

KÄRCHER

makes a difference



GAMME 2018

Professional



TABLE DES MATIÈRES

Introduction	Page	4	Balayeuses	Page	582
			Appareils	Page	584
Connected Cleaning	Page	20	Accessoires	Page	622
Kärcher Fleet	Page	22	Matériels d'entretien de voirie	Page	644
Kärcher Manage	Page	26	Appareils	Page	650
			Accessoires	Page	678
Kärcher Services	Page	28	Installations de lavage	Page	680
Kärcher Maintain	Page	30	Appareils	Page	686
Kärcher Rent	Page	32	Détergents	Page	818
Kärcher All Brands Service	Page	34	Recyclage de l'eau	Page	706
Kärcher Used	Page	36	Appareils	Page	710
Kärcher Original Spare Parts	Page	38	Produits chimiques de traitement des eaux	Page	824
			Solutions industrielles	Page	714
Protection du travail	Page	40	Nettoyage des conteneurs	Page	716
			Appareils	Page	718
Nettoyeurs haute pression	Page	46	Détergents	Page	826
Nettoyeurs haute pression à eau chaude	Page	50	Nettoyage cryogénique	Page	726
Nettoyeurs haute pression à eau froide	Page	72	Appareils	Page	728
Accessoires pour nettoyeurs haute pression à eau chaude ou froide	Page	106	Accessoires	Page	730
Nettoyeurs haute pression stationnaires	Page	178	Nettoyage de pièces	Page	736
Accessoires pour nettoyeurs haute pression stationnaires	Page	188	Appareils	Page	738
Nettoyeurs ultra haute pression	Page	198	Accessoires	Page	740
Accessoires pour nettoyeurs ultra haute pression	Page	792	Détergents	Page	825
Détergents			Nettoyage manuel	Page	742
			Appareils	Page	743
Aspirateur	Page	212	Détergents	Page	802
Aspirateurs eau et poussière	Page	214	Produits de nettoyage et d'entretien	Page	788
Accessoires pour aspirateurs eau et poussière	Page	252	Détergents pour haute pression	Page	790
Aspirateurs pour vitres et surfaces	Page	276	Détergents moquette et tissus d'ameublement	Page	798
Aspirateurs industriels	Page	280	Détergents pour nettoyage manuel	Page	802
Accessoires pour aspirateurs industriel	Page	308	Détergents pour sols durs et élastiques	Page	810
Aspirateurs poussière	Page	330	Détergents pour véhicules	Page	818
Accessoires pour aspirateur poussière	Page	360	Produits chimiques de traitement des eaux	Page	824
			Détergents pour pièces industrielles	Page	825
Nettoyage des moquettes en profondeur	Page	378	Détergents pour nettoyage des conteneurs	Page	826
Appareils	Page	382	Index	Page	828
Accessoires	Page	392	Appareils	Page	828
Détergents	Page	800	Détergents	Page	833
Nettoyeurs/aspirateurs à vapeur	Page	398	Pictogrammes utilisés	Page	835
Appareils	Page	400			
Accessoires	Page	406			
Eau et air	Page	410			
Autolaveuses	Page	428			
Appareils	Page	430			
Accessoires	Page	512			
Détergents	Page	810			



ENSEMBLE, NOUS POUVONS PLUS

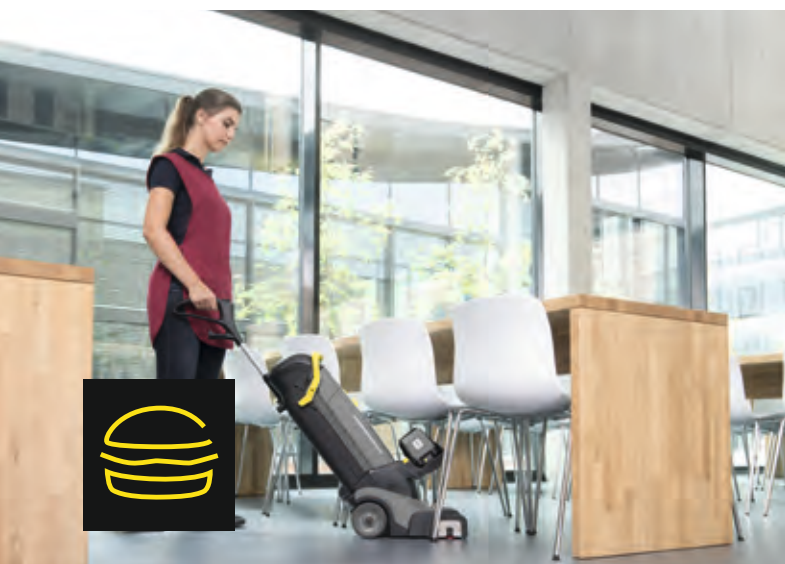
L'équipe avant tout. Pas de réussite sans de bons partenaires. À commencer par une collaboration entre différents talents pour atteindre les meilleurs résultats possibles. Avec vous, nous formons une équipe. Vos expériences et vos retours sont précieux car nous aspirons aux mêmes objectifs : développer des produits innovants pour vous permettre de travailler mieux et plus efficacement.



POUR TOUT FAIRE. POUR LES PROS. POUR VOUS.



Les professionnels d'aujourd'hui n'ont plus besoin d'une machine universelle capable de faire un peu dans chaque domaine, mais de solutions qui répondent parfaitement à des tâches spécifiques. Idéalement, une solution complète, un système fonctionnel et coordonné. C'est pourquoi nous analysons en permanence les besoins de tous les secteurs concernés afin de mieux les comprendre et de détecter les nouvelles tendances. Il en résulte des solutions sectorielles innovantes et efficaces, qui répondent parfaitement aux besoins. Robuste et fiable. Efficace et économique. Léger et silencieux. Maniable et garant d'une hygiène parfaite. C'est le système Kärcher.



DES INNOVATIONS POUR DE NOUVELLES PERSPECTIVES



Une palette de versions pour une grande polyvalence

Notre gamme HDI Industrial Range de pompes haute pression est destinée à l'alimentation stationnaire ou mobile pour le nettoyage de conteneurs. Elle peut être utilisée avec de l'eau déminéralisée, des acides, des alcalis et des solvants. Marche/arrêt automatique et plusieurs kits de montage en option.

Configurable pour chaque besoin

Notre aspirateur en libre-service SB VC allie une performance d'aspiration très élevée à un grand confort d'utilisation et un design innovant. D'ingénierieux détails techniques facilitent le travail de l'utilisateur tout en garantissant un fonctionnement sans accrocs et des coûts de maintenance réduits.

Un concentré de puissance pratique

Le NT 22/1 Ap Te est votre aspirateur eau et poussière professionnel à destination du commerce et de l'artisanat. Pourquoi ? Faible poids, grande mobilité, nettoyage du filtre semi-automatique pour une performance d'aspiration constamment élevée, filtre cartouche PES pour un séchage instantané.

Vos premiers pas vers le sommet

Notre modèle d'entrée de gamme dans le monde des balayeuses autoportées. Avec son rendement surfacique élevé, son ergonomie étudiée, son kit Home-Base intégré, son filtre plissé plat PE et ses deux racloirs, la KM 85/50 R Bp Pack ne s'illustre pas uniquement dans les zones difficiles d'accès.



Une solution complète pour toutes les surfaces lisses

Le Window Vac Professional WVP 10 est un aspirateur à eau léger pour tous les types de surfaces lisses. Cet appareil tenu à la main, robuste et professionnel, permet un nettoyage sans effort ni éclaboussures : à l'horizontale, à la verticale et même au-dessus de la tête.

Un tout-terrain sur mesure

Notre gamme modulaire HD Médium s'inscrit dans la plus pure tradition Kärcher : robuste, puissante, fiable. La décompression automatique préserve les composants haute pression ; quant au grand filtre fin à eau, il protège la pompe haute pression, conçue pour un flux optimisé.

Les chewing-gums indésirables ? Éliminés !

Le nouveau nettoyeur de chewing-gums SGG 1 élimine les chewing-gums collés sur le sol en seulement 3 à 5 secondes. Le SGG 1 vous assure une grande mobilité et une indépendance totale. La batterie Li-ion portée au dos garantit une autonomie de plus de 8 heures.

Pour un air sain et pur

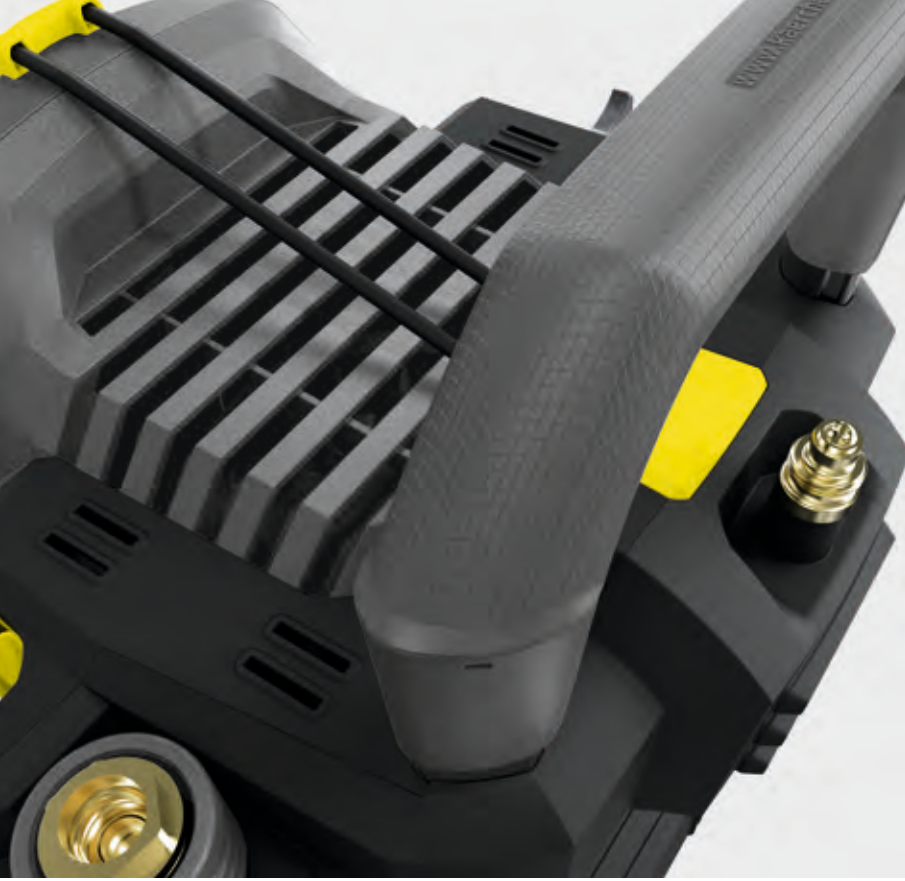
Avec sa technologie à plasma novatrice et sa combinaison innovante d'un pré-filtre et d'un filtre à trois niveaux, le purificateur d'air AFG 100 assainit durablement des pièces d'un volume allant jusqu'à 100 m³. Il ne laisse rien passer, pas même les bactéries ou les virus. À part un air purifié.



AVEC L'AMOUR DU DÉTAIL

Pour nous, progresser est synonyme de vous faire progresser. Notre actualité en est riche d'illustrations : nouveaux nettoyeurs haute pression, aspirateurs eau et poussière, balayeuses et autolaveuses. Découvrez le dispositif de rangement optimisé des accessoires et raccords hydrauliques, le nouvel interrupteur EASY-Operation qui facilite la sélection des programmes et la touche eco!efficiency, garante d'une efficacité optimale pour votre machine. Sans oublier la poignée gainée de caoutchouc pour une tenue en main agréable et sûre. Pensé pour vous.





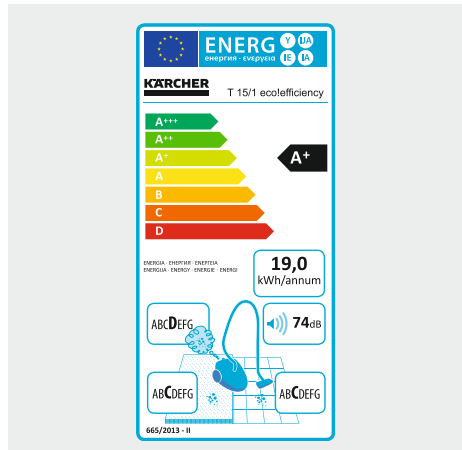


UN VÉRITABLE CONCENTRÉ D'ÉNERGIE

Les appareils sur batterie exploitent une technologie clé, au potentiel illimité. En tant que pionniers, nous en avons pris conscience très tôt et avons développé nos propres systèmes à batteries efficaces couvrant accumulateurs, appareils et accessoires. Nous avons ainsi mis au point des appareils sans fil robustes, puissants et polyvalents, comme on peut s'y attendre de la part de Kärcher. Notre technologie Lithium-ion vous garantit une efficacité nettement accrue allée à des avantages sans précédent pour l'utilisateur.



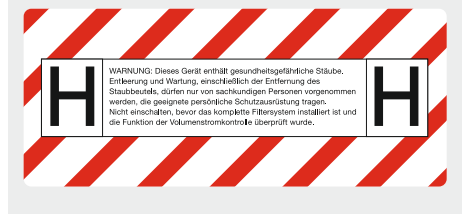
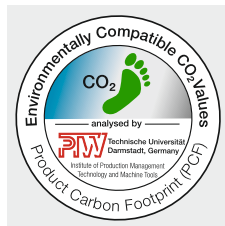
**battery
technology**



EUnitied
Cleaning European
Cleaning Machines
Association

- High Efficiency Burner
- Low Fuel Consumption
- Low Emission

EFFICIENCY Certified
FOR A CLEAN ENVIRONMENT



EU united
Cleaning | European Cleaning Machines Association

- High Cleaning Efficiency
- Low Energy Consumption
- Low Water Consumption

EFFICIENCY Certified

FOR A CLEAN ENVIRONMENT

ACC. IEC/EN 62226 and IEC/EN 62227

TNO innovation for life

KÄRCHER
Fontaines d'eau WPD 100, 200, 600

Une eau qualité eau potable*

*Prouvé par un laboratoire accrédité

Prouvé par un laboratoire accrédité

Exigences en matière d'hygiène de la fiche technique W 516 de la DVGW, section 4.2*

KÄRCHER
Fontaine d'eau WPD

*conformes pour les appareils avec désinfection thermique

THE CARPET AND RUG INSTITUTE
SEAL OF APPROVAL · CARPET-RUG-ORG

QUALIFIED
WATER TECHNOLOGY LIST
WTRQS-WATERQUALITY

TÜV SÜD
Safety tested
Production monitored

HACCP qualified

- ✓ Mechanical
- ✓ Microbiological
- ✓ Chemical

Voluntary Testing
TPS Standard PFP 11012

LA CONFIANCE SE MÉRITE.

En tant que professionnel, vous avez les exigences les plus élevées en ce qui concerne votre équipement de travail. Notre objectif est de relever ce défi. Mais Kärcher ne se contente pas de cela. Car, tout comme vous, nous sommes des professionnels. Et nous voulons mériter votre confiance. Encore et toujours. C'est pourquoi nous en faisons toujours plus. Pour vous donner plus. Plus de fonctionnalités et d'efficacité. Plus de prestations en maintenance et en services innovants. Plus de certifications, plus de durabilité. En un mot, plus de réussite.

En tant qu'entreprise, notre succès reste indissociable de la personne d'Alfred Kärcher et des valeurs qu'il a incarnées et appliquées. De sa passion pour autrui. Une approche que nous comptons perpétuer.

Grâce à votre confiance.

LE SYSTÈME KÄRCHER.

Kärcher se positionne de plus en plus comme un fournisseur de systèmes dans l'optique d'accomplir plus grâce à une solution d'ensemble. Au sein même de l'entreprise, comme avec les fournisseurs et tout particulièrement avec les utilisateurs, des solutions sont recherchées conjointement afin de profiter à tous. Des produits et services innovants qui forment ensemble un système optimisé : le système Kärcher. Il est essentiel que le système Kärcher réponde pleinement aux principaux besoins et exigences du client (dans l'idéal, à tous).

En tant que fournisseur de systèmes, Kärcher ne veut pas offrir tout ce qui est possible, mais tout ce dont un utilisateur a besoin pour son système de nettoyage individuel. L'essentiel, ce n'est pas l'assortiment disponible, mais uniquement le besoin réel. Il est important de répondre aux questions en termes de performance, de rentabilité et de durabilité. Un système, composé d'appareils, d'accessoires, de détergents, de services et de solutions numériques, qui s'intègre parfaitement dans les processus opérationnels et apporte une réelle valeur ajoutée. Et donc un système qui fait la différence. Le système Kärcher.



LA DURABILITÉ NE SE LIMITE PAS À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT.



BLUECOMPETENCE

Alliance Member

Partner of the Engineering Industry Sustainability Initiative

Quand moins permet plus. Et quand moins rapporte beaucoup

L'objectif principal de Kärcher eco!efficiency est de réduire la consommation de ressources et d'énergie tout en offrant des performances de nettoyage adaptées au contexte d'application. Nous avons pris l'exemple des aspirateurs poussières T 12/1 et T 12/1 eco!efficiency pour calculer et comparer les économies possibles en matière d'énergie et d'émissions de CO₂ sur toute la durée de vie de l'appareil. La société TÜV SÜD Industrie Service GmbH a vérifié et certifié la méthode de calcul des émissions de gaz à effet de serre lors de l'utilisation de l'appareil T 12/1 eco!efficiency et la vraisemblance des critères de comparaison. Cette méthode de calcul a permis à Kärcher de démontrer que l'ensemble des appareils T 12/1 eco!efficiency vendus jusqu'à présent permettront d'économiser quelque 6 000 tonnes d'émissions de CO₂ sur toute leur durée de vie. L'intégralité des appareils Kärcher eco!efficiency permettront ainsi d'économiser environ 2,5 millions de tonnes d'émissions de CO₂.

Contribuer à un monde meilleur : BlueCompetence

Le bleu est la couleur de la durabilité, approche à adopter pour gérer de façon globale les questions d'économie, d'environnement et de société. On doit à l'Association allemande des constructeurs de machines et d'équipements (Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e. V., VDMA) l'initiative « BlueCompetence » par laquelle quelque 400 entreprises et organisations se sont fixé un objectif commun : assurer la qualité de vie à long terme sur la planète.

Aller plus loin tout en économisant l'énergie

La réduction des émissions de CO₂ de tous les appareils correspond à environ 1,5 million de vols entre Londres et New York*. Ces chiffres illustrent clairement la quantité d'énergie et d'émissions qu'il est possible d'économiser en recourant aux machines Kärcher eco!efficiency. Un petit geste qui compte de plus en plus et fait beaucoup dans la lutte contre le réchauffement climatique.

* 1,7 tonne de CO₂ par vol.

La durabilité implique une gestion d'entreprise respectueuse de l'environnement et de l'Homme. Kärcher s'est fixé la durabilité comme objectif d'entreprise et la met en œuvre depuis des dizaines d'années : il s'agit d'obtenir des résultats financiers solides et un rendement convenable tout en respectant l'être humain et en gérant les ressources de façon responsable.



eco!zero

climate neutral

powered by ClimatePartner^o

Operation | ID: 00000-0000-0000

Nettoyage climatiquement neutre

Nous ne pouvons pas produire sans émissions. Mais nous pouvons compenser la totalité des gaz à effet de serre produits (CO₂) et ainsi neutraliser leur effet sur l'environnement. Vous pouvez faire la même chose. Compensez, moyennant une petite participation financière, la production de CO₂ de vos appareils Kärcher pour la totalité de leur durée de vie.

Ces contributions, les vôtres et les nôtres, sont injectées dans un projet certifié de protection de l'environnement de ClimatePartner : par exemple, le projet de potabilisation de l'eau dans Kenya donne accès à l'eau potable à des millions de personnes. L'utilisation de filtres et non plus de bois de chauffage pour la potabilisation d'eau permet d'économiser plusieurs millions de tonnes de CO₂ chaque année. Plusieurs milliers d'emplois durables ont également été créés. Un projet utile à tous, parfaitement transparent et compréhensible. Contactez votre conseiller de vente pour savoir comment participer à notre programme de nettoyage respectueux du climat.

L'AVENIR DU NETTOYAGE COMMENCE MAINTENANT.

Avec Connected Cleaning, nous développons pour vous un portefeuille de produits numérique dans lequel tous les éléments interagissent sans accroc. Nous rassemblons d'abord deux produits numériques formidables dans une plate-forme commune. Réunis dans le même logiciel, Kärcher Fleet et Kärcher Manage mettent en réseau toute l'infrastructure de votre flotte de nettoyage et créent des synergies efficaces. Connected Cleaning vous offre ainsi une base de données complètement neuve et transparente facilitant vos prises de décision et vous permettant de gagner en efficacité et en rentabilité.



Table des matières Connected Cleaning

Kärcher Fleet

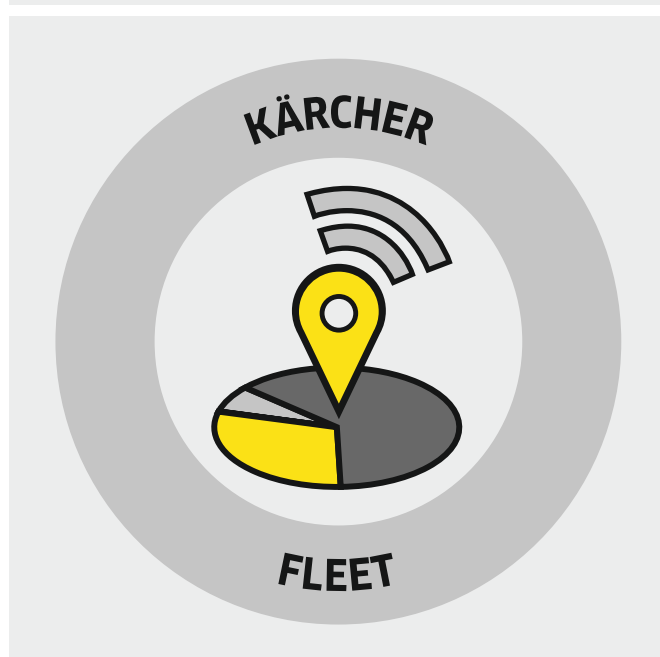
Page 22

Kärcher Manage

Page 26



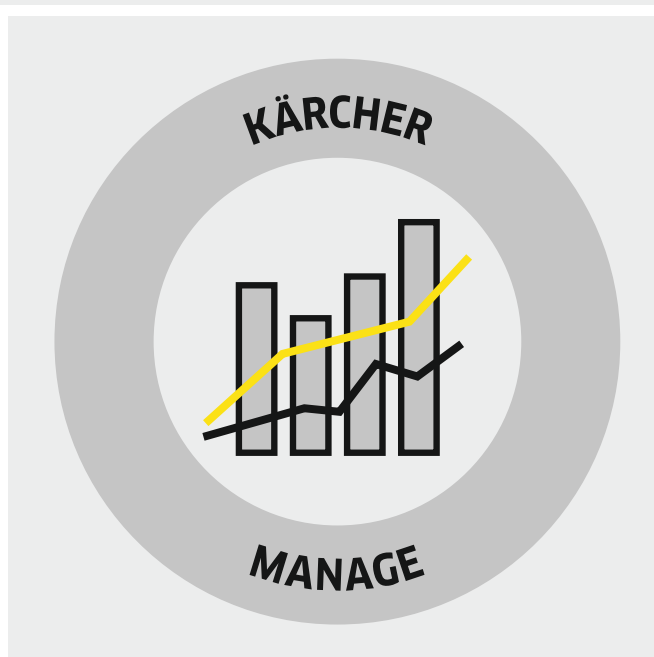
Connected Cleaning



Kärcher Fleet

Gestion de flottes

La solution de gestion de flottes professionnelle et innovante Kärcher Fleet fournit un aperçu complet des machines et des activités de nettoyage. Kärcher Fleet rend les processus de nettoyage beaucoup plus transparents et efficaces. Résultat : un flux de travail optimisé et des économies substantielles. Kärcher Fleet peut actuellement gérer trois familles de produits : machines de nettoyage des sols (autolaveuses et balayeuses), installations de lavage et fontaines à eau.



Kärcher Manage

La gestion du processus de nettoyage manuel

La solution de gestion performante pour le nettoyage manuel. Kärcher Manage est un logiciel de planification, de contrôle et d'assurance qualité de vos travaux. C'est facile, rapide et précis grâce à une saisie de données sans papier, vous assurant immédiatement plus de transparence et de meilleurs résultats.

KÄRCHER FLEET POUR MACHINES DE NETTOYAGE DES SOLS

La solution de gestion de flottes professionnelle et innovante Kärcher Fleet fournit à tout moment un aperçu complet des machines, des sites et des activités de nettoyage. Kärcher Fleet rend les processus de nettoyage beaucoup plus transparents et efficaces. Résultat : un flux de travail optimisé et des économies substantielles.



1 Une exploitation des machines plus efficace

Le principe de Kärcher Fleet, qui fait sa valeur ajoutée, est d'exploiter les données des machines et de les transformer en informations pertinentes. Les machines peuvent ainsi être utilisées plus efficacement et sont disponibles lorsque vous en avez besoin. Le transport et le déploiement sur différents sites sont ainsi coordonnés de façon optimale, pour une économie de temps et de ressources. La surveillance de « l'état de santé » de la machine assortie d'alertes automatiques garantit des temps d'arrêt considérablement réduits.

2 Une planification et un pilotage facilités

Les exploitants peuvent vérifier l'état de leur flotte 24h/24 pour contrôler si les machines fonctionnent correctement et selon le calendrier, si les durées de nettoyage sont respectées, si une maintenance ou des réparations sont nécessaires, et bien plus encore. Les informations détaillées sont accessibles en un clic. Kärcher Fleet diffuse les données en quasi-temps réel, pour des optimisations de l'utilisation de la flotte ou d'éventuelles corrections presque instantanées.

3 Une documentation complète

S'appuyant sur l'enregistrement et l'historisation des données des machines et des informations relatives à la flotte, Kärcher Fleet permet de produire des rapports à tout moment. Un simple clic permet d'afficher, d'exporter ou d'imprimer ces rapports. Une attestation des prestations fournies est ainsi disponible à tout moment.

4 Prêt à l'emploi - sans installation

Kärcher Fleet fournit aux exploitants de flotte une vision complète sur toutes leurs machines. Ceci concerne également les machines d'autres fabricants. L'accès au portail Web Kärcher Fleet nécessite uniquement une connexion Internet. Le boîtier télématique intégré dans la machine envoie toutes les informations sécurisées par cryptage vers un serveur situé dans le cloud et accessible partout dans le monde, via une technologie moderne de transmission. Ce cloud permet ensuite aux utilisateurs autorisés d'accéder facilement aux données et aux analyses pertinentes pour eux. Difficile de faire plus simple.

MACHINES ET FONCTIONS DISPONIBLES



Tous les appareils sont configurables en usine. Pour un rééquipement d'appareils déjà en service, voir le tableau des références d'options Kärcher Fleet.

Appareil	Réf. d'options Kärcher Fleet	Appareil	Réf. d'options Kärcher Fleet
BR 45/22 C	2.643-348.0	BR 55/40 RS	2.111-111.0
B 40 C/ 60/ 80 W	2.643-348.0	BD 50/40 RS	2.111-111.0
B 120 W	2.643-353.0	BD 60/95 RS	2.111-111.0
B 95 RS	2.653-380.0	B 90 R	2.111-111.0
BD 50/70 R	4.039-268.0	B 140 R	2.111-111.0
B 150 R	2.643-310.0	B 250 R	2.111-111.0
B 150 R Adv		Construit avant 2017	
B 200 R	2.643-310.0	B 300 R	2.643-947.0
B 250 R	2.643-855.0	KM 90/60 R	2.111-111.0
Construit à partir de 2017			
KM 105/100 R	2.643-381.0	KM 100/100 R	2.111-111.0
KM 105/110 R			
KM 125/130 R	2.643-381.0	KM 120/150 R	2.111-111.0
		CV 60/2	2.111-111.0

Fonctions

Gestion du parc : aperçu du parc machines ; affectation des tâches ; planification des opérations	■	■
Surveillance du site : Surveillance des sites d'utilisation des machines ; protection antivol par géorepérage (envoi d'une alerte lorsque la machine quitte une zone donnée)	■	■
Planification, détermination et analyse des périodes de travail : rapports sur les heures d'utilisation et les horaires de travail quotidiens ; notification active des écarts avec le planning	■*	■
Coût total de possession : collecte manuelle des factures et interventions de maintenance par machine	■	■
Données sur la batterie : état de charge de la batterie ; alerte sur une éventuelle limitation de capacité liée aux cycles de charge prévus	■**	
Surveillance de l'état des machines : surveillance de l'état des machines ; notification active en cas de panne ; détection automatique d'anomalies	■	
Télédiagnostic : télédiagnostic possible par le service client Kärcher ; Prise de connaissance des codes d'erreur à distance	■	

Autres appareils Kärcher : sur demande. Appareils d'autres fabricants : sur demande.

* Notification temps réel des écarts de planning non disponible pour B 150 R UL, B 200 R UL, KM 105/100 R Bp, KM 105/110 R Bp, KM 125/130 R Bp.

** Alerte sur une éventuelle limitation de capacité de la batterie non disponible pour BD 50/70 R, B 150 R UL, B 200 R UL, KM 105/100 R Bp, KM 105/110 R Bp, KM 125/130 R Bp. Ne convient pas aux appareils à moteur essence, diesel ou GPL (KM 105/100 R D/G/LPG, KM 105/110 R D/G/LPG, KM 125/130 R D/G/LPG).

KÄRCHER FLEET POUR INSTALLATIONS DE LAVAGE

Kärcher Fleet fournit à tout moment un aperçu complet de toutes vos installations de lavage. Grâce à Kärcher Fleet, même les sites éloignés peuvent être gérés efficacement, sans nécessiter de visites chronophages. Des informations détaillées sur l'exploitation et l'utilisation des programmes permettent d'optimiser l'offre et d'éviter les fraudes. Des informations en continu sur l'état de l'installation et la notification en quasi-temps réel permettent de réagir rapidement et de minimiser les temps d'arrêt.



1 Une planification et une exploitation optimales

Kärcher Fleet permet de suivre l'utilisation des capacités de différentes installations : quels sont les jours et heures d'utilisation des installations ? La collecte des données d'utilisation de chaque programme de lavage permet d'adapter les stratégies de tarification, telles que le happy hour par exemple, et d'améliorer la planification des investissements. Un autre atout important est une meilleure vue d'ensemble des coûts de fonctionnement tels que la consommation d'eau, d'électricité et d'huile. Le cas échéant, des compteurs supplémentaires peuvent s'avérer nécessaires.

2 Une disponibilité accrue

Kärcher Fleet vous informe en quasi-temps réel des événements inhabituels. Les alertes en cas de panne permettent une réaction rapide. Des informations détaillées sur l'état de la machine et la cause du blocage ou de l'anomalie aident à résoudre les problèmes plus rapidement. La différenciation entre les erreurs techniques et opérationnelles évite les étapes de maintenance inutiles. Quant à la possibilité de télédiagnostic par notre service client Kärcher, elle garantit une résolution rapide et efficace du problème.

3 Protection contre la fraude

Kärcher Fleet réduit le risque de fraude au minimum. En rapprochant les données d'utilisation effective des machines et les recettes, vous gardez en permanence une vision fiable sur l'utilisation de vos installations. Avec, le cas échéant, une attestation du niveau des dommages.

4 Gain de temps

Un simple ordinateur connecté à Internet suffit pour accéder au portail Web Kärcher Fleet à n'importe quel moment. La documentation automatique générée et la possibilité d'exporter les données collectées vers d'autres programmes réduisent considérablement le travail de reporting et de contrôle. En outre, votre présence sur site est beaucoup moins nécessaire pour assurer le bon état et le fonctionnement de vos installations.

Installation

SB MU	2.643-745.7 (compteurs d'eau, de courant et d'huile disponibles en option)
SB MB	2.643-745.7 (compteurs d'eau, de courant et d'huile disponibles en option)
SB M2	sur demande
CB 3	sur demande
Autres installations Kärcher : sur demande	sur demande

Toutes les installations de lavage sont configurables en usine.

Réf. d'options Kärcher Fleet

KÄRCHER FLEET POUR FONTAINES À EAU

Kärcher Fleet pour les fontaines à eau simplifie le suivi des fontaines installées sur différents sites. Les appareils nécessitant une attention particulière sont connus à tout instant. Pour un temps de maintenance réduit, des temps d'arrêt limités et une satisfaction des utilisateurs maximisée.



1 Un meilleur suivi, plus facilement

Kärcher Fleet vous envoie immédiatement une notification lorsque l'état d'une fontaine le justifie. Qu'il s'agisse d'un bac de récupération plein, d'une cartouche de CO₂ vide, d'un filtre à changer ou d'une anomalie. Les inspections régulières sur site, chronophages, deviennent presque toutes superflues. L'accès à distance à toutes les données importantes de la machine évite également les visites de maintenance inutiles. Un coup d'œil suffit pour connaître la prochaine date prévue d'assainissement ou de changement de filtre. Enfin, la plus grande disponibilité de la fontaine garantit une plus grande satisfaction des utilisateurs.

2 Une documentation complète

Kärcher Fleet génère automatiquement une documentation sur les opérations d'assainissement effectuées. L'inventaire donne accès en un clic aux détails techniques de chaque appareil, comme p. ex. le type de filtre et les équipements.

3 Garder un œil sur tous les coûts

Kärcher Fleet permet de savoir précisément combien vous coûte chaque fontaine à eau. Une analyse en continu des consommations et débits par appareil est disponible. En complément, il est possible de suivre manuellement les coûts dus aux interventions de maintenance, aux pièces de rechange et aux consommables, pour une vision complète des coûts imputables par appareil. Ajoutez à cela les rapports sur l'utilisation de chaque appareil et vous obtenez des métriques pour une installation optimale des appareils et la planification rentable de nouvelles acquisitions.

4 Un accès aux données simple et sûr

Un simple ordinateur connecté à Internet suffit pour accéder au portail Web Kärcher Fleet à n'importe quel moment. De plus, il est possible de s'abonner à des alertes automatiques par courriel. Les données sont transférées au moyen d'une carte SIM intégrée, sans nécessiter de connexion réseau, qu'elle soit sans fil ou non.

Appareil

WPD 100 Adv
WPD 200 Adv
WPD 600 Adv

Réf. d'options Kärcher Fleet

2.643-275.0
2.643-275.0
2.643-275.0

Toutes les fontaines à eau sont configurables en usine.

KÄRCHER MANAGE : GÉREZ VOS OPÉRATIONS DE NETTOYAGE MANUEL.

Gérez et optimisez vos processus de nettoyage manuel et vos opérations grâce à un système numérique. Kärcher Manage est un logiciel de planification, de contrôle et d'assurance qualité de vos travaux. Toutes les données pertinentes sont transmises en ligne et sont immédiatement disponibles. Le nettoyage manuel n'a jamais été aussi transparent.



Optimiser facilement les processus de nettoyage manuel.

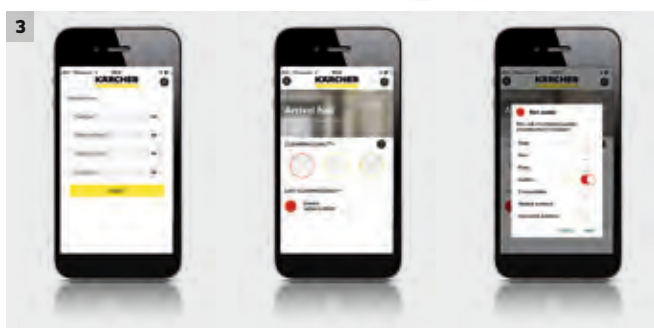
C'est ce que permet Kärcher Manage. Parmi bien d'autres choses.

- Administrez et optimisez vos processus de nettoyage manuel avec Kärcher Manage.
- Une collecte électronique de données en lieu et place d'une documentation manuelle.
- Acquisition et transmission sur appareils mobiles des durées de travail et temps de nettoyage.
- Lecture aisée et chargement du scanner sur la station d'accueil Kärcher Manage.
- Suivi de la qualité grâce à des rapports spécifiques.
- Analyse et reporting sur les temps de nettoyage.
- Codes-barres spécifiques pour une documentation rapide et précise.
- Affectation aisée du personnel aux objets.
- Aperçu détaillé des contrôles effectués et à venir.
- Notification des dommages, option de service supplémentaire pour le client : les codes-barres installés permettent un enregistrement des dommages sur place, avec une notification automatique par courriel au service de gestion du site.
- Saisie d'activités de nettoyage supplémentaires.
- Génération de rapports au format Excel ou PDF.



1 Portail web Kärcher Manage

- Accès facile au portail web pour le responsable du site et le directeur de la filiale.
- Consultation des données relatives à la présence, au nettoyage, aux heures de travail, aux contrôles et aux activités.
- Élaboration de rapports et de statistiques.
- Processus de documentation et d'information optimisés.
- Préparation du site facile grâce à des codes-barres, à scanner au moment du nettoyage.
- Interface synthétique et intuitive.
- Administration du personnel de nettoyage et de la flotte via une plateforme.
- Administration, suivi et coordination des activités.
- Correction et ajustement des données de nettoyage.
- Comparaison des données de nettoyage réelles avec les activités planifiées.



2 Matériel Kärcher Manage

- Station d'accueil Kärcher Manage : transmission automatique des données en même temps que chargement de jusqu'à 10 scanners USB.
- Boîtier télématique intégré pour la transmission des données collectées par scanner ; ne nécessite pas d'ordinateur.
- Scanner maniable et robuste pour le recueil des données.
- Périphérique intelligent pour l'enregistrement en temps réel et l'administration au quotidien.

3 Appli Kärcher Manage

- Contrôle qualité effectué par le responsable du site via une appli.
- Sélection des critères de qualité.
- Aperçu du dernier contrôle qualité incluant les critères de qualité.
- Déclaration de bâtiments et de pièces.
- Fonctionne sur Android (à partir de la version 4.4) et iOS (à partir de la version 8.0).

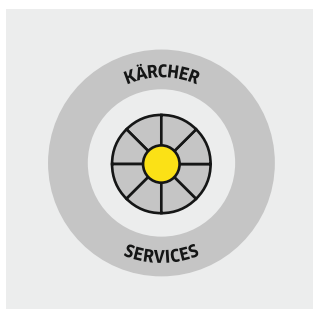
SOYEZ ACTEUR DE VOTRE SUCCÈS. NOUS VOUS APPORTONS L'AIDE NÉCESSAIRE.

Tout devient tellement plus facile quand on unit ses forces. Parce qu'il est tout simplement plus efficace de poursuivre des objectifs ensemble, dans un esprit de complémentarité et d'échange de connaissances. Certains appellent cela le progrès. Nous appelons cela Kärcher Services. La promesse d'un partenariat. Notre engagement envers vous.



Table des matières Services

Kärcher Maintain	Page 30
Kärcher Rent	Page 32
Kärcher All Brands Service	Page 34
Kärcher Used	Page 36
Kärcher Original Spare Parts	Page 38



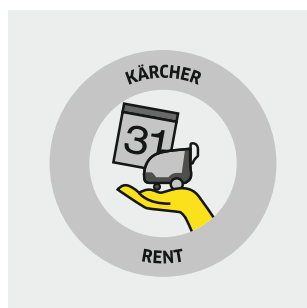
Kärcher Services :



Kärcher Maintain

Les formules de service

Chaque formule de service est conçue pour répondre à un besoin précis. La gamme de services va de la simple inspection dans le cadre des tests de sécurité obligatoires au forfait Full Service, en passant par la maintenance programmée.



Kärcher Rent

Location

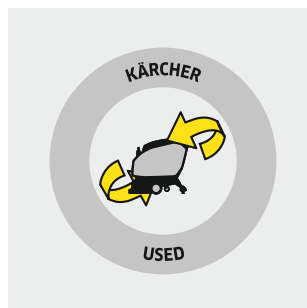
Exactement la machine dont vous avez besoin. N'achetez plus, louez. Et bénéficiez en plus du savoir-faire et de l'offre Kärcher Full Service.



Kärcher All Brands Service

Service toutes marques

Un seul prestataire de maintenance et de réparation pour votre parc de machines, toutes marques confondues, partout dans le monde. Un service en qualité Kärcher pour toutes les machines. Vous pouvez compter sur nous.



Kärcher Used

Machines d'occasion

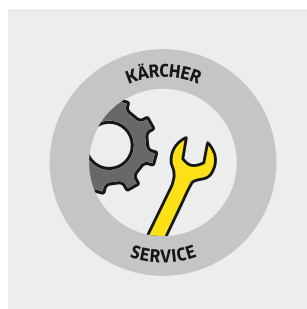
Sautez sur l'occasion. Pour créer une nouvelle entreprise ? Ou simplement pour faire des économies ? Nous avons l'occasion qu'il vous faut. Une machine d'occasion complètement révisée, de qualité, à un prix abordable. Notre offre évolue constamment. Contactez-nous.



Kärcher Original Spare Parts

Des pièces de rechange d'origine

Préservez la valeur de votre machine et maximisez sa disponibilité avec nos pièces de rechange d'origine, en qualité Kärcher. Garantisiez également la facilité d'utilisation et la performance élevée des appareils.



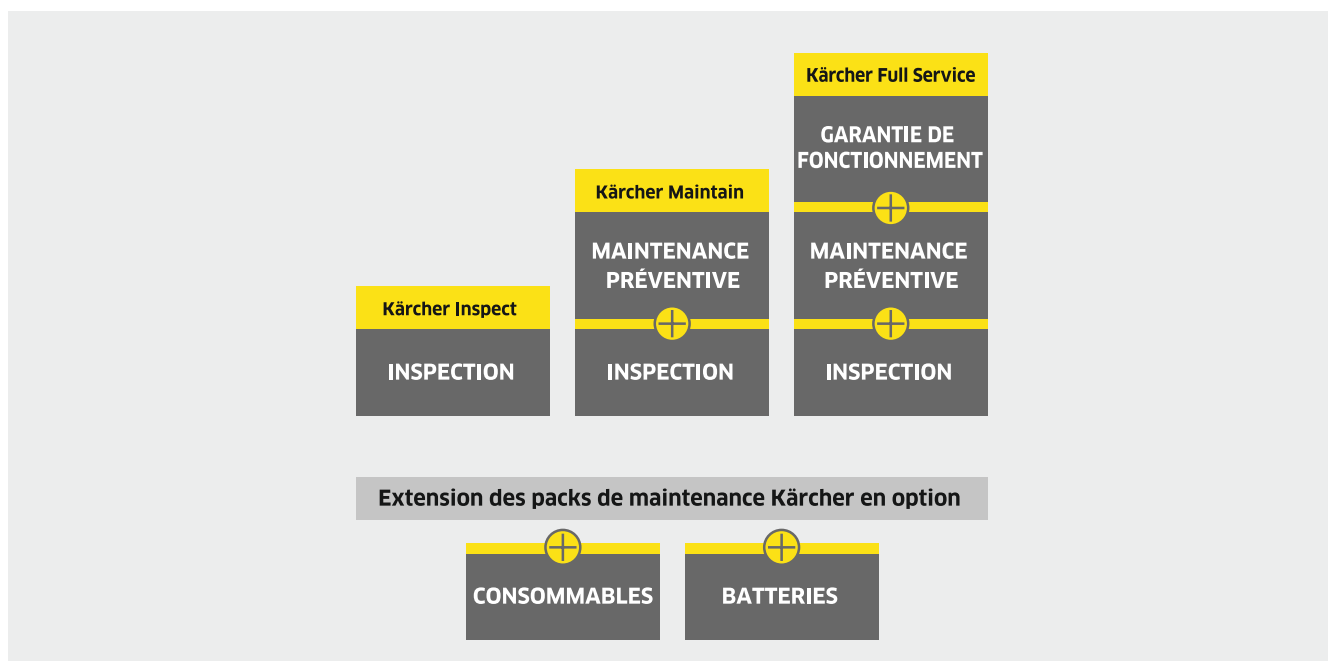
Kärcher Service

Service client

Le service, c'est la confiance. Quelles que soient les circonstances. Des prestations dont vous avez réellement besoin. Une réactivité optimale pour une disponibilité maximale. Une valeur préservée au maximum et le respect de toutes les dispositions légales.

KÄRCHER MAINTAIN : LE MEILLEUR POUR VOUS ET VOTRE MACHINE.

Pour vous garantir des machines opérationnelles à tout moment, nous avons développé les formules de services Kärcher Maintain. Nos expertises combinées et notre connaissance approfondie des applications ont pu déboucher sur des solutions optimales. Nous vous offrons le choix entre les formules et différentes options complémentaires. Ainsi bénéficiez-vous précisément du service correspondant au mieux à vos exigences.



Chaque formule de service est personnalisée en fonction de vos besoins. La gamme de services va de la simple inspection dans le cadre des tests de sécurité obligatoires au forfait Full Service, en passant par la maintenance programmée. En complément, il est possible, au besoin, d'étendre chaque formule par des prestations comme la maintenance des batteries et/ou les consommables.

Formules de service	Référence	Inspection	Maintenance préventive	Garantie de fonctionnement	Batteries	Consommables
Kärcher Inspect	2.888-058.0	■	-	-	-	-
Kärcher Inspect avec consommable	2.888-073.0	■	-	-	-	■
Kärcher Inspect avec batteries	2.888-074.0	■	-	-	■	-
Kärcher Inspect avec consommables et batteries	2.888-075.0	■	-	-	■	■
Kärcher Maintain	2.888-059.0	■	■	-	-	-
Kärcher Maintain avec consommables	2.888-060.0	■	■	-	-	■
Kärcher Maintain avec batteries	2.888-076.0	■	■	-	■	-
Kärcher Maintain avec consommables et batteries	2.888-077.0	■	■	-	■	■
Kärcher Full Service	2.888-061.0	■	■	■	-	-
Kärcher Full Service avec consommables	2.888-062.0	■	■	■	-	■
Kärcher Full Service avec batteries	2.888-078.0	■	■	■	■	-
Kärcher Full Service avec consommables et batteries	2.888-079.0	■	■	■	■	■



1 Kärcher Inspect

La formule de service Kärcher Inspect comprend les inspections régulières de sécurité réglementaires. Votre machine reçoit une plaquette de contrôle et vous obtenez le rapport attestant de son état. Ainsi, non seulement la sécurité est assurée, mais vous pouvez de plus continuer à bénéficier de la précieuse assistance de nos techniciens de maintenance.

2 Kärcher Maintain

En complément des inspections, Kärcher Maintain couvre le remplacement préventif de pièces d'usure définies dans le cadre d'une maintenance régulière. Les avantages en sont la prévention des pannes, l'augmentation de la durée de vie des appareils et un gain précieux de temps et d'argent. Nous ne proposons que des pièces de rechange originales Kärcher.

3 Kärcher Full Service

La formule Kärcher Full Service offre la couverture de la formule Maintain étoffée de la garantie de fonctionnement, pour une exploitation sûre, économique et fiable de votre machine. La disponibilité de la machine est maximisée et les temps d'arrêt sont réduits au minimum. Dans l'éventualité d'une panne, nous nous engageons à la réparer aussi vite que possible. La formule Kärcher Full Service permet un contrôle des coûts complet pendant toute la durée du contrat.

4 Options d'extension des formules

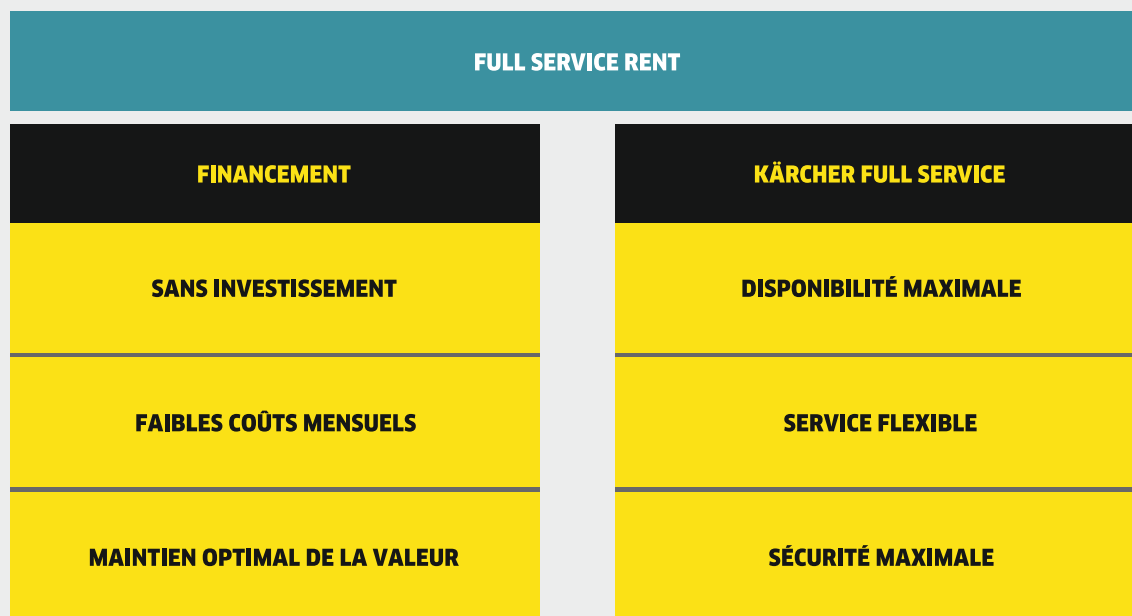
Chaque formule peut être étendue spécifiquement par des prestations complémentaires. Vous pouvez par exemple opter pour une maintenance des batteries et/ou la fourniture de consommables. Vous serez alors entièrement couverts et bénéficierez de la qualité Kärcher dans son ensemble.



KÄRCHER RENT : NOUS VOUS OFFRONS LA FLEXIBILITÉ.

Bien travailler nécessite plus que des compétences professionnelles : une assise financière solide, fondée sur la prévoyance et la flexibilité. Des machines performantes et fiables. Et des prestations de service garanties d'un fonctionnement conforme aux prévisions. Le tout à moindre coût et, si possible, de la part d'un seul prestataire. Kärcher Full Service Rent associe le financement à des prestations de service taillées sur mesure. L'objectif est de vous faire gagner du temps et de l'argent pour vous permettre de travailler au quotidien l'esprit libre.

1



Investir sans dépenses de capital

Gardez votre capital propre et préservez votre ligne de crédit. Full Service Rent fournit vos liquidités. Au lieu du coût total d'achat, ne supportez que les coûts d'utilisation réelle pendant la durée du contrat ou les heures de fonctionnement.

Une déduction immédiate, pas d'attestations multiples

Les mensualités de financement sont des charges d'exploitation fiscalement déductibles. Ce qui signifie un seul montant, un seul justificatif et une seule écriture comptable.

Pas de risque – quel que soit le moment

Vous ne supportez pas le coût d'achat ni la perte de valeur lors de la vente de la machine. Renouvelez facilement votre parc et renforcez l'image de votre société. Kärcher Full Service Rent vous garantit un appareil fiable et sûr à disposition, à tout moment.

Garantie de fonctionnement – incluse

Votre machine Kärcher financée est prête à l'usage en permanence. Partout, à tout moment. En cas de panne, nous faisons en sorte que le travail puisse vite reprendre. Par une réparation, le prêt d'une machine ou l'échange d'appareils.

Maintenance préventive – incluse

Un technicien Kärcher effectue la maintenance de votre machine selon les standards Kärcher, à des intervalles définis, change de manière préventive les pièces d'usure et assure ainsi la disponibilité continue de la machine.

Inspections de sécurité – incluses

Les inspections régulières sont aussi l'occasion de réaliser les contrôles de sécurité réglementaires.

Contrôle des coûts complet

Des mensualités modestes vous permettent de bénéficier d'une machine Kärcher assortie d'un service complet de tout premier ordre. L'investissement est raisonnable. Surtout au regard de la tranquillité d'esprit qu'il vous assure.

Location de courte durée

Louez une machine pour une durée donnée – d'une journée à une année. La machine vous est livrée révisée, testée, nettoyée et entièrement chargée. Vous disposez ainsi en permanence d'une machine exactement adaptée à vos besoins, prête à l'usage.



KÄRCHER ALL BRANDS SERVICE : LE SERVICE TOUTES MARQUES.

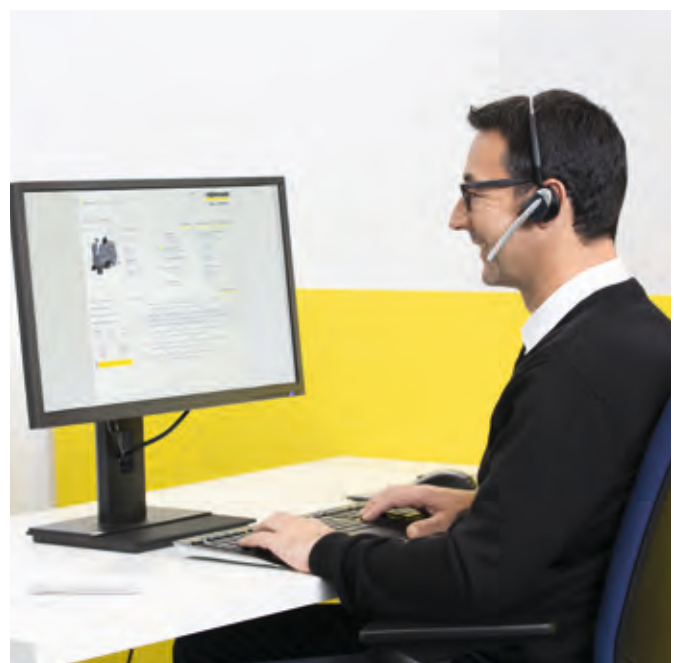
Vous aimeriez bénéficier d'un service complet pour toutes vos machines de la part d'un seul prestataire, même si votre flotte n'est pas composée que d'appareils Kärcher ? Profitez de notre service All Brands Kärcher pour les réparations et l'entretien de vos appareils d'autres marques. Pour bénéficier là aussi du service Kärcher : compétent, fiable et rapide.



Plus de 900 techniciens hautement qualifiés sont disponibles pour vous assister dans 60 pays. Quels que soient les appareils ou les marques constituant votre flotte, nous nous occupons de tout, sans distinction et dans le respect de tous les standards. Y compris, naturellement, toutes les inspections de sécurité réglementaires. Chef de file du marché mondial, Kärcher a le savoir-faire pour vous offrir le meilleur service possible, pour l'intégralité de votre flotte. Travaillez en toute sérénité, nous veillons sur vos machines. Un interlocuteur unique vous est dédié, que ce soit pour la maintenance et les réparations, les pièces de rechange et d'usure, les accessoires ou les détergents.



Vous pouvez également utiliser votre appli Kärcher pour toutes vos machines et pour faire vos demandes de service 24/7. Si vous voulez profiter pleinement des formidables possibilités offertes par le numérique, nous pouvons connecter en réseau l'intégralité de votre flotte, toutes marques confondues. Kärcher Connected Cleaning vous ouvre les portes du nettoyage en réseau. Les modules Kärcher Fleet et Kärcher Manage permettent la gestion de l'intégralité de votre flotte de nettoyage en une seule plate-forme : nettoyage manuel et machines, sites d'utilisation, planning, génération de rapports et gestion de la maintenance. Disponible en ligne, partout et à tout moment.



KÄRCHER USED : DE BONNES OCCASIONS.

Vous avez confiance en votre machine Kärcher, même après quelques années de service. Nos machines d'occasion méritent la même confiance. Au même titre que la société Kärcher Used Equipment GmbH, filiale à 100 % d'Alfred Kärcher GmbH & Co. KG. Nous sommes spécialisés dans la préparation professionnelle et guidée par les coûts de machines Kärcher d'occasion, que nous distribuons à l'échelle mondiale.



1 Prêts pour une seconde vie

Vous trouverez la solution à chacun de vos besoins de nettoyage dans notre offre étendue. De l'autolaveuse au nettoyeur haute pression et à l'aspirateur poussière. Le tout livré rapidement et accompagné d'un contrat de service sur mesure. Nous vous livrons des machines sous garantie directe du fabricant. Nous connaissons en effet l'historique complet, l'état technique et les caractéristiques de chacune des machines que nous vous proposons. Nos machines d'occasion, remises en état avec des pièces originales Kärcher exclusivement et selon les standards de travail Kärcher, répondent aux exigences légales.

2 La même maintenance qu'une machine neuve

Profitez d'un niveau de maintenance identique à celui d'une machine neuve. Les formules Leasing, Full Service, ou toute autre option de service, vous garantissent les mêmes prestations et la même attention que celles auxquelles vous êtes habitué avec vos machines neuves. Faites-nous simplement connaître vos besoins. Nous vous apporterons un conseil personnalisé et vous proposerons gratuitement une solution sur mesure.

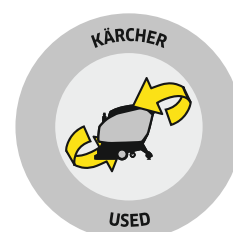
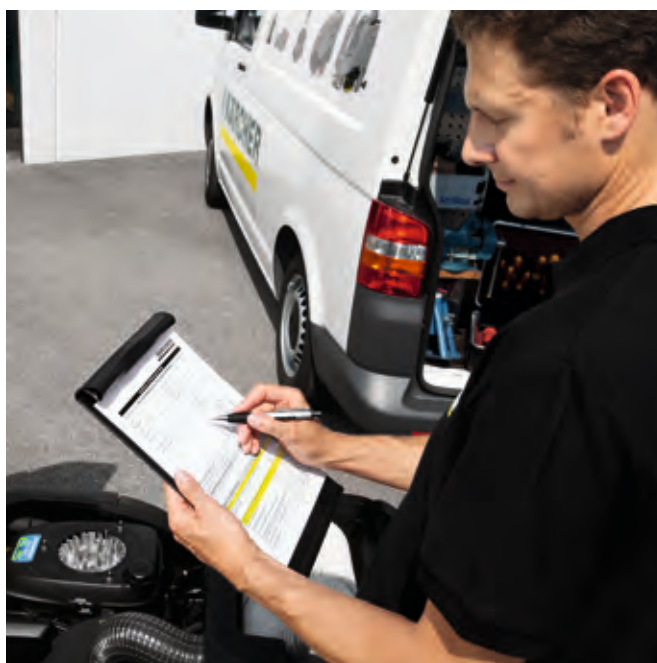


Saisissez l'occasion

- Des investissements modestes, plus vite amortis.
- Des machines très disponibles, même si elles ne sont pas utilisées en permanence.
- Une machine de remplacement en cas d'urgence ou de besoin ponctuel.
- Une économie d'argent sans concession sur la qualité.
- La qualité Kärcher.
- La sécurité grâce à la garantie.
- Un excellent rapport prix-prestation.

La confiance issue de l'expérience

Kärcher est synonyme de confiance. En tant que client de Kärcher Used Equipment, vous avez un accès illimité au réseau mondial de services Kärcher et au service client Kärcher, très réactif. Kärcher reste Kärcher. Ici, la différence ne fait aucune différence.



KÄRCHER ORIGINAL SPARE PARTS : PRÉSERVEZ LA VALEUR DE VOTRE MACHINE.

Vous ne choisissez pas nos machines de nettoyage par hasard : technologie innovante, performance de nettoyage optimale, fiabilité, robustesse, rentabilité, viabilité écologique. Sans oublier le système Kärcher unique au monde alliant machine de nettoyage, accessoires et détergents adaptés. Le choix des pièces de rechange originales Kärcher est la suite logique de votre décision. Pour garantir la valeur et la performance de nettoyage de votre machine, selon les standards Kärcher. Et faire en sorte que votre Kärcher reste toujours un Kärcher.

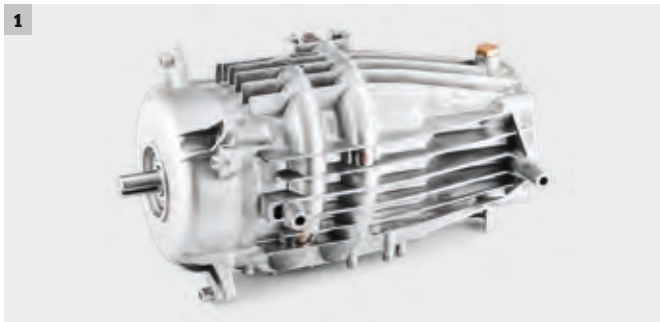


1 La qualité Kärcher, pour toujours

En matière de performance, de fiabilité et de disponibilité d'une machine, la qualité s'impose. Choisir des pièces détachées d'origine ou non revient à la question du coût réel de cette décision. En raison de notre degré élevé d'intégration, la grande majorité de nos pièces de rechange proviennent de notre propre production. Pour une qualité Kärcher sans concession et une disponibilité optimale de votre machine. Une pièce de rechange achetée moins chère à un autre fabricant peut en fin de compte revenir très cher en considérant les pannes ou la baisse de performance induites.

2 La disponibilité Kärcher, pour longtemps

Comme vous, nous considérons qu'une machine Kärcher va vivre très longtemps. Ainsi, nous prévoyons une très longue période de stockage pour nos pièces de rechange d'origine. Bien supérieure à ce que la réglementation impose. Pour que la pièce qui vous manque soit toujours disponible, même après de nombreuses années. Immédiatement et sans complications. C'est pourquoi notre logistique est sans faille : notre entrepôt principal en Allemagne desservant des centres et infrastructures régionaux sur les principaux continents assure une livraison des pièces dans les plus brefs délais.



1 Pour que votre Kärcher reste un Kärcher

Le tout est plus que la somme des parties. Nos machines en sont la parfaite illustration. Ce qui fait un Kärcher, vous le vivez au quotidien : maniabilité, performance, fiabilité. Or ces qualités ne sont garanties que si toutes les pièces fonctionnent en harmonie, grâce à des pièces détachées Kärcher d'origine. Sur le principe d'une chaîne fragilisée par son maillon le plus faible.

2 La sécurité sans concessions

La qualité de chaque appareil et de chaque pièce issus de nos chaînes de fabrication est testée à cent pour cent. Notre production respecte des standards technologiques élevés, avec des matériaux appropriés et une gestion de la qualité certifiée ISO 9001. Notons par exemple le soudage conforme à la directive relative aux équipements sous pression, les flexibles haute pression optimisés présentant une résistance à l'abrasion et une durée de vie plus élevées, ainsi que la surveillance continue par les experts indépendants de la société TÜV. Car, pour nous, la sécurité ne souffre aucun compromis. Et nous pensons qu'il en va de même pour vous.

3 Une compatibilité parfaite

Les pièces de rechange inadaptées sont le cauchemar des techniciens de montage. Les pièces détachées d'origine Kärcher sont toujours aux bonnes dimensions et parfaitement ajustées, pour un montage facile. Autre point important : en ce qui concerne les pièces d'usure, leur remplacement est prévu dès la conception. Des exemples typiques en sont la gaine et le déverseur des nettoyeurs haute pression, remplaçables individuellement lorsqu'ils sont usés sans avoir à changer l'intégralité de la culasse. Pour des coûts de réparation tout aussi optimisés que nos pièces détachées d'origine.

4 La fiabilité, c'est rentable

La rentabilité d'une machine dépend de sa conception et de sa précision sur un plan technique, mais surtout de sa fiabilité et de sa disponibilité au quotidien. Rien n'est plus rentable qu'une machine pleinement exploitable, sans temps mort intempestifs. Ainsi faut-il avant tout éviter les complications comme les anomalies, les pannes ou les pertes de performance. Les pièces de rechange d'origine Kärcher vous garantissent une efficacité optimale, par leur précision, par exemple dans les serpentins de chauffe, et par leur respect durable des normes environnementales. Un aspirateur qui ne respecte pas les exigences de sa classe de poussière en raison de filtres inadéquats peut aussi causer de gros problèmes.



UNE SÉCURITÉ OPTIMALE. UNE ÉLÉGANCE INCOMPARABLE.

Jamais la sécurité au travail n'avait été assurée avec autant d'élégance ! Notre collection actuelle d'équipements de travail définit de nouvelles références en matière de sécurité et d'esthétique. Ces produits vous assurent en effet une protection des plus fiables contre les impuretés, l'humidité, le bruit et les risques de blessures, mais en toute élégance grâce à une conception très tendance. Les matériaux de haute qualité sont faciles à entretenir, robustes et particulièrement résistants. Ils garantissent en outre une parfaite liberté de mouvement et un confort total. Quel que soit le contexte de mise en œuvre, vous trouverez la protection adaptée à vos besoins. Et vous travaillerez mieux si vous êtes en parfaite sécurité.



Table des matières EPI et vêtements de travail

Gamme de lunettes de protection	Page	42
Gamme de gants de protection	Page	43
Vêtements de protection pour le travail en milieu humide	Page	44
Protections auditives et casques de protection	Page	45



1 Lunettes de protection

Les lunettes de protection Kärcher renferment tout le savoir-faire du fabricant uvex. Avec leur technologie innovante et leur design sportif, elles sont un élément essentiel de la sécurité au travail, et les compagnons parfaits des moments de loisirs.

2 Gants de protection

Les gants de protection Kärcher assurent la meilleure des protections à vos doigts.

3 Protections auditives et casques de protection

Qu'il s'agisse de bouchons pour les oreilles reliés par un cordon, de protecteurs auditifs pliables ou de casques de protection complets, Kärcher propose une solution adaptée à tous les contextes d'utilisation.

4 Vêtements de protection

Les combinaisons de protection Kärcher, dans leurs versions « Classic » et « Advanced », protègent efficacement le corps des facteurs extérieurs, notamment lors de l'utilisation de nettoyeurs haute et très haute pression.

5 Équipements de protection individuelle UHP

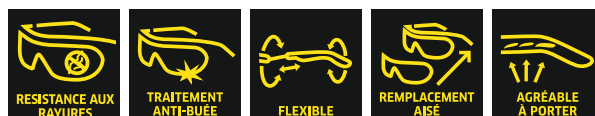
Des équipements de protection pour une pression de jusqu'à 3 000 bar sont disponibles dans le centre de compétences UHP de WOMA sur www.woma.de

LA GAMME DE LUNETTES DE PROTECTION KÄRCHER



Les lunettes de protection Kärcher : le mariage de la sécurité et de l'élégance

Les lunettes s'appuient sur la technologie brevetée « Duo Component Technology » du fabricant uvex. Elles combinent à la perfection des composants souples et rigides et offrent un confort optimal grâce à un appui parfait au niveau des points de contact du nez, du front et des oreilles, même en cas d'utilisation prolongée. On regretterait presque de ne porter ces lunettes de protection innovantes qu'au travail.



Une vision claire et dégagée

- Des revêtements parfaitement adaptés au travail en milieu humide et en présence de vapeur.
- La face interne des verres empêche durablement la formation de buée tandis que la face externe est extrêmement résistante aux rayures.

Sécurité parfaite au travail









- Protection maximale contre tous les dangers mécaniques prévus par la norme DIN EN 166 grâce à un polycarbonate hautement résistant aux chocs.
- Vision sans distorsion grâce à une protection totale contre les UV.

Concept de monture parfaitement étudié

- Grâce à quatre renforts, les montures sans charnières en Grilamid antichoc brevetées Quattroflex garantissent un appui confortable et sans pression au niveau de la zone très sensible des oreilles.
- Longueur et angle d'inclinaison des montures réglables séparément.

Structure innovante de la monture

- Une ventilation indirecte permet de conserver une température agréable dans la zone située autour des yeux.
- Un matériau d'amortissement des chocs au niveau du front garantit une grande résistance aux chocs et un ajustement optimal.

Accessoires	Désignation	Illustration	Taille	Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Lunettes de protection					
	Lunettes de protection, verres incolores	1	Taille unique	6.025-482.0	12,- / 12,90
	Lunettes de protection, verres solaires	2	Taille unique	6.025-483.0	12,15 / 13,10
	Lunettes de protection, verres teintés	3	Taille unique	6.025-484.0	12,15 / 13,10
	Verres de remplacement incolores	4	Taille unique	6.025-485.0	6,30 / 6,80
	Verres de remplacement solaires	5	Taille unique	6.025-486.0	6,70 / 7,20
	Verres de remplacement teintés	6	Taille unique	6.025-487.0	6,70 / 7,20
	Kit de lunettes de protection	7	Taille unique	6.025-488.0	26,- / 28,-
	Sur lunettes	8	Taille unique	6.025-489.0	12,35 / 13,30

LA GAMME DE GANTS DE PROTECTION KÄRCHER



Les gants de protection Kärcher : une prise en main optimale

Nos mains sont notre outil de travail le plus précieux. Nous devons donc impérativement les protéger. Pour ce faire, rien de mieux que les nouveaux gants Kärcher. Ces gants élégants et de qualité se caractérisent par une ergonomie optimale, un confort incomparable et une liberté de mouvement maximale. Bref, ils constituent la solution idéale pour tous ceux qui souhaitent bénéficier d'une prise en main solide.



Une prise en main optimale et un grand confort

- Le revêtement respirant en nitrile des gants garantit une excellente isolation contre l'humidité et une très bonne résistance à l'abrasion.
- Excellente sensation au toucher et bonne prise en main, même en présence d'humidité.

Norme Oeko-Tex® 100

- Coton de haute qualité pour une sensation agréable et un confort optimal.

Parfaitement polyvalents

- Excellente résistance à l'abrasion, très bonnes résistances mécanique et aux coupures, et prise en main incomparable en milieu sec ou humide.
- Un talent véritablement universel pour les travaux de tous types.

Confort et sécurité

- Ergonomie optimale, confort incomparable, flexibilité parfaite et possibilité d'utilisation lors de travaux avec de la vapeur d'eau.

Accessoires	Désignation	Illustration	Taille	Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Gants de protection	Gants de protection courts	1	8	6.025-490.0	6,30 / 6,80
	Gants de protection courts	1	9	6.025-491.0	6,30 / 6,80
	Gants de protection courts	1	10	6.025-492.0	6,30 / 6,80
	Gants de protection longs	2	9	6.025-493.0	13.- / 14.-
	Gants de protection longs	2	10	6.025-494.0	13.- / 14.-



1



2

LES VÊTEMENTS DE PROTECTION KÄRCHER POUR LE TRAVAIL EN MILIEU HUMIDE



Une protection totale

Parfaitement résistants à la déchirure et à l'abrasion, les vêtements de protection Kärcher pour le travail en milieu humide confèrent un sentiment de sécurité optimal et agréable. Ils séduisent par leur coupe parfaite et leur confort incomparable. Grâce à une imprégnation au fluorocarbure protégeant contre l'eau, l'huile et les impuretés et à une membrane hydrophile, ces vêtements assurent une protection fiable en toutes circonstances, même pour les travaux de nettoyage et les travaux extérieurs les plus exigeants. Une qualité visible et tangible.



Uniquement en version Advanced



Uniquement en version Advanced



IMPERMÉABLE



STOP RESISTANT AU VENT

Un sentiment de sécurité incomparable

- Une sécurité au travail que l'on ressent à chaque instant.
- Une liberté de mouvement maximale

Une coupe parfaite

- Un confort optimal.
- Une excellente finition.

L'élégance au premier coup d'œil

- Les notions de sécurité au travail et d'esthétique ne sont pas incompatibles.

Une protection efficace

- L'association d'une imprégnation au fluorocarbure assurant une excellente protection contre l'eau, l'huile et les impuretés, et d'une membrane hydrophile respirante garantit une protection parfaite contre l'humidité et les impuretés.

Accessoires	Désignation	Illustration	Taille	Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Vêtements de protection					
	Combinaison de protection Classic	1	M	6.025-495.0	162,50 / 175.-
	Combinaison de protection Classic		L	6.025-496.0	162,50 / 175.-
	Combinaison de protection Classic		XL	6.025-497.0	162,50 / 175.-
	Combinaison de protection Classic		XXL	6.025-498.0	162,50 / 175.-
	Combinaison de protection Advanced	2	M	6.025-499.0	187,55 / 202.-
	Combinaison de protection Advanced		L	6.025-500.0	187,55 / 202.-
	Combinaison de protection Advanced		XL	6.025-501.0	187,55 / 202.-
	Combinaison de protection Advanced		XXL	6.025-502.0	187,55 / 202.-
	Veste de protection Advanced	3	M	6.025-503.0	181,05 / 195.-
	Veste de protection Advanced		L	6.025-504.0	181,05 / 195.-
	Veste de protection Advanced		XL	6.025-505.0	181,05 / 195.-
	Veste de protection humide Advanced		XXL	6.025-506.0	181,05 / 195.-
	Pantalon de protection Advanced	4	M	6.025-507.0	132,80 / 143.-
	Pantalon de protection Advanced		L	6.025-508.0	132,80 / 143.-
	Pantalon de protection Advanced		XL	6.025-509.0	132,80 / 143.-
	Pantalon de protection Advanced		XXL	6.025-510.0	132,80 / 143.-

LES PROTECTIONS AUDITIVES ET CASQUES DE PROTECTION KÄRCHER



La tête et les oreilles sont parfaitement protégées

Un niveau sonore élevé constant est un facteur de stress pour le corps et l'esprit et risque d'endommager définitivement l'ouïe d'une personne sensible. Des mesures de protection auditives sont non seulement fortement recommandées, mais même souvent obligatoires pour les travaux réalisés à un niveau sonore supérieur à 80 dB(A). Kärcher propose des solutions fiables de protection acoustique qui permettent de conserver son audition à long terme. Pour un travail efficace et agréable, sans stress permanent lié au bruit.



Gardez toujours la tête froide

- Les ouvertures de ventilation du casque se règlent en fonction des conditions climatiques et météorologiques du moment.
- Aération optimale à chaque instant.

Confort total grâce à une excellente isolation phonique

- Le casque antibruit est muni de renforts en mousse particulièrement souples.
- Excellent confort et très bonne isolation phonique de 31 dB(A) (valeur SNR).

Protection complète de la tête

- Parfaite adaptation aux conditions de travail environnantes grâce à 3 ouvertures de ventilation réglables.
- La visière avec cadre de maintien peut être relevée et assure une excellente protection générale.

Protecteurs auditifs pliables

- Monture en acier haut de gamme avec accrochage en deux points pour une protection et un confort optimum.
- Convient particulièrement à une utilisation prolongée.
- Tous les éléments de commande sont parfaitement agencés et facilement accessibles.

Accessoires	Désignation	Illus- tration	Taille	Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR
	Bouchons d'oreille	1	Taille unique	6.025-511.0	2,30 / 2,50
	Casque de sécurité avec protections acoustiques et visière	2	Taille unique	6.025-512.0	122,55 / 132,-
	Casque antibruit	3	Taille unique	6.025-513.0	26,- / 28,-
	Coquilles antibruit de remplacement pour casque			6.025-514.0	30,65 / 33,-
	Visière de remplacement pour casque			6.025-515.0	61,30 / 66,-

POUR UN TRAVAIL PLUS FACILE, PLUS RAPIDE ET PLUS EFFICACE : LES NOUVEAUX ACCESSOIRES

Les produits que nous développons visent à accélérer, faciliter et améliorer le nettoyage. Par exemple en réduisant l'effort de l'utilisateur, ce qui soulage son corps, ou en abaissant la durée de préparation, pour un gain de temps conséquent. Dans notre actualité, citons par exemple le pistolet haute pression révolutionnaire EASY!Force et le système de verrouillage rapide EASY!Lock.





Pistolet haute pression EASY!Force

Pour un travail sans fatigue : le pistolet EASY!Force HD s'appuie sur la force de réaction du jet haute pression pour réduire à zéro la force de maintien nécessaire. Finie la position de travail crispée, la main refermée sur la détente : les doigts peuvent maintenant bouger librement. Non seulement les douleurs sont évitées, mais les séances de travail sont plus longues. Dans le pistolet haute pression EASY!Force Advanced, la boule et le siège d'étanchéité de la vanne sont en céramique, matériau beaucoup plus dur que n'importe quel autre corps étranger. La soupape entièrement en céramique assure une durée de vie environ cinq fois plus longue comparativement aux autres pistolets haute pression.

Système de verrouillage rapide EASY!Lock

Notre système de verrouillage rapide breveté EASY!Lock permet le montage et le démontage d'éléments en un clin d'œil : cinq fois plus rapide que les raccords à vis courants, pour une durabilité et une robustesse identiques. Ce système allie les avantages d'un couplage rapide à ceux d'un raccord fileté, réduit les temps de préparation et augmente ainsi considérablement le confort d'utilisation sans compromettre la sécurité ni la fiabilité. Finis les temps morts consécutifs à une perte de joint ou les coûts induits par des pièces de rechange supplémentaires.



**KÄRCHER
EASY!FORCE**

✓ Handhabung
✓ Ergonomie

DLG-Prüfbericht 6772

Une ergonomie optimale, c'est EASY !

Le nettoyage à haute pression met le corps à rude épreuve. D'où l'importance de l'ergonomie dans ce domaine. Sur les pistolets haute pression conventionnels, la nécessité de maintenir enfoncée la détente entraîne rapidement une fatigue, une douleur dans la main et une position de travail crispée. Difficile alors d'envisager des travaux de nettoyage d'envergure sans des pauses fréquentes voire des changements d'utilisateur. Le système EASY!Force résout ces problèmes une fois pour toutes. Il soulage l'utilisateur. Pour un confort d'utilisation inédit dans le nettoyage haute pression. Un résultat scientifiquement confirmé par des études comparatives approfondies sur l'ergonomie des pistolets haute pression. Ainsi l'université de Kassel certifie-t-elle les excellentes caractéristiques de manipulation du pistolet

haute pression EASY!Force, ainsi que le gain de confort pour son utilisateur. Ces résultats ont été déterminés à partir d'évaluations subjectives de testeurs ainsi que de données objectives de force, de mouvement et de suivi oculaire. L'avantage décisif du procédé EASY!Force est le soulagement des doigts, la manipulation avec la paume de la main ne nécessitant plus de fermer le poing. Une exclusivité de ce pistolet haute pression. Le soulagement des doigts se propage au poignet, au coude, à l'épaule, et jusque dans le dos. Il en résulte une ergonomie sans précédent et un travail sans fatigue, plus ciblé et plus efficace. Parallèlement, on peut s'attendre à un nombre nettement inférieur de problèmes dus à des troubles musculo-squelettiques (RSI = Repetitive Strain Injury).

UNE POLYVALENCE SANS ÉGALE - LE NETTOYAGE HAUTE PRESSION AVEC KÄRCHER

Kärcher est synonyme de puissance, de qualité et d'innovation, partout dans le monde. Pionnier du nettoyage haute pression, Kärcher en est aujourd'hui le chef de file mondial et ne cesse d'en optimiser le principe. Pour une performance plus élevée et une consommation plus faible. Pour une durée de vie supérieure et des temps de nettoyage inférieurs. Et pour une gamme de produits qui répond à tous les besoins par sa technologie innovante et sa polyvalence : eau froide ou chaude, moteur électrique ou thermique, appareil mobile ou stationnaire. À cela s'ajoute une vaste gamme d'accessoires, offrant la bonne solution pour chaque application.



Tables des matières nettoyeurs haute pression

Nettoyeurs haute pression à eau chaude	Page	50
Nettoyeurs haute pression à eau froide	Page	72
Accessoires pour nettoyeurs haute pression	Page	106
Nettoyeurs haute pression stationnaires	Page	166
Accessoires pour nettoyeurs haute pression stationnaires	Page	178
Nettoyeurs haute pression	Page	188
Accessoires pour nettoyeurs haute pression	Page	198
Produits de nettoyage et d'entretien ou de désinfection	Page	792



Gamme Upright

Les nettoyeurs haute pression Kärcher de la gamme Upright sont la solution idéale en cas de besoin d'appareils puissants et robustes, à la mobilité maximale, pour une utilisation occasionnelle sur une variété de sites : ils sont faciles à manier et à transporter.

Gamme compacte

La gamme compacte de nettoyeurs haute pression Kärcher est la solution idéale en cas de besoin quasi-quotidien d'un appareil mobile sur une variété de sites : des appareils à la fois très performants et faciles à transporter.

Gamme Médium

La gamme Médium des nettoyeurs haute pression Kärcher est la solution idéale si vous avez besoin d'un appareil à grand rayon d'action pour le nettoyage quotidien de machines ou de surfaces, permettant un travail dans des zones difficiles d'accès et occupant peu de place dans la cour ou l'atelier.

Gamme Super

La gamme Super des nettoyeurs haute pression Kärcher est la solution idéale pour des tâches continues de nettoyage de grandes quantités de saletés tenaces.

Gamme Spéciale

La gamme Spéciale des nettoyeurs haute pression Kärcher est la solution idéale pour des tâches particulièrement exigeantes en matière de performance, de sécurité et d'hygiène ou nécessitant une pression très élevée pour des salissures tenaces ou de grandes quantités d'eau pour un fonctionnement à deux lances.

Comprendre le nom des appareils :

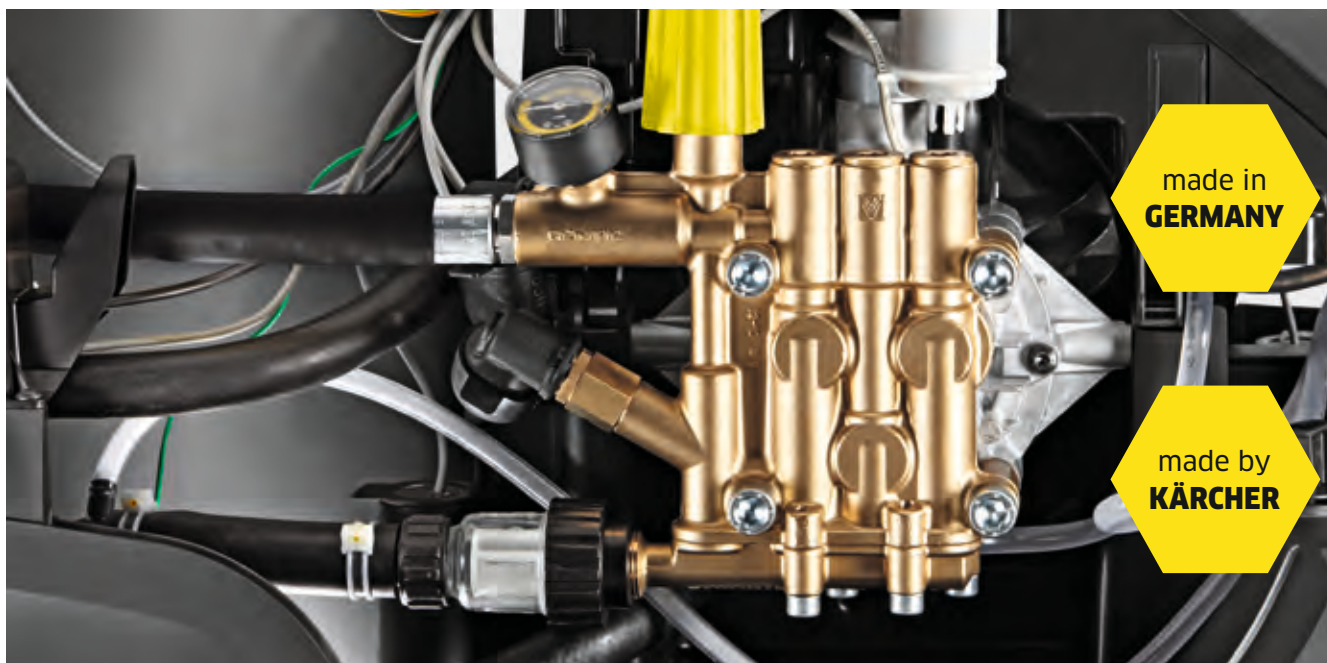
Modèle	Débit	/	Pression de service	Moteur	Gamme	Entraînement	Équipement
Exemple : HD	13	/	12	-4	St		
HD	= eau froide en centaines de l/h		en Mpa / 10 × bar	-2 = 2 bornes	P = Portable	G = Essence	= Modèle standard
HDS	= eau chaude, chauffage diesel p.ex. 13 = 1300 l/h		p.ex. 12 = 120 bar	-4 = 4 bornes	U = Upright	B/Be = Essence/démarrateur électrique	Classic = Modèle de base
HDS-E	= eau chaude, chauffage électrique				C = Compact	D/De = Diesel/démarrateur électrique	Advanced = Modèle haut de gamme
HG	= générateur d'eau chaude				M = Médium	Gas = Gaz	Edition = Série Edition
HWE	= chaudière à eau chaude				S = Super	Gas LPG = GPL	Cage = Châssis tubulaire robuste
HDC	= HD stationnaire ; Multilances				St = Station- naire		Tr1 = Remorque à un essieu
							Ex = Protégé contre l'explosion
							H = Avec alimentation en eau chaude
							F/Food = En qualité alimentaire
							FR Classic = Avec nettoyeur de surfaces FR Classic
							Plus = Avec rotabuse
							X = Avec dévidoir

Modèle	Volume du réservoir	/	Pression de service	Gamme	Entraînement
AP	= Appareil de net- toyage multifonction en l		Pression de travail en bar	M = Médium	Ep = Sur secteur (avec câble)

NOTRE ENGAGEMENT SUR LA PERFORMANCE - NOUS SAVONS GÉRER LA PRESSION.

Nous développons et produisons nos propres pompes et moteurs. Contrairement à de nombreux concurrents, nous disposons en interne de tout le processus de production et utilisons pour nos produits des matériaux de haute qualité, soigneusement sélectionnés. La classe de puissance assignée à chaque unité haute pression détermine le choix des matériaux.





Culasse en laiton

Tous les appareils professionnels Kärcher sont équipés d'une culasse en laiton de série. Elle est conçue pour une puissance élevée et une très longue durée de vie.



Détergents

Nos pompes sont prévues pour l'utilisation des détergents les plus puissants. Pour un résultat de nettoyage optimal, quelle que soit l'application.



Piston

Le matériau constitutif des pistons est sélectionné selon les applications des appareils. À basse pression, des pistons en inox garantissent une glisse optimale pour une faible usure. Par ailleurs, les pistons en céramique possèdent la robustesse nécessaire, même à des pressions de travail élevées.



Niveau sonore réduit

La parfaite compatibilité entre moteur et pompe garantit un frottement faible, pour un niveau sonore réduit.



Un accord parfait

Chacun de nos appareils dispose d'une combinaison parfaite entre pompe haute pression et moteur électrique. Le point de fonctionnement optimal ainsi obtenu garantit durabilité et efficacité maximales.

L'EFFICACITÉ DE LA HAUTE PRESSION. L'ACTION SUPPLÉMENTAIRE DE L'EAU CHAUDE

Les nettoyeurs haute pression Kärcher procurent des avantages conséquents en matière de rentabilité, de résultat de nettoyage et de respect de l'environnement comparativement aux procédés de nettoyage sans pression. Les nettoyeurs haute pression à eau chaude (HDS) étoffent encore ces avantages dans le nettoyage de salissures résistantes et déjà incrustées. En particulier, les appareils Kärcher HDS sont d'une efficacité remarquable contre les résidus d'huile, de graisse et de protéines. Ce qui en fait une solution parfaite pour vous.



Table des matières nettoyeurs haute pression à eau chaude

Gamme HDS Super	Page	56
Gamme HDS Médium	Page	58
Gamme HDS Compacte	Page	60
Gamme HDS Upright	Page	62
Gamme HDS Trailer	Page	64
Gamme HDS Spéciale	Page	68
HDS à moteur thermique	Page	70
Accessoires	Page	106
Détergents	Page	792



1 Avantages de l'eau chaude



Meilleur résultat de nettoyage

À l'eau chaude, même les huiles et graisses solidifiées se dissolvent, se prêtent mieux à l'émulsion et s'éliminent très facilement. Dans le secteur alimentaire, les protéines et les graisses sont particulièrement bien dissoutes à l'eau chaude.



Un travail moins long

L'eau chaude dissout la saleté beaucoup plus rapidement, pour un gain de temps allant jusqu'à 35 %. Ainsi une variété de tâches de nettoyage peuvent-elles être assurées de manière peu coûteuse et rentable.



Moins de détergent

La plupart du temps, l'eau chaude suffit à dissoudre les graisses, huiles, résines, etc., ce qui permet d'utiliser le détergent en moindre quantité, voire de l'éliminer. Pour une protection de l'environnement et une économie sur les coûts et les ressources.



Action antimicrobienne

Après un nettoyage à l'eau chaude, une nette réduction des germes est constatée. Cette action antimicrobienne sans désinfectant répond tout à fait à de nombreuses exigences d'hygiène.



Un temps de séchage réduit

Les surfaces nettoyées à l'eau chaude sèchent plus vite en raison de la chaleur induite et sont ainsi plus rapidement disponibles pour la suite du traitement.



Des surfaces préservées

Les surfaces délicates peuvent être nettoyées avec la même efficacité à une pression plus basse, ce qui les préserve.

2 Un nettoyage écologique avec le biocarburant











Tous les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher peuvent fonctionner sans problème au biocarburant. Le biocarburant est fabriqué à partir de matières premières renouvelables et dégage peu de CO₂. En effet, ses caractéristiques de combustion meilleures que celles du diesel conventionnel réduisent considérablement les émissions. En utilisant du biocarburant, vous participerez aussi à une protection durable de l'environnement.

3 Désherbage à l'eau chaude



L'eau chaude s'attaque aux mauvaises herbes en pénétrant rapidement jusqu'aux racines et détruisant les protéines végétales, ce qui élimine la plante.

- Écologique, sans herbicide.
- Doux pour les surfaces.
- Rapide.

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Type de courant (phases)	Débit max. (l/h)	Pression de travail (bar / MPa)	Châssis avec réservoir intégré à carburant et à détergent	Mode vapeur	Démarrage électrique	Dévidoir intégré	Système anti-bélier (SDS)	Moteur 4 bornes (mode lent)	Servocommande	Pistolet de pulvérisation manuel EASYForce Advanced	Limiteur de température des gaz d'échappement	Lance de pulvérisation, à rotation	Buse triple	Powerbuse	Prise tournante à bornes (3-)	Protection contre le calcaire	Protection contre la marche à sec	Page
Gamme HDS Super																					
	HDS 13/20-4 S	7.590.-	1.071-927.0	3	600-1300	30-200/3-20	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	57
	HDS 13/20-4 SX	7.990.-	1.071-932.0	3	600-1300	30-200/3-20	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	57
	HDS 12/18-4 S	6.890.-	1.071-914.0	3	600-1200	30-180/3-18	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	57
	HDS 12/18-4 SX	7.290.-	1.071-925.0	3	600-1200	30-180/3-18	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	57
	HDS 11/18-4 S Classic	5.690.-	1.071-922.0	3	550-1100	30-180 / 3-18	■	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	57
Gamme HDS Médium																					
	HDS 10/20-4 M	6.090.-	1.071-900.0	3	500-1000	30-200/3-20	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	59
	HDS 10/20-4 MX	6.490.-	1.071-912.0	3	500-1000	30-200/3-20	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	59
	HDS 9/18-4 M	5.690.-	1.077-911.0	3	450-900	30-180/3-18	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	59
	HDS 9/18-4 MX	6.090.-	1.077-918.0	3	450-900	30-180/3-18	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	59
Gamme HDS Compacte																					
	HDS 8/18-4 C	4.490.-	1.174-900.0	3	300-800	30-180/3-18	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	61
	HDS 8/18-4 CX	4.790.-	1.174-906.0	3	300-800	30-180/3-18	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	61
	HDS 9/17-4 C Classic	4.290.-	1.174-905.0	3	290-900	30-170/3-17	■	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	61
	HDS 7/16 C	3.990.-	1.173-900.0	3	270-660	30-160/3-16	■	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	61
	HDS 7/16 CX	4.290.-	1.173-904.0	3	270-660	30-160/3-16	■	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	61
Gamme HDS Upright																					
	HDS 5/11 U	2.190.-	1.064-900.0	1	450	110/11	-	-	-	-	-	-	■	■	■	□	-	-	-	-	63
	HDS 5/11 UX	2.490.-	1.064-901.0	1	450	110/11	-	-	■	-	-	-	■	■	■	□	-	-	-	-	63
HDS Trailer																					
	HDS 9/50 De Tr1	Sur demande	1.524-521.2	-	500-900	150-500/15-50	-	-	■	■	-	-	Industrie	■	■	-	-	-	-	-	67
	HDS 13/35 De Tr1	Sur demande	1.524-521.2	-	650-1300	100-350/10-35	-	-	■	■	-	-	Industrie	■	■	-	-	-	-	-	67
	HDS 17/20 De Tr1	Sur demande	1.524-952.2	-	900-1700	70-200/7-20	-	-	■	■	-	-	■	■	■	-	-	-	-	-	67
	HDS 13/20 De Tr1	Sur demande	1.524-952.2	-	900-1300	50-200/5-20	-	-	■	■	-	-	■	■	■	-	-	-	-	-	67
Gamme HDS Spéciale																					
	HDS 2000 Super	12.290.-	1.071-934.0	3	800-1850	30-180/3-18	-	■	-	-	■	■	■	-	■	-	-	-	-	-	68
	HDS-E 8/16-4 M 36 kW	8.290.-	1.030-906.0	3	300-760	30-160/3-16	■	-	-	-	■	■	■	-	■	-	-	-	-	-	69
	HDS-E 8/16-4 M 24 kW	7.790.-	1.030-904.0	3	300-760	30-160/3-16	■	-	-	-	■	■	■	-	■	-	-	-	-	-	69
	HDS-E 8/16-4 M 12 kW	7.590.-	1.030-900.0	3	300-760	30-160/3-16	■	-	-	-	■	■	■	-	■	-	-	-	-	-	69
HDS à moteur thermique																					
	HDS 1000 De	12.990.-	1.811-943.0	-	450-900	40-200/4-20	-	-	■	-	-	-	■	-	■	-	-	-	-	-	70
	HDS 1000 Be	10.790.-	1.811-942.0	-	450-900	40-210/4-21	-	-	■	-	-	-	■	-	■	-	-	-	-	-	70
	HDS 801 D	7.890.-	1.210-901.0	-	600	140/14	-	-	-	-	-	-	■	-	■	□	-	-	-	-	71
	HDS 801 B	6.290.-	1.210-900.0	-	600	140/14	-	-	-	-	-	-	■	-	■	□	-	-	-	-	71

■ Compris dans la livraison. □ En option.



EUnited
Cleaning | European
Cleaning Machines
Association

- High Efficiency Burner
- Low Fuel Consumption
- Low Emission

**EFFICIENCY
Certified**
FOR A CLEAN ENVIRONMENT

1 Une technologie de brûleur à l'avant-garde

Kärcher développe en permanence ses nettoyeurs haute pression à eau chaude. Leur brûleur et leur turbocompresseur très efficaces assurent une réduction des émissions et de la consommation de carburant. L'association européenne indépendante « European Cleaning Machines Association » a délivré à Kärcher un certificat de premier fournisseur mondial de nettoyeurs haute pression à eau chaude sur le plan de l'efficacité et de la conformité à la réglementation sur les gaz d'échappement. Cette distinction garantit :

- Un brûleur haute efficacité.
- Une faible consommation de carburant.
- Un bas niveau d'émissions.

2 Une technologie de pompage longue durée

Toutes les pompes utilisées dans les nettoyeurs haute pression Kärcher sont fabriquées dans nos usines par des spécialistes. La plus haute qualité Kärcher est ainsi garantie. Le flexible d'amortissement intégré lisse les fluctuations de pression hydraulique dans le système, pour une durée de vie plus longue de l'appareil.

3 Économie d'énergie et protection de l'environnement

Première série de nettoyeurs haute pression au monde, la nouvelle génération d'appareils à eau chaude Kärcher bénéficie du mode ecoefficiency. Une simple sélection de ce mode sur l'interrupteur principal et l'appareil bascule sur la température la plus économique (60 °C) – avec un débit d'eau à plein régime. Avantage : les cycles du brûleur sont optimisés pour réduire la consommation de carburant de 20 % par rapport au fonctionnement à pleine charge (80 °C).

4 Une mobilité sans égale

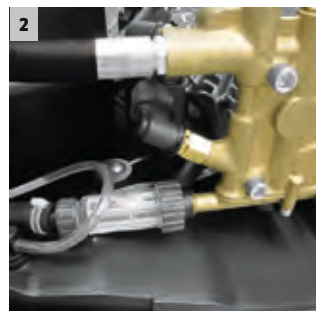
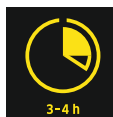
Avec les nettoyeurs haute pression Kärcher, la mobilité franchit un cap. Les gammes HDS Compacte, Médium et Super sont conçues selon le principe du joggeur : grandes roues en caoutchouc à l'arrière et roulettes pivotantes à l'avant. Pour la première fois, le principe du diable, déjà bien connu et éprouvé sur les appareils à eau froide, est utilisé dans la gamme des appareils à eau chaude HDS Upright. En outre, le guidon ergonomique et la répartition parfaite du poids assurent les conditions idéales pour un déplacement rapide et sûr, sans trop d'efforts. La possibilité de chargement par chariot élévateur, les anneaux d'arrimage et le dispositif de basculement facilitent le transport.

HAUT DE GAMME HDS



Le haut de gamme – l'excellence dans la durée

Les nettoyeurs haute pression à eau chaude haut de gamme offrent les meilleures performances de nettoyage, une bonne maniabilité et une technologie de pointe, y compris dans un fonctionnement à deux lances. Pour toutes les salissures tenaces.



1 Haute efficacité

- En mode eco!efficiency, l'appareil fonctionne à température économique (60 °C) et conserve un débit d'eau maximal.
- Grâce aux cycles optimisés du brûleur, la consommation baisse jusqu'à 20 % en comparaison avec le mode en pleine charge.

2 Fiabilité

- Le système d'amortissement (SDS) compense les vibrations et les pics de pression dans le système à haute pression.
- Grand filtre fin à eau, facilement accessible et servant à protéger la pompe des particules grossières.
- Les intervalles de maintenance peuvent également être consultés.

3 Une efficacité maximale

- Technologie de brûleurs Kärcher hautement efficace.
- Moteur électrique 4 pôles avec pompe axiale à 3 pistons.
- Moteur refroidi par eau durable et performant

4 Stockage

- Rangement pour détergents et accessoires
- A portée de main tant pour les gauchers que pour les droitiers, ainsi que pour une utilisation avec deux lances.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

	HDS 13/20-4 S HDS 13/20-4 SX	HDS 12/18-4 S HDS 12/18-4 SX	HDS 11/18-4 S Classic
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Possibilité de travailler en mode 2 lances, contrôle de flamme incorporé ■ Double réservoir de détergent ■ Mode ecoefficiency 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Possibilité de travailler en mode 2 lances, contrôle de flamme incorporé ■ Double réservoir de détergent ■ Mode ecoefficiency 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2 réservoirs à détergent ■ Mode ecoefficiency économique
Caractéristiques techniques			
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	9,3	8,4
Débit	l/h	600-1300	600-1200
Pression de service	bar / MPa	30-200 / 3-20	30-180 / 3-18
Température max.	°C	80 / 155	80 / 155
Poids	kg	186 194	178 186
Dimensions (l x L x h)	mm	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Réservoir de détergent		20 + 10	20 + 10
Réservoir de combustible	l	25	25
Consommation de mazout à charge maximale / ecoefficiency	kg/h	8,3 / 6,6	7,7 / 6,2
Équipement			
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10 20	10 20
Lance	mm	1050	1050
Buse turbo		■	■
Sécurité anti-marche à sec		■	■
Tambour-enrouleur de flexible HP		- ■	-
Système antibélier SDS		■	-
Servo Control		■	-
Référence		1.071-927.0 -932.0	1.071-914.0 -925.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.047,35 / 7.590.- 7.418,75 / 7.990.-	6.397,40 / 6.890.- 6.768,80 / 7.290.-

■ Standard.

Accessoires

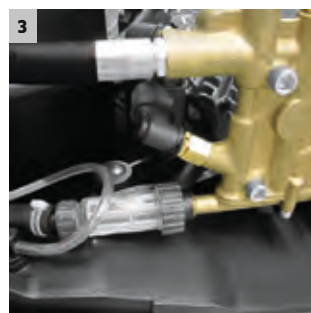
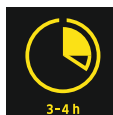
Nom du produit	Référence	Descriptif	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Lance à mousse Advanced 042	2.112-018.0	Lance à mousse courte et maniable avec réservoir à détergent 1 l fixé à même la lance. Par sa conception compacte, elle est idéale par exemple pour le nettoyage à la mousse des automobiles. Raccord tournant EASY!Lock, dosage de détergent réglable en continu par rotation d'un bouton à même la lance, angle de projection réglable.	130.- / 140.-
Manche supplémentaire pour lance EASY!Lock	4.321-380.0	Confortable à utiliser dans toutes les situations, le manche supplémentaire se fixe facilement sur la nouvelle génération de lances EASY!Lock, pour une position de travail idéalement adaptée à chaque tâche. Enchangeant de position régulièrement, l'utilisateur soulage son système musculo-squelettique, pour une détente durable. La lance à rotation 360° permet aussi de faire tourner très facilement le manche supplémentaire sur son axe, pour une utilisation encore plus souple.	39,95 / 43.-
Lance télescopique 225 bar	4.112-037.0	Extensible en continu de 1,8 à 5,4 m. Pour le nettoyage des zones difficiles d'accès (comme les plafonds ou les façades). Avec pistolet haute pression intégré et courroie.	750,25 / 808.-
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils nylon	4.113-002.0	Entraînée par le jet d'eau. Pour éliminer en douceur la poussière fine et la pellicule grise sur toutes les surfaces. Résiste à une température jusqu'à 60 °C (insert de brosse changeable).	116,05 / 125.-
Raccord rapide	2.115-000.0	Pour un changement rapide entre les différentes lances et leurs accessoires. Parfaitement adapté au dispositif de pulvérisation Kärcher, il convient aux interfaces de pistolet et de lance.	72,40 / 78.-
Fiche raccord	2.115-001.0	Fiche en inox durci pour raccord rapide 2.115-000.0	30,65 / 33.-
Buse spéciale canalisations	5.763-088.0	Avec filetage intérieur et directions de jet multiples, pour un débouchage hygiénique et écologique des conduites d'évacuation et des canalisations. Les ouvertures de la buse sont alignées de telle sorte que la celle-ci soit automatiquement aspirée avec le flexible dans la conduite.	68,70 / 74.-
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	2.111-013.0	Nettoyeur de surfaces résistant à l'eau chaude en acier inoxydable, double roulement en céramique, roulettes pivotantes ne laissant pas de traces et raccord intégré pour flexible d'aspiration. Idéal pour le nettoyage intérieur, par exemple, dans l'industrie alimentaire	595,15 / 641.-
Flexible haute pression Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	6.110-038.0	Flexible haute pression avec âme double en acier et raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité.	238,65 / 257.-
Kit de montage télécommande pour HDS gamme standard et haut de gamme	2.642-157.0	Télécommande pour appareils HDS gamme standard et haut de gamme avec fonctions marche/arrêt, eau chaude/eau froide et avec détergent/sans détergent. Pour fixation au mur.	1.888,60 / 2.034.-
Kit de montage télécommande à pièces pour HDS gamme standard et haut de gamme	2.642-158.0	Monnayeur en post-équipement pour appareils HDS gamme standard et haut de gamme, permettant un fonctionnement en libre-service. Pour installation sur l'appareil.	1.710,30 / 1.842.-

HDS GAMME STANDARD



Gamme standard – une performance solide

Si pour vous économies, performance, confort d'utilisation et durée de vie sont aussi importants que la protection de l'environnement : la gamme idéale pour les tâches de nettoyage exigeantes, de l'agriculture à l'industrie.



1 Economique

- En mode eco!efficiency, l'appareil fonctionne à température économique (60 °C) et conserve un débit d'eau maximal.
- Grâce aux cycles optimisés du brûleur, la consommation baisse jusqu'à 20% en comparaison avec le mode en pleine charge.

2 Une efficacité maximale

- Technologie de brûleurs Kärcher hautement efficace.
- Moteur électrique 4 pôles avec pompe axiale à 3 pistons.
- Moteur refroidi par eau durable et performant

3 Sécurité de fonctionnement

- Un grand filtre à eau fin protège la pompe à haute pression contre les impuretés de manière très fiable.
- Le thermostat intégré qui surveille la température des gaz d'échappement coupe le moteur en cas de température excédant les 300 °C.
- Le système d'amortissement (SDS) compense les vibrations et les pics de pression dans le système à haute pression.

4 Stockage

- Rangement spacieux : l'équipement de protection, les accessoires et les détergents sont toujours bien rangés et restent à portée de main.
- Rangement pour câble électrique et flexible haute pression.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HDS 10/20-4 M HDS 10/20-4 MX

HDS 9/18-4 M HDS 9/18-4 MX

- Mode ecoefficiency
- Double réservoir de détergent
- Moteur triphasé refroidi par eau

- Mode ecoefficiency
- Double réservoir de détergent
- Moteur triphasé refroidi par eau

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	7,8	6,4
Débit	l/h	500-1000	450-900
Pression de service	bar / MPa	30-200 / 3-20	30-180 / 3-18
Température max.	°C	80 / 155	80 / 155
Poids	kg	171 179	156 164
Dimensions (l x L x h)	mm	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Réservoir de détergent		20 + 10	20 + 10
Réservoir de combustible	l	25	25
Consommation de mazout à charge maximale / ecoefficiency	kg/h	6,4 / 5,1	5,8 / 4,6

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10 20	10 20
Lance	mm	1050	1050
Buse turbo		■	■
Sécurité anti-marche à sec		■	■
Tambour-enrouleur de flexible HP		- ■	- ■
Système antibélier SDS		■	■
Servo Control		■	■
Référence		1.071-900.0 -912.0	1.077-911.0 -918.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		5.654,60 / 6.090.- 6.026.- / 6.490.-	5.283,20 / 5.690.- 5.654,60 / 6.090.-

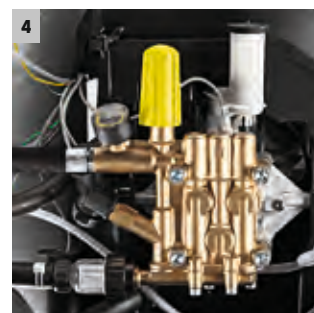
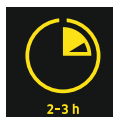
■ Standard.

GAMME HDS COMPACTE



La classe – polyvalente et universelle

Les nettoyeurs haute pression à eau chaude de la classe compacte sont vraiment polyvalents. Outils professionnels universels, ils répondent pratiquement à tous les besoins de nettoyage individuels.



1 Economique

- Mode eco:efficiency – économique et respectueux de l'environnement – même lors de longues périodes d'utilisation
- Réduit la consommation de fioul et les émissions de CO₂ de 20 %.
- Dosage précis du détergent avec fonction de rinçage

2 Facilité d'utilisation

- Utilisation intuitive grâce au bouton de commande unique
- Large ouverture du réservoir
- Système plug and play, remplacement aisé de l'anticalcaire

3 Stockage

- Compartiment accessoires verrouillables
- Rangement pour câble électrique et flexible haute pression.
- Support de lance intégré

4 Fiabilité

- Le système d'amortissement (SDS) compense les vibrations et les pics de pression dans le système à haute pression.
- Grand filtre à eau fin pour protéger la pompe
- Système de protection du serpentin contre le calcaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HDS 8/18-4 C HDS 8/18-4 CX

HDS 9/17-4 C Classic

- Mode ecoefficiency
- Bouton de commande unique et intuitif
- Moteur électrique à 4 pôles refroidi par eau

- Mode ecoefficiency économique
- Interrupteur intuitif à un bouton
- Moteur électrique à 4 pôles refroidi par eau

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	6	6,5
Débit	l/h	300-800	290-900
Pression de service	bar / MPa	30-180 / 3-18	30-170 / 3-17
Température max.	Température max. eau (°C)	80 / 155	80
Poids	kg	112 114	115
Dimensions (l × L × h)	mm	1060 × 650 × 920 1215 × 650 × 920	1060 × 650 × 920
Réservoir de détergent		15	15
Réservoir de combustible	l	15	15
Consommation de mazout à charge maximale	kg/h	5	5,6
Consommation de mazout ecoefficiency	kg/h	4	4,5

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10 15	10
Lance	mm	1050	1050
Buse turbo		■	■
Buse triple commutable		-	-
Système antibélier SDS		■	-
Tambour-enrouleur de flexible HP		- ■	-
Servo Control		■	-
Référence		1.174-900.0 -906.0	1.174-905.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		4.169.- / 4.490.- 4.447,55 / 4.790.-	3.983,30 / 4.290.-

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

HDS 7/16 C HDS 7/16 CX

- Mode ecoefficiency
- Bouton de commande unique et intuitif
- Moteur triphasé performant

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	4,7
Débit	l/h	270-660
Pression de service	bar / MPa	30-160 / 3-16
Température max.	Température max. eau (°C)	80 / 155
Poids	kg	103 105
Dimensions (l × L × h)	mm	1060 × 650 × 920 1215 × 650 × 920
Réservoir de détergent		15
Réservoir de combustible	l	15
Consommation de mazout à charge maximale	kg/h	4,1
Consommation de mazout ecoefficiency	kg/h	3,3

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10 15
Lance	mm	1050
Buse turbo		■
Buse triple commutable		-
Système antibélier SDS		■
Tambour-enrouleur de flexible HP		- ■
Servo Control		□
Référence		1.173-900.0 -904.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.704,75 / 3.990.- 3.983,30 / 4.290.-

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

GAMME HDS UPRIGHT



La gamme Upright : pour une mobilité maximale

Performante et robuste, la gamme Upright séduit surtout par sa manœuvrabilité maximale, sa légèreté et ses commandes intuitives. Elle est idéale pour les artisans, les petites entreprises ou les sociétés de nettoyage.



1 Concept Upright innovant

- Franchissement d'obstacles ou de marches d'escaliers sans efforts.
- Grandes roues pour les surfaces non stabilisées.

2 Filtre fin à eau

- Protection efficace de la pompe haute pression contre les impuretés.
- Aisément démontable de l'extérieur.

3 Format compact

- Rangement et transport peu encombrants.
- Pompe et réservoir à carburant protégés contre les fuites en cas de transport en position couchée.
- Convient également aux véhicules utilitaires plus petits.

4 Tambour-enrouleur intégré

- Rangement aisé et sûr du flexible haute pression.
- Garantit un travail ergonomique.
- Temps de préparation réduits.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HDS 5/11 U HDS 5/11 UX

- Modèle d'entrée de gamme pour les utilisations mobiles
- Concept Upright peu encombrant
- Surveillance de la température des gaz d'échappement

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	1 / 230 / 50
Puissance de raccordement	kW	2,2
Débit	l/h	450
Pression de service	bar/MPa	110 / 11
Température max.	°C	80
Poids	kg	68 70
Dimensions (L x l x H)	mm	620 x 620 x 990 620 x 620 x 1160
Réservoir à carburant	l	6,5
Consommation de fioul ou de gaz à pleine charge	kg/h	2,4

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10 15
Lance	mm	840
Buse triple réglable		manuelle
Powerbuse		-
Système antibélier (SDS)		-
Tambour-enrouleur haute pression		- ■
Servo Control		-
Référence		1.064-900.0 -901.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.033,45 / 2.190.- 2.312.- / 2.490.-

■ Standard.

Accessoires

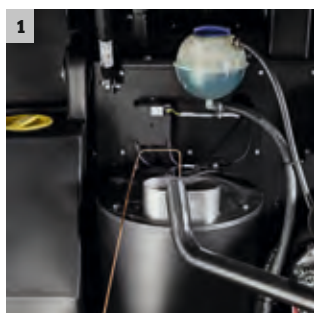
Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Flexible de nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, 140 bar max.	6.110-049.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	172,70 / 186.-
Poignée supplémentaire pour lances EASY!Lock	4.321-380.0	Confortable dans toutes les situations : la poignée supplémentaire se monte facilement sur la lance de notre nouvelle génération d'EASY!Lock et permet ensuite d'adapter de façon optimale votre posture à la tâche à effectuer. Un changement de posture régulier soulage votre appareil locomoteur ; vous travaillez de façon plus détendue pendant longtemps. La lance pivotante à 360° vous permet de tourner facilement la poignée supplémentaire autour de l'axe, même en cours d'utilisation, et d'ainsi gagner encore davantage en flexibilité.	39,95 / 43.-
Rotabuse	4.114-040.0	Rotabuse à jet crayon rotatif pour un nettoyage 10 fois plus puissant. Une durée de vie maximale grâce à la buse et à la bague de roulement en céramique. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C.	200,55 / 216.-
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 042	2.112-018.0	Générateur de mousse court et maniable avec une cuve à détergent de 1 litre placée directement sur le générateur. Particulièrement adapté, grâce à ses dimensions compactes, à l'application de mousse sur les véhicules légers, par exemple. Raccord pivotant EASY!Lock, dosage de détergent en continu par un bouton situé directement sur le générateur, angle de jet réglable.	130.- / 140.-
Lance télescopique	4.112-037.0	Extensible progressivement de 1,8 à 5,4 m. Pour le nettoyage des endroits difficiles d'accès (toitures, façades, etc.). Avec poignée-pistolet intégrée.	750,25 / 808.-
Raccord rapide	2.115-000.0	Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient comme interface entre le pistolet et la lance.	72,40 / 78.-
Raccord mâle	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour raccord rapide 2.115-000.0	30,65 / 33.-
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels	4.113-003.0	Actionnée par la pression de l'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris de toutes les surfaces. Résiste à des températures allant jusqu'à 60 °C (brosse interchangeable).	140,20 / 151.-
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar max.	6.110-008.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	312.- / 336.-
Brosse de lavage emboîtable	4.113-001.0	Utilisation universelle pour le nettoyage de surfaces. Fixation à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la lance.	151,35 / 163.-
Nettoyant sols durs FR 30 Me	2.111-013.0	Nettoyant sols durs de qualité supérieure résistant à l'eau chaude avec châssis en acier inoxydable, double roulement en céramique, roulettes pivotantes ne laissant pas de traces, raccord intégré pour l'aspiration des éclaboussures d'eau. Convient particulièrement pour le nettoyage intérieur et pour les applications alimentaires. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bar/1 300 l/h/85 °C.	595,15 / 641.-

HDS TRAILER



Une mobilité et une fiabilité exceptionnelles, sur essieu

La gamme des nettoyeurs haute pression à eau chaude avec remorque est synonyme de mobilité exceptionnelle et de grande facilité d'utilisation. Ces appareils fiables garantissent une exploitation rentable. Ils sont une solution idéale pour les communes, l'industrie, et dans la construction.



1 Grande efficacité

- Technologie de brûleur Kärcher éprouvée, à haute efficacité.
- Dans le fonctionnement à l'eau chaude, la récupération de la chaleur dissipée par le moteur permet d'économiser jusqu'à 14 % de carburant.
- Fonctionnement écologique et coûts d'exploitation réduits avec le mode Kärcher ecoefficiency.

2 Manipulation simple

- EASY-Operation : commande de la remorque à partir d'un sélecteur central.
- Deux dévidoirs dans la zone de fonctionnement permettent une installation et un démontage rapides.
- Grande capacité de rangement : équipement de protection, accessoires et détergent sont rangés à portée de main, en toute sécurité.

3 Indépendant des réseaux d'électricité ou d'eau

- Grand réservoir d'eau de 500 litres permettant jusqu'à 30 minutes d'autonomie à plein régime.
- Réservoir diesel de 100 litres - idéal pour de longues séances de travail.
- Moteur diesel Yanmar 19 kW.

4 Personnalisation de l'appareil

- Les possibilités de personnalisation permettent une adaptation de la remorque aux spécificités de l'utilisation de la machine.
- Par exemple, les versions Skid et Cab sont disponibles pour le transport sur des véhicules à plateforme.
- Filtre à particules diesel ou pare-étincelles disponibles en option.

POSSIBILITÉS DE PERSONNALISATION

Différentes classes de performance :

HDS 9/50

500 bar

900 l/h

Avec décompression automatique en option

Kit accessoires

Flexible haute pression 30 mètres

Powerbuse

Pistolet de pulvérisation manuel

Lance de pulvérisation

HDS 13/35

350 bar

1300 l/h

Avec décompression automatique en option

HDS 17/20

200 bar

1700 l/h

Avec préparation pour un fonctionnement à deux lances, en option

HDS 13/20

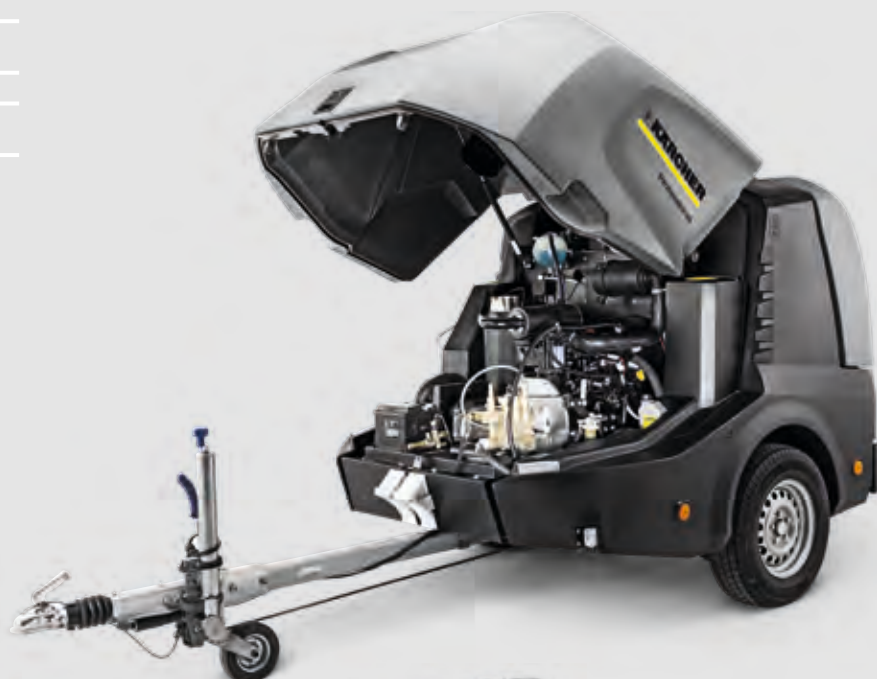
200 bar

1300 l/h

Dévidoir

Dévidoir flexible haute pression

Dévidoir pour alimentation en eau



Mobilité :



Skid

Châssis à armature stationnaire avec prises pour chariot élévateur

Sans réservoir d'eau

Sans capots



Cab

Châssis à armature stationnaire avec prises pour chariot élévateur

Réservoir d'eau intégré de 500 litres

Avec capots



Trailer (remorque)

Sur châssis mobile

Réservoir d'eau intégré de 500 litres

Avec capots

Avec amortisseur en option

Système adoucisseur d'eau

Le dosage automatique de l'agent d'entretien pour appareils PressurePro RM 110 protège le serpentin de chauffe contre le tartre. Ce qui garantit au brûleur une longue durée de vie.

Récupération de la chaleur dissipée

Un échangeur thermique supplémentaire permet d'utiliser la chaleur dissipée par le moteur pour préchauffer l'eau. Pour une économie allant jusqu'à 14 pour cent sur les coûts de carburant en fonctionnement à l'eau chaude.

Système antigel

Grâce au système antigel intelligent, l'appareil peut être très facilement préparé pour l'hiver.

UN LARGE ÉVENTAIL D'APPLICATIONS

Les possibilités de personnalisation autorisent un large spectre d'applications.

Nous en donnons ici quelques exemples, où nos nouveaux modèles Trailer brillent par leur flexibilité d'usage et leur fiabilité.



1 Nettoyage des façades

- Élimination, entre autres, des résidus liés aux gaz d'échappement, des paraffines/dépôts huileux, des dépôts de chaux/suie et des résidus verts tels que les mousses, etc.
- Nettoyage préparatoire à une rénovation de façade.
- Nettoyage des églises, monuments historiques, bâtiments commerciaux, habitations des sociétés immobilières, bâtiments industriels, murs antibruit, etc.

2 Engins de chantier et autres équipements

- Nettoyage des engins de chantier, en particulier élimination des résidus tenaces de béton et de mortier.
- Nettoyage des coffrages et des échafaudages.

3 Espaces et bâtiments publics

- Élimination, entre autres, des taches d'huile/traces d'huile, des chewing-gums, des dépôts verts, des résidus de boue.
- Nettoyage des parkings, des arrêts d'autobus, des piscines, des garages souterrains (plafond, mur, sols), des trottoirs, des terrasses.
- Désherbage à l'eau chaude en association avec une lance dédiée.

4 Voies de circulation, gares et ponts

- Nettoyage des gares, par exemple quais, passages souterrains et escaliers.
- Nettoyage des ponts à l'occasion d'une rénovation.
- Tunnels, rues, places.

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

Sur les appareils 200 bars, la pression et la quantité d'eau peuvent être réglées directement sur la lance grâce à la servocommande. Sur les appareils 350 et 500 bars, le réglage de la pression et de la quantité d'eau est dépendant du régime. En outre, les appareils 200 bars sont équipés d'un dispositif de dosage de détergent..



		HDS 9/50 De	HDS 13/35 De	HDS 17/20 De	HDS 13/20 De
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Ralenti ■ Réglage du régime ■ En version Trailer (remorque) ou stationnaire 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ralenti ■ Réglage du régime ■ En version Trailer (remorque) ou stationnaire 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ralenti ■ Dosage du détergent ■ Servocommande 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ralenti ■ Dosage du détergent ■ Servocommande
Caractéristiques techniques					
Fabricant du moteur		Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Carburant		Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Puissance du moteur	kW	19	19	19	19
Débit	l/h	500-900	650-1300	900-1700	900-1300
Pression de service	bar / MPa	150-500 / 15-50	100-350 / 10-35	70-200 / 7-20	50-200 / 5-20
Température maxi	°C	85 / 98	85 / 98	80 / 98	85 / 98
Poids à vide	kg	950	950	950	950
Dimensions (L x l x h)	mm	3646 x 1747 x 1735	3646 x 1747 x 1735	3646 x 1747 x 1735	3646 x 1747 x 1735
Consommation de diesel à pleine charge	kg/h	9,7	12,4	11,8	11,3
Consommation de diesel en mode ecoefficiency	kg/h	7,5	9,3	9,7	8,2
Équipement					
Pistolet de pulvérisation manuel		Pistolet industriel	Pistolet industriel	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Tuyau à haute pression	m	30	30	30	30
Lance de pulvérisation	mm	700	700	1050	1050
Powerbuse		■	■	■	■
Servocommande		-	-	■	■
Paramétrage de la pression par réglage du régime		■	■	□	□
Référence		1.524-521.2	1.524-521.2	1.524-952.2	1.524-952.2
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

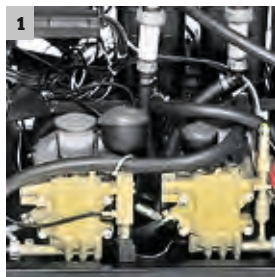
■ Compris dans la livraison. □ En option.

GAMME HDS SPÉCIALE



La gamme Super : le nec plus ultra pour une utilisation quotidienne avec plusieurs générateurs

Équipée de pompes puissantes et d'une technologie de brûleur efficace, la gamme Super est employée dans l'industrie, le bâtiment, l'agriculture et les grands parcs de véhicules (dans les entreprises de transport par exemple).



1 Concept à double entraînement

- Deux moteurs à courant triphasé résistants et puissants refroidis par eau.
- Le démarrage à retardement protège l'alimentation électrique contre toute surcharge.

2 Surveillance électronique

- Surveillance électronique de l'appareil pour le protéger contre les pannes.
- Enregistrement des données de fonctionnement avec affichage LED des intervalles de maintenance.

HDS 2000 Super

- 2 ensembles de pompes performants
- Surveillance électronique avec contrôle de flamme
- Dosage du détergent possible avec le pistolet

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	2 × 6,7
Débit	l/h	800-1850
Pression de service	bar/MPa	30-180 / 3-18
Température max.	°C	80 / 98
Poids	kg	280
Dimensions (L × l × H)	mm	1500 × 834 × 1015
Réservoir à détergent	l	25
Réservoir à carburant	l	25
Consommation de fioul ou de gaz à pleine charge	kg/h	12,3

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	15
Lance	mm	1050
Powerbuse		■
Sécurité manque d'eau		■
Tambour-enrouleur haute pression		-
Système antibélier (SDS)		■
Servo Control		■
Référence		1.071-934.0

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR 11.411,35 / 12.290.-

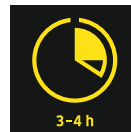
- Standard.

HDS GAMME SPÉCIALE

Un spécialiste sans gaz d'échappement



Le HDS-E 8 / 16-4 M avec chaudière électrique est utilisé lorsque les gaz d'échappement sont indésirables voire interdits. L'isolation innovante de sa chaudière et son mode Kärcher ecoefficiency préservent autant votre budget que l'environnement.



1 Haute température de travail

- Grand réservoir d'eau chaude (max. 85 ° C dans le système de chauffe)
- Jusqu'à 58 ° C en fonctionnement continu à pleine charge ou 80 ° C avec le système Servo Control

2 Utilisation confortable et connexion rapide: poignée-pistolet EASY!Force et connexion EASY!Lock.

- Enfin un nettoyage sans effort avec la poignée-pistolet EASY!Force.
- La connexion EASY!Lock: durable, robuste et 5 fois plus rapide.

HDS-E 8/16-4 M 36 kW

HDS-E 8/16-4 M 24 kW

HDS-E 8/16-4 M 12 kW

- Mode ecoefficiency
- Pédale-levier
- Deux réservoirs à détergent avec rinçage automatique

- Mode ecoefficiency
- Pédale-levier
- Deux réservoirs à détergent avec rinçage automatique

- Mode ecoefficiency
- Chaudière performante
- Deux réservoirs à détergent avec rinçage automatique

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	41,5	29,5	17,5
Débit	l/h	300-760	300-760	300-760
Pression de service	bar / MPa	30-160 / 3-16	30-160 / 3-16	30-160 / 3-16
Température max.	°C	58 / 85	45 / 85	30 / 85
Poids	kg	118	112	108
Dimensions (l x L x h)	mm	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060	1330 x 750 x 1060
Réservoir de détergent		-	-	-

Equipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10	10	10
Lance	mm	1050	1050	1050
Buse turbo		■	■	■
Sécurité anti-marche à sec		■	■	■
Tambour-enrouleur de flexible HP		-	-	-
Servo Control		■	■	■
Référence		1.030-906.0	1.030-904.0	1.030-900.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.697,30 / 8.290.-	7.233,05 / 7.790.-	7.047,35 / 7.590.-

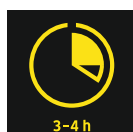
■ Standard.

HDS À MOTEUR THERMIQUE



La gamme Medium : des appareils durants et professionnels

Conçus pour une utilisation flexible dans le secteur du bâtiment, les communes, l'agriculture et la sylviculture, ces appareils vous convaincront par leur grande qualité et leur fiabilité. Ils se montent facilement sur un véhicule, permettant ainsi un gain de place appréciable.



3-4 h



SERVO CONTROL



EASY!Force



ANTI!Twist

DURÉE DE VIE
x5
VALVE EN
CÉRAMIQUE

1 Un confort d'utilisation exceptionnel

- Coupe automatique du brûleur en cas de manque d'eau et de surchauffe.
- La poignée-pistolet ergonomique réduit les forces de retenue et de détente.

2 Des performances maximales

- Un brûleur hautement performant avec serpentin de chauffe vertical et allumage permanent sans explosion.
- Pour l'élimination des incrustations les plus tenaces.

HDS 1000 De

HDS 1000 Be

- Moteur diesel à démarrage électrique
- Appareil professionnel hautement performant dans la gamme à eau chaude

- Moteur thermique à démarrage électrique
- Appareil professionnel hautement performant dans la gamme à eau chaude

Caractéristiques techniques

		HDS 1000 De	HDS 1000 Be
Constructeur du moteur		Yanmar	Honda
Type de moteur		L 100 N / diesel	GX 390 / essence
Puissance du moteur	kW/CV	7,4 / 10	9,5 / 13
Débit	l/h	450-900	450-900
Pression de service	bar/MPa	40-200 / 4-20	40-210 / 4-21
Température max.	°C	98/80	98/80
Poids	kg	185	165
Dimensions (L x l x H)	mm	1100 x 750 x 785	1100 x 750 x 785
Consommation de fioul ou de gaz à pleine charge	kg/h	5,6	5,6

Équipement

		HDS 1000 De	HDS 1000 Be
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	15	15
Powerbuse		■	■
Lance	mm	1050	1050
Buse triple réglable		-	-
Châssis de protection Cage		■	■
Tambour-enrouleur haute pression		-	-
Servo Control		■	■
Référence		1.811-943.0	1.811-942.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		12.061,30 / 12.990.-	10.018,55 / 10.790.-

■ Standard.

HDS À MOTEUR THERMIQUE

La gamme Compact : sûre et économique



La catégorie d'entrée de gamme mobile vous séduira par ses moteurs essence et diesel puissants et économiques, ainsi que par son niveau de sécurité élevé, comme en témoigne par exemple la soupape de sécurité protégeant contre les surpressions.



1 Une autonomie maximale

- Moteur quatre temps à essence ou diesel efficace avec lanceur à retour automatique.
- Moteurs puissants pour une utilisation optimale.

2 Pour les tâches les plus exigeantes

- Châssis tubulaire robuste en acier protégeant tous les composants.
- Une fixation servant au transport par grue pour une utilisation dans les entreprises de location ainsi que dans les secteurs du bâtiment, de l'agriculture et de la sylviculture.

HDS 801 D

HDS 801 B

- Appareil à eau chaude de la gamme Compact
- Soupape de sécurité pour une protection contre la surpression
- Châssis tubulaire stable pour un chargement par grue

- Appareil à eau chaude de la gamme Compact
- Soupape de sécurité pour une protection contre la surpression
- Châssis tubulaire stable pour un chargement par grue

Caractéristiques techniques

Constructeur du moteur		Lombardini	Honda
Type de moteur		15 LD 225 / diesel	GX 160 K1 / essence
Puissance du moteur	kW/CV	3,5 / 4,8	4 / 5,5
Débit	l/h	600	600
Pression de service	bar/MPa	140 / 14	140 / 14
Température max.	°C	80	80
Poids	kg	130	110
Dimensions (L x l x H)		mm 1168 x 862 x 767	1168 x 862 x 767
Consommation de fioul ou de gaz à pleine charge		kg/h 4,1	4,1

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10	10
Powerbuse		-	-
Lance	mm	840	840
Buse triple réglable		manuelle	manuelle
Châssis de protection Cage		■	■
Tambour-enrouleur haute pression		-	-
Servo Control		-	-
Référence		1.210-901.0	1.210-900.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.325,90 / 7.890.-	5.840,30 / 6.290.-

■ Standard.

COMPACT ET POLYVALENT

Optimal dans l'artisanat, la prestation de services immobiliers, pour les petites entreprises et dans tous les autres domaines nécessitant une grande mobilité : les nettoyeurs haute pression à eau froide, maniables et puissants. Leur conception robuste, leur poignée de transport pratique et leur système intégré de rangement des accessoires assurent une flexibilité d'application maximale pour un poids minimal. La qualité Kärcher à emporter.



Table des matières nettoyeurs haute pression à eau froide

Gamme HD Super	Page 76	Nettoyeur pour panneaux solaire iSolar	Page 98
Gamme HD Médium	Page 78	Système adoucisseur d'eau	Page 100
Gamme HD Compacte	Page 86	Nettoyeur de fûts	Page 101
Gamme HD Portable	Page 88	Désherbage	Page 102
Gamme HD Cage Super	Page 90	Pistolet de sablage GS	Page 104
Gamme HD Cage Médium	Page 91	Appareils de nettoyage multifonction	Page 105
Gamme HD Cage Compacte	Page 92	Accessoires	Page 106
Gamme HD Spéciale	Page 93	Détergents	Page 792
HD Advanced avec moteur thermique	Page 96		



1 À chaque besoin sa solution

La conception modulaire de notre nouvelle gamme HD Médium vous garantit non seulement une solution standardisée, mais aussi la possibilité de choisir sur demande entre différents concepts d'appareils. Vos options sont les suivantes :

- Groupe moteur/unité de pompage (sans chariot/roues, guidon ni accessoires) pour intégration dans des installations de production ou appareil stationnaire fixé au mur.
- Appareil standard pour utilisation mobile dans divers domaines d'application.
- Appareil Cage, où la pompe est protégée par une armature métallique robuste, en version mobile ou stationnaire.

2 Pour une utilisation en autonomie

Les nettoyeurs haute pression Kärcher à essence ou diesel conviennent partout où aucune source de courant n'est disponible. Au besoin, l'eau peut être directement aspirée à sa source, par exemple dans un lac. Ce qui fait de ces appareils des solutions idéales pour une utilisation dans l'agriculture, la construction ou le secteur public.


3 Solutions ciblées

Outre la gamme standard, Kärcher propose également des nettoyeurs haute pression à eau froide ciblés, précisément adaptés aux besoins d'un groupe d'utilisateurs. Pour le secteur alimentaire, par exemple, le HD 10/15-4 Cage Food s'illustre par des performances élevées et une résistance à l'eau chaude jusqu'à 85 °C. De plus, ce nettoyeur haute pression est équipé d'accessoires spécialement conçus pour répondre aux normes d'hygiène les plus strictes.




À eau chaude ou bien froide ? Une simple question de besoins.

Dans les modèles HD, c'est la pression d'impact qui est garante du nettoyage : elle élimine les salissures non incrustées et les grandes quantités de saleté telles que la poussière, la mousse et la terre. Les avantages de la gamme HD sont les suivants :

- Coût d'acquisition modéré.
- Aucune dépense énergétique pour génération d'eau chaude.
- Moins de composants.
- Conception plus compacte.
- Maintenance et réparation peu coûteuses.

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Type de courant (phases)	Débit max. (l/h)	Pression max. (bar / MPa)	Pression de travail (bar / MPa)	Réservoir à détergent intégré (l)	Dévidoir pour flexible haute pression intégré	Pompe à vilebrequin	Réglage en continu de la pression et de la quantité d'eau, sur l'appareil	Servocommande	Rotabuse	Pistolet de pulvérisation manuel	Lance de pulvérisation, à rotation	Buse haute pression	Page	
Gamme HD Super																	
	HD 17/14-4 S Plus	3.790.-	1.286-915.0	3	650-1700	154 / 15,4	30-140 / 3-14	-	-	-	-	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
	HD 17/14-4 SX Plus	4.090.-	1.286-931.0	3	650-1700	154 / 15,4	30-140 / 3-14	-	■	-	-	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
	HD 13/18-4 S Plus	3.290.-	1.286-932.0	3	650-1300	198 / 19,8	30-180 / 3-18	6	-	-	-	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
	HD 13/18-4 SX Plus	3.590.-	1.286-936.0	3	650-1300	198 / 19,8	30-180 / 3-18	6	■	-	-	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
	HD 10/25-4 S	3.090.-	1.286-902.0	3	500-1000	275 / 27,5	30-250 / 3-25	6	-	-	-	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
	HD 10/25-4 SX Plus	3.390.-	1.286-927.0	3	500-1000	275 / 27,5	30-250 / 3-25	6	■	-	-	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
	HD 10/21-4 S	2.590.-	1.286-916.0	3	1000	231 / 23,1	210 / 21,6	6	-	-	-	-	-	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
	HD 10/21-4 SX Plus	2.890.-	1.286-920.0	3	1000	231 / 23,1	210 / 21,6	6	■	-	-	-	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	77
Gamme HD Médium																	
	HD 9/20-4 M	2.490.-	1.524-924.0	3	460-900	220 / 22	40-200 / 4-20	-	-	-	-	■	-	EASY!Force	■	Buse triple	79
	HD 9/20-4 MX Plus	2.790.-	1.524-927.0	3	460-900	220 / 22	40-200 / 4-20	-	■	-	-	■	■	EASY!Force	■	Buse triple	79
	HD 8/18-4 M Plus	■ 2.190.-	1.524-972.0	3	250-760	230 / 23	30-180 / 3-18	-	-	-	-	■	■	EASY!Force	■	Powerbuse	83
	HD 8/18-4 MX Plus	■ 2.390.-	1.524-971.0	3	250-760	230 / 23	30-180 / 3-18	-	■	-	-	■	■	EASY!Force	■	Powerbuse	83
	HD 7/17 M Plus	■ 1.899.-	1.151-932.0	3	700	220 / 22	170 / 17	-	-	-	-	■	■	EASY!Force	■	Powerbuse	83
	HD 7/17 MX Plus	■ 2.090.-	1.151-931.0	3	700	220 / 22	170 / 17	-	■	-	-	■	■	EASY!Force	■	Powerbuse	83
	HD 6/15 M Plus	■ 1.399.-	1.150-933.0	1	560	175 / 17,5	115 / 11,5	-	-	-	-	■	■	EASY!Force	■	Powerbuse	83
	HD 6/15 MX Plus	■ 1.599.-	1.150-934.0	1	560	175 / 17,5	115 / 11,5	-	■	-	-	■	■	EASY!Force	■	Powerbuse	83
Gamme HD Compacte																	
	HD 5/12 CX Plus + FR Classic	1.199.-	1.520-908.0	1	500	175 / 17,5	115 / 11,5	-	■	-	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	87
	HD 5/12 C Plus + FR Classic	1.099.-	1.520-907.0	1	500	175 / 17,5	115 / 11,5	-	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	87
	HD 5/12 C Plus	899.-	1.520-905.0	1	500	175 / 17,5	115 / 11,5	-	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	87
	HD 5/12 CX Plus	999.-	1.520-906.0	1	500	175 / 17,5	115 / 11,5	-	■	-	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	87
Gamme HD Portable																	
	HD 5/11 P	709.-	1.520-960.0	1	490	160 / 16	110 / 11	-	-	-	-	-	□	EASY!Force	■	Powerbuse	89
	HD 5/11 P Plus	799.-	1.520-967.0	1	490	160 / 16	110 / 11	-	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse	89

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ En option.

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Type de courant (phases)	Débit max. (l/h)	Pression max. (bar / MPa)	Pression de travail (bar / MPa)	Réservoir à détergent intégré (l)	Dévidoir pour flexible haute pression intégré	Pompe à vilebrequin	Réglage en continu de la pression et de la quantité d'eau, sur l'appareil	Servocommande	Rotabuse	Pistolet de pulvérisation manuel	Lance de pulvérisation, à rotation	Buse haute pression	Page
Gamme HD Spéciale																
	HD 25/15-4 Cage Plus	7.590.-	1.353-907.0	3	500-2500	190 / 19	30-150 / 3-15	-	-	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	90
	HD 20/15-4 Cage Plus	6.790.-	1.353-906.0	3	500-2000	190 / 19	30-150 / 3-15	-	-	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	90
	HD 16/15-4 Cage Plus	5.890.-	1.353-905.0	3	500-1600	190 / 19	30-150 / 3-15	-	-	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	90
	HD 10/25-4 Cage Plus	3.290.-	1.353-902.0	3	1000	273 / 27,3	250 / 25	-	-	-	-	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	91
	HD 715	1.879.-	1.353-909.0	3	250-700	175 / 17,5	10-150 / 1-15	-	-	-	■	-	EASY!Force	■	Buse triple	92
	HD 600	1.429.-	1.353-901.0	1	240-700	125 / 12,5	10-80 / 1-8	-	-	-	■	-	EASY!Force	■	Buse triple	92
	HD 10/16-4 Cage Ex	11.290.-	1.353-904.0	3	1000	220 / 22	160 / 16	-	-	■	-	-	EASY!Force Ex-Schutz	■	Powerbuse	93
	HD 10/15-4 Cage Food	7.090.-	1.353-908.0	3	440-990	175 / 17,5	20-145 / 2-14,5	-	-	-	-	■	EASY!Force Food	■	Powerbuse	94
	HD 7/10 CXF	1.999.-	1.151-906.0	3	250-700	120 / 12	10-100 / 1-10	-	■	-	-	■	EASY!Force Food	■	Buse triple	95
HD à moteur thermique																
	HD 9/23 De	7.190.-	1.187-907.0	-	400-930	250 / 25	40-230 / 4-23	-	-	-	-	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	97
	HD 9/23 G	4.390.-	1.187-906.0	-	400-930	250 / 25	40-230 / 4-23	-	-	-	-	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	97
	HD 8/20 G	3.790.-	1.187-904.0	-	200-750	230 / 23	10-200 / 1-20	-	-	-	■	-	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	97
	HD 7/15 G	2.590.-	1.187-903.0	-	650	160 / 16	150 / 15	-	-	-	-	-	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse	97

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ En option.

GAMME HD SUPER



La gamme Super : pour une utilisation intensive et prolongée

Les modèles de la gamme Super de Kärcher sont idéaux partout où il faut éliminer quotidiennement une grande quantité de salissures. Ils sont parfaits pour les secteurs de la construction, de l'agriculture et de la sylviculture, mais également pour l'industrie et les services communaux.



1 Une qualité Kärcher qui a fait ses preuves

- Moteur électrique à 4 pôles refroidi par eau.
- Culasse robuste en laiton et pistons en céramique.
- Châssis en plastique renforcé et résistant aux chocs.

2 Potence avec système de rappel de flexible

- Paliers des deux côtés ; pour flexible haute pression de 20 m.
- Guidage du flexible par le dessous de l'appareil ; haute protection antibasculement.
- Pour un montage et un démontage aisés et rapides.

3 Pour plus de sécurité

- Système électronique de surveillance de l'appareil intégré.
- Coupure en cas de surtension ou de sous-tension.
- Coupure en cas de fuite ou de défaillance des phases.

4 Grande mobilité

- Grandes roues en caoutchouc pour les terrains difficilement praticables ou pour le franchissement d'escaliers ou de paliers.
- Principe de diable éprouvé pour un transport aisé et ergonomique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HD 17/14-4 S Plus HD 17/14-4 SX Plus

HD 13/18-4 S Plus HD 13/18-4 SX Plus

- Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.
- Moteur à courant triphasé refroidi par eau
- Propriétés d'immersion exceptionnelles

- Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.
- Moteur à courant triphasé refroidi par eau
- Propriétés d'immersion exceptionnelles

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	9,4	9,2
Débit	l/h	650-1700	650-1300
Pression de service	bar/MPa	30-140 / 3-14	30-180 / 3-18
Pression max.	bar/MPa	154 / 15,4	198 / 19,8
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	63 65	62 64
Dimensions (L × l × H)	mm	560 × 500 × 1090	560 × 500 × 1090

Équipement

Réservoir à détergent	l	-	6
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10 15	10 20
Lance	mm	1050	1050
Buse triple réglable		-	-
Powerbuse		■	■
Rotabuse		■	■
Tambour-enrouleur haute pression		- ■	- ■
Servo Control		■	■
Référence		1.286-915.0 -931.0	1.286-932.0 -936.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.519,05 / 3.790.- 3.797,60 / 4.090.-	3.054,80 / 3.290.- 3.333,35 / 3.590.-

■ Standard.

HD 10/25-4 S HD 10/25-4 SX Plus

HD 10/21-4 S HD 10/21-4 SX Plus

- Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.
- Moteur à courant triphasé refroidi par eau
- Puissance de jet d'eau maximale contre les salissures tenaces

- Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.
- Moteur à courant triphasé refroidi par eau
- Puissance de jet d'eau maximale contre les salissures tenaces

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	9,2	8
Débit	l/h	500-1000	1000
Pression de service	bar/MPa	30-250 / 3-25	210 / 21
Pression max.	bar/MPa	275 / 27,5	231 / 23,1
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	62 64	62 64
Dimensions (L × l × H)	mm	560 × 500 × 1090	560 × 500 × 1090

Équipement

Réservoir à détergent	l	6	6
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10 20	10 20
Lance	mm	1050	1050
Buse triple réglable		-	-
Powerbuse		■	■
Rotabuse		- ■	- ■
Tambour-enrouleur haute pression		- ■	- ■
Servo Control		■	-
Référence		1.286-902.0 -927.0	1.286-916.0 -920.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.869,10 / 3.090.- 3.147,65 / 3.390.-	2.404,85 / 2.590.- 2.683,40 / 2.890.-

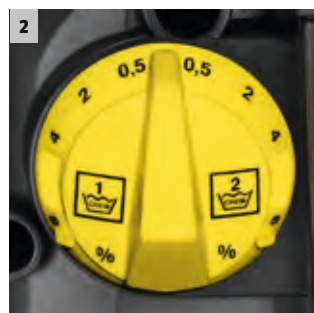
■ Standard.

HD GAMME STANDARD



La gamme standard – un équipement exceptionnel

Les appareils très mobiles et faciles d'utilisation de la gamme standard s'acquittent fièrement des tâches les plus exigeantes dans la durée grâce à leurs moteurs tournant à bas régime, à quatre pôles et à courant monophasé ou triphasé.



1 Utilisation confortable et connexion rapide: poignée-pistolet EASY!Force et connexion EASY!Lock.

- Enfin un nettoyage sans effort avec la poignée-pistolet EASY!Force.
- La connexion EASY!Lock: durable, robuste et 5 fois plus rapide.

2 SwitchChem

- Pour un dosage précis et continu du détergent
- Doseur 2 voies pour la commutation entre différents détergents
- Changement de flacon de détergent aisé

3 Puissance et longévité

- Moteur électrique refroidi par air/eau permettant des utilisations intensives
- Moteur électrique 4 pôles

4 Grande mobilité

- Grandes roues caoutchouc pour des déplacements facilités
- Conception verticale pour un minime encombrement au sol
- Pédale-levier intégrée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HD 9/20-4 M HD 9/20-4 MX Plus

- Moteur refroidi par air/eau
- Utilisation confortable et connexion rapide: poignée-pistolet EASY!Force et connexion EASY!Lock.
- Pompe à 3 pistons en céramique

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	7
Débit	l/h	460-900
Pression de service	bar / MPa	40-200 / 4-20
Pression maximum	bar / MPa	220 / 22
Temp. d'admission max.	°C	jusqu'à 60
Poids	kg	48 50
Dimensions (l × L × h)	mm	467 × 407 × 1010

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force
Flexible haute pression	m	10 15
Lance	mm	1050
Buse turbo		-
Référence		1.524-924.0 -927.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.312.- / 2.490.- 2.590,55 / 2.790.-

- Standard.

LA GAMME HD MÉDIUM : DU SUR MESURE POLYVALENT

La gamme HD Médium combine les atouts classiques d'un nettoyeur haute pression Kärcher : robustesse, puissance et fiabilité. La décompression automatique préserve les composants de la pompe, pour une durée de vie plus longue. Le grand filtre fin à eau protège la pompe des impuretés. La pompe haute pression conçue pour un flux optimisé réduit les pertes de pression et augmente l'efficacité du nettoyage jusqu'à 20 %. Les appareils modulaires de la gamme HD Médium peuvent être livrés comme unité de pompage stationnaire, comme appareils polyvalents, ou intégrés dans une cage robuste.





L'unité de pompage pour une utilisation stationnaire

Des appareils stationnaires simples et compacts aux pompes haute pression intégrées dans les processus de production, les unités de pompage modulaires de la gamme haute pression Médium s'illustrent par leur fiabilité et leur longévité. Efficacement protégés par un châssis en plastique solide, ils conviennent aussi aux utilisations en conditions difficiles. L'unité de pompage est fixée directement au mur grâce au support à trois points sur le châssis.

Le tout-terrain polyvalent

Des appareils fiables, robustes et puissants, et pourtant confortables, flexibles et faciles d'utilisation. La gamme HD Médium peut fonctionner en position debout ou couchée et accueille tous les accessoires, du nettoyeur de surfaces à la lance à mousse. La pompe haute pression et la partie électrique sont toutes deux accessibles facilement et rapidement.

Robuste, la version Cage

La version Cage de notre gamme haute pression Médium est appréciée dans les secteurs du nettoyage et de la construction. L'armature en acier tubulaire extrêmement robuste protège efficacement l'appareil en cas d'utilisation en conditions difficiles ou de transports fréquents entre différents sites. De plus, la pompe haute pression est protégée contre les dommages et la saleté par son châssis entièrement fermé. Les coûts de maintenance et les temps morts sont ainsi réduits au minimum.

HD GAMME STANDARD



La gamme HD standard : du sur mesure polyvalent

Les nettoyeurs haute pression de la gamme standard se distinguent par leur large champ d'applications. Le secteur de l'industrie s'appuie sur ces appareils puissants, compacts et durables, ainsi que le transport, la construction, et même les entreprises de lavage de véhicules.



1



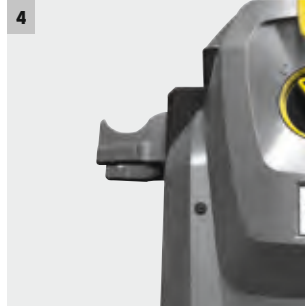
2



3



4



1 Équipement de qualité haut de gamme

- La décompression automatique protège les composants et prolonge leur durée de vie.
- Moteur électrique puissant à 2 ou 4 pôles, refroidi par air.
- Culasse en laiton de qualité supérieure.

2 Grande polyvalence

- Fonctionnement possible à la verticale et à l'horizontale.
- Stabilité maximale à l'horizontale, les roues ne touchant pas le sol.

3 Grande mobilité

- Le manche rétractable par appui sur un bouton accroît la compacité de l'appareil et réduit son encombrement.
- Rangement facile dans les véhicules utilitaires.
- Temps de préparation minimes grâce aux possibilités de rangement intégrées.

4 Rangement pratique des accessoires

- Support de fixation du générateur de mousse avec réservoir intégré.
- EASY!Lock TR20 permet de ranger la Powerbuse ou un nettoyeur sols durs directement sur l'appareil.
- Compartiment pratique pour ranger la buse rotative.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HD 8/18-4 M Plus HD 8/18-4 MX Plus

HD 7/17 M Plus HD 7/17 MX Plus

- Solide moteur 4 pôles triphasé basse vitesse
- Servo Control : réglage du débit et de la pression directement sur la poignée-pistolet.
- Décompression automatique et efficacité énergétique supérieure de 20 %
- Pompe axiale à 3 pistons en acier inoxydable trempé
- Utilisation confortable et connexion rapide: poignée-pistolet EASY!Force et connexion EASY!Lock.
- Décompression automatique et efficacité énergétique supérieure de 20 %

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	4,6	4,2
Débit	l/h	760	700
Pression de service	bar / MPa	30-180 / 3-18	170 / 17
Pression maximum	bar / MPa	230 / 23	220 / 22
Temp. d'admission max.	°C	60	60
Poids	kg	41 44	32 35
Dimensions (l × L × h)	mm	400 × 456 × 960	400 × 456 × 960

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force	EASY!Force
Flexible haute pression	m	10	10
Lance	mm	840	840
Buse turbo		■	■
Rotabuse		■ ■	■ ■
Tambour-enrouleur de flexible HP		- ■	- ■
Servo Control		■	-
Lance à mousse		-	-
Référence		1.524-972.0 -971.0	1.151-932.0 -931.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.033,45 / 2.190.- 2.219,15 / 2.390.-	1.763,25 / 1.899.- 1.940,60 / 2.090.-

■ Standard.

HD 6/15 M Plus HD 6/15 MX Plus

- Pompe axiale à 3 pistons en acier inoxydable trempé
- Utilisation confortable et connexion rapide: poignée-pistolet EASY!Force et connexion EASY!Lock.
- Décompression automatique et efficacité énergétique supérieure de 20 %

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Puissance raccordée	kW	2,2
Débit	l/h	560
Pression de service	bar / MPa	115 / 11,5
Pression maximum	bar / MPa	175 / 17,5
Temp. d'admission max.	°C	60
Poids	kg	30 33
Dimensions (l × L × h)	mm	400 × 456 × 960

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force
Flexible haute pression	m	10 15
Lance	mm	840
Buse turbo		■
Rotabuse		■ ■
Tambour-enrouleur de flexible HP		- ■
Servo Control		-
Lance à mousse		-
Référence		1.150-933.0 -934.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.299.- / 1.399.- 1.484,70 / 1.599.-

■ Standard.

HD-MITTELKLASSE ST



Aussi fiable et durable que simple à utiliser et compacte

Qu'elle soit utilisée comme solution de pompage haute pression intégrée dans un processus de production ou comme appareil fixe simple et compact, l'unité de pompage de la gamme modulaire haute pression standard saura vous convaincre par sa fiabilité et sa durabilité. Efficacement protégée par un châssis en plastique robuste, elle s'acquitte des tâches les plus difficiles.



1 Équipement de qualité haut de gamme

- La décompression automatique protège les composants et prolonge leur durée de vie.
- Moteur électrique puissant à 2 ou 4 pôles, refroidi par air.
- Culasse en laiton de qualité supérieure.

2 Grande polyvalence

- Fonctionnement possible à la verticale et à l'horizontale.

3 Pour une utilisation stationnaire

- Système de fixation 3 points simple et robuste à l'arrière de l'appareil pour un montage mural.
- Faible encombrement et conception compacte.
- Le châssis en plastique robuste protège parfaitement la pompe des dommages et de la saleté.

4 Facilité de maintenance exemplaire

- Accès aisé à la culasse par le bas de l'appareil.
- Accès rapide au coffret électrique en retirant simplement le capot de l'appareil.
- Grand filtre fin à eau, facilement accessible et servant à protéger la pompe des particules grossières.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		HD 8/18-4 M St	HD 7/17 M St	HD 6/15 M St
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Solide moteur 4 pôles triphasé basse vitesse ■ Unité de pompage dans son châssis en plastique robuste, avec ancrage 3 points pour fixation murale ■ Décompression automatique et efficacité énergétique supérieure de 20 % 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pompe axiale à 3 pistons en acier inoxydable trempé ■ Unité de pompage dans son châssis en plastique robuste, avec ancrage 3 points pour fixation murale ■ Décompression automatique et efficacité énergétique supérieure de 20 % 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pompe axiale à 3 pistons en acier inoxydable trempé ■ Unité de pompage dans son châssis en plastique robuste, avec ancrage 3 points pour fixation murale ■ Décompression automatique et efficacité énergétique supérieure de 20 %
Caractéristiques techniques				
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Puissance raccordée	kW	4,6	4,2	2,2
Débit	l/h	760	700	560
Pression de service	bar / MPa	30-180 / 3-18	170 / 17	115 / 11,5
Pression maximum	bar / MPa	230 / 23	220 / 22	175 / 17,5
Temp. d'admission max.	°C	60	60	60
Poids	kg	36	27	25
Dimensions (l x L x h)	mm	302 x 290 x 560	302 x 290 x 560	302 x 290 x 560
Équipement				
Poignée-pistolet		-	-	-
Flexible haute pression		-	-	-
Lance		-	-	-
Buse turbo		-	-	-
Rotabuse		-	-	-
Tambour-enrouleur de flexible HP		-	-	-
Servo Control		■	-	-
Lance à mousse		-	-	-
Référence		1.524-980.0	1.151-950.0	1.150-951.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.670,40 / 1.799.-	1.113,30 / 1.199.-	927,60 / 999.-

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

GAMME HD COMPACT



Pratique. Polyvalente.

Légère, compacte, mobile et polyvalente. Pour une utilisation à la verticale et à l'horizontale. Avec rangement malin pour accessoires et grande longévité grâce à une culasse en laiton et à une décompression automatique.



1 Mobilité

- Poignée de transport intégrée située à l'avant de l'appareil facilitant le chargement et le transport.
- Poignée rétractable par une pression de bouton.
- Format compact.

2 Flexibilité

- Fonctionnement possible à la verticale ou à l'horizontale.
- Dans le cas d'un fonctionnement à l'horizontale, les roues ne reposent pas sur le sol. L'appareil offre ainsi une stabilité maximale.
- Position de stationnement et de transport distincte pour le dispositif de projection.

3 Qualité

- La décompression automatique protège les composants et prolonge la durée de vie de l'appareil.
- Culasse en laiton haut de gamme.
- Grand filtre fin à eau facilement accessible destiné à protéger la pompe des particules de saleté présentes dans l'eau.

4 Rangement pour accessoires

- Raccord fileté (M 18 x 1,5) permettant de ranger un nettoyeur sols durs directement sur l'appareil.
- Compartiments à buses pratiques pour buse triple et buse rotative.
- Bande de caoutchouc servant à fixer le flexible haute pression.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HD 5/12 C Plus + FR Classic HD 5/12 CX Plus + FR Classic

HD 5/12 C Plus HD 5/12 CX Plus

- Décompression automatique
- Pour une utilisation à la verticale et à l'horizontale
- Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.
- Nettoyeur de surfaces FR Classic incl.

- Décompression automatique
- Pour une utilisation à la verticale et à l'horizontale
- Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.

Caractéristiques techniques

		HD 5/12 C Plus + FR Classic HD 5/12 CX Plus + FR Classic	HD 5/12 C Plus HD 5/12 CX Plus
Raccordement électrique	Ph/V/Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Puissance de raccordement	kW	2,2	2,2
Débit	l/h	500	500
Pression de service	bar/MPa	115 / 11,5	115 / 11,5
Pression max.	bar/MPa	175 / 17,5	175 / 17,5
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	25,2 27,2	23,7 26
Dimensions (L × l × H)	mm	380 × 360 × 930 380 × 370 × 930	380 × 360 × 930 380 × 370 × 930

Équipement

		HD 5/12 C Plus + FR Classic HD 5/12 CX Plus + FR Classic	HD 5/12 C Plus HD 5/12 CX Plus
Poignée-pistolet		EASY!Force	EASY!Force
Flexible haute pression	m	10 15	10 15
Lance	mm	840	840
Buse triple réglable		manuelle	manuelle
Powerbuse		-	-
Rotabuse		■ ■	■ ■
Tambour-enrouleur haute pression		- ■	- ■
Servo Control		- -	-
Référence		1.520-907.0 -908.0	1.520-905.0 -906.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.020,45 / 1.099.- 1.113,30 / 1.199.-	834,75 / 899.- 927,60 / 999.-

■ Standard.

GAMME HD PORTABLE



Une puissance optimale dans un espace minimal

Les nettoyeurs haute pression légers et très compacts sont idéaux pour les mises en œuvres mobiles. Parfaits pour les artisans. Avec décompression automatique.



1 Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.

- Enfin un travail sans fatigue grâce au pistolet haute pression EASY!Force.
- Attaches rapides EASY!Lock : durabilité et robustesse. Et cinq fois plus rapidement qu'avec un raccord vissé.

2 Mobilité optimale

- Poignée de transport intégrée située à l'avant de l'appareil facilitant le chargement et le transport.
- Format compact et poids réduit.

3 Flexibilité

- Fonctionnement possible à la verticale ou à l'horizontale.
- Position de stationnement et de transport distincte pour le dispositif de projection.
- Stabilité maximale en position horizontale.

4 Qualité

- La décompression automatique protège les composants et prolonge la durée de vie de l'appareil.
- Culasse en laiton haut de gamme.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HD 5/11 P HD 5/11 P Plus

- Décompression automatique
- Pour une utilisation à la verticale et à l'horizontale
- Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	1 / 230 / 50
Puissance de raccordement	kW	2,2
Débit	l/h	490
Pression de service	bar/MPa	110 / 11
Pression max.	bar/MPa	160 / 16
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60
Poids	kg	20,5
Dimensions (L x l x H)	mm	351 x 312 x 904

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force
Flexible haute pression	m	10
Lance	mm	840
Buse triple réglable		-
Powerbuse		■
Rotabuse		- ■
Tambour-enrouleur haute pression		-
Servo Control		-
Référence		1.520-960.0 -967.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		652,75 / 709.- 736,30 / 799.-

■ Standard.

Accessoires

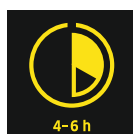
Désignation	Référence	Description	Prix excl./incl. TVA/TAR
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 042	2.112-018.0	Générateur de mousse court et maniable avec une cuve à détergent de 1 litre placée directement sur le générateur. Particulièrement adapté, grâce à ses dimensions compactes, à l'application de mousse sur les véhicules légers, par exemple. Raccord pivotant EASY!Lock, dosage de détergent en continu par un bouton situé directement sur le générateur, angle de jet réglable.	130.- / 140.-
Flexible haute pression 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	6.110-031.0	Flexible haute pression avec raccord manuel fileté EASY!Lock aux deux extrémités.	156.- / 168.-
Nettoyant sols durs FR 30	2.111-011.0	Un rendement surfacique jusqu'à dix fois plus élevé qu'avec le jet haute pression traditionnel. Un châssis en plastique pour une manœuvrabilité optimale, un double roulement en céramique pour une grande longévité, un raccord articulé flexible pour un maniement aisé et une position de stationnement intégrée. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 180 bar/850 l/h/60 °C.	395,55 / 426.-
Raccord rapide	2.115-000.0	Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient comme interface entre le pistolet et la lance.	72,40 / 78.-
Raccord mâle	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour raccord rapide 2.115-000.0	30,65 / 33.-
Flexible de nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, 140 bar max.	6.110-049.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	172,70 / 186.-
Rotabuses pour le nettoyage des canalisations D 25/040	6.415-944.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 1 buse rotative vers l'avant, 3 x 30° vers l'arrière.	160,65 / 173.-
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils nylon	4.113-004.0	Actionnée par la pression de l'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris de toutes les surfaces. Résiste à des températures allant jusqu'à 60 °C (brosse interchangeable).	116,05 / 125.-
Lance télescopique	4.112-037.0	Extensible progressivement de 1,8 à 5,4 m. Pour le nettoyage des endroits difficiles d'accès (toitures, façades, etc.). Avec poignée-pistolet intégrée.	750,25 / 808.-

HD CAGE HAUT DE GAMME



Appareils Cage haut de gamme – une capacité lavante particulièrement élevée

Les appareils Cage haut de gamme garantissent la meilleure mobilité même sur les terrains accidentés. Grâce à une performance hydraulique supérieure à la moyenne, les saletés tenaces ou abondantes peuvent être rapidement éliminées.



1 Châssis Cage

- Robuste châssis tubulaire
- Point de fixation de la grue intégré et compartiment d'accessoires.

2 Surveillance électronique pour une plus grande sécurité de fonctionnement

- Démarrage en douceur.
- Protection contre les surtensions et sous-tension.

HD 25/15-4 Cage Plus

- Acier inoxydable
- Démarrage en douceur, protection contre les fuites d'eau, protection contre la marche à vide, protection contre les courts-circuits
- Roues anti-crevaisson pour un maximum de mobilité

HD 20/15-4 Cage Plus

- Châssis tubulaire en acier peint
- Démarrage en douceur
- Roues anti-crevaisson pour un maximum de mobilité

HD 16/15-4 Cage Plus

- Châssis tubulaire en acier peint
- Moteur électrique 4 pôles, fonctionnement lent, refroidi à l'air
- Roues anti-crevaisson pour un maximum de mobilité

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	12,5	11	9,5
Débit	l/h	500-2500	500-2000	500-1600
Pression de service	bar / MPa	30-150 / 3-15	30-150 / 3-15	30-150 / 3-15
Pression maximum	bar / MPa	190 / 19	190 / 19	190 / 19
Temp. d'admission max.	°C	max. 60	max. 60	max. 60
Poids	kg	112	110	95
Dimensions (l x L x h)	mm	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080	957 x 686 x 1080

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	15	15	15
Lance	mm	1050	1050	1050
Buse turbo		■	■	■
Référence		1.353-907.0	1.353-906.0	1.353-905.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.047,35 / 7.590.-	6.304,55 / 6.790.-	5.468,90 / 5.890.-

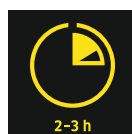
■ Standard.

GAMME HD CAGE MEDIUM



La Gamme Cage Medium : pour les applications extrêmement exigeantes

Appareil à châssis tubulaire stable muni d'un système de fixation pour grue pour des utilisations extrêmes sur des terrains difficiles. Idéal pour les salissures tenaces dans les secteurs de la construction, de l'agriculture et de la sylviculture, ainsi que pour les communes.



2-3 h



EASY!Force



ANTI!Twist



EASY!Lock



STOP TOTAL



1



2

1 Châssis Cage peint

- Poignée ergonomique et potence avec système de rappel de flexible.
- Protection de l'appareil contre les dégradations.

2 Filtre fin à eau

- Protection de la pompe haute pression contre les particules de saleté.
- Accès et nettoyage faciles.

HD 10/25-4 Cage Plus

- Avec anse intégrée pour le chargement par grue
- Équipement robuste « Heavy Duty »

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	9,2
Débit	l/h	1000
Pression de service	bar/MPa	250 / 25
Pression max.	bar/MPa	273 / 27,3
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60
Poids	kg	62
Dimensions (L x l x H)	mm	547 x 543 x 1 104

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	10
Lance	mm	1050
Buse triple réglable		-
Powerbuse		■
Rotabuse		■
Tambour-enrouleur haute pression		-
Servo Control		-
Référence		1.353-902.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.054,80 / 3.290.-

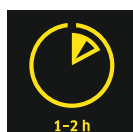
■ Standard.

GAMME HD CAGE COMPACT

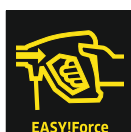
La gamme Cage Compact : parfaitement polyvalente



La gamme Spéciale à châssis tubulaire robuste est particulièrement adaptée à une utilisation sur des terrains très difficiles. La poignée intégrée assure un transport aisé sur les échafaudages et permet un transport par grue.



1-2 h



EASY!Force



1 x 360°

EASY!Lock



STOP TOTAL



1 Châssis Cage

- Châssis tubulaire en acier portatif et robuste.
- Avec poignée de transport intégrée et système de fixation pour un transport par grue.

2 Montage mural

- Pour un rangement peu encombrant.
- L'appareil et ses accessoires sont rangés en toute sécurité.

HD 715

HD 600

- Appareil spécial pour les peintres, façadiers
- Lance pivotante en acier inoxydable
- Réglage de la pression en continu

- Appareil spécial pour les peintres, façadiers
- Lance pivotante en acier inoxydable
- Réglage de la pression en continu

Caractéristiques techniques

		HD 715	HD 600
Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Puissance de raccordement	kW	4,7	2,2
Débit	l/h	250-700	240-700
Pression de service	bar/MPa	10-150 / 1-15	10-80 / 1-8
Pression max.	bar/MPa	175 / 17,5	125 / 12,5
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	29	29
Dimensions (L x l x H)	mm	500 x 310 x 350	500 x 310 x 350

Équipement

		HD 715	HD 600
Poignée-pistolet		EASY!Force	EASY!Force
Flexible haute pression	m	15	10
Lance	mm	840	600
Buse triple réglable		manuelle	manuelle
Powerbuse		-	-
Rotabuse		-	-
Tambour-enrouleur haute pression		-	-
Servo Control		-	-
Référence		1.353-909.0	1.353-901.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.744,65 / 1.879.-	1.326,85 / 1.429.-

■ Standard.

GAMME HD SPÉCIALE



Cage Ex : pour les zones soumises à des risques d'explosion

Cet appareil satisfait à toutes les exigences de sécurité pour une utilisation dans des zones ATEX. L'équipement et les accessoires sont conçus de manière optimale pour répondre à ces exigences particulières.



1 Châssis Cage peint conducteur électrique

- Châssis tubulaire robuste en acier.
- Avec système de fixation intégré pour grue.

2 Pour un fonctionnement en atmosphère explosive

- Pneus en caoutchouc conducteurs.
- Température de surface toujours inférieure à 200 °C.

HD 10/16-4 Cage Ex

- Protection contre les explosions II 2 G c T3
- Pompe à vilebrequin avec pistons en céramique
- Moteur électrique à 4 pôles refroidi par air

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	5,5
Débit	l/h	1000
Pression de service	bar/MPa	160 / 16
Pression max.	bar/MPa	220 / 22
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	50
Poids	kg	111
Dimensions (L x l x H)	mm	980 x 720 x 1100

Équipement

Poignée-pistolet		Protection EASY!Force Ex
Flexible haute pression	m	10
Lance	mm	1050
Buse triple réglable		-
Powerbuse		■
Rotabuse		-
Tambour-enrouleur haute pression		-
Servo Control		-
Référence		1.353-904.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		10.482,80 / 11.290,-

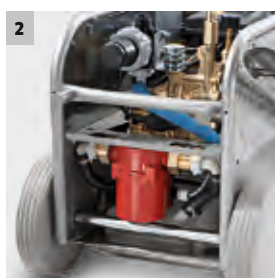
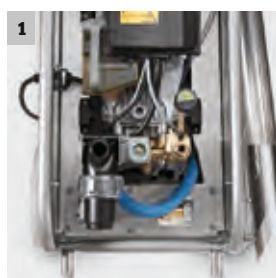
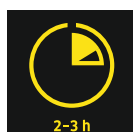
■ Standard.

GAMME HD SPÉCIALE



Cage Food : pour une utilisation intensive dans l'industrie alimentaire

Le très performant HD 10/15-4 Cage F offre une résistance à l'eau chaude jusqu'à 85 °C et convient parfaitement pour des applications dans l'industrie alimentaire : toutes les pièces en contact avec l'eau sont de qualité alimentaire.



1 Pour les exigences les plus strictes en matière d'hygiène

- Modèle en acier inoxydable.
- Toutes les pièces acheminant l'eau sont en laiton spécial de qualité alimentaire.

2 Nettoyage particulièrement efficace

- Température d'admission jusqu'à 85 °C à travers la pompe de gavage.
- Convient au détergent contenant du chlore RM 734.

HD 10/15-4 Cage Food

- Flexible haute pression résistant aux graisses animales
- 2 réservoirs à détergent avec fonction de rinçage

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	6,4
Débit	l/h	440-990
Pression de service	bar/MPa	20-145 / 2-14,5
Pression max.	bar/MPa	175 / 17,5
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	85
Poids	kg	68
Dimensions (L x l x H)	mm	650 x 521 x 1 100

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Food
Flexible haute pression	m	10
Lance	mm	1050
Buse triple réglable		-
Powerbuse		■
Rotabuse		-
Tambour-enrouleur haute pression		-
Servo Control		■
Référence		1.353-908.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		6.583,10 / 7.090.-

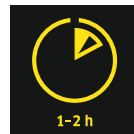
- Standard.

GAMME HD SPÉCIALE



La gamme Food Compact : pour des exigences strictes en matière d'hygiène

Nettoyeur haute pression à eau froide pour une utilisation professionnelle universelle dans les domaines sanitaire et alimentaire. Cet appareil de pointe de la gamme Compact permet de régler la pression et le débit d'eau en continu.



1 Économisez votre énergie et votre temps grâce aux pistolets haute pression EASY!Force et aux attaches rapides EASY!Lock.

- Enfin un travail sans fatigue grâce au pistolet haute pression EASY!Force.
- Attaches rapides EASY!Lock : durabilité et robustesse. Et cinq fois plus vite qu'avec un raccord vissé.

2 Exigences en matière d'hygiène

- Tambour-enrouleur intégré avec flexible haute pression de qualité alimentaire et roues anti-usure grises.
- Température d'admission d'eau jusqu'à 80 °C.

HD 7/10 CXF

- Pour les secteurs sanitaire, alimentaire et de l'hygiène
- Roues grises ne laissant pas de traces

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	4,5
Débit	l/h	250-700
Pression de service	bar/MPa	10-100 / 1-10
Pression max.	bar/MPa	120 / 12
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	80
Poids	kg	31,3
Dimensions (L x l x H)	mm	360 x 375 x 925

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Food
Flexible haute pression	m	15
Lance	mm	840
Buse triple réglable		manuelle
Powerbuse		-
Rotabuse		-
Tambour-enrouleur haute pression		■
Servo Control		■
Référence		1.151-906.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.856,10 / 1.999,-

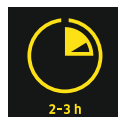
■ Standard.

HD ADVANCED À MOTEUR THERMIQUE



À pleine puissance. Partout et à tout moment, même sans électricité

Vous avez fait le bon choix en optant pour nos solides nettoyeurs haute pression à eau froide à moteur thermique de la gamme Advanced. Ils sont parfaits lorsque vous avez besoin d'une puissance de nettoyage maximale mais n'avez pas accès au réseau électrique.



2-3 h



SERVO CONTROL



FLAT FREE TIRES



EASYForce



ANTI!Twist



1



2



3



4

1 Une autonomie maximale

- Machines équipées de moteurs fiables Honda ou Yanmar, pour les mises en œuvre en l'absence d'alimentation électrique externe.
- Machines capables de puiser de l'eau, par exemple à partir d'étangs ou de lacs, utilisée ensuite pour le nettoyage.

2 Un confort d'utilisation exceptionnel

- Le concept ergonomique du châssis facilite le transport, même sur des sols irréguliers.
- Possibilités de rangement de tous les accessoires directement sur l'appareil.
- Roues anticrochissement pour une mobilité optimale et durable.

3 Grande polyvalence

- Châssis Cage fiable de protection de l'appareil en option, muni d'anneaux pour le chargement par grue.
- Kit de tambour-enrouleur disponible en option pour des temps de montage/démontage réduits.
- Version portable équipée d'un châssis tubulaire robuste, destinée aux peintres et aux plâtriers (HD 728 B).

4 Adaptés aux tâches les plus exigeantes

- Châssis de base très robuste pour les mises en œuvre quotidiennes dans des conditions difficiles.
- Grand filtre à eau pour la protection de la pompe.
- Valve thermique de protection de la pompe contre la surchauffe lors du fonctionnement en circuit.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HD 9/23 De

HD 9/23 G

- Moteur diesel économique doté d'un démarrage électrique pratique
- Réglage en continu de la pression et du débit d'eau directement sur le générateur haute pression grâce au Servo Control
- Réduction automatique de la vitesse de rotation
- Réglage en continu de la pression et du débit d'eau directement sur le générateur haute pression grâce au Servo Control
- Réduction automatique de la vitesse de rotation
- Roues anticrevaillon pour une mobilité maximale

Caractéristiques techniques

Constructeur du moteur		Yanmar	Honda
Type de moteur		L 100 N/diesel	GX 390/essence
Puissance du moteur	kW/CV	7,4 / 10	9,5 / 13
Débit	l/h	400-930	400-930
Pression de service	bar/MPa	40-230 / 4-23	40-230 / 4-23
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	108	71
Dimensions (L x l x H)	mm	870 x 725 x 1 170	870 x 725 x 1 170

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	15	15
Lance	mm	1 050	1 050
Powerbuse		■	■
Buse triple réglable		-	-
Châssis de protection Cage en option*		-	-
Tambour-enrouleur en option*		-	-
Servo Control		■	■
Référence		1.187-907.0	1.187-906.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		6.675,95 / 7.190.-	4.076,15 / 4.390.-

■ Standard. * Accessoires disponibles en option.

HD 8/20 G

HD 7/15 G

- Châssis tubulaire robuste peint
- Réglage en continu de la pression et du débit d'eau sur l'appareil
- Roues anticrevaillon pour une mobilité maximale
- Châssis tubulaire robuste peint
- Dosage précis du détergent
- Roues anticrevaillon pour une mobilité maximale

Caractéristiques techniques

Constructeur du moteur		Honda	Honda
Type de moteur		GX 270 / essence	GX 160 / essence
Puissance du moteur	kW/CV	6,6/9	4 / 5,5
Débit	l/h	200-750	650
Pression de service	bar/MPa	10-200 / 1-20	150 / 15
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	53	35
Dimensions (L x l x H)	mm	800 x 620 x 1 105	800 x 620 x 1 105

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	15	10
Lance	mm	840	840
Powerbuse		■	■
Buse triple réglable		-	-
Châssis de protection Cage en option*		-	-
Tambour-enrouleur en option*		-	-
Servo Control		-	-
Référence		1.187-904.0	1.187-903.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.519,05 / 3.790.-	2.404,85 / 2.590.-

■ Standard. * Accessoires disponibles en option.

NETTOYEUR POUR PANNEAUX SOLAIRES iSolar

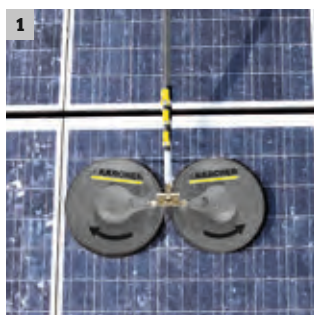


Des panneaux propres pour un meilleur rendement

Le premier système de nettoyage pour installations photovoltaïques certifié par la DLG, Société allemande pour l'agriculture ! Les solutions de nettoyage Kärcher élaborées garantissent à vos panneaux solaires une propreté impeccable, pour des rendements jusqu'à 20 % supérieurs à ceux obtenus avec des panneaux très encrassés.



NETTOYEURS HAUTE
PRESSION



1 Brosses disques contrarotatives

- Performance de nettoyage et rendement surfacique très élevés.
- Manipulation optimisée grâce à la compensation des forces transversales.
- Prélavage des panneaux voisins.

2 Manches télescopiques en carbone/matériau hybride

- Portée très grande et rigidité maximale pour un faible poids.
- Commande des brosses et réglage du régime grâce à la vanne à boule intégrée.
- Dépliage rapide et facile grâce au système de verrouillage rapide.

3 Articulation coudée

- Pour un travail facile dans diverses positions.
- La butée de fin protège les panneaux d'éventuels dommages.
- L'articulation coudée garantit une maniabilité optimale.

4 Conception modulaire

- Combinaison de composants individuels en fonction des besoins.
- Convient aux interfaces standard M 18 et M 22.
- Compatible avec de nombreux appareils HD/HDS.

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

	iSolar 400	iSolar 800	Système antichute
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Brosse disque entraînée par l'eau avec roulement à billes ■ Modèle d'entrée de gamme compact pour petites surfaces ■ Raccord M 18 × 1,5; compatible avec les appareils HD/HDS courants 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Brosses disques contrarotatives avec roulement à billes ■ Articulation coudée robuste en laiton, pour un angle de travail modulable ■ Excellente maniabilité 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Système de sécurité certifié, aux normes ■ Coulisseau avec amortisseur de chute ■ Boîte métallique robuste pour le rangement et le transport
Caractéristiques techniques			
Poids	kg	2,8	7
Largeur de travail	mm	400	800
Débit appareil HD/HDS	l/h	700-1000 / 1100-1300	700-1000 / 1100-1300
Longueur	m	-	-
Raccord		M 18 × 1,5 IG	M 18 × 1,5 IG
Matériau		-	-
Équipement			
Accessoire obligatoire, flexible haute pression coulissant		-	-
Articulation coudée	<input type="checkbox"/> (6.987-705.0)	■	-
Compartment de rangement	-	-	■
Référence	6.368-456.0 6.368-457.0	6.368-454.0 6.368-455.0	6.988-152.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	582,15 / 627.- 582,15 / 627.-	1.519,05 / 1.636.- 1.519,05 / 1.636.-	479,10 / 516.-

■ Compris dans la livraison. □ Accessoire possible.

	iSolar TL 7 H	iSolar TL 10 H TL 10 C	iSolar TL 14 C
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mélange carbone et fibre de verre pour une rigidité et une résistance aux contraintes élevées malgré un faible poids ■ Poignée ergonomique avec vanne à boule, pour un grand confort d'utilisation ■ Dépliage facile grâce au système de verrouillage rapide et au flexible haute pression coulissant 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Manche télescopique haute qualité en matériau hybride ou pur carbone ■ Poignée ergonomique avec vanne à boule, pour un grand confort d'utilisation ■ Dépliage facile grâce au système de verrouillage rapide et au flexible haute pression coulissant 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Manche en carbone pur pour une rigidité maximale, une résistance aux contraintes élevée et une très grande portée ■ Poignée ergonomique avec vanne à boule, pour un grand confort d'utilisation ■ Dépliage facile grâce au système de verrouillage rapide et au flexible haute pression coulissant
Caractéristiques techniques			
Poids	kg	3,5	4 3,7
Largeur de travail	mm	-	-
Débit appareil	l/h	-	-
Longueur	m	1,8-7,2	2,4-10,2
Raccord		M 18 × 1,5 AG / M 22 × 1,5 AG	M 18 × 1,5 AG / M 22 × 1,5 AG
Matériau		Hybride	Hybride Carbone
Équipement			
Accessoire obligatoire, flexible haute pression coulissant		6.392-978.0	6.392-977.0
Segments du manche		5	7
Compartment de rangement		-	-
Référence	4.107-054.0	4.107-053.0 4.107-055.0	4.107-052.0
Référence avec EASY!Lock	4.110-004.0	4.110-003.0 4.110-007.0	4.110-002.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	1.122,55 / 1.209.-	1.532,05 / 1.650.- 2.636,95 / 2.840.-	4.204,25 / 4.528.-
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR avec EASY!Lock	1.122,55 / 1.209.-	1.532,05 / 1.650.- 2.636,95 / 2.840.-	4.204,25 / 4.528.-

SYSTÈME ADOUCISSEUR D'EAU

Pour un brillant intégral



Le système adoucisseur d'eau Kärcher avec filtre en résine produit une eau qui sèche sans laisser de taches calcaires ni de résidus. Livré en option avec système de régénération semi-automatique pour réutilisation du filtre.

NETTOYEURS HAUTE
PRESSION



1 Filtre en résine

- Solution rentable pour adoucir l'eau.
- L'eau sèche sans laisser de résidus calcaires.
- Réutilisation possible grâce au système simple de régénération.

2 Système adoucisseur d'eau sur chariot

- Système complet mobile et facile à transporter avec roues à pneumatiques gonflables.
- Armature tubulaire élaborée (pensée notamment pour la vidange de l'antigel).
- Grand filtre à eau fin pour la protection contre les poussières grossières.

WS 50

WS 100

Régénérateur WS

- | | | |
|---|---|---|
| ■ Séchage sans résidus après nettoyage | ■ Séchage sans résidus après nettoyage | ■ Régénération semi-automatique du filtre en résine |
| ■ Excellente mobilité et transport facile | ■ Excellente mobilité et transport facile | ■ Manipulation aisée (Plug 'n' Play) |
| ■ Châssis tubulaire en acier laqué avec grandes roues à pneumatiques gonflables | ■ Châssis tubulaire en acier laqué avec grandes roues à pneumatiques gonflables | ■ Solution rentable pour un usage intensif |

Caractéristiques techniques

		WS 50	WS 100	Régénérateur WS
Poids	kg	35	40	5,8
Dimensions (L x l x h)	mm	550 x 550 x 1030	550 x 550 x 1030	250 x 300 x 460
Pression d'alimentation	bar	0-10	0-10	-
Température de travail	°C	1-50	1-50	-
Capacité (à 10 °dH)	l	5000	10000	-
Durée de la régénération	h	-	-	2

Équipement

Filtre fin à eau	■	■	-
Vidange de l'antigel	■	■	-
Roues à pneumatiques gonflables	■	■	-
Compteur d'eau	■	■	-
Séparateur	□	□	-
Référence	6.368-463.0	6.368-464.0	6.368-465.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.476,30 / 2.667.-	2.850,50 / 3.070.-	2.707,50 / 2.916.-

■ Compris dans la livraison. □ Accessoire possible.

NETTOYEUR DE FÛTS

Nettoyage de fûts – un confort d'utilisation sans pareil



Le nettoyeur de fûts Kärcher BC 14/12 répond précisément aux besoins spécifiques des fabricants de boissons et des viticulteurs. Il garantit notamment un nettoyage facile des fûts de chêne.



1 Facilité d'utilisation

- Passage sans effort du mode nettoyage au mode aspiration, d'une seule main.
- Équipement complet inclus.
- Utilisable dans le monde entier (115-240 V / 50 et 60 Hz).

2 Performance de nettoyage

- L'intégralité de la surface du fût est couverte une fois en 36 secondes ; le fût est propre après environ 5 minutes.
- L'aspiration permanente pendant le nettoyage dégage la cible du jet à haute pression.
- Nettoyage jusqu'à 120 bars en mode eau froide ou eau chaude.

Nettoyeur de fûts BC 14/12

- Fonction d'aspiration intégrée
- Nettoyage sans déplacement du fût
- Circuit hydraulique en inox

Caractéristiques techniques

Pression de service	bar / MPa	max. 120 / 12
Débit	l/h	600-1400
Consommation électrique	Ph / V / Hz	1 / 115-240 / 50/60
Température d'admission max.	°C	80
Puissance absorbée	W	40
Régime	1/min	62
Cycle de nettoyage	s	36
Diamètre min. orifice du conteneur	mm	40
Poids	kg	4,8
Profondeur d'immersion max.	mm	900

Équipement

Bloc d'alimentation	■
Jeux de buses	■
Tube d'aspiration flexible	350 mm
Tube d'aspiration	300 mm
Tube d'aspiration	350 mm
Tube d'aspiration	550 mm
Rallonge électrique	10 m
Référence	2.112-020.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.054,80 / 3.290,-

- Compris dans la livraison.

DÉSHÉRBAGE À L'EAU CHAUDE

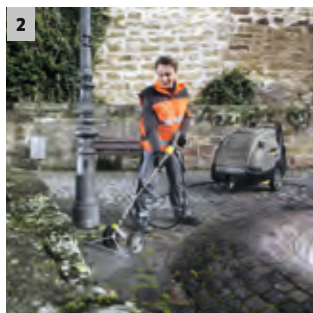


La solution par système Kärcher – sans produits chimiques, par un procédé écologique et économique

Les lances de désherbage Kärcher associées à un nettoyeur haute pression à eau chaude permettent d'éliminer la végétation indésirable sans herbicides. Simplement avec de l'eau chaude. Un procédé qui préserve l'environnement et les surfaces, à moindre coût. L'eau chaude s'attaque aux mauvaises herbes en pénétrant rapidement jusqu'aux racines et détruisant les protéines végétales, ce qui élimine la plante.



1



2



Avant



Après

1 Kit de montage de roues adaptable, fourni

- Longues séances de travail en tout confort et sans fatigue.
- Écart au sol optimal garanti en permanence.

2 Pour un désherbage efficace grâce au parfait accord entre le nettoyeur haute pression et la lance de désherbage

- L'adaptateur de buse intégré garantit un flux d'eau constant sur l'ensemble de la barrette à buses.
- La technologie de pointe du brûleur Kärcher assure une température d'eau optimale pour l'élimination des mauvaises herbes (jusqu'à 98 °C).

3 Une lance de désherbage au format compact

- Le format compact permet un travail dans les espaces exigus.
- Le faible poids accroît le confort d'utilisation.

4 Sans danger, sans dégradation

- Contrairement aux méthodes mécaniques, l'eau chaude ne risque pas d'endommager ni de dégrader les surfaces.
- Aucun risque d'incendie, contrairement au désherbage thermique.

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT



WR 100



WR 50



WR 20

- Chariot
- Débit d'eau optimisé

- Chariot amovible et réglable en hauteur
- Débit d'eau optimisé

- Débit d'eau optimisé
- Léger et compact

Caractéristiques techniques

		WR 100	WR 50	WR 20
Largeur de travail	mm	1000	500	200
Capacité de surface	m ² /h	350-500	150-350	80-150
Température	°C	max. 100	max. 100	max. 100
Poids	kg	1,2	2,1	0,3
Débit d'alimentation	l/min	8,3-16,7	8,3-16,7	5,8-8,3

Équipement

	WR 100	WR 50	WR 20
Chariot amovible	■	■	-
Référence	2.114-015.0	2.114-013.0	2.114-014.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	748,40 / 806.-	534,80 / 576.-	242,35 / 261.-

■ Compris dans la livraison.

Selon la version de l'appareil, différents inserts de buse sont nécessaires pour garantir un débit d'eau optimal et ainsi des températures élevées constantes :

HDS	Insert de buse référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR
HDS 7/16 C	2.113-041.0	31,55 / 34.-
HDS 8/17 C	2.113-071.0	31,55 / 34.-
HDS 8/18-4 C	2.113-071.0	31,55 / 34.-
HDS 7/12-4 M	2.113-006.0	31,55 / 34.-
HDS 8/18-4 M	2.113-071.0	31,55 / 34.-
HDS 9/17-4 C / HDS 9/18-4 M	2.113-005.0	31,55 / 34.-
HDS 10/20-4 M	2.113-021.0	31,55 / 34.-
HDS 12/18-4 S	2.113-010.0	31,55 / 34.-
HDS 13/20-4 S	2.113-025.0	31,55 / 34.-
HDS 1000 De/Be	2.113-071.0	31,55 / 34.-
HDS 13/20 De Tr1	2.113-071.0	31,55 / 34.-
HDS 17/20 De Tr1	2.113-071.0	31,55 / 34.-

PISTOLET DE SABLAGE GS

Jets pour petites à moyennes surface



Temps de préparation réduit, transport facile, arrêt immédiat – le pistolet de sablage GS est la méthode de nettoyage économique pour les petites et moyennes surfaces de toutes sortes. Pression/débit réglable.



1 Facilité d'utilisation

- Son temps de préparation réduit et son transport facile font du pistolet de sablage GS un réel système à un seul opérateur.

2 Polyvalence

- Grâce au réglage direct de la pression d'air, du débit d'eau et de la quantité d'agent de sablage, le pistolet de sablage GS peut être utilisé sur toutes les surfaces.

Pistolet de sablage GS

- Pistolet de sablage avec buse à air
- Réglage à même le pistolet
- Arrêt de sécurité

Caractéristiques techniques

Pression atmosphérique	bar / MPa	3-12 / 0,3-1,2
Consommation d'air	m³/min	3-8
Débit	l/h	0-120
Agent de sablage	kg/h	max. 200
Poids	kg	3,4
Dimensions (L x l x h)	mm	480 x 80 x 280
Référence		2.869-067.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.312.- / 2.490.-

Autres accessoires	Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Flexible à air (10 m) avec raccords	6.390-284.0	404,85 / 436.-
Flexible à air (20 m) avec raccords	6.390-285.0	790,15 / 851.-
Buse à air spéciale, conçue pour les performances élevées	5.130-249.0	50,15 / 54.-

APPAREIL DE NETTOYAGE MULTIFONCTION



Un appareil polyvalent pour un usage mobile

Avec son réservoir d'eau embarqué, l'AP 100/50 M est indépendant du réseau d'eau local. Or, il ne s'agit que d'un seul de ses nombreux talents. Il dispose aussi d'un tuyau d'aspiration de 10 mètres, d'un système de dosage de détergent pour deux produits de nettoyage différents, et d'un pistolet haute pression avec une lance de pulvérisation de 0,5 mètre.



1 Nettoyage haute pression

- La solution de nettoyage est délivrée par une pompe haute pression.
- Flexible haute pression de 15 mètres pour un grand rayon d'action.
- Lance de pulvérisation avec buse haute pression en standard. Extension sur demande grâce à de nombreux accessoires tels que la lance à mousse.

2 Avec aspiration

- L'eau de lavage peut être facilement ré-aspirée par l'aspirateur eau et poussière, notamment en l'absence d'évacuation.
- Utilisation de l'appareil par deux opérateurs simultanément.
- Flexible très souple, parfaitement adapté à l'appareil et à l'application.

AP 100/50 M

- Nettoyage haute pression et aspiration en un seul appareil
- Réservoir d'eau propre embarqué
- Avec dosage de détergent

Caractéristiques techniques

Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	100 / 70
Pression de service	bar	Réglage deux niveaux
Basse pression	bar	6
Haute pression	bar	19 / 50 max.
Débit	l/min	5
Puissance moteur d'aspiration / pompe	W	1800 / 370
Longueur câble	m	15
Poids	kg	100
Référence		1.007-058.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.790,15 / 8.390.-

Sélection d'accessoires	Référence	Description	Prix excl./incl. TVA/TAR
Lance à mousse	6.394-668.0	Lance à mousse courte et maniable avec réservoir à détergent 1 l fixé à même la lance. Son format compact en fait une excellente solution pour, par exemple, le nettoyage à la mousse de la robinetterie et des murs. Raccord rotatif M 22 x 1,5, dosage de détergent en continu par bouton rotatif à même la lance, angle de projection réglable.	110,50 / 119.-
Élément de raccordement	4.402-022.0	Pour la fixation des buses haute pression et des pièces d'accessoires directement sur le pistolet haute pression (avec raccord de buses à vis) - 1 x M 22 x 1,5, 1 x M 18 x 1,5.	32,50 / 35.-
Suceur pour surfaces dures et moquettes	2.642-552.0	Suceur de sol pour le nettoyage des surfaces dures et l'injection/extraction des revêtements textiles.	2.059,40 / 2.218.-

ENCORE PLUS DE PROPRETÉ : LES ACCESSOIRES ORIGINAUX KÄRCHER

Les accessoires originaux et les détergents Kärcher élargissent le champ d'application du nettoyeur haute pression – du nettoyage et de l'entretien des engins de chantier à la préparation du travail et la réfection des façades et des sols. Nous développons en permanence notre gamme d'accessoires pour répondre au mieux à vos exigences les plus élevées. Il en résulte des produits innovants, parfaitement adaptés à vos tâches quotidiennes.



Table des matières nettoyeurs haute pression – accessoires

Nettoyage des panneaux solaires	Page 110	Débouchage des canalisations	Page 144
Flexibles haute pression	Page 114	Nettoyage des fûts et conteneurs	Page 146
Dévidoirs	Page 120	Nettoyeur de surfaces	Page 148
Raccords	Page 124	Kit de sablage	Page 152
Pistolets	Page 126	Systèmes de projection de mousse	Page 154
Lances de pulvérisation	Page 128	Injecteurs de détergent	Page 158
Brosses de lavage	Page 132	Kits de montage	Page 160
Buses	Page 134	Autres accessoires	Page 164



1 Pistolet haute pression EASY!Force

Un travail sans la moindre fatigue : le nouveau pistolet haute pression EASY!Force s'appuie sur la force de réaction du jet haute pression pour réduire à zéro la force de maintien nécessaire. La version Advanced dispose en outre d'une soupape entièrement en céramique, garante d'une durée de vie environ cinq fois supérieure à celle des autres pistolets haute pression.

2 Servocommande

La quantité d'eau et la pression de travail peuvent être réglées en continu et facilement, directement sur le pistolet de pulvérisation manuel, sans interrompre le travail.

3 Adaptateur EASY!Lock rotatif

Cet adaptateur rotatif permet le raccordement de flexibles haute pression à raccord fileté M 22 x 1,5 sans accouplement tournant au pistolet haute pression EASY!Force. Ce qui empêche la torsion du flexible haute pression et le rend plus facile à manipuler.

4 Poignée pour lance ergonomique

Pour une facilité d'utilisation sans égale et des possibilités de saisie supplémentaires assurant des positions de travail agréables et variées : la poignée ergonomique, accessoire pour les lances haute pression de la série EASY!Lock. Convient particulièrement au lavage de véhicules, au nettoyage de sols et de surfaces, ou au nettoyage de façades à l'aide de lances longues.

5 Lance de pulvérisation PowerControl

Pour un réglage de la pression en continu et sans interruption directement sur la lance, sans avoir à réduire le débit. En mode basse pression, il est également possible d'ajouter un détergent. Complément idéal des appareils dépourvus de servocommande.

6 Raccordement rapide

Jusqu'ici, la transformation ou l'adaptation de votre nettoyeur haute pression prenait beaucoup de temps. C'est du passé. Le système EASY!Lock allie les avantages d'un couplage rapide à ceux d'un raccord à vis. Il s'agit de la solution idéale pour un changement d'accessoires rapide et fiable, en particulier pour passer de la lance à mousse à la lance haute pression lors du lavage de véhicules. Vous profitez d'un gain de temps allant jusqu'à 80 %.

7 Lance à mousse Basic

Notre nouvelle lance à mousse garantit une excellente qualité de mousse tout en nécessitant moitié moins de détergent. Le dosage réglable sur trois positions sur le panneau intégré évite une sélection intempestive. Quant à la structure en laiton robuste et la finition haute qualité, elles garantissent une longue durée de vie.

8 Rallonge de lance

La rallonge de lance de 1 mètre permet d'atteindre des zones inaccessibles avec la lance standard. Elle facilite le nettoyage des zones difficiles d'accès, des façades ou des grands véhicules.

SYSTÈME DE VERROUILLAGE RAPIDE EASY!Lock



Durable et robuste. Et 5 fois plus rapide qu'une fixation par vissage.

Finis l'installation et le démontage fastidieux de l'appareil ou le changement d'accessoire chronophage. Le nouveau système de verrouillage rapide breveté EASY!Lock vous fait gagner un temps précieux comparativement aux raccords à vis classiques, sans concession sur la qualité, la robustesse et la longévité des raccords.



1

1 Un gain de temps appréciable

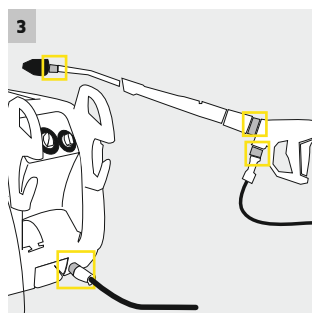
Une vraie connexion en un tour de main (360°), à toutes les interfaces. Que ce soit pour préparer l'appareil ou changer un accessoire comme le nettoyeur de surfaces ou les brosses de lavage, le verrouillage par EASY!Lock est jusqu'à 5 fois plus rapide, pour un gain équivalent en confort d'utilisation.



2

2 Robuste et sûr

Un cône spécialement conçu à cet effet garantit un auto-blocage du filetage. Raccord à vis fileté éprouvé, sans pièces d'usure, résistant à l'encrassement et d'une grande fiabilité.



3

3 Fonctionnement intuitif

Le principe de raccordement est à la fois intuitif et simple à comprendre ; il est identique pour les quatre sites de jonction. Contrairement aux systèmes de couplage rapide courants, le procédé EASY!Lock n'augmente pas le poids de l'appareil.



4

4 La qualité sans concessions

Avec le système EASY!Lock, la jonction à la lance n'est plus assurée par un joint torique axial, mais se fait radialement. Ce procédé accroît la durabilité du joint torique et évite efficacement la perte potentielle de celui-ci.

Numéro gravé

Chaque adaptateur a son numéro propre. Unique et inaltérable

Raccord EASY!Lock

Filetage trapézoïdal quadruple à cône de sécurité

Anthracite = EASY!Lock

Code couleur du raccord EASY!Lock



Format de filetage M 22 x 1,5

Filetage métrique pour accessoires sans EASY!Lock

Noir = côté fileté M 22 x 1,5

Code couleur pour le raccord fileté courant

1



EASY!Lock - M 22 x 1,5

Réf. 4.111-029.0 Adaptateur pour raccordement de flexibles haute pression équipés EASY!Lock et flexibles haute pression à raccord M 22 x 1,5.

2



EASY!Lock - M 22 x 1,5

Réf. 4.111-030.0 Adaptateur pour raccordement de nettoyeurs haute pression / pistolets haute pression à raccord M 22 x 1,5 et flexibles haute pression équipés EASY!Lock.

3



EASY!Lock - M 22 x 1,5

Réf. 4.111-031.0 Adaptateur pour raccordement de pistolets haute pression à raccord M 22 x 1,5 et lances ou régulateurs à servocommande équipés EASY!Lock.

4



EASY!Lock - AVS

Réf. 4.111-032.0 Adaptateur pour raccordement de flexibles haute pression à raccordement AVS-Swivel avec le pistolet haute pression EASY!Force.

5



EASY!Lock - M 22 x 1,5

Réf. 4.111-033.0 Adaptateur pour raccordement du pistolet EASY!Force et de lances à raccord M 22 x 1,5.

6



EASY!Lock - M 22 x 1,5

Réf. 4.111-034.0 Adaptateur pour raccordement de flexibles haute pression à raccord M 22 x 1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force.

7



EASY!Lock - M 18 x 1,5

Réf. 4.111-035.0 Adaptateur pour raccordement de lances à raccord M 18 x 1,5 et de buses équipées EASY!Lock.

8



EASY!Lock - M 18 x 1,5

Réf. 4.111-036.0 Adaptateur pour raccordement de lances équipées EASY!Lock et de buses à raccord M 18 x 1,5.

9



EASY!Lock rotatif - M 22 x 1,5

Réf. 4.111-046.0 Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force.

Vous trouverez également les adaptateurs correspondant à vos appareils et accessoires dans notre catalogue numérique dédié :
www.kaercher.com/adaptfinder-easylock

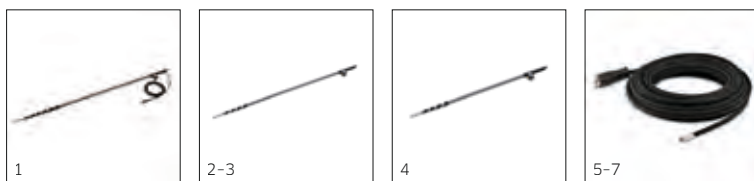
NETTOYAGE DES INSTALLATIONS SOLAIRES



L'encrassement dû à la poussière, à la suie et au pollen réduit jusqu'à 20 % les performances des installations photovoltaïques et des modules solaires thermiques. L'effet naturel de la pluie, de la condensation et du vent ne suffit pas à nettoyer efficacement ces éléments. Pour maintenir un rendement électrique constant, il est essentiel de procéder à un nettoyage approprié de l'installation à intervalles réguliers. C'est pourquoi iSolar est conçu de façon modulaire, pour permettre le nettoyage sûr et efficace des installations photovoltaïques de toutes tailles. Des brosses-disques rotatives sur des lances télescopiques de différentes longueurs sont entraînées par l'eau issue du nettoyeur haute pression.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Tempé- rature d'ad- mission	Longueur	Descriptif
Lances télescopiques iSolar								
iSolar TL 14 C (sans flexible)	1	4.110-002.0	4.204,25 / 4.528.-	4.107-052.0	4.204,25 / 4.528.-	max. 60 °C	2,6-14 m	La lance télescopique 100 % carbone présente une rigidité maximale pour un poids minimal. Sa portée peut atteindre 14 m et elle est équipée d'un système de verrouillage rapide pratique, pour un dépliage et un repliage aisés. Le réglage du régime se fait grâce à une vanne à boule, qui garantit une bonne tenue en main. À des fins de sécurité, le segment le plus bas de la lance est en mélange carbone-fibre de verre et sert ainsi d'isolant électrique.
iSolar TL 10 C (sans flexible)	2	4.110-007.0	2.636,95 / 2.840.-	4.107-055.0	2.636,95 / 2.840.-	max. 60 °C	2,6-10 m	La lance télescopique 100 % carbone présente une rigidité maximale pour un poids minimal. Sa portée peut atteindre 10 m et elle est équipée d'un système de verrouillage rapide pratique, pour un dépliage et un repliage aisés. Le réglage du régime se fait grâce à une vanne à boule, qui garantit une bonne tenue en main. À des fins de sécurité, le segment le plus bas de la lance est en mélange carbone-fibre de verre et sert ainsi d'isolant électrique.
iSolar TL 10 H (sans flexible)	3	4.110-003.0	1.532,05 / 1.650.-	4.107-053.0	1.532,05 / 1.650.-	max. 60 °C	2,6-10 m	La lance télescopique, composée d'un mélange carbone et fibre de verre (hybride), présente une rigidité maximale pour un poids minimal. Sa portée peut atteindre 10 m et elle est équipée d'un système de verrouillage rapide pratique, pour un dépliage et un repliage aisés. Le réglage du régime se fait grâce à une vanne à boule, qui garantit une bonne tenue en main. Le mélange carbone-fibre de verre est également présent sur le segment le plus bas de la lance, ce qui sert d'isolant électrique pour plus de sécurité dans le travail.
iSolar TL 7 H (sans flexible)	4	4.110-004.0	1.122,55 / 1.209.-	4.107-054.0	1.122,55 / 1.209.-	max. 60 °C	2-7 m	La lance télescopique, composée d'un mélange carbone et fibre de verre (hybride), présente une rigidité maximale pour un poids minimal. Sa portée peut atteindre 7,2 m et elle est équipée d'un système de verrouillage rapide pratique, pour un dépliage et un repliage aisés. Le réglage du régime se fait grâce à une vanne à boule, qui garantit une bonne tenue en main. Le mélange carbone-fibre de verre est également présent sur le segment le plus bas de la lance, ce qui sert d'isolant électrique pour plus de sécurité dans le travail.
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	5	6.392-978.0	84,50 / 91.-	6.392-978.0	84,50 / 91.-	max. 155 °C	8,5 m	Le flexible haute pression, de haute qualité, souple et gainé de caoutchouc, convient à une utilisation en association avec le iSolar TL 7. L'enveloppe extérieure du flexible possède de très bonnes propriétés de glissement, idéales pour le raccordement au manche télescopique.
Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m	6	6.392-977.0	106,80 / 115.-	6.392-977.0	106,80 / 115.-	max. 155 °C	11,5 m	Le flexible haute pression, de haute qualité, souple et gainé de caoutchouc, convient à une utilisation en association avec le iSolar TL 10. L'enveloppe extérieure du flexible possède de très bonnes propriétés de glissement, idéales pour le raccordement au manche télescopique.
Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m	7	6.392-976.0	127,20 / 137.-	6.392-976.0	127,20 / 137.-	max. 155 °C	15 m	Le flexible haute pression, de haute qualité, souple et gainé de caoutchouc, convient à une utilisation en association avec le iSolar TL 14. L'enveloppe extérieure du flexible possède de très bonnes propriétés de glissement, idéales pour le raccordement au manche télescopique.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



					HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX / HDS 12/18-4 S HDS 12/18-4 SX / HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 8/18-4 M HDS 8/18-4 MX HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX / HDS 8/17 C HDS 8/17 CX / HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX HDS 13/20 De Tr1 HDS-E 8/16-4 M 36 kW / HDS-E 8/16-4 M 24 kW HDS-E 8/16-4 M 12 kW HDS 1000 De / HDS 1000 Be HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus / HD 10/25-4 S HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus / HD 10/23-4 S HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus / HD 9/20-4 M HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus / HD 8/18-4 M HD 8/18-4 MX Plus / HD 7/16-4 M HD 7/16-4 MX Plus / HD 7/17 M HD 7/17 MX Plus / HD 7/14-4 M HD 7/14-4 MX Plus / HD 6/15 M HD 6/15 MX Plus / HD 8/18-4 M PU / HD 7/17 M PU HD 6/15 M PU HD 10/25-4 Cage Plus HD 9/23 De / HD 9/23 G / HD 9/21 G HD 8/20 G HD 8/23 G Classic / HD 7/20 G Classic HD 6/15 G Classic
1					<input type="checkbox"/>
2					<input type="checkbox"/>
3					<input type="checkbox"/>
4					<input type="checkbox"/>
5					<input type="checkbox"/>
6					<input type="checkbox"/>
7					<input type="checkbox"/>

NETTOYEURS HAUTE
PRESSION

NETTOYAGE DES INSTALLATIONS SOLAIRES



L'eau très calcaire peut laisser des résidus, ce qui réduit considérablement la performance des modules. L'adoucisseur d'eau mobile Kärcher et le détergent pour panneaux solaires RM 99 offrent une protection fiable contre ces dépôts de calcaire. Dans l'adoucisseur d'eau, une résine échangeuse d'ions élimine le calcaire dissout dans l'eau et réduit le degré de dureté à une valeur comprise entre 0 et 1° dH.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Débit	Tempéra- ture d'ad- mission	Descriptif
Brosses iSolar et adoucisseur d'eau								
iSolar 400	1	6.368-456.0	582,15 / 627.-	6.368-456.0	582,15 / 627.-	700-1000 l/h	max. 40 °C	Brosse-disque iSolar 400 avec roulement à billes, offrant une largeur de travail importante de 400 mm. Compatible avec les nettoyeurs haute pression ayant un débit de 700 à 1000 l/h.
	2	6.368-457.0	582,15 / 627.-	6.368-457.0	582,15 / 627.-	1100-1300 l/h	max. 40 °C	
iSolar 800	3	6.368-454.0	1.519,05 / 1.636.-	6.368-454.0	1.519,05 / 1.636.-	700-1000 l/h	max. 40 °C	Avec sa largeur de travail de 800 mm, la tête de brosse entraînée par eau iSolar 800 fonctionne grâce à deux brosses-disque contrarotatives et convient au nettoyage des installations photovoltaïques. Les brosses contrarotatives compensent toutes les forces transversales et assurent ainsi une maniabilité optimale. L'articulation coudée souple sur le raccord de la tête de brosse facilite aussi le travail. Elle permet aux poils d'être constamment maintenus dans le plan de nettoyage, pour des résultats uniformes. La tête de brosse s'illustre par son rendement surfacique particulièrement élevé, idéal pour le nettoyage de grandes installations, p. ex. sur les toits.
	4	6.368-455.0	1.519,05 / 1.636.-	6.368-455.0	1.519,05 / 1.636.-	1100-1300 l/h	max. 40 °C	
Harnais de sécurité iSolar	5	6.988-152.0	479,10 / 516.-	6.988-152.0	479,10 / 516.-			Système de sécurité des personnes certifié et conforme aux normes pour un travail sécurisé sur les toits. Le système antichute comprend un coulisseau avec amortisseur de chute et corde de 15 m, un harnais, une sangle pour fixer le coulisseau ainsi qu'un coffret en acier pratique pour le rangement et le transport de l'ensemble.
Adoucisseur d'eau WS 50	6	6.368-463.0	2.476,30 / 2.667.-	6.368-463.0	2.476,30 / 2.667.-		max. 30 °C	L'unité mobile d'adoucissement de l'eau WS 50 / WS 100 empêche les dépôts de calcaire sur les surfaces nettoyées. À cet effet, une résine échangeuse d'ions spéciale élimine les particules calcaires dissoutes dans l'eau.
Adoucisseur d'eau WS 100	7	6.368-464.0	2.850,50 / 3.070.-	6.368-464.0	2.850,50 / 3.070.-		max. 30 °C	
Regénérateur WS	8	6.368-465.0	2.707,50 / 2.916.-	6.368-465.0	2.707,50 / 2.916.-			Le système de régénération WS Regenerator permet de rincer et de régénérer les cartouches d'adoucissement des unités d'adoucissement d'eau WS 50 et WS 100 par simple pression sur un bouton.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



						HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX / HDS 12/18-4 S HDS 12/18-4 SX HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX / HDS 9/18-4 M HDS 9/18-4 MX / HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX / HDS 8/17 C HDS 8/17 CX / HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX HDS 13/20 De Tr1 HDS-E 8/16-4 M 36 kW / HDS-E 8/16-4 M 24 kW / HDS-E 8/16-4 M 12 kW HDS 1000 De / HDS 1000 Be HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus HD 8/18-4 M HD 8/18-4 MX Plus / HD 7/16-4 M HD 7/16-4 MX Plus / HD 7/17 M HD 7/17 MX Plus / HD 7/14-4 M HD 7/14-4 MX Plus / HD 6/15 M HD 6/15 MX Plus / HD 8/18-4 M PU / HD 7/17 M PU HD 6/15 M PU HD 10/25-4 Cage Plus HD 9/23 De / HD 9/23 G / HD 9/21 G HD 8/20 G HD 8/23 G Classic / HD 7/20 G Classic
1						
2				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

FLEXIBLES HAUTE PRESSION



Avec le système exclusif EASY!Lock, raccorder un flexible à une machine et le détacher deviennent un jeu d'enfant. À cette fin, l'accouplement tournant intégré à nos flexibles haute pression avec raccord à vis manuel de couleur jaune empêche la torsion indésirable du flexible. Pour augmenter le rayon d'action, de nombreuses versions de rallonges de flexible sont également disponibles.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur	Descriptif
Standard									
	1	6.110-037.0	198,70 / 214.-			DN 6	250 bar	15 m	Flexible haute pression à raccord pour dévidoir AVS et raccord à vis manuel EASY!Lock.
	2	6.110-036.0	180,15 / 194.-	6.391-417.0	183,85 / 198.-	DN 6	250 bar	15 m	
	3	6.110-026.0	184,75 / 199.-	6.392-277.0	184,75 / 199.-	DN 6	300 bar	15 m	
Standard avec raccord à visser aux deux extrémités									
	4	6.110-035.0	148,55 / 160.-	6.391-238.0	130,90 / 141.-	DN 6	250 bar	10 m	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité.
	5	6.110-034.0	132,80 / 143.-	6.391-238.0	130,90 / 141.-	DN 6	250 bar	10 m	
	6	6.110-056.0	167,15 / 180.-	6.391-875.0	148,55 / 160.-	DN 6	300 bar	10 m	
	7	6.110-031.0	156.- / 168.-	6.390-025.0	154,15 / 166.-	DN 8	315 bar	10 m	
	8	6.110-033.0	223,75 / 241.-	6.390-185.0	220,05 / 237.-	DN 8	315 bar	15 m	
	9	6.110-030.0	225,65 / 243.-	6.390-010.0	225,65 / 243.-	DN 8	315 bar	15 m	
	10	6.110-032.0	282,25 / 304.-	6.390-171.0	278,55 / 300.-	DN 8	315 bar	20 m	
	11	6.110-014.0	366,75 / 395.-	6.390-293.0	366,75 / 395.-	DN 8	315 bar	30 m	
	12	6.110-042.0	267,40 / 288.-	6.390-023.0	267,40 / 288.-	DN 10	220 bar	15 m	
	13	6.110-043.0	330,55 / 356.-	6.390-726.0	278,55 / 300.-	DN 10	220 bar	20 m	
	14	6.110-044.0	432,70 / 466.-	6.391-513.0	432,70 / 466.-	DN 10	220 bar	25 m	
	15	6.110-045.0	614,65 / 662.-	6.391-510.0	614,65 / 662.-	DN 10	220 bar	40 m	
	16	6.110-059.0	359,35 / 387.-	6.391-849.0	359,35 / 387.-	DN 12	210 bar	15 m	
	17	6.110-060.0	788,30 / 849.-	6.391-865.0	788,30 / 849.-	DN 12	210 bar	40 m	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

FLEXIBLES HAUTE PRESSION LONGLIFE



Les flexibles Kärcher Longlife 400 répondent aux exigences les plus élevées et garantissent la meilleure durée de vie possible. Ils sont caractérisés par une âme double en acier une gaine en caoutchouc robuste. De plus, les flexibles Kärcher Longlife résistent à une pression jusqu'à 400 bar.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur	Descriptif
Longlife 400									
Flexible haute pression Longlife 400, raccord pour dévidoir AVS, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	1	6.110-028.0	370,45 / 399.-	6.390-208.0	366,75 / 395.-	DN 8	400 bar	20 m	Flexible haute pression avec âme double en acier, raccord pour dévidoir AVS et raccord à vis manuel EASY!Lock.
Longlife 400 avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	2	6.110-024.0	55,70 / 60.-	6.390-178.0	55,70 / 60.-	DN 8	400 bar	1,5 m	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité.
Flexible haute pression Longlife 400, 1 x EASY!Lock 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	3	6.110-069.0	81,70 / 88.-	6.392-282.0	81,70 / 88.-	DN 8	400 bar	1,5 m	Flexible haute pression avec âme double en acier, 1 x M 22 x 1,5 ainsi que raccordement EASY!Lock.
Flexible haute pression Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	4	6.110-038.0	238,65 / 257.-	6.388-083.0	238,65 / 257.-	DN 8	400 bar	10 m	Flexible haute pression avec âme double en acier et raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité.
Flexible haute pression Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	5	6.110-023.0	414,10 / 446.-	6.390-294.0	360,25 / 388.-	DN 8	400 bar	30 m	
Flexible haute pression Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	6	6.110-027.0	370,45 / 399.-	6.390-027.0	366,75 / 395.-	DN 8	400 bar	20 m	
Flexible haute pression Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	7	6.110-029.0	323,10 / 348.-	6.389-709.0	319,40 / 344.-	DN 8	400 bar	15 m	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

FLEXIBLE EN QUALITÉ ALIMENTAIRE



Kärcher propose également des flexibles haute pression répondant aux exigences particulières du secteur alimentaire. Les flexibles en qualité alimentaire Kärcher de couleur grise possèdent une gaine extérieure non marquante. Quant aux flexibles en qualité alimentaire à gaine extérieure bleue, ils offrent un avantage supplémentaire : ils sont résistants aux graisses animales.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur	Descriptif
Qualité alimentaire									
Flexible haute pression en qualité alimentaire, 1x EASY!Lock, 1x raccord pour dévidoir AVS, 15 m, DN 6, gris	1	6.110-074.0	203,35 / 219.-	6.391-654.0	203,35 / 219.-	DN 6	250 bar	15 m	Flexible haute pression avec raccord pour dévidoir AVS, raccord à vis manuel EASY!Lock et revêtement extérieur gris non marquante.
Qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexibles haute pression en qualité alimentaire, 2 x EASY!Lock, DN 6, 15 m, ANTI!Twist	2	6.110-063.0	205,20 / 221.-			DN 6	250 bar	15 m	Flexible haute pression avec raccord pour dévidoir AVS, raccord à vis manuel EASY!Lock et revêtement extérieur gris non marquante.
Flexible haute pression qualité alimentaire, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	3	6.110-051.0	278,55 / 300.-	6.389-479.0	278,55 / 300.-	DN 8	250 bar	10 m	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité et revêtement extérieur gris non marquante.
Flexible haute pression qualité alimentaire, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	4	6.110-052.0	500,45 / 539.-	6.389-581.0	500,45 / 539.-	DN 8	250 bar	20 m	
Longlife qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression en qualité alimentaire Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	5	6.110-053.0	332,40 / 358.-	6.391-864.0	332,40 / 358.-	DN 8	400 bar	10 m	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité et revêtement extérieur bleu non marquante et résistant aux graisses animales.
Flexible haute pression qualité alimentaire Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	6	6.110-054.0	590,55 / 636.-	6.391-887.0	534,80 / 576.-	DN 8	400 bar	20 m	Flexible haute pression avec âme double en acier, raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité et revêtement extérieur non marquante et résistant aux graisses animales, de couleur bleue.
Flexibles spéciaux									
Flexible haute pression, 1 x EASY!Lock coudé, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	7	6.110-068.0	112,35 / 121.-	6.388-886.0	112,35 / 121.-	DN 8	400 bar	1,5 m	Flexible haute pression avec âme double en acier, raccord M 22 x 1,5 pour dévidoir, ainsi que raccord à vis manuel EASY!Lock.
Flexible haute pression 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	8	6.110-064.0	286.- / 308.-	6.391-741.0	286.- / 308.-	DN 8	400 bar	10 m	Flexible haute pression avec âme double en acier et raccord à vis manuel EASY!Lock double extrémité. Electroconductivité testée.

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

DÉVIDOIRS MANUELS



Jusqu'à 40 mètres de flexible haute pression peuvent être rangés en toute sécurité directement sur l'appareil grâce au kit de montage dévidoir. Pour un enroulement et un déroulement faciles. Seul le dévidoir automatique peut procurer plus de confort.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Longueur	Descriptif
Kit adaptation tambour-enrouleur							
Kit d'adaptation tambour-enrouleur en plastique pour gamme HDS Compact	1	2.110-010.0	300,85 / 324.-	2.642-756.0	300,85 / 324.-	20 m	Kit tambour-enrouleur à monter sur l'appareil. Pour ranger les flexibles haute pression en toute sécurité en gagnant de la place.
Kit d'adaptation tambour-enrouleur pour gamme HD Super	2	2.110-008.0	407,60 / 439.-	2.640-439.0	407,60 / 439.-	20 m	
Kit d'adaptation tambour-enrouleur inox pour gamme Cage HP	3	2.110-001.0	1.389,95 / 1.497.-	2.440-004.0	1.389,95 / 1.497.-	40 m	Dévidoir ABS pour montage sur l'appareil. Pour un rangement sécurisé, dans peu d'espace, des flexibles haute pression (avec flexible de liaison à la sortie haute pression de l'appareil).
Kit d'adaptation tambour-enrouleur peint pour gamme Cage HP	4	2.110-002.0	1.130,90 / 1.218.-	2.440-005.0	1.130,90 / 1.218.-	40 m	
Kit additionnel tambour enrouleur	5	2.110-004.0	684,30 / 737.-	2.637-002.0	684,30 / 737.-	30 m	
Kit d'adaptation tambour-enrouleur pour les appareils HDS à moteur thermique	6	2.110-005.0	486,55 / 524.-	2.637-733.0	486,55 / 524.-	20 m	

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



1

2

3

4

6

						HDS 8/18-4 C
						HDS 8/17 C
						HDS 7/16 C
						HDS 6/14-4 C
						HDS 6/14 C
						HDS 5/12 C
						HDS 1000 De / HDS 1000 Be / HDS 801 D
						HDS 801 B
						HD 17/14-4 S Plus
						HD 13/18-4 S Plus
						HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus
						HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus
						HD 25/15-4 Cage Plus
						HD 20/15-4 Cage Plus / HD 16/15-4 Cage Plus
						HD 9/23 De / HD 9/23 G / HD 9/21 G
						HD 8/20 G / HD 7/15 G
1						<input type="checkbox"/>
2						<input type="checkbox"/>
3						<input type="checkbox"/>
4						<input type="checkbox"/>
5						<input type="checkbox"/>
6						<input type="checkbox"/>

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

DÉVIDOIRS AUTOMATIQUES



Les dévidoirs automatiques offrent un confort maximal lors de l'enroulement et du déroulement du flexible haute pression. Le kit de montage complet fait de leur installation un jeu d'enfant. Disponible pour une fixation murale au point de démontage ou en kit de montage directement sur l'appareil.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Longueur	Descriptif
Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables							
	1	6.392-442.0 ■	2.610,05 / 2.811.-			40 m	Les dévidoirs automatiques permettent d'enrouler et de dérouler le flexible haute pression en toute sécurité et dans un grand confort. Flexible haute pression adapté, par exemple réf. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1x raccord pour dévidoir AVS).
Tambour-enrouleur automatique en acier peint/plastique	2	6.392-074.0	520,90 / 561.-	6.392-975.0	520,90 / 561.-	20 m	Les dévidoirs automatiques permettent d'enrouler et de dérouler le flexible haute pression en toute sécurité et dans un grand confort. Par exemple réf. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ou réf. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).
Tambour-enrouleur automatique en inox/plastique.	3	6.392-083.0	713,10 / 768.-	6.392-965.0	713,10 / 768.-	20 m	
Tambour-enrouleur automatique, peint 20m	4	6.392-106.0	872,80 / 940.-	2.639-919.0	872,80 / 940.-	20 m	
Dévidoir automatique, peinture gris basalte	5	6.392-105.0	666,65 / 718.-	6.393-001.0	666,65 / 718.-	20 m	
Tambour-enrouleur automatique, inox avec support pivotant 20m	6	6.392-076.0	1.254,40 / 1.351.-	6.391-421.0	1.254,40 / 1.351.-	20 m	
Dévidoir automatique inox	7	6.392-122.0	1.643,45 / 1.770.-	2.641-866.0	1.643,45 / 1.770.-	20 m	
Support pivotant peint	8	2.639-931.0	235,85 / 254.-	2.639-931.0	235,85 / 254.-		
Support pivotant inox	9	2.641-867.0	428,05 / 461.-	2.641-867.0	428,05 / 461.-		
Kit de montage dévidoir à enroulement automatique							
Kit de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS M/S	10	2.110-011.0	1.356,55 / 1.461.-	2.642-957.0	1.356,55 / 1.461.-		Kit d'adaptation complet de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS.
Support ABS pour dévidoir automatique HDS M/S	11	2.110-020.0	410,40 / 442.-	2.643-040.0	406,70 / 438.-		Support avec pièce de raccordement pour le montage d'un dévidoir automatique sur un appareil HDS gamme standard ou haut de gamme.
Kit de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS C	12	2.110-012.0	1.254,40 / 1.351.-	2.643-052.0	1.254,40 / 1.351.-		Kit de montage complet dévidoir automatique pour gamme HDS compacte. Montage très simple, donnant accès à toutes les fonctions de l'appareil. Pour un confort maximal lors de l'enroulement et du déroulement du flexible haute pression. Contenu : dévidoir automatique, flexible haute pression et tous les éléments de raccordement.
Kit support de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS C	13	2.110-013.0	346,35 / 373.-	2.643-181.0	346,35 / 373.-		Support avec éléments de raccordement pour le montage d'un dévidoir automatique sur les appareils de la gamme HDS compacte.

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

RACCORDS ET ADAPTATEURS



Des éléments de raccordement supplémentaires pour le montage de la buse directement sur le pistolet garantissent une manipulation aisée. Les raccords tournants évitent la formation de vrilles. De plus, ces raccords permettent de rallonger le flexible. Les adaptateurs EASY!Lock permettent l'utilisation du nouveau pistolet EASY!Force en association avec les raccords rapides brevetés EASY!Lock.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Raccord fileté pour buse						
Raccord de buse à vis	1	4.112-011.0	15,80 / 17.-	5.401-210.0	8,35 / 9.-	Raccord de buse à vis avec pièce de protection pour buse haute pression et Powerbuse
Coupleur rotatif						
raccord pivotant	2	4.111-021.0	50,15 / 54.-	4.401-091.0	48,30 / 52.-	Système antiville fiable pour flexibles haute pression. Protection de poignée.
Coupleur						
Coupleur	3	4.111-037.0	22,30 / 24.-	4.403-002.0	12,05 / 13.-	Pour le raccordement et l'extension de flexibles haute pression. Laiton avec protection caoutchouc.
Raccord						
Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande	4	4.111-022.0	44,55 / 48.-			Pour fixation de buses triples et de pièces d'accessoire directement sur le pistolet haute pression (avec raccord de buses à vis).
Dispositif pulvérisateur court	5	4.111-038.0	53,85 / 58.-			Pour fixation de buses haute pression et de pièces d'accessoire directement sur le pistolet haute pression (avec raccord de buses à vis). Non compatible avec les buses triples.
Adapter EASY!Lock						
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5	6	4.111-029.0	22,30 / 24.-			Adaptateur pour raccordement des flexibles haute pression équipés EASY!Lock avec les flexibles haute pression à raccordement M 22 x 1,5.
Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 x 1,5	7	4.111-030.0	23,20 / 25.-			Adaptateur pour raccordement des flexibles ou pistolets haute pression à raccordement M 22 x 1,5 avec les flexibles haute pression équipés EASY!Lock.
Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 x 1,5	8	4.111-031.0	28,80 / 31.-			Adaptateur pour raccordement de pistolets haute pression à raccordement M 22 x 1,5 avec les lances ou les régulateurs à servocommande équipés EASY!Lock.
Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS	9	4.111-032.0	26,95 / 29.-	4.424-004.0	44,55 / 48.-	Adaptateur pour raccordement des flexibles haute pression à raccordement AVS-Swivel avec le pistolet haute pression EASY!Force.
Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 x 1,5	10	4.111-033.0	30,65 / 33.-			Adaptateur pour raccordement du pistolet haute pression EASY!Force avec les lances à raccordement M 22 x 1,5.
Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 x 1,5	11	4.111-034.0	23,20 / 25.-			Adaptateur pour raccordement des flexibles haute pression à raccordement M 22 x 1,5 et le pistolet EASY!Force ou les flexibles haute pression équipés EASY!Force.
Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 x 1,5	12	4.111-035.0	26,95 / 29.-			Adaptateur pour raccordement des flexibles haute pression à raccordement M 18 x 1,5 avec les suceurs, nettoyeurs de surfaces ou brosses équipés EASY!Lock.
Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 x 1,5	13	4.111-036.0	23,20 / 25.-			Adaptateur pour raccordement des suceurs, nettoyeurs de surfaces ou brosses à raccordement M 18 x 1,5 avec les lances équipées EASY!Lock.
Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	14	4.111-046.0	50,15 / 54.-			Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

PISTOLETS



Le nouvel accessoire pour votre nettoyeur haute pression : Le pistolet EASY!Force HD s'appuie sur la force de réaction du jet haute pression pour réduire à zéro la force de maintien nécessaire. Dans le pistolet haute pression EASY!Force, la boule et le siège d'étanchéité de la vanne sont en céramique, matériau beaucoup plus dur que n'importe quel autre corps étranger. La soupape entièrement en céramique assure une durée de vie environ cinq fois plus longue comparativement aux autres pistolets haute pression.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Débit	Descriptif
Poignées-pistolets							
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	133,70 / 144.-	4.775-466.0	120,70 / 130.-		Pour un travail sans fatigue : le pistolet haute pression EASY!Force s'appuie sur la force de réaction du jet haute pression pour réduire à zéro la force de maintien nécessaire.
EASY!Force Food	2	4.118-015.0	172,70 / 186.-	4.775-825.0	250,70 / 270.-		Parfait dans le secteur alimentaire : le pistolet haute pression EASY!Force à vanne en céramique permet un travail sans fatigue en n'exigeant presque aucune force de maintien de la part de l'utilisateur.
EASY!Force Ex	3	4.118-020.0	207,05 / 223.-	4.775-793.0	143.- / 154.-		Autorisé dans les zones Ex, conçu pour un travail sans fatigue : le pistolet EASY!Force s'appuie sur la force de réaction du jet haute pression pour réduire à zéro la force de maintien nécessaire.
Régulateur Servo Press							
Régulateur à servocommande avec EASY!Lock	4	4.118-009.0	73,35 / 79.-	4.775-471.0	73,35 / 79.-	1100 l/h	Réglage du débit d'eau et de la pression à même le pistolet de pulvérisation à main.
	5	4.118-008.0	73,35 / 79.-	4.775-470.0	73,35 / 79.-	750-1100 l/h	
	6	4.118-007.0	73,35 / 79.-	4.775-526.0	73,35 / 79.-	0-750 l/h	
Régulateur à servocommande avec EASY!Lock, Food	7	4.118-016.0	150,40 / 162.-	4.775-800.0	78,90 / 85.-	750-1100 l/h	Réglage du débit d'eau et de la pression directement sur la poignée-pistolet. Modèle pour le secteur alimentaire, composants en contact avec l'eau en acier inox.
Connecteur rapide							
Raccord rapide	8	2.115-000.0 ■	72,40 / 78.-	6.401-458.0	72,40 / 78.-		Pour un changement rapide entre les différentes lances et leurs accessoires. Parfaitement adapté au dispositif de pulvérisation Kärcher, il convient aux interfaces de pistolet et de lance.
Fiche raccord	9	2.115-001.0 ■	30,65 / 33.-	6.401-459.0	30,65 / 33.-		Fiche en inox durci pour raccord rapide 2.115-000.0.

■ NOUVEAU ■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

LANCES



Les lances de pulvérisation Kärcher en inox haute qualité, disponibles en différentes longueurs, peuvent tourner de 360° sous pression. Elles disposent de poignées ergonomiques et de grands raccords à vis manuel pour une manipulation et une isolation optimales. Les lances spéciales élargissent significativement le champ d'application de la haute pression. Par exemple, la lance flexible convient particulièrement aux zones difficiles d'accès. La lance télescopique, quant à elle, fait merveille sur les plafonds et les façades.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Pression de service max.	Longueur	Descriptif
Lances orientables								
Lance 250 mm, à rotation	1	4.112-027.0	65,90 / 71.-	4.760-667.0	60,35 / 65.-	300 bar	250 mm	Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression.
Lance 400 mm, à rotation	2	4.112-024.0	73,35 / 79.-	4.760-665.0	65,90 / 71.-	300 bar	400 mm	
Lance, 600 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	3	4.112-007.0	88,20 / 95.-	4.760-664.0	86,35 / 93.-	300 bar	600 mm	
Lance 840 mm, à rotation	4	4.112-006.0	104.- / 112.-	4.760-663.0	104.- / 112.-	300 bar	840 mm	
Lance, 1050 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	5	4.112-000.0	115,15 / 124.-	4.760-660.0	115,15 / 124.-	300 bar	1050 mm	
Lance, 1550 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	6	4.112-018.0	146,70 / 158.-	4.760-661.0	146,70 / 158.-	300 bar	1550 mm	
Lance, 2050 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	7	4.112-021.0	159,70 / 172.-	4.760-662.0	159,70 / 172.-	300 bar	2050 mm	
Rallonge de lance EASY!Lock 1000 mm	8	4.112-048.0	75,20 / 81.-			300 bar	1000 mm	Rallonge de lance à raccord EASY!Lock. Longueur 1000 mm.
Power Control Strahlrohr								
Lance de pulvérisation Power Control 027	9	4.112-043.0	124,40 / 134.-					Réglage de la pression en continu par l'utilisateur en cours d'utilisation, en particulier pour les appareils dépourvus de régulation à servocommande. La performance de nettoyage peut être adaptée à la tâche de nettoyage en un tour de main. Le mode basse pression pour l'application de détergent et l'ajustement du niveau de la lance complètent le produit.
Lance de pulvérisation Power Control 034	10	4.112-045.0	124,40 / 134.-					
Lance de pulvérisation Power Control 038	11	4.112-047.0	124,40 / 134.-					
Lance de pulvérisation Power Control 042	12	4.112-046.0	124,40 / 134.-					
Manche supplémentaire								
Manche supplémentaire pour lance EASY!Lock	13	4.321-380.0	39,95 / 43.-					Confortable à utiliser dans toutes les situations, le manche supplémentaire se fixe facilement sur la nouvelle génération de lances EASY!Lock, pour une position de travail idéalement adaptée à chaque tâche. En changeant de position régulièrement, l'utilisateur soulage son système musculo-squelettique, pour une détente durable. La lance à rotation 360° permet aussi de faire tourner très facilement le manche supplémentaire sur son axe, pour une utilisation encore plus souple.

■ NOUVEAU ■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Pression de service max.	Longueur	Descriptif
Lance coudée								
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	14	4.112-029.0	119,80 / 129.-	4.760-073.0	119,80 / 129.-			Lance en acier inoxydable avec insert de buse servant au nettoyage des toilettes et des rigoles. Coudée pour le nettoyage efficace et hygiénique des rigoles et toilettes.
Lance flexible								
Lance flexible 1050 mm	15	4.112-035.0	288,75 / 311.-	6.394-654.0	283,20 / 305.-	210 bar	1050 mm	La lance flexible 1050 mm à inclinaison réglable de 20 à 140° en continu convient tout particulièrement au nettoyage des endroits difficiles d'accès, par exemple, les rigoles.
Lance télescopique de pulvérisation								
Lance télescopique 225 bar	16	4.112-037.0	750,25 / 808.-	6.394-690.0	731,65 / 788.-	225 bar	5400 mm	Extensible en continu de 1,8 à 5,4 m. Pour le nettoyage des zones difficiles d'accès (comme les plafonds ou les façades). Avec pistolet haute pression intégré et courroie.
Courroie de maintien pour lance télescopique	17	6.373-987.0	39,95 / 43.-	6.373-987.0	39,95 / 43.-			Courroie pratique pour un travail avec la lance télescopique facilité.
Nettoyeur de caniveaux								
Lance pour le nettoyage des caniveaux	18	2.112-015.0	303,60 / 327.-	2.642-305.0	303,60 / 327.-		960 mm	La lance permet le nettoyage des systèmes de drainage. La forme de la lance et sa buse spéciale autorisent un nettoyage sans avoir à retirer la grille de fermeture.
Lance spéciale pour nettoyage des châssis								
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	19	4.112-032.0	150,40 / 162.-	4.760-245.0	233,05 / 251.-		700 mm	Lance de nettoyage des châssis en acier inoxydable permettant de nettoyer de manière efficace et aisée le châssis et les ailes des véhicules. Sans buse HP.

■ NOUVEAU ■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

BROSSES DE LAVAGE



Les brosses de lavage sont la solution pour les saletés tenaces et les surfaces délicates. Kärcher propose large gamme de brosses pour un nettoyage efficace et non agressif des véhicules et des façades. L'action mécanique des poils permet d'utiliser les brosses à basse pression. Les brosses Kärcher peuvent être montées sur les lances standard aussi bien que sur les buses triples. Les brosses rotatives se caractérisent par un pouvoir nettoyant particulièrement élevé. Par ailleurs, elles ne sont entraînées que par le jet d'eau du nettoyeur haute pression.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Débit	Descriptif
Brosse de lavage à emboîter							
Brosse de lavage emboîtable	1	4.113-001.0	151,35 / 163.-	4.762-016.0	151,35 / 163.-		Pour une utilisation universelle dans le nettoyage des surfaces. Fixation par pièce de serrage à même la lance de pulvérisation.
	2	4.762-497.0	51,05 / 55.-	4.762-497.0	51,05 / 55.-		Fixation par pièce de serrage directement sur les buses doubles ou triples de l'appareil. Convient aux nouvelles buses doubles ou triples.
Brosse de lavage rotative							
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils nylon	3	4.113-004.0	116,05 / 125.-	4.762-561.0	109,55 / 118.-	500-800 l/h	Entraînée par le jet d'eau. Pour éliminer en douceur la poussière fine et la pellicule grise sur toutes les surfaces. Résiste à une température jusqu'à 60 °C (insert de brosse changeable).
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils nylon	4	4.113-002.0	116,05 / 125.-	4.762-559.0	109,55 / 118.-	800-1300 l/h	
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels	5	4.113-003.0	140,20 / 151.-	4.762-560.0	131,85 / 142.-	500-800 l/h	
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils naturels	6	4.113-005.0	140,20 / 151.-	4.762-562.0	131,85 / 142.-	800-1300 l/h	

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



1



2



3-4



5-6

							HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX / HDS 12/18-4 S HDS 12/18-4 SX / HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX / HDS 8/18-4 M HDS 8/18-4 MX / HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX / HDS 8/17 C HDS 8/17 CX / HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 6/14 C HDS 6/14 CX HDS 5/12 C / HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX HDS 5/13 U / HDS 5/13 UX / HDS 5/11 U HDS 5/11 UX HDS 17/20 De Tr1 / HDS 13/20 De Tr1 / HDS 2000 Super HDS-E 8/16-4 M 36 kW / HDS-E 8/16-4 M 24 kW / HDS-E 8/16-4 M 12 kW HDS 1000 De / HDS 1000 Be HDS 801 D / HDS 801 B HD 17/14-4 S Plus / HD 17/14-4 SX Plus / HD 13/18-4 S Plus HD 13/18-4 SX Plus / HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus HD 10/25-4 SX Plus / HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus HD 10/23-4 SX Plus HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus HD 8/18-4 M HD 8/18-4 MX Plus / HD 7/16-4 M HD 7/16-4 MX Plus / HD 7/17 M HD 7/17 MX Plus / HD 7/14-4 M HD 7/14-4 MX Plus / HD 6/15 M HD 6/15 MX Plus / HD 8/18-4 M PU / HD 7/17 M PU HD 6/15 M PU HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus / HD 5/17 CX Plus HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus HD 5/11 P / HD 5/11 P Plus HD 25/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus / HD 16/15-4 Cage Plus HD 10/25-4 Cage Plus HD 715 / HD 600 HD 10/15-4 Cage Food HD 7/10 CXF HD 9/23 De / HD 9/23 G / HD 9/21 G HD 8/20 G HD 7/15 G HD 728 B Cage HD 8/23 G Classic HD 7/20 G Classic / HD 6/15 G Classic
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

POWERBUSES



La Powerbuse Kärcher permet de nettoyer de grandes surfaces beaucoup plus rapidement et de manière plus complète. Son jet concentré et net, composé de grosses gouttes rassemblées, génère une force d'impact jusqu'à 40 % supérieure. Pour une action nettoyante nettement accrue.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Taille de la buse	Descriptif
Buse haute pression angle de jet 0°							
Buse HP à angle de projection 0°	1	2.113-001.0	23,20 / 25.-	2.884-533.0	22,30 / 24.-	40	Buse HP avec jet puissant convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.
	2	2.113-033.0	23,20 / 25.-	2.884-534.0	22,30 / 24.-	45	
	3	2.113-034.0	23,20 / 25.-	2.884-535.0	22,30 / 24.-	50	
	4	2.113-035.0	23,20 / 25.-	2.884-536.0	22,30 / 24.-	55	
	5	2.113-036.0	23,20 / 25.-	2.884-537.0	22,30 / 24.-	60	
	6	2.113-037.0	23,20 / 25.-	2.884-540.0	22,30 / 24.-	75	
	7	2.113-038.0	23,20 / 25.-	2.884-541.0	22,30 / 24.-	80	
	8	2.113-039.0	23,20 / 25.-	2.884-544.0	22,30 / 24.-	110	
Power buse angle de jet 15°							
Buse de puissance pour pièce de rechange	9	2.113-041.0	31,55 / 34.-	2.883-027.0	30,65 / 33.-	28	Jet plat pour salissures tenaces.
	10	2.113-002.0	31,55 / 34.-	2.885-437.0	30,65 / 33.-	33	
	11	2.113-042.0	31,55 / 34.-	2.885-224.0	30,65 / 33.-	34	
	12	2.113-043.0	31,55 / 34.-	2.885-225.0	30,65 / 33.-	36	
	13	2.113-044.0	31,55 / 34.-	2.885-332.0	30,65 / 33.-	38	
	14	2.113-045.0	31,55 / 34.-	2.883-388.0	30,65 / 33.-	40	
	15	2.113-046.0	31,55 / 34.-	2.883-389.0	30,65 / 33.-	45	
	16	2.113-047.0	31,55 / 34.-	2.883-390.0	30,65 / 33.-	55	
	17	2.113-048.0	31,55 / 34.-	2.883-391.0	30,65 / 33.-	60	
	18	2.113-049.0	31,55 / 34.-	2.883-392.0	30,65 / 33.-	70	
	19	2.113-051.0	31,55 / 34.-	2.883-394.0	30,65 / 33.-	80	
	20	2.113-052.0	31,55 / 34.-	2.883-396.0	30,65 / 33.-	100	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

POWERBUSES



Les Powerbusse Kärcher permettent de nettoyer de grandes surfaces beaucoup plus rapidement et de manière plus complète. Son jet concentré et net, composé de grosses gouttes rassemblées, présente une force d'impact jusqu'à 40 % supérieure.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Taille de la buse	Descriptif
Power buse angle de jet 25°							
Powerbuse angle de pulvérisation 25°	1	2.113-063.0	31,55 / 34.-	2.883-043.0	30,65 / 33.-	33	Buse à jet plat pour rendement surfacique élevé et salissures tenaces.
	2	2.113-000.0	31,55 / 34.-	2.883-803.0	30,65 / 33.-	34	
	3	2.113-004.0	31,55 / 34.-	2.885-255.0	30,65 / 33.-	35	
	4	2.113-005.0	31,55 / 34.-	2.883-821.0	30,65 / 33.-	36	
	5	2.113-006.0	31,55 / 34.-	2.883-805.0	30,65 / 33.-	38	
	6	2.113-021.0	31,55 / 34.-	2.883-397.0	30,65 / 33.-	40	
	7	2.113-007.0	31,55 / 34.-	2.883-831.0	30,65 / 33.-	42	
	8	2.113-008.0	31,55 / 34.-	2.883-829.0	30,65 / 33.-	43	
	9	2.113-022.0	31,55 / 34.-	2.883-398.0	30,65 / 33.-	45	
	10	2.113-009.0	31,55 / 34.-	2.883-894.0	30,65 / 33.-	47	
	11	2.113-010.0	31,55 / 34.-	2.883-804.0	30,65 / 33.-	48	
	12	2.113-023.0	31,55 / 34.-	2.883-399.0	30,65 / 33.-	50	
	13	2.113-024.0	31,55 / 34.-	2.883-400.0	30,65 / 33.-	52	
	14	2.113-026.0	31,55 / 34.-	2.883-402.0	30,65 / 33.-	60	
	15	2.113-012.0	31,55 / 34.-	2.883-948.0	30,65 / 33.-	62	
	16	2.113-027.0	31,55 / 34.-	2.885-133.0	30,65 / 33.-	68	
	17	2.113-028.0	31,55 / 34.-	2.883-404.0	30,65 / 33.-	70	
	18	2.113-015.0	31,55 / 34.-	2.883-406.0	30,65 / 33.-	80	
	19	2.113-016.0	31,55 / 34.-	2.883-407.0	30,65 / 33.-	90	
	20	2.113-017.0	31,55 / 34.-	2.883-408.0	30,65 / 33.-	100	
	21	2.113-018.0	31,55 / 34.-	2.883-785.0	30,65 / 33.-	110	
	22	2.113-060.0	31,55 / 34.-			115	
	23	2.113-029.0	31,55 / 34.-	2.885-170.0	30,65 / 33.-	125	
	24	2.113-030.0	31,55 / 34.-	2.885-157.0	30,65 / 33.-	155	
Powerbuse 25° pour aspiration de détergent	25	2.113-020.0	24,15 / 26.-	2.884-521.0	17,65 / 19.-	250	Powerbuse en laiton pour fonctionnement à basse pression et aspiration de détergent.
Power buse angle de jet 40°							
Powerbuse à angle de projection 40°	26	2.113-003.0	31,55 / 34.-	2.884-522.0	30,65 / 33.-	40	La Powerbuse à angle de jet de 40° génère un jet plat qui offre une grande efficacité surfacique et permet le traitement des surfaces fragiles.
	27	2.113-053.0	31,55 / 34.-	2.884-523.0	30,65 / 33.-	45	
	28	2.113-054.0	31,55 / 34.-	2.884-524.0	30,65 / 33.-	50	
	29	2.113-055.0	31,55 / 34.-	2.884-525.0	30,65 / 33.-	55	
	30	2.113-056.0	31,55 / 34.-	2.884-526.0	30,65 / 33.-	75	
	31	2.113-057.0	31,55 / 34.-	2.884-527.0	30,65 / 33.-	80	
	32	2.113-067.0	31,55 / 34.-			130	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

BUSES TRIPLES



Les buses triples Kärcher allient qualité, flexibilité et puissance de nettoyage. La buse inox, robuste et de haute qualité, assure une longue durée de vie. Trois types de jet sont disponibles : jet crayon haute pression à 0°, jet plat haute pression à 25° et jet basse pression à 40° (avec système d'aspiration de détergent). Dans le jet plat haute pression à 25°, la Powerbuse intégrée garantit une puissance de nettoyage maximale.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Pression de service max.	Taille de la buse	Descriptif
Buses triples								
Buse triple	1	4.117-024.0	104.- / 112.-	4.767-144.0	102,15 / 110.-	300 bar	28	Buse triple à permutation manuelle avec buse en inox. Robuste, durable et résistante à la saleté. Permutation aisée du jet entre le jet crayon haute pression (0°), le jet plat haute pression avec Powerbuse (25°) et le jet basse pression (40°). Sur les appareils équipés d'un injecteur, le jet plat basse pression sert à aspirer et à pulvériser le détergent.
	2	4.117-027.0	104.- / 112.-	4.767-195.0	102,15 / 110.-	300 bar	32	
	3	4.117-028.0	104.- / 112.-	4.767-146.0	102,15 / 110.-	300 bar	33	
	4	4.117-029.0	104.- / 112.-	4.767-147.0	102,15 / 110.-	300 bar	34	
	5	4.117-030.0	104.- / 112.-	4.767-212.0	102,15 / 110.-	300 bar	35	
	6	4.117-031.0	104.- / 112.-	4.767-148.0	102,15 / 110.-	300 bar	36	
	7	4.117-032.0	104.- / 112.-	4.767-149.0	102,15 / 110.-	300 bar	38	
	8	4.117-033.0	104.- / 112.-	4.767-150.0	102,15 / 110.-	300 bar	40	
	9	4.117-034.0	104.- / 112.-	4.767-151.0	102,15 / 110.-	300 bar	42	
	10	4.117-036.0	104.- / 112.-	4.767-153.0	102,15 / 110.-	300 bar	45	
	11	4.117-037.0	104.- / 112.-	4.767-154.0	102,15 / 110.-	300 bar	50	
	12	4.117-040.0	104.- / 112.-	4.767-157.0	102,15 / 110.-	300 bar	60	
Buse à angle variable de 0° à 90°								
Buse Vario orientable de 0 à 90°	13	4.113-007.0	135,55 / 146.-	4.763-039.0	135,55 / 146.-		50	Buse à angle variable permettant le réglage en continu de l'angle du jet de 0° à 90°. S'adapte à la perfection et très simplement à tous les types de salissure et surfaces.
	14	4.113-008.0	135,55 / 146.-	4.763-058.0	135,55 / 146.-		55	
	15	4.113-006.0	135,55 / 146.-	4.763-036.0	135,55 / 146.-		80	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

ROTABUSES



La rotabuse Kärcher réunit les avantages du jet crayon et du jet plat. Le jet rotatif tourne à env. 4000 tr/min sur son axe, garantissant un pouvoir nettoyant et un rendement surfaciques élevés.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Pression de service max.	Taille de la buse	Descriptif
Rotabuse, petit modèle								
Rotabuse, petite	1	4.114-018.0	105,85 / 114.-	4.767-229.0	105,85 / 114.-	180 bar	30	Rotabuse à jet crayon rotatif pour une puissance décuplée ainsi qu'une performance de nettoyage et un rendement surfacique jusqu'à 50 % supérieurs. Buse et bague de roulement en céramique. Max. 180 bar/18 Mpa. 60 °C.
	2	4.114-019.0	105,85 / 114.-	4.767-230.0	105,85 / 114.-	180 bar	35	
	3	4.114-020.0	105,85 / 114.-	4.767-231.0	105,85 / 114.-	180 bar	40	
	4	4.114-021.0	105,85 / 114.-	4.767-232.0	105,85 / 114.-	180 bar	45	
	5	4.114-022.0	105,85 / 114.-	4.767-233.0	105,85 / 114.-	180 bar	50	
Rotabuse, grand modèle								
Rotabuse, grande	6	4.114-040.0	200,55 / 216.-	4.763-931.0	200,55 / 216.-	300 bar	35	La rotabuse avec jet crayon rotatif permet de bénéficier d'un nettoyage 10 fois plus puissant. La buse en céramique et la bague garantissent une durée de vie maximale. Autres données de référence : Max. 300 bar, 30 MPa, 85 °C.
	7	4.114-041.0	200,55 / 216.-	4.763-252.0	200,55 / 216.-	300 bar	40	
	8	4.114-042.0	200,55 / 216.-	4.763-988.0	200,55 / 216.-	300 bar	45	
	9	4.114-027.0	200,55 / 216.-	4.763-253.0	200,55 / 216.-	300 bar	50	
	10	4.114-036.0	200,55 / 216.-	4.763-250.0	200,55 / 216.-	300 bar	55	
	11	4.114-030.0	200,55 / 216.-	4.763-254.0	200,55 / 216.-	300 bar	70	
	12	4.114-043.0	200,55 / 216.-	4.767-076.0	200,55 / 216.-	300 bar	90	
	13	4.114-048.0	200,55 / 216.-	4.764-208.0	200,55 / 216.-	300 bar	100	
	14	4.114-044.0	200,55 / 216.-	4.763-930.0	200,55 / 216.-	300 bar	120	
	15	4.114-049.0	200,55 / 216.-	4.764-209.0	200,55 / 216.-	300 bar	130	
	16	4.114-046.0	299,90 / 323.-	4.764-201.0	392,75 / 423.-	300 bar	170	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

BUSES DE PROJECTION DE VAPEUR



Utiles pour le dégel, le dégivrage ou le dégraissage des véhicules, les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher peuvent également être utilisés en mode vapeur grâce aux buses spéciales en laiton.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Taille de la buse	Descriptif
Buses de projection de vapeur							
Buse de projection de vapeur 1,5	1	4.116-000.0	58,50 / 63.-	4.766-023.0	51,05 / 55.-	1,5 mm	Buse pour jet vapeur avec jet plat 50°. Pour travaux de nettoyage et de décongélation en mode vapeur. Permet de décongeler le sable et le gravier, de dégivrer les matériaux de coffrage ou de déparaffiner les véhicules.
	2	4.116-001.0	58,50 / 63.-	4.766-024.0	51,05 / 55.-	2 mm	
	3	2.114-000.0	26.- / 28.-	2.885-045.0	26.- / 28.-	40	Buse vapeur laiton pour fonctionnement du HDS en mode vapeur.
	4	2.114-001.0	26.- / 28.-	2.885-046.0	26.- / 28.-	45	
	5	2.114-002.0	26.- / 28.-	2.885-039.0	26.- / 28.-	50	
	6	2.114-004.0	26.- / 28.-	2.885-040.0	26.- / 28.-	60	
	7	2.114-006.0	26.- / 28.-	2.885-041.0	26.- / 28.-	70	
	8	2.114-008.0	26.- / 28.-	2.885-042.0	26.- / 28.-	80	
	9	2.114-009.0	26.- / 28.-	2.885-120.0	26.- / 28.-	85	
	10	2.114-012.0	26.- / 28.-	2.885-044.0	26.- / 28.-	110	
Protection pour buse pour jet vapeur							
Protection pour buses (caoutchouc)	11	5.394-059.0	19,50 / 21.-	5.394-059.0	19,50 / 21.-		Protection pour buses de projection de vapeur 4.116-000.0 et 4.116-001.0.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX	HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX	HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	HDS 8/18-4 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/18-4 C	HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX	HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 6/14 C	HDS 6/14 CX
1											
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
3										<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4									<input type="checkbox"/>		
5								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
6						<input type="checkbox"/>					
7											
8				<input type="checkbox"/>							
9			<input type="checkbox"/>								
10		<input type="checkbox"/>									
11		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NETTOYEURS HAUTE
PRESSION

NETTOYAGE DES CANALISATIONS



Les nettoyeurs haute pression Kärcher peuvent être utilisés en association avec les accessoires spéciaux de débouchage des canalisations pour un nettoyage optimal des évacuations et conduites encrassées et bouchées. Les ouvertures de la buse sont alignées vers l'arrière, de telle sorte que la buse soit automatiquement aspirée avec le flexible dans la conduite. Ainsi, même les dépôts tenaces sur la paroi interne de la canalisation sont décollés de manière fiable et évacués vers l'arrière du tuyau. Seules des canalisations très longues ou incurvées se prêtent à ce procédé. Les nouvelles rotabuses Kärcher de nettoyage des canalisations sont alors particulièrement recommandées. Avec leur jet crayon rotatif orienté vers l'avant, elles éliminent de manière fiable les bouchons les plus résistants.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Pression de service max.	Taille de la buse	Dia-mètre	Descriptif
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6									
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 10 m, max. 250 bar	1	6.110-046.0	191,25 / 206.-			250 bar			Flexibles haute pression très souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 250 bar	2	6.110-008.0	312.- / 336.-	6.390-030.0	312.- / 336.-	250 bar			
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 30 m, max. 250 bar	3	6.110-047.0	432,70 / 466.-			250 bar			
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 10 m, max. 140 bar	4	6.110-048.0	129,05 / 139.-			140 bar			
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 140 bar	5	6.110-049.0	172,70 / 186.-	6.390-028.0	172,70 / 186.-	140 bar			
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 30 m, max. 140 bar	6	6.110-050.0	216,35 / 233.-	6.390-029.0	216,35 / 233.-	140 bar			
Buse spéciale canalisations									
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 25 / 040	7	6.415-944.0	160,65 / 173.-	6.415-944.0	160,65 / 173.-		40	25 mm	Avec raccord R-1/8" pour montage sur flexible de nettoyage des canalisations. 1 x rotabuse vers l'avant, 3 x 30° vers l'arrière.
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 25 / 060	8	6.415-945.0	160,65 / 173.-	6.415-945.0	160,65 / 173.-		60	25 mm	
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 30 / 040	9	6.415-946.0	168,05 / 181.-	6.415-946.0	168,05 / 181.-		40	30 mm	
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 30 / 060	10	6.415-947.0	168,05 / 181.-	6.415-947.0	168,05 / 181.-		60	30 mm	
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 35 / 040	11	6.415-948.0	176,40 / 190.-	6.415-948.0	176,40 / 190.-		40	35 mm	
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 35 / 060	12	6.415-949.0	176,40 / 190.-	6.415-949.0	176,40 / 190.-		60	35 mm	
Buse de nettoyage de canalisations 080	13	5.763-087.0	68,70 / 74.-	5.763-087.0	68,70 / 74.-		80	25 mm	Avec raccord R-1/8" pour montage sur flexible de nettoyage des canalisations. 4 x 30° vers l'arrière.
Buse de nettoyage de canalisations 100	14	5.763-088.0	68,70 / 74.-	5.763-088.0	68,70 / 74.-		100	24 mm	
Buse de nettoyage de canalisations 120	15	5.763-089.0	68,70 / 74.-	5.763-089.0	68,70 / 74.-		120	16 mm	
Buse de nettoyage de canalisations 055 16 mm	16	5.763-015.0	35,30 / 38.-	5.763-015.0	35,30 / 38.-		55	16 mm	Avec raccord R-1/8" pour montage sur flexible de nettoyage des canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.
	17	5.763-019.0	35,30 / 38.-	5.763-019.0	35,30 / 38.-		65	16 mm	
	18	5.763-016.0	35,30 / 38.-	5.763-016.0	35,30 / 38.-		60	16 mm	
	19	5.763-020.0	35,30 / 38.-	5.763-020.0	35,30 / 38.-		65	16 mm	
	20	5.763-017.0	35,30 / 38.-	5.763-017.0	35,30 / 38.-		50	30 mm	
Buse rotative de nettoyage de canalisations 050 16mm	21	5.763-021.0	35,30 / 38.-	5.763-021.0	35,30 / 38.-		70	30 mm	Avec raccord R-1/8" pour montage sur flexible de nettoyage des canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.
	22	6.415-428.0	254,40 / 274.-	6.415-428.0	254,40 / 274.-		50	16 mm	
	23	6.415-440.0	254,40 / 274.-	6.415-440.0	254,40 / 274.-		65	16 mm	

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

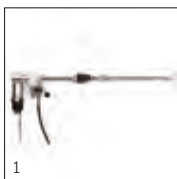
NETTOYAGE DES FÛTS ET DES CONTENEURS



Kärcher propose également de nombreux accessoires pour le nettoyage des fûts et des conteneurs ; combinés avec les nettoyeurs haute pression Kärcher, ils garantissent des résultats parfaits. C'est le cas par exemple des têtes de pulvérisation de la série HKF. Elles conviennent parfaitement au nettoyage intérieur de conteneurs d'une capacité de 3000 litres ayant une ouverture d'au moins 50 millimètres. Notons aussi le BC 14/12, spécialement conçu pour le nettoyage des fûts de chêne, qui dispose même d'une fonction d'aspiration intégrée.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Taille de la buse	Descriptif
Nettoyage de cuves							
Nettoyeur de fûts BC 14/12 C	1			2.641-740.0	3.054,80 / 3.290.-		Le BC 14/12 est un appareil de pulvérisation pour le nettoyage économique de l'intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne de 225 à 600 litres.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



1

1	
☐	HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX
☐	HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX
☐	HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX / HDS 9/18-4 M
☐	HDS 9/18-4 MX
☐	HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX / HDS 7/12-4 M
☐	HDS 7/12-4 MX / HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX
☐	HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX
☐	HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX / HDS 6/14-4 C
☐	HDS 6/14-4 CX / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX
☐	HDS 2000 Super
☐	HD 17/14-4 S Plus / HD 17/14-4 SX Plus
☐	HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus / HD 10/25-4 S
☐	HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus / HD 10/23-4 S
☐	HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus
☐	HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus
☐	HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus

NETTOYEUR DE SURFACES



Les nettoyeurs de surfaces garantissent un rendement surfacique élevé, sans éclaboussures. Ils sont disponibles avec un capot plastique ou inox (fonctionnement à l'eau chaude). Une solution pour les très grandes surfaces : le FR 50 Me.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Débit	Taille de la buse	Diamètre	Descriptif
Nettoyeur de surfaces FR Classic									
FR Classic	1	2.111-016.0	201,50 / 217.-	2.643-476.0	201,50 / 217.-			300 mm	Le modèle d'entrée de gamme des nettoyeurs de surfaces Kärcher, pour un nettoyage sans éclaboussures des surfaces en intérieur et en extérieur. Le jeu de buses doit être commandé séparément. Max. 150 bar / 600 l/h / 40 °C.
Nettoyeur de surfaces FR 30									
FR 30	2	2.111-011.0	395,55 / 426.-	2.642-997.0	395,55 / 426.-			300 mm	Rendement surfacique jusqu'à 10 fois supérieur comparativement aux lances haute pression courantes. Boîtier plastique pour une maniabilité optimale, double roulement en céramique pour une longue durée de vie, raccord à articulation souple pour une tenue en main parfaite et position de stationnement intégrée. Le jeu de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me									
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	3	2.111-013.0	595,15 / 641.-	2.640-355.0	595,15 / 641.-			300 mm	Nettoyeur de surfaces résistant à l'eau chaude en acier inoxydable, double roulement en céramique, roulettes pivotantes ne laissant pas de traces et raccord intégré pour flexible d'aspiration. Idéal pour le nettoyage intérieur, par exemple, dans l'industrie alimentaire
Nettoyeur de surfaces FR 50									
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	4	2.111-023.0	1.121,65 / 1.208.-	2.640-679.0	1.121,65 / 1.208.-			500 mm	Avec sa largeur de travail de 500 mm, le FR 50 Me convient particulièrement aux vastes surfaces. Résistant à l'eau chaude, avec un châssis en inox, un double roulement en céramique, une poignée confortable, des roulettes pivotantes ne marquant pas le sol et un système intégré pour le dosage de détergent basse pression. Le jeu de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bar / 1800 l/h / 85 °C.
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FR Classic									
Jeu de buses pour FR Classic 028	5	2.885-436.0	38,05 / 41.-	2.885-436.0	38,05 / 41.-		28		Jeu de buses spécial pour FR Classic.
Kit de pièces de rechange buse de puissance 15017	6	2.885-313.0	38,05 / 41.-	2.885-313.0	38,05 / 41.-		34		
Buses kit jeu de rechange 020	7	2.885-312.0	38,05 / 41.-	2.885-312.0	38,05 / 41.-		40		
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FR									
Kit de buses pour nettoyeur de surfaces 450-500 l/h	8	2.640-482.0	38,05 / 41.-	2.640-482.0	38,05 / 41.-	450-500 l/h			Jeu de buses spécifique Kärcher Powerbuse pour nettoyeur de surfaces.
	9	2.640-401.0	38,05 / 41.-	2.640-401.0	38,05 / 41.-	500-650 l/h			
	10	2.639-187.0	38,05 / 41.-	2.639-187.0	38,05 / 41.-	650-850 l/h			
	11	2.640-442.0	38,05 / 41.-	2.640-442.0	38,05 / 41.-	850-1100 l/h			
	12	2.639-188.0	38,05 / 41.-	2.639-188.0	38,05 / 41.-	1100-1300 l/h			
	13	2.640-781.0	38,05 / 41.-	2.640-781.0	38,05 / 41.-	1300-1800 l/h			

NETTOYEUR DE SURFACES AVEC ASPIRATION



Plus besoin de rincer ! Les nettoyeurs de surfaces FRV 30, FRV 30 Me et FRV 50 Me, nouveau modèle, affichent un rendement surfacique élevé et travaillent sans éclaboussures en aspirant l'eau sale automatiquement.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Taille de la buse	Descriptif
Nettoyeur de surfaces FRV 30							
Nettoyeur de surfaces FRV 30	1	2.111-010.0	606,30 / 653.-	2.642-999.0	606,30 / 653.-		Le nettoyeur de surfaces aspirant FRV 30 permet de nettoyer les sols et les murs sans éclaboussure et sans trace tout en aspirant les eaux usées.
Raclette en caoutchouc pour FRV 30	2	2.642-910.0	28,80 / 31.-	2.642-910.0	28,80 / 31.-		Pour utiliser le FRV 30 sur sols lisses, en intérieur. La lèvre caoutchouc augmente la performance d'aspiration du FRV 30 et permet de minimiser la quantité d'eau résiduelle. Ainsi les sols en intérieur sont-ils à nouveau praticables après seulement quelques minutes.
Rallonge de flexible 5 m	3	4.440-939.0	39,95 / 43.-	4.440-939.0	39,95 / 43.-		Rallonge de flexible 5 m pour FRV 30. Avec manchon de raccordement.
Kit de montage fixation de flexible	4	2.642-528.0	43,65 / 47.-	2.642-528.0	43,65 / 47.-		Ventouse de fixation du flexible d'aspiration sur les surfaces lisses.
Kit de montage tamis	5	2.642-532.0	82,65 / 89.-	2.642-532.0	82,65 / 89.-		Seau en acier galvanisé pour collecte des déchets grossiers et fixation du flexible d'aspiration en extérieur.
Nettoyeur de surfaces FRV 30 ME							
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me	6	2.111-012.0	980,50 / 1.056.-	2.642-911.0	980,50 / 1.056.-		Un système d'aspiration de l'eau permet au nettoyeur de surfaces FRV 30 Me en inox de nettoyer les surfaces intérieures et extérieures encore plus efficacement. Nettoyage à l'eau chaude, jusqu'à 85 °C. Le FRV 30 Me dispose d'un flexible d'aspiration de 7,5 m en polyuréthane résistant à la chaleur. Les roulettes pivotantes ne marquant pas le sol et le double roulement en céramique sont d'autres marques de qualité. Le jeu de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C.
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	7	4.441-040.0	94,70 / 102.-	4.441-040.0	94,70 / 102.-		Rallonge de flexible 5 m pour FRV 30 Me. Avec manchon de raccordement.
Nettoyeur de surfaces FR 50							
Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me	8	2.111-024.0	1.710,30 / 1.842.-	2.643-598.0	1.710,30 / 1.842.-		Le FRV 50 Me assure le nettoyage de surfaces particulièrement grandes grâce à un système automatique d'aspiration de l'eau. Nettoyage à l'eau chaude, jusqu'à 85 °C. Le FRV 50 Me dispose d'un flexible d'aspiration de 10 m en polyuréthane résistant à la chaleur. Les roulettes pivotantes ne marquant pas le sol et le double roulement en céramique sont d'autres marques de qualité. Le jeu de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max 250 bar / 2000 l/h / 85 °C.
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FRV							
Jeu de buses 035 - pour FRV	9	2.642-430.0	77,05 / 83.-	2.642-430.0	77,05 / 83.-	35	Jeu de buses spécifique Kärcher Powerbuse et buse de propulsion pour FRV 30 et FRV 50.
Jeu de buses 040 - pour FRV	10	2.642-431.0	77,05 / 83.-	2.642-431.0	77,05 / 83.-	40	
Jeu de buses 045 - pour FRV	11	2.642-432.0	77,05 / 83.-	2.642-432.0	77,05 / 83.-	45	
Jeu de buses 050 - pour FRV	12	2.642-433.0	77,05 / 83.-	2.642-433.0	77,05 / 83.-	50	
Jeu de buses 080 - pour FRV	13	2.642-982.0	77,05 / 83.-	2.642-982.0	77,05 / 83.-	80	
Jeu de buses 100 - pour FRV	14	2.643-769.0	77,05 / 83.-	2.643-769.0	77,05 / 83.-	100	
Jeu de buses 126 - pour FRV	15	2.643-768.0	77,05 / 83.-	2.643-768.0	77,05 / 83.-	126	

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

KIT DE SABLAGE



Le kit de sablage s'installe facilement sur la lance de pulvérisation des nettoyeurs haute pression Kärcher. L'agent de sablage est aspiré, acheminé dans la lance et projeté, pour une action abrasive élevée. Solution idéale pour décaper, décalaminer et enlever la peinture des composants, ainsi que pour éliminer efficacement les graffitis.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Taille de la buse	Descriptif
Dispositif d'hydrosablage (sans buse)							
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	1	4.115-000.0	342,60 / 369.-	4.762-010.0	342,60 / 369.-		Pour décaper, dérouiller et décalaminer plus facilement que jamais : Le dispositif d'hydrosablage Kärcher avec régulation du débit permet d'ajouter un agent de sablage au jet haute pression.
Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)	2	4.115-006.0	214,50 / 231.-	4.762-022.0	214,50 / 231.-		Pour décaper, dérouiller et décalaminer plus facilement que jamais : Le dispositif d'hydrosablage Kärcher permet d'ajouter un agent de sablage au jet haute pression. Sans réglage des quantités.
Jeux de buses pour dispositif d'hydrosablage							
Jeu de buses pour kit de sablage 070	3	2.112-027.0	95,65 / 103.-	2.637-906.0	95,65 / 103.-	70	Composé d'une buse de sablage et d'un insert de buse - convient uniquement au kit de sablage réf. 4.115-000.0 4.115-006.0.
Jeu de buses pour kit de sablage 055	4	2.112-024.0	95,65 / 103.-	2.637-903.0	95,65 / 103.-	55	
Jeu de buses pour kit de sablage 050	5	2.112-023.0	95,65 / 103.-	2.637-902.0	95,65 / 103.-	50	
Jeu de buses pour kit de sablage 045	6	2.112-022.0	95,65 / 103.-	2.637-901.0	95,65 / 103.-	45	
Jeu de buses pour kit de sablage 040	7	2.112-019.0	95,65 / 103.-	2.637-900.0	95,65 / 103.-	40	
Jeu de buses pour kit de sablage 035	8	2.112-021.0	95,65 / 103.-	2.638-526.0	95,65 / 103.-	35	
Jeu de buses pour kit de sablage 100	9	2.112-030.0	95,65 / 103.-	2.637-910.0	95,65 / 103.-	100	
Jeu de buses pour kit de sablage 080	10	2.112-029.0	95,65 / 103.-	2.637-908.0	95,65 / 103.-	80	
Jeu de buses pour kit de sablage 065	11	2.112-026.0	95,65 / 103.-	2.637-905.0	95,65 / 103.-	65	
Jeu de buses pour kit de sablage 060	12	2.112-025.0	95,65 / 103.-	2.637-904.0	95,65 / 103.-	60	
Buse en carbure de bore							
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h	13	6.415-084.0	730,75 / 787.-			6 mm	En supplément des jeux de buses. Buse à usure très faible avec mandrin en carbure de bore pour un usage longue durée.
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h	14	6.415-083.0	730,75 / 787.-			8 mm	

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



1-2



13-14

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX / HDS 12/18-4 S / HDS 12/18-4 SX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX / HDS 9/18-4 M / HDS 9/18-4 MX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX / HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX / HDS 8/17 C / HDS 8/17 CX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX / HDS 6/14-4 C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 6/14-4 CX / HDS 6/14 C / HDS 6/14 CX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 5/12 C / HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 5/13 U / HDS 5/13 UX / HDS 5/11 U	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 5/11 UX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 17/20 De Tr1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 13/20 De Tr1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 2000 Super	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS-E 8/16-4 M 36 kW / HDS-E 8/16-4 M 24 kW / HDS-E 8/16-4 M 12 kW	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 1000 De / HDS 1000 Be	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 801 D / HDS 801 B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 17/14-4 S Plus / HD 17/14-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 8/18-4 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 8/18-4 MX Plus / HD 7/16-4 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/16-4 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/17 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/17 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/14-4 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/14-4 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 6/15 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 6/15 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 8/18-4 M PU	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/17 M PU	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 6/15 M PU / HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 5/17 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 5/11 P / HD 5/11 P Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 16/15-4 Cage Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 10/25-4 Cage Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 715 / HD 600	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 10/15-4 Cage Food	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/10 CXF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 9/23 De	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 9/23 G / HD 9/21 G	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 8/20 G / HD 7/15 G / HD 728 B Cage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 8/23 G Classic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HD 7/20 G Classic / HD 6/15 G Classic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											

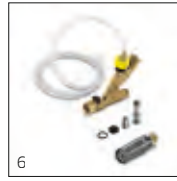
SYSTÈMES DE PROJECTION DE MOUSSE



Pratique, la lance à mousse Kärcher convient particulièrement au lavage de véhicule. Le réservoir à détergent est assujéti à la lance. L'injecteur pour l'aspiration du détergent, intégré à la lance, est compatible avec de nombreux appareils Kärcher.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Débit	Descriptif
Kit Inno Foam							
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	1	2.112-000.0	730,75 / 787.-	2.640-151.0	730,75 / 787.-		Système de mousse haute pression pour appareils mobiles ou fixes HD/HDS à des fins de nettoyage ou de désinfection. Lance double avec canon à mousse et passage du jet haute pression à un produit de rinçage. Les jeux de buses des différentes classes d'appareils sont à commander séparément. Ne convient pas aux appareils à dévidoir.
Kit Inno Foam	2	2.112-008.0	506,05 / 545.-	2.640-692.0	506,05 / 545.-		Système mousse HP avec lance double (buse à mousse et jet HP pour rinçage à l'eau claire). Pour les appareils HD ou HDS mobiles ou stationnaires Pour nettoyer et désinfecter
Inno-Foam-Set HD 7/10 CXF	3	2.112-009.0	784,60 / 845.-	2.641-544.0	784,60 / 845.-		
Kit Easy Foam							
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	4	2.112-010.0	428,05 / 461.-	2.640-691.0	428,05 / 461.-		Système de mousse haute pression pour appareils mobiles ou fixes HD/HDS à des fins de nettoyage ou de désinfection. Canon à mousse pour raccordement à une lance haute pression. Les jeux de buses des différentes classes d'appareils sont à commander séparément. Ne convient pas aux appareils à dévidoir.
Kit Easy Foam	5	2.112-011.0	203,35 / 219.-	2.640-693.0	203,35 / 219.-		Système de mousse HP pour les appareils HD / HDS mobiles ou stationnaires pour nettoyer ou désinfecter. Buse à mousse à monter sur une lance HP. Les kits de buses pour les différentes gammes d'appareils (voir kits de buses) se commandent à part.
Set Easy-Foam HD 7/10 CXF	6	2.112-012.0	480,95 / 518.-	2.641-564.0	480,95 / 518.-		
Jeu de buses pour kit Inno / Easy Foam							
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000-1300 l/h	7	2.111-020.0	80,80 / 87.-	2.640-689.0	80,80 / 87.-	1000-1300 l/h	Le jeu de buses 110 contient Powerbuses Kärcher et insert de buse. Pour Kit Inno/Easy Foam 1000-1300 l/h. Pour le fonctionnement optimal des systèmes de mousse avec la machine utilisée.
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700-1000 l/h	8	2.111-019.0	80,80 / 87.-	2.640-688.0	80,80 / 87.-	700-1000 l/h	
Jeu de buses 060 pour kit Inno/Easy 600-700 l/h	9	2.111-018.0	80,80 / 87.-	2.640-687.0	80,80 / 87.-	600-700 l/h	
Jeu de buses 055 pour kit Inno/Easy 500-600 l/h	10	2.111-009.0	80,80 / 87.-	2.640-870.0	80,80 / 87.-	500-600 l/h	
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy pour HD 13/18	11	2.111-022.0	80,80 / 87.-	2.640-694.0	80,80 / 87.-	1300 l/h	Adaptation optimale en fonction des différentes performances des appareils pour une utilisation économique. DN110
Kit adaptation canon à mousse							
Kit d'adaptation pour canon à mousse	12	2.112-013.0	356,55 / 384.-	2.637-926.0	356,55 / 384.-		Pour mettre en oeuvre, en les dosant, des agents moussants utilisés pour le nettoyage des sanitaires ou dans l'industrie alimentaire ou lorsqu'un temps d'action prolongé est requis, se monte sur la lance à la place de la buse HP.

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
HDS 13/20-4 S / HDS 12/18-4 S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>
HDS 13/20-4 SX / HDS 12/18-4 SX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 10/20-4 M / HDS 9/18-4 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 10/20-4 MX / HDS 9/18-4 MX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 8/18-4 M / HDS 7/12-4 M / HDS 8/18-4 C / HDS 8/17 C / HDS 7/16 C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 8/18-4 MX / HDS 7/12-4 MX / HDS 8/18-4 CX / HDS 8/17 CX / HDS 7/16 CX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 6/14-4 C / HDS 6/14 C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 6/14-4 CX / HDS 6/14 CX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 5/12 C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX / HDS 5/13 U / HDS 5/13 UX / HDS 5/11 U	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 5/11 UX	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 17/20 De Tr1 / HDS 13/20 De Tr1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 2000 Super	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS-E 8/16-4 M 36 kW / HDS-E 8/16-4 M 24 kW / HDS-E 8/16-4 M 12 kW	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 1000 De / HDS 1000 Be	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HDS 801 D / HDS 801 B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 17/14-4 S Plus / HD 17/14-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 13/18-4 S Plus / HD 13/18-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 8/18-4 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 8/18-4 M Plus / HD 6/15 M Plus / HD 7/16-4 M Plus / HD 7/14-4 M Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 8/18-4 MX Plus / HD 7/16-4 MX Plus / HD 7/17 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/16-4 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/17 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/17 M Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/14-4 M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/14-4 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 6/15 M / HD 6/15 M PU / HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 6/15 MX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 8/18-4 M PU	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/17 M PU	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 5/17 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 5/11 P / HD 5/11 P Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 25/15-4 Cage Plus / HD 20/15-4 Cage Plus / HD 16/15-4 Cage Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 10/25-4 Cage Plus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 715 / HD 8/20 G / HD 8/23 G Classic / HD 7/20 G Classic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 600 / HD 6/15 G Classic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 10/15-4 Cage Food	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/10 CXF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 9/23 De / HD 9/23 G	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 9/21 G	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 7/15 G	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>
HD 728 B Cage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Débit	Descriptif
Canon à mousse avec réservoir intégré							
Lance à mousse Basic 1	13	4.112-053.0 ■	90,05 / 97.-			350-600 l/h	Simple à utiliser, robuste et peu coûteuse : la nouvelle lance à mousse, avec sa mousse de haute qualité, réduit de moitié la quantité de détergent nécessaire lors de l'utilisation de l'agent moussant VehiclePro RM 838. Le dosage réglable sur trois positions sur le panneau intégré évite une sélection intempestive. La structure en laiton robuste et la finition haute qualité garantissent une longue durée de vie.
Lance à mousse Basic 2	14	4.112-054.0 ■	90,05 / 97.-			700-800 l/h	
Lance à mousse Basic 3	15	4.112-055.0 ■	90,05 / 97.-			900-2500 l/h	
Lance à mousse Advanced 025	16	2.112-017.0	130.- / 140.-	6.394-968.0	130.- / 140.-		Lance à mousse courte et maniable avec réservoir à détergent 1 l fixé à même la lance. Par sa conception compacte, elle est idéale par exemple pour le nettoyage à la mousse des automobiles. Raccord tournant EASY!Lock, dosage de détergent réglable en continu par rotation d'un bouton à même la lance, angle de projection réglable.
Lance à mousse Advanced 042	17	2.112-018.0	130.- / 140.-	6.394-969.0	130.- / 140.-		
Réservoir à détergent 1 l pour lance à mousse	18	6.414-050.0	10,20 / 11.-				Réservoir à détergent supplémentaire 1 l pour un changement rapide de détergent (pour lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0).

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

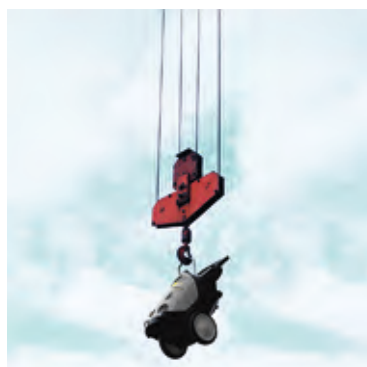
INJECTEURS À DÉTERGENT



Les injecteurs s'installent sur la sortie haute pression des appareils HD/HDS. Le dosage se règle directement sur l'injecteur de détergent. Important : le jeu de buses adapté à l'appareil.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Injecteur de détergent						
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	1	4.637-032.0	541,30 / 583.-	3.637-001.0	541,30 / 583.-	Injecteur de détergent indépendant de l'appareil, à haute et basse pression. Le dosage maximal se situe à 15 %.
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	2	4.637-033.0	249,75 / 269.-	3.637-170.0	240,50 / 259.-	Dosage du détergent en mode haute pression 3-5 %
Kit de dosage du détergent pour HD 25/15-4 et HD 20/15-4 Cage Plus	3	4.637-031.0	453,10 / 488.-	3.637-250.0	420,60 / 453.-	Kit adaptation pour le dosage de détergent pour haute et basse pression 0-5 %. Composé d'un injecteur de détergent + adaptateur buse + buse basse pression + Porte-buse à bille (pour la commutation simple entre haute et basse pression).
Kit injecteur inox pour HD 6/15C	4	6.645-758.0	310,10 / 334.-	6.645-758.0	310,10 / 334.-	Conçu pour le nettoyeur haute pression HD 6/15 C, l'injecteur inox permet un dosage précis du détergent ou de la mousse. Avec flexible d'aspiration et filtre d'aspiration.
Kit injecteur inox pour HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C	5	6.645-759.0	310,10 / 334.-	6.645-759.0	310,10 / 334.-	L'injecteur inox pour les nettoyeurs haute pression HD 7/18-4 M et HDS 8/18-4 C permet un dosage précis du détergent ou de la mousse. Avec flexible d'aspiration et filtre d'aspiration.
Kit injecteur inox pour HD 9/20-4M	6	6.645-760.0	310,10 / 334.-	6.645-760.0	310,10 / 334.-	Conçu pour le nettoyeur haute pression HD 9/20-4 M, l'injecteur inox permet un dosage précis du détergent. Livré avec flexible et filtre d'aspiration.
Kit injecteur inox pour HD 10/25-4S	7	6.645-761.0	310,10 / 334.-	6.645-761.0	310,10 / 334.-	Conçu pour le nettoyeur haute pression HD 10/25-4 S, l'injecteur inox permet un dosage précis du détergent. Livré avec flexible et filtre d'aspiration.
Kit injecteur inox pour HDS 10/20-4M	8	6.645-762.0	310,10 / 334.-	6.645-762.0	310,10 / 334.-	Conçu pour le nettoyeur haute pression HD 10/20-4 M, l'injecteur inox permet un dosage précis du détergent. Livré avec flexible et filtre d'aspiration.
Kit injecteur inox pour HDS 12/18-4S	9	6.645-763.0	310,10 / 334.-	6.645-763.0	310,10 / 334.-	Conçu pour le nettoyeur haute pression HDS 12/18-4 S, l'injecteur inox permet un dosage précis du détergent ou de la mousse. Avec flexible d'aspiration et filtre d'aspiration.
Vanne de dosage pour injecteur inox	10	6.500-000.0	178,25 / 192.-	6.500-000.0	178,25 / 192.-	Vanne de dosage pour injecteur inox, en post-équipement. Permet un ajustement simple, aisé et précis du dosage de détergent ou moyen d'un bouton rotatif.
Insert de buse pour réf. 3.637-001.0						
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h - haute pression	11	4.769-003.0	125,35 / 135.-	4.769-003.0	125,35 / 135.-	Haute pression pour appareils jusqu'à 1100 l/h.
Insert de buse à partir de 1100 l/h - haute pression	12	4.769-002.0	125,35 / 135.-	4.769-002.0	125,35 / 135.-	Haute pression pour appareils à partir de 1100 l/h.
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h - basse pression	13	4.769-001.0	125,35 / 135.-	4.769-001.0	125,35 / 135.-	Basse pression pour appareils jusqu'à 1100 l/h.
Insert de buse à partir de 1100 l/h - basse pression	14	4.769-006.0	125,35 / 135.-	4.769-006.0	125,35 / 135.-	Basse pression pour appareils à partir de 1100 l/h.
Jeu de buses spécifiques pour réf. 3.637-170.0						
Jeu de buses HD 500-700 l/h	15	4.769-005.0	125,35 / 135.-	4.769-045.0	77,05 / 83.-	Pour HD 500-700 l/h. Composé d'un adaptateur buse + Power buse HP + raccord fileté
Jeu de buses HDS 500-700 l/h	16	4.769-009.0	125,35 / 135.-	4.769-046.0	77,05 / 83.-	
Jeu de buses 750-1000 l/h	17	4.769-011.0	125,35 / 135.-	4.769-047.0	77,05 / 83.-	
Jeu de buses 1000-1200 l/h	18	4.769-013.0	125,35 / 135.-	4.769-048.0	77,05 / 83.-	

KITS DE MONTAGE



Les différents kits de montage permettent d'adapter les appareils aux exigences particulières de certains domaines. Ainsi, par exemple, le kit de montage chargement par grue permet un transport aisé de l'appareil sur les chantiers. Le kit de montage télécommande à pièces, quant à lui, autorise l'usage des appareils HDS gamme standard et haut de gamme en libre service dans les stations essence. Enfin le kit de montage roues grises permet d'équiper les appareils pour un usage dans le secteur alimentaire ou les piscines.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kit adaptation pour chargement par grue						
Kit d'adaptation de chargement par grue pour la gamme HDS compacte	1	2.642-638.0	720,50 / 776.-	2.642-638.0	720,50 / 776.-	Chargement par grue facile.
Kit d'adaptation de chargement par grue pour gamme HD Super	2	2.640-438.0	156,90 / 169.-	2.640-438.0	156,90 / 169.-	
Kit de montage chargement par grue pour HDS gamme standard et haut de gamme	3	2.642-424.0	338,90 / 365.-	2.642-424.0	338,90 / 365.-	
Kit roues						
Kit d'adaptation de roues pour HDS 1000 BE/DE	4	2.637-820.0	428,05 / 461.-	2.637-820.0	428,05 / 461.-	Kit roues à pneumatiques pour modèles de nettoyeur haute pression HDS 1000 BE ou HDS 1000 DE. Pour une manoeuvrabilité nettement améliorée.
Kit adaptation roues grises						
Kit de montage roues grises pour HDS gamme standard et haut de gamme	5	2.641-975.0	523,70 / 564.-	2.641-975.0	523,70 / 564.-	Roues grises non marquantes pour nettoyage des sanitaires, dans le secteur alimentaire ou dans les piscines.
Kit adaptation contrôle de flamme						
Kit de montage détection de flammes pour gamme HDS compacte	6	2.642-711.0	125,35 / 135.-	2.642-711.0	125,35 / 135.-	Un capteur de lumière surveille la flamme du brûleur. Si la flamme s'éteint, l'alimentation en carburant est interrompue.
Kit de montage détection de flamme pour HDS gamme standard et haut de gamme	7	2.641-796.0	116,05 / 125.-	2.641-796.0	116,05 / 125.-	
Kit filtre eau						
Kit filtre à eau pour HD 25/15-4 Cage Plus	8	2.851-065.0	158,75 / 171.-	2.851-065.0	158,75 / 171.-	Pour HD 25/15-4 Cage Plus.
Kit filtre à eau pour HD 20/15-4 et HD 16/15-4 Cage Plus	9	2.851-252.0	160,65 / 173.-	2.851-252.0	160,65 / 173.-	Pour HD 20/15-4 et HD 16/15-4 Cage Plus
Kit additionnel compteur horaire						
Kit compteur d'heures de service	10	2.851-066.0	117,90 / 127.-	2.851-066.0	117,90 / 127.-	Le compteur de temps de fonctionnement permet aux entreprises ou aux sociétés de location de machines d'enregistrer le nombre d'heures d'utilisation. En outre, il permet de respecter facilement les échéances de maintenance.
Jonction Y						
Répartiteur en Y	11	4.111-024.0	218,20 / 235.-	4.405-048.0	218,20 / 235.-	Permet d'annexer à l'appareil deux dispositifs de pulvérisation. Montage sur la sortie haute pression.
Kit additionnel roues						
Kit d'adaptation roues antiveaux	12	2.851-067.0	219,15 / 236.-	2.851-067.0	219,15 / 236.-	Les roues en mousse allient le confort de conduite des roues à pneumatiques à la sécurité des roues en caoutchouc plein.
Kit additionnel montures de roulette						
Kit d'adaptation de roulettes pivotantes pour la gamme Cage Super	13	2.851-042.0	174,55 / 188.-	2.851-042.0	174,55 / 188.-	Deux roulettes pivotantes pour une mobilité et une maniabilité encore meilleures.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kit additionnel aspiration						
Kit d'aspiration de produits chimiques pour HD 10/15-4 Cage F	14	2.641-944.0	19,50 / 21.-	2.641-944.0	19,50 / 21.-	Rallonge du flexible d'aspiration de détergent pour l'aspiration depuis des bidons au sol.
Kit additionnel support lance à mousse						
Kit support pour lance à mousse pour HD 10/15-4 Cage F	15	2.641-947.0	153,20 / 165.-	2.641-947.0	153,20 / 165.-	Support de lance supplémentaire pour un rangement sécurisé, par exemple pour la lance à mousse Inno Foam.
Kits d'adaptation anti-bélier						
Kit de montage accumulateur de pression pour HDS gamme standard et haut de gamme	16	2.641-803.0	135,55 / 146.-	2.641-803.0	135,55 / 146.-	Cet accumulateur de pression peut être installé sur l'appareil HDS afin d'amortir les surpressions et ainsi préserver les conduites de l'appareil.
Kit additionnel télécommande						
Kit de montage télécommande pour HDS gamme standard et haut de gamme	17	2.642-157.0	1.888,60 / 2.034.-	2.642-157.0	1.888,60 / 2.034.-	Télécommande pour appareils HDS gamme standard et haut de gamme avec fonctions marche/arrêt, eau chaude/eau froide et avec détergent/sans détergent. Pour fixation au mur.
Kit additionnel télécommande						
Kit de montage télécommande à pièces pour HDS gamme standard et haut de gamme	18	2.642-158.0	1.710,30 / 1.842.-	2.642-158.0	1.710,30 / 1.842.-	Monnayeur en post-équipement pour appareils HDS gamme standard et haut de gamme, permettant un fonctionnement en libre-service. Pour installation sur l'appareil.
Anbausatz Cage Rahmen						
Kit de montage châssis-cage, grand	19	2.637-007.0	313,85 / 338.-	2.637-007.0	313,85 / 338.-	Châssis-cage robuste pour les appareils de la série HD Gasoline Advanced, pour la protection des composants, avec anneaux pour chargement par grue.
Kit de montage châssis-cage, petit	20	2.637-008.0	221.- / 238.-	2.637-008.0	221.- / 238.-	
Limiteur de courant de démarrage						
Limiteur de courant de démarrage	21	2.637-495.0	559,90 / 603.-	2.637-495.0	559,90 / 603.-	Pour réduire le courant d'appel en monophasé et protéger le fusible de ligne.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

AUTRES ACCESSOIRES



Les nettoyeurs haute pression Kärcher donnent satisfaction même sans accès à une alimentation en eau. Nous proposons une gamme performante de filtres fins pour une utilisation avec de l'eau de service ou de l'eau naturelle. Le champ d'application des nettoyeurs haute pression Kärcher peut également être étendu par d'autres accessoires professionnels.

		Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Référence jusqu'en 2015	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Longueur	Diamètre	Descriptif
Prise d'eau								
Flexible à eau	1	4.440-038.0	92,85 / 100.-	4.440-038.0	92,85 / 100.-	7,5 m		NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.
	2	4.440-207.0	226,55 / 244.-	4.440-207.0	226,55 / 244.-	7,5 m		NW 19 R 1" / R 3/4", jusqu'à 85 °C, flexible d'aspiration avec tresse de cuivre pour la mise à la terre de l'appareil.
	3	4.440-270.0	117,90 / 127.-	4.440-270.0	117,90 / 127.-	7,5 m		NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.
Coupleur Geka								
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1/2"	4	6.388-461.0	8,35 / 9.-	6.388-461.0	8,35 / 9.-			Avec embout à flexible, R 1/2".
Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"	5	6.388-455.0	8,35 / 9.-	6.388-455.0	8,35 / 9.-			Avec embout à flexible, R 3/4".
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"	6	6.388-465.0	8,35 / 9.-	6.388-465.0	8,35 / 9.-			Avec embout à flexible, R 1".
Raccord Geka avec filetage intérieur, R 3/4"	7	6.388-473.0	8,35 / 9.-	6.388-473.0	8,35 / 9.-			Avec filetage intérieur, R 3/4".
Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"	8	6.388-458.0	8,35 / 9.-	6.388-458.0	8,35 / 9.-			Avec filetage intérieur, R 1".
Filtre fin à eau								
Filtre fin à eau, 100 µm, R 3/4"	9	2.637-691.0	185,70 / 200.-	2.637-691.0	185,70 / 200.-			Montage sur l'appareil, 100 µm, R 3/4".
Filtre fin à eau, 90 à 120 µm, R 1", pour fonctionnement en mode pression ou aspiration	10	2.638-255.0	499,55 / 538.-	2.638-255.0	499,55 / 538.-			Montage sur l'appareil, pour fonctionnement en mode pression ou aspiration, 90 à 120 µm, R 1".
Filtre fin à eau, avec adaptateur	11	4.730-102.0	43,65 / 47.-	4.730-102.0	43,65 / 47.-			Montage à l'entrée de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".
Filtre fin à eau, 100 µm, R 1"	12	2.638-270.0	187,55 / 202.-	2.638-270.0	187,55 / 202.-			Montage à l'entrée de l'appareil, 100 µm, R 1".
Crépine d'aspiration								
Crépine d'aspiration à eau	13	6.414-956.0	48,30 / 52.-	6.414-956.0	48,30 / 52.-			Pour l'aspiration à partir de bassins, de réservoirs ou similaires, boîtier de filtre polyamide, tamis inox, largeur de maille 800 µm, raccord R 3/4" et R 1", sans clapet anti-retour.
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	14	4.730-012.0	156,90 / 169.-	4.730-012.0	156,90 / 169.-			Avec clapet anti-retour laiton, raccord R 1".
Clapet anti-retour								
Clapet antiretour	15	2.641-374.0	416,90 / 449.-	2.641-374.0	416,90 / 449.-			En cas de dépression dans le circuit hydraulique, le détergent ne pénètre pas dans le circuit d'eau potable. Résistant à l'eau chaude jusqu'à 80 °C – testé selon la norme IEC 60335-2-79. Sécurité intégrée contre les fuites, raccord R 1" / R 3/4".
Evacuation des gaz de combustion								
Tuyau d'évacuation	16	4.656-149.0	86,35 / 93.-				150 mm	Le tuyau d'évacuation est doté d'une coupure de tirage permettant un raccordement au tuyau d'évacuation des gaz (Adaptateur pour ouverture du brûleur des appareils HDS servant au raccordement d'une cheminée.)
	17	4.656-080.0	156,90 / 169.-				200 mm	
	18	4.656-079.0	150,40 / 162.-				200 mm	Raccordement à l'appareil par ovale 157 mm.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
HDS 13/20-4 S / HDS 13/20-4 SX / HDS 12/18-4 S			<input type="checkbox"/>															
HDS 12/18-4 SX		<input type="checkbox"/>																
HDS 10/20-4 M / HDS 10/20-4 MX / HDS 9/18-4 M		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>														
HDS 9/18-4 MX / HDS 8/18-4 M / HDS 8/18-4 MX		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													
HDS 7/12-4 M / HDS 7/12-4 MX		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>												
HDS 8/18-4 C / HDS 8/18-4 CX / HDS 8/17 C		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 8/17 CX / HDS 7/16 C / HDS 7/16 CX		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 6/14-4 C / HDS 6/14-4 CX / HDS 6/14 C		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 6/14 CX / HDS 5/12 C		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 5/15 U / HDS 5/15 UX / HDS 5/13 U		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 5/13 UX / HDS 5/11 U		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 5/11 UX		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											
HDS 17/20 De Tr1 / HDS 13/20 De Tr1								<input type="checkbox"/>										
HDS 2000 Super								<input type="checkbox"/>										
HDS-E 8/16-4 M 36 kW / HDS-E 8/16-4 M 24 kW								<input type="checkbox"/>										
HDS-E 8/16-4 M 12 kW								<input type="checkbox"/>										
HDS 1000 De / HDS 1000 Be									<input type="checkbox"/>									
HDS 801 D / HDS 801 B									<input type="checkbox"/>									
HD 17/14-4 S Plus										<input type="checkbox"/>								
HD 17/14-4 SX Plus											<input type="checkbox"/>							
HD 13/18-4 S Plus												<input type="checkbox"/>						
HD 13/18-4 SX Plus													<input type="checkbox"/>					
HD 10/25-4 S / HD 10/25-4 S Plus / HD 10/25-4 SX Plus														<input type="checkbox"/>				
HD 10/23-4 S / HD 10/23-4 S Plus / HD 10/23-4 SX Plus															<input type="checkbox"/>			
HD 9/20-4 M / HD 9/20-4 M Plus / HD 9/20-4 MX Plus																<input type="checkbox"/>		
HD 8/18-4 M																	<input type="checkbox"/>	
HD 8/18-4 MX Plus / HD 7/16-4 M																	<input type="checkbox"/>	
HD 7/16-4 MX Plus / HD 7/17 M																	<input type="checkbox"/>	
HD 7/17 MX Plus / HD 7/14-4 M																	<input type="checkbox"/>	
HD 7/14-4 MX Plus / HD 6/15 M																	<input type="checkbox"/>	
HD 6/15 MX Plus / HD 8/18-4 M PU / HD 7/17 M PU																	<input type="checkbox"/>	
HD 6/15 M PU																	<input type="checkbox"/>	
HD 5/17 C / HD 5/17 C Plus / HD 5/17 CX Plus																	<input type="checkbox"/>	
HD 6/13 C / HD 6/13 C Plus / HD 6/13 CX Plus																	<input type="checkbox"/>	
HD 5/15 C / HD 5/15 C Plus / HD 5/15 CX Plus																	<input type="checkbox"/>	
HD 5/12 C / HD 5/12 C Plus / HD 5/12 CX Plus																	<input type="checkbox"/>	
HD 5/11 P																	<input type="checkbox"/>	
HD 5/11 P Plus																	<input type="checkbox"/>	
HD 25/15-4 Cage Plus / HD 16/15-4 Cage Plus																	<input type="checkbox"/>	
HD 10/25-4 Cage Plus																	<input type="checkbox"/>	
HD 715 / HD 600																	<input type="checkbox"/>	
HD 10/15-4 Cage Food																	<input type="checkbox"/>	
HD 7/10 CXF																	<input type="checkbox"/>	
HD 9/23 De / HD 9/23 G / HD 9/21 G																	<input type="checkbox"/>	
HD 8/20 G / HD 7/15 G																	<input type="checkbox"/>	
HD 728 B Cage																	<input type="checkbox"/>	
HD 8/23 G Classic / HD 7/20 G Classic																	<input type="checkbox"/>	
HD 6/15 G Classic																	<input type="checkbox"/>	

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

LA HAUTE PRESSION AU BOUT DES DOIGTS

Nos installations haute pression stationnaires s'illustrent dans une grande variété d'industries et d'applications par leur performance, leur efficacité et leur longévité. Et ce dans tous les domaines de la transformation alimentaire, l'industrie automobile, les ateliers de réparation automobile, l'industrie chimique et métallurgique, le secteur des équipements municipaux tels que les piscines et les hangars de maintenance, sans oublier les soins au bétail et l'entretien des véhicules agricoles. Et certainement aussi dans votre domaine.

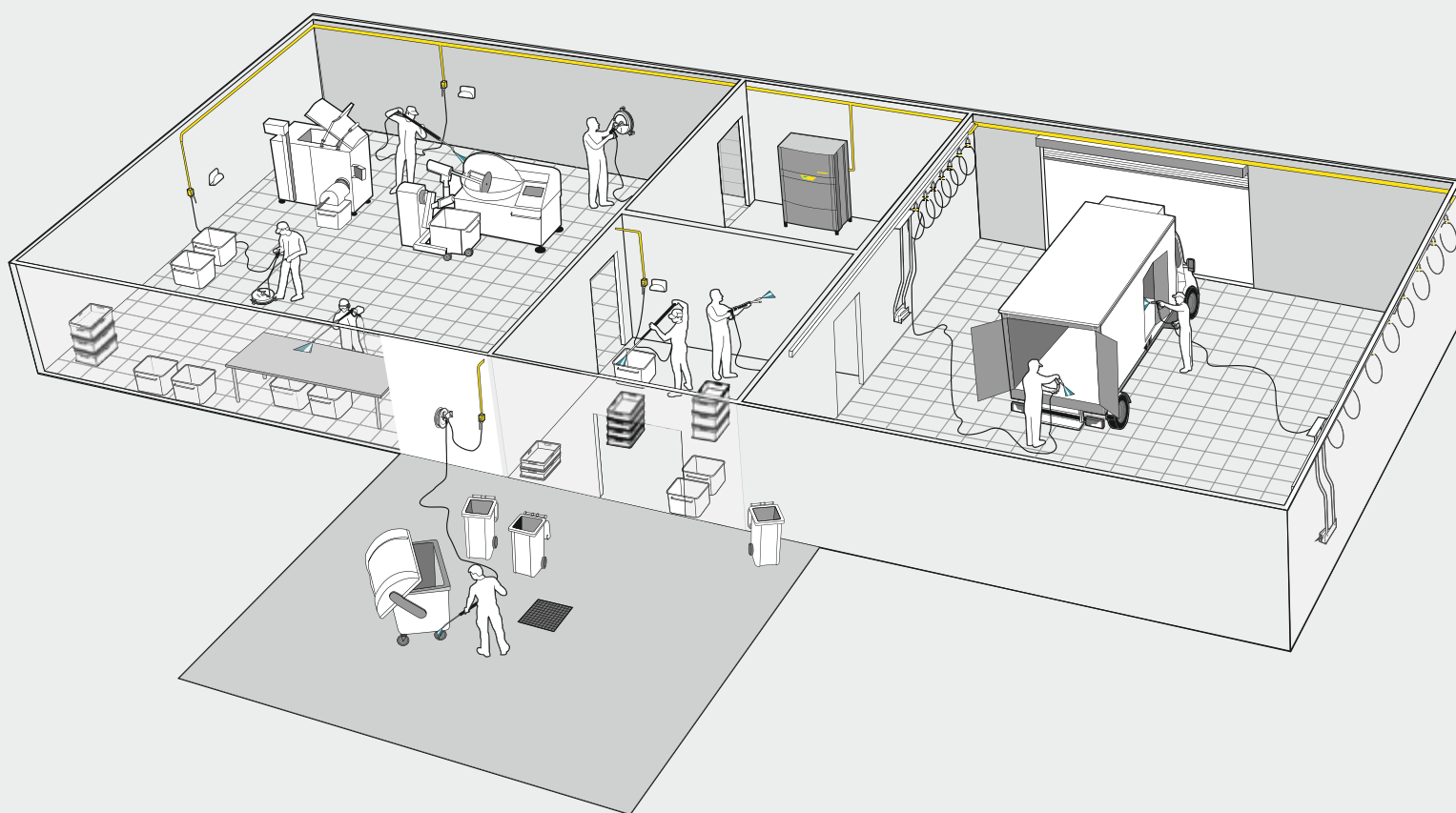
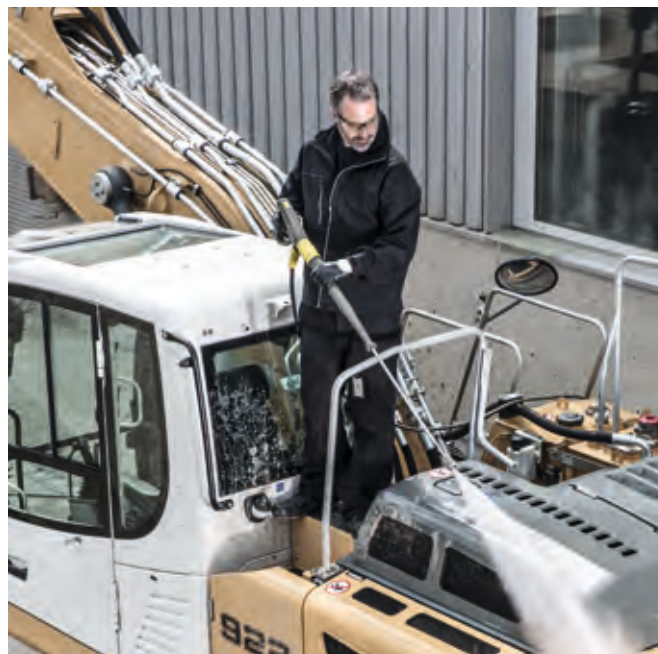


Table des matières nettoyeurs haute pression stationnaires

Nettoyeurs stationnaires HDS - Fonctionnement monolance	Page 170
Nettoyeurs HDC Advanced/Standard - Fonctionnement multilance	Page 172
Nettoyeurs HDC Classic - Fonctionnement multilance	Page 173
Nettoyeurs HD stationnaires - Fonctionnement monolance	Page 174
Accessoires	Page 178
Détergents	Page 792



Une solution pour toute l'entreprise

Les nettoyeurs haute pression stationnaires sont indispensables dans de nombreux secteurs industriels et commerciaux aussi bien que dans le secteur public. Dans l'industrie de la transformation alimentaire, la décontamination garantit le respect des dispositions légales et réglementaires. Dans nombre d'autres secteurs, le nettoyage haute pression est tout aussi efficace qu'économique. Des ateliers automobiles et transporteurs à l'industrie du transport maritime et aérien. Dans les grandes cuisines comme dans l'industrie de transformation des boissons et de la viande, les exploitations viticoles et agricoles. De l'industrie sidérurgique à la fabrication du papier en passant par les industries chimique et pharmaceutique. Dans les piscines et zones sanitaires de toute nature. Quel que soit votre besoin de nettoyage haute pression - nos experts en nettoyeurs haute pression stationnaires vous conseillent professionnellement pour la conception de votre nettoyeur stationnaire.

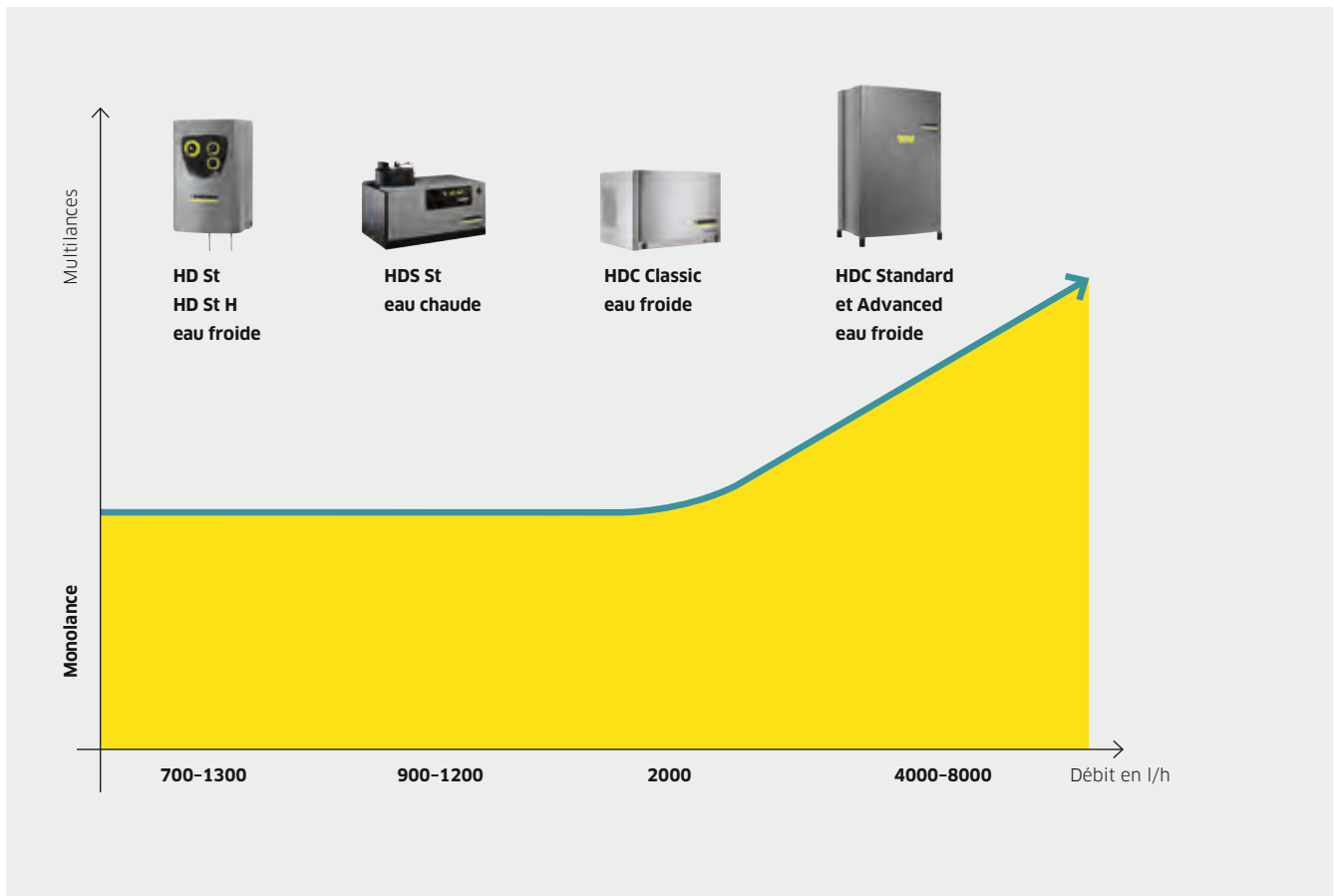
Confortables, sûrs et disponibles en permanence

Les investissements dans les nettoyeurs haute pression sont toujours un bon placement. Un seul appareil à entretenir. Temps de nettoyage réduits sans processus de préparation. Pas de transport d'appareil. Encombrement réduit. De plus, les nettoyeurs haute pression stationnaires contribuent de façon décisive à la sécurité opérationnelle et à la protection du travail : Protection des opérateurs contre le bruit et les gaz d'échappement. Prévention des risques d'erreurs de manipulation par des personnes non habilitées. La large gamme d'accessoires Kärcher permet d'équiper sur mesure des stations de lavage, offrant ainsi des possibilités d'utilisation quasi-illimitées. Sans oublier l'installation professionnelle et la surveillance technique pour une sécurité exhaustive.



	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Type de courant (phases)	Débit max. (l/h)	Pression de service (bar / MPa)	Pompe axiale à 3 pistons	Pompe à vilebrequin	Pistons en céramique	Pistons en inox	Moteur 4 bornes (mode lent)	Pompe d'amorçage	Limiteur de température des gaz d'échappement	Alerte de manque de carburant	Décompression	Flexible anti-bélier / Accumulateur de pression	Protection contre la marche à sec	Détection de flammes	Protection contre le calcaire	Serpentin de chauffage en inox	Servocommande	Préparé pour servocommande	Préparé pour télécommande	Pistolet de pulvérisation manuel	Flexible haute pression	Lance de pulvérisation	Buse triple	Page	
Nettoyeur haute pression à eau chaude stationnaire, fonctionnement monolance																												
HDS 12/14-4 St	Sur demande	1.699-921.0	3	600-1200	30-140 / 3-14	■	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	171
HDS 12/14-4 St Gas	Sur demande	1.251-901.0	3	600-1200	30-140 / 3-14	■	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	171
HDS 12/14-4 St Gas LPG	Sur demande	1.251-902.0	3	600-1200	30-140 / 3-14	■	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	171
HDS 9/14-4 St	Sur demande	1.698-917.0	3	500-930	30-140 / 3-14	■	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	171
HDS 9/16-4 St Gas	Sur demande	1.251-900.0	3	500-960	30-160 / 3-16	■	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	171
Nettoyeur haute pression à eau froide stationnaire 60/85 °C, fonctionnement multilance																												
HDC 120/10	Sur demande	1.509-502.2	3	700-12000	100 / 10	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 90/10	Sur demande	1.509-502.2	3	700-9000	100 / 10	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 60/10	Sur demande	1.509-502.2	3	700-6000	100 / 10	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 80/16	Sur demande	1.509-500.2	3	700-8000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 80/08	Sur demande	1.509-500.2	3	700-8000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 60/16	Sur demande	1.509-500.2	3	700-6000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 60/08	Sur demande	1.509-500.2	3	700-6000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 40/16	Sur demande	1.509-500.2	3	700-4000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 40/08	Sur demande	1.509-500.2	3	700-4000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	172
HDC 20/16	Sur demande	1.509-501.2	3	700-2000	160 / 16	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	173
HDC 20/08	Sur demande	1.509-501.2	3	700-2000	80 / 8	-	■	-	■	■	□	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	173
Nettoyeur haute pression à eau froide stationnaire, fonctionnement monolance																												
HD 13/12-4 St	Sur demande	1.524-950.2	3	650-1300	30-120 / 3-12	■	■	■	■	■	□	-	-	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	176
HD 9/18-4 St	Sur demande	1.524-950.2	3	460-900	40-180 / 4-18	■	■	■	■	■	□	-	-	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	176
HD 7/16-4 St	Sur demande	1.524-950.2	3	300-700	30-160 / 3-16	■	■	■	■	■	□	-	-	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	176

■ Compris dans la livraison. □ Configurable.



Monolance

Les installations à haute pression stationnaires pour un fonctionnement monolance autorisent plusieurs points de prélèvement ; cependant, il n'est possible de travailler qu'à partir d'un seul de ces points avec de l'eau froide ou chaude. Ces installations sont donc particulièrement adaptées aux petites et moyennes entreprises, par exemple dans le secteur automobile, alimentaire ou agricole.

Multilances

Pour répondre à des exigences de nettoyage plus importantes, Kärcher propose des solutions qui permettent de nettoyer plusieurs sites en même temps. À partir d'une unité d'alimentation centrale, l'eau sous haute pression est acheminée via un système de canalisations vers des points de livraison installés de manière permanente, pour une disponibilité continue et sans restriction. Un système universel, polyvalent, et ainsi efficace, sûr et économique.

HDS FIXE – MONO-LANCE



Haut pouvoir nettoyant pour une efficacité maximale

Les nettoyeurs haute pression stationnaires avec brûleur à fuel génèrent une très haute puissance calorifique. De plus les appareils présentent un très haut niveau de sécurité grâce à la détente automatique du système, la surveillance de la température des gaz d'échappement, une protection innovante contre la marche à sec et un système anti-bélier SDS, qui absorbe les pics de pression. Les nettoyeurs haute pression stationnaires à brûleur à fuel s'imposent par leur système de combustion efficace et écologique.



1 Moteur électrique à 4 pôles refroidi par eau (version fioul)

- Grande durée de vie.
- Niveau de fonctionnement amélioré.
- Fonctionnement silencieux garanti.



2 Brûleur haute performance

- Brûleur haute performance (version fioul)
- Structure compacte grâce au serpentin en spirale.
- La conception verticale évite la condensation et la corrosion.



3 Haute efficacité

- Nettoyage efficace et économique grâce à l'utilisation d'eau chaude
- Temps de préparation courts réduisant les heures de travail.



4 Fonctionnement flexible

- Panneau de commande central
- Télécommandes pouvant être utilisées directement à la sortie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		HDS 12/14-4 St	HDS 12/14-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gaz GPL
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Electrovanne de décharge ■ Système antibélier SDS ■ Sécurité anti-marche à sec 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sécurité anti-marche à sec ■ Technique du brûleur en surface ■ Chaudière en acier inox refroidie par eau avec serpentin en acier inox 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sécurité anti-marche à sec ■ Technique du brûleur en surface ■ Chaudière en acier inox refroidie par eau avec serpentin en acier inox
Caractéristiques techniques				
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	7,5	7,5	7,5
Débit	l/h	600-1200	600-1200	600-1200
Pression de service	bar / MPa	30-140 / 3-14	30-140 / 3-14	30-140 / 3-14
Température max.	°C	155 / 80	98	98
Poids	kg	160	170	170
Dimensions (l x L x h)	mm	1110 x 565 x 700	1110 x 565 x 1080	1110 x 565 x 1080
Consommation de mazout en mode Eco	kg/h	7,3	8,9	7,2
Équipement				
Système antibélier SDS		■	■	■
Détente du système		■	■	■
Contrôle de flamme		■	■	■
Pré-équipé pour Servo Control		■	■	■
Référence		1.699-921.0	1.251-901.0	1.251-902.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Standard.

		HDS 9/14-4 St	HDS 9/16-4 St Gaz
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Electrovanne de décharge ■ Système antibélier SDS ■ Sécurité anti-marche à sec 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sécurité anti-marche à sec ■ Technique du brûleur en surface ■ Chaudière en acier inox refroidie par eau avec serpentin en acier inox
Caractéristiques techniques			
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance raccordée	kW	6,4	6,4
Débit	l/h	500-930	500-960
Pression de service	bar / MPa	30-140 / 3-14	30-160 / 3-16
Température max.	°C	155 / 80	98
Poids	kg	140	160
Dimensions (l x L x h)	mm	1110 x 565 x 690	1110 x 565 x 970
Consommation de mazout en mode Eco	kg/h	5,8	7,2
Équipement			
Système antibélier SDS		■	■
Détente du système		■	■
Contrôle de flamme		■	■
Pré-équipé pour Servo Control		■	■
Référence		1.698-917.0	1.251-900.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		Sur demande	Sur demande

■ Standard.

HDC ADVANCED / STANDARD - MULTI-LANCE



Extrêmement flexible quel que soit l'usage

Les HDC Standard conviennent par leur flexibilité. Les variantes d'équipement les plus diverses permettent de répondre aux besoins individuels.



1 Conception modulaire

- Les installations HDC peuvent, selon les besoins, être dotées de 4 modules de pompes maxi pour une flexibilité optimale permettant une parfaite adaptation à chaque utilisation.

2 Gestion intelligente des pompes

- Quelle que soit la quantité d'eau nécessaire et le besoin, le système de gestion active et désactive les différentes pompes.

HDC Advanced

HDC Standard

- Pour 1 à 12 utilisateurs en parallèle
- Régulation de charge partielle par convertisseur de fréquence
- Unité d'alimentation fixe

- Pour 1 à 8 utilisateurs en parallèle
- Unité d'alimentation fixe

Caractéristiques techniques

		HDC Advanced	HDC Standard
Débit	l/h	700-12000	700-8000
Pression maximum	bar / MPa	100 / 10 / -	80 / 160 / 8 / 16
Nombre de pompes	pièce(s)	2 / 4	2 / 4
Nombre de phases	Ph	3	3
Voltage	V	400 / et plus sur demande	400 / et plus sur demande
Fréquence	Hz	50	50
Puissance raccordée	kW	22 / 46	11 / 44
Temp. d'admission max.	°C	max. 85	max. 85
Poids	kg	310 / 610	310 / 610
Dimensions (l x L x h)	mm	1150 x 750 x 1840	1150 x 750 x 1840

Équipement configurable

Châssis :

Acier peint	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acier inoxydable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Revêtement :		
Acier peint	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Acier inoxydable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Référence	1.509-502.2	1.509-500.2
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	Sur demande	Sur demande

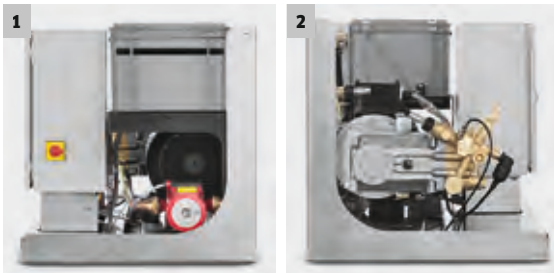
Accessoires disponibles en option.

HDC CLASSIC – MULTI-LANCE

L'entrée de gamme pour le multi-lance



Secteur alimentaire, industrie, travaux communaux : les nettoyeurs haute pression fixes Kärcher s'illustrent par leur efficacité et leur rentabilité dans toutes les applications du nettoyage haute pression.



1 Disconnexion du réseau d'eau par un bac tampon

- L'eau passe dans le bac tampon pour éviter l'aspiration d'air. La pompe est ainsi protégée.

2 Démarrage automatique

- Dès que le pistolet est actionné, la pompe se met en route. Cela permet de travailler de manière confortable quel que soit le poste de travail.

HDC Classic

- Pour 1 à 3 utilisateurs en parallèle
- Pour fixation murale et pose au sol
- Unité d'alimentation fixe

Caractéristiques techniques

Débit	I/h	700-2000
Pression maximum	bar / MPa	80 / 160 / 8 / 16
Nombre de pompes	pièce(s)	1
Nombre de phases	Ph	3
Voltage	V	400 / et plus sur demande
Fréquence	Hz	50
Puissance raccordée	kW	5,5 / 11
Temp. d'admission max.	°C	max. 85
Poids	kg	135 / 150
Dimensions (l x L x h)	mm	860 x 595 x 580

Équipement configurable

Châssis :

Acier peint	<input type="checkbox"/>
Acier inoxydable	<input type="checkbox"/>
Revêtement :	
Acier peint	<input type="checkbox"/>
Acier inoxydable	<input type="checkbox"/>
Référence	1.509-501.2
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	Sur demande

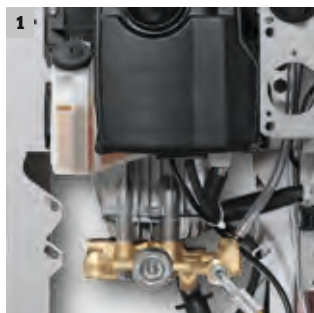
Accessoires disponibles en option.

NETTOYEURS HD STATIONNAIRES - FONCTIONNEMENT MONOLANCE

La solution de nettoyage sur mesure



Nettoyeurs haute pression stationnaires compacts personnalisés en fonction des besoins du client. Des temps de mise en œuvre raccourcis, un encombrement minimal dans un local annexe et l'aménagement personnalisé des postes de nettoyage sont les avantages principaux de la série stationnaire.



1 Configuration personnalisée

- Pour des coûts d'investissement maîtrisés : il suffit de choisir l'appareil de base et de sélectionner les équipements nécessaires.
- Plus de 50 accessoires permettent d'équiper parfaitement le point de prélèvement.



2 Efficacité de nettoyage élevée grâce à l'eau chaude

- La version de base assure déjà l'alimentation en eau chaude à une température maximale de 70 °C.
- Le module HWE 860 peut être utilisé en option pour alimenter le nettoyeur haute pression en eau chaude.



3 Dans leur grande majorité, l'équipement et les accessoires peuvent à tout moment être installés sans problème en deuxième monte

- De nombreux équipements peuvent être installés en deuxième monte, à tout moment.
- Temps de montage minimal.
- Système simple Plug 'n' Play.



4 Longue durée de vie et préservation de l'investissement

- Moteur électrique à 4 bornes, à rotation lente.
- Pistons résistants en céramique.
- Le grand accumulateur de pression protège tous les composants sous pression.

POSSIBILITÉS DE PERSONNALISATION

Version H, avec température de l'eau jusqu'à 85 °C

Armature et châssis :
Acier laqué ou inox

Kits de montage :

Dispositif de dosage d'adoucisseur liquide
Protection contre la marche à sec
Décompression automatique
Compteur horaire

Versions de base :

HD 13/12-4 St
HD 9/18-4 St
HD 7/16-4 St



Détergent et télécommande :

Préparation de la télécommande pour le dosage de 1 détergent en basse pression
Préparation de la télécommande pour le dosage de 1 détergent en haute pression
Préparation de la télécommande pour le dosage de 2 détergents en basse pression
Préparation de la télécommande pour le dosage de 2 détergents en haute pression



Dispositif de dosage d'adoucisseur liquide

Pour la protection de la pompe contre le tartre en fonctionnement à l'eau chaude.



Décompression automatique

Soulage tous les composants du circuit haute pression et réduit l'usure.



Protection contre la marche à sec

Arrête la pompe haute pression en cas de débit d'eau insuffisant, ce qui la protège des dégradations.



Compteur horaire

Affichage des heures d'utilisation effective de l'appareil.

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

Trois versions de base sont disponibles : HD 13/12-4 St, HD 9/18-4 St et HD 7/16-4 St. De plus, la chaudière à eau chaude HWE 860 peut être installée dans toutes les versions H.



		HD 13/12-4 St	HD 9/18-4 St	HD 7/16-4 St	HWE 860
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Modèle compact ■ avec pistolet de nettoyage complet ■ Monolance 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Modèle compact ■ avec pistolet de nettoyage complet ■ Monolance 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Modèle compact ■ avec pistolet de nettoyage complet ■ Monolance 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Réservoir en acier inoxydable 55 l ■ Chauffe-eau électrique instantané (80 °C) ■ Avec thermostat de sécurité et sécurité manque d'eau
Caractéristiques techniques					
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Débit	l/h	650-1300	460-900	300-700	au moins 1000
Pression de service	bar / MPa	30-120 / 3-12	40-180 / 4-18	30-160 / 3-16	-
Pression maxi	bar / MPa	150 / 15	210 / 21	190 / 19	-
Température d'admission max.	°C	70	70	70	80
Puissance absorbée	kW	6,4	6,4	4,4	24
Poids	kg	72	62,5	53	42
Dimensions (L x l x H)	mm	533 x 790 x 420	533 x 790 x 420	533 x 790 x 420	440 x 508 x 751
Équipement - standard					
Pistolet de pulvérisation manuel		EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	EASY!Force Advanced	-
Tuyau à haute pression	m	10	10	10	-
Lance de pulvérisation	mm	1050	1050	1050	-
Buse triple		■	■	■	-
Préparé pour servocommande		■	■	■	-
Référence		1.524-950.2	1.524-950.2	1.524-950.2	3.070-030.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison.

KITS DE MONTAGE

Une fois la version de base choisie, elle peut être adaptée aux exigences du client avec différents kits de montage et accessoires. Les options de configuration respectives sont présentées dans le tableau suivant :



	HD 13/12-4 St	HD 9/18-4 St	HD 7/16-4 St
Configuration - en option			
Température d'admission 85 °C : Pour des salissures tenaces ou grasses. Comprend la pompe d'amorçage et l'adaptation de la pompe haute pression	85	85	85
Dispositif de dosage d'adoucisseur liquide : protège la pompe haute pression contre le tartre	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Châssis en inox : résistant à la corrosion et facile à nettoyer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Protection contre la marche à sec : protège la pompe haute pression en cas de débit d'eau insuffisant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Décompression : soulage tous les composants du circuit haute pression	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Compteur de temps de fonctionnement : affichage des heures d'utilisation effective	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Préparation de la télécommande pour le dosage de 1 détergent. Pulvérisation en jet basse pression	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Préparation de la télécommande pour le dosage de 1 détergent. Pulvérisation en jet haute pression	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Préparation de la télécommande pour le dosage de 2 détergents. Pulvérisation en jet basse pression	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Préparation de la télécommande pour le dosage de 2 détergents. Pulvérisation en jet haute pression	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Accessoires possibles.

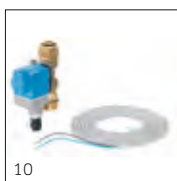
ACCESSOIRES POUR NETTOYEURS HAUTE PRESSION STATIONNAIRES



Les installations stationnaires s'illustrent partout où la performance de nettoyage est régulièrement soumise à des exigences élevées. Et ce dans les domaines d'application les plus divers.

		Référence jusqu'en 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Version
Installation des appareils					
Console murale	1	2.053-005.0	-	Sur demande	-
Châssis au sol	2	2.210-058.0	-	Sur demande	Version VA.
Châssis au sol	3	2.210-008.0	-	Sur demande	-
Châssis au sol HDC	4	2.641-736.0	-	Sur demande	Châssis au sol, 4 x supports de fixation au sol, matériel de fixation inclus.
Vissage au sol HDC	5	2.638-320.0	-	Sur demande	1 kit de vissage au sol.
Pieds réglables	6	2.638-177.0	-	Sur demande	-
Flexible d'alimentation en eau, 1,5 m, DN 13	7	6.389-145.0	-	Sur demande	-
Flexible d'alimentation en eau, 1,5 m, DN 19, R 1"	8	4.440-733.0	-	Sur demande	-
Flexible d'alimentation en eau, 1,5 m, DN 13, R 3/4"	9	4.440-282.0	-	Sur demande	-
Électrovalve d'alimentation en eau	10	4.743-011.0	-	Sur demande	-
Électrovalve d'alimentation en eau	11	2.209-788.0	-	Sur demande	-
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec éléments de raccordement	12	6.390-178.0	-	Sur demande	-
réservoir à détergent, 60 l, vide	13	5.070-078.0	-	Sur demande	-
Interrupteur d'arrêt d'urgence	14	2.744-002.0	-	Sur demande	-
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8 avec éléments de raccordement, sortie coudée	15	6.388-886.0	-	Sur demande	-
Filtre à eau ABS (résistant à la chaleur jusqu'à 85 °C)	16	2.209-806.0	-	Sur demande	-
Élément filtrant 250 µm pour 2.209-806.0	17	6.414-977.0	-	Sur demande	-
Interrupteur principal	18	6.631-455.0	-	Sur demande	-
Kits de montage					
Dispositif de dosage d'adoucisseur liquide	19	2.209-777.0	-	Sur demande	-
Décompression	20	2.209-773.0	-	Sur demande	-
Compteur horaire	21	2.209-778.0	-	Sur demande	-
Préparation de la télécommande basse pression, détergent 1	22	2.209-779.0	-	Sur demande	-
Préparation de la télécommande basse pression, détergent 1+2	23	2.209-780.0	-	Sur demande	-
Préparation de la télécommande haute pression, détergent 1	24	2.209-799.0	-	Sur demande	-
Préparation de la télécommande haute pression, détergent 1+2	25	2.209-800.0	-	Sur demande	-
Préparation de la télécommande haute pression, détergent 1	26	2.637-779.0	-	Sur demande	-
Préparation de la télécommande haute pression, détergent 2	27	2.637-717.0	-	Sur demande	-
Génération d'eau chaude					
Kit de montage programmeur	28	2.637-774.0	-	Sur demande	Pour chaudière HWE 860.
Kit de montage bascule chaud/froid (eau d'aspiration)	29	2.209-805.0	-	Sur demande	Pour chaudière HWE 860.
Alimentation en eau					
Vanne à flux libre	30	6.412-021.0	-	Sur demande	DN 20, R 3/4", filetage intérieur.
Double mamelon, laiton	31	6.387-239.0	-	Sur demande	DN 20, R 3/4", filetage extérieur.
Manchon, galvanisé	32	7.387-151.0	-	Sur demande	DN 25, R 1", filetage intérieur (en cas de vanne d'arrêt).
Élément de vissage	33	6.386-010.0	-	Sur demande	DN 20, R 3/4"-R 1", filetage extérieur.
Vanne à flux libre	34	6.412-022.0	-	Sur demande	DN 25, R 1", filetage intérieur.
Écrou, galvanisé	35	6.385-245.0	-	Sur demande	DN 25, R 1", filetage intérieur (en cas de vanne d'arrêt).
Double mamelon, laiton	36	6.386-011.0	-	Sur demande	DN 25, R 1"-R 1 1/4", filetage extérieur.
Vanne à flux libre	37	6.412-023.0	-	Sur demande	DN 32, R 1 1/4", filetage intérieur.
Manchon, galvanisé	38	6.385-246.0	-	Sur demande	DN 32, R 1 1/4", filetage intérieur (en cas de vanne d'arrêt).

□ Accessoires possibles. Les pages suivantes présentent d'autres accessoires originaux Kärcher.



	Référence à partir de 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	HDC 80/16 Standard	HDC 80/08 Standard	HDC 40/16 Standard	HDC 40/08 Standard	HDC 20/08 Classic	HDC 20/16 Classic	HDC 60/08 Standard	HDC 60/16 Standard	HDC 60/10 Adv	HDC 90/10 Adv	HDC 120/10 Adv	HD 7/16-4 St/H	HD 9/18-4 St/H	HD 13/12-4 St/H	HDS 9/14-4 St	HDS 12/14-4 St	HDS 9/16-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gas GPL
1	-	-	-																			
2	2.210-059.0	-	Sur demande																			
3	-	-	-																			
4	-	-	-																			
5	-	-	-																			
6	-	-	-																			
7	-	-	-																			
8	-	-	-																			
9	-	-	-																			
10	-	-	-																			
11	-	-	-																			
12	-	-	-																			
13	-	-	-																			
14	-	-	-																			
15	-	-	-																			
16	-	-	-																			
17	-	-	-																			
18	-	-	-																			
19	-	-	-																			
20	-	-	-																			
21	-	-	-																			
22	-	-	-																			
23	-	-	-																			
24	-	-	-																			
25	-	-	-																			
26	-	-	-																			
27	-	-	-																			
28	-	-	-																			
29	-	-	-																			
30	-	-	-																			
31	-	-	-																			
32	-	-	-																			
33	-	-	-																			
34	-	-	-																			
35	-	-	-																			
36	-	-	-																			
37	-	-	-																			
38	-	-	-																			

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

		Référence jusqu'en 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Version
Double mamelon, laiton	39	6.387-375.0	-	Sur demande	DN 32, R 1 1/4", filetage externe.
Vanne à flux libre	40	6.412-024.0	-	Sur demande	DN 40, R 1 1/2", filetage interne.
Manchon réducteur, galvanisé	41	6.385-247.0	-	Sur demande	DN 40, R 1 1/2"-R 1 1/4", filetage intérieur (en cas de vanne d'arrêt).
Double mamelon, laiton	42	5.409-598.0	-	Sur demande	DN 40, R 1 1/2", filetage extérieur.
Vanne à flux libre	43	6.412-031.0	-	Sur demande	DN 50, R 2", filetage intérieur.
Manchon, galvanisé	44	6.385-248.0	-	Sur demande	DN 50, R 2", filetage intérieur (en cas de vanne d'arrêt).
Double mamelon, laiton	45	5.409-617.0	-	Sur demande	DN 50, R 2", filetage extérieur.
Circuit haute pression					
Tubes de raccordement, acier galvanisé	46	2.638-180.0	-	Sur demande	Version VA.
Vanne d'arrêt, acier galvanisé	47	4.580-144.0	-	Sur demande	Version VA.
Jeu de conduites, acier galvanisé, 3 m	48	2.420-004.0	-	Sur demande	Version VA.
Raccord à vis en T, acier galvanisé	49	6.386-269.0	-	Sur demande	Version VA.
Raccord à vis coudé, acier galvanisé	50	6.386-356.0	-	Sur demande	Version VA.
Isolant pour tube, au mètre	51	6.286-147.0	-	Sur demande	-
Pièce de transition, acier galvanisé	52	2.638-182.0	-	Sur demande	Version VA.
Raccord rapide, fixe	53	6.463-025.0	-	Sur demande	Mobile.
Écrou de raccordement, acier galvanisé	54	6.386-423.0	-	Sur demande	Version VA.
Bague coupante	55	6.386-357.0	-	Sur demande	-
Vanne à boule haute pression, nickelée	56	6.412-066.0	-	Sur demande	DN 13, R 1/2", PN 315, filetage intérieur.
Vanne à boule haute pression, inox	57	6.412-491.0	-	Sur demande	DN 15, R 1/2", PN 140, filetage intérieur.
Vanne à boule haute pression, inox	58	6.413-500.0	-	Sur demande	DN 13, R 1/2", PN 400, filetage intérieur.
Raccord double, laiton	59	5.402-001.0	-	Sur demande	R 1/2" × M 22 × 1,5 mm.
Vanne à boule haute pression, nickelée	60	6.412-067.0	-	Sur demande	DN 20, R 3/4", PN 315, filetage intérieur.
Vanne à boule haute pression, inox	61	6.413-503.0	-	Sur demande	DN 20, R 3/4", PN 350, filetage intérieur.
Manchon, galvanisé	62	6.979-093.0	-	Sur demande	DN 20 R 3/4", PN 200, filetage intérieur.
Double mamelon	63	5.403-055.0	-	Sur demande	DN 20, R 3/4"-M 30 × 1,5 mm, filetage extérieur.
Vanne à boule haute pression, nickelée	64	6.412-068.0	-	Sur demande	DN 25, R 1", PN 315, filetage intérieur.
Vanne à boule haute pression, inox	65	6.412-493.0	-	Sur demande	DN 25, R 1", PN 140, filetage intérieur.
Vanne à boule haute pression, inox	66	6.413-502.0	-	Sur demande	DN 25, R 1", PN 350, filetage intérieur.
Manchon, galvanisé	67	6.979-094.0	-	Sur demande	DN 25, R 1", PN 160, filetage intérieur.
Double mamelon	68	5.403-057.0	-	Sur demande	DN 25, R 1"-M 30 × 1,5 mm, filetage extérieur.
Vanne à boule haute pression, nickelée	69	6.413-505.0	-	Sur demande	DN 32, R 1 1/4", PN 400, filetage intérieur.
Vanne à boule haute pression, inox	70	6.413-501.0	-	Sur demande	DN 32, R 1 1/4", PN 400, filetage intérieur.
Manchon, galvanisé	71	6.979-095.0	-	Sur demande	DN 32, R 1 1/4", PN 160, filetage intérieur.
Double mamelon	72	5.403-176.0	-	Sur demande	DN 32, R 1 1/4"-M 38 × 1,5 mm, filetage extérieur.

Accessoires possibles. Les pages suivantes présentent d'autres accessoires originaux Kärcher.



	Référence à partir de 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	HDC 80/16 Standard	HDC 80/08 Standard	HDC 40/16 Standard	HDC 40/08 Standard	HDC 20/08 Classic	HDC 20/16 Classic	HDC 60/08 Standard	HDC 60/16 Standard	HDC 60/10 Adv	HDC 90/10 Adv	HDC 120/10 Adv	HD 7/16-4 St/H	HD 9/18-4 St/H	HD 13/12-4 St/H	HDS 9/14-4 St	HDS 12/14-4 St	HDS 9/16-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gas GPL
39	-	-	-																			
40	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
41	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
42	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
43	-	-	-																			
44	-	-	-																			
45	-	-	-																			
46	2.638-181.0	-	Sur demande																			
47	4.580-163.0	-	Sur demande																			
48	2.420-006.0	-	Sur demande																			
49	6.386-465.0	-	Sur demande																			
50	6.386-466.0	-	Sur demande																			
51	-	-	-																			
52	2.638-183.0	-	Sur demande																			
53	6.463-023.0	-	Sur demande	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54	6.386-428.0	-	Sur demande	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
55	-	-	-																			
56	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
57	-	-	-		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>															
58	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
59	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
60	-	-	-			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
61	-	-	-			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
62	-	-	-			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
63	-	-	-			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
64	-	-	-							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
65	-	-	-							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
66	-	-	-							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
67	-	-	-							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
68	-	-	-							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
69	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
70	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
71	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
72	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

NETTOYEURS HAUTE PRESSION



			Référence jusqu'en 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Version
Point de prélèvement						
Pistolet haute pression EASY!Force	73	-	4.118-005.0	Sur demande	-	
Pistolet haute pression Easy-Press, poignée à revêtement souple	74	4.775-463.0	-	Sur demande	-	
Pistolet Easy-Press, noir	75	4.775-466.0	-	Sur demande	Pour commande par Servo-Press.	
Pistolet Easy-Press, gris	76	4.775-784.0	-	Sur demande	Pour commande par Servo-Press, secteur alimentaire.	
Pistolet industriel	77	4.775-823.0	4.118-011.0	Sur demande	Sans commande par Servo-Press.	
Pistolet industriel, gris	78	4.775-825.0	-	Sur demande	Sans commande par Servo-Press, secteur alimentaire.	
Régulateur à servocommande	79	4.775-470.0	4.118-008.0	Sur demande	-	
Régulateur à servocommande	80	4.775-471.0	4.118-009.0	Sur demande	-	
Lance de pulvérisation rotative, 600 mm	81	4.760-664.0	4.112-007.0	Sur demande	-	
Lance de pulvérisation rotative, 1050 mm	82	4.760-660.0	4.112-000.0	Sur demande	-	
Lance de pulvérisation, fixe, grise, 600 mm	83	4.760-625.0	-	Sur demande	Secteur alimentaire.	
Lance de pulvérisation, fixe, grise, 1050 mm	84	4.760-626.0	-	Sur demande	Secteur alimentaire.	
Lance de pulvérisation, fixe, grise, 1550 mm	85	4.760-627.0	-	Sur demande	Secteur alimentaire.	
Lance de pulvérisation, fixe, grise, 2050 mm	86	4.760-628.0	-	Sur demande	Secteur alimentaire.	
Tube de pulvérisation réglable, 960 mm	87	6.394-665.0	-	Sur demande	Pour détergent.	
Powerbuse angle de pulvérisation 25°	88	2.883-402.0	2.113-026.0	Sur demande	25060	
Powerbuse angle de pulvérisation 25°	89	2.883-408.0	2.113-017.0	Sur demande	25100	
Powerbuse angle de pulvérisation 25°	90	2.883-401.0	2.113-025.0	Sur demande	25055	
Powerbuse angle de pulvérisation 25°	91	2.883-829.0	2.113-008.0	Sur demande	25043	
Powerbuse angle de pulvérisation 25°	92	2.883-406.0	2.113-015.0	Sur demande	25080	
Buse triple 043	93	4.767-152.0	4.117-035.0	Sur demande	-	
Buse triple 055	94	4.767-066.0	4.117-039.0	Sur demande	-	
Buse triple 100	95	4.767-205.0	4.117-041.0	Sur demande	-	
Flexible haute pression, 10 m, DN 8	96		6.110-031.0	Sur demande	20 m.	
Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8	97		6.110-038.0	Sur demande	20 m.	
Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, avec accouplement tournant	98	6.388-083.0	6.110-038.0	Sur demande	20 m, sans accouplement tournant.	
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, qualité alimentaire, rallonge	99	6.391-864.0	6.110-053.0	Sur demande	20 m.	
Support pour flexible et tube de pulvérisation VA	100	2.042-003.0	-	Sur demande	-	
Élément de coupure d'urgence	101	6.635-434.0	-	Sur demande	Pour intégration dans la télécommande.	
Bouton d'arrêt d'urgence	102	6.651-485.0	-	Sur demande	Pour intégration dans la télécommande.	
Raccord rapide	103	6.401-458.0	6.115-000.0	Sur demande	-	
Fiche raccord	104	6.401-459.0	6.115-001.0	Sur demande	-	
Raccord de buse à vis	105	5.401-210.0	5.394-123.0	Sur demande	-	
Connecteur de flexible	106	4.403-002.0	4.111-037.0	Sur demande	-	
Alimentation centrale en détergent	107	3.910-005.0	-	Sur demande	-	
Unité de dosage complète, double, inox	108	2.641-702.0	-	Sur demande	-	
Console murale pour fixation	109	2.641-703.0	-	Sur demande	-	
Unité de dosage mobile	110	2.641-704.0	-	Sur demande	-	

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires possibles. Les pages suivantes présentent d'autres accessoires originaux Kärcher.



	Référence à partir de 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	HDC 80/16 Standard	HDC 80/08 Standard	HDC 40/16 Standard	HDC 40/08 Standard	HDC 20/08 Classic	HDC 20/16 Classic	HDC 60/08 Standard	HDC 60/16 Standard	HDC 60/10 Adv	HDC 90/10 Adv	HDC 120/10 Adv	HD 7/16-4 St/H	HD 9/18-4 St/H	HD 13/12-4 St/H	HDS 9/14-4 St	HDS 12/14-4 St	HDS 9/16-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gas GPL
73	-	-	-																			
74	-	-	-																			
75	-	-	-																			
76	-	-	-																			
77	-	-	-																			
78	-	-	-																			
79	-	-	-																			
80	-	-	-																			
81	-	-	-																			
82	-	-	-																			
83	-	-	-																			
84	-	-	-																			
85	-	-	-																			
86	-	-	-																			
87	-	-	-																			
88	-	-	-																			
89	-	-	-																			
90	-	-	-																			
91	-	-	-																			
92	-	-	-																			
93	-	-	-																			
94	-	-	-																			
95	-	-	-																			
96		6.110-032.0	Sur demande																			
97		6.110-027.0	Sur demande																			
98	6.390-027.0	6.110-027.0	Sur demande																			
99	6.391-887.0	6.110-054.0	Sur demande																			
100	-	-	-																			
101	2.744-015.0 / -011.0	-	Sur demande																			
102	2.744-015.0 / -011.0	-	Sur demande																			
103	-	-	-																			
104	-	-	-																			
105	-	-	-																			
106	-	-	-																			
107	-	-	-																			
108	-	-	-																			
109	-	-	-																			
110	-	-	-																			

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

		Référence jusqu'en 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Version
Alimentation centrale en détergent					
Jeu de flexibles citerne à mazout	111	2.440-001.0	-	Sur demande	-
Filtre à huile mazout	112	4.730-033.0	-	Sur demande	-
Conduites citerne à mazout (5 m)	113	4.421-208.0	-	Sur demande	-
Citerne à mazout, 700 l	114	6.392-071.0	-	Sur demande	-
Conduite d'aspiration mazout	115	4.421-068.0	-	Sur demande	-
Flexible à gaz ondulé	116	6.388-228.0	-	Sur demande	-
Vanne d'arrêt gaz	117	6.412-389.0	-	Sur demande	-
Pressostat gaz	118	6.421-059.0	-	Sur demande	-
Câble de commande					
Câble de commande, 3 × 1,5 mm ²	119	6.641-059.0	-	Sur demande	-
Câble de commande, 7 × 1,5 mm ²	120	6.641-064.0	-	Sur demande	-
Câble de commande, 10 × 1,5 mm ²	121	6.641-082.0	-	Sur demande	-
Câble de commande, 12 × 1,0 mm ²	122	6.647-222.0	-	Sur demande	-
Tube d'assemblage	123	2.420-008.0	-	Sur demande	-
Serre-câble	124	6.373-377.0	-	Sur demande	-

Accessoires possibles. Les pages suivantes présentent d'autres accessoires originaux Kärcher.



	Référence à partir de 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	HDC 80/16 Standard	HDC 80/08 Standard	HDC 40/16 Standard	HDC 40/08 Standard	HDC 20/08 Classic	HDC 20/16 Classic	HDC 60/08 Standard	HDC 60/16 Standard	HDC 60/10 Adv	HDC 90/10 Adv	HDC 120/10 Adv	HD 7/16-4 St/H	HD 9/18-4 St/H	HD 13/12-4 St/H	HDS 9/14-4 St	HDS 12/14-4 St	HDS 9/16-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gas GPL	
111	-	-	-																				
112	-	-	-																				
113	-	-	-																				
114	-	-	-																				
115	-	-	-																				
116	-	-	-																				
117	-	-	-																				
118	-	-	-																				
119	-	-	-																				
120	-	-	-																				
121	-	-	-																				
122	-	-	-																				
123	-	-	-																				
124	-	-	-																				

NETTOYEURS HAUTE PRESSION



Utilisés comme appareils individuels ou dans un parc de véhicules, à l'intérieur ou à l'extérieur : les nettoyeurs haute pression Kärcher sont incontournables partout où un entretien et une maintenance efficaces sont nécessaires.

		Référence jusqu'en 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Version
Télécommande					
Boîte de distribution pour verrouillage à distance	125	2.209-807.0	-	Sur demande	-
Boîte de distribution télécommande	126	2.209-798.0	-	Sur demande	-
Verrouillage à distance	127	2.637-491.0	-	Sur demande	-
Télécommande simple, I-O, chaud/froid, détergent 1+2	128	2.744-008.0	-	Sur demande	-
Télécommande multiple, I-O, chaud/froid, détergent 1+2	129	2.744-011.0	-	Sur demande	En association avec 2.744-036.0.
Télécommande simple, I-O, détergent 1+2	130	2.744-014.0	-	Sur demande	En association avec 2.209-798.0.
Télécommande multiple, I-O, détergent 1+2	131	2.744-015.0	-	Sur demande	En association avec 2.744-036.0 et 2.209-798.0.
Sélecteur de priorité	132	2.638-200.0	-	Sur demande	-
Télécommande à paiement multiple	133	2.642-422.0	-	Sur demande	-
Électronique de commande multiple	134	2.744-036.0	-	Sur demande	-
Monnayeur 50 centimes	135	2.639-912.0	-	Sur demande	-
Monnayeur 1 €	136	2.639-913.0	-	Sur demande	-
Monnayeur 2 €	137	2.639-914.0	-	Sur demande	-
Monnayeur à jeton	138	6.768-063.0	-	Sur demande	-
Kit de jetons, estampés	139	6.768-169.0	-	Sur demande	-
Kit de jetons	140	6.768-172.0	-	Sur demande	-
Dispositif de guidage du flexible pour nettoyeur haute pression					
Rail à profil en C, au mètre	141	6.233-017.0	-	Sur demande	-
Raccord de rail	142	6.541-011.0	-	Sur demande	-
Butée de fin	143	6.541-025.0	-	Sur demande	-
Chariot à câble	144	6.541-026.0	-	Sur demande	-
Pince d'extrémité	145	6.541-028.0	-	Sur demande	-
Étrier	146	6.541-029.0	-	Sur demande	-
Support mural	147	6.541-039.0	-	Sur demande	-
Fixation pour rail (mur)	148	6.541-012.0	-	Sur demande	Plafond.
Ressort de rappel	149	6.542-001.0	-	Sur demande	-
Chariot mobile pour lance	150	4.042-610.0	-	Sur demande	-
Support pivotant sur potence	151	2.637-121.0	-	Sur demande	Mur.
Support pivotant pour plafond	152	4.058-106.0	-	Sur demande	-
Dévidoir, automatique, 20 m, peint	153	2.639-919.0	6.392-106.0	Sur demande	-
Dévidoir, automatique, 20 m, inox	154	6.391-421.0	6.392-076.0	Sur demande	-
Support pivotant	155	2.639-931.0	-	Sur demande	En association avec 6.392-106.0.
Tuyau d'évacuation					
Set de raccordement 80/150	156	6.526-266.0	-	Sur demande	-
Set de raccordement ovale/150	157	4.656-149.0	-	Sur demande	-
Set de raccordement 80/200	158	6.526-247.0	-	Sur demande	-
Set de raccordement ovale grand/200	159	4.656-079.0	-	Sur demande	-
Graisse de montage	160	6.526-217.0	-	Sur demande	-

□ Accessoires possibles. Les pages suivantes présentent d'autres accessoires originaux Kärcher.



	Référence à partir de 2015	Référence EASY!Lock	Prix excl./ incl. TVA/TAR	HDC 80/16 Standard	HDC 80/08 Standard	HDC 40/16 Standard	HDC 40/08 Standard	HDC 20/08 Classic	HDC 20/16 Classic	HDC 60/08 Standard	HDC 60/16 Standard	HDC 60/10 Adv	HDC 90/10 Adv	HDC 120/10 Adv	HD 7/16-4 St/H	HD 9/18-4 St/H	HD 13/12-4 St/H	HDS 9/14-4 St	HDS 12/14-4 St	HDS 9/16-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gaz	HDS 12/14-4 St Gas GPL	
	125	-	-																				
	126	-	-																				
	127	-	-																				
	128	-	-																				
	129	-	-																				
	130	-	-																				
	131	-	-																				
	132	-	-																				
	133	-	-																				
	134	-	-																				
	135	-	-																				
	136	-	-																				
	137	-	-																				
	138	-	-																				
	139	-	-																				
	140	-	-																				
	141	-	-																				
	142	-	-																				
	143	-	-																				
	144	-	-																				
	145	-	-																				
	146	-	-																				
	147	-	-																				
	148	6.541-027.0	-	Sur demande																			
	149	-	-	-																			
	150	-	-	-																			
	151	2.637-120.0	-	Sur demande																			
	152	-	-	-																			
	153	-	-	-																			
	154	-	-	-																			
	155	-	-	-																			
	156	-	-	-																			
	157	-	-	-																			
	158	-	-	-																			
	159	-	-	-																			
	160	-	-	-																			

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

ENCORE PLUS DE PUISSANCE, POUR DES APPLICATIONS EXIGEANTES : LES NETTOYEURS ULTRA HAUTE PRESSION KÄRCHER

Kärcher et WOMA ont uni leurs compétences pour vous proposer les meilleurs nettoyeurs ultra haute pression, pour les utilisations les plus exigeantes dans l'industrie et la construction. Les fruits de cette collaboration sont les nouvelles gammes UHP (Ultra High Pressure), qui vont des appareils compacts à ultra haute pression (à partir de 350 bars) jusqu'à la gamme Super et son impressionnante pression de travail de 2800 bars. Les pompes industrielles à haut rendement utilisées à cet effet sont issues, entre autres, de notre centre de compétences WOMA.



Table des matières nettoyeurs ultra haute pression

Gamme UHP Super	Page	190
Gamme UHP Médium	Page	191
Gamme UHP industrielle	Page	192
Accessoires pour nettoyeurs ultra haute pression	Page	198



Gamme UHP Super

La gamme des superlatifs : puissance pouvant atteindre 125 kW, pression de travail jusqu'à 2800 bars et débit d'eau jusqu'à 72 litres par minute.

Gamme UHP Médium

Ces appareils développent une grande puissance - de 30 kW à 75 kW - pour une pression de service pouvant atteindre 1000 bars.

Gamme UHP industrielle

L'entrée de gamme des appareils UHP. Avec leur puissance allant jusqu'à 30 kW, ces appareils souples d'utilisation intégrés dans une cage robuste génèrent des pressions de travail pouvant atteindre 1000 bars.



Comprendre le nom des appareils :

Type d'appareil	Débit		Pression de service	Moteur	Entrainement	Équipement
Exemple : HD	18	/	50	-4		
HD = Nettoyeur haute pression (eau froide)	× 100 l/h		en MPa	-4 = 4 bornes	Ge = Moteur à essence De = Moteur diesel	Cage = Châssis tubulaire robuste Skid = Châssis stationnaire Classic = Modèle de base Adv = Modèle Advanced, finition haut de gamme
HDW = Nettoyeur haute pression WOMA (eau froide)						

GAMME UHP SUPER

La nouvelle gamme spécifique : plus puissante que jamais



Avec une pression d'eau pouvant atteindre 2800 bar et des débits élevés, les appareils de la gamme UHP Super sont les plus puissants de notre portefeuille adaptés à des mises en œuvre industrielles. Ils éliminent les dépôts même les plus tenaces, sont faciles d'utilisation et donc idéaux pour les applications nécessitant de la puissance dans l'industrie pétrolière et gazière ou dans la construction.



1 Fiable et durable

- Pompe industrielle lente.
- Protection de la pompe grâce à un dispositif de contrôle du fonctionnement.

2 Robuste et transportable

- Châssis stable visant à protéger les composants.
- Anneaux de levage pour un transport aisé.

HDW 12/280 De Skid Classic

HDW 43/75 De Skid Classic

- 2 800 bar à 20 l/min
- Commande manuelle très simple
- Élimine les dépôts, les revêtements et les saletés les plus extrêmes.

- 750 bar à 72 l/min
- Accessoire spécial requis
- Élimine les dépôts, les revêtements et les saletés les plus extrêmes.

Caractéristiques techniques

Constructeur du moteur		Volvo	Volvo
Type de moteur		TAD 552 VE - phase 3A	TAD 552 VE - phase 3A
Puissance du moteur	kW	125	125
Débit	l/h	1 200	4 320
Pression de service	bar/MPa	2 800 / 280	750 / 75
Pression max.	bar/MPa	2 800 / 280	750 / 75
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids à vide	kg	2 320	2 290
Dimensions (L x l x H)	mm	2 880 x 1 510 x 1 820	2 880 x 1 510 x 1 820

Équipement

Poignée-pistolet		Pistolet UHP (Dump Gun)	-
Flexible haute pression	m	20	-
Lance	mm	750	-
Buse		Buse à jet crayon Saphir	-
Pompe de gavage à eau		■	■
Filtre à eau intégré		■	■
Décompression automatique		■	-
Protection contre le manque d'eau		■	■
Référence		9.917-499.0	9.917-501.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		180.399,25 / 194.290.-	153.751,15 / 165.590.-

■ Standard.

GAMME UHP MEDIUM

Une puissance infatigable



Notre gamme UHP Medium compacte et robuste fournit 20 litres d'eau par minute à une pression de 1000 bar, ce qui ne laisse aucune chance aux salissures et aux dépôts. Cette gamme est donc idéale pour l'industrie du bâtiment, par exemple pour le nettoyage de coffrages, mais également de façon générale pour des mises en œuvre industrielles, notamment dans l'industrie du transport maritime.



1 Fiable et durable

- Pompe industrielle lente.
- Protection de la pompe grâce à un dispositif de contrôle du fonctionnement.

2 Un approvisionnement en eau assuré

- Avec réservoir à eau, filtre et pompe de gavage.
- Conditions d'admission optimales.

HDW 12/100-4 Skid Classic

- 1 000 bar à 20 l/min
- Commande manuelle très simple
- Élimine les dépôts, les revêtements et les saletés les plus extrêmes.

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	37
Débit	l/h	1200
Pression de service	bar/MPa	1000 / 100
Pression max.	bar/MPa	1000 / 100
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60
Poids	kg	1 200
Dimensions (L x l x H)	mm	2000 x 1250 x 1200

Équipement

Poignée-pistolet		Pistolet UHP (Dump Gun)
Flexible haute pression	m	20
Lance	mm	750
Buse		Buse à jet crayon et à jet plat
Pompe de gavage à eau		■
Filtre à eau intégré		■
Décompression automatique		■
Protection contre le manque d'eau		■
Référence		9.917-497.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		60.529,25 / 65.190.-

■ Standard.

GAMME UHP COMPACTE



Pour une élimination de la saleté la plus tenace

Même les salissures les plus tenaces ne résistent pas à la pression de travail de 1000 bar du nouveau nettoyeur haute pression HD 9/100 aux performances de nettoyage impressionnantes combinées à une faible consommation d'eau. Cette efficacité est garantie par la puissante pompe industrielle haute pression de WOMA, qui bénéficie d'un rendement volumétrique élevé. Cet appareil souple d'utilisation convient à un large éventail d'applications.



1 Pompe industrielle haute pression performante

- Piston en métal longue durée de vie.
- Accès pour maintenance facile, pour un changement simple des pièces d'usure comme les soupapes, les joints ou le piston.

2 Pistolet WOMA pratique

- Manche ergonomique et faible poids, pour une manipulation aisée.
- Maniement sans fatigue grâce à une force de traction réduite.

HD 9/100-4 Cage Advanced

HD 9/100-4 Cage Classic

- Soupape de décompression pour une utilisation facile et confortable
- Pompe d'amorçage à eau de série
- Protection contre la marche à sec intégrée en série

- Pompe d'amorçage à eau de série
- Protection contre la marche à sec intégrée en série

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Puissance raccordée	kW	30	30
Débit	l/h	900	900
Pression de service	bar / MPa	1000 / 100	1000 / 100
Pression maximum	bar / MPa	1150 / 115	1150 / 115
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	400	390
Dimensions (l × L × h)		1385 × 790 × 1090	1385 × 790 × 1090

Équipement

Poignée-pistolet		Pistolet UHP (Dry Shut)	Pistolet UHP (Dump Gun)
Flexible haute pression	m	20	20
Lance	mm	750	750
Buse		Buse à jet crayon	Buse à jet crayon
Filtre à eau intégré		■	■
Décompression automatique		■	■
Système d'arrêt en cas de manque d'eau		■	■
Référence		1.812-002.0	1.812-000.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		41.216,35 / 44.390,-	39.637,90 / 42.690,-

■ Standard.

GAMME UHP COMPACTE

Pour un rendement surfacique maximal



Conçu pour un nettoyage à grande échelle, ce modèle mobile de la gamme UHP compacte, souple d'utilisation, s'illustre par la variété de ses applications. La pression de travail de 500 bar et le débit d'eau de 1800 l/h assurent une puissance de nettoyage de 30 kW, pour un résultat optimal sur les surfaces étendues. Par ailleurs, l'appareil est protégé par une cage qui permet une utilisation dans les conditions les plus difficiles.



1 Détendeur

- Le détendeur réduit la pression dans le flexible de manière à ce qu'il demeure souple lorsque le pistolet est fermé.
- Empêche un recul violent, la pression montant lentement lorsque le pistolet est détendu.

2 Grande mobilité

- Les grandes roues et le centre de gravité optimal assurent une grande mobilité de l'appareil malgré sa taille.
- Un crochet d'accrochage permet un transport facile au moyen d'une grue, même sur les terrains difficiles.

HD 18/50-4 Cage Adv

HD 18/50-4 Cage Classic

- Décompression automatique
- Pompe d'amorçage à eau (en option)
- Protection contre la marche à sec intégrée en série

- Pompe d'amorçage à eau (en option)
- Protection contre la marche à sec intégrée en série

Caractéristiques techniques

		3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Puissance raccordée	kW	30	30
Débit	l/h	1800	1800
Pression de service	bar / MPa	500 / 50	500 / 50
Pression maximum	bar / MPa	620 / 62	620 / 62
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	310	310
Dimensions (l x L x h)	mm	1320 x 780 x 1090	1320 x 780 x 1090

Équipement

Poignée-pistolet		Poignée-pistolet industrielle	Poignée-pistolet industrielle
Flexible haute pression	m	20 / Robuste	20 / Robuste
Lance	mm	700	700
Buse		Buse turbo	Buse turbo
Filtre à eau intégré		■	■
Décompression automatique		■	-
Système d'arrêt en cas de manque d'eau		■	■
Référence		1.367-162.0	1.367-160.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		23.017,65 / 24.790,-	20.325,- / 21.890,-

■ Standard.

GAMME UHP COMPACT

Bienvenue dans le monde des nettoyeurs très haute pression



1 Pompe à vilebrequin haute performance

- Fiable et durable : la pompe à vilebrequin haute performance de Kärcher garantit une pression optimale.

2 Rangement en toute sécurité

- Les accessoires et outils sont rangés dans un boîtier protégé. Ainsi, tout est toujours impeccable.

HD 9/50-4 Cage

HD 13/35-4 Cage

- Pistolet industriel robuste
- Protection contre le manque d'eau (option)

- Pistolet industriel robuste
- Protection contre le manque d'eau (option)

Caractéristiques techniques

		HD 9/50-4 Cage	HD 13/35-4 Cage
Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance de raccordement	kW	15	15
Débit	l/h	500-900	500-1 300
Pression de service	bar/MPa	150-500 / 15-50	100-350 / 10-35
Pression max.	bar/MPa	640 / 64	450 / 45
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	190	190
Dimensions (L x l x H)	mm	930 x 800 x 920	930 x 800 x 920

Équipement

Poignée-pistolet		Pistolet industriel	Pistolet industriel
Flexible haute pression	m	10 / « Heavy duty »	10 / « Heavy duty »
Lance	mm	700	700
Buse		Powerbuse	Powerbuse
Filtre à eau intégré		■	■
Décompression automatique		-	-
Protection contre le manque d'eau		-	-
Référence		1.367-156.0	1.367-154.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		9.740.- / 10.490.-	9.368,60 / 10.090.-

■ Standard.

GAMME UHP COMPACT

Une flexibilité maximale pour les applications complexes



1 Pistolet industriel

- Robuste et durable : le nouveau pistolet industriel de Kärcher a été tout spécialement conçu pour affronter les conditions d'utilisation les plus exigeantes.

2 Réglage de la vitesse de rotation

- En position veille, la vitesse de rotation est ralentie automatiquement. Cela permet de ménager le moteur et d'économiser l'énergie.

HD 9/50 Ge Cage

HD 13/35 Ge Cage

- Pistolet industriel robuste
- Protection contre le manque d'eau (option)
- Réglage de la vitesse de rotation

- Pistolet industriel robuste
- Protection contre le manque d'eau (option)
- Réglage de la vitesse de rotation

Caractéristiques techniques

Constructeur du moteur		Honda	Honda
Type de moteur		GX 660 / essence	GX 660 / essence
Puissance du moteur	kW	16	16
Débit	l/h	500-900	500-1300
Pression de service	bar/MPa	150-500 / 15-50	100-350 / 10-35
Pression max.	bar/MPa	640 / 64	450 / 45
Temp. max. de l'eau d'alimentation	°C	60	60
Poids	kg	135	135
Dimensions (L x l x H)	mm	930 x 800 x 920	930 x 800 x 920

Équipement

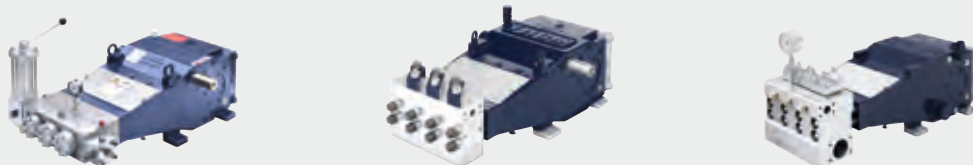
Poignée-pistolet		Pistolet industriel	Pistolet industriel
Flexible haute pression	m	10 / « Heavy duty »	10 / « Heavy duty »
Lance	mm	700	700
Buse		Powerbuse	Powerbuse
Filtre à eau intégré		■	■
Décompression automatique		-	-
Protection contre le manque d'eau		-	-
Référence		1.367-506.0	1.367-505.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		13.825,45 / 14.890.-	12.061,30 / 12.990.-

■ Standard.

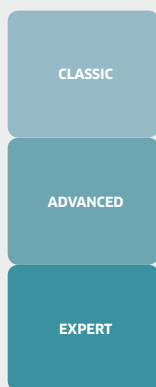
WOMA - DES PERSONNALISATIONS EN QUATRE ÉTAPES

Par ses investissements constants dans la recherche et le développement, son esprit pionnier et son enthousiasme pour l'innovation, WOMA est depuis des décennies le chef de file et le moteur de l'innovation dans la technologie du jet d'eau à haute pression. WOMA développe des systèmes pouvant atteindre des pressions d'eau de 4000 bars et des débits d'environ 1800 litres par minute. En tant que société du groupe Kärcher, leader mondial des technologies de nettoyage, WOMA joue également un rôle important à l'échelle internationale.

1



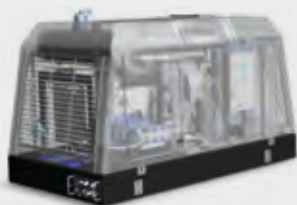
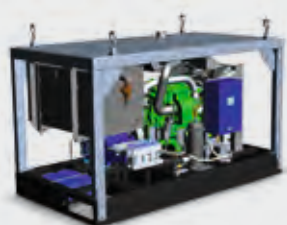
2



3



4



1 Pompe

Les pompes à ultra haute pression de WOMA, avec leur régime lent et leur usure faible, s'illustrent par leur pression de service pouvant atteindre 4000 bars, leur longue durée de vie et le peu d'interventions nécessaires à leur maintenance.

2 Commande du système

En fonction des exigences de l'application et des spécifications du client, WOMA offre le système adapté, du panneau de commande de la gamme Classic pour le pistolet Dump-gun au système de pilotage facile à appréhender de la gamme Expert. Le système de commande de la gamme expert s'illustre notamment par la surveillance de l'état de fonctionnement, le réglage de la pression et du régime, pour une sécurité élevée et une bonne utilisation des ressources.

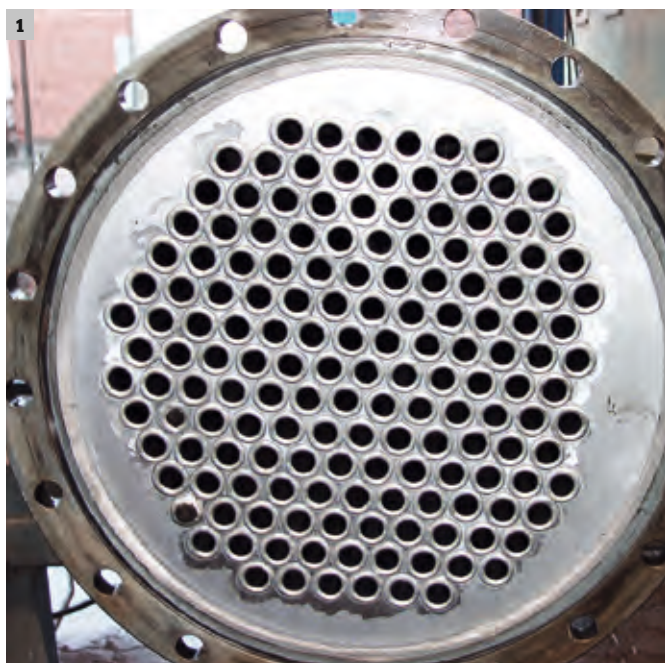
3 Entraînement

Les pompes à ultra haute pression sont entraînées par un moteur diesel robuste ou par un moteur électrique sans émissions de classe d'efficacité énergétique IE3. Les moteurs diesel présentent dans leurs gaz d'échappement des niveaux d'émission conformes à la législation correspondante.

4 Options de conception

Conception entièrement modulaire : Le groupe à ultra haute pression peut être monté sur un châssis simple ou sur une remorque mobile à capot. Une conception en conteneur ISO est aussi possible sans problème.

Plus d'informations sur www.woma.de.



Une variété d'applications avec les accessoires spéciaux

1 Nettoyage des échangeurs de chaleur

2 Décapage

3 Nettoyage des coffrages

4 Rénovation du béton

5 Nettoyage des surfaces

6 Traitement des surfaces

Plus d'informations sur demande.

UNE GAMME COMPLÈTE D'ACCESSOIRES POUR DES RÉSULTATS OPTIMAUX DANS UNE VARIÉTÉ D'APPLICATIONS

Les nettoyeurs ultra haute pression UHP s'illustrent par leur puissance élevée. Afin d'exploiter de façon optimale cette puissance pour les applications les plus diverses, par exemple pour le nettoyage des coffrages ou la rénovation du béton, une palette d'accessoires parfaitement adaptés vous est proposée. Pour d'autres solutions spécifiques, notre centre de compétence WOMA saura vous proposer la bonne offre.



Table des matières nettoyeurs ultra haute pression - accessoires

Gamme UHP Industrial - accessoires

Page 200

MACHINE

ACCESSOIRES

APPLICATION



Pistolets manuels et buses rotatives



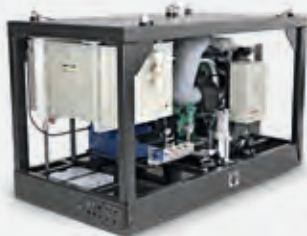
Nettoyage des coffrages
Rénovation du béton



Traitement des surfaces



Décapage des bateaux
Décapage et cabines de peinture



Nettoyage des conduites



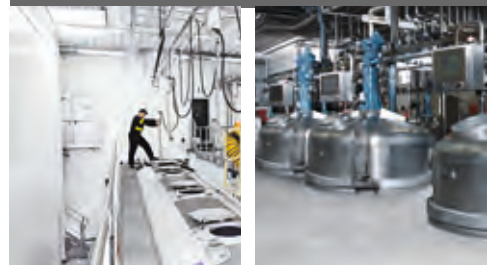
Nettoyage des échangeurs de chaleur
Nettoyage des conduites



Nettoyage de l'intérieur des réservoirs



Nettoyage de réservoirs et de silos
Nettoyage des chaudières à agitateur



ACCESSOIRES UHP



Lances, buses de rechange, flexibles et outils hydrodynamiques pour application spécifique : la large palette d'accessoires pour appareils ultra-haute pression contribue à leur polyvalence et à leur performance.

		Référence	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif	
Kits de fixation							
Kit pompe d'amorçage HD 18/50	1	2.637-017.0			1.457,75 / 1.570.-	Kit de montage pompe d'amorçage pour une alimentation plus sûre de la pompe haute pression. La pompe d'amorçage est à intégrer à l'appareil.	
Kit de sécurité manque d'eau	2	2.641-922.0			239,55 / 258.-	Pour appareils à moteur électrique.	
	3	2.641-923.0			209,85 / 226.-	Pour appareils à moteur essence.	
Kit roues additionnelles	4	2.851-028.0			125,35 / 135.-	Kit roulettes pivotantes.	
Flexibles haute pression							
Flexible haute pression, DN 8, 3 m	5	6.391-856.0	DN 8	3 m	172,70 / 186.-	Flexible longue durée de vie, résistant à l'abrasion et souple, à raccord M 22 × 1,5, revêtu de plusieurs couches d'acier. Convient à une pression de travail jusqu'à 640 bar.	
	6	6.391-848.0	DN 8	10 m	297,10 / 320.-		
	7	6.391-857.0	DN 8	20 m	442,90 / 477.-		
	8	6.391-020.0	DN 8	30 m	606,30 / 653.-		
	9	9.915-136.0	DN 8	5 m	1.226,55 / 1.321.-	Flexible longue durée de vie, résistant à l'abrasion et souple, à raccord 9/16" UNF, revêtu de plusieurs couches d'acier. Convient pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	
	10	9.915-137.0	DN 8	10 m	1.724,25 / 1.857.-		
	11	9.915-138.0	DN 8	20 m	2.067,80 / 2.227.-		
	12	6.391-846.0	DN 10	10 m	310,10 / 334.-	Flexible longue durée de vie, résistant à l'abrasion et souple, à raccord M 22 × 1,5, revêtu de plusieurs couches d'acier. Convient pour une pression de travail jusqu'à 620 bar.	
	13	6.391-847.0	DN 10	20 m	474,45 / 511.-		
	14	6.391-019.0	DN 10	30 m	770,65 / 830.-	Flexible longue durée de vie, résistant à l'abrasion et souple, à raccord M 24 × 1,5, revêtu de plusieurs couches d'acier. Convient pour une pression de travail jusqu'à 1100 bar.	
	15	9.887-887.0	DN 12	10 m	584,95 / 630.-		
	16	9.887-888.0	DN 12	20 m	966,55/1.041.-		
	Graisse pour vis en inox	17	6.280-180.0			22,30 / 24.-	Graisse pour raccords à vis inox.
	Connecteur pour flexibles	18	9.883-668.0			291,55 / 314.-	Pour relier entre eux ou rallonger des flexibles haute pression à raccord 9/16" UNF.
		19	9.877-911.0			121,65 / 131.-	Pour relier entre eux ou rallonger des flexibles haute pression à raccord M 24 × 1,5.
	Vis de pression	20	9.883-669.0			108,65 / 117.-	Vis de pression à raccord 1 1/8" UNF.
Anneau de pression	21	9.883-670.0			42,70 / 46.-	Anneau de pression à raccord 9/16" UNF.	
Lances							
Pistolet industriel Kärcher	22	4.775-824.0			317,55 / 342.-	Pistolet industriel de pulvérisation à main 650 bar à débit optimisé. Robustesse et durabilité pour un usage professionnel. Matériaux en qualité alimentaire et résistants à l'eau de mer. Raccord pour flexible haute pression M 22 × 1,5.	
Pistolet UHP	23	9.918-180.0	■		2.339,85 / 2.520.-	Le pistolet UHP convient à une pression de travail jusqu'à 1500 bar. Lorsque le pistolet est fermé, l'eau est refoulée dans le système de circulation. Raccord pour flexible haute pression M 24 × 1,5.	
	24	9.918-187.0	■		2.685,25 / 2.892.-	Ce pistolet de dérivation convient pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar. Lorsque le pistolet est fermé, l'eau passe dans un conduit de dérivation. Raccord pour flexible haute pression 9/16" UNF.	

■ NOUVEAU ■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Support d'épaule	25	9.918-752.0 ■			Sur demande	Support d'épaule robuste, obligatoire en cas de force de réaction supérieure à 150 N.
	26	6.025-301.0			558,95 / 602.-	Support d'épaule robuste, obligatoire en cas de force de réaction supérieure à 150 N.
	27	2.639-251.0 ■			393,70 / 424.-	Support d'épaule robuste, obligatoire en cas de force de réaction supérieure à 150 N. Compatible avec toutes les lances industrielles Kärcher.
Raccord pour flexible	28	9.871-969.0			97,50 / 105.-	Raccord pour flexible à raccord M 24 × 1,5 pour fixation au pistolet UHP.
	29	9.872-023.0			151,35 / 163.-	Raccord pour flexible à raccord 9/16" UNF pour fixation au pistolet UHP.
Adaptateur pour flexible de dérivation	30	9.897-358.0 ■			Sur demande	Adaptateur pour le raccordement d'un flexible de dérivation.
Flexible de dérivation	31	9.887-970.0 ■			161,55 / 174.-	Flexible de dérivation pour l'eau alimentant le Dump Gun.
Adaptateur pour une utilisation à 1500 bar avec le Dump Gun	32	9.918-624.0 ■			Sur demande	Adaptateur pour une utilisation à 1500 bar avec le pistolet de dérivation. Raccord pour flexible haute pression M 24 × 1,5.
Conduit de dérivation	33	9.918-623.0 ■			Sur demande	Conduit de dérivation pour l'eau alimentant le pistolet de dérivation.
Lances						
Lance 700 mm	34	4.760-679.0		700 mm	164,35 / 177.-	Lance à raccord M 22 × 1,5 avec prise pour buse. Convient à une pression de travail jusqu'à 640 bar.
	35	4.760-653.0		1050 mm	212,65 / 229.-	
	36	4.760-675.0		1500 mm	228,40 / 246.-	
	37	4.760-677.0		2050 mm	326,85 / 352.-	Lance à raccord 9/16" UNF. Convient pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	38	9.891-183.0		750 mm	362,10 / 390.-	
	39	9.891-184.0		1000 mm	430,85 / 464.-	
	40	9.891-207.0		1500 mm	586,80 / 632.-	
	41	9.891-227.0		750 mm	314,75 / 339.-	Lance à raccord 9/16" UNF. Convient pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	42	9.891-228.0		1000 mm	434,55 / 468.-	
43	9.891-229.0		1500 mm	858,85 / 925.-		
Poignée pour accessoire de sablage	44	6.025-300.0 ■			94,70 / 102.-	Manche pour lance.
Manche pour lance, 90°	45	9.871-675.0 ■			258,10 / 278.-	Manche latéral pour lance. Incliné à 90° par rapport à la lance. Réglage individuel possible, pour un usage souple.
Pulvérisateurs abrasifs						
Adaptateur nécessaire pour lance de sablage	46	5.401-325.0			29,70 / 32.-	M 20 × 1 IG format 9/16" UNF AG.
Lance de sablage	47	6.025-253.0			1.595,15 / 1.718.-	Tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse : 3 × 0,6 mm. Comprend uniquement la tête de pulvérisation. Sans flexible ni lance.
	48	9.872-435.0			1.595,15 / 1.718.-	Tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse : 3 × 0,7 mm. Comprend uniquement la tête de pulvérisation. Sans flexible ni lance.
	49	9.917-716.0			1.595,15 / 1.718.-	Tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse : 3 × 0,8 mm. Comprend uniquement la tête de pulvérisation. Sans flexible ni lance.

■ NOUVEAU ■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Buse de rechange pour dispositif de sablage	50	6.025-346.0			367,70 / 396.-	Buse de rechange en carbure de bore pour tête de pulvérisation pour sablage. Couleur bleue.
Buse F98 pour dispositif de sablage	51	6.025-434.0			93,80 / 101.-	Jeu de trois buses pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,6 mm.
	52	6.025-256.0			36,20 / 39.-	Buse pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,6 mm.
	53	9.886-551.0			104.- / 112.-	Jeu de trois buses pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,7 mm.
	54	6.025-255.0			36,20 / 39.-	Buse pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,7 mm.
	55	9.886-552.0			104.- / 112.-	Jeu de trois buses pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,8 mm.
	56	9.886-538.0			35,30 / 38.-	Buse pour tête de pulvérisation pour sablage. Taille de buse 0,8 mm.
Lance d'aspiration	57	6.025-258.0			360,25 / 388.-	Pour l'aspiration d'agent de sablage.
Flexible pour produit de sablage	58	6.025-308.0			207,05 / 223.-	Flexible pour matériau abrasif.
Outil de montage pour buses	59	6.025-257.0			143.- / 154.-	Pour buses F98.
Sable	60	6.025-309.0			85,40 / 92.-	25 kg, 0,5 à 1 mm, sable grenat.
	61	6.025-310.0			87,30 / 94.-	25 kg, 0,5 à 1,4 mm, sable grenat.
Coupleur						
Embrayage -2xM22x1,5	62	4.403-004.0			41,80 / 45.-	Pour le raccordement et l'extension de flexibles haute pression. Raccord M 22 × 1,5. Laiton avec protection caoutchouc.
Rotabuses à un jet						
Buse Power Rotary Jet F7	63	6.415-914.0			1.512,55 / 1.629.-	350 bar, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, inox.
Jet rotatif (rotabuse)	64	4.767-173.0			208,90 / 225.-	350 bar, 1,35 mm, 1300 l/h, M 20 × 1, laiton.
Buse Power Rotary Jet F8	65	6.415-915.0			1.609,10 / 1.733.-	500 bar, 1,05 mm, 900 l/h, M 20 × 1, inox.
Buse Power Rotary Jet F9	66	6.415-060.0			1.609,10 / 1.733.-	500 bar, 1,5 mm, 1800 l/h, M 20 × 1, inox.
Buse Power Rotary Jet	67	9.886-666.0			2.426,20 / 2.613.-	Rotabuse à un jet de 1,00 mm pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	68	9.886-663.0			4.418,75 / 4.759.-	Rotabuse à un jet de 0,85 mm pour une pression de travail jusqu'à 2500 bar.
Kit de réparation Power Rotary Jet F7	69	6.025-436.0			515,30 / 555.-	Kit de réparation pour Power Rotary Jet référence 6.415-914.0. Convient à une pression de 350 bar et un débit de 1300 l/h. Inclut rotor, base et joint torique (28 × 2).
Kit de réparation Power Rotary Jet F8	70	6.025-437.0			690,80 / 744.-	Kit de réparation pour Power Rotary Jet référence 6.415-915.0. Convient à une pression de 500 bar et un débit de 900 l/h. Inclut rotor, base et joint torique (28 × 2).
Kit de réparation Power Rotary Jet F9	71	6.025-526.0			690,80 / 744.-	Kit de réparation pour Power Rotary Jet référence 6.415-060.0. Convient à une pression de 500 bar et un débit de 1800 l/h. Inclut rotor, base et joint torique (28 × 2).
Outil de remplacement du moyeu de rotabuse	72	6.025-233.0			180,15 / 194.-	Pour rotabuses à un jet.
Rotabuses multi-jet						
Tête porte-buses	73	9.886-875.0			1.169,90 / 1.260.-	Porte-buses pour buse F21. Convient pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar. Avec jet incliné à 30°, vitre de protection et redresseur de flux.
	74	9.899-828.0			1.492,10 / 1.607.-	Porte-buses pour buse F21. Convient pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar. Avec jet incliné à 35°, vitre de protection et redresseur de flux.
Corps de buse	75	9.917-677.0			3.119,80 / 3.360.-	Raccord tournant avec réglage du régime en continu. Tube de protection inclus.

■ NOUVEAU ■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Buse jet rond	76	9.886-207.0 ■			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,30 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	77	9.886-208.0 ■			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,35 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	78	9.886-209.0 ■			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,40 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	79	6.025-220.0 ■			102,15 / 110.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,45 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	80	9.886-210.0 ■			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,50 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	81	6.025-222.0 ■			102,15 / 110.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,70 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	82	9.886-216.0 ■			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,90 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
Buse aveugle F21 - non percée	83	6.025-237.0 ■			53,85 / 58.-	Buse aveugle F21 vissable pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
Power buses						
Buse à jet plat	84	5.765-165.0			26,95 / 29.-	15°, 350 bar, 1300 l/h (appareil essence, 60 Hz).
	85	5.765-166.0			26,95 / 29.-	15°, 350 bar, 1300 l/h (appareil électrique).
	86	5.765-163.0			26,95 / 29.-	15°, 500 bar, 900 l/h (appareil essence, 60 Hz).
	87	5.765-164.0			26,95 / 29.-	15°, 500 bar, 900 l/h (appareil électrique/HDS Trailer).
	88	5.765-263.0			26,95 / 29.-	15°, 500 bar, 1800 l/h.
Buse à jet crayon 0046	89	5.765-161.0			17,65 / 19.-	350 bar, 1300 l/h (appareil essence, 60 Hz).
	90	5.765-162.0			17,65 / 19.-	350 bar, 1300 l/h (appareil électrique).
	91	5.765-159.0			17,65 / 19.-	500 bar, 900 l/h (appareil électrique).
	92	5.765-160.0			17,65 / 19.-	500 bar, 900 l/h (appareil essence, 60 Hz).
	93	5.765-264.0			20,45 / 22.-	500 bar, 1800 l/h.
Buse enfichable						
Porte-buses F4/F19	94	9.872-008.0			141,15 / 152.-	Porte-buses pour buses F4/F19. Convient pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
Porte-buses F4	95	9.872-183.0			389,95 / 420.-	Porte-buses pour buse F4. Adapté à une pression de travail jusqu'à 1500 bar, il est doté d'une entrée de buse conique pour un jet parfaitement formé.
Bague d'étanchéité pour buses	96	6.025-168.0			3,70 / 4.-	Joint d'étanchéité torique entre porte-buses et buse F4/F19. Absolument nécessaire pour assurer l'étanchéité.

■ NOUVEAU ■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Buse jet rond F4	97	9.885-950.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 0,70 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	98	6.025-200.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 0,80 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	99	9.886-902.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 0,85 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	100	6.025-470.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 0,90 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	101	6.025-198.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 1,00 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	102	9.885-951.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 1,10 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	103	6.025-199.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 1,20 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	104	6.025-471.0			69,65 / 75.-	Buse jet rond enfichable F4 de 1,25 mm, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
Buse à jet plat F19	105	6.025-466.0			102,15 / 110.-	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,10 mm, inclinaison 20°, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	106	6.025-206.0			102,15 / 110.-	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,20 mm, inclinaison 10°, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	107	6.025-207.0			102,15 / 110.-	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,20 mm, inclinaison 20°, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	108	6.025-208.0			102,15 / 110.-	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,20 mm, inclinaison 30°, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	109	6.025-209.0			102,15 / 110.-	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,20 mm, inclinaison 45°, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	110	9.886-164.0			102,15 / 110.-	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,20 mm, inclinaison 60°, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
	111	6.025-469.0			102,15 / 110.-	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,30 mm, inclinaison 30°, pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.
Buse vissable						
Porte-buses F21	112	9.878-291.0			244,20 / 263.-	Porte-buses pour buse Saphir F21. Convient pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
Buse jet rond F21, saphir	113	9.886-214.0			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,80 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	114	9.886-215.0			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,85 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	115	9.886-217.0			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,95 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.
	116	9.886-218.0			52.- / 56.-	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 1,00 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.

■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Nettoyage des canalisations						
Clapet anti-retour pour débouche canalisations	117	6.470-223.0			935.- / 1.007.-	Le clapet anti-retour permet une utilisation confortable, sûre et efficace du débouche canalisations.
Buse débouche canalisations, standard	118	5.763-093.0			165,25 / 178.-	Buse débouche canalisations standard pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4". Configuration des buses : 3 dirigées vers l'arrière.
	119	5.763-090.0			165,25 / 178.-	
	120	6.025-527.0			352,85 / 380.-	Buse débouche canalisations standard pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4".
Buse débouche canalisations, Quattro	121	5.763-094.0			249,75 / 269.-	Buse débouche canalisations Quattro pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4". Configuration des buses : 3 dirigées vers l'arrière et 1 dirigée vers l'avant.
	122	5.763-091.0			249,75 / 269.-	
	123	6.025-528.0			292,50 / 315.-	Buse perforante à jet dirigé vers l'avant pour l'élimination des salissures les plus tenaces. Avec raccord fileté G1/4".
Buse débouche canalisations, rotor	124	5.763-095.0			338,90 / 365.-	Buse débouche canalisations à rotor pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4". Configuration des buses : 3 dirigées vers l'arrière.
	125	5.763-092.0			338,90 / 365.-	
	126	6.025-529.0			812,45 / 875.-	Buse débouche canalisations à rotor pour flexible de nettoyage des canalisations à raccord fileté G1/4".
Flexible de nettoyage des canalisations	127	6.392-401.0	DN 8	10	220,05 / 237.-	Flexible haute pression souple (DN 8) pour un nettoyage efficace des canalisations. Longueur 10 m. Raccord fileté pour buse G1/4".
	128	6.392-402.0	DN 8	20	305,50 / 329.-	Flexible haute pression souple (DN 8) pour un nettoyage efficace des canalisations. Longueur 20 m. Raccord fileté pour buse G1/4".
	129	6.392-403.0	DN 8	30	390,90 / 421.-	Flexible haute pression souple (DN 8) pour un nettoyage efficace des canalisations. Longueur 30 m. Raccord fileté pour buse G1/4".
Nettoyeur de surfaces						
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	130	2.643-577.0			3.493,05 / 3.762.-	Nettoyeur de surfaces pour un nettoyage efficace jusqu'à 500 bar et un nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 100 °C. Avec quatre roulettes pivotantes pour un usage confortable. Les jeux de buses spécifiques aux différents appareils sont à commander séparément.
Jeu de buses 030 FRI 50 Me	131	6.415-059.0			42,70 / 46.-	Jeu de buses propre au nettoyeur de surfaces FRI 50 Me.
Jeu de buses 015 FRI 50 Me	132	6.415-044.0			102,15 / 110.-	
Jeu de buses 025 FRI 50 Me	133	6.415-045.0			42,70 / 46.-	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		HDW 12/280 De Skid Classic	HDW 43/75 De Skid Classic	HDW 12/100-4 Skid Classic	HD 9/100-4 Cage Advanced / HD 9/100-4 Cage Classic	HD 18/50-4 Cage Adv / HD 18/50-4 Cage Classic	HD 9/50-4 Cage	HD 13/35-4 Cage	HD 9/50 Ge Cage	HD 13/35 Ge Cage	HDS 9/50 De Tr1	HDS 13/35 De Tr1
117		△										
118		△										
119		△										
120		△										
121		△										
122		△										
123		△										
124		△										
125		△										
126		△										
127		△										
128		△										
129		△										
130		△										
131		△										
132		△										
133		△										

NETTOYEURS HAUTE
PRESSION

L'ASPIRATION À PLEIN RÉGIME

Notre gamme d'aspirateurs vous offre une grande variété d'appareils pour l'industrie, l'automobile, le nettoyage des bâtiments ou l'artisanat - Kärcher a la solution optimale pour chaque application. Qu'il s'agisse d'aspirateurs poussière ou bien eau et poussière, tous ces appareils séduisent par leur qualité et leur longévité, ainsi que par leur technologie de filtration innovante et leur confort d'utilisation exceptionnel.

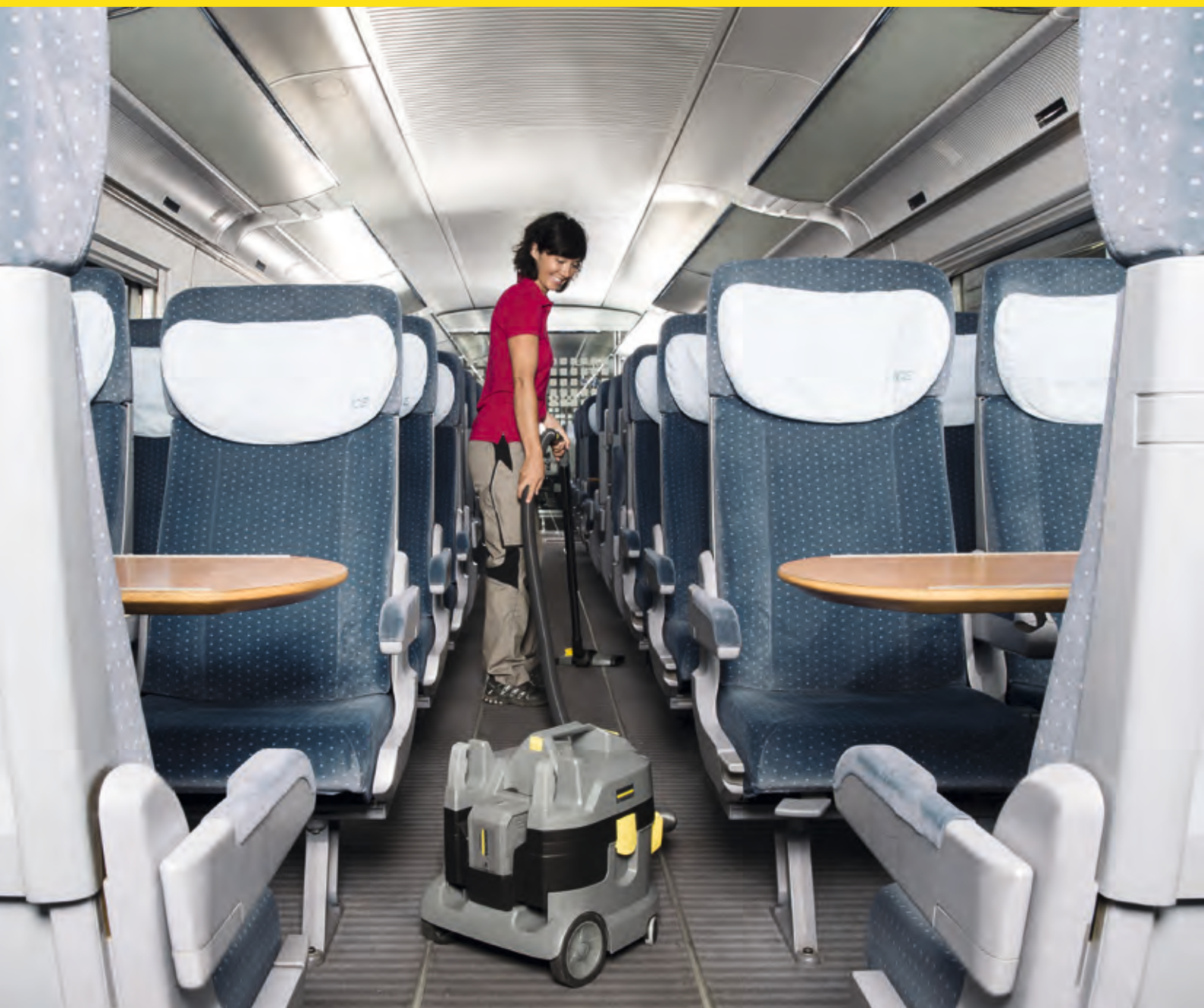


Table des matières aspirateurs

Aspirateurs eau et poussière	Page 214
Aspirateurs eau et poussière - accessoires	Page 252
Nettoyeurs de vitres et de surfaces	Page 276
Aspirateurs industriels	Page 280
Aspirateurs industriels - accessoires	Page 308
Aspirateurs poussière	Page 330
Aspirateurs poussière - accessoires	Page 360



1 Puissants, polyvalents et mobiles

Que ce soit dans l'artisanat, le nettoyage de véhicules ou le nettoyage de bâtiments, une puissance d'aspiration élevée assortie d'une mobilité maximale est requise. Les aspirateurs eau et poussière Kärcher répondent à ces exigences. Avec leur système innovant de nettoyage des filtres Tact, les aspirateurs eau et poussière Kärcher s'acquittent des travaux les plus difficiles sur les chantiers. Des aspirateurs spéciaux - par exemple pour les zones à risque d'explosion ou la lutte contre l'incendie - complètent l'offre polyvalente d'aspirateurs eau et poussière Kärcher.

2 Des solutions professionnelles pour la production

L'industrie et le secteur manufacturier font face à une variété de salissures tenaces au quotidien. Les appareils de nettoyage utilisés doivent donc répondre à des exigences correspondantes. Poussières fines, saletés grossières, liquides, huiles, lubrifiants, granulés, copeaux de métal ou sciure de bois : les aspirateurs industriels Kärcher offrent une solution pour chaque tâche de nettoyage.

3 Des partenaires pour une propreté professionnelle

Les prestataires de services de nettoyage et les gestionnaires de site sont particulièrement exigeants en ce qui concerne la performance et la maniabilité de leurs aspirateurs poussière. En particulier, le nettoyage de jour pendant les heures de bureau ainsi que le nettoyage de lieux spécifiques accueillant du public requièrent à la fois performance et discrétion. Par ailleurs, ces appareils doivent être transportables rapidement et sans effort. Kärcher sait répondre aux exigences de ces sites spéciaux. En attestent nos outils professionnels, pensés jusque dans les moindres détails.

4 Accessoires par secteur

La gamme d'accessoires Kärcher est toute aussi large que l'éventail d'applications de nos aspirateurs. Du simple manchon de raccordement aux kits d'accessoires spéciaux, Kärcher propose l'équipement parfait pour chaque besoin d'aspiration, pour des résultats de nettoyage irréprochables.

DES ASPIRATEURS EAU ET POUSSIÈRE PROFESSIONNELS POUR TOUS LES USAGES

En tant qu'utilisateur professionnel, vous savez que la seule aspiration pure ne reflète pas la véritable performance. Les éléments déterminants sont la conception globale, y compris les filtres et les commandes, l'ergonomie, la stabilité et la performance des accessoires. Nos technologies innovantes nous permettent d'établir de nouveaux standards depuis des décennies – tout en affichant un excellent rapport prix-prestation.



Table des matières aspirateurs eau et poussière

Gamme Tact ²	Page	222
Gamme Tact	Page	228
Gamme Ap	Page	232
Gamme standard	Page	240
Aspirateurs de sécurité	Page	246
Aspirateurs spéciaux	Page	250
Accessoires	Page	252



NT 50/1 Tact Te L

Avec son réservoir de 50 litres permettant un travail en continu, son guidon de poussée réglable, son flexible de vidange et de nombreux autres détails ingénieux, le NT 50/1 Tact Te est le modèle le plus grand et le plus complet de la nouvelle gamme Tact.

NT 40/1 Tact Te L






Le nouveau NT 40/1 Tact Te s'illustre par une puissance d'aspiration exceptionnelle, même en cas de grandes quantités de poussière fine. Il bénéficie aussi d'un réservoir d'une grande capacité et d'un format très compact. Un guidon de poussée est disponible en option, pour une manipulation encore plus facile.

NT 30/1 Tact Te L

Parmi les aspirateurs eau et poussière, le NT 30/1 Tact Te est le spécialiste de la poussière fine, qui met ses performances exceptionnelles à disposition des artisans, en atelier ou pour des travaux de chantier difficiles. Cet appareil robuste, durable et puissant devient naturellement le partenaire indispensable des artisans.

Comprendre le nom des appareils :

Type d'appareil	Capacité du réservoir	Turbines	Procédé de filtration	Conception et équipement
Exemple : NT	75	2	Tact ²	Me Tc
NT = Aspirateur eau et poussière	Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 1er chiffre représente la capacité du réservoir (en litres).	Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 2ème chiffre représente le nombre de turbines.	Tact² : double nettoyage automatique du filtre, appareil à filtre plissé plat Tact : nettoyage automatique du filtre, appareil à filtre plissé plat Ap : nettoyage semi-automatique du filtre, appareil à filtre plissé plat Sans complément : Appareil à filtre cartouche	sans désignation = Équipement standard Classic = Appareil avec finition simple Adv = Advanced, appareil avec finition complémentaire Me = Réservoir inox Tc = Châssis basculant Ec = Turbine sans balais Te = Prise électrique automatique L = Testé pour la classe de poussière L Poussières peu dangereuses M = Testé pour la classe de poussière M Poussières moyennement dangereuses H = Testé pour la classe de poussière H Poussières très dangereuses Z22 = Aspirateur protégé contre l'explosion pour zone 22 Mwf = Aspirateur pour services incendie avec interrupteur de sécurité PRCD-K Eco K = Aspirateur eau avec pompe à eau sale intégrée Bs = Aspirateur pour boulangerie

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Capacité réservoir (l)	Débit d'air (l/s)	Aspiration (mbar / kPa)	Classe de protection	Préparation antistatique ou système antistatique complet (avec flexible d'aspiration électroconducteur)	Filtre plissé plat	Nettoyage semi-automatique du filtre	Nettoyage automatique du filtre Tact	Page	
Gamme Tact												
	NT 75/2 Tact² Me Tc	2.090.-	1.667-289.0	75	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	-	■	223
	NT 75/2 Tact² Me	1.929.-	1.667-288.0	75	2 × 74	254 / 25,4	I	▲	■	-	■	225
	NT 65/2 Tact² Tc	1.739.-	1.667-287.0	65	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	-	■	223
	NT 65/2 Tact²	1.579.-	1.667-286.0	65	2 × 74	254 / 25,4	I	▲	■	-	■	225
	NT 55/2 Tact² Me I	2.990.-	1.667-237.0	55	2 × 74	254 / 25,4	I	●	■	-	■	223
	NT 50/1 Tact Te L	999.-	1.148-411.0	50	74	254 / 25,4	I	●	■	-	■	228
	NT 40/1 Tact Te L	829.-	1.148-311.0	40	74	254 / 25,4	I	●	■	-	■	229
	NT 30/1 Tact Te L	779.-	1.148-212.0	30	74	254 / 25,4	I	●	■	-	■	230
	NT 30/1 Tact L	639.-	1.148-202.0	30	74	254 / 25,4	II	●	■	-	■	231
Gamme Ap												
	NT 75/2 Ap Me Tc	1.719.-	1.667-292.0	75	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	■	-	233
	NT 65/2 Ap	1.199.-	1.667-252.0	65	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	■	-	233
	NT 35/1 Ap	499.-	1.184-870.0	35	74	254 / 25,4	II	-	■	■	-	235
	NT 25/1 Ap	449.-	1.184-509.0	25	74	254 / 25,4	II	-	■	■	-	235
	NT 22/1 Ap Te L	■ 279.-	1.378-611.0	22	71	255 / 25,5	I	-	-	■	-	239
	NT 22/1 Ap L	■ 229.-	1.378-601.0	22	71	255 / 25,5	II	-	-	■	-	239
	NT 20/1 Ap Te	399.-	1.378-511.0	20	74	254 / 25,4	I	-	■	■	-	237
	NT 20/1 Ap	349.-	1.378-501.0	20	74	254 / 25,4	II	-	■	■	-	237
Gamme standard												
	NT 70/3 Tc	1.259.-	1.667-273.0	70	3 × 74	254 / 25,4	II	-	-	-	-	241
	NT 70/2 Tc	1.089.-	1.667-271.0	70	2 × 74	254 / 25,4	II	-	-	-	-	241
	NT 70/2 Adv	1.229.-	1.667-278.0	70	2 × 74	254 / 25,4	II	-	-	-	-	243
	NT 70/3	1.099.-	1.667-270.0	70	3 × 74	254 / 25,4	II	-	-	-	-	243
	NT 70/2	929.-	1.667-269.0	70	2 × 74	254 / 25,4	II	-	-	-	-	243
	NT 48/1	419.-	1.428-620.0	48	67	200 / 20	II	-	-	-	-	245
	NT 27/1 Me Adv	399.-	1.428-103.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-	-	245
	NT 27/1 Adv	329.-	1.428-506.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-	-	245
Aspirateurs spéciaux												
	NT 80/1 B1 M S	4.190.-	1.667-267.0	80	56	235 / 23,5	I	▲	-	-	-	247
	NT 75/1 Me Ec H Z22	4.090.-	1.667-239.0	75	61	220 / 22	I	▲	■	-	-	247
	NT 75/1 Tact Me Te H	2.490.-	1.667-294.0	75	74	254 / 25,4	I	▲	■	-	■	248
	NT 50/1 Tact Te M	■ 1.299.-	1.148-435.0	50	74	254 / 25,4	I	▲	■	-	■	249
	NT 30/1 Tact Te M	■ 1.099.-	1.148-235.0	30	74	254 / 25,4	I	▲	■	-	■	249
	NT 50/1 Tact Te H	■ 1.439.-	1.148-437.0	50	74	254 / 25,4	I	▲	■	-	■	248
	NT 30/1 Tact Te H	■ 1.199.-	1.148-237.0	30	74	254 / 25,4	I	▲	■	-	■	248
	NT 611 Mwf	3.590.-	1.146-601.0	55	57	235 / 23,5	I	-	-	-	-	250
	NT 611 Eco K	2.490.-	1.146-210.0	55	57	235 / 23,5	I	-	-	-	-	250
	NT 55/1 Tact Bs	1.089.-	1.146-700.0	55	61	230 / 23	I	●	■	-	■	251
	NT 35/1 Tact Bs	849.-	1.184-700.0	35	61	230 / 23	I	●	■	-	■	251

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. ● Préparation antistatique. ▲ Système antistatique complet.

ASPIRER LA POUSSIÈRE POUR PROTÉGER LA SANTÉ

Chaque type de poussière peut représenter un risque pour la santé. L'objectif commun du législateur, des associations professionnelles et des employeurs est d'empêcher la formation des poussières en amont en les éliminant aussi directement, rapidement et complètement que possible. Balai, pelle à poussière et pistolet à haute pression sont complètement inadaptés pour ce travail. Les aspirateurs de sécurité puissants sont la solution fiable à ce besoin : raccordés directement aux outils générateurs de poussière ou associés à des accessoires adaptés, ils éliminent la poussière du sol ou des équipements.


1

Poussière
particules solides diffusées dans l'air, issues de processus mécaniques ou de tourbillons


Répartition par taille des particules

<p>Poussière fine (inhalable) Ø < 10 µm</p>	<p>Poussière grossière (poussière de sédimentation) Ø > 10 µm</p>
<p>Poussière fine à capacité de pénétration pulmonaire Ø < 2,5 µm</p>	
<p>Particule ultrafine Ø < 0,1 µm</p>	

2



3



1 Il y a poussière et poussière

Les poussières sont classées par taille. La poussière grossière, composée de particules de plus de 10 microns (1 micromètre est un millième de millimètre), est généralement filtrée de manière fiable par les membranes nasales et les muqueuses. À l'inverse, les particules de poussière petites à ultrafines peuvent pénétrer profondément dans les poumons par la trachée et les bronches. Cette poussière respirable présente les plus grands risques pour la santé.

2 Chaque type de poussière peut être dangereux







La poussière fine est considérée comme toxique ; cependant, tout type de poussière, y compris la poussière grossière, peut entraîner des maladies respiratoires en raison de la présence de polluants et en cas de charges élevées. Les poussières minérales mixtes de sable, calcaire, gypse, ciment ou béton, fréquentes dans le secteur de la construction, contiennent presque toujours de fines poussières de quartz, susceptibles d'entraîner une silicose et de provoquer un cancer du poumon. L'incidence de la poussière sur la santé dépend du type de poussière ainsi que de la taille des particules et de la durée et de l'intensité de la charge. Il est particulièrement dangereux d'absorber de grandes quantités de poussière sur une courte période de temps. En outre, la poussière se diffusant largement, la protection contre celle-ci nous concerne tous.

3 Évitez la poussière. Dès sa formation

La meilleure façon de se protéger de la poussière est à la source. Le manchon à outils permet de raccorder facilement les aspirateurs de sécurité Kärcher à tous les outils électroportatifs courants. Cette aspiration à la source garantit un environnement pratiquement exempt de poussière. La poussière qui s'est déjà déposée sur les sols et les machines peut être éliminée de manière fiable avec les accessoires fournis en standard. Oubliés le balai, la pelle à poussière et le pistolet à air comprimé. Ils ne font que déplacer la poussière. Seul le recours aux aspirateurs de sécurité agréés protège de manière fiable la santé des utilisateurs et des autres personnes présentes dans l'environnement.

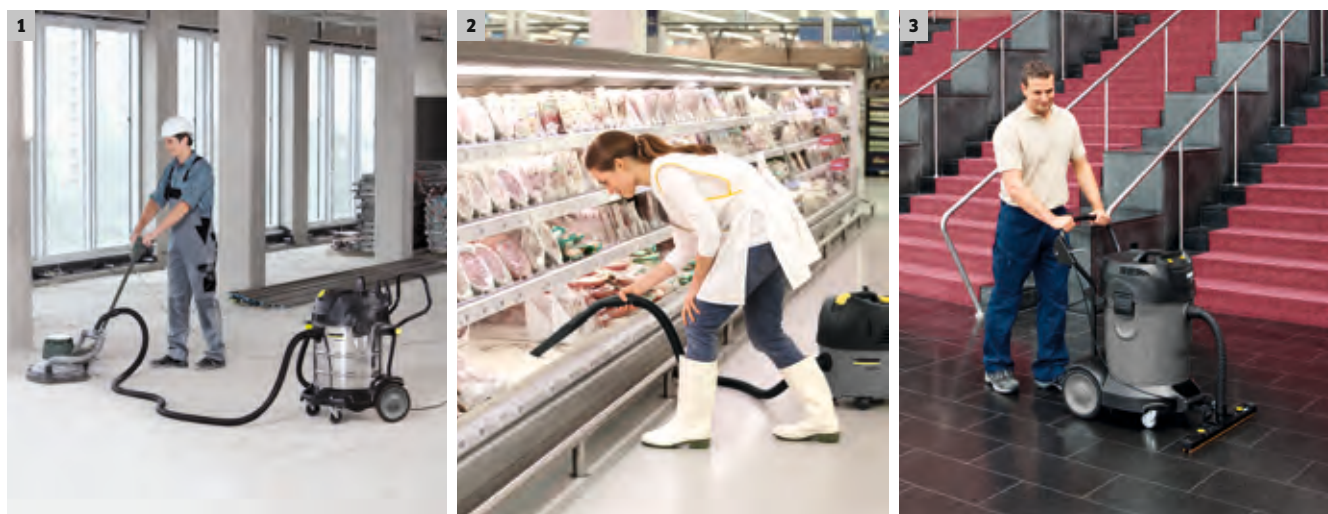
ASPIRATEUR EAU ET POUSSIÈRE : PUISSANT ET POLYVALENT

La gamme d'aspirateurs eau et poussière Kärcher est le fruit de décennies d'expériences avec des utilisateurs du monde entier. Artisans, sociétés de nettoyage de bâtiments ou de conditionnement de véhicules, tous trouveront dans ce vaste choix l'aspirateur eau et poussière spécialement conçu pour leur application.

	 NT 65/2 Tact² jusqu'à NT 75/2 Tact²	 NT 30/1 Tact jusqu'à NT 50/1 Tact	 NT 65/2 Ap jusqu'à NT 75/2 Ap	 NT 20/1 Ap jusqu'à NT 35/1 Ap	 NT 70/1 jusqu'à NT 70/3	 NT 27/1 jusqu'à NT 48/1
	Gamme Tact		Gamme Ap		Gamme standard	
Liquides						
Petites quantités		□		□		■
Grandes quantités	□		□		■	
Saletés grossières						
Petites quantités		□		■		□
Grandes quantités	□		■		□	
Poussière fine						
Petites quantités			■	■		
Grandes quantités		■				
Très grandes quantités	■					

□ convient ■ recommandé

ASPIRATEURS

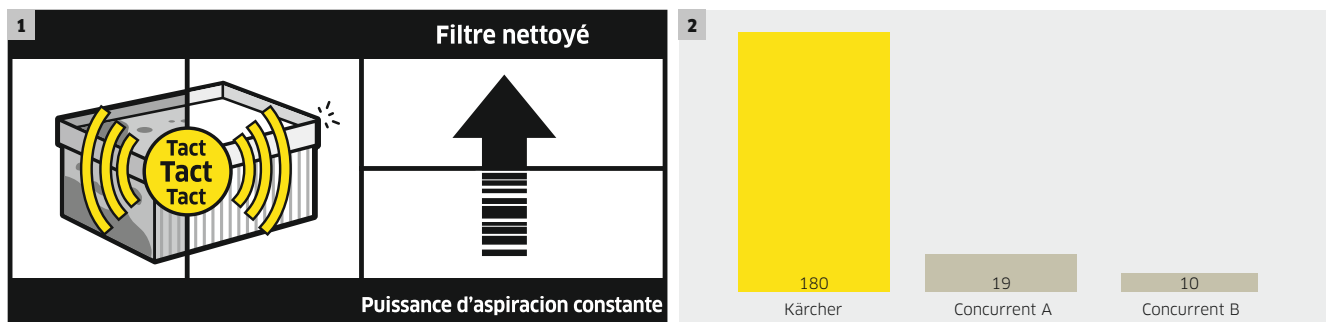


À chaque tâche son aspirateur

Les aspirateurs Kärcher eau et poussière couvrent l'intégralité du spectre de travail, de l'aspiration de liquides à l'aspiration de poussière. Grâce à des appareils tout-terrain et spécialisés.

- 1** Aspirateurs Tact : conçus pour de grandes quantités de poussière fine - avec ou sans outil électroportatif.
- 2** Aspirateurs Ap : tout-terrains puissants pour des matières liquides ou humides, jusqu'à des poussières moyennement fines.
- 3** Aspirateurs standard : conçus pour aspirer des liquides en grande quantité ou des saletés grossières.





3 EN 60335-2-69 / IEC 60335-2-69

Classe de poussière	Pénétration max.	Convient à	Application
L	≤ 1,0 %	■ Poussières de VLEP > 1 mg/m ³	■ Poussières de calcaire ■ Poussières de gypse
M	< 0,1 %	■ Poussières de VLEP ≥ 0,1 mg/m ³ ■ Poussières de bois jusqu'à max. 1200 W/50 l	■ Poussières de bois (hêtre, chêne) ■ Poussières de peinture ■ Poussières de céramique ■ Poussières de plastique
H	< 0,005 %	■ Poussières de VLEP < 0,1 mg/m ³ ■ Poussières cancérigènes (réglementation allemande sur les produits dangereux GeStoffV, § 35) ■ Poussières pathogènes	■ Poussières cancérigènes (plomb, charbon, cobalt, nickel, goudron, cuivre, cadmium, etc.) ■ Moisissures, bactéries ■ Germes ■ Formaldéhyde
Exigence supplémentaire Amiante*	< 0,005 %	■ Poussières contenant de l'amiante	■ Poussières d'amiante issues de poêles à accumulation ou de parois antifeu
Poussières explosives (ATEX-zone 22)	comme la classe de poussière L, M ou H avec exigences supplémentaires	■ Poussières de classe d'explosion des poussières en zone 22	■ Poussières de papier ■ Poussières de farine ■ Poussières de métal (p.ex. aluminium)

* Soumis aux règles techniques sur les produits dangereux TGRS 519 en Allemagne. VLEP = valeur limite d'exposition professionnelle.

1 Tact - le système de nettoyage automatique du filtre

Nos aspirateurs professionnels eau et poussière dotés du système Tact breveté garantissent un travail en continu même en cas de grandes quantités de poussière fine. De puissants jets d'air ciblés permettent au filtre de se nettoyer tout seul. Ce procédé entièrement automatique assure une puissance d'aspiration constamment élevée. Autres avantages : coûts de maintenance réduits et longue durée de vie du filtre.

2 Une grande longévité du filtre même en cas de poussières fines, avec le NT 30/1 Tact Te L

Type de poussière : poussière minérale de catégorie A.
 Température : température ambiante.
 Accessoires : filtre principal et flexibles contenus dans la livraison.
 Appareils concurrents : appareils dotés d'un réservoir de capacité comparable et d'un équipement équivalent.

Kärcher	180*
Concurrent A	19*
Concurrent B	10*

* Données en kg, quantité maximale pouvant être aspirée avant que le filtre principal ne doive être nettoyé ou remplacé manuellement.

3 Classes de poussière

Classe L : les poussières de la classe L sont considérées comme peu dangereuses. Un filtre correspondant à la classe L doit laisser passer au maximum 1 pour cent de la poussière de test. Tous les filtres plissés plats Kärcher répondent amplement à cette exigence - ils sont même tous certifiés pour la classe de poussière M ! La valeur limite d'exposition professionnelle légale pour les poussières de classe L est de 1 mg/m³. Aucune précaution spéciale n'est obligatoire pour l'élimination des poussières de classe L.

Classe M : les poussières de la classe M sont considérées comme dangereuses. Un filtre correspondant à la classe M doit laisser passer moins de 0,1 pour cent de la poussière. La valeur limite d'exposition professionnelle légale pour les poussières de classe M peut être supérieure à 0,1 mg/m³. L'élimination des poussières de classe M doit se faire en dégageant peu de poussière.

Classe H : les poussières de la classe M sont considérées comme très dangereuses. Un filtre correspondant à la classe M doit laisser passer moins de 0,005 pour cent de la poussière. La valeur limite d'exposition professionnelle légale pour les poussières de classe H est inférieure à 0,1 mg/m³. En raison du risque particulièrement élevé associé à ces poussières cancérigènes et pathogènes, leur élimination doit être effectuée sans dégagement de poussière.

Référence	Désignation de l'appareil	Convient aux poussières de classe	Recommandé en cas de poussière fine
1.667-289.0	NT 75/2 Tact ² Me Tc		Très grandes quantités
1.667-288.0	NT 75/2 Tact ² Me		
1.667-287.0	NT 65/2 Tact ² Tc		
1.667-286.0	NT 65/2 Tact ²		
1.667-237.0	NT 55/2 Tact ² Me		
1.667-294.0	NT 75/1 Tact Me Te H		Grandes quantités
1.148-437.0	NT 50/1 Tact Te H		
1.148-237.0	NT 30/1 Tact Te H		
1.148-435.0	NT 50/1 Tact Te M		Grandes quantités
1.148-235.0	NT 30/1 Tact Te M		
1.148-411.0	NT 50/1 Tact Te L		Grandes quantités
1.148-311.0	NT 40/1 Tact Te L		
1.148-212.0	NT 30/1 Tact Te L		
1.148-202.0	NT 30/1 Tact L		
1.667-292.0	NT 75/2 Ap Me Tc		Petites à moyennes quantités
1.667-252.0	NT 65/2 Ap		
1.184-870.0	NT 35/1 Ap		
1.184-509.0	NT 25/1 Ap		
1.378-611.0	NT 22/1 Ap Te L		
1.378-601.0	NT 22/1 Ap L		
1.378-511.0	NT 20/1 Ap Te		
1.378-501.0	NT 20/1 Ap		
1.667-267.0	NT 80/1 B1 M S	+ poussières explosives	Moyennes quantités
1.667-266.0	NT 80/1 B1 M	+ poussières explosives	Moyennes quantités
1.667-239.0	NT 75/1 Me Ec H Z22	+ poussières explosives	Moyennes quantités

ASPIRATEURS

CLASSE Tact²



Puissance d'aspiration, durabilité et manipulation aisée

Mobilité et puissance élevées, durabilité, robustesse, et une variété d'équipements pratiques font des aspirateurs Kärcher Tact² des spécialistes reconnus aussi bien que des tout-terrains. Les modèles avec châssis basculant offrent des avantages en matière de mise au rebut des liquides et des saletés grossières, en particulier pour les applications industrielles.



1 Châssis basculant avec verrouillage de la cuve

- Pour conserver la cuve solidement fixée sur le châssis.



2 Flexible de vidange

- Le couvercle reste ferme, tant que le contenu n'est pas vide.



3 Rangement pour accessoires omnidirectionnel pour tubes d'aspiration et suceurs sol

- Un accès rapide est ainsi assuré de tous les côtés.
- Il reste également de la place pour un flexible de 4 m et le câble d'alimentation en caoutchouc (10 m).



4 Grande capacité et vidage rapide avec le châssis basculant

- La cuve de collecte se bascule facilement vers l'arrière en vue de son vidage.
- Position stable lors du vidage grâce au centre de gravité situé à l'intérieur du châssis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		NT 75/2 Tact ² Me Tc	NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact ² Me I
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Double système de décolmatage automatique du filtre Tact² ■ Guidon et flexible de vidage ■ Filtre PES résistant à l'humidité 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Double système de décolmatage automatique du filtre Tact² ■ Support accessoires / flexible d'aspiration ■ Filtre PES résistant à l'humidité 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cuvemobile en acier inoxydable ■ Mécanisme réglable ■ Double système de décolmatage automatique du filtre Tact²
Caractéristiques techniques				
Débit d'air	l/s	2 × 74	2 × 74	2 × 74
Dépression	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	75	65	55
Puissance absorbée max.	W	max. 2760	max. 2760	2760
Voltage	V	220-240	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 40	DN 40	DN 40
Longueur câble	m	10	10	10
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	73	73	73
Poids	kg	27,5	26,5	44,8
Dimensions (l × L × h)	mm	670 × 560 × 930	670 × 560 × 915	710 × 570 × 1070
Équipement				
Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude	4 / avec coude	4 / avec coude
Tube d'aspiration métal 2 × 0,5 m		■	■	■
Sac filtrant		Papier	Papier	-
Suceur eau et poussières	mm	360	360	360
Suceur pour fentes		■	■	■
Cuve à déchets en acier inoxydable		■	-	■
Filtre plissé plat		PES	PES	Papier
Référence		1.667-289.0	1.667-287.0	1.667-237.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.929,45 / 2.090.-	1.603,55 / 1.739.-	2.765,10 / 2.990.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Nom du produit	Référence	Descriptif	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Filtre plissé plat PES	6.907-277.0	Polyester non tissé, imputrescible, testé classe de poussière M.	103,05 / 111.-
Filtre plissé plat papier	6.907-276.0	Papier, testé classe de poussière M.	41,80 / 45.-
Suceur eau et poussière polyvalent	6.903-018.0	Aluminium, roulettes réglables en hauteur, ruban brosse (6.903-064.0) et lèvres en caoutchouc (6.903-081.0, résistantes à l'huile).	148,55 / 160.-
Flexible d'aspiration, 4 m, C 40	6.906-321.0	Avec raccordement à baionnette et à clip, C 40.	56,65 / 61.-
Coude, plastique	5.031-904.0	Matière plastique, système à clip C-40.	13.- / 14.-
Tube d'aspiration	6.902-081.0	Pour utilisation en milieu liquide ou humide ou aspiration de liquides.	37,15 / 40.-

Gamme Tact²



Professionnels de la tête aux pieds

Les appareils Tact² disposent de série de toutes les fonctions leur permettant de venir à bout de grandes quantités de poussières fines ou de gros déchets, notamment du système Tact² unique pour une aspiration quasi infinie, avec une puissance toujours optimale. Ils sont aussi munis du système antistatique complet et d'un flexible d'aspiration de 4 m. La combinaison idéale pour le ponçage des sols, qui exigeait jusqu'à présent un aspirateur bien plus grand et plus lourd.



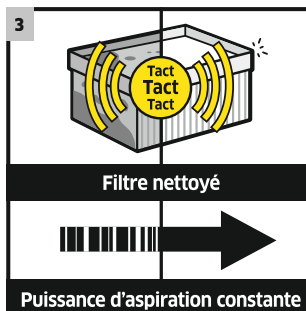
1 Déplacements faciles

- Le manche réglable et les grandes roues garantissent un transport facile vers le lieu d'utilisation, même sur sol irrégulier.



2 Rangement intelligent pour accessoires

- Il est par exemple possible de fixer le suceur sol rapidement et dans n'importe quel sens.



3 Décolmatage automatique du filtre Tact²

- Le nouveau filtre plissé plat peut être retiré facilement côté propre. Il est composé de deux parties qui sont alternativement nettoyées par de l'air pulsé ciblé.
- Les poussières fines ne peuvent pas obstruer le filtre. Le flux d'air reste élevé et constant pendant longtemps.



4 Bien rangés et à portée de main

- Les outils peuvent être déposés en toute sécurité sur l'aspirateur, comme les petits éléments et les flacons.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 75/2 Tact² Me

NT 65/2 Tact²

- | | |
|---|---|
| ■ Décolmatage automatique du filtre Tact ² | ■ Décolmatage automatique du filtre Tact ² |
| ■ Système antistatique | ■ Système antistatique |
| ■ Surface de rangement intégrée sur le dessus de l'appareil | ■ Manche réglable |

Caractéristiques techniques

		NT 75/2 Tact ² Me	NT 65/2 Tact ²
Débit d'air	l/s	2 × 74	2 × 74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Volume de la cuve	l	75	65
Puissance absorbée max.	W	2760	2760
Tension	V	220-240	220-240
Largeur nominale standard		DN 40	DN 40
Longueur du câble	m	10	10
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	73	73
Poids	kg	27,5	26,5
Dimensions (L × l × H)	mm	630 × 545 × 920	575 × 490 × 880

Équipement

		NT 75/2 Tact ² Me	NT 65/2 Tact ²
Flexible d'aspiration	m	4/avec coude	4/avec coude
2 tubes d'aspiration métallisés de 0,5 m		■	■
Sac filtrant		Papier	Papier
Suceur sol eau/poussières	mm	360	360
Suceur fente		■	■
Cuve en acier inoxydable		■	-
Filtre plissé plat		Papier	Papier
Référence		1.667-288.0	1.667-286.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.780.- / 1.929.-	1.455.- / 1.579.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Filtre plissé plat en papier	6.907-276.0	Papier, certifié pour la classe de poussière M.	41,80 / 45.-
Filtre plissé plat (PES)	6.907-277.0	Polyester non tissé, imputrescible, certifié pour la classe de poussière M.	103,05 / 111.-
Suceur polyvalent eau/poussières	6.903-018.0	Aluminium avec roulettes réglables en hauteur, bandes de brosses (6.903-064.0) et raclettes en caoutchouc (6.903-081.0, résistantes aux hydrocarbures).	148,55 / 160.-
Flexible d'aspiration	6.907-363.0	Avec raccordement par baionnette et raccord à clips, électroconducteur, C 40.	133,70 / 144.-
Coude en plastique, électroconducteur	5.032-427.0	Plastique, avec système à clips C 40, électroconducteur.	20,45 / 22.-
Tube d'aspiration	6.902-081.0	Pour une utilisation en milieu humide ou l'aspiration d'eau.	37,15 / 40.-

NOUVELLE GAMME Tact : UN CAP EST FRANCHI DANS L'ASPIRATION DE POUSSIÈRE FINE

La nouvelle série Tact a été entièrement pensée pour les professionnels : puissance d'aspiration exceptionnelle, fonctionnement simple et agréable, robustesse et longévité. Le système de nettoyage éprouvé Tact se fait encore plus efficace et silencieux. Quant aux équipements et aux accessoires, ils ont aussi été pensés pour vous assurer un travail plus rapide, plus facile et plus confortable.





1 Présentation de l'appareil

- 1** Commutateur rotatif central pour un réglage du nettoyage du filtre adapté au besoin.
- 2** Raccordement du flexible d'aspiration dans la tête de l'appareil pour un volume net plus important et une vidange facile.
- 3** Cuve robuste avec pare-chocs et possibilité de poignée, pour une longue durée de vie et une manipulation agréable.
- 4** Coffre de rangement et solution de fixation pour boîtes à outils.
- 5** Système pratique de rangement du flexible et du cordon électrique permettant la fixation sécurisée de divers tuyaux.
- 6** Rangement latéral du suceur à fentes et du manchon à outil, qui ne peuvent plus être perdus.
- 7** Roulettes pivotantes métalliques grandes et robustes, pour une mobilité optimale même dans des conditions de chantier difficiles.



2 Présentation des accessoires

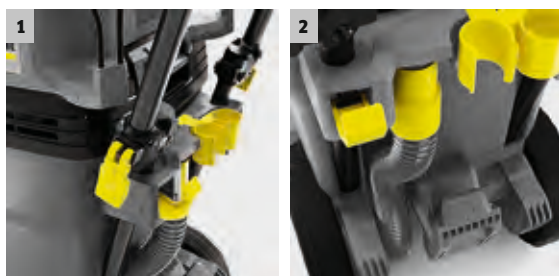
- 1** Manchon à outil avec coulisseau à air parasite et attache en caoutchouc, pour une compatibilité optimale avec l'outil électroportatif.
- 2** Large suceur de sols avec inserts à changement rapide, pour une utilisation humide ou sèche.
- 3** Collecteur ergonomique avec zone de prise en main en matériau souple pour un travail confortable.
- 4** Système à clip amélioré facilitant les raccordements, par exemple entre le collecteur et le manchon à outil.
- 5** Système de verrouillage à baïonnette résistant à la saleté, pour une déconnexion du flexible de l'appareil sans effort.

Gamme Tact



Le plus grand de sa catégorie

Nos clients très exigeants de l'industrie et du bâtiment seront également séduits par l'aspirateur eau et poussières NT 50/1 Tact Te L. Puissant et fiable, il aspire aussi de grandes quantités de poussières fines, de gros déchets ou de liquides dans sa cuve de 50 l, et garantit ainsi un travail sans interruption dans un environnement propre et sans poussières.



1 Manche ergonomique et réglable

- Une attache rapide permet d'adapter le manche réglable en fonction de la taille de l'utilisateur.
- Le manche se rabat facilement jusqu'en bas pour un rangement peu encombrant de l'appareil.

2 Flexible d'évacuation résistant aux hydrocarbures

- Flexible d'évacuation intégré résistant aux hydrocarbures pour un vidage confortable des liquides.

NT 50/1 Tact Te L

- Manche réglable
- Flexible d'évacuation
- Préparation antistatique

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25,4
Volume de la cuve	l	50
Puissance absorbée max.	W	1380
Tension	V	220-240
Largeur nominale standard		DN 35
Longueur du câble d'alimentation en caoutchouc	m	7,5
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Poids	kg	18,9
Dimensions (L x l x H)	mm	585 x 370 x 1 020

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude
2 tubes d'aspiration en acier inoxydable de 0,55 m		■
Sac filtrant		Non tissé
Suceur sol eau/poussières	mm	360
Suceur fente		■
Manchon de raccordement pour outils électriques		■
Référence		1.148-411.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		922.- / 999.-

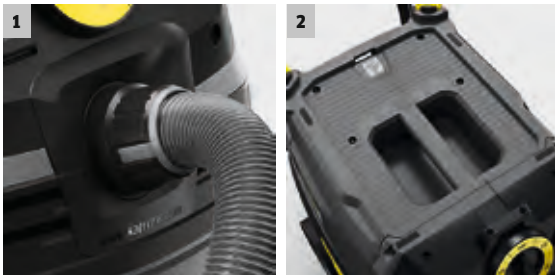
- Compris dans la livraison.

Gamme Tact



La taille idéale

Pas trop grand, pas trop petit, juste comme il faut : le NT 40/1 Tact Te L est fait pour vous si vous souhaitez ne pas choisir entre un format compact et un transport facile et une grande capacité de cuve permettant de longs cycles de travail. Il est également disponible sur demande muni d'un manche.



1 Flexible d'aspiration dans la tête de l'appareil

- Le support d'aspiration dans la tête de l'appareil permet un volume de cuve utilisable plus important.
- Vidage aisé de la cuve via le raccordement du flexible et de la tête de l'appareil.

2 Coffret de rangement et possibilités de fixation

- Les surfaces caoutchoutées sur le dessus plat de l'appareil permettent de poser des boîtes à outils sans qu'elles ne risquent de glisser.
- Des anneaux d'arrimage permettent également de les fixer en toute sécurité à l'aide de sangles vendues dans le commerce.

NT 40/1 Tact Te L

- Filtre plissé plat PES
- Préparation antistatique
- Manche disponible en option

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25,4
Volume de la cuve	l	40
Puissance absorbée max.	W	1380
Tension	V	220-240
Largeur nominale standard		DN 35
Longueur du câble d'alimentation en caoutchouc	m	7,5
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Poids	kg	14,4
Dimensions (L x l x H)	mm	560 x 370 x 658

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude
2 tubes d'aspiration en acier inoxydable de 0,55 m		■
Sac filtrant		Non tissé
Suceur sol eau/poussières	mm	360
Suceur fente		■
Manchon de raccordement pour outils électriques		■
Référence		1.148-311.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		767,40 / 829.-

- Compris dans la livraison.

Gamme Tact



Indispensable sur les chantiers et dans les ateliers

Le NT 30/1 Tact Te L compact est notre expert mobile des poussières fines destiné aux artisans. Il vous séduira par sa puissance exceptionnelle dans tous les environnements générant de grandes quantités de poussière, qu'il s'agisse de situations complexes sur des chantiers ou dans l'atelier.



1 Système de décolmatage automatique du filtre Tact

- Le filtre se nettoie entièrement automatiquement, sans aucune perte de puissance d'aspiration, à l'aide d'un puissant air pulsé.
- Aucun autre filtre du marché n'atteint sa durée de vie d'au moins 130 kg de poussières fines.

2 Manchon à outil avec vanne à air parasite et rondelle en caoutchouc

- Le nouveau manchon à outil garantit un raccordement optimal à l'outil électrique.
- L'anneau rotatif sur la partie principale du manchon permet de régler la puissance d'aspiration.

NT 30/1 Tact Te L

- Filtre plissé plat PES
- Préparation antistatique
- Marche/arrêt automatique (outil électrique)

Caractéristiques techniques

Débit d'air	l/s	74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25,4
Volume de la cuve	l	30
Puissance absorbée max.	W	1380
Tension	V	220-240
Largeur nominale standard		DN 35
Longueur du câble d'alimentation en caoutchouc	m	7,5
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Poids	kg	14
Dimensions (L x l x H)	mm	560 x 370 x 580

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude
2 tubes d'aspiration en acier inoxydable de 0,55 m		■
Sac filtrant		Non tissé
Suceur sol eau/poussières	mm	360
Suceur fente		■
Manchon de raccordement pour outils électriques		■
Référence		1.148-212.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		721.- / 779.-

- Compris dans la livraison.

Gamme Tact



Un aspirateur universel qui fera le bonheur de tous

Pour nettoyer des machines, des véhicules, des sols d'atelier, et bien plus encore : le NT 30/1 Tact L est un appareil universel robuste et compact destiné à des utilisateurs de branches les plus diverses sachant comment utiliser sa puissance d'aspiration exceptionnelle pour obtenir une brillance maximale dans toutes les situations.



1 Cuve robuste avec pare-chocs et roulettes pivotantes métalliques

- Les roulettes pivotantes stables en métal garantissent une grande maniabilité et une utilisation illimitée sur les chantiers.
- La cuve robuste protège l'appareil des chocs et des coups.

2 Rangement souple pour flexibles et câble d'alimentation

- Permet de fixer en toute sécurité des flexibles de divers diamètres et longueurs.
- Le câble d'alimentation est bien rangé et peut ainsi être transporté en toute sécurité.

NT 30/1 Tact L

- Filtre plissé plat PES
- Roulettes pivotantes métalliques
- Préparation antistatique

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25,4
Volume de la cuve	l	30
Puissance absorbée max.	W	1380
Tension	V	220-240
Largeur nominale standard		DN 35
Longueur du câble d'alimentation en caoutchouc	m	7,5
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Poids	kg	13,9
Dimensions (L x l x H)	mm	560 x 370 x 580

Équipement

Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude
2 tubes d'aspiration en acier inoxydable de 0,55 m		■
Sac filtrant		Non tissé
Suceur sol eau/poussières	mm	360
Suceur fente		■
Manchon de raccordement pour outils électriques		-
Référence		1.148-202.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		591.- / 639.-

- Compris dans la livraison.

Gamme Ap



Pour diverses applications dans l'industrie et l'artisanat

Deux turbines puissantes, le système de filtre breveté, le décolmatage semi-automatique du filtre et la cuve grand volume sont autant d'atouts pour des utilisations prolongées nécessitant une aspiration constante.



1 Surface de rangement intégrée

- La grande surface de rangement sur le dessus de l'appareil permet de bien ranger les outils et accessoires et de toujours les avoir à portée de main.



2 Flexible d'évacuation intégré

- Les liquides aspirés s'éliminent très aisément grâce au flexible d'évacuation facilement accessible.



3 ApClean (décolmatage semi-automatique du filtre)

- Le filtre constamment dégagé permet à l'utilisateur de travailler longtemps sans devoir s'interrompre.
- Une puissance d'aspiration optimale pour une efficacité incomparable.



4 Fixation du flexible et du coude

- Fixation aisée du flexible d'aspiration et du coude pour le transport et le stockage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 75/2 Ap Me Tc

NT 65/2 Ap

- Décolmatage semi-automatique du filtre
- Châssis basculant
- Filtre plissé plat (classe de poussière M)

- Décolmatage semi-automatique du filtre
- Filtre plissé plat (classe de poussière M)
- Flexible d'évacuation et manche

Caractéristiques techniques

		NT 75/2 Ap Me Tc	NT 65/2 Ap
Débit d'air	l/s	2 × 74	2 × 74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Volume de la cuve	l	75	65
Puissance absorbée max.	W	2760	2300
Tension	V	220-240	220-240
Largeur nominale standard		DN 40	DN 40
Longueur du câble	m	10	10
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	73	73
Poids	kg	26,5	20
Dimensions (L × l × H)	mm	700 × 505 × 995	600 × 480 × 920

Équipement

		NT 75/2 Ap Me Tc	NT 65/2 Ap
Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude	4 / avec coude
2 tubes d'aspiration métallisés de 0,5 m		■	■
Sac filtrant		Papier	Papier
Suceur sol eau/poussières	mm	360	360
Suceur fente		■	■
Cuve en acier inoxydable		■	-
Filtre plissé plat		Papier	Papier
Référence		1.667-292.0	1.667-252.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.585.- / 1.719.-	1.107,70 / 1.199.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Filtre plissé plat (PES)	6.904-284.0	Polyester non tissé, imputrescible, certifié pour la classe de poussière M (également pour les modèles NT 65/2 Eco, Me, Tc et NT 72/2 Eco Tc).	90,05 / 97.-
Filtre plissé plat en papier	6.904-283.0	Papier, certifié pour la classe de poussière M (également pour le modèle NT 65/2 Eco, en option pour le NT 75/2 Eco Tc).	41,80 / 45.-
Suceur polyvalent eau/poussières	6.903-018.0	Aluminium avec roulettes réglables en hauteur, bandes de brosses (6.903-064.0) et raclettes en caoutchouc (6.903-081.0, résistantes aux hydrocarbures).	148,55 / 160.-
Flexible d'aspiration	6.906-321.0	Avec raccordement par baionnette et raccord à clips, C 40.	56,65 / 61.-
Coude en plastique	5.031-904.0	Plastique, avec système à clips C 40.	13.- / 14.-
Tube d'aspiration	6.902-081.0	Pour une utilisation en milieu humide ou l'aspiration d'eau.	37,15 / 40.-

Gamme Ap



De véritables professionnels du nettoyage dans un format compact

Maniables, polyvalents, puissants... Ces aspirateurs eau/poussières réservés aux professionnels offrent un équipement convaincant (décolmatage semi-automatique du filtre, etc.) dans des dimensions compactes.



1 ApClean (décolmatage semi-automatique du filtre)

- Grâce à son décolmatage semi-automatique, le filtre reste parfaitement dégagé et garantit ainsi une aspiration optimale.



2 Mobilité et puissance

- Une garantie de mobilité pour les professionnels.
- Le NT 25/1 allie un design compact et une puissance qui savent convaincre les professionnels.



3 Rangement flexible du câble

- Rangement soigné et sûr du câble entre les deux crochets.



4 Pas de chute quand il s'agit d'aller vite

- Logement intermédiaire pratique sur un crochet pour un transport rapide.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 35/1 Ap

NT 25/1 Ap

- Décolmatage semi-automatique du filtre
- Rangement pour accessoires/flexibles d'aspiration
- Crochet pour câble sur le dessus de l'aspirateur
- En plus Suceur combine

- Décolmatage semi-automatique du filtre
- Rangement pour accessoires/flexibles d'aspiration
- Crochet pour câble sur le dessus de l'aspirateur

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	74	74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Volume de la cuve	l	35	25
Puissance absorbée max.	W	1380	1380
Tension	V	220-240	220-240
Largeur nominale standard		DN 35	DN 35
Longueur du câble	m	7,5	7,5
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	70	70
Poids	kg	11,5	10,5
Dimensions (L x l x H)	mm	510 x 370 x 575	510 x 370 x 480

Équipement

Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude	2,5 / avec coude
2 tubes d'aspiration métallisés de 0,5 m		■	■
Sac filtrant		Non tissé	Non tissé
Suceur sol eau/poussières	mm	300	300
Suceur fente		■	■
Référence		1.184-870.0	1.184-509.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		461.- / 499.-	414,60 / 449.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Filtre plissé plat en papier	6.904-367.0	Papier, certifié pour la classe de poussière M.	33,45 / 36.-
Filtre plissé plat (PES)	6.904-360.0	Polyester non tissé, imputrescible, certifié pour la classe de poussière M.	70,55 / 76.-
Sacs papier	6.904-259.0	Certifiés pour la classe de poussière M.	27,85 / 30.-
Sacs filtrants non tissés Adv	6.904-351.0	Sac filtrant non tissé, indéchirable, classe de poussière M.	33,45 / 36.-

Gamme Ap



Compacts, puissants et toujours au rendez-vous

Pratiques, puissants, silencieux et mobiles : les aspirateurs eau et poussières avec décolmatage semi-automatique du filtre sont parfaits dans les ateliers et sur les chantiers.



1 Format compact

- Poignée ergonomique et format carré compact pour un transport et un rangement faciles.



2 Décolmatage semi-automatique du filtre

- Le décolmatage semi-automatique du filtre préserve efficacement et durablement la puissance d'aspiration.
- Avec un débit d'air de 74 l/s et une dépression de 254 mbar, l'appareil délivre une puissance d'aspiration exceptionnelle.



3 Cartouche filtrante amovible

- Retrait facile et propre du filtre plissé plat par tapotement, sans risque de dégradation.



4 Rangement pour accessoires intégré

- Tous les accessoires se rangent facilement sur l'appareil et sont ainsi toujours à portée de main.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 20/1 Ap Te

NT 20/1 Ap

- Décolmatage semi-automatique du filtre
- Marche/arrêt automatique (outil électrique)
- Cartouche filtrante amovible

- Décolmatage semi-automatique du filtre
- Rangement pour accessoires/flexibles d'aspiration
- Cartouche filtrante amovible

Caractéristiques techniques

Débit d'air	l/s	74	74
Dépression	mbar/kPa	254 / 25	254 / 25
Volume de la cuve	l	20	20
Puissance absorbée max.	W	1380	1380
Tension	V	220-240	220-240
Largeur nominale standard		DN 35	DN 35
Longueur du câble	m	6	6
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	66	66
Poids	kg	8,5	8,5
Dimensions (L x l x H)	mm	440 x 380 x 470	440 x 380 x 470

Équipement

Flexible d'aspiration avec coude	m	2,5 / avec coude	2,5 / avec coude
2 tubes d'aspiration métallisés de 0,5 m		■	■
Sac filtrant		Non tissé	Non tissé
Suceur sol eau/poussières	mm	300	300
Suceur fente		■	■
Manchon de raccordement pour outils électriques		■	-
Référence		1.378-511.0	1.378-501.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		368,15 / 399.-	321,75 / 349.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Filtre plissé plat en papier	6.904-367.0	Papier, certifié pour la classe de poussière M.	33,45 / 36.-
Filtre plissé plat (PES)	6.904-360.0	Polyester non tissé, imputrescible, certifié pour la classe de poussière M.	70,55 / 76.-
Sacs filtrants non tissés	6.907-469.0	Sac filtrant non tissé, indéchirable, classe de poussière M.	17,65 / 19.-
Sacs filtrants non tissés Adv	6.904-351.0	Sac filtrant non tissé, indéchirable, classe de poussière M.	33,45 / 36.-

CLASSE AP



Un concentré de puissance maniable

Que ce soit dans l'artisanat, pour le nettoyage automobile, dans le commerce de détail ou bien pour d'autres applications commerciales, les appareils NT 22/1 Ap se chargent de la saleté à tout moment, en petite ou en grosse quantité. Ces aspirateurs eau et poussière professionnels d'entrée de gamme s'illustrent par leur faible poids, leur grande mobilité et, en particulier, leur puissance d'aspiration élevée, marque de fabrique de Kärcher.

NOUVEAU



1 Faible poids et dimensions réduites

- Transport et rangement faciles et pratiques de l'appareil.



2 Décolmatage semi-automatique du filtre

- Le décolmatage semi-automatique du filtre maintient la puissance d'aspiration à son niveau élevé, et ce efficacement et durablement.



3 Filtre cartouche PES résistant à l'humidité

- Passage simple de l'aspiration de liquides à l'aspiration de poussière ne nécessitant pas un séchage préliminaire du filtre cartouche PES.



4 Prise électrique pour outil électroportatif (avec mise en marche automatique)

- La prise électrique sur appareil fonctionne comme une télécommande pour l'aspirateur.
- Ce dernier démarre automatiquement dès que l'outil électroportatif relié est mis en marche.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 22/1 Ap Te L

NT 22/1 Ap L

- Nettoyage semi-automatique du filtre efficace
- Prise électrique sur appareil avec mise en marche automatique, pour outils électroportatifs
- Filtre cartouche PES résistant à l'humidité

- Nettoyage semi-automatique du filtre efficace
- Tubulure d'aspiration dans la tête de l'appareil
- Filtre cartouche PES résistant à l'humidité

Caractéristiques techniques

Débit d'air	l/s	71	71
Dépression	mbar / kPa	255 / 25,5	255 / 25,5
Contenance du réservoir	l	22	22
Puissance absorbée max.	W	1350	1350
Voltage	V	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35	DN 35
Longueur câble	m	6	6
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	72	72
Poids	kg	6,1	6,1
Dimensions (l × L × h)		380 × 370 × 480	380 × 370 × 480

Équipement

Flexible d'aspiration	m	1,9 / avec coude	1,9 / avec coude
Tube d'aspiration, plastique 2 x 0,5 m		-	■
Tube d'aspiration métal 2 x 0,5 m		■	-
Sac filtrant		Non tissé	Non tissé
Suceur eau et poussières	mm	300	300
Suceur pour fentes		■	■
Référence		1.378-611.0	1.378-601.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		256,75 / 279.-	210,30 / 229.-

■ Compris dans la livraison.

CLASSE STANDARD



Un appareil renversant

Pour un gain de temps et un dos préservé - le châssis basculant de la série NT 70 transforme la vidange de son grand réservoir en jeu d'enfant : Orienter l'appareil vers la zone de vidange, lever la poignée et évacuer la saleté. Idéal dans le nettoyage de bâtiments pour une application humide après le nettoyage du sol avec une machine à disque.



1 Supports intégrés pour les accessoires

- Bumper de protection et rangement intégré des accessoires



2 Poignée de transport

- Poignée ergonomique pour une plus grande maniabilité.



3 Châssis basculant

- Rapide et facile: Pour vider la cuve, celle-ci est simplement basculée en arrière.



4 Poignée ergonomique

- La poignée ergonomique - à l'avant en bas - facilite le maniement dans de nombreuses situations.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 70/3 Tc

NT 70/2 Tc

- Châssis basculant et grandes roues
- Poignée de transport
- Filtre humide disponible en option

- Châssis basculant et grandes roues
- Poignée de transport
- Filtre humide disponible en option

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	3 × 74	2 × 74
Dépression	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	70	70
Puissance absorbée max.	W	3600	2400
Voltage	V	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 40	DN 40
Longueur câble	m	10	10
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	79	75
Poids	kg	27,6	25,4
Dimensions (l × L × h)	mm	510 × 645 × 990	510 × 645 × 990

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude	4 / avec coude
Tube d'aspiration métal 2 × 0,5 m		■	■
Suceur eau et poussières	mm	400	400
Suceur pour fentes		■	■
Filtre cartouche		Papier	Papier
Référence		1.667-273.0	1.667-271.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.157,90 / 1.259.-	1.000,05 / 1.089.-

■ Compris dans la livraison.

CLASSE STANDARD



Les aspirateurs stars

La qualité Kärcher à prix modeste : la série NT 70 présente des aspirateurs puissants, avec jusqu'à trois moteurs. Ces appareils s'illustrent par leur puissance élevée dans l'aspiration de liquides comme de saletés grossières.



1 Deux moteurs

- Choisissez entre un et deux moteurs. Les deux peuvent être allumés ou éteints sur la face avant, selon les besoins.



2 Ça marche - tout simplement.

- Grâce au tuyau flexible de vidange, la cuve est facile à vider. Un net avantage face au grand volume de la cuve de 70 litres.



3 Supports intégrés pour les accessoires

- Bumper de protection et rangement intégré des accessoires.



4 Poignée de transport

- Le manche ergonomique permet de faire rouler le NT 70 jusqu'à son lieu d'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 70/2 Adv

NT 70/3

- Pare-chocs robuste, grandes roues
- Poignée de transport
- Suceur voirie

- Pare-chocs robuste, grandes roues
- Poignée de transport
- Filtre humide disponible en option

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	2 × 74	3 × 74
Dépression	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	70	70
Puissance absorbée max.	W	2400	3600
Voltage	V	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 40	DN 40
Longueur câble	m	10	10
Niveau de pression acoustique E N 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	75	79
Poids	kg	26	27,6
Dimensions (l × L × h)	mm	510 × 740 × 1010	510 × 740 × 1010

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude	4 / avec coude
Tube d'aspiration métal 2 × 0,5 m		■	■
Suceur eau et poussières	mm	400	400
Suceur pour fentes		■	■
Filtre cartouche		Papier	Papier
Référence		1.667-278.0	1.667-270.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.130.- / 1.229.-	1.009,30 / 1.099.-

■ Compris dans la livraison.

NT 70/2

- Pare-chocs robuste, grandes roues
- Poignée de transport
- Filtre humide disponible en option

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	2 × 74
Dépression	mbar / kPa	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	70
Puissance absorbée max.	W	2400
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 40
Longueur câble	m	10
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	75
Poids	kg	24,9
Dimensions (l × L × h)	mm	510 × 740 × 1010

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude
Tube d'aspiration métal 2 × 0,5 m		■
Suceur eau et poussières	mm	400
Suceur pour fentes		■
Filtre cartouche		Papier
Référence		1.667-269.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		857.- / 929.-

■ Compris dans la livraison.

GAMME STANDARD



Une gamme standard au pouvoir d'aspiration exceptionnel

Robustes, économiques, flexibles : les aspirateurs eau/poussières standard sont des appareils d'entrée de gamme mobiles et puissants qui conviennent au nettoyage des petites et moyennes surfaces.



1 Vidage de la cuve

- Les liquides aspirés s'éliminent très aisément grâce au flexible d'évacuation facilement accessible.



2 Rangement pour accessoires

- Il est possible de fixer les accessoires directement sur la cuve, à l'arrière de la machine.



3 Rabats de fermeture solides en métal

- Les verrous particulièrement robustes en métal sont encore plus fiables.



4 Pare-chocs robuste

- Le NT 48/1 possède un pare-chocs intégral qui protège non seulement la machine contre tout dommage, mais également les murs, les machines et les autres éléments matériels.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 48/1

NT 27/1 Me Adv

- Brosse polyvalente
- Filtre à cartouche avec surface filtrante plus grande
- Flexible d'évacuation

- Filtre à cartouche avec surface filtrante plus grande
- Cuve en acier inoxydable
- Large suceur d'aspiration de l'eau

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	67	67
Dépression	mbar/kPa	200 / 20	200 / 20
Volume de la cuve	l	48	27
Puissance absorbée max.	W	1380	1380
Tension	V	220-240	220-240
Largeur nominale standard		DN 35	DN 35
Longueur du câble	m	7,5	7,5
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	72	72
Poids	kg	10,5	8,2
Dimensions (L x l x H)	mm	490 x 390 x 780	420 x 420 x 540

Équipement

Flexible d'aspiration avec coude	m	2,5 / avec coude	2,5 / avec coude
2 tubes d'aspiration métallisés de 0,5 m		■	■
Sac filtrant		Papier	Papier
Suceur sol eau/poussières	mm	400	400
Suceur fente		■	■
Filtre à cartouche		Papier	Papier
Référence		1.428-620.0	1.428-103.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		386,75 / 419.-	368,15 / 399.-

■ Compris dans la livraison.

NT 27/1 Adv

- Filtre à cartouche avec surface filtrante plus grande
- Cuve en plastique
- Large suceur d'aspiration de l'eau

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	67	
Dépression	mbar/kPa	200 / 20	
Volume de la cuve	l	27	
Puissance absorbée max.	W	1380	
Tension	V	220-240	
Largeur nominale standard		DN 35	
Longueur du câble	m	7,5	
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	72	
Poids	kg	7,5	
Dimensions (L x l x H)	mm	420 x 420 x 525	

Équipement

Flexible d'aspiration avec coude	m	2,5 / avec coude	
2 tubes d'aspiration métallisés de 0,5 m		■	
Sac filtrant		Papier	
Suceur sol eau/poussières	mm	400	
Suceur fente		■	
Filtre à cartouche		Papier	
Référence		1.428-506.0	
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		303,15 / 329.-	

■ Compris dans la livraison.

ASPIRATEUR DE SÉCURITÉ



Conçu pour la poussière explosive

Nos aspirateurs eau et poussière pour matières explosives sont autorisés pour la classe de danger de la zone 22, ce qui en fait la solution idéale en environnement à risque d'explosion et pour l'élimination de poussière explosive.



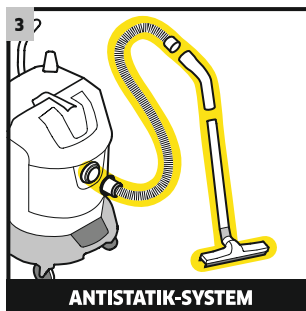
1 Zone 22 + classe poussières H

- Pour les poussières combustibles des classes de poussières explosives en zone 22 et les poussières nocives de la classe de poussières H.



2 La sécurité d'abord

- Le NT 80/1 B1 M S est équipé d'un contrôle de niveau d'eau automatique. Il ne peut être utilisé qu'avec une quantité d'eau suffisante.



3 Système antistatique

- Tous les aspirateurs de sécurité Kärcher bénéficient d'un système antistatique intégré s'appuyant sur un accessoire conducteur.



4 Entraînement électrique sans charbon

- Le moteur EC sans balais assure un fonctionnement pendant 5000 heures, pour une utilisation dans la durée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

NT 75/1 Me Ec H Z22

NT 80/1 B1 M S

- Moteur EC sans balais (5000 h)
- Système antistatique
- Convient à l'amiante

- Système antistatique
- Cuve à déchets en acier inoxydable
- Convient aux résidus de poudre de charge propulsive

Caractéristiques techniques

Débit d'air	I/s	61	56
Dépression	mbar / kPa	220 / 22	235 / 23,5
Contenance du réservoir	l	75	80
Puissance absorbée max.	W	1000	max. 1380
Voltage	V	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 40	DN 40
Longueur câble	m	10	10
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	76	70
Poids	kg	24,8	32
Dimensions (l × L × h)	mm	640 × 540 × 925	660 × 520 × 1078

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude	4 / avec coude
Tube d'aspiration métal, 1 × 1,0 m		■	■
Sac filtrant		Non tissé	-
Kit filtre de sécurité		■	-
Suceur eau et poussières	mm	360	370
Suceur pour fentes		■	■
Cuve à déchets en acier inoxydable		■	■
Filtre plissé plat		Fibre de verre	-
Référence		1.667-239.0	1.667-267.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.792,05 / 4.090.-	3.879,35 / 4.190.-

- Compris dans la livraison.

ASPIRATEUR DE SÉCURITÉ



Sécurité testée. Même avec l'amiante

Lors des travaux de remise à neuf des bâtiments anciens, des poussières contenant de l'amiante toxiques ou cancérigènes sont souvent libérées. Leur élimination sûre n'est possible qu'avec des aspirateurs de sécurité de la classe de poussière H testés, tels que nos nouveaux appareils Tact. Ils garantissent une capacité de rétention de la poussière de 99,995 pour cent et gèrent également de grandes quantités de poussière grâce à leur nouveau système de filtration double.

NOUVEAU



1 Sélecteur de tuyau

- Le diamètre du flexible d'aspiration branché sur l'appareil peut être réglé sur le panneau de commande.

2 Adapté à la poussière d'amiante

- Pour les poussières contenant de l'amiante, les aspirateurs de sécurité de classe H, avec agrément complémentaire pour l'amiante, sont prescrits (selon TRGS 519). Nos aspirateurs de sécurité de classe H bénéficient de cet agrément.

NT 75/1 Tact Me Te H

- Système antistatique
- Mise en marche/à l'arrêt automatique (outil électrique)
- Convient à l'amiante

NT 50/1 Tact Te H

- Système antistatique complet incluant un accessoire conducteur
- Prise électrique sur appareil avec mise en marche automatique, pour outils électroportatifs
- Autorisé pour le désamiantage

NT 30/1 Tact Te H

- Système antistatique complet incluant un accessoire conducteur
- Prise électrique sur appareil avec mise en marche automatique, pour outils électroportatifs
- Autorisé pour le désamiantage

Caractéristiques techniques

		NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H	NT 30/1 Tact Te H
Débit d'air	l/s	74	74	74
Dépression	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	75	50	30
Puissance absorbée max.	W	1000	1380	1380
Voltage	V	220-240	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35	DN 35	DN 35
Long cordon électrique gainé caoutchouc	m	10	7,5	7,5
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	67	69	69
Poids	kg	24,6	18,3	13,5
Dimensions (l × L × h)	mm	640 × 540 × 925	640 × 370 × 1045	560 × 370 × 580

Equipement

		NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H	NT 30/1 Tact Te H
Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude (électro-conducteur)	4 / avec coude (électro-conducteur)	4 / avec coude (électro-conducteur)
Tube d'aspiration, inox 2 x 0,5 m		■	■	■
Sac filtrant		Papier	Non tissé	Non tissé
Kit filtre de sécurité		■	■	■
Suceur eau et poussières	mm	360	360	360
Suceur pour fentes		■	■	■
Filtre plissé plat		Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre
Référence		1.667-294.0	1.148-437.0	1.148-237.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.309,65 / 2.490.-	1.333,80 / 1.439.-	1.110,95 / 1.199.-

■ Compris dans la livraison.

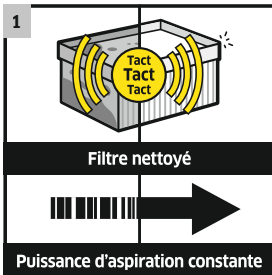
ASPIRATEUR DE SÉCURITÉ



Sus à la poussière fine sur votre chantier de construction

Les aspirateurs de sécurité de la classe de poussière M protègent vos chantiers de façon optimale contre les poussières fines potentiellement toxiques pour les poumons. La commande de capteur entièrement automatique de nos nouveaux appareils Tact garantit un nettoyage optimal du filtre à tout instant, pour une performance d'aspiration constamment élevée. Ces aspirateurs bénéficient également d'une surveillance électronique du débit volumique ainsi que d'un système antistatique complet.

NOUVEAU



1 Nettoyage du filtre entièrement automatique

- Dispositif électronique contrôlé par capteur garantissant une efficacité optimale du nettoyage du filtre, pour des performances d'aspiration maximales.

2 Efficacité de filtration testée : 99,9 pour cent

- La poussière fine est presque totalement éliminée, pour un environnement de travail propre et sécurisé.

NT 50/1 Tact Te M

- Système antistatique complet incluant un accessoire conducteur
- Prise électrique sur appareil avec mise en marche automatique, pour outils électroportatifs
- Filtration air froid

NT 30/1 Tact Te M

- Système antistatique complet incluant un accessoire conducteur
- Prise électrique sur appareil avec mise en marche automatique, pour outils électroportatifs
- Filtration air froid

Caractéristiques techniques

		NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M
Débit d'air	l/s	74	74
Dépression	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	30	30
Puissance absorbée max.	W	1380	1380
Voltage	V	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35	DN 35
Long cordon électrique gainé caoutchouc	m	7,5	7,5
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	69	69
Poids	kg	18,3	13,5
Dimensions (l x L x h)	mm	640 x 370 x 1045	560 x 370 x 580

Équipement

		NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M
Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude (électro-conducteur)	4 / avec coude (électro-conducteur)
Tube d'aspiration, inox 2 x 0,5 m		■	■
Sac filtrant		Non tissé	Non tissé
Suceur eau et poussières	mm	360	360
Suceur pour fentes		■	■
Filtre plissé plat		PES	PES
Référence		1.148-435.0	1.148-235.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.203,80 / 1.299.-	1.018,10 / 1.099.-

■ Compris dans la livraison.

ASPIRATEURS SPÉCIAUX



Pompe à eau chargée intégrée

Aspirateur eau/poussières professionnel avec pompe d'évacuation intégrée pour les artisans, les entreprises de nettoyage de bâtiments et les corps de sapeurs-pompiers. Le nouveau NT 611 Mwf est doté d'un équipement de sécurité électrique dernier cri et répond aux exigences de sécurité les plus strictes imposées aux corps de sapeurs-pompiers.



1 Rangement pour accessoires intégré

- Le rangement pour accessoires est intégré au grand pare-chocs.

2 Pompe à eau chargée intégrée

- La pompe d'évacuation permet d'éliminer de grandes quantités de liquides et d'ainsi aspirer en continu.

NT 611 Mwf

- Avec pompe à eau chargée
- Connecteur IP68 ; commutateur PRCD-K
- Coupleur C avec robinet d'arrêt
- Flexible d'aspiration, résistance aux hydrocarbures
- Suceur robust en aluminium

NT 611 ECO K

- Secoueur mécanique du filtre
- Pour l'aspiration de poussières (avec filtre en option)
- Avec pompe à eau chargée intégrée
- Coupleur Geka

Caractéristiques techniques

Débit d'air	l/s	57	57
Dépression	mbar/kPa	235 / 23,5	235 / 23,5
Volume de la cuve	l	55	55
Puissance absorbée max.	W	2350	2350
Tension	V	220-240	220-240
Puissance de la pompe d'évacuation	W	800	800
Largeur nominale standard		DN 40	DN 40
Longueur du câble	m	10	10
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	63	63
Poids	kg	23	23
Dimensions (L x l x H)	mm	625 x 465 x 910	350 x 725 x 525

Équipement

Flexible d'aspiration	m	4 / avec coude	4 / avec coude
2 tubes d'aspiration métallisés de 0,5 m	■		■
Suceur sol eau/poussières	mm	370/aluminium	360
Suceur fente	■		■
Filtre grossier pour aspiration d'eau	■		■
Référence		1.146-601.0	1.146-210.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.331.- / 3.590.-	2.309,65 / 2.490.-

- Compris dans la livraison.

ASPIRATEURS SPÉCIAUX



Aspirateurs spéciaux pour domaines particuliers

La gamme Bs est équipée de cuves résistantes à la chaleur et de filtres plissés plats PES de la classe de poussière M. Elle est donc idéale par exemple pour les fournils. Ces aspirateurs sont munis du système Tact conférant une puissance constante et durable.



1 L'aspirateur des boulangers

- La cuve en plastique résiste à la chaleur, aux solutions alcalines et aux acides.
- Les kits d'accessoires disponibles en option ont été spécialement conçus pour une utilisation dans des boulangeries.

2 Filtre plissé plat PES résistant à la chaleur

- L'appareil est équipé d'un filtre plissé plat PES résistant à la chaleur de la classe de poussière M, permettant par exemple d'éliminer aisément la poussière et les saletés des fournils.

NT 55/1 Tact Bs

NT 35/1 Tact Bs

- Préparation antistatique
- Décolmatage automatique du filtre Tact
- Support de suceur pour fours

- Préparation antistatique
- Décolmatage automatique du filtre Tact
- Support de suceur pour fours

Caractéristiques techniques

Débit d'air	l/s	61	61
Dépression	mbar/kPa	230 / 23	230 / 23
Volume de la cuve	l	55	35
Puissance absorbée max.	W	1380	1380
Tension	V	220-240	220-240
Largeur nominale standard		DN 35	DN 35
Longueur du câble	m	7,5	7,5
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	63	63
Poids	kg	15	12,8
Dimensions (L x l x H)	mm	580 x 375 x 865	580 x 375 x 517

Équipement

Filtre plissé plat	PES	PES
Référence	1.146-700.0	1.184-700.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	1.008,85 / 1.089.-	786.- / 849.-

DES ACCESSOIRES POUR DES APPLICATIONS SANS LIMITES

Les aspirateurs eau et poussière Kärcher, références en matière de fonctionnalité et de sécurité, éliminent radicalement saleté et liquides. Leur vaste gamme d'accessoires les rend opérationnels pour une grande variété de tâches. C'est l'accord parfait entre un appareil et des accessoires parfaitement adaptés qui garantit une performance de nettoyage maximale et les meilleurs résultats. Par ailleurs, les accessoires sont fixés à même l'appareil, à portée de main et rapidement rangés, en toute sécurité.



Table des matières aspirateurs eau et poussière - accessoires

Jeux d'accessoires pour groupe ciblé	Page	254
Sacs filtrants	Page	256
Filtre	Page	258
Suceurs d'aspiration, tubes d'aspiration et collecteurs	Page	260
Manchon de raccordement	Page	268
Flexibles d'aspiration	Page	270
Autres accessoires	Page	274



1 Facile à manipuler

Un appareil est d'autant plus facile à manipuler que les pièces le constituant sont bien conçues et de bonne qualité. En ce qui concerne les accessoires des aspirateurs eau et poussières, toutes les interfaces ont été repensées. Résultat : fixer et détacher les accessoires est devenu beaucoup plus facile et rapide, pour des raccords encore plus solides.

2 Des raccords optimaux

Avec son embout en caoutchouc flexible, le nouveau manchon à outil s'adapte parfaitement à tous les outils électroportatifs courants. La puissance d'aspiration est commandée de manière pratique par une bague rotative à même le manchon.

3 Des accessoires parfaitement rangés

À quoi sert le meilleur des accessoires si on passe son temps à le chercher ? Avec nos aspirateurs eau et poussière, tous les accessoires standard sont rangés à même l'appareil, toujours à portée de main et jamais égarés. C'est le cas par exemple du suceur à fentes et du manchon à outils, intégrés dans la tête de l'appareil, sur le côté. Tout aussi malin est le nouveau dispositif de stockage des flexibles de différentes longueurs et de diamètres variés.

4 Un code couleur pour plus de sécurité

Notre nouveau code couleur vous permet de savoir en un coup d'œil quel accessoire est adapté à quelle application. Tous les flexibles d'aspiration disposent d'anneaux de couleurs différentes sur le raccord à baionnette. Une bague couleur anthracite représente un usage standard, correspondant aux applications habituelles. Une bague blanche portant l'inscription « conducteur » indique un élément électroconducteur, recommandé en cas d'aspiration fréquente de grandes quantités de poussière fine. Dans cette version, le flexible et le collecteur sont noirs. Les flexibles résistants à l'huile sont repérés par une bague bleue, ceux résistants à la chaleur, par une bague orange.

UN JEU D'ACCESSOIRES POUR CHAQUE APPLICATION



Des chaudières aux véhicules : Les jeux d'accessoires Kärcher offrent l'équipement idéalement adapté à chaque application spécifique. Et spécialisent ainsi les appareils.

		Référence	Diamètre nominal	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kits d'accessoires pour aspirateurs pour usages spécifiques					
Kit aspiration eau et poussière, DN 40, électroconducteur	1	2.638-147.0	DN 40	289,70 / 312.-	Kit aspiration eau et poussière, électroconducteur.
Kit pour chevaux, électroconducteur	2	2.637-248.0	DN 40	311,05 / 335.-	Kit pour chevaux, électroconducteur.
Jeu d'accessoires affûtage, électroconducteur	3	2.862-167.0	DN 27	174,55 / 188.-	Jeu d'accessoires outils électroportatifs, électroconducteur.
Kit d'adaptation pour autobus.	4	2.640-560.0	DN 40	551,55 / 594.-	Kit d'adaptation pour autobus.
Kit pour fours	5	2.640-341.0	DN 35	747,45 / 805.-	Kit pour fours.
Kit boulangerie, électroconducteur	6	2.640-436.0	DN 40	325,90 / 351.-	Kit boulangerie, électroconducteur.
Kit universel pour artisans et professionnels	7	2.637-595.0	DN 35	158,75 / 171.-	Kit universel pour artisans et professionnels.
Kit de nettoyage pour chaudières	8	2.638-852.0	DN 35	273.- / 294.-	Kit de nettoyage pour chaudières.
Kit construction	9	2.637-352.0	DN 40	235,85 / 254.-	Kit de montage.
Kit nettoyage professionnel	10	2.637-353.0	DN 40	294,35 / 317.-	Kit de nettoyage professionnel.
Kit d'accessoires nettoyage automobile	11	2.862-166.0	DN 35	57,55 / 62.-	Kit nettoyage auto.
Kit pour pompiers	12	2.637-360.0	DN 40	470,75 / 507.-	Kit pour pompiers.
Kit industriel	13	2.637-355.0	DN 61	593,30 / 639.-	Kit industriel.
Kit copeaux	14	2.640-760.0	DN 61	195.- / 210.-	Kit copeaux.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc / NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me	NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc	NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap / NT 25/1 Ap	NT 70/2 Adv / NT 70/2 Me / NT 70/3	NT 70/2 / NT 70/1	NT 27/1 Me Adv	NT 611 Mwf / NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs / NT 35/1 Tact Bs
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
	2					<input type="checkbox"/>									
	3					<input type="checkbox"/>									
	4					<input type="checkbox"/>									
	5					<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>						
	6					<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
	7					<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>
	8				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>					
	9				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>					
	10		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	11			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	12					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>	
	13		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	14		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

SACS FILTRANTS



Les sacs filtrants Kärcher en papier ou en matériau non tissé permettent une élimination de la saleté sèche et de la poussière de manière pratique.

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Filtre papier (2 couches)					
Filtres papier	1	6.904-290.0	5 pièce(s)	27,85 / 30.-	Testé classe de poussière M.
	2	6.904-285.0	5 pièce(s)	50,15 / 54.-	Testés classe de poussière M, triple couche, couche extérieure renforcée, résistants à la déchirure.
	3	6.904-259.0	5 pièce(s)	27,85 / 30.-	Testé classe de poussière M, couche extérieure renforcée, pour poussière de ciment etc.
	4	6.904-208.0	5 pièce(s)	29,70 / 32.-	Testé classe de poussière M.
Sacs filtrants en non-tissé (3 couches)					
Filtres matière non tissée	5	2.889-155.0 ■	5 pièce(s)	36,20 / 39.-	Filtre matière non tissée d'une capacité de 40 à 50 litres. Résistant à la déchirure, classe de poussière M, pour tubulure d'aspiration dans la tête de l'appareil.
Filtres matière non tissée	6	2.889-154.0 ■	5 pièce(s)	27,85 / 30.-	Filtre matière non tissée, capacité 30 litres. Résistant à la déchirure, classe de poussière M, pour tubulure d'aspiration dans la tête de l'appareil.
Filtres matière non tissée	7	6.907-469.0	5 pièce(s)	17,65 / 19.-	Filtre matière non tissée, résistant à la déchirure, classe de poussière M.
Filtre en papier toison 5ST	8	2.889-217.0 ■	5 pièce(s)	20,45 / 22.-	Filtre matière non tissée, résistant à la déchirure, pour les appareils NT 22/1 Ap et NT 22/1 Ap Te. Certifié classe de matière L.
Filtres matière non tissée	9	6.907-480.0	5 pièce(s)	36,20 / 39.-	Filtre matière non tissée, résistant à la déchirure, classe de poussière M.
	10	6.907-479.0	5 pièce(s)	20,45 / 22.-	
	11	6.907-478.0	5 pièce(s)	18,55 / 20.-	
Filtres matière non tissée Adv	12	6.907-361.0	5 pièce(s)	46,45 / 50.-	Filtre matière non tissée, extra-résistant à la déchirure, classe de poussière M.
	13	6.904-351.0	5 pièce(s)	33,45 / 36.-	
Kit filtres / Sacs filtrants de sécurité					
Sac filtrant de sécurité 5 pièces NT 50/1	14	2.889-184.0 ■	5 pièce(s)	125,35 / 135.-	Sac filtrant de sécurité avec sac de mise au rebut, pour aspirateur de sécurité de classe de poussière H. Pour une élimination sans poussière des poussières toxiques.
Sac filtrant de sécurité 5 pièces NT 30/1	15	2.889-183.0 ■	5 pièce(s)	107,70 / 116.-	
Filtres et sacs à déchets					
Sacs déchets PE (x20)	16	6.904-348.0	20 pièce(s)	135,55 / 146.-	Sac de mise au rebut PE, 20 p., 60 à 100 l, pour une élimination des déchets aspirés générant peu de poussière.
Sacs filtrants de sécurité (x5)	17	6.904-420.0	5 pièce(s)	247.- / 266.-	Pour un vidage sans poussière ou générant peu de poussière en cas d'utilisation du réservoir 4.070-930.0, avec sac de mise au rebut, électroconducteur. Testé et autorisé pour la classe de poussière H.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me / NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap	NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 22/1 Ap Te / NT 22/1 Ap	NT 70/3 Me Tc / NT 70/2 Me Tc / NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc / NT 70/2 Adv / NT 70/2 Me	NT 70/3 / NT 70/2 / NT 70/1	NT 48/1 Te / NT 48/1	NT 27/1 Me Adv / NT 27/1 Me / NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22	NT 50/1 Tact Te H	NT 30/1 Tact Te H	NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwf / NT 611 ECO K / NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs		
1																														
2			■	■					■					□	□	□	■	■												
3										□	□																			
4						□																						□		
5					■		■																			■				
6								■																		■				
7												■																		
8													■																	
9							■							■																
10										■																				
11											■																			
12						□																								
13										□	□																		□	
14																									■					
15																										■				
16						□																								
17																								■						

ASPIRATEURS

FILTRE



À chaque application son filtre : les filtres plissés plats de Kärcher sont disponibles en plusieurs matériaux. Du filtre standard en cellulose au filtre PTFE pour les poussières difficiles comme le béton humide.

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Sac filtrant spécial, Sac filtrant pour liquides					
Sac filtrant pour liquides	1	6.904-211.0	5 pièce(s)	65,90 / 71.-	Testé classe de poussière L, nettoyage général, eau et poussière, résistant à la déchirure.
	2	6.904-252.0	5 pièce(s)	79,85 / 86.-	
	3	6.904-171.0	5 pièce(s)	57,55 / 62.-	
Filtre HEPA, classe poussières H					
Filtre plissé plat HEPA	4	6.904-242.0	1 pièce(s)	105,85 / 114.-	Filtre plissé plat HEPA, classe de poussière H (HEPA 13).
	5	6.904-364.0	1 pièce(s)	178,25 / 192.-	
Filtre cartouche papier					
Filtre cartouche papier	6	6.414-789.0	1 pièce(s)	31,55 / 34.-	Le filtre cartouche papier présente une large surface de filtration. Il est disponible en standard sur le modèle NT 48/1 et en option pour les modèles NT 27/1 et NT 27/1 Me.
	7	6.907-038.0	1 pièce(s)	74,30 / 80.-	
	8	6.414-808.0	1 pièce(s)	81,70 / 88.-	
Filtre cartouche PES					
Filtre à cartouche emballé PES	9	2.889-219.0 ■	1 pièce(s)	26,95 / 29.-	Filtre cartouche en PES résistant à l'humidité pour aspiration eau et poussière. Certifié classe de poussière M.
Filtre plissé plat (papier)					
Filtre plissé plat papier	10	6.904-367.0	1 pièce(s)	33,45 / 36.-	Papier, testé classe de poussière M.
	11	6.904-283.0	1 pièce(s)	41,80 / 45.-	
	12	6.907-276.0	1 pièce(s)	41,80 / 45.-	
Filtre plissé plat (PES)					
Filtre plissé plat PES	13	6.904-360.0	1 pièce(s)	70,55 / 76.-	Polyester non tissé, imputrescible, testé classe de poussière M.
	14	6.904-284.0	1 pièce(s)	90,05 / 97.-	
	15	6.907-277.0	1 pièce(s)	103,05 / 111.-	
Filtre plissé plat (PTFE)					
Filtre plissé plat PTFE	16	6.907-455.0	1 pièce(s)	105,85 / 114.-	Polyester non tissé avec revêtement PTFE pour aspirateurs Tact et Ap à un moteur, testé classe de poussière M. Particulièrement indiqué pour les matériaux très adhérents.
	17	6.907-449.0	1 pièce(s)	156,90 / 169.-	
Filtre gros déchets					
Filtre gros déchets	18	6.904-287.0	1 pièce(s)	34,35 / 37.-	Le filtre à grosses particules (métal, perforé) ne convient pas à l'aspiration de poussières. En standard sur NT 611 Eco/Eco KF.
Filtres mousses	19	2.889-083.0	1 pièce(s)	15,80 / 17.-	Filtre mousse pour une utilisation en tant qu'aspirateur de liquides, solution alternative à un filtre cartouche.
Filtre à membrane / Filtre tissu					
Filtre à membrane	20	6.906-103.0	1 pièce(s)	48,30 / 52.-	Polyester non tissé aiguilleté, lavable (40 °C).
	21	6.904-282.0	1 pièce(s)	104.- / 112.-	
Sacs plastiques pour évacuer les déchets avec peu de poussière					
Sac plastique pour une mise au rebut sans génération de poussière	22	2.889-158.0 ■	10 pièce(s)	53,85 / 58.-	Sac en plastique PE pour une mise au rebut sans génération de poussière.
	23	6.900-698.0	10 pièce(s)	27,85 / 30.-	
	24	6.596-886.0	10 pièce(s)	27,85 / 30.-	

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



			NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me / NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap / NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 22/1 Ap Te / NT 22/1 Ap	NT 70/3 Me Tc / NT 70/2 Me Tc / NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc	NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me / NT 70/3 / NT 70/2	NT 70/1	NT 48/1 Te / NT 48/1	NT 27/1 Me Adv / NT 27/1 Me / NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 90/2 Me Classic Edition / NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition	NT 50/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22	NT 80/1 B1 M S	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H	NT 30/1 Tact Te H	NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwif	NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs						
1																																								
2			□		□										□	□																						□		
3											□									□	□																□			
4																																								
5				□	□	□		□	□	□															■		■			■										
6																				■	■	■																		
7														■	■	■	■	■							■															
8																										■														
9													■																											
10																																								
11							□	■	□		■	■																												
12			□	■	■																																			
13							■	□	■		□																													
14																																								
15				■		□																																		
16										□	□	□																												
17				□	□	□				□																														
18								□	□	□		□																											■	■
19														□	□	■	□	□																						
20																																								
21				□		□				□				□	□	□	□	□										□												
22									□		□																													
23						□		□									□	□																						
24									□		□																													

SUCEURS, TUBES D'ASPIRATION ET COUDES



Un aspirateur n'est véritablement utile qu'avec la bonne combinaison d'accessoires. Ainsi les suceurs pour sols et les suceurs de petites dimensions, efficaces et durables, répondent-ils parfaitement à tous les besoins.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Buses pour nettoyage de voitures								
Buse auto	1	6.900-952.0	1 pièce(s)	DN 40		90 mm	25,05 / 27.-	Suceur voiture DN 40 en matière synthétique avec une largeur de travail d'env. 90 mm.
	2	6.906-108.0	1 pièce(s)	DN 35		90 mm	21,35 / 23.-	
Suceur turbo								
Suceur pour fauteuils Turbo	3	2.860-113.0	1 pièce(s)	DN 32		160 mm	70,55 / 76.-	Suceur pour fauteuils, plastique, avec manchon réducteur DN 35/32.
Suceur pour sols Turbo	4	2.860-114.0	1 pièce(s)	DN 32		270 mm	110,50 / 119.-	Suceur pour sols, plastique, avec manchon réducteur DN 35/32, 270 mm.
Suceurs sol								
Suceur d'aspiration eau et poussière DN 40	5	6.907-408.0	1 pièce(s)	DN 40		360 mm	34,35 / 37.-	Suceur polyvalent (DN 40) en plastique, largeur de travail 360 mm. Avec roulettes latérales, rubans brosses (6.905-878.0) et lèvres en caoutchouc (6.905-877.0).
Suceur d'aspiration eau et poussière Adv, largeur nominale DN 35	6	2.889-152.0 ■	1 pièce(s)	DN 35		360 mm	46,45 / 50.-	Suceur d'aspiration eau et poussière largeur 360 mm à changement d'insert facile. Ruban brosse et lèvres en caoutchouc inclus.
Suceur d'aspiration eau et poussière	7	2.889-118.0	1 pièce(s)	DN 35		400 mm	45,50 / 49.-	Suceur polyvalent (DN 35) pour l'aspiration de liquides sur surfaces étendues. Changement simple et rapide de la lèvre en caoutchouc et de la brosse.
Suceur d'aspiration eau et poussière Adv pour largeur nominale DN 40	8	2.889-153.0 ■	1 pièce(s)	DN 40		360 mm	46,45 / 50.-	Suceur d'aspiration eau et poussière, largeur 360 mm, à changement d'embout facile, avec lèvres en caoutchouc.
Suceur d'aspiration eau et poussière	9	2.889-117.0	1 pièce(s)	DN 40		400 mm	45,50 / 49.-	Le suceur d'aspiration eau et poussière (DN 40) permet un changement rapide de la lèvre en caoutchouc et de la brosse et convient à l'aspiration de liquides sur de vastes surfaces.
	10	9.770-645.0	1 pièce(s)	DN 40		360 mm	7,45 / 8.-	
	11	4.763-244.0	1 pièce(s)	DN 40		360 mm	71,50 / 77.-	
Suceur d'aspiration eau et poussière, spécifique	12	4.130-399.0	1 pièce(s)	DN 40		450 mm	226,55 / 244.-	Suceur de sol en aluminium, avec mise à la terre, spécifique, 450 mm, réglable en hauteur. Accessoire standard pour NT 80/1 B1 M S et en option pour NT 75/1 Me Ec H Z22.
Suceur d'aspiration eau et poussière	13	6.906-512.0	1 pièce(s)	DN 35		300 mm	41,80 / 45.-	Suceur universel (DN 35) synthétique avec roulettes, bandes de brosses, raclettes en caoutchouc (réf. de kit 6.903-277.0)
Suceur eau et poussière polyvalent	14	6.903-018.0	1 pièce(s)	DN 40		370 mm	148,55 / 160.-	Aluminium, roulettes réglables en hauteur, ruban brosse (6.903-064.0) et lèvres en caoutchouc (6.903-081.0, résistantes à l'huile).
	15	6.906-383.0	1 pièce(s)	DN 40		450 mm	167,15 / 180.-	
	16	6.906-384.0	1 pièce(s)	DN 35		370 mm	124,40 / 134.-	
Suceurs mixtes (poussières)								
Suceur combiné, poussière	17	6.906-511.0	1 pièce(s)	DN 35		270 mm	60,35 / 65.-	Plastique avec semelle inox, commutable, avec raccord DN 35.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me / NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap	NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 70/3 Me Tc	NT 70/2 Me Tc	NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc	NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me	NT 70/3	NT 70/2	NT 70/1	NT 48/1 Te / NT 48/1	NT 27/1 Me Adv	NT 27/1 Me	NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 90/2 Me Classic Edition	NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition	NT 38/1 Me Classic Edition	NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22	NT 80/1 B1 M S	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H / NT 30/1 Tact Te H	NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwif	NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs						
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																												
2					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3							<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>													
4						<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>													
5		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
6					<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																								
7					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								
8					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																							
9													<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																											
10																												<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																	
11																																																
12																																																
13					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																						
14		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																						
15		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																						
16		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																						
17					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																						

ASPIRATEURS

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosses radiateur								
Brosse radiateurs	18	6.903-034.0	1 pièce(s)	DN 35			7,45 / 8.-	La brosse radiateur en matière synthétique (DN 35) convient au suceur fentes 6.900-385.0
Buses pour four								
Suceur pour fours	19	4.130-104.0	1 pièce(s)	DN 35		350 mm	318,50 / 343.-	Aluminium, pour le nettoyage des fours avec lèvre en caoutchouc 6.900-517.0 et lèvre d'appui 6.900-518.0, chacune 2 x.
	20	4.130-173.0	1 pièce(s)	DN 35		350 mm	281,35 / 303.-	Pour le nettoyage du fournil, avec grattoir
Suceurs fentes								
Suceur à fentes NT Tact DN 35	21	2.889-159.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	225 mm		11,15 / 12.-	Suceur à fentes DN 35 pour la nouvelle série Tact.
Suceur à fentes NT Tact DN 40	22	2.889-160.0 ■	1 pièce(s)	DN 40	225 mm		11,15 / 12.-	Suceur à fentes DN 40, pour nouvelle série Tact.
Suceur à fentes	23	9.770-877.0	1 pièce(s)	DN 40	300 mm		3,70 / 4.-	Plastique.
	24	9.770-638.0	1 pièce(s)	DN 35	350 mm		3,70 / 4.-	
	25	6.900-385.0	1 pièce(s)	DN 35	210 mm		6,50 / 7.-	
	26	6.900-922.0	1 pièce(s)	DN 35	500 mm		53,85 / 58.-	Le suceur fente en métal (DN 35) permet d'aspirer dans les rainures et dans les angles. Longueur : 370 mm.
	27	6.903-033.0	1 pièce(s)	DN 40	290 mm		9,30 / 10.-	Le suceur fentes en matière synthétique (DN 40) permet d'aspirer dans les rainures et dans les angles. Longueur : 290 mm.
	28	6.905-817.0	1 pièce(s)	DN 40	400 mm		58,50 / 63.-	Le suceur fente en métal (DN 40) permet d'aspirer dans les rainures et dans les angles. Longueur : 400 mm.
	29	4.763-243.0	1 pièce(s)	DN 40	290 mm		26,95 / 29.-	Le suceur fentes en matière synthétique (DN 40) permet d'aspirer dans les rainures et dans les angles. Longueur : 290 mm. Non intervertible
	30	6.906-240.0	1 pièce(s)	DN 35	250 mm		5,55 / 6.-	Le suceur fentes en matière synthétique (DN 35) permet d'aspirer dans les rainures et dans les angles. Longueur : 250 mm.
Suceurs tubes								
Brosse radiateurs 35/100	31	6.903-035.0	1 pièce(s)	DN 35			55,70 / 60.-	Synthétique, diamètre tube 100 mm
Brosse radiateurs 35/200	32	6.903-036.0	1 pièce(s)	DN 35			68,70 / 74.-	Synthétique, diamètre tube 200 mm
Suceur-pinceau								
Pinceau d'aspiration	33	6.903-862.0	1 pièce(s)	DN 35		70 mm	13,95 / 15.-	Le suceur pinceau pivotant (DN 35) est dotée de poils naturels (poils de vache). Pour aspirateurs CV et NT (hors NT 611 Eco K/Eco KF) uniquement.
	34	6.903-887.0	1 pièce(s)	DN 32		70 mm	8,35 / 9.-	Le suceur pinceau pivotant (DN 32, matière synthétique). Uniquement pour les aspirateurs BV et T (hors T 15/1)
Suceurs caoutchouc, biseauté 45°								
Suceur d'aspiration en caoutchouc, biseauté à 45°	35	6.902-104.0	1 pièce(s)	DN 35	220 mm		46,45 / 50.-	Le suceur caoutchouc biseauté 45° (DN 35) résiste aux hydrocarbures et permet d'aspirer les impuretés sur les machines.
	36	6.902-105.0	1 pièce(s)	DN 40	220 mm		26,95 / 29.-	
Suceurs voirie								
Suceur voirie	37	4.130-029.0 ■	1 pièce(s)	DN 40		611 mm	356,55 / 384.-	Pour l'aspiration de vastes surfaces avec le NT 50/1 Tact Te L.
	38	4.130-432.0	1 pièce(s)	DN 40		644 mm	356,55 / 384.-	Pour l'aspiration de vastes surfaces avec les variantes NT 70/1, NT 70/2 ou NT 70/3. (fourni avec le NT 70/2 Professional).
	39	4.130-401.0	1 pièce(s)	DN 40		611 mm	428,05 / 461.-	Métal, réglable en hauteur, avec jeu de brosses 6.906-751.0 et jeu de lèvres en caoutchouc 6.906-750.0 pour NT 55/1 Tact et NT 611 versions Eco.
	40	4.130-400.0	1 pièce(s)	DN 40		611 mm	427,10 / 460.-	Métal, réglable en hauteur, ruban brosse, lèvres en caoutchouc (pour variantes Tc). (Convient aussi à NT 72/2 Eco Tc).

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



19-20



21



25, 27, 29-30



26, 28



31-32



33-34



35-36



39



40

		NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me / NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap	NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 70/3 Me Tc	NT 70/2 Me Tc	NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc	NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me	NT 70/3	NT 70/2	NT 70/1	NT 48/1 Te / NT 48/1	NT 27/1 Me Adv	NT 27/1 Me	NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 90/2 Me Classic Edition	NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition	NT 50/1 Me Classic Edition	NT 38/1 Me Classic Edition	NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22	NT 80/1 B1 M S	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H / NT 30/1 Tact Te H	NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwif	NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs				
18		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
19																																													<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
20																																													<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
21							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
22					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
23																												<input checked="" type="checkbox"/>																			
24																													<input checked="" type="checkbox"/>																		
25			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
26			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
27			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
28			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
29																																								<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
30						<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>																																<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
31			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
32			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
33					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
34													<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
35			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
36			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
37					<input type="checkbox"/>																																										
38													<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																						
39																																												<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
40			<input type="checkbox"/>																																												

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Set de micro-pulvérisateurs								
Jeu de suceurs	41	2.860-116.0	1 pièce(s)	DN 35			24,15 / 26.-	Suceurs à fentes, suceur pour fauteuils, pinceau rond, électroconducteur.
Brosses universelles								
Brosse polyvalente, DN 35, 120 mm	42	6.900-425.0	1 pièce(s)	DN 35	120 mm		13.- / 14.-	Synthétique, garniture solide transparente, 120 × 45 mm.
Brosse polyvalente, non échangeable	43	4.763-242.0	1 pièce(s)	DN 40	120 mm		69,65 / 75.-	Brosse multi-usages en poils naturels (poils de vache). Garniture de poils : 120 × 45 mm.
Tubes d'aspiration, acier inoxydable								
Tube d'aspiration	44	6.902-154.0	1 pièce(s)	DN 35	0,5 m		30,65 / 33.-	Pour une utilisation principale en tant qu'aspirateur de liquides ou pour l'aspiration de matières corrosives.
Kit tuyau d'aspiration acier fin NW35 550 mm	45	2.889-192.0 ■		DN 35	550 mm		50,15 / 54.-	Jeu de tubes d'aspiration inox (2 fois 0,55 m).
Kit tuyau d'aspiration acier fin NW40 550 mm	46	2.889-194.0 ■		DN 40	550 mm		61,30 / 66.-	
Tube d'aspiration	47	6.902-081.0	1 pièce(s)	DN 40	0,5 m		37,15 / 40.-	Pour utilisation en milieu liquide ou humide ou aspiration de liquides.
	48	6.906-531.0	1 pièce(s)	DN 40	1 m		52.- / 56.-	
Tubes d'aspiration, plastique								
Tube d'aspiration	49	6.900-384.0	1 pièce(s)	DN 35	0,5 m		12,05 / 13.-	Tube d'aspiration en matière plastique (DN 35, 1 × 0,5 m)
Tubes d'aspiration métal								
Tube d'aspiration	50	6.900-514.0	1 pièce(s)	DN 35	0,5 m		24,15 / 26.-	Le tube d'aspiration en métal (DN 35, 0,5 m) convient uniquement aux aspirateurs NT.
	51	6.900-275.0	1 pièce(s)	DN 40	0,5 m		28,80 / 31.-	
	52	6.902-152.0	1 pièce(s)	DN 35	0,33 m		18,55 / 20.-	Tube d'aspiration, métal chromé, 0,33 m, DN 35.
Tube d'aspiration, non échangeable	53	4.025-372.0	1 pièce(s)	DN 40	1 m		147,65 / 159.-	Métal chromé - non échangeable, avec raccord à vis. Convient uniquement aux modèles NT 80/1 B1 M, NT 80/1 B1 M S et NT 75/1 Me Ec H Z22.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



41



42



43



44



47-48, 50



49



51-52

	NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me / NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap	NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 70/3 Me Tc	NT 70/2 Me Tc	NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc	NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me	NT 70/3	NT 70/2	NT 70/1	NT 48/1 Te / NT 48/1	NT 27/1 Me Adv	NT 27/1 Me	NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 90/2 Me Classic Edition	NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition	NT 50/1 Me Classic Edition	NT 38/1 Me Classic Edition	NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22	NT 80/1 B1 M S	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H / NT 30/1 Tact Te H	NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwif	NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs						
41																																																
42																																																
43																																																
44																																																
45																																																
46																																																
47																																																
48																																																
49																																																
50																																																
51																																																
52																																																
53																																																

ASPIRATEURS

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Coudes acier inox								
Coude, acier inoxydable DN 35	54	6.903-141.0	1 pièce(s)	DN 35			28,80 / 31.-	Acier inox
	55	6.902-079.0	1 pièce(s)	DN 40			45,50 / 49.-	
Coudes synthétique								
Coude Adv	56	2.889-170.0 ■	1 pièce(s)	DN 35			18,55 / 20.-	Collecteur ergonomique pour le nouveau système à clip.
Coude NW40	57	2.889-171.0 ■		DN 40			22,30 / 24.-	Coude pour nouveau système à clip.en largeur nominale DN 40.
Coude électroconducteur NW40	58	2.889-172.0 ■		DN 40			43,65 / 47.-	Coude pour nouveau système à clip.en largeur nominale DN 40. En matériau électroconducteur. Convient particulièrement en cas de poussière fine.
Coude Adv, antistatique, avec curseur à air parasite	59	2.889-148.0 ■	1 pièce(s)	DN 35			18,55 / 20.-	Collecteur ergonomique pour le nouveau système à clip. Avec curseur à air parasite et fonction antistatique.
Coude Adv, électroconducteur	60	2.889-168.0 ■	1 pièce(s)	DN 35			28,80 / 31.-	Collecteur ergonomique pour le nouveau système à clip. En matériau électroconducteur. Convient particulièrement en cas de poussière fine.
Coude, plastique	61	5.031-718.0	1 pièce(s)	DN 35			10,20 / 11.-	Plastique, avec système à clip C-35.
Coude, plastique, électroconducteur	62	5.031-939.0	1 pièce(s)	DN 35			20,45 / 22.-	Plastique, DN 35 avec système à clip C-35, électroconducteur.
Coude, plastique	63	6.902-009.0	1 pièce(s)	DN 35			8,35 / 9.-	Plastique
Coude, plastique, électroconducteur	64	5.032-427.0	1 pièce(s)	DN 40			20,45 / 22.-	Plastique, avec système à clip C-40, électroconducteur.
Coude, plastique, antistatique	65	5.033-583.0	1 pièce(s)	DN 35			11,15 / 12.-	Plastique, système à clip C-35, conception antistatique.
Coude, plastique	66	5.031-904.0	1 pièce(s)	DN 40			13.- / 14.-	Matière plastique, système à clip C-40.
Coudes métal								
Coude, métal	67	6.900-519.0	1 pièce(s)	DN 35			24,15 / 26.-	Robuste, le coude en métal chromé (DN 35) remplace également un coude en synthétique (avec raccord à clips 5.407-112.0 ; C 35-DN 35, synthétique, électroconducteur).
	68	6.900-276.0	1 pièce(s)	DN 40			32,50 / 35.-	Robuste, le coude en métal chromé (DN 40) remplace également un coude en synthétique (avec raccord à clips 5.407-111.0 ; C 40-DN 40, synthétique, électroconducteur).
Coude, métal, spécifique	69	4.036-032.0	1 pièce(s)	DN 40			84,50 / 91.-	Coude spécifique en largeur nominale DN 40 pour aspirateur de sécurité de conception Z22.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc	NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me / NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap	NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 70/3 Me Tc	NT 70/2 Me Tc	NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc	NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me	NT 70/3	NT 70/2	NT 70/1	NT 48/1 Te / NT 48/1	NT 27/1 Me Adv	NT 27/1 Me	NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 90/2 Me Classic Edition	NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition	NT 50/1 Me Classic Edition	NT 38/1 Me Classic Edition	NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22	NT 80/1 B1 M S	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H / NT 30/1 Tact Te H	NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwif	NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs				
54		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											<input type="checkbox"/>										
55		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
56					<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																							
57					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																							
58					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																							
59					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																							
60					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																							
61		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
62		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
63																																													<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
64		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
65							<input type="checkbox"/>																																								
66		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>												<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
67		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
68		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
69																																															

ASPIRATEURS

MANCHON DE RACCORDEMENT



Les manchons de raccordement Kärcher permettent de connecter parfaitement les tuyaux d'aspiration aux outils électroportatifs de tous les fabricants actuels.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kit manchons réducteurs/élargisseurs						
Kit de manchons réducteurs/ manchons d'extension	1	2.860-117.0	1 pièce(s)		14,85 / 16.-	DN 40/35, DN 35/32 (tube -> suceur), synthétique
Réducteurs (tube -> suceur)						
Manchon réducteur 40 mm	2	6.902-017.0	1 pièce(s)	DN 40	9,30 / 10.-	Réduction de DN 40 à 35, synthétique.
Réducteur de DN 35 à DN 32.	3	6.902-072.0	1 pièce(s)	DN 35	6,50 / 7.-	De DN 35 vers DN 32, métal.
Élargisseurs (tube -> suceur)						
Unité d'extension DN 40 - DN 61	4	5.453-019.0	1 pièce(s)	DN 40	34,35 / 37.-	De DN 40 vers DN 61, plastique.
Unité d'extension	5	6.902-084.0	1 pièce(s)	DN 35	10,20 / 11.-	De DN 35 sur DN 40, plastique.
Manchon de raccordement C-DN (clip sur cône) électro-conducteur						
Manchon de raccordement C-DN 35	6	5.407-112.0	1 pièce(s)	DN 35	15,80 / 17.-	Raccord de flexible C-35 pour accessoire DN 35, électroconducteur.
Manchon de raccordement C-DN 40	7	5.407-109.0	1 pièce(s)	DN 40	15,80 / 17.-	Raccord de flexible C-40 pour accessoire DN 35, électroconducteur.
	8	5.407-111.0	1 pièce(s)	DN 40	21,35 / 23.-	Raccord de flexible C-40 pour accessoire DN 40, électroconducteur.
Raccord pour outillage électrique, vissable						
Manchon de raccordement pour outils électriques, vissable, DN 35	9	5.453-016.0	1 pièce(s)	DN 35	17,65 / 19.-	Plastique, adaptable DN 26 à DN 36.
	10	5.453-026.0	1 pièce(s)	DN 35	12,05 / 13.-	Diamètre intérieur 28,6 mm, diamètre extérieur 37,3 mm / 38,8 mm.
	11	6.902-059.0	1 pièce(s)	DN 35	5,55 / 6.-	Manchon de raccordement électroconducteur vissable pour outils électriques. Diamètre intérieur : 32 mm. Diamètre extérieur : 39 mm.
	12	6.902-095.0	1 pièce(s)	DN 35	12,05 / 13.-	Diamètre intérieur 28 mm, diamètre extérieur 34 mm / 38,8 mm, électroconducteur.
Raccord pour outillage électrique, fixation par clip, électro-conducteur						
Manchon à outil DN 35, fixation par clip	13	2.889-151.0	1 pièce(s)	DN 35	23,20 / 25.-	Manchon à outil avec embout caoutchouc et curseur à air parasite pour nouveau système à clip. Convient à tous les outils électroportatifs courants.
Manchon de raccordement pour outil électroportatif C 35, EL	14	5.453-042.0	1 pièce(s)	DN 35	12,05 / 13.-	Plastique, adaptable DN 26 à DN 36 (Te/Eco M/H), électroconducteur.
	15	5.453-048.0	1 pièce(s)	DN 35	10,20 / 11.-	Diamètre intérieur 25,4 mm, diamètre extérieur 34,6 mm / 38 mm, électroconducteur.
	16	5.453-050.0	1 pièce(s)	DN 35	14,85 / 16.-	Diamètre intérieur 27 mm, diamètre extérieur 36,5 mm / 38,8 mm, électroconducteur.
Manchons de réduction						
Manchon réducteur C-40 mm	17	5.407-108.0	1 pièce(s)	DN 40	11,15 / 12.-	Depuis un flexible C-40 à filetage externe 35 vers un raccord à manchon vissable, DN 35.
	18	5.407-113.0	1 pièce(s)	DN 40	16,70 / 18.-	Manchon réducteur de clip C 40 à clip C 35.
Manchons de raccordement						
Manchon de raccordement, DN 32/35, avec filetage intérieur	19	6.902-077.0	1 pièce(s)	DN 32	12,05 / 13.-	Pour le raccordement de deux flexibles d'aspiration (sauf ESB 28 et 34).
Manchon de raccordement, DN 40, à filetage intérieur	20	6.900-286.0	1 pièce(s)	DN 40	19,50 / 21.-	Manchon de raccordement non électroconducteur avec filetage des deux côtés. Permet le raccordement de 2 flexibles d'aspiration DN 40 sans raccord.
Manchon de raccordement, DN 61, avec filetage intérieur	21	6.902-078.0	1 pièce(s)	DN 61	19,50 / 21.-	
Kit adaptateur en Y						
Kit d'adaptation, raccord en Y	22	2.637-217.0	1 pièce(s)	DN 35	51,05 / 55.-	Élément répartiteur en matière synthétique

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc / NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me / NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap / NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te	NT 70/3 Me Tc / NT 70/2 Me Tc / NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc	NT 70/2 Adv / NT 70/2 Me / NT 70/3	NT 70/2 / NT 70/1	NT 48/1 Te / NT 48/1	NT 27/1 Me Adv	NT 27/1 Me	NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H / NT 30/1 Tact Te H / NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwf / NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs / NT 35/1 Tact Bs
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ASPIRATEURS

FLEXIBLES D'ASPIRATION



Les rallonges de flexible à système de clip Kärcher permettent l'extension de nombreux tuyaux à la longueur désirée en quelques secondes.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./incl. TVA/TAR	Descriptif
Flexibles d'aspiration complets							
Flexible d'aspiration, complet	1	4.440-263.0	1 pièce(s)	DN 40	4 m	77,05 / 83.-	Plastique.
	2	4.440-303.0	1 pièce(s)	DN 40	4 m	107,70 / 116.-	Résistant aux hydrocarbures
	3	4.440-463.0	1 pièce(s)	DN 40	10 m	117,90 / 127.-	Plastique.
	4	4.440-466.0	1 pièce(s)	DN 40	10 m	511,60 / 551.-	électro-conducteur
Flexible d'aspiration, complet, résistant à l'huile	5	4.440-612.0	1 pièce(s)	DN 40	10 m	217,25 / 234.-	Résistant aux hydrocarbures
Flexible d'aspiration complet	6	9.770-881.0	1 pièce(s)	DN 40	2,5 m	30,65 / 33.-	Plastique.
	7	9.755-263.0	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	13,95 / 15.-	Plastique, avec coude.
	8	4.440-287.0	1 pièce(s)	DN 35	4 m	58,50 / 63.-	Plastique.
Flexible d'aspiration, complet, 120 °C	9	4.440-339.0	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	153,20 / 165.-	Résistant à la chaleur jusqu'à 120 °C
Flexible d'aspiration, complet	10	4.440-264.0	1 pièce(s)	DN 61	4 m	71,50 / 77.-	Plastique.
Flexible d'aspiration complet	11	4.440-328.0	1 pièce(s)	DN 61	3 m	663,90 / 715.-	Flexible industriel, PVC / élastomère avec spirale en acier, intérieur lisse
Flexible d'aspiration, complet	12	4.440-467.0	1 pièce(s)	DN 61	10 m	129,05 / 139.-	Plastique.
Flexible d'aspiration, complet, résistant à l'huile	13	4.440-613.0	1 pièce(s)	DN 61	4 m	161,55 / 174.-	Résistant aux hydrocarbures.
	14	4.440-614.0	1 pièce(s)	DN 61	10 m	354,70 / 382.-	
Flexible d'aspiration, complet, électroconducteur	15	4.440-616.0	1 pièce(s)	DN 61	4 m	361,20 / 389.-	Électro-conducteur.
Flexible d'aspiration, complet	16	4.440-446.0	1 pièce(s)	DN 27	3,5 m	84,50 / 91.-	Plastique, avec manchon de raccordement pour outil électroportatif, électroconducteur.
	17	4.440-461.0	1 pièce(s)	DN 27	7 m	133,70 / 144.-	
Flexible d'aspiration, complet, non échangeable, électroconducteur	18	6.907-363.0	1 pièce(s)	DN 40	4 m	133,70 / 144.-	Électroconducteur, DN 40, 4 m, avec raccords à vis spécifiques.
	19	4.440-013.0	1 pièce(s)	DN 40	8 m	549,70 / 592.-	Électroconducteur, DN 40, 8 m, avec raccords à vis spécifiques.
Flexibles d'aspiration complets (système à clip)							
Flexible d'aspiration	20	2.889-133.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	32,50 / 35.-	Flexible d'aspiration 2,5 m avec nouveau système de fermeture à clip, C 35.
Tuyau flexible emballé NW35 2.0m	21	2.889-161.0	1 pièce(s)	DN 35	2 m	28,80 / 31.-	Flexible d'aspiration 2 m avec nouveau système de fermeture à clip, C 35.
Flexible d'aspiration	22	2.889-135.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	4 m	46,45 / 50.-	Flexible d'aspiration 4 m avec nouveau raccord à baïonnette et à clip.
	23	2.889-134.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	36,20 / 39.-	Flexible d'aspiration 2,5 m avec nouveau raccord à baïonnette et à clip.
Flexible d'aspiration, électroconducteur	24	2.889-136.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	78,90 / 85.-	Flexible d'aspiration électroconducteur avec nouveau système de fermeture à baïonnette et à clip. Longueur : 2,5 m.
	25	2.889-137.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	4 m	100,30 / 108.-	Flexible d'aspiration 4 m avec nouveau raccord à baïonnette et à clip. En matériau électroconducteur.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



				NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc / NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me	NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap / NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 70/3 Me Tc / NT 70/2 Me Tc / NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc / NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me	NT 70/3 / NT 70/2	NT 70/1	NT 48/1 Te	NT 48/1	NT 27/1 Me Adv	NT 27/1 Me / NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 50/2 Me Classic Edition / NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition	NT 50/1 Me Classic Edition	NT 38/1 Me Classic Edition / NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22 / NT 80/1 B1 M5	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H / NT 30/1 Tact Te H / NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 MwF / NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs / NT 35/1 Tact Bs							
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
6																								<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>															
7																																									
8																																									
9							<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													<input type="checkbox"/>				
10		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
11		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
12		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
13		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
14		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
15		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																						
16							<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>																					
17							<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>								<input type="checkbox"/>																					
18																<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>														<input checked="" type="checkbox"/>							
19																<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>														<input type="checkbox"/>							
20				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																										<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
21				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																														<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
22							<input checked="" type="checkbox"/>																															<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
23							<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																	
24							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																													<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
25							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																													<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Flexible d'aspiration	26	2.889-138.0 ■	1 pièce(s)	DN 40	4 m	61,30 / 66.-	Flexible d'aspiration 4 m avec nouveau raccord à baïonnette et à clip.
	27	2.889-139.0 ■	1 pièce(s)	DN 40	2,5 m	46,45 / 50.-	Flexible d'aspiration avec nouveau système de fermeture à baïonnette et à clip. Longueur : 2,5 m.
Flexible d'aspiration, résistant à l'huile	28	2.889-140.0 ■	1 pièce(s)	DN 40	4 m	125,35 / 135.-	Flexible d'aspiration résistant à l'huile avec nouveau système de fermeture à baïonnette et à clip. Longueur : 4 m.
Flexible d'aspiration, électroconducteur	29	2.889-141.0 ■	1 pièce(s)	DN 40	4 m	125,35 / 135.-	Flexible d'aspiration 4 m, électroconducteur, avec nouveau système de fermeture à baïonnette et à clip.
	30	2.889-142.0 ■	1 pièce(s)	DN 40	2,5 m	89,15 / 96.-	Flexible d'aspiration, électroconducteur, avec nouveau système de fermeture à baïonnette et à clip. Longueur 2,5 m.
Flexible d'aspiration	31	4.440-626.0	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	47,35 / 51.-	Avec coude, C DN 35.
Flexible d'aspiration, électroconducteur	32	4.440-653.0	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	144,85 / 156.-	Avec coude, électroconducteur, C DN 30.
Flexible d'aspiration	33	4.440-678.0	1 pièce(s)	DN 40	4 m	133,70 / 144.-	Avec coude, C DN 40.
Flexible d'aspiration + manchon DN 40	34	4.440-784.0	1 pièce(s)	DN 40	16 m	184,75 / 199.-	C DN 40, 16 m, avec raccord à baïonnette et manchon à accessoire droit.
Flexible d'aspiration + module PFC	35	4.440-679.0	1 pièce(s)	DN 40	4 m	121,65 / 131.-	Flexible d'aspiration non électroconducteur. L = 4 m. Avec coude (C-DN 40) et module (4.060-474.0); avec aussi raccordement par baïonnette côté appareil et attache C 40 côté accessoire.
Flexible d'aspiration + module PFC, électroconducteur	36	4.440-728.0	1 pièce(s)	DN 40	4 m	202,40 / 218.-	Avec coude et module (4.060-533), électro-conducteur.
Rallonges de flexibles (système à clip)							
Rallonge de flexible	37	2.889-145.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	30,65 / 33.-	Rallonge de flexible pour nouveau système à clip DN 35. Longueur : 2,5 m.
	38	2.889-146.0 ■	1 pièce(s)	DN 40	2,5 m	34,35 / 37.-	Rallonge de flexible pour nouveau système à clip DN 40. Longueur : 2,5 m.
	39	6.906-237.0	1 pièce(s)	DN 32	2,5 m	32,50 / 35.-	Pour prolonger tous les flexibles C-32 et C-35.
	40	6.906-344.0	1 pièce(s)	DN 40	2,5 m	37,15 / 40.-	Pour prolonger tous les flexibles C-DN 40.
Rallonge de flexible, électroconductrice	41	6.906-277.0	1 pièce(s)	DN 32	2,5 m	71,50 / 77.-	Pour tous les flexibles C-32- et C-35, électroconducteur.
Flexibles spéciaux							
Flexible spécial, DN 35, résistant à lachaleur	42	4.440-731.0	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	385,35 / 415.-	Pour nettoyer les fours de boulangerie, résistant à la chaleur jusqu'à 140 °C.
Kits de réparation							
Kit de réparation DN 35	43	2.889-149.0 ■	1 pièce(s)	DN 35		44,55 / 48.-	Kit de réparation DN 35 pour le nouveau système à clip.
Kit de réparation DN 40	44	2.889-150.0 ■	1 pièce(s)	DN 40		44,55 / 48.-	Kit de réparation DN 40 pour le nouveau système à clip.
Kit de réparation, C 35	45	2.639-682.0	1 pièce(s)	DN 35		27,85 / 30.-	Kit de réparation flexible d'aspiration (système à clip).
Kit de réparation, C 40	46	2.639-873.0	1 pièce(s)	DN 40		37,15 / 40.-	
Kit de réparation, DN 61	47	2.862-038.0	1 pièce(s)	DN 61		26.- / 28.-	Kit de réparation flexible d'aspiration.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



32



33



34



35-36



39-41



42



45-46



47

	NT 75/2 Tact ² Me Tc / NT 65/2 Tact ² Tc / NT 55/2 Tact ² Me I	NT 75/2 Tact ² Me	NT 65/2 Tact ²	NT 50/1 Tact Te L	NT 45/1 Tact Te Ec	NT 40/1 Tact Te L / NT 30/1 Tact Te L	NT 30/1 Tact L	NT 75/2 Ap Me Tc / NT 65/2 Ap	NT 35/1 Ap / NT 25/1 Ap	NT 20/1 Ap Te / NT 20/1 Ap	NT 70/3 Me Tc / NT 70/2 Me Tc / NT 70/3 Tc	NT 70/2 Tc / NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me	NT 70/3 / NT 70/2	NT 70/1	NT 48/1 Te	NT 48/1	NT 27/1 Me Adv	NT 27/1 Me / NT 27/1 Adv	NT 27/1	NT 50/2 Me Classic Edition / NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition	NT 50/1 Me Classic Edition	NT 38/1 Me Classic Edition / NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition	NT 75/1 Me Ec H Z22 / NT 80/1 B1 M 5	NT 75/1 Tact Me Te H	NT 50/1 Tact Te H / NT 30/1 Tact Te H / NT 50/1 Tact Te M	NT 30/1 Tact Te M	NT 611 Mwf / NT 611 ECO K	NT 55/1 Tact Bs / NT 35/1 Tact Bs						
26																																					
27																																					
28																																					
29																																					
30																																					
31																																					
32																																					
33																																					
34																																					
35																																					
36																																					
37																																					
38																																					
39																																					
40																																					
41																																					
42																																					
43																																					
44																																					
45																																					
46																																					
47																																					

AUTRES ACCESSOIRES



Avec un pré-séparateur mobile, de grandes quantités de saleté et de liquides peuvent facilement être aspirées et éliminées.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Prix	Descriptif
Divers						
CS 40 Me	1	2.863-026.0 ■	1 pièce(s)		531,10 / 572.-	Pré-séparateur à effet cyclonique pour une utilisation avec les aspirateurs NT en cas de quantités particulièrement importantes.
Suceur poussière de perçage	2	2.679-000.0 ■	1 pièce(s)		32,50 / 35.-	Suceur poussière de perçage pour une aspiration nette des trous de perçage. Convient aux aspirateurs poussière ou eau et poussière de Kärcher.
Guidon pour NT 40/1 Tact Te L	3	2.643-868.0 ■	1 pièce(s)		82,65 / 89.-	Guidon ergonomique pour le NT 40/1 Tact Te L.
Adaptateurs						
Adaptateur accessoires IVC pour aspirateur NT	4	6.902-002.0	1 pièce(s)	DN 52	129,05 / 139.-	Pour l'utilisation d'accessoires IVC sur les aspirateurs NT.
Kit de transformation pour liquides non conducteurs						
Kit pour liquides non conducteurs	5	2.641-560.0	1 pièce(s)		124,40 / 134.-	Pour arrêter l'appareil en cas de liquides non conducteurs, comme huiles et graisses.
Kit de transformation pour liquides non conducteurs	6	2.882-517.0	1 pièce(s)		145,80 / 157.-	
Kit fluides non conducteurs Tact ² + Ap	7	2.642-602.0	1 pièce(s)		132,80 / 143.-	

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

VOTRE SOLUTION COMPLÈTE POUR TOUTES LES SURFACES LISSES

Le Window Vac Professional WVP 10 est un aspirateur à eau léger pour tous les types de surfaces lisses. Cet appareil tenu à la main, robuste et professionnel, permet un nettoyage sans effort ni éclaboussures : à l'horizontale, à la verticale et même au-dessus de la tête. Parfait pour nettoyer les vitres, le carrelage, les vitrines, les armoires à vin, etc.



Table des matières aspirateurs pour vitres et surfaces

Aspirateurs pour vitres et surfaces	Page 278
Accessoires	Page 279



Plus simple, plus pratique, plus rapide

Temps de charge réduit, performance élevée et manipulation facile. Nettoyer les surfaces lisses sans laisser de traces n'a jamais été si simple. Le nouveau WVP 10 Adv tient bien en main, se manie aisément et nettoie sans effort, y compris sur les bords. La seconde batterie permet de très longues séances de travail.

Le WVP 10 Adv est livré avec deux batteries, un chargeur rapide, un kit d'accessoires, un détergent, un pulvérisateur et une lingette en microfibres.

Comprendre le nom des appareils :

Type d'appareil	Modèle	Équipement
Exemple : WVP	10	Adv

WVP = Window Vac Professional

Adv = Advanced, finition haut de gamme

WINDOW VAC SANS FIL



La solution de nettoyage pour toutes les surfaces lisses

Avec l'aspirateur à liquide WVP 10, vous bénéficiez d'un appareil sans fil léger pour nettoyer les vitres, les miroirs, le carrelage et toutes les autres surfaces lisses, y compris sur les bords, sans laisser de traces. La version WVP 10 Adv à chargement rapide, comprenant une batterie de rechange, permet un fonctionnement presque en continu. Détergent et autres accessoires fournis.



1 Léger, ergonomique et universel

- Convient à tout type de surface lisse, en position horizontale, verticale ou même au-dessus de la tête.
- Confortable et léger à manier.
- Tenue en main sûre et agréable grâce au manche gainé de caoutchouc.



2 Batterie amovible et changeable

- Une seconde batterie peut être chargée à l'extérieur, permettant ainsi un travail sans interruption.
- Le niveau de charge de la batterie est indiqué par trois diodes lumineuses au-dessus de l'interrupteur marche/arrêt.



3 Un nettoyage facile dans les coins

- Un nettoyage sans traces jusque sur les bords grâce à l'écarteur réglable manuellement.



4 Réservoir d'eau sale grande capacité

- Limite le nombre d'interruptions de travail pour cause de vidange, pour une productivité accrue.

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

WVP 10 Adv

WVP 10

- WVP 10 Adv à chargement rapide
- Batterie changeable
- Fonctionnement presque continu

- Convient à toutes les surfaces lisses
- Très bons résultats en position horizontale comme verticale
- Grand réservoir d'eau sale

Caractéristiques techniques

		WVP 10 Adv	WVP 10
Réservoir d'eau sale	ml	200	200
Temps de charge	min	60	180
Tension	V	100-240	100-240
Fréquence chargeur	Hz	50-60	50-60
Largeur du suceur d'aspiration	mm	280	280
Largeur du suceur d'aspiration étroit	mm	170	-
Poids	kg	0,7	0,7
Dimensions (h x l x p)	mm	125 x 280 x 325	125 x 280 x 325

Équipement

	WVP 10 Adv	WVP 10
Appareil	■	■
Batterie	■	■
Bouteille de pulvérisation	■	■
Lingette microfibrés	■	■
Détergent 0,5 l	■	■
Chargeur 180 min	-	■
Chargeur rapide 60 min	■	-
2. Batterie	■	-
Suceur d'aspiration étroit	■	-
Référence	1.633-560.0	1.633-550.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	212,05 / 229.-	165,65 / 179.-

■ Compris dans la livraison.

Détergents et accessoires

	Référence	Description
Détergent		
Détergent d'entretien SanitPro, prêt à l'emploi CA 20 R Eco	sur demande	Détergent d'entretien pour sanitaires. Respectueux des matériaux et de l'environnement.
Détergent pour surfaces SurfacePro, prêt à l'emploi CA 30 R Eco	sur demande	Détergent pour surfaces prêt à l'emploi. Séchage rapide et sans traces.
Nettoyant pour verre SurfacePro prêt à l'emploi CA 40 R Eco	sur demande	Détergent pour vitres prêt à l'emploi ; convient aussi aux surfaces en matière plastique. Séchage rapide et sans traces.

Accessoires

	Référence	Description
Suceur d'aspiration étroit, 170 mm, pour WVP 10	sur demande	Idéal pour les petites surfaces comme les fenêtres à croisillons ou les recoins, le suceur d'aspiration étroit pour le Window Vac WVP 10 ne mesure que 170 mm.
Suceur d'aspiration large, 280 mm, pour WVP 10	sur demande	Avec ses 280 mm, le suceur d'aspiration large pour le Window Vac WVP 10 permet un nettoyage rapide des vastes surfaces, comme par exemple les murs carrelés.
Kit rallonge télescopique pour WVP 10	sur demande	Kit rallonge télescopique (2 tiges, 1 entrée d'aspiration, 1 raclette avec bonnette en microfibrés) pour le Window Vac WVP 10, pour faciliter le nettoyage des vitres grandes et hautes.
Lèbres pour raclette, 170 mm, pour WVP 10	sur demande	Lèbres de rechange pour raclette 170 mm, pour Window Vac WVP 10. Évitent les coulées et garantissent une propreté sans traces sur toutes les surfaces lisses.
Lèbres pour raclette, 280 mm, pour WVP 10	sur demande	Pour une propreté sans traces sur toutes les surfaces lisses, sans coulées : les lèbres de rechange pour raclette 280 mm pour le Window Vac WVP 10.
Kit pulvérisateur pour le WVP 10	sur demande	Kit pulvérisateur pour le Window Vac WVP 10. Comprend un pulvérisateur, un embout et une bonnette en microfibrés.
Lingette microfibrés pour le WVP 10	sur demande	Bonnette en microfibrés pour le Window Vac WVP 10. Garantit les meilleurs résultats possibles sur toutes les surfaces lisses.
Batterie de rechange pour le WVP 10	sur demande	Le pack batterie de rechange permet de travailler sans interruption avec le Window Vac WVP 10.

LA PUISSANCE AU SERVICE DES TÂCHES LES PLUS EXIGEANTES

Avec des puissances allant de 1,2 à 7,5 kW et des réservoirs de 30 à 120 litres, notre série d'aspirateurs industriels offre un appareil adapté à chacune de vos applications. Ces aspirateurs puissants et fiables sont parfaitement adaptés à une utilisation en continu. Ces appareils peuvent aussi être équipés d'une protection contre la poussière à risque d'explosion (zone 22) et pour les classes de poussière M et H.



Table des matières aspirateurs industriels

Gamme Super	Page 286
Gamme Médium	Page 289
Gamme Compacte	Page 292
Aspirateur Ex	Page 297
Aspirateur d'appoint	Page 301
Aspirateur à liquides et copeaux	Page 302
Accessoires	Page 308

**IVS, IVS Longopac, IVS Z22**









La nouvelle génération d'aspirateurs industriels à très haute performance pour une utilisation mobile ou stationnaire. Ces machines durantes et fiables, à l'ergonomie étudiée, peuvent également être facilement pilotées à distance grâce la télécommande en option.

IVM

Les nouveaux aspirateurs de gamme Médium dotés d'une tête d'aspiration à trois moteurs ou d'un compresseur à canal latéral triphasé : mobiles et pourvus d'un grand filtre pour de grandes quantités de poussière et de déchets grossiers.

Comprendre le nom des appareils :

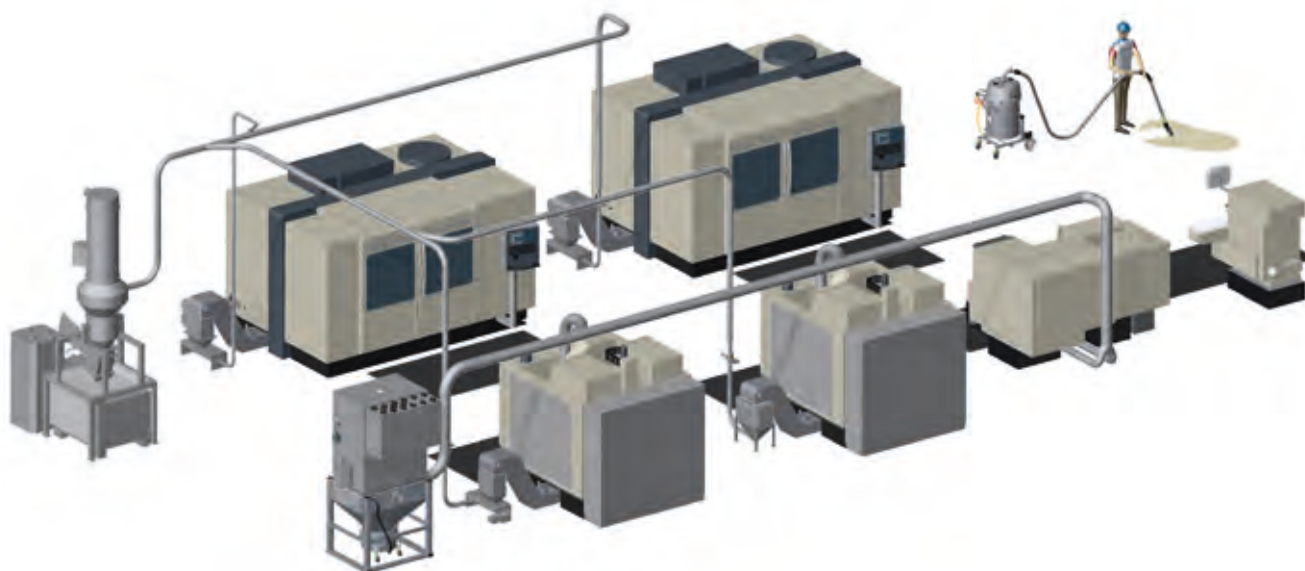
Type d'appareil	Réservoir	Puissance absorbée	Moteur	Finition	Équipement
Exemple : IV	60	30		C	
IVS = Aspirateur industriel Gamme Super	Volume en litres	en kW/10 (sans virgule) p.ex.: 30 = 3,0	-3 = monophasé, 3 moteurs	Ap : nettoyage du filtre manuel ou semi-automatique avec/sans filtre plissé plat	Sans désignation : Équipement standard
IVM = Aspirateur industriel Gamme Médium			-2 = monophasé, 2 moteurs	Tact/Tact? : nettoyage du filtre entièrement automatique	Ex : protection contre l'explosion Tc : châssis basculant
IVC = Aspirateur industriel Gamme Compacte			-1 = monophasé, 1 moteur	Pf : filtre à poches	Me : inox (cuve) Lp : avec sac à flexible Longopac
IV(R)-L = Aspirateur industriel (Robuste) Liquides			sans désignation = triphasé, 1 moteur		Dp : Pompe vide-fût Ec : moteur à longue durée de vie
IVR = Aspirateur industriel Robuste					Aspirateur de sécurité pour poussières explosives (anciennement B1) : Z22 : zone de protection 22 contre l'explosion due à la poussière
IVR-B = Aspirateur industriel Robuste Modules encastrés					Aspirateur de sécurité pour classes de poussière : H : poussières très dangereuses (risque élevé) M : poussières moyennement dangereuses (risque moyen) L : poussières peu dangereuses (risque faible)

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Capacité réservoir (l)	Type de courant Ph / V / Hz	Puissance absorbée (kW)	Débit d'air (l/s / m³/h)	Aspiration (mbar / kPa)	Filtre plissé plat	Filtre en étoile / filtre à poches	Filtre cartouche	Filtre à surface	Page	
Gamme Super													
	IVS 100/75 M	■	12.690.-	1.573-822.0	100	3 / 400 / 50-60	7,5	149 / 536	360 / 36	-	■	-	287
	IVS 100/55 M	■	9.890.-	1.573-722.0	100	3 / 400 / 50-60	5,5	139 / 500	250 / 25	-	■	-	287
	IVS 100/40 M	■	8.790.-	1.573-622.0	100	3 / 400 / 50-60	4,0	139 / 500	150 / 15	-	■	-	287
	IVS 100/75 Longopac		12.190.-	1.573-821.0	100	3 / 400 / 50-60	7,5	149 / 536	360 / 36	-	■	-	287
	IVS 100/55 Longopac		9.490.-	1.573-721.0	100	3 / 400 / 50-60	5,5	139 / 500	250 / 25	-	■	-	287
	IVS 100/40 Longopac		7.890.-	1.573-621.0	100	3 / 400 / 50-60	4,0	139 / 500	150 / 15	-	■	-	287
	IVR 100/40 Pf		11.390.-	9.986-069.0	100	3 / 400 / 50-60	4,0	144 / 520	150 / 15	-	■	-	288
Gamme Médium													
	IVM 60/30	■	5.090.-	1.573-520.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	-	■	-	289
	IVM 60/36-3	■	3.090.-	1.573-320.0	60	1 / 220-240 / 50-60	3,6	168 / 605	208 / 20,8	-	■	-	289
	IVR 50/40 Pf		10.590.-	9.986-068.0	50	3 / 400 / 50	4,0	144 / 520	150 / 15	-	■	-	290
	IVR 40/30 Pf		8.290.-	9.986-067.0	40	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	-	■	-	290
	IVR 40/15 Pf		7.790.-	9.986-066.0	40	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	-	■	-	290
	IVR 35/20-2 Pf Me		4.590.-	9.986-065.0	35	1 / 220-240 / 50-60	2,0	100 / 360	220 / 22	-	■	-	291
Gamme compacte													
	IVC 60/30 Tact²		6.590.-	1.576-101.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	-	-	292
	IVC 60/30 Ap		5.690.-	1.576-107.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	-	-	292
	IVC 60/24-2 Tact²		3.790.-	1.576-109.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	293
	IVC 60/24-2 Ap		3.090.-	1.576-104.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	293
	IVC 60/24-2 Tact² M		3.690.-	1.576-105.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	293
	IVC 60/12-1 Tact Ec		4.590.-	1.576-102.0	60	1 / 220-240 / 50-60	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4	■	-	-	295
	IVC 60/30 Tact² Lp		6.590.-	1.576-115.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	-	-	294
	IVC 60/24-2 Tact² Lp		3.790.-	1.576-114.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	294
Aspirateurs Ex													
	IVS 100/75 M Z22		14.690.-	9.987-900.0	100	3 / 400 / 50-60	7,5	149 / 536	360 / 36	-	■	-	299
	IVS 100/55 M Z22		12.390.-	9.987-899.0	100	3 / 400 / 50-60	5,5	139 / 500	250 / 25	-	■	-	299
	IVM 60/30 M Z22	■	6.590.-	1.573-521.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	-	■	-	297
	IVC 60/30 Ap M Z22		7.990.-	1.576-106.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	250 / 25	■	-	-	300
	IVC 60/12-1 Ec H Z22		5.190.-	1.576-103.0	60	1 / 220-240 / 50-60	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4	■	-	-	300
Aspirateurs d'appoint													
	IVR-B 50/30		4.890.-	9.986-073.0	50	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	-	-	■	301
	IVR-B 30/15		4.390.-	9.986-072.0	30	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	-	-	■	301
Aspirateurs liquides et copeaux													
	IVR-L 100/30		8.690.-	9.986-064.0	100	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	-	-	-	302
	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp		7.990.-	9.987-890.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	303
	IVR-L 120/24-2 Tc Me		5.990.-	9.987-889.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	303
	IVR-L 120/24-2 Tc		4.590.-	9.987-888.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	303
	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp		7.090.-	9.987-887.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	305
	IVR-L 100/24-2 Tc Me		4.890.-	9.987-886.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	305
	IVR-L 100/24-2 Tc		3.890.-	9.987-885.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	305
	IVR-L 100/24-2 Me		4.290.-	9.987-884.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	305
	IVR-L 100/24-2		3.290.-	9.987-883.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	305
	IVR-L 65/12-1 Tc		2.990.-	9.986-055.0	65	1 / 220-240 / 50-60	1,2	60 / 215	230 / 23	-	-	-	306
	IVR-L 40/12-1		2.790.-	9.986-054.0	40	1 / 220-240 / 50-60	1,2	60 / 215	230 / 23	-	-	-	306
	IVL 50/24-2		7.290.-	1.573-952.0	50	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 56 / 403	235 / 23,5	-	-	■	307

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison.

DES APPAREILS MOBILES AUX UNITÉS D'ASPIRATION CLÉS EN MAIN

Appareil mobile d'usage flexible ou installation stationnaire, petites ou grandes quantités à aspirer, liquides ou solides, matières inoffensives ou dangereuses : la série des aspirateurs industriels Kärcher offre une solution à une kyrielle de besoins.



Utilisation mobile dans l'usinage du métal

L'usinage du métal donne généralement lieu à la production d'un mélange de liquide de refroidissement agressif et de copeaux aux arêtes vives. Une fois proprement séparés, ces deux matériaux peuvent être recyclés. Par exemple à l'aide de l'aspirateur IVR-L utilisé en mode mobile après l'usinage.

Exemple de modèle : IVR-L 100/24-2 Tc

Exemple d'accessoires : Flexible PU ou ME-PU, panier à copeaux, collecteur et tuyau, suceur de sols, suceur à fentes flexible, suceur élastique



Utilisation stationnaire dans l'industrie alimentaire

En cas de génération continue de grandes quantités de substances durant la production, il est pertinent de les éliminer au moment de la fabrication.

Les appareils IVS et IVR de Kärcher peuvent ainsi être directement intégrés dans le processus de fabrication. Par exemple, dans l'industrie alimentaire, pour aspirer du café moulu, des résidus de panure, des miettes de pain, des fruits secs, etc.

Exemple de modèle : IVS 100/40

Exemple d'accessoires : Flexible PVC directement raccordé à la machine de fabrication ou bien aspiration manuelle



Utilisation mobile dans l'industrie chimique

Fabriquer des produits chimiques exige une propreté particulière. Les déchets qui en résultent sont souvent toxiques ou explosifs. Les aspirateurs IVS ou IVC à protection Ex permettent de nettoyer la zone de fabrication sans risque.

Exemple de modèle : IVC 60/30 M Z22

Exemple d'accessoires : Flexible PVC, collecteur et tuyau, suceur de sols, suceur à fentes flexible, suceur élastique

Champ d'application des aspirateurs industriels Kärcher

Poussière grossière, sèche		Poussière fine, sèche		Poussières à risque d'explosion		Liquides	
Ø 2-3 h/j	Ø jusqu'à 24 h/j	Ø 2-3 h/j	Ø jusqu'à 24 h/j	Ø 2-3 h/j	Ø jusqu'à 24 h/j	Ø 2-3 h/j	Ø jusqu'à 24 h/j
Industrie automobile / Construction de machines et d'installations / Fabrication d'outils / Usinage du métal							
Copeaux métalliques issus de l'usinage (fraisage, alésage, emboutissage)		Poussière de meulage après traitement du métal		Poussière de peinture		Liquide de coupe après traitement du métal	
IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2 IVR-L 120	IVR-L 100/30 IVR-B	IVR 35 IVM 60/36-3	IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100 IVR-L 120	IVR-L 100/30
Métallurgie et formage							
Mâchefer				poussière métallique inflammable, p. ex. fer			
IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2	IVR-L 100/30 IVR-B				IVS 100 Z22		
Cokerie et raffinage							
Morceaux de charbon				Charbon (dans la journée)			
IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2 IVR-L 120	IVR-L 100/30 IVR-B IVS 100				IVS 100 Z22		
Traitement du verre et de la pierre							
Éclats de verre, gravier, gravillon		Gypse, ciment, béton, poussière de meulage de verre				Boues	
IVC 60/24-2 Ap IVR-L 40 IVR-L 65 IVR-L 100/24-2	IVC 60/30 Ap IVR-L 100/30 IVR-B IVS 100	IVC Tact ² IVR 35	IVC 60/30 Tact ² IVM 60/30 IVS 100			IVR-L 65 IVR-L 100 Tc IVR-L 120 Tc	IVR-L 100/30
Papeterie / Médias imprimés							
Déchets de carton		Fibres de cellulose		Poussière de papier		Peinture liquides, encres	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact ² IVM 60/36-3	IVC 60/12-1 Tact IVC 60/30 Tact ² IVM 60/30 IVS 100		IVC 60/30 Ap M Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVC 60/24-2 IVL 50/24-2 IVR-L 100 IVR-L 120	IVC 60/30 IVR-L 100/30
Industrie alimentaire							
Extraits d'aliments sur le tapis roulant, p. ex. miettes de biscuits, éclats de chocolat		Processus de fabrication, p. ex. café moulu		Farine, sucre, café, poudre alimentaire		Huile alimentaire, boissons	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVM 60/36-3	IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVC 60/24-2 IVL 50/24-2 IVR-L 100 Me	IVC 60/30
Fabrication d'amidon et industrie du tabac							
		Poussière de tabac		Amidon			
		IVC 60/24-2 Tact ²	IVC 60/12-1 Tact IVC 60/30 Tact ² IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22		
Fabrication de caoutchouc et de plastique							
Granulat de plastique, résidus de moulage plastique		Poussière de plastique				Eau	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact ² IVR 35 IVM 60/36-3	IVC 60/12-1 IVC 60/30 IVM 60/30			IVC 60/24-2 IVL 50/24-2 IVR-L 100 Me	IVC 60/30
Traitement du bois / Fabrication de meubles							
Copeaux de bois grossiers et petits morceaux de bois				Poussière de bois			
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact ² M			IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22		
Industrie chimique							
Granulat		Poussière de plastique		Engrais, colorants en poudre		Produits de lavage, liquides agressifs	
IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/12-1 IVC 60/30 Ap IVS 100	IVC 60/24-2 Tact ² IVR 35 IVM 60/36-3	IVC 60/12-1 IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22	IVR-L 100 Me IVR-L 120 Me	IVR-L 100/30
Industrie pharmaceutique							
Comprimés		Processus de fabrication, p. ex. presse à comprimés		Agents actifs tels que vitamines, œstrogènes, acides			
	IVS 100	IVC 60/24-2 Tact ² M IVM 60/36-3	IVM 60/30 IVS 100		IVC 60 Z22 IVM 60/30 M Z22 IVS 100 Z22		

Dimensionnement par classe de puissance : 1. Tableau des vitesses de circulation d'air : champ d'application

		Vitesse de l'air [m/s]			Vitesse de l'air [m/s]
Les données indiquées sont les vitesses d'air minimales					
Bois	Copeaux de bois avec copeaux	25-30	Minéraux	Sable grossier sec sans gravier	21-25
	Sciure humide	22-24		Sable de fonderie	35-45
	Copeaux de bois grossiers sans copeaux	18-22*		Poussière de ciment	25-30
	Laine de bois	18-20*		Cailloux jusqu'à \varnothing 5 cm	60-65
	Petits morceaux et copeaux de bois	16-18*		Sable $\varnothing < 2$ cm / \varnothing 2-3 cm	21-26 / 50-60
	Poussière de bois fine	12-14*		Poussière de silice très fine et sèche	12-14

Les données indiquées sont les vitesses d'air minimales

		Vitesse de l'air [m/s]			Vitesse de l'air [m/s]
Papier, plastique	Granulat plastique	20-23	Métal	Poussière métallique grossière	20-25
	Poudre de plastique	20-25		Poussière métallique	20-22
	Chutes de papier	15-22*		Poussière métallique fine	18-20*
	Poussière de caoutchouc	18-20*		Copeaux (secs)	25-27
	Aspiration des bordures	16-18*		Copeaux (humides)	27-32
	Poussière de cuir	15-16*		Fumées métalliques (soudage)	14-16
	Cabines de pulvérisation de peinture	14-16*		Billes d'acier	45-55
	Fibres textiles courtes	12-16*		Huile (liquide), liquide de coupe	25-30
	Polystyrène expansé	8-10*		Huile (visqueuse), boues	30-40

Les données indiquées sont les vitesses d'air minimales

		Vitesse de l'air [m/s]			Vitesse de l'air [m/s]
Aliments	Poussières de tabac	15-16*	Débit max. selon le diamètre du flexible	DN 42	env. 90 m ³ /h
	Poussières de céréales et d'aliments pour animaux	14-16*		DN 51/52	env. 140 m ³ /h
	Farine	12-14*		DN 61	env. 200 m ³ /h
	Résidus alimentaires p.ex. pâtes	30+		DN 72	env. 270 m ³ /h

* Les aspirateurs de sécurité et les aspirateurs Ex ne peuvent être utilisés qu'avec une vitesse d'air de 20 m/s au minimum. Un témoin lumineux s'allume en cas de vitesse inférieure à la vitesse minimale.

Dimensionnement par classe de puissance : 2. Tableau des vitesses de circulation d'air

Puissance d'entraînement			Diamètre du flexible d'aspiration			
Têtes d'entraînement IVR			DN [\varnothing mm]	40	50	70
Courant alternatif	Débit max. [m ³ /h]	Dépression max. [kPa]	Surface [cm ²]	12,6	19,6	38,5
				46,4	29,7	15,1
1,2 kW	215	23	79,6	50,9	26,0	
2,0 kW	360	22	117,6	75,2	38,4	
2,4 kW	532	23				
Courant triphasé						
1,5 kW	210	20	46,4	29,7	15,2	
3,0 kW	315	26	70,7	45,3	23,1	
4,0 kW	495	14	114,9	73,6	37,5	
Tête d'entraînement IVC/IVM						
Courant alternatif	Débit max. [m ³ /h]	Dépression max. [kPa]	Vitesse de l'air [m/s]	40	50	70
				49,0	31,8	-
1,2 kW (Ec)	225	24	117,6	75,2	-	
2,4 kW	532	25	133,7	85,6	43,7	
3,6 kW	605	20,8				
Courant triphasé						
3,0 kW	244	28	53,9	34,5	17,6	
Tête d'entraînement IVS						
Courant triphasé						
4,0 kW	500	18	110,5	70,6	36,0	
5,5 kW	500	25	110,5	70,6	36,0	
7,5 kW	536	33	118,5	75,8	38,7	

Exemple

Exemple d'application :

Un client souhaite acquérir un aspirateur industriel pour éliminer des copeaux métalliques.

Étape 1 :

Consulter dans le tableau 1 la vitesse minimale d'air requise :
Pour les copeaux métalliques (secs), une vitesse d'air de 25-27 m/s est requise.

Étape 2 :

Consulter dans le tableau 2 la vitesse de l'air obtenue dans le processus d'aspiration en fonction de la puissance d'entraînement et du diamètre du flexible.

Exemple : Une tête d'entraînement IVR d'une puissance de 1,2 kW assortie d'un flexible d'aspiration DN 40 donne une vitesse de l'air de 46,4 m/s
-> Dimensionnement adapté.

En choisissant un flexible d'aspiration DN 70 avec une puissance de 1,2 kW, la vitesse de l'air serait de 15,1 m/s
-> Dimensionnement insuffisant.

ATTENTION :

- Les valeurs sont valables pour un flexible d'aspiration de 10 mètres maximum. Par ailleurs, les pertes de pression dans le flexible sont à prendre en compte.
- Pour les aspirateurs de sécurité, la vitesse de l'air ne doit jamais être <20 m/s.

HAUT DE GAMME



Un super concentré de puissance qui aspire très, très longtemps

Les nouveaux aspirateurs industriels IVS 100 haut de gamme Kärcher sont un modèle de performance, de robustesse et, en particulier, de fiabilité. Avec leur moteur assurant environ 20 000 heures de fonctionnement, soit 2500 journées de huit heures d'utilisation, ils sont des partenaires à long terme. Cette puissance d'aspiration optimale est garantie par le large filtre étoile.



1 Télécommande en option

- Télécommande sans fil disponible en option permettant de commander l'appareil jusqu'à une distance de 30 m.
- Maniement confortable tout en gagnant du temps.
- Utilisation optimale de la place disponible: L'aspirateur peut être rangé dans des zones non utilisées ou dans des zones de sécurité.



2 Démarrage doux ménageant le secteur

- Grâce au faible courant de démarrage, une chute de tension au secteur est évitée.
- Coûts de l'énergie réduits grâce à la réduction des pics de consommation électrique.
- Faible besoin en protection de l'appareil. (Jusqu'à 5,5 A, un coupe-circuit 16 A est suffisant.)



3 Manutention conviviale

- Un crochet porte-flexible et les supports pour accessoires assurent que les outils sont toujours à portée de main et bien rangés.
- Crochet porte-câble intégré pour un rangement sûr du câble.
- Tous les crochets s'accrochent librement sur l'appareil au moyen d'un système à clips.



4 Commande horizontale du décolmatage du filtre

- La poignée pour le décolmatage manuel du filtre se trouve à une hauteur confortable et permet un travail agréable.
- Un moteur spécial assure un nettoyage toujours optimal, quelle que soit la force appliquée par l'utilisateur.
- Longévité accrue du filtre grâce au décolmatage fréquent et au dosage de la puissance sur le filtre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40 M
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifié pour la classe de poussière M ■ Surfaces filtrantes très largement dimensionnées ■ Fiche inversion des pôles 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifié pour la classe de poussière M ■ Surfaces filtrantes très largement dimensionnées ■ Fiche inversion des pôles 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Équipement antistatique ■ Surfaces filtrantes très largement dimensionnées ■ Fiche inversion des pôles ■ Certifié pour la classe de poussière M
Caractéristiques techniques				
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service	kW	7,5	5,5	4,2
Débit d'air	l/s / m³/h	149 / 536	139 / 500	139 / 500
Dépression	mbar / kPa	360 / 36	250 / 25	150 / 15
Contenance du réservoir	l	100	100	100
Surface filtrante	m²	2,2	2,2	2,2
Classe de poussière du filtre principal		M	M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	73	77	75
Longueur câble	m	8	8	8
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Poids	kg	160	145	142
Dimensions (l x L x h)	mm	1202 x 686 x 1465	1202 x 686 x 1465	1202 x 686 x 1465
Équipement				
Cuve comprise dans la livraison		100 l	100 l	100 l
Décolmatage du filtre		Manuel	Manuel	Manuel
Télécommande en option		2.273-001.0	2.273-001.0	2.273-001.0
Référence		1.573-822.0	1.573-722.0	1.573-622.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		11.782,75 / 12.690.-	9.182,90 / 9.890.-	8.161,55 / 8.790.-

		IVS 100/75 Lp	IVS 100/55 Lp	IVS 100/40 Lp
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Système d'élimination Longopac ■ Surfaces filtrantes très largement dimensionnées ■ Fiche inversion des pôles 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Système d'élimination Longopac ■ Surfaces filtrantes très largement dimensionnées ■ Fiche inversion des pôles 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Système d'élimination Longopac ■ Surfaces filtrantes très largement dimensionnées ■ Fiche inversion des pôles
Caractéristiques techniques				
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service	kW	7,5	5,5	4
Débit d'air	l/s / m³/h	149 / 536	139 / 500	139 / 500
Dépression	mbar / kPa	360 / 36	250 / 25	150 / 15
Contenance du réservoir	l	-	-	-
Surface filtrante	m²	2,2	2,2	2,2
Classe de poussière du filtre principal		M	M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	73	77	75
Longueur câble	m	8	8	8
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Poids	g	173	158	155
Dimensions (l x L x h)	mm	1202 x 686 x 1465	1202 x 686 x 1465	1202 x 686 x 1465
Équipement				
Cuve comprise dans la livraison		Longopac	Longopac	Longopac
Décolmatage du filtre		Manuel	Manuel	Manuel
Télécommande en option		2.273-001.0	2.273-001.0	-
Référence		1.573-821.0	1.573-721.0	1.573-621.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		11.318,50 / 12.190.-	8.811,50 / 9.490.-	7.325,90 / 7.890.-

HAUT DE GAMME



Le haut de gamme super compact

Malgré la capacité élevée de son réservoir, l'IVR 100/40 Pf s'illustre par sa faible emprise au sol. Ce qui confère à cet appareil peu encombrant un net avantage sur la concurrence.



1 Filtre à poches lavable haute qualité

- Durée de vie plus longue, frais de maintenance et coûts plus faibles. Idéal pour les tâches industrielles
- Nettoyage du filtre manuel jamais vu, grâce aux grilles intégrées dans les sacs d'aspiration.

2 Moteur IE2 fortement efficace pour une aspiration plus forte

- Fonctionnant au même courant, le moteur IE2 efficace produit jusqu'à 5 % plus d'aspiration que les moteurs traditionnels.

IVR 100/40 Pf

- Construction compacte avec surface de base réduite
- Décolmatage manuel du filtre
- Isolation acoustique

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service	kW	4,7
Débit d'air	l/s / m³/h	137,5 / 495
Dépression	mbar / kPa	140 / 14
Contenance du réservoir	l	100
Surface filtrante	m²	1,75
Classe de poussière du filtre principal		M
Niveau de pression acoustique	dB/A	62
Longueur câble	m	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 72 / DN 52
Poids	kg	167
Dimensions (l × L × h)	mm	910 × 760 × 2270

Équipement

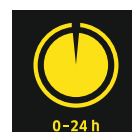
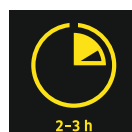
Cuve comprise dans la livraison		100 l
Décolmatage du filtre		Manuel
Télécommande en option		-
Référence		9.986-069.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		10.575,65 / 11.390.-

GAMME MÉDIUM



Puissance et durée de fonctionnement remarquables

Spécialement conçus pour les applications exigeantes de l'industrie, ces appareils sont excellents pour l'élimination des matières solides comme par exemple la poussière fine. Leur puissance est très élevée en mono-phasé grâce aux trois moteurs situés dans la tête de l'appareil ; quant à l'utilisation en triphasé, elle garantit une grande durée d'utilisation grâce au compresseur à canal latéral durable.



Le modèle illustré peut différer du modèle proposé.



1 Manutention conviviale

- Un crochet porte-flexible et les supports pour accessoires assurent que les outils sont toujours à portée de main et bien rangés.
- Crochet porte-câble intégré pour un rangement sûr du câble.

2 Vibration du filtre manuelle pour bas coûts d'opération

- La vibration manuelle du filtre fait augmenter la durée de vie du filtre permanent, permettant de réduire les coûts de maintenance.
- Un moteur spécial assure un nettoyage toujours optimal, quelle que soit la force appliquée par l'utilisateur.

IVM 60/30

IVM 60/36 -3

- Équipement antistatique
- Surfaces filtrantes très largement dimensionnées
- stabile Räder und Lenkrollen

- Équipement antistatique
- Surfaces filtrantes très largement dimensionnées
- stabile Räder und Lenkrollen

Caractéristiques techniques

	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	3	3,6
Débit d'air	l/s / m³/h	68 / 244,8	168 / 605
Dépression	mbar / kPa	286 / 28,6	208 / 20,8
Contenance du réservoir	l	60	60
Surface filtrante	m²	2,2	2,2
Classe de poussière du filtre principal		M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	77	79
Longueur câble	m	7,5	10
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 72 / DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 72
Poids	kg	96	72
Dimensions (l x L x h)	mm	970 x 690 x 1630	970 x 690 x 1530

Équipement

Cuve comprise dans la livraison	60 l	60 l
Décolmatage du filtre	Manuel	Manuel
Télécommande en option	-	-
Référence	1.573-520.0	1.573-320.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	4.726,10 / 5.090.-	2.869,10 / 3.090.-

GAMME MÉDIUM



La pleine puissance sur la durée

Grâce à leur compresseur à canal latéral à longue durée de vie, les aspirateurs industriels performants IVR 40 et IVR 50 sont particulièrement durables et adaptés à des cycles de vie longs.



1 Cuve ergonomique

- Une poignée située sur la cuve de collecte de l'IVR 50 permet d'évacuer de manière ergonomique les matières aspirées, en position verticale.
- Flexible de compensation de pression et étanchéité parfaite pour une aspiration sans poussières, directement dans un sac à déchets.

2 Pré-séparateur cyclonique

- Protège le filtre et accroît le temps de travail. Permet d'économiser et d'élargir les possibilités d'utilisation.

IVR 50/40 Pf

IVR 40/30 Pf

IVR 40/15 Pf

- Pré-séparateur cyclonique
- Isolation acoustique
- Cuve ergonomique

- Pré-séparateur cyclonique
- Isolation acoustique
- Rangement sûr pour accessoires

- Pré-séparateur cyclonique
- Isolation acoustique
- Rangement sûr pour accessoires

Caractéristiques techniques

	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service	kW	4,7	3	1,5
Débit d'air	l/s / m³/h	137,5 / 495	87,5 / 315	58 / 210
Dépression	mbar / kPa	140 / 14	260 / 26	200 / 20
Contenance du réservoir	l	50	40	40
Surface filtrante	m²	1,75	1,75	1,75
Classe de poussière du filtre principal		M	M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	62	60	56
Longueur câble	m	6	6	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 52 / DN 42
Poids	kg	161	126	107
Dimensions (l × L × h)	mm	850 × 760 × 1970	890 × 670 × 1560	890 × 670 × 1560

Équipement

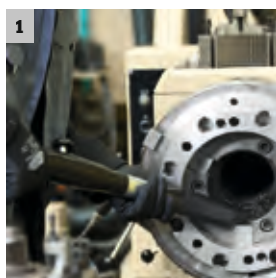
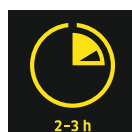
Cuve comprise dans la livraison		50 l	40 l	40 l
Décolmatage du filtre		Manuel	Manuel	Manuel
Télécommande en option		-	-	-
Référence		9.986-068.0	9.986-067.0	9.986-066.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		9.832,85 / 10.590.-	7.697,30 / 8.290.-	7.233,05 / 7.790.-

GAMME MÉDIUM



L'entrée de gamme de la série IVR

Les points forts des aspirateurs industriels de la série IVR sont maniabilité, robustesse et durabilité. Leurs turbines puissantes à l'ingénieuse isolation phonique allient confort de travail et performance élevée.



1 Matériel robuste et design adapté à une utilisation industrielle.

- Idéal pour les applications dans l'industrie de traitement des métaux.
- L'épaisseur du matériel étant de 1,25 mm, et les raccords étant soudés presque partout, la durée de vie est prolongée, même avec des déchets corrosifs.

2 Niveau sonore réduit pour un travail agréable

- Le silencieux, au niveau des tuyaux de purge, assure un bruit agréable de la machine à une puissance d'aspiration élevée.

IVR 35/20-2 Pf Me

- Construction compacte avec surface de base réduite
- Pré-séparateur cyclonique
- Cuve à déchets en acier inoxydable

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	2
Débit d'air	l/s / m³/h	100 / 360
Dépression	mbar / kPa	220 / 22
Contenance du réservoir	l	35
Surface filtrante	m²	1,4
Classe de poussière du filtre principal		M
Niveau de pression acoustique	dB/A	75
Longueur câble	m	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 52
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42
Poids	kg	58
Dimensions (l x L x h)	mm	740 x 580 x 1105

Équipement

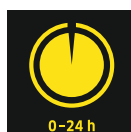
Cuve comprise dans la livraison		35 l
Décolmatage du filtre		Manuel
Télécommande en option		-
Référence		9.986-065.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		4.261,85 / 4.590.-

GAMME COMPACTE



Sur courant triphasé pour une longue durée de fonctionnement

Son moteur à courant triphasé nécessitant peu de maintenance permet à l'IVC 60/30 de fonctionner aussi sous forte sollicitation, en trois-huit. Équipé d'un système fiable d'arrêt des liquides et de la technologie efficace Tact² : l'aspirateur idéal pour les travaux de nettoyage de matières sèches ou humides.



1 Un compresseur à canal latéral sans usure

- Le compresseur à canal latéral s'illustre par sa puissance d'aspiration alliée à une durée de vie très élevée, 20 000 heures minimum. Ces appareils sont ainsi parfaits pour un travail en trois-huit.

2 Double système de décolmatage automatique du filtre Tact²

- Des coups d'air puissants et ciblés assurent l'autonettoyage des deux filtres. Cette procédure est lancée automatiquement, la force aspirante demeure élevée et le travail peut être poursuivi sans interruption.
- Filtre conçu pour permettre une puissance d'aspiration élevée et constante.

IVC 60/30 Tact²

IVC 60/30 Ap

- Équipement antistatique
- Arrêt automatique dès l'atteinte du niveau
- Cyclone intégré pour la pré séparation

- Équipement antistatique
- Décolmatage manuel du filtre
- Cyclone intégré pour la pré séparation

Caractéristiques techniques

	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service	kW	3	3
Débit d'air	l/s / m ³ /h	68 / 244,8	68 / 244,8
Dépression	mbar / kPa	286 / 28,6	286 / 28,6
Contenance du réservoir	l	60	60
Surface filtrante	m ²	1,9	1,9
Classe de poussière du filtre principal		M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	77	77
Longueur câble	m	7,5	5
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 42
Poids	kg	95	95
Dimensions (l × L × h)	mm	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 1240

Équipement

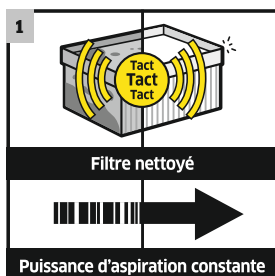
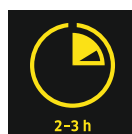
Cuve comprise dans la livraison	60 l	60 l
Décolmatage du filtre	automatique	Manuel
Télécommande en option	-	-
Référence	1.576-101.0	1.576-107.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6.118,85 / 6.590.-	5.283,20 / 5.690.-

GAMME COMPACTE



Des machines puissantes grâce à deux moteurs

Les appareils d'entrée de gamme dotés de deux moteurs puissants. La version de base et la version standard sont équipées d'un châssis réglable, maniable et stable, et de cuves à déchets inox. La commande de moteur électronique est garante d'un courant de démarrage minimal.



1 Double système de décolmatage automatique du filtre Tact²

- Des coups d'air puissants et ciblés assurent l'autonettoyage des deux filtres. Cette procédure est lancée automatiquement, la force aspirante demeure élevée et le travail peut être poursuivi sans interruption.
- Filtre conçu pour permettre une puissance d'aspiration élevée et constante.

2 2 moteurs et turbines

- 2 moteurs pour une grande puissance de nettoyage. Gestion électronique des moteurs évitant les intensités électriques.

IVC 60/24-2 Tact²

IVC 60/24-2 Ap

IVC 60/24-2 Tact² M

- Équipement antistatique
- Arrêt automatique dès l'atteinte du niveau
- Cyclone intégré pour la pré séparation

- Équipement antistatique
- Décolmatage manuel du filtre
- Cyclone intégré pour la pré séparation

- Équipement antistatique
- Certifié pour la classe de poussière M
- Cyclone intégré pour la pré séparation

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	2,4	2,4	2,4
Débit d'air	l/s / m ³ /h	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Dépression	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	60	60	60
Surface filtrante	m ²	0,95	0,95	0,95
Classe de poussière du filtre principal		M	M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	73	73	73
Longueur câble	m	10	8	8
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Poids	kg	60	60	60
Dimensions (l × L × h)	mm	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995

Équipement

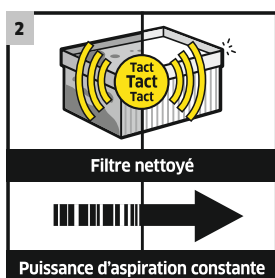
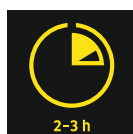
Cuve comprise dans la livraison		60 l	60 l	60 l
Décolmatage du filtre		entièrement automatique	semi-automatique	entièrement automatique
Télécommande en option		-	-	-
Référence		1.576-109.0	1.576-104.0	1.576-105.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.519,05 / 3.790.-	2.869,10 / 3.090.-	3.426,20 / 3.690.-

GAMME COMPACTE



Un gain de temps et d'argent avec Longopac

Les modèles de base IVC 60/24-2 et IVC 60/30, versions équipées en série du système de mise au rebut Longopac. Comparativement à la solution classique à base de sacs à déchets, cette option économise du temps et fait baisser notablement les coûts.



1 Système d'élimination Longopac

- Le sac d'élimination confectionnable de 22 m de long garantit une élimination rapide des sachets.
- Considérablement plus économiques que les sachets traditionnels.

2 Décolmatage automatique du filtre Tact²

- Les deux filtres se nettoient automatiquement grâce à de l'air pulsé puissant et ciblé. Le procédé se déclenche automatiquement ; la puissance d'aspiration reste élevée et constante et le travail peut se poursuivre sans interruption.
- Pour une longue durée de vie des filtres sans perte de puissance d'aspiration.

IVC 60/30 Tact² Lp

IVC 60/24-2 Tact² Lp

- Système d'élimination Longopac
- Équipement antistatique
- Cyclone intégré pour la pré séparation

- Système d'élimination Longopac
- Équipement antistatique
- Cyclone intégré pour la pré séparation

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	3	2,4
Débit d'air	l/s / m ³ /h	68 / 244,8	148 / 532
Dépression	mbar / kPa	286 / 28,6	254 / 25,4
Contenance du réservoir	l	60	60
Surface filtrante	m ²	1,9	0,95
Classe de poussière du filtre principal		M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	77	73
Longueur câble	m	7,5	10
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Poids	kg	95	60
Dimensions (l x L x h)	mm	970 x 690 x 1240	970 x 690 x 995

Équipement

Cuve comprise dans la livraison	-	-
Décolmatage du filtre	entièrement automatique	entièrement automatique
Télécommande en option	-	-
Référence	1.576-115.0	1.576-114.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6.118,85 / 6.590.-	3.519,05 / 3.790.-

GAMME COMPACTE

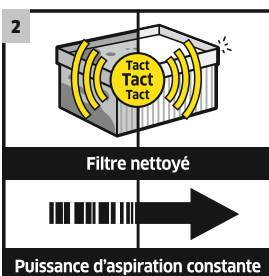
L'aspiration en continu



Les aspirateurs de la série IVC 60/12-1 sont destinés à une utilisation fixe longue durée grâce à leur moteur à commande électronique et leur format compact.



0-24 h



1 Capacité de fonctionnement en continu

- Leurs moteurs à commutation électronique sans balais, peu sujets à l'usure, sont parfaits pour une utilisation en trois-huit grâce à leur durée de fonctionnement d'au moins 5000 heures.

2 Système Tact (décolmatage automatique du filtre)

- Les deux filtres se nettoient automatiquement grâce à de l'air pulsé puissant et ciblé. La procédure se déclenche automatiquement et la puissance d'aspiration reste élevée et constante.

IVC 60/12-1 Tact Ec

- Équipement antistatique
- Arrêt automatique dès l'atteinte du niveau
- Cyclone intégré pour la pré séparation

Caractéristiques techniques

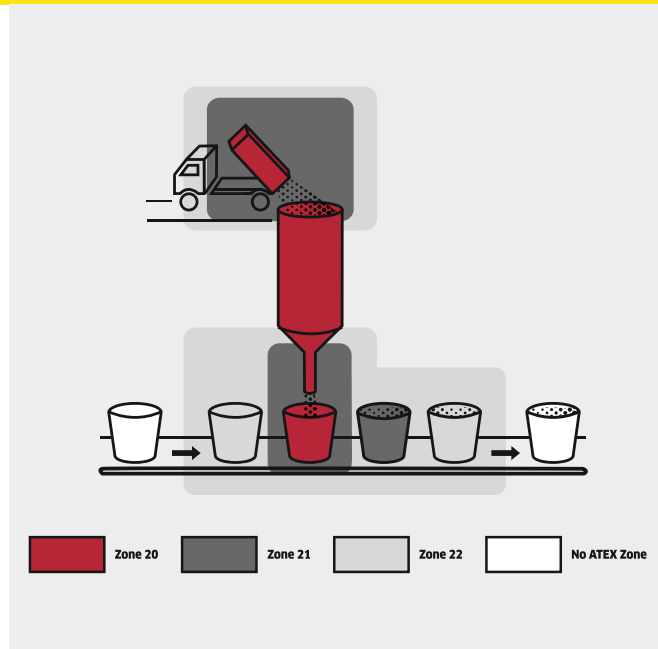
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	1,2
Débit d'air	l/s / m³/h	62,5 / 225
Dépression	mbar / kPa	244 / 24,4
Contenance du réservoir	l	60
Surface filtrante	m²	0,95
Classe de poussière du filtre principal		M
Niveau de pression acoustique	dB/A	74
Longueur câble	m	10
Diamètre nominal de raccordement		DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42
Poids	kg	59
Dimensions (l × L × h)	mm	970 × 690 × 995

Équipement

Cuve comprise dans la livraison	60 l
Décolmatage du filtre	entièrement automatique
Télécommande en option	-
Référence	1.576-102.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	4.261,85 / 4.590.-

SÉCURITÉ TESTÉE EN ZONE À RISQUE D'EXPLOSION

Aspirer en zone à risque d'explosion exige des appareils d'une qualité irréprochable. À l'échelle européenne, ces exigences sont régies par la directive 2014/34/EU et les normes nationales associées, comme la DIN EN 60335-2-69. Les aspirateurs Ex de Kärcher offrent la meilleure sécurité possible grâce à leur certification de conformité aux directives, délivrée par les sociétés TÜV Süd et IBExU.



ASPIRATEURS

Zonage

La formation d'une quantité dangereuse de poussières ou de gaz inflammables qui se mélangent à l'air et peuvent être enflammés par une étincelle engendre un très grand risque d'explosion. Lorsqu'un site de production présente des conditions favorisant la formation d'un mélange inflammable, l'exploitant doit diviser ce site en zones, conformément à la directive 999/92/CE.

Zone 22

Tous les aspirateurs Kärcher Ex sont certifiés pour un fonctionnement en zone explosive 22. Ils sont conçus pour les zones exposées pendant une courte période à une atmosphère explosive en raison de poussières inflammables. Les éléments pouvant générer une étincelle sont éliminés ou, quand nécessaire, encapsulés.

Pour les secteurs classiquement exposés au risque d'explosion

- Industrie pharmaceutique et chimique
- Industrie alimentaire
- Usinage du métal
- Papeterie

D'autres exemples sont donnés dans la présentation du champ d'applications, page 284.

Poussières inflammables

La formation d'un mélange explosif dépend essentiellement de la taille des particules de poussière dispersées dans l'air. En général, les particules de poussière inflammables d'une taille inférieure à 0,5 millimètre sont considérées comme dangereuses.

Exemples de poussières explosives

Peinture en poudre, poussière issue de l'usinage de métal, plastique et bois, farine de céréales, poudre de lait, médicaments en poudre tels que l'acide ascorbique, le carrageen, l'ibuprofène, entre autres.

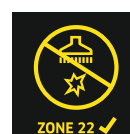
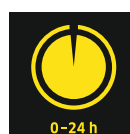
ASPIRATEURS EX



Le modèle illustré peut différer du modèle proposé.

Sécurité maximale. Confort d'utilisation maximal

Les aspirateurs Ex de la gamme médium pour applications industrielles garantissent un travail en toute sécurité dans les environnements exposés à un risque d'explosion tout en affichant un excellent confort d'utilisation. Le compresseur à canal latéral durable et la très grande surface filtrante assurent de longues séances de travail.



1 Certifié 94/9/EG (ATEX)

- Aspirateur industriel à protection anti-explosion certifié 94/9/EG (ATEX) pour zone 22 avec filtre à poussière de classe M.
- Aspiration fiable des substances nocives et des poussières explosibles.

2 Manutention conviviale

- Un crochet porte-flexible et les supports pour accessoires assurent que les outils sont toujours à portée de main et bien rangés.
- Crochet porte-câble intégré pour un rangement sûr du câble.

IVM 60/30 M Z22

- Certifié 94/9 EG
- Décolmatage manuel du filtre
- Équipement antistatique

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service		-
Débit d'air	l/s / m³/h	68 / 244
Dépression	mbar / kPa	286 / 28,6
Contenance du réservoir	l	60
Surface filtrante	m²	2,2
Classe de poussière du filtre principal		M
Niveau de pression acoustique	dB/A	77
Longueur câble	m	7,5
Diamètre nominal de raccordement		DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 42
Poids	kg	96
Dimensions (l × L × h)	mm	970 × 690 × 1630

Équipement

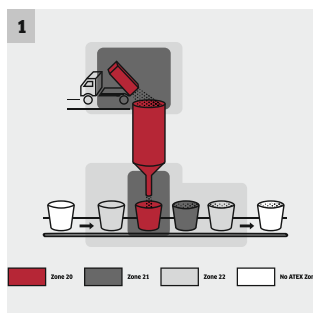
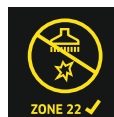
Cuve comprise dans la livraison		60 l
Cuve pour salissures sèches		-
Classe de poussières		M
Type		-
Décolmatage du filtre		Manuel
Référence		1.573-521.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		6.118,85 / 6.590.-

ASPIRATEURS EX



La sécurité sans concessions : le haut de gamme

Le meilleur de la sécurité allié à une puissance d'aspiration et une durée de filtration excellentes : les nouveaux aspirateurs à protection anti-explosion s'illustrent dans tous les domaines. Grâce aux grands filtres étoile, la protection contre les déchets explosifs est garantie durablement, même en cas de fortes quantités aspirées.



1 Convient pour la zone 22

- Correspondant au récent état de l'art, les aspirateurs IVS Ex garantissent une sécurité maximale.
- Aspiration fiable des substances nocives et des poussières explosibles.



2 Démarrage doux ménageant le secteur

- Grâce au faible courant de démarrage, une chute de tension au secteur est évitée.
- Coûts de l'énergie réduits grâce à la réduction des pics de consommation électrique.
- Faible besoin en protection de l'appareil. (Jusqu'à 5,5 A, un coupe-circuit 16 A est suffisant.)



3 Mécanisme de dépose convivial

- La cuve à déchets peut être retirée simplement et rapidement directement au moyen de sa poignée.
- La poignée pratique de la cuve à déchets sert aussi d'aide de transport jusqu'à la décharge.
- Les grandes roues industrielles assurent un maximum de mobilité même sur les sols àpres et sous charge lourde.



4 Commande horizontale du décolmatage du filtre

- La poignée pour le décolmatage manuel du filtre se trouve à une hauteur confortable et permet un travail agréable.
- Un moteur spécial assure un nettoyage toujours optimal, quelle que soit la force appliquée par l'utilisateur.
- Longévité accrue du filtre grâce au décolmatage fréquent et au dosage de la puissance sur le filtre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

IVS 100/75 M Z22

IVS 100/55 M Z22

- Certifié conforme à DIN EN 60335-2-69:2010
- Surfaces filtrantes très largement dimensionnées
- Décolmatage manuel du filtre

- Certifié conforme à DIN EN 60335-2-69:2010
- Surfaces filtrantes très largement dimensionnées
- Décolmatage manuel du filtre

Caractéristiques techniques

		IVS 100/75 M Z22	IVS 100/55 M Z22
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service	kW	7,5	5,5
Débit d'air	l/s / m³/h	149 / 536	139 / 500
Dépression	mbar / kPa	360 / 36	250 / 25
Contenance du réservoir	l	100	100
Surface filtrante	m²	2,2	2,2
Classe de poussière du filtre principal		M	M
Niveau de pression acoustique	dB/A	73	77
Longueur câble	m	8	8
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Poids	kg	160	145
Dimensions (l × L × h)	mm	1215 × 686 × 1509	1215 × 686 × 1509

Équipement

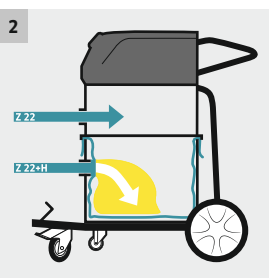
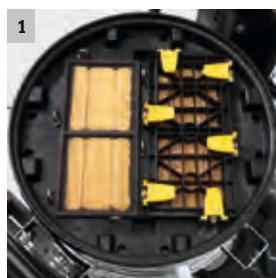
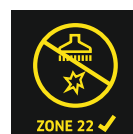
	IVS 100/75 M Z22	IVS 100/55 M Z22
Cuve comprise dans la livraison	100 l	100 l
Cuve pour salissures sèches	-	-
Classe de poussières	M	M
Type	Z22	Z22
Décolmatage du filtre	Manuel	Manuel
Référence	9.987-900.0	9.987-899.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.639,75 / 14.690.-	11.504,20 / 12.390.-

ASPIRATEURS EX

Appareils de nettoyage pour zone 22



Les aspirateurs industriels certifiés ATEX de la gamme compacte sont autorisés pour la zone 22 exposée à un risque d'explosion. La technologie innovante de leur moteur en fait des appareils parfaits pour une utilisation longue durée.



1 Avec filtre plissé compact

- Au design compact, le filtre plissé propose une plus grande surface filtrante.

2 Le système de filtration à deux niveaux permet une aspiration avec ou sans filtre de classe de poussière H en zone 22 ATEX

- La classe de filtre H assure une aspiration sans risque des poussières toxiques via l'embout inférieur.
- Si la classe H n'est pas nécessaire dans la zone 22, la buse supérieure peut alors être utilisée.

IVC 60/30 Ap M Z22

IVC 60/12-1 Ec H Z22

- Certifié 94/9 EG
- Décolmatage manuel du filtre
- Équipement antistatique

- Certifié conforme à DIN EN 60335-2-69:2010
- Vidange sans poussière ou générant peu de poussière
- Équipement antistatique

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	3	1,2
Débit d'air	l/s / m³/h	68 / 244	62,5 / 225
Dépression	mbar / kPa	286 / 28,6	244 / 24,4
Contenance du réservoir	l	60	60
Surface filtrante	m²	1,9	0,95
Classe de poussière du filtre principal		M	H
Niveau de pression acoustique	dB/A	77	76
Longueur câble	m	8	10
Diamètre nominal de raccordement		DN 72	DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 42	DN 42
Poids	kg	95	59
Dimensions (l × L × h)	mm	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 995

Équipement

Cuve comprise dans la livraison		60 l	60 l
Cuve pour salissures sèches		-	-
Classe de poussières		M	H
Type		Z22	Z22
Décolmatage du filtre		Manuel	-
Référence		1.576-106.0	1.576-103.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.418,75 / 7.990.-	4.818,95 / 5.190.-

ASPIRATEURS D'APPOINT

Aspirateur d'appoint peu encombrant pour poussières et copeaux



1 Roulettes en option pour une mobilité accrue

- Les roulettes disponibles en option permettent de déplacer l'appareil pour l'utiliser.

2 Filtre à cartouche à grande surface

- Pour une utilisation professionnelle et de longs cycles de travail.

IVR-B 50/30

- Faible hauteur
- Filtre à cartouche
- Silencieux

IVR-B 30/15 Me

- Faible hauteur
- Filtre à cartouche
- Cuve en acier inoxydable

Caractéristiques techniques

		IVR-B 50/30	IVR-B 30/15 Me
Raccordement électrique	Ph/V/Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en cours de fonctionnement	kW	3	1,5
Débit d'air	l/s - m³/h	87,5 / 315	58 / 210
Dépression	mbar/kPa	260 / 26	200 / 20
Volume de la cuve	l	50	30
surface filtrante plus grande	m²	0,7	0,7
Classe de poussière du filtre principal		M	M
Niveau sonore	dB(A)	70	70
Longueur du câble	m	6	6
Largeur nominale de raccordement		DN 52	DN 52
Largeur nominale des accessoires		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Poids	kg	79	52
Dimensions (L x l x H)	mm	850 x 550 x 610	700 x 400 x 677

Équipement

Cuve fournie en standard		oui	oui
Roulettes en option		9.986-099.0	9.986-099.0
Référence		9.986-073.0	9.986-072.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		4.540,40 / 4.890.-	4.076,15 / 4.390.-

ASPIRATEUR LIQUIDES ET COPEAUX



Une durée de fonctionnement optimale

Liquide de refroidissement, émulsions, huile ou eau, avec ou sans copeaux : les puissants aspirateurs liquides et copeaux, avec leur différentes motorisations, se prêtent idéalement aux applications industrielles exigeantes.



1 Un compresseur à canal latéral sans usure

- Le moteur électrique triphasé à 4 pôles offre une grande puissance d'aspiration et confère une grande durée de vie à l'appareil. Ces machines sont idéales pour de multiples applications.

2 Affichage du niveau de remplissage

- Toujours à jour : le niveau de remplissage est visible à tout moment lors de l'aspiration.
- La vidange peut, selon les besoins, s'effectuer de manière ciblée via le flexible indiquant le niveau de remplissage.

IVR-L 100/30

- Châssis réglable
- Construction compacte avec surface de base réduite
- Isolation acoustique

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Puissance absorbée en service	kW	3
Débit d'air	l/s / m³/h	89 / 320
Dépression	mbar / kPa	260 / 26
Contenance du réservoir	l	100
Surface filtrante	m²	0,45
Niveau de pression acoustique	dB/A	60
Longueur câble	m	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 72
Diamètre nominal pour accessoires		DN 72 / DN 52
Poids	kg	136
Dimensions (l x L x h)	mm	850 x 760 x 1800

Équipement

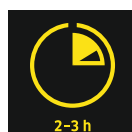
Arrêt automatique en fonction du niveau de remplissage	-
Référence	9.986-064.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	8.068,70 / 8.690.-

ASPIRATEUR LIQUIDES ET COPEAUX

Un spécialiste qui ne manque pas d'air



Avec leur réservoir de 120 litres, les aspirateurs IVR-L 120 permettent une très longue période de fonctionnement entre deux vidanges. Leur conception résistante à l'huile en fait des spécialistes incontestés de l'aspiration des huiles.



1 Tête motrice novatrice pour une sécurité, un confort et une performance augmentés.

- Le faible poids de la tête motrice assure une manutention facilitée lors du transport, de la vidange et de la maintenance.
- Sécurité au travail augmentée durant le transport grâce à la possibilité d'accrocher le câble sur la tête de l'appareil.

2 Rayon d'action de 360°

- Un travail parfaitement propre grâce au raccord de flexible rotatif sur la tête aspirante. Le flexible d'aspiration ne s'emmêle pas.

IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp

IVR-L 120/24-2 Tc Me

IVR-L 120/24-2 Tc

- Châssis basculant
- Corps et cuve en acier inoxydable
- Fonction pompe vide-fûts

- Châssis basculant
- Corps et cuve en acier inoxydable
- Affichage du niveau de remplissage

- Châssis basculant
- Affichage du niveau de remplissage

Caractéristiques techniques

		IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 120/24-2 Tc Me	IVR-L 120/24-2 Tc
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	2,4	2,4	2,4
Débit d'air	l/s / m³/h	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Dépression	mbar / kPa	235 / 23	235 / 23	235 / 23
Contenance du réservoir	l	120	120	120
Surface filtrante	m²	0,45	0,45	0,45
Niveau de pression acoustique	dB/A	68	68	68
Longueur câble	m	6	6	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 52	DN 52	DN 52
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Poids	kg	72	69	69
Dimensions (l x L x h)	mm	745 x 710 x 1420	745 x 710 x 1420	745 x 710 x 1420

Équipement

Arrêt automatique en fonction du niveau de remplissage		-	-	-
Référence		9.987-890.0	9.987-889.0	9.987-888.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.418,75 / 7.990.-	5.561,75 / 5.990.-	4.261,85 / 4.590.-

ASPIRATEUR LIQUIDES ET COPEAUX



La puissance de deux moteurs

Avec réservoir inox, châssis basculant ou fonction de pompage de fûts, les versions de l'IVR-L à deux moteurs offrent une polyvalence extrême qui en fait des solutions idéales pour répondre à toutes les applications.



1 Tête motrice novatrice pour une sécurité, un confort et une performance augmentés.

- Le faible poids de la tête motrice assure une manutention facilitée lors du transport, de la vidange et de la maintenance.
- Sécurité au travail augmentée durant le transport grâce à la possibilité d'accrocher le câble sur la tête de l'appareil.
- Couvercle intégré pour éviter l'encrassement au niveau du moteur.

2 Rayon d'action de 360°

- Un travail parfaitement propre grâce au raccord de flexible rotatif sur la tête aspirante. Le flexible d'aspiration ne s'emmêle pas.

3 Châssis basculant pratique

- Vidange rapide et pratique du bac : il suffit de le basculer vers l'arrière.

4 Rangement sûr pour accessoires

- Support de flexible d'aspiration et rangements pour accessoires dédiés pour un appareil toujours rangé et opérationnel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Tc
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Châssis basculant ■ Corps et cuve en acier inoxydable ■ Fonction pompe vide-fûts 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Châssis basculant ■ Corps et cuve en acier inoxydable ■ Affichage du niveau de remplissage 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Châssis basculant ■ Affichage du niveau de remplissage
Caractéristiques techniques				
Type de courant	V / Hz	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	2,4	2,4	2,4
Débit d'air	l/s / m ³ /h	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Dépression	mbar / kPa	235 / 23	235 / 23	235 / 23
Contenance du réservoir	l	100	100	100
Surface filtrante	m ²	0,45	0,45	0,45
Niveau de pression acoustique	dB/A	68	68	68
Longueur câble	m	6	6	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 52	DN 52	DN 52
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Poids	kg	56	55	55
Dimensions (l x L x h)	mm	740 x 620 x 1180	740 x 620 x 1180	740 x 620 x 1180
Équipement				
Arrêt automatique en fonction du niveau de remplissage		-	-	-
Référence		9.987-887.0	9.987-886.0	9.987-885.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		6.583,10 / 7.090.-	4.540,40 / 4.890.-	3.611,90 / 3.890.-

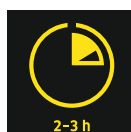
		IVR-L 100/24-2 Me	IVR-L 100/24-2
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Construction compacte avec surface de base réduite ■ Corps et cuve en acier inoxydable 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Construction compacte avec surface de base réduite ■ Affichage du niveau de remplissage
Caractéristiques techniques			
Type de courant	V / Hz	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	2,4	2,4
Débit d'air	l/s / m ³ /h	148 / 532	148 / 532
Dépression	mbar / kPa	235 / 23	235 / 23
Contenance du réservoir	l	100	100
Surface filtrante	m ²	0,45	0,45
Niveau de pression acoustique	dB/A	68	68
Longueur câble	m	6	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 52	DN 52
Diamètre nominal pour accessoires		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Poids	kg	50	48
Dimensions (l x L x h)	mm	640 x 620 x 1060	640 x 620 x 1060
Équipement			
Arrêt automatique en fonction du niveau de remplissage		-	-
Référence		9.987-884.0	9.987-883.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.983,30 / 4.290.-	3.054,80 / 3.290.-

ASPIRATEUR LIQUIDES ET COPEAUX



Une entrée de gamme puissante dans l'aspiration de liquides

Les appareils de la série IVR-L destinée aux industries usinant du métal sont particulièrement robustes et s'illustrent par leur durée de vie et leur performance dans toutes les tâches exigeantes du quotidien.



1 Longévité

- Des matériaux et soudures de haute qualité et une technique solide garantissent une longévité maximale.
- Un câble électrique résistant aux hydrocarbures équipe l'appareil en standard et renforce la longévité de l'appareil.

2 Système anti-débordement avec flotteur

- Un flotteur situé dans la tête de l'appareil interrompt le flux d'aspiration dès que le niveau de remplissage maximal est atteint.
- Fait office de coupure d'urgence. À la remise en service, le filtre doit être sec.

IVR-L 65/12-1 Tc

IVR-L 40/12-1

- Châssis basculant
- Construction compacte avec surface de base réduite
- Affichage du niveau de remplissage

- Construction compacte avec surface de base réduite
- Affichage du niveau de remplissage

Caractéristiques techniques

		IVR-L 65/12-1 Tc	IVR-L 40/12-1
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en service	kW	1,2	1,2
Débit d'air	l/s / m³/h	59 / 212,4	59 / 212,4
Dépression	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Contenance du réservoir	l	65	40
Surface filtrante	m²	0,25	0,25
Niveau de pression acoustique	dB/A	71	71
Longueur câble	m	6	6
Diamètre nominal de raccordement		DN 52	DN 52
Diamètre nominal pour accessoires		DN 42	DN 42
Poids	kg	43	36
Dimensions (l x L x h)	mm	742 x 500 x 1100	711 x 523 x 960

Équipement

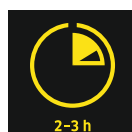
Arrêt automatique en fonction du niveau de remplissage	■	■
Référence	9.986-055.0	9.986-054.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.776,25 / 2.990.-	2.590,55 / 2.790.-

ASPIRATEURS POUR LIQUIDES ET COPEAUX



L'aspirateur fiable avec changement de la direction du flux d'air

Le puissant aspirateur pour liquides est équipé de deux moteurs à dérivation. Grâce au changement de la direction du flux d'air, les liquides aspirés peuvent être réacheminés en un temps record.



1 Changement facile de la direction du flux d'air

- Le flux d'air peut être inversé très facilement afin de vider la cuve confortablement.

2 Deux ventilateurs tangentiels à commande électronique

- Deux ventilateurs garantissent une puissance d'aspiration élevée. L'appareil s'arrête automatiquement lorsque la cuve est pleine.

IVL 50/24-2

- Changement aisé de la direction du flux d'air
- Commande électronique des moteurs
- Cuve en acier inoxydable

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique	Ph/V/Hz	1 / 220-240 / 50-60
Puissance absorbée en cours de fonctionnement	kW	2,4
Débit d'air	l/s - m³/h	112 / 403
Dépression	mbar/kPa	235 / 23,5
Volume de la cuve	l	50
surface filtrante plus grande	m²	1
Niveau sonore	dB(A)	73
Longueur du câble	m	8
Largeur nominale de raccordement		DN 51
Largeur nominale des accessoires		DN 51
Poids	kg	110
Dimensions (L x l x H)	mm	980 x 650 x 1250

Équipement

Arrêt automatique de l'état de remplissage	■
Référence	1.573-952.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6.768,80 / 7.290.-

UNE SOLUTION COMPLÈTE : DES ACCESSOIRES ADAPTÉS À TOUS LES SECTEURS

Le large éventail d'accessoires offre des possibilités d'utilisation presque illimitées. Les flexibles, notamment, s'adaptent parfaitement en diamètre et en qualité au matériau aspiré, et peuvent être facilement rallongés. Tous les accessoires sont électroconducteurs.



Table des matières aspirateurs industriels - accessoires

Kits accessoires	Page	310
Flexibles d'aspiration	Page	312
Suceurs	Page	316
Collecteurs et tubes d'aspiration	Page	320
Cuve et préséparateur	Page	322
Adaptateur et pièces de rechange	Page	324
Filtre et sacs de mise au rebut	Page	326
Autres accessoires	Page	328








1 Désignation de la largeur nominale des aspirateurs industriels

La désignation de la largeur nominale des aspirateurs industriels correspond à la génération d'accessoires adaptée. Les accessoires de génération 1, désignés par DN 51 ou 61, sont adaptés aux aspirateurs IV et IVL. La génération 2, de format DN 42, 52 et 72, est adaptée aux appareils IVC et IVR. Ces deux systèmes d'accessoires peuvent être combinés grâce à des adaptateurs.

2 Accessoires pour aspirateurs Ex

Tous les accessoires pour aspirateur industriel sont électroconducteurs. Les accessoires pour aspirateur Ex font l'objet d'une certification distincte en combinaison avec l'appareil. Ces aspirateurs ne peuvent être utilisés qu'avec les accessoires dédiés.

Flexible au mètre

	Désignation	Pièce	DN 42	DN 52	DN 72
	Flexible d'aspiration au mètre, dans le matériau désiré, à la longueur souhaitée	1			
et	 Raccord pour aspirateur DN 72 sur diamètre de flexible choisi pour raccord d'appareil IVC	1	6.902-178.0	6.902-177.0	6.902-173.0
ou	 Raccord pour IVR et rallonge de flexible	1	6.902-170.0	6.902-168.0	6.902-173.0
et	 Raccord pour accessoire, rotatif	1	6.902-172.0	6.902-169.0	6.902-175.0
et	 Collier de serrage 40-60 mm	2	6.902-167.0	6.902-167.0	6.902-176.0
et	 Manchon de flexible	2	6.902-171.0	6.902-166.0	6.902-174.0



JEUX D'ACCESSOIRES IV



Les accessoires industriels polyvalents Kärcher, en matériaux haute qualité, assurent un travail facile en toute sécurité, même en cas de déchets aux bords tranchants tels que des copeaux métalliques.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Jeux d'accessoires IVC, IVS, IVR (trois phases)						
Kit d'aspiration matière sèche, poussière fine, raccord à vis	1	2.869-106.0	6 teilig	DN 42	710,30 / 765.-	Flexible d'aspiration PVC 3 m DN 42 (6.907-292.0), coude DN 42 (6.902-202.0), tube 750 mm DN 42 (6.902-182.0), suceur pour sols 370 mm DN 42 (6.902-185.0), suceur à fentes plastique 13 mm DN 42 (6.902-195.0), brosse ronde, inclinée DN 42 (6.902-193.0).
Kit d'aspiration liquides avec matières solides, raccord à vis	2	2.869-107.0	6 teilig	DN 42	828,25 / 892.-	Flexible d'aspiration ME-PU 3 m DN 42 (6.907-304.0), coude DN 42 (6.902-202.0), tube 750 mm DN 42 (6.902-182.0), suceur pour sols 370 mm DN 42 (6.902-185.0), suceur élastique DN 42 (6.902-197.0), suceur d'aspiration rond en caoutchouc DN 42 (6.902-200.0).
Kit d'aspiration matériaux solides, peu de liquides, raccord à vis	3	2.869-108.0	6 teilig	DN 52	848,65 / 914.-	Flexible d'aspiration ME-PU 3 m DN 52 (6.907-306.0), coude DN 52 (6.902-201.0), tube 850 mm DN 52 (6.902-181.0), suceur pour sols 370 mm DN 52 (6.902-184.0), suceur élastique DN 52 (6.902-196.0), suceur grandes surfaces aluminium 150 mm DN 52 (6.902-187.0).
Kit d'aspiration matière sèche, déchets grossiers, raccord à vis	4	2.869-109.0	6 teilig	DN 52	789,25 / 850.-	Flexible d'aspiration PU 3 m DN 52 (6.907-300.0), coude DN 52 (6.902-201.0), tube 850 mm DN 52 (6.902-181.0), suceur pour sols 370 mm DN 52 (6.902-184.0), suceur élastique DN 52 (6.902-196.0), suceur grandes surfaces aluminium 150 mm DN 52 (6.902-187.0).
Lot d'aspiration explosive Stäube	5	9.988-127.0	6 teilig	DN 42	1.039,95 / 1.120.-	Flexible d'aspiration PVC 3 m DN 42 (6.907-292.0), coude DN 42 (6.902-202.0), tube d'aspiration 750 mm DN 42 (6.902-182.0), suceur pour sols Ex (6.902-213.0), suceur à fentes plastique DN 42 (6.902-195), brosse DN 42 (6.902-204).
Jeux d'accessoires IVR (une phase)						
Kit d'aspiration liquides, raccord à vis	6	9.986-271.0	6 teilig	DN 42	739,10 / 796.-	Réducteur DN 52 sur DN 42 (6.902-179.0), flexible d'aspiration PU 3 m DN 42 (6.907-314.0), coude DN 42 (6.902-202.0), tube 750 mm DN 42 (6.902-182.0), suceur pour sols 370 mm DN 42 (6.902-185.0), suceur rond long en caoutchouc DN 42 (6.902-200.0).
Kit d'aspiration liquides et copeaux, raccord à vis	7	9.986-280.0	6 teilig	DN 42	851,45 / 917.-	Réducteur DN 52 sur DN 42 (6.902-179.0), flexible d'aspiration ME-PU 3 m DN 42 (6.907-318.0), coude DN 42 (6.902-202.0), tube 750 mm DN 42 (6.902-182.0), suceur pour sols 370 mm DN 42 (6.902-185.0), suceur élastique, plastique, DN 42 (6.902-197.0).
Kit d'aspiration liquides, raccord à vis	8	9.986-281.0	5 teilig	DN 52	676,90 / 729.-	Flexible d'aspiration PU 3 m DN 52 (6.907-316.0), coude DN 52 (6.902-201.0), tube 850 mm DN 52 (6.902-181.0), suceur pour sols 370 mm DN 52 (6.902-184.0), suceur élastique, plastique, DN 52 (6.902-196.0).
Kit d'aspiration liquides et copeaux, raccord à vis	9	9.986-282.0	5 teilig	DN 52	868,15 / 935.-	Flexible d'aspiration ME-PU 3 m DN 52 (6.907-320.0), coude DN 52 (6.902-201.0), tube 850 mm DN 52 (6.902-181.0), suceur pour sols 370 mm DN 52 (6.902-184.0), suceur grandes surfaces aluminium DN 52 (6.902-187.0).
Jeux d'accessoires IV, IVL						
Kit industriel pour mises en oeuvre complexes, connecteur encastré	10	2.641-178.0	7 teilig	DN 51	1.491,20 / 1.606.-	1 × 6.906-793.0 Suceur sol DN51, H-D, 500 mm 1 × 6.906-773.0 Suceur DN 51, plastique 1 × 6.906-768.0 Suceur fente DN 51, plastique 1 × 6.906-767.0 Coude DN 51, acier inox 2 × 6.906-766.0 Tube d'aspiration 0,5 m DN 51, acier inox 1 × 6.906-786.0 Flexible PU, DN 51, 5 m

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

FLEXIBLES D'ASPIRATION IV



Le flexible adapté pour chacune de vos applications. Attention lors du choix à la largeur nominale d'accessoire et la longueur de flexible adaptées à l'appareil.

PVC	déchets fins et légers, p. ex. granulats plastiques, poussière de béton
EVA	déchets très légers, applications de base, p. ex. poussière minérale
PU	déchets liquides et abrasifs, p. ex. liquide de refroidissement, copeaux avec liquides
ME	déchets secs très chauds, p. ex. cendres
ME-PU	déchets très abrasifs avec liquides, p. ex. copeaux métalliques avec liquide de refroidissement

	Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif	
Flexibles PVC							
Flexible en PVC, raccord vissé	1	6.907-292.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	266,50 / 287.-	Raccord d'appareil électroconducteur, DN 72 avec vis en étoile, fente et articulation pivotante côté accessoire DN 42, température max. 85 °C, pour des déchets fins et légers.
	2	6.907-293.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	299,90 / 323.-	
	3	6.907-294.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	273.- / 294.-	
	4	6.907-295.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	313,85 / 338.-	
	5	6.907-296.0	1 pièce(s)	DN 72	3 m	285,05 / 307.-	
	6	6.907-297.0	1 pièce(s)	DN 72	5 m	384,40 / 414.-	
Flexible de raccordement PVC, raccord vissé	7	6.907-310.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	224,70 / 242.-	Raccord électroconducteur DN 42 double extrémité avec fente et articulation pivotante côté accessoire, température max. 85 °C, pour déchets fins et légers. IVC uniquement comme rallonge de flexible, IVR uniquement avec réduction.
	8	6.907-311.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	261,85 / 282.-	
	9	6.907-312.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	234.- / 252.-	
	10	6.907-313.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	276,70 / 298.-	
Flexible d'aspiration en PVC au mètre, raccord vissé	11	9.980-645.0		DN 42		23,20 / 25.-	Flexible d'aspiration au mètre PVC, DN 40 ; sans pièce de raccordement, max. 15 m.
	12	9.980-646.0		DN 52		37,15 / 40.-	
	13	9.980-677.0		DN 72		39,95 / 43.-	
Flexibles EVA							
Flexible d'aspiration EVA, raccord à vis	14	9.988-092.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	233,05 / 251.-	Raccord d'appareil DN 72 en EVA, électroconducteur, avec vis en étoile, fente et articulation pivotante côté accessoire DN 42, très flexible, pour déchets fins et légers.
	15	9.988-093.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	272,05 / 293.-	
	16	9.988-094.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	236,75 / 255.-	
	17	9.988-095.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	293,40 / 316.-	
Flexible de raccordement EVA, raccord à vis	18	9.988-088.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	208,90 / 225.-	Raccord DN 42 double extrémité en EVA, électroconducteur, avec fente et articulation pivotante côté accessoire, très flexible, pour déchets fins et légers. IVC uniquement comme rallonge de flexible, IVR uniquement avec réduction.
	19	9.988-089.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	245,15 / 264.-	
	20	9.988-090.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	212,65 / 229.-	
	21	9.988-091.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	260,90 / 281.-	

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Flexibles PU							
Flexible d'aspiration PU, raccord vissé	22	6.907-298.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	352,85 / 380.-	Raccord d'appareil électroconducteur DN 72 avec vis en étoile, fente et articulation pivotante côté accessoire DN 42, température max. 80 °C, pour liquides et matières abrasives.
	23	6.907-299.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	467,95 / 504.-	
	24	6.907-300.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	299,90 / 323.-	
	25	6.907-301.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	373,25 / 402.-	
	26	6.907-302.0	1 pièce(s)	DN 72	3 m	375,10 / 404.-	
	27	6.907-303.0	1 pièce(s)	DN 72	5 m	479,10 / 516.-	Raccord d'appareil électroconducteur DN 72 avec vis en étoile, fente et articulation pivotante côté accessoire DN 72, température max. 80 °C, pour liquides et matières abrasives. Aussi utilisable comme rallonge de flexible.
Flexible de raccordement PU, raccord vissé	28	6.907-314.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	263,70 / 284.-	Raccord électroconducteur DN 42 double extrémité avec fente et articulation pivotante côté accessoire, température max. 80 °C, pour liquides et matières abrasives. IVC uniquement comme rallonge de flexible, IVR uniquement avec réduction.
	29	6.907-315.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	367,70 / 396.-	
	30	6.907-316.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	269,25 / 290.-	
	31	6.907-317.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	371,40 / 400.-	
Flexible d'aspiration PU au mètre, raccord vissé DN 42	32	9.980-678.0		DN 42		70,55 / 76.-	Électroconducteur, sans raccords, toutes les longueurs en nombre entier de mètres jusqu'à 15 m, prix au mètre, température max. 80 °C, pour liquides et matières abrasives.
	33	9.980-649.0		DN 52		61,30 / 66.-	
	34	9.980-650.0		DN 72		80,80 / 87.-	
Flexible d'aspiration PU léger au mètre, raccord vissé	35	9.980-679.0		DN 42		42,70 / 46.-	Électroconducteur, sans raccords, toutes les longueurs en nombre entier de mètres jusqu'à 15 m, prix au mètre, température max. 80 °C, pour liquides et solides.
	36	9.980-680.0		DN 52		48,30 / 52.-	
	37	9.980-681.0		DN 72		57,55 / 62.-	
Flexible d'aspiration PU, connecteur encastré	38	6.906-786.0	1 pièce(s)	DN 51	5 m	430,85 / 464.-	Raccord DN 51 électroconducteur et articulation pivotante double extrémité, température max. 80 °C, pour liquides et matières abrasives.
	39	6.906-788.0	1 pièce(s)	DN 51	10 m	708,45 / 763.-	
Flexibles métal							
Flexible d'aspiration ME-PU au mètre, raccord vissé	40	6.907-304.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	529,25 / 570.-	Raccord d'appareil électroconducteur DN 72 avec vis en étoile, fente et articulation pivotante côté accessoire DN 42, température max. 110 °C, pour copeaux métalliques avec liquides.
	41	6.907-305.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	662.- / 713.-	
	42	6.907-306.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	433,60 / 467.-	
	43	6.907-307.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	636,95 / 686.-	
	44	6.907-308.0	1 pièce(s)	DN 72	3 m	731,65 / 788.-	
	45	6.907-309.0	1 pièce(s)	DN 72	5 m	958,20 / 1.032.-	Raccord d'appareil électroconducteur DN 72 avec vis en étoile, fente et articulation pivotante côté accessoire DN 72, température max. 110 °C, pour copeaux métalliques avec liquides. Aussi utilisable comme rallonge de flexible.
Flexible de raccordement ME-PU, raccord vissé	46	6.907-318.0	1 pièce(s)	DN 42	3 m	483,75 / 521.-	Raccord électroconducteur DN 42 double extrémité avec fente et articulation pivotante côté accessoire, température max. 110 °C, pour copeaux métalliques avec liquides. IVC uniquement comme rallonge de flexible, IVR uniquement avec réduction.
	47	6.907-319.0	1 pièce(s)	DN 42	5 m	617,45 / 665.-	
	48	6.907-320.0	1 pièce(s)	DN 52	3 m	363,95 / 392.-	
	49	6.907-321.0	1 pièce(s)	DN 52	5 m	469,80 / 506.-	
Flexible d'aspiration ME-PU au mètre, raccord vissé	50	9.980-647.0		DN 42		66,85 / 72.-	Électroconducteur, sans raccords, toutes les longueurs en nombre entier de mètres jusqu'à 15 m, prix au mètre, température max. 110 °C, pour copeaux métalliques avec liquides.
	51	9.980-707.0		DN 52		109,55 / 118.-	

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

SUCEURS IV



Pour grandes ou petites surfaces, déchets humides ou secs : les suceurs robustes pour aspirateur industriel sont conçus pour les applications les plus exigeantes.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Suceurs sols							
Suceur polyvalent eau/poussières	1	6.902-185.0	1 pièce(s)	DN 42	370 mm	258,10 / 278.-	Suceur pour sols polyvalent, largeur 370 mm.
	2	6.902-184.0	1 pièce(s)	DN 52	370 mm	269,25 / 290.-	
	3	6.902-186.0	1 pièce(s)	DN 52	500 mm	327,75 / 353.-	
Suceurs brosses	4	6.903-067.0	2 teilig		500 mm	21,35 / 23.-	Réglette à brosse pour suceur polyvalent, 500 mm, 6.902-186.0.
Suceur polyvalent, testé Ex	5	6.902-213.0	1 pièce(s)	DN 42	370 mm	324,05 / 349.-	Suceur polyvalent pour nettoyage des sols, électroconducteur, testé ATEX, largeur 370 mm, DN 42.
Suceur sol « Heavy-duty »	6	6.906-793.0	1 pièce(s)	DN 51	500 mm	668,50 / 720.-	Suceur pour sols, fonte d'aluminium, avec roulettes réglables en hauteur pour les applications exigeantes.
Suceurs fente							
Suceur à fentes, plastique, léger	7	9.988-116.0	1 pièce(s)	DN 42		23,20 / 25.-	Suceur à fentes polyvalent, plastique, DN 42.
	8	9.988-117.0	1 pièce(s)	DN 52		24,15 / 26.-	Suceur à fentes polyvalent, plastique, DN 52.
Suceur fente, plastique	9	6.902-195.0	1 pièce(s)	DN 42	290 × 13 mm	45,50 / 49.-	Suceur à fentes, plastique, raccord acier, largeur 13 mm.
	10	6.902-194.0	1 pièce(s)	DN 52	340 × 13 mm	58,50 / 63.-	
Suceur fente, plastique, souple	11	6.902-210.0	1 pièce(s)	DN 42	340 × 20 mm	71,50 / 77.-	Suceur à fentes flexible en plastique (DN 42) d'une largeur de 20 mm. Très souple d'utilisation grâce à sa grande maniabilité.
	12	6.902-211.0	1 pièce(s)	DN 52	425 × 20 mm	72,40 / 78.-	
Suceur fente, zingué	13	6.902-189.0	1 pièce(s)	DN 52	350 × 17 mm	90,05 / 97.-	Suceur à fentes, galvanisé, DN 52, largeur 17 mm.
	14	6.902-191.0	1 pièce(s)	DN 72	350 × 30 mm	89,15 / 96.-	Suceur à fentes, galvanisé, DN 72, largeur 30 mm.
Suceur fente zingué souple	15	6.902-190.0	1 pièce(s)	DN 42	490 × 17 mm	71,50 / 77.-	Suceur à fentes, acier, flexible, DN 42, largeur 10 mm.
Suceur à fentes, plastique	16	6.906-768.0	1 pièce(s)	DN 51	370 × 50 mm	56,65 / 61.-	Suceur à fentes, plastique, DN 51, largeur 50 mm.
Suceur à fentes, inox	17	6.906-771.0	1 pièce(s)	DN 51	400 × 70 mm	65,90 / 71.-	Suceur à fentes, inox, DN 51, largeur 70 mm.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Autres suceurs							
Suceur souple, plastique	18	6.902-197.0	1 pièce(s)	DN 42	220 mm	59,40 / 64.-	Suceur élastique, plastique, DN 42.
	19	6.902-196.0	1 pièce(s)	DN 52	250 mm	65.- / 70.-	Suceur élastique, plastique, raccord acier.
	20	6.902-198.0	1 pièce(s)	DN 72	260 mm	100,30 / 108.-	
Suceur rond à tige longue, caoutchouc	21	6.902-200.0	1 pièce(s)	DN 42	315 mm	65.- / 70.-	Suceur d'aspiration, caoutchouc, rond, à découper au diamètre souhaité.
	22	6.902-199.0	1 pièce(s)	DN 52	315 mm	70,55 / 76.-	
Brosse ronde coudée DN 42	23	6.902-193.0	1 pièce(s)	DN 42		147,65 / 159.-	Pinceau d'aspiration, rond, 45°.
	24	6.902-192.0	1 pièce(s)	DN 52		159,70 / 172.-	
Suceur droit pour aspiration et soufflage	25	6.902-205.0	1 pièce(s)	DN 42		306,40 / 330.-	Pour l'aspiration dans les trous et autres renforcements. Raccordement air comprimé séparé nécessaire.
Brosse grandes surfaces	26	6.902-204.0	1 pièce(s)	DN 42	120 mm	44,55 / 48.-	Suceur grandes surfaces avec brosses en plastique, largeur 120 mm, DN 42.
Suceur grandes surfaces, aluminium	27	6.902-188.0	1 pièce(s)	DN 42	150 mm	98,40 / 106.-	Suceur grandes surfaces, aluminium, largeur 150 mm.
	28	6.902-187.0	1 pièce(s)	DN 52	150 mm	102,15 / 110.-	
Suceur incurvé	29	6.902-207.0	1 pièce(s)	DN 42		92,85 / 100.-	Pour le nettoyage des conduites et autres tuyauteries d'un diamètre de 200 mm max.
Suceur d'aspiration caoutchouc, 45°	30	6.902-146.0	1 pièce(s)	DN 51	220 mm	60,35 / 65.-	Biseauté, 45°, pour aspiration de machines, résistant à l'huile.
Suceur rond à tige longue, caoutchouc	31	6.906-764.0	1 pièce(s)	DN 51	370 mm	46,45 / 50.-	Suceur d'aspiration, caoutchouc, rond, à découper au diamètre souhaité.
Suceur grattoir/racloir, plastique	32	6.906-773.0	1 pièce(s)	DN 51	100 mm	56,65 / 61.-	Suceur d'aspiration, plastique, pour le nettoyage des machines et petites surfaces.
Suceur grattoir/racloir, métal	33	6.906-770.0	1 pièce(s)	DN 51	117 mm	90,05 / 97.-	Suceur grattoir/racloir, tôle d'acier.
Buse d'aspiration							
Suceur d'aspiration et de soufflage, angle 90°	34	9.981-926.0	1 pièce(s)	DN 42		548,75 / 591.-	Pour une aspiration aisée dans tous les types de renforcement, comme les trous aveugles. Important : raccordement air comprimé séparé nécessaire.
Balai aspirant	35	9.981-911.0	1 pièce(s)	DN 42	300 mm	137,40 / 148.-	Balai aspirant, 300 mm, avec raccord 45°, vis en étoile, crin de cheval.
	36	9.981-912.0	1 pièce(s)	DN 52	300 mm	138,35 / 149.-	
Suceur à fentes, galvanisé, souple	37	9.981-423.0	1 pièce(s)	DN 42	490 × 20 mm	76,15 / 82.-	Suceur à fentes, acier galvanisé, souple, largeur de fente 20 mm.
	38	9.981-425.0	1 pièce(s)	DN 52	490 × 20 mm	83,55 / 90.-	
Suceur galvanisé, souple, avec embout caoutchouc	39	9.981-420.0	1 pièce(s)	DN 42	30 mm	64,05 / 69.-	Suceur rond, acier galvanisé, souple, avec embout caoutchouc DN 30.
	40	9.981-421.0	1 pièce(s)	DN 52	30 mm	68,70 / 74.-	

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

COUDE ET TUBES D'ASPIRATION IV



Coude et tubes d'aspiration pour une position de travail ergonomique.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Coude peint							
Coude, raccord vissé	1	6.902-202.0	1 pièce(s)	DN 42		116,05 / 125.-	Coude en acier poudré, électroconducteur, avec vis en étoile.
	2	6.902-201.0	1 pièce(s)	DN 52		125,35 / 135.-	
	3	6.902-203.0	1 pièce(s)	DN 72		138,35 / 149.-	Coude revêtu, électroconducteur, DN 72; sans pièce de raccordement.
Tube d'aspiration peint							
Tube d'aspiration, raccord vissé	4	6.902-182.0	1 pièce(s)	DN 42	750 mm	83,55 / 90.-	Pour nettoyage des sols en association avec le coude (6.902-202.0) et les suceurs pour sols DN 42.
	5	6.902-181.0	1 pièce(s)	DN 52	850 mm	96,55 / 104.-	Pour le nettoyage des sols en association avec un coude (6.902-201.0) ou un suceur pour sols DN 52.
	6	9.981-910.0	1 pièce(s)	DN 72	750 mm	117.- / 126.-	Tube d'aspiration DN 72, longueur DN 750 mm. Pour connexion au flexible et au coude DN 72 (6.902-203.0).
Coudes inox							
Coude en acier inoxydable, connecteur encastré	7	6.906-767.0	1 pièce(s)	DN 51		94,70 / 102.-	Le coude inox est équipé d'une bague en nylon dans la zone supérieure du cône. Celle-ci facilite le détachement du coude même après une longue utilisation.
Tube d'aspiration inox							
Tube d'aspiration en acier inoxydable, connecteur encastré	8	6.906-766.0	1 pièce(s)	DN 51	500 mm	73,35 / 79.-	Le tube d'aspiration (0,5 m) est muni d'une bague en plastique au niveau de la partie conique supérieure. Cette bague permet de retirer le coude plus facilement, même après une utilisation prolongée.
Coude							
Coude avec crochets, raccord à vis	9	9.981-327.0	1 pièce(s)	DN 42		91.- / 98.-	Coude en acier poudré, électroconducteur, avec poignée en étoile et crochets d'arrimage du flexible.
	10	9.981-320.0	1 pièce(s)	DN 52		178,25 / 192.-	

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

RÉSERVOIR ET PRÉ-SÉPARATEUR IV



Choisissez le réservoir adapté à votre appareil et votre application.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Cuve d'aspiration							
Système de mise au rebut UBS Longopac	1	2.013-050.0	1 pièce(s)			1.096,55 / 1.181.-	Malin, le système de mise au rebut Longopac : ce kit de montage permet d'accueillir le sac à déchets de référence 6.907-506.0 à la place du réservoir d'aspiration.
Cuve en acier inoxydable 60 l	2	4.070-837.0	1 pièce(s)			701.- / 755.-	Réservoir inox 60 l, pour IV 60 et IVC.
Réservoir inox, 60 l, avec tubulure d'aspiration	3	4.070-930.0	1 pièce(s)			652,75 / 703.-	Réservoir inox 60 l avec tubulure d'aspiration, pour IVC et IV 60. Pour une utilisation de sacs filtrants papier (6.904-285.0) et sacs filtrants de sécurité (6.904-420.0).
Cuve en acier inoxydable 100 l	4	4.070-838.0	1 pièce(s)			688.- / 741.-	Réservoir inox 100 l, avec deux positions d'accueil en hauteur, adapté aux modèles IVC et IV.
Vanne de vidange avec filtre	5	2.882-695.0	1 pièce(s)			165,25 / 178.-	Vanne à boule et tamis à copeaux, adapté à 4.070-837.0 et 4.070-838.0.
Panier à copeaux IVC	6	2.860-268.0	1 pièce(s)			575,65 / 620.-	Pour la séparation des déchets liquides et grossiers (p. ex. copeaux), adapté à 4.070-837.0, 4.070-838.0 et tous les réservoirs IVC.
Pré-séparateur pour fût	7	9.982-081.0	1 pièce(s)	DN 52		280,40 / 302.-	Dispositif de remplissage avec raccords DN 52, raccord à vis, pour le remplissage de fûts par le trou de bonde, par exemple des fûts de 200 l.
Couvercle de pré-séparation pour fût de 200 l	8	9.986-371.0	1 pièce(s)	DN 52		1.015,80 / 1.094.-	Couvercle de pré-séparation pour fût normalisé de 200 l avec flotteur anti-débordement. Raccords à vis DN 52.
	9	9.986-370.0	1 pièce(s)	DN 52		844,95 / 910.-	Couvercle de pré-séparation pour fût normalisé de 200 l. Raccords à vis DN 52.
Pré-séparateur 125 l, complet	10	9.986-372.0	1 pièce(s)	DN 52		2.763,25 / 2.976.-	Pré-séparateur, peint, complet avec couvercle, raccords DN 52, flotteur anti-débordement, réservoir 125 l et châssis basculant.
Cuves d'aspiration et paniers à copeaux							
Panier-filtre 20 litres V2A, pour RI 030	11	9.980-852.0	1 pièce(s)		400 mm	434,55 / 468.-	Pour la séparation des liquides et des déchets grossiers. Inox, capacité 20 l, diamètre du trou 1,5 mm.
Panier-filtre 40 litres, V2A 1,5 perforé	12	9.980-849.0	1 pièce(s)		495 mm	443,85 / 478.-	Panier-tamis, inox, 40 l, diamètre du trou 1,5 mm.
Polyester Finefleese pour panier perforé, 40 l	13	9.981-048.0	1 pièce(s)		465 mm	220,05 / 237.-	Matériau non tissé fin en polyester pour la séparation des copeaux métalliques fins et des liquides. Bague de serrage adaptée au panier-tamis 40 l.
Système anti-débordement	14	9.982-118.0	1 pièce(s)		435 mm	557,10 / 600.-	Système inox contre les débordements avec flotteur, aspiration centrale.
	15	9.982-117.0	1 pièce(s)		540 mm	557,10 / 600.-	

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

ADAPTATEUR ET PIÈCES DÉTACHÉES IV

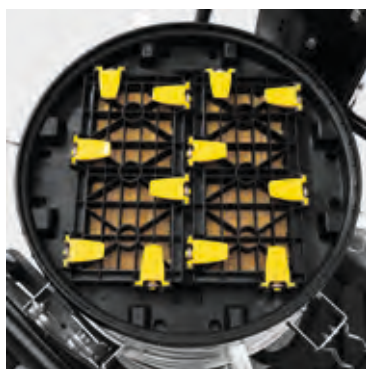


Les petites pièces Kärcher permettent d'assembler soi-même son propre flexible d'aspiration. Il suffit de choisir le flexible dans la longueur souhaitée et de le combiner aux pièces de raccordement.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Adaptateurs						
Adaptateur IVC/IVR sur DN 61	1	6.902-001.0	1 pièce(s)	DN 61	102,15 / 110.-	Pour utilisation d'accessoires IV sur IVC et IVR.
Réducteur de DN 52 à DN 42	2	6.902-179.0	1 pièce(s)	DN 52	44,55 / 48.-	Réducteur de DN 52 sur DN 42.
Réducteur de DN 72 à DN 52	3	6.902-180.0	1 pièce(s)	DN 72	60,35 / 65.-	Réducteur de DN 72 sur DN 52.
Raccord aspirateur DN 72 à DN 42	4	6.902-178.0	1 pièce(s)	DN 72	60,35 / 65.-	Pour montage sur tubulure d'aspiration DN 72 et réducteur sur flexible DN 42.
Raccord aspirateur DN 72 à DN 52	5	6.902-177.0	1 pièce(s)	DN 72	60,35 / 65.-	Pour montage sur tubulure d'aspiration DN 72 et réduction sur flexibles DN 52.
Raccord de flexible DN 42	6	6.902-170.0	1 pièce(s)	DN 42	26,95 / 29.-	Pour montage sur flexible DN 42, avec vis en étoile.
	7	6.902-168.0	1 pièce(s)	DN 52	41,80 / 45.-	Pour montage sur flexible DN 52, avec vis en étoile.
	8	6.902-173.0	1 pièce(s)	DN 72	55,70 / 60.-	Pour montage sur flexible DN 72, avec vis en étoile.
Raccord de flexible orientable	9	6.902-172.0	1 pièce(s)	DN 42	63,15 / 68.-	Rotatif, pour montage sur flexible DN 42, avec vis en étoile.
	10	6.902-169.0	1 pièce(s)	DN 52	110,50 / 119.-	Rotatif, pour montage sur flexible DN 52, avec vis en étoile.
	11	6.902-175.0	1 pièce(s)	DN 72	125,35 / 135.-	Rotatif, pour montage sur flexible DN 72, avec vis en étoile.
Collier de serrage de flexible	12	6.902-167.0	1 pièce(s)	DN 42	8,35 / 9.-	Pour montage de flexible sur raccord DN 42/52.
	13	6.902-176.0	1 pièce(s)	DN 72	8,35 / 9.-	Pour montage de flexible sur raccord DN 72.
Manchon de flexible	14	6.902-171.0	1 pièce(s)	DN 42	13.- / 14.-	Pour recouvrement du raccord de flexible rapide DN 42.
	15	6.902-166.0	1 pièce(s)	DN 52	13,95 / 15.-	Pour recouvrement du raccord de flexible rapide DN 52.
	16	6.902-174.0	1 pièce(s)	DN 72	28,80 / 31.-	Pour recouvrement du raccord de flexible rapide DN 72.
Poignée en étoile M 6	17	6.303-555.0	1 pièce(s)	DN 42	7,45 / 8.-	Poignée étoile M 6 en remplacement de tous les coudes et pièces de raccord DN 42.
Poignée étoile M 8	18	6.303-554.0	1 pièce(s)	DN 52	9,30 / 10.-	Poignée étoile M 8 en remplacement de tous les coudes et pièces de raccord DN 52/72.
Adaptateur en Y DN 72 sur 2 x DN 52	19	6.902-206.0	1 pièce(s)	DN 72	209,85 / 226.-	Raccord d'appareil en bifurcation DN 72 sur 2 raccords DN 52.
Manchon de raccordement	20	6.906-799.0	1 pièce(s)	DN 51	78,90 / 85.-	Manchon de raccordement pour liaison entre 2 flexibles d'aspiration DN 51.
Adaptateurs et pièces détachées						
Raccord aspirateur 90°	21	9.981-313.0	1 pièce(s)	DN 72	157,85 / 170.-	Raccord à 90° pour aspirateur IVR avec tube de raccordement DN 72 et fourche support pour flexible, orientable à 360°.
Raccord aspirateur 115°	22	9.986-213.0	1 pièce(s)	DN 52	128,15 / 138.-	Raccord à 115° pour aspirateur IVR-L avec tube de raccordement DN 52 et fourche support pour flexible, orientable à 360°.
Raccord pour flexible	23	9.981-260.0	1 pièce(s)	DN 42	33,45 / 36.-	Pour montage sur flexible DN 42, avec fente et crochets d'arrimage du flexible.
	24	9.981-261.0	1 pièce(s)	DN 52	35,30 / 38.-	Pour un montage sur flexible DN 52, avec fente et crochets d'arrimage du flexible.
	25	9.981-145.0	1 pièce(s)	DN 72	81,70 / 88.-	Pièce de raccordement de flexible avec crochets et cône intérieur DN 70.
Raccordement pour accessoires	26	9.981-325.0	1 pièce(s)	DN 52	80,80 / 87.-	Rotatif, pour montage sur flexible DN 52, cône intérieur pour accueil de l'accessoire.
	27	9.981-326.0	1 pièce(s)	DN 72	91,90 / 99.-	Rotatif, pour montage sur flexible DN 72, cône intérieur pour accueil de l'accessoire.
Adaptateur en Y DN 52 sur 2 x DN 42	28	9.981-149.0	1 pièce(s)	DN 52	207,05 / 223.-	Tuyau-culotte DN 50/40/40 ; cône extérieur DN 50 sur 2 x cône intérieur DN 40.
Roulettes ABS	29	9.986-099.0	4 teilig		168,05 / 181.-	Kit de montage roulettes pour fixation sur aspirateur d'appoint. Pour une utilisation d'IVR-B en application mobile.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

FILTER ET SAC DE MISE AU REBUT IV



Les filtres plissés plats font gagner du temps, de l'espace et des ressources. Les filtres à poches et les filtres étoile possèdent une longue durée de filtration et conviennent particulièrement aux matériaux adhérents à haute teneur en humidité résiduelle.

		Référence	Quantité	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Filtre plissé plat (PTFE)						
Filtre plissé plat PTFE	1	6.907-449.0	1 pièce(s)		156,90 / 169.-	Polyester non tissé avec revêtement PTFE, testé classe de poussière M, pour aspirateur Tact ² . Particulièrement indiqué pour les matériaux très adhérents.
Filtre plissé plat (papier)						
Filtre plissé plat papier	2	6.904-283.0	1 pièce(s)		41,80 / 45.-	Papier, testé classe de poussière M (également NT 65/2 Eco / en option NT 75/2 Eco pour les modèles Tc).
	3	6.907-276.0	1 pièce(s)		41,80 / 45.-	Papier, testé classe de poussière M.
Filtre plissé plat (PES)						
Filtre plissé plat PES	4	6.907-277.0	1 pièce(s)		103,05 / 111.-	Polyester non tissé, imputrescible, testé classe de poussière M.
Filtre HEPA, classe poussières H						
Filtre plissé plat HEPA	5	6.904-364.0	1 pièce(s)		178,25 / 192.-	Filtre plissé plat HEPA, classe de poussière H (HEPA 13).
Filtres et sacs à déchets						
Filtre étoile IVS	6	6.907-611.0	1 pièce(s)		242,35 / 261.-	Filtre étoile en microfibres, testé classe de poussière M, rechange pour IVS et IVS Lp.
Filtre étoile IVS Z22	7	9.988-120.0	1 pièce(s)		Sur demande	Filtre étoile en microfibres, électroconducteur, testé classe de poussière M, rechange pour IVS Z22.
Sac à déchets Longopac Mini	8	6.907-506.0	4 pièce(s)		177,35 / 191.-	Sac à déchets Longopac pour utilisation avec le kit de montage spécial (référence 2.013-050) de la gamme du système de mise au rebut Longopac.
Sacs de mise au rebut papier	9	6.904-346.0	10 pièce(s)		257,20 / 277.-	Sacs de mise au rebut papier, 60 l, pour une élimination des déchets dégageant peu de poussière.
	10	6.904-347.0	10 pièce(s)		265,55 / 286.-	Sac à déchets papier, 60 à 100 l, pour une élimination des déchets générant peu de poussière.
Sacs déchets PE (x20)	11	6.904-348.0	20 pièce(s)		135,55 / 146.-	Sac de mise au rebut PE, 20 p., 60 à 100 l, pour une élimination des déchets aspirés générant peu de poussière.
	12	6.907-336.0	5 pièce(s)		58,50 / 63.-	Sac à déchets PE, 5 p., 100 l, pour une élimination des déchets générant peu de poussière.
	13	6.907-347.0	5 pièce(s)		56,65 / 61.-	Sac à déchets PE, 5 p., 50 l, pour une élimination des déchets générant peu de poussière.
Sacs de mise au rebut PE pour IVS	14	6.907-609.0	5 pièce(s)		Sur demande	Sacs de mise au rebut PE, 5 p., 100 l, pour une élimination des déchets dégageant peu de poussière, avec compensateur de pression intégré.
Sacs filtrants de sécurité (x5)	15	6.904-420.0	5 pièce(s)		247.- / 266.-	Pour un vidage sans poussière ou générant peu de poussière en cas d'utilisation du réservoir 4.070-930.0, avec sac de mise au rebut, électroconducteur. Testé et autorisé pour la classe de poussière H.
Filtres et sacs à déchets						
Filtre plat	16	9.980-225.0	1 pièce(s)	370 mm	55,70 / 60.-	Filtre plat, 0,25 m ² , polyester non tissé aiguilleté, classe de poussière L.
	17	9.980-179.0	1 pièce(s)	480 mm	55,70 / 60.-	Filtre plat, 0,45 m ² , polyester non tissé aiguilleté, classe de poussière L.
Filtre à poches	18	9.980-227.0	1 pièce(s)	400 mm	300,85 / 324.-	Filtre à poches, 1,4 m ² , antistatique, classe de poussière M.
	19	9.981-681.0	1 pièce(s)	490 mm	378,85 / 408.-	Filtre à poches, 1,75 m ² , antistatique, classe de poussière M.
Filtre cartouche	20	9.980-219.0	1 pièce(s)	190 mm	150,40 / 162.-	Filtre cartouche, 0,7 m ² , antistatique, classe de poussière M.
Dispositif de maintien pour le sac de 50 litres à fond rond	21	9.980-140.0	1 pièce(s)		47,35 / 51.-	Support pour sac de mise au rebut 50 l, 6.907-347.0. Évite d'aspirer le sac en cours de fonctionnement.
	22	9.980-141.0	1 pièce(s)		55,70 / 60.-	Support pour sac de mise au rebut 100 l, 6.907-336.0. Évite d'aspirer le sac en cours de fonctionnement.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



Accessoire	IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40	IVS 100/40 M	IVS 100/75 Lp	IVS 100/55 Lp	IVS 100/40 Lp	IVR 100/40 Pf	IVM 60/30	IVM 60/36-3	IVR 50/40 Pf	IVR 40/30 Pf	IVR 40/15 Pf	IVR 35/20-2 Pf Me	IVC 60/30 Tact ²	IVC 60/30 Ap	IVC 60/24-2 Tact ²	IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/24-2 Tact ² M	IVC 60/30 Tact ² Lp	IVC 60/24-2 Tact ² Lp	IVC 60/12-1 Tact Ec	IVM 60/30 M Z22	IVS 100/75 M Z22	IVS 100/55 M Z22	IVC 60/30 Ap M Z22	IVC 60/12-1 Ec H Z22	IVR-B 50/30	IVR-B 30/15 Me	IVR-L 100/30	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 120/24-2 Tc Me	IVR-L 120/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Me	IVR-L 100/24-2	IVR-L 65/12-1 Tc	IVR-L 40/12-1									
1																																																	
2																																																	
3																																																	
4																																																	
5																																																	
6																																																	
7																																																	
8																																																	
9																																																	
10																																																	
11																																																	
12																																																	
13																																																	
14																																																	
15																																																	
16																																																	
17																																																	
18																																																	
19																																																	
20																																																	
21																																																	
22																																																	

ASPIRATEURS

AUTRES ACCESSOIRES IV



La vidange par grue et chariot élévateur permet de vider vite et facilement des réservoirs pesant jusqu'à 260 kilos.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur/ Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Divers							
Télécommande IVS 100	1	2.273-001.0	1 pièce(s)			413,20 / 445.-	Télécommande pour appareils IVS. Pour le pilotage de l'appareil jusqu'à 30 m.
Vidage par grue et chariot élévateur	2	2.642-842.0	1 pièce(s)			2.059,40 / 2.218.-	Pour la vidange de tous les réservoirs IV et IVC à l'aide d'une grue ou d'un chariot élévateur. Vidage par manivelle. Max. 260 kg.
Suceur voirie IVC	3	2.642-864.0	1 pièce(s)	DN 42	877 mm	887,65 / 956.-	Pour le nettoyage de grandes surfaces. Réglable en hauteur +/- 4 mm, largeur de travail 877 mm.
Entonnoir métal IVS, IVC	4	5.013-097.0	1 pièce(s)			281,35 / 303.-	Bague intermédiaire IVS avec cône. Pour pré-séparation à effet cyclonique des déchets.
Tambour-enrouleur avec câble 25 m	5	9.982-080.0	1 pièce(s)			861,65 / 928.-	Tambour-enrouleur courant alternatif avec câble 25 m, pour fixation sur le support d'accessoires 6.645-412.0.
Support de câble électrique	6	5.037-240.0	1 pièce(s)			6,50 / 7.-	Pour accrocher le câble électrique sur le guidon.
Support pour accessoires IVC	7	4.645-412.0	1 pièce(s)			93,80 / 101.-	Pour accueillir les accessoires IVC en largeur nominale DN 42 et DN 52. Montage sur cadre IVC.
Bac collecteur IVC	8	5.039-065.0	1 pièce(s)			13,95 / 15.-	Collecte les résidus d'encrassement provenant du suceur sol.
Accessoires pour machines Ringler							
Poste de pré-séparation RI 300	9	9.982-235.0				2.672,25 / 2.878.-	Poste de pré-séparation RI 300 ; avec couvercle, avec ou sans flotteur anti-débordement, flexible de vidange à indicateur de remplissage, mobile et basculable, transportable par chariot élévateur, pour liquides et copeaux.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



1																												
2																												
3																												
4																												
5																												
6																												
7																												
8																												
9																												

ASPIRATEURS POUSSIÈRE POUR LE NETTOYAGE D'ENTRETIEN PROFESSIONNEL

Nos aspirateurs poussière doivent passer des tests rigoureux avant d'être autorisés à affronter votre quotidien exigeant. Ces appareils extrêmement légers et robustes se caractérisent par leur longévité et leur fonctionnement très silencieux. Spécialement conçus pour une utilisation professionnelle dans les hôtels, bureaux et commerces, ils répondent aux exigences les plus élevées dans le domaine du nettoyage professionnel de bâtiments. Par ailleurs, nos nouveaux aspirateurs sans fil ont vu leur performance nettement améliorée. Ainsi, malgré leur fonctionnement sans fil garantissant un usage flexible, ils donnent des résultats comparables à ceux des appareils raccordés au secteur.



Table des matières aspirateurs poussière

Aspirateurs poussière	Page 336
Aspirateurs sans fil	Page 346
Aspirateur porté au dos	Page 347
Balai électrique sans fil	Page 348
Aspirateur balai sans fil	Page 350
Aspiro-brosseur pour moquettes	Page 352
Accessoires	Page 360



Aspirateurs poussière ecoefficiency

Nos aspirateurs poussière dotés de la fonction ecoefficiency consomment peu et donnent beaucoup. De plus, ils sont suffisamment silencieux pour être utilisés dans les zones sensibles au bruit.

Aspirateurs sans fil

La souplesse du sans fil sans perte de performance avec nos aspirateurs sans fil.

Aspirateur balai sans fil




Une innovation : un nettoyage puissant sans câble secteur. Des accessoires adaptés sont disponibles, indispensables dans le nettoyage des bâtiments, l'artisanat et le secteur automobile.

Comprendre le nom des appareils :

Modèle	Capacité du réservoir Largeur de travail	Turbines	Conception et équipement	Variantes d'équipements
Exemple : T	15	1	ecoefficiency	
Exemple : CV	38	2		
Exemple : EB	30	1	Adv	Li-ion
Exemple : HV	1	1		Bp Fs
T = Aspirateur poussière BV = Backpack Vacuum, aspirateur porté au dos EB = Electric Broom, balai électrique CV = Carpet Vacuum, aspiro-brosseur pour moquettes HV = Handheld Vacuum, aspirateur balai sans fil	Lorsque le nom d'un aspirateur poussière comprend une combinaison de nombres, le 1er nombre représente la capacité du réservoir (en litres). Pour les appareils de type EB ou CV , le 1er nombre représente la largeur de travail du rouleau à brosse (en cm).	Si le nom de l'appareil contient plusieurs nombres, le deuxième indique le nombre de turbines.	sans désignation = Équipement standard Classic = Modèle de base Adv = Advanced, avec équipement complémentaire RS = Ride-on/Step-on, autolaveuses à conducteur debout ecoefficiency = Appareil muni de la fonction ecoefficiency	Bp = Battery powered, sur batterie Pack = Package (batterie et chargeurs fournis) Li-ion = Batterie Lithium-ion As = Automotive Set Cs = Construction Set Fs = Facility Set

ASPIRATEURS POUSSIÈRE : AUTONOMES ET SILENCIEUX

Ce qui importe avant tout dans de nombreux secteurs, ce sont des solutions malines et ingénieuses. Comme par exemple un niveau sonore réduit, un remplacement du câble plus facile et plus rapide et une parfaite intégration des accessoires. Les aspirateurs poussière Kärcher répondent ainsi exactement aux besoins d'un utilisateur professionnel, que ce soit dans le nettoyage de bâtiments, dans l'hôtellerie ou le commerce de détail.

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Capacité réservoir (l)	Débit d'air (l/s)	Aspiration (mbar / kPa)	Classe de protection	Coude antistatique	Classe d'efficacité énergétique*	Consommation énergétique annuelle* kWh/an	Classe de nettoyage des moquettes	Classe de performance de nettoyage de sols durs	Classe d'émission de poussières	Niveau sonore db(A)	Puissance nominale W	Page	
Aspirateurs poussière																
	T 15/1 ecoefficiency	599.-	1.355-249.0	15	46	185 / 18,5	II	■	A+	19	C	C	D	74	500	337
	T 12/1 ecoefficiency	459.-	1.355-123.0	12	46	185 / 18,5	II	■	A+	18,5	C	C	D	73	500	337
	T 10/1 ecoefficiency	329.-	1.527-417.0	10	46	185 / 18,5	II	■	A+	19	C	C	D	71	500	337
	T 7/1 ecoefficiency	249.-	1.527-148.0	7	46	185 / 18,5	II	■	A+	19,1	C	C	E	75	500	337
	T 15/1 HEPA	599.-	1.355-235.0	15	53	240 / 24	II	■	B	30	C	D	B	76	800	339
	T 15/1	569.-	1.355-200.0	15	53	240 / 24	II	■	B	30,4	D	C	D	76	800	339
	T 12/1	459.-	1.355-124.0	12	53	240 / 24	II	■	B	31,4	D	C	D	75	800	341
	T 12/1 Hf	449.-	1.355-147.0	12	53	240 / 24	II	■	C	36	E	D	C	75	800	341
	T 10/1 Adv	299.-	1.527-154.0	10	53	240 / 24	II	■	B	30,1	D	C	D	73	800	342
	T 8/1 L	179.-	1.527-189.0	8	40	235 / 23,5	II	-	A	27	-	D	D	76	850	343
	T 7/1 Classic	149.-	1.527-187.0	7,5	40	235 / 23,5	II	-	C	37,5	E	C	D	75	850	345
	BV 5/1	749.-	1.394-212.0	5	53	240 / 24	II	■	B	30,5	D	C	C	76	800	347
Appareils sans fil																
	T 9/1 Bp	1.099.-	1.528-111.0	9	46	207 / 20,7	II	■	-	-	-	-	-	-	650	346
	BV 5/1 Bp	1.199.-	1.394-219.0	5	46	207 / 20,7	II	■	-	-	-	-	-	-	650	347
	HV 1/1 Bp Fs	■ 429.-	1.394-221.0	1	34	47 / 4,7	II	-	-	-	-	-	-	79	100	349
	HV 1/1 Bp Cs	■ 539.-	1.394-222.0	1	34	47 / 4,7	II	-	-	-	-	-	-	79	100	349
	HV 1/1 Bp As	■ 449.-	1.394-223.0	1	34	47 / 4,7	II	-	-	-	-	-	-	79	100	349
Appareils EB																
	EB 30/1 Li-Ion	269.-	1.545-126.0	1	-	-	III	-	-	-	-	-	-	-	-	351
Aspiro-brosseur pour moquettes																
	CV 60/2 RS Bp Pack	13.290.-	1.011-028.0	17	34	117 / 11,7	II	-	-	-	-	-	-	-	-	353
	CV 66/2	5.990.-	1.012-585.0	35	2 x 52	143 / 14,3	II	-	-	-	-	-	-	-	-	355
	CV 48/2 Adv	829.-	1.057-321.0	5,5	40	200 / 20	II	-	A	21,8	D	-	F	80	850	357
	CV 38/2 Adv	649.-	1.033-330.0	5,5	40	200 / 20	II	-	A	25,8	C	-	F	79	850	357
	CV 30/1	529.-	1.023-116.0	5,5	43	193 / 19,3	II	-	B	32,5	B	-	F	80	850	359

■ NOUVEAU

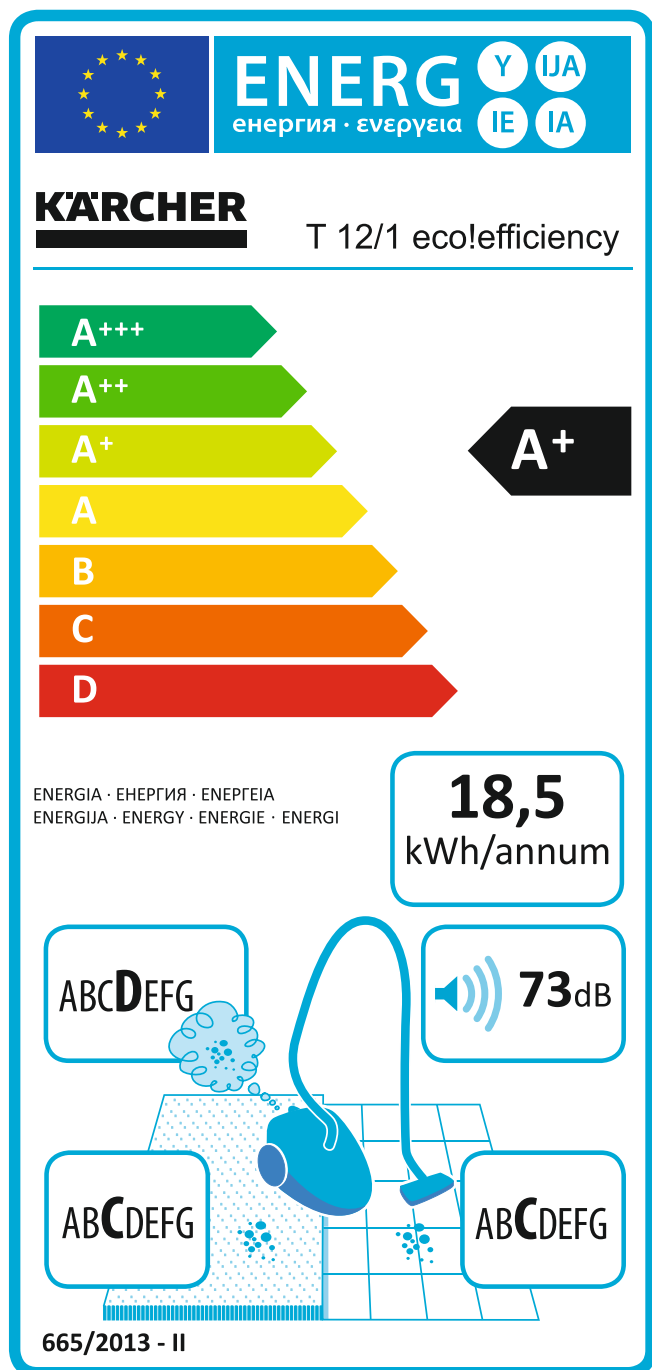
■ Compris dans la livraison.

* Consommation électrique annuelle indicative (kWh par an) sur la base de 50 opérations de nettoyage.

La consommation d'énergie annuelle réelle dépend de la façon dont l'appareil est utilisé.

LABEL ÉNERGÉTIQUE EUROPÉEN POUR LES ASPIRATEURS POUSSIÈRE

Ce que Kärcher a depuis longtemps prouvé avec ses aspirateurs poussière eco!efficiency fait maintenant l'objet d'une législation à l'échelle européenne : de bons résultats peuvent être obtenus avec moins de puissance. Le label énergétique de l'UE en vigueur depuis le 1er septembre 2017 pour les aspirateurs poussière limite à un maximum de 900 watts la puissance nominale des aspirateurs poussière raccordés au secteur. Chaque appareil mis sur le marché en Europe doit porter ce label. Les deux séries d'aspirateurs poussière Standard et eco!efficiency de Kärcher allient performance et efficacité pour couvrir tous les besoins.



A+

L'efficacité en un coup d'œil

La classe d'efficacité, issue d'une catégorisation à l'échelle européenne, est reconnaissable en un coup d'œil. La catégorisation en vigueur depuis le 01/09/2017 attribue une classe allant de A+++ à D permettant une comparaison directe entre les appareils. La base de cette catégorisation en classes d'efficacité est la consommation d'énergie annuelle (AE), calculée à partir d'une série de paramètres. La puissance de l'aspirateur est donc un critère décisif, mais son efficacité de nettoyage est aussi prise en compte.

18,5

kWh/annum

Un critère de différenciation

La consommation d'énergie annuelle (AE) est fondée sur un nombre donné d'opérations de nettoyage (50 par an) dans une habitation standard (87 m²) et apparaît comme valeur de référence sur l'étiquette énergétique. Cette valeur, qui ne doit pas dépasser 43 kWh/an (classe D), est apposée sur le label énergétique. Cependant, la consommation d'énergie annuelle réelle dépend des conditions d'utilisation, en particulier, du degré de salissure, de la surface et de la fréquence du nettoyage.

La puissance en silence

73dB

La protection de l'environnement ne passe pas uniquement par les économies d'énergie, mais également par la réduction du niveau sonore. Une valeur de niveau acoustique variant de ± 3 dB (A) correspond à un doublement (ou une réduction de moitié) du volume sonore. Ainsi, un aspirateur affichant un niveau acoustique de 77 dB(A) est deux fois moins bruyant qu'un appareil de 80 dB(A). Le label énergétique assorti du niveau acoustique fournit un critère de décision objectif supplémentaire.

ABCDEF

Aspirer la poussière, et la retenir

Un autre facteur à prendre en compte pour choisir un aspirateur est la capacité à retenir la poussière. En complément de la performance de nettoyage, la quantité de poussière non retenue (réémission des poussières) est importante et figure sur le label énergétique, classée de A à G. La nouvelle limite de réémission de poussière est de 1,00 % maximum.



Des surfaces dures et souples bien séparées

Le nettoyage des sols durs est très différent de celui des moquettes et ces deux opérations ne sont pas directement comparables. C'est pourquoi les classes de nettoyage pour sols durs et moquette sont indiquées séparément. En complément de la classe d'efficacité pour les aspirateurs poussière universels, le label énergétique indique également la classe de nettoyage des sols durs et la classe de nettoyage des moquettes, par une lettre allant de A à G. Dans le cas d'aspirateurs spéciaux, seule figure l'étiquette pertinente. L'exigence minimale d'absorption de la poussière sur moquette, ou DPUC, est de 75 %; sur surfaces dures, il s'agit du DPUHF, qui doit être supérieur ou égal à 98 %.



1 Reconnaissable et fiable

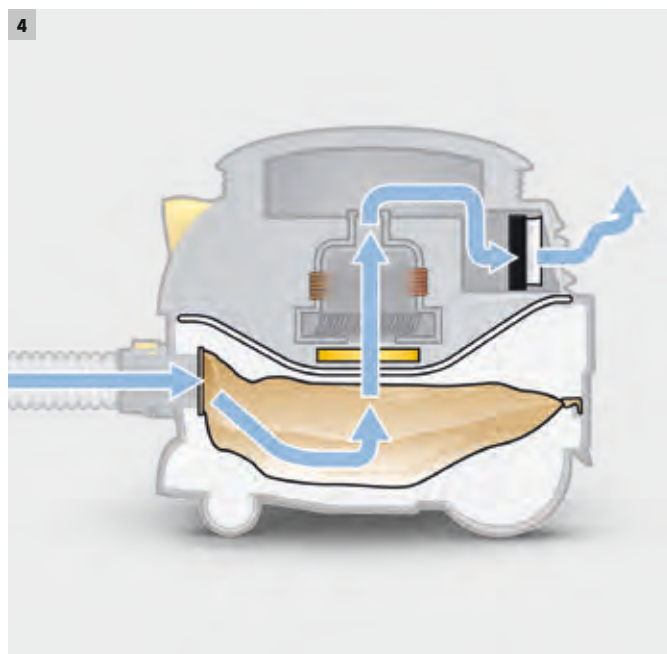
Le câble Highflex jaune est extrêmement résistant et souple et ne se tord pas. Il est immédiatement reconnaissable grâce à sa couleur caractéristique et évite ainsi les trébuchements.

2 Autre constat : il est possible de faire plus avec moins

Nos appareils eco!efficiency offrent une puissance de nettoyage maximale avec une consommation électrique inférieure de 40 %. Ils sont par ailleurs beaucoup plus silencieux – ils émettent désormais un quart de leur ancien niveau sonore. La démonstration impressionnante qu'écologie et efficacité peuvent aller de pair.

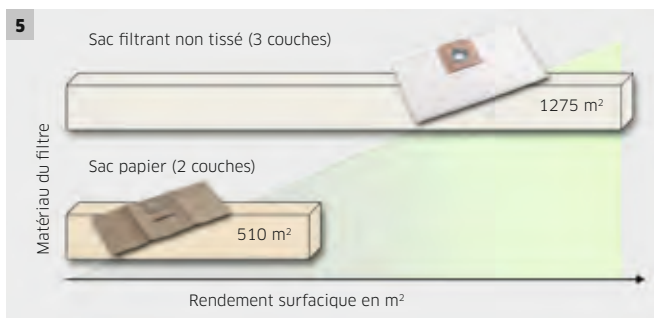
3 Technologie de batteries lithium-ion

La puissante batterie lithium-ion 36 V permet de longs cycles de travail et d'excellents résultats de nettoyage. Nos appareils à batterie confèrent ainsi désormais la même puissance que leurs équivalents fonctionnant sur secteur.



4 Système de filtration sextuple, y compris HEPA

Les six niveaux de filtration assurés par le sac filtrant non tissé à trois couches, le filtre principal permanent, le filtre de protection du moteur et le filtre de sortie/HEPA garantissent une séparation optimale des poussières de qualité HEPA avec un taux de séparation pouvant atteindre 99,997 %.



5 Technologie de filtre non tissé

Les filtres non tissés Kärcher permettent d'obtenir une puissance d'aspiration plus élevée et plus constante que les filtres ordinaires. Par rapport aux anciens sacs papier, ils collectent plus du double de poussière avec un taux de séparation amélioré de 10 %. Les filtres non tissés Kärcher sont indéchirables et par conséquent indestructibles lors de l'aspiration de pièces présentant des arêtes vives, telles que du gravillon ou des trombones. Autres atouts de poids : leur grande longévité et leur rentabilité.

6 Fonctionnement silencieux

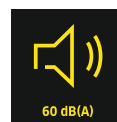
Nous sommes parvenus à réduire sensiblement le niveau sonore de nos appareils ecoefficiency grâce à des moteurs insonorisés et à des canaux de flux optimaux. Ils peuvent par conséquent être utilisés dans des endroits où le silence est de rigueur, par exemple dans des hôtels ou pendant les heures de bureau.

ASPIRATEUR POUSSIÈRE eco!efficiency



eco!efficiency : propreté impeccable, consommation faible

Les appareils T-eco!efficiency économisent 40 pour cent d'énergie pour un résultat excellent. Très silencieux, ils sont parfaits dans les zones sensibles au bruit. Le câble électrique enfichable économise des coûts de maintenance.



1 Basse consommation d'énergie

- L'aspirateur à poussières eco!efficiency avec seulement 500 W nettoie aussi efficacement qu'une version standard. Pour un travail éco-responsable et très efficace.



2 Faible niveau sonore

- En raison de leur faible niveau sonore, les aspirateurs poussières de la gamme eco!efficiency conviennent parfaitement aux environnements sensibles aux bruits.



3 Facile d'entretien

- Le câble peut être remplacé rapidement et facilement en desserrant deux vis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

T 15/1 eco!efficiency

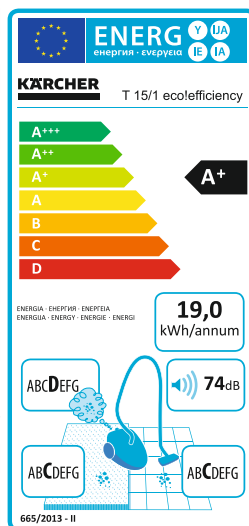
T 12/1 eco!efficiency

- Consommation de courant réduite
- Câble électrique enfichable
- Particulièrement silencieux

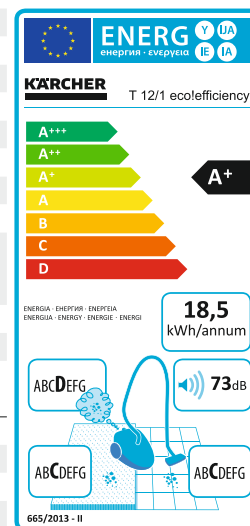
- Consommation de courant réduite
- Câble électrique enfichable
- Particulièrement silencieux

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique	A+
Débit d'air	l/s 46
Dépression	mbar / kPa 185 / 18,5
Contenance du réservoir	l 15
Puissance nominale à l'entrée	W 500
Voltage	V 220-240
Diamètre nominal standard	DN 35
Longueur câble	m 15
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A 60
Niveau de puissance acoustique	dB/A 74
Poids	kg 8
Dimensions (l x L x h)	mm 435 x 315 x 400



Classe d'efficacité énergétique	A+
Débit d'air	l/s 46
Dépression	mbar / kPa 185 / 18,5
Contenance du réservoir	l 12
Puissance nominale à l'entrée	W 500
Voltage	V 220-240
Diamètre nominal standard	DN 35
Longueur câble	m 12
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A 60
Niveau de puissance acoustique	dB/A 73
Poids	kg 6,6
Dimensions (l x L x h)	mm 410 x 315 x 340



Équipement

Flexible d'aspiration	m 2,5 / avec coude
Tube télescopique	Standard
Sac filtrant	Non tissé
Panier filtre permanent en matériau non tissé	■
Panier filtre permanent nylon	-
Suceur sol combiné	mm 285

Flexible d'aspiration	m 2,5 / avec coude
Tube télescopique	-
Sac filtrant	Non tissé
Panier filtre permanent en matériau non tissé	■
Panier filtre permanent nylon	-
Suceur sol combiné	mm 285

Référence **1.355-249.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **553,85 / 599.-**

Référence **1.355-123.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **423,85 / 459.-**

■ Compris dans la livraison.

T 10/1 eco!efficiency

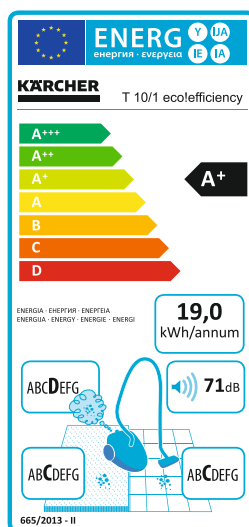
T 7/1 eco!efficiency

- Consommation de courant réduite
- Câble électrique enfichable
- Faible niveau sonore

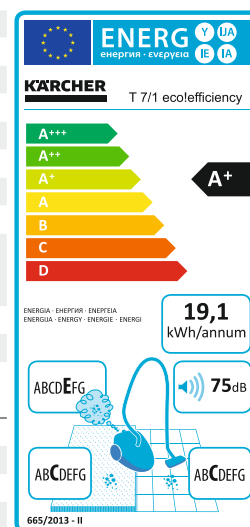
- Consommation de courant réduite
- Câble électrique enfichable
- Faible niveau sonore

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique	A+
Débit d'air	l/s 46
Dépression	mbar / kPa 185 / 18,5
Contenance du réservoir	l 10
Puissance nominale à l'entrée	W 500
Voltage	V 220-240
Diamètre nominal standard	DN 35
Longueur câble	m 12
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A 57
Niveau de puissance acoustique	dB/A 71
Poids	kg 5,9
Dimensions (l x L x h)	mm 355 x 310 x 410



Classe d'efficacité énergétique	A+
Débit d'air	l/s 46
Dépression	mbar / kPa 185 / 18,5
Contenance du réservoir	l 7
Puissance nominale à l'entrée	W 500
Voltage	V 220-240
Diamètre nominal standard	DN 35
Longueur câble	m 7,5
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A 62
Niveau de puissance acoustique	dB/A 75
Poids	kg 5,3
Dimensions (l x L x h)	mm 350 x 310 x 340



Équipement

Flexible d'aspiration	m 2,5 / avec coude
Tube télescopique	-
Sac filtrant	Non tissé
Panier filtre permanent en matériau non tissé	■
Panier filtre permanent nylon	-
Suceur sol combiné	mm 270

Flexible d'aspiration	m 2 / avec coude
Tube télescopique	-
Sac filtrant	Non tissé
Panier filtre permanent en matériau non tissé	■
Panier filtre permanent nylon	-
Suceur sol combiné	mm 270

Référence **1.527-417.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **303,15 / 329.-**

Référence **1.527-148.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **228,90 / 249.-**

■ Compris dans la livraison.

ASPIRATEUR POUSSIÈRE - 15 LITRES



Le plus silencieux de sa gamme

Optimal dans les zones sensibles au bruits comme les hôtels, les bureaux ou les hôpitaux, le nouveau T 15/1 est le plus silencieux de sa gamme, avec seulement 60 dB(A), pour un travail sans nuisance sonore ni fatigue.



62 dB(A)



1



2



3

1 HEPA-filtre hygiénique (EN 1822:1998)

- Le modèle est doté de série d'un filtre HEPA (EN 1822:1998) qui garantit un air sortant hygiénique, pur et sans particules dans les hôtels, les hôpitaux, les maternités et beaucoup d'autres endroits.

2 Brosse électrique

- Câble d'alimentation extrêmement robuste, souple et anti-torsion.

3 Supports intégrés pour les accessoires

- L'intégration complète des accessoires à l'arrière permet à l'utilisateur d'y accéder rapidement en toutes circonstances.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

T 15/1 HEPA

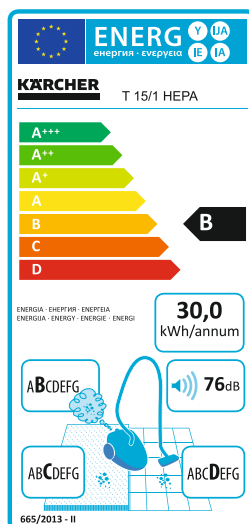
T 15/1

- HEPA-filtre hygiénique (EN 1822:1998)
- Supports intégrés pour les accessoires
- Brosse électrique

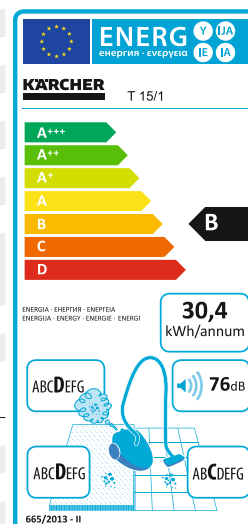
- Supports intégrés pour les accessoires
- Logements intégrés pour le câble secteur / le flexible
- Brosse électrique

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		B
Débit d'air	l/s	53
Dépression	mbar / kPa	240 / 24
Contenance du réservoir	l	15
Puissance nominale à l'entrée	W	800
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble	m	15
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	62
Niveau de puissance acoustique	dB/A	76
Poids	kg	8
Dimensions (l × L × h)	mm	435 × 315 × 400



	B
	53
	240 / 24
	15
	800
	220-240
	DN 35
	15
	62
	76
	8
	435 × 315 × 400
	2,5 / avec coude
	Standard
	Non tissé
	-



Équipement

Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude
Tube télescopique		Standard
Sac filtrant		Non tissé
Panier filtre permanent en matériau non tissé		-
Panier filtre permanent nylon	■	
Suceur sol combiné	mm	285

	2,5 / avec coude
	Standard
	Non tissé
	-
	■
	285

Référence 1.355-235.0

1.355-200.0

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR 553,85 / 599.-

526.- / 569.-

■ Compris dans la livraison.

ASPIRATEUR POUSSIÈRE - 12 LITRES



Aspirateur poussière T 12/1 : Il vous donnera des ailes

Son grand confort sonore convient particulièrement à un nettoyage d'entretien dans les zones sensibles au bruit : l'aspirateur T 12/1. De plus, des détails ingénieux comme l'interrupteur au pied ergonomique et la poignée de transport pratique facilitent grandement le travail. L'appareil T 12/1 Hf, qui fonctionne sur la tension de bord (110 V, 400 Hz), est idéal pour le nettoyage des avions.



1 Filtre HEPA

- Le filtre HEPA (en option) assure un air d'échappement hygiénique et sans particules.



2 Adaptateur pour brosses électriques

- L'ESB 28 et l'ESB 34 transforment le T 12/1 en un aspirateur à brosse puissant et silencieux



3 Filtre panier

- Un filtre principal permanent de grande taille en nylon lavable assure une récupération optimale de la poussière. L'appareil peut fonctionner aussi bien avec ou sans sac filtrant.



4 Large bouton marche/arrêt au pied

- Limite la nécessité de se baisser dans le cadre de l'utilisation au quotidien.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

T 12/1

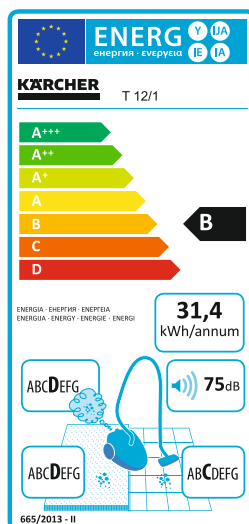
T 12/1 Hf

- Clip-System
- Prise de courant pour raccorder la tête de brosseage ESB 28
- Large bouton marche/arrêt au pied
- Jeu de suceurs 4 pcs. incl.

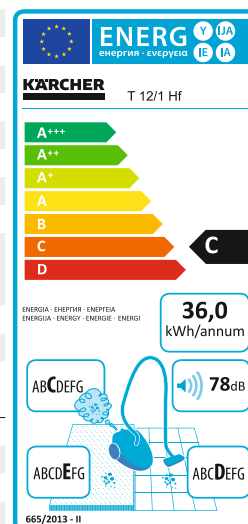
- Tension de bord (110 V, 400 Hz)
- Câble de 25 mètres
- Interrupteur à pied ergonomique

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		B
Débit d'air	l/s	53
Dépression	mbar / kPa	240 / 24
Contenance du réservoir	l	12
Puissance nominale à l'entrée	W	800
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble	m	12
Niveau de pression acoustique (sur secteur) EN 60335-2-69:2010 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	62
Niveau de puissance acoustique	dB/A	75
Poids	kg	6,6
Dimensions (l × L × h)	mm	410 × 315 × 340



		C
		53
		240 / 24
		12
		900
		110
		DN 32
		25
		62
		78
		7,8
		410 × 315 × 340



Équipement

Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude
Tube d'aspiration métal 2 × 0,5 m	■	
Tube télescopique	-	
Sac filtrant		Non tissé
Panier filtre permanent lavable	-	
Filtre nylon lavable (filtre permanent)	-	
Suceur sol combiné	mm	285

		2,5 / avec coude
	■	
	-	
		Non tissé
	-	
	-	
		285

Référence	1.355-124.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	423,85 / 459.-

	1.355-147.0
	414,60 / 449.-

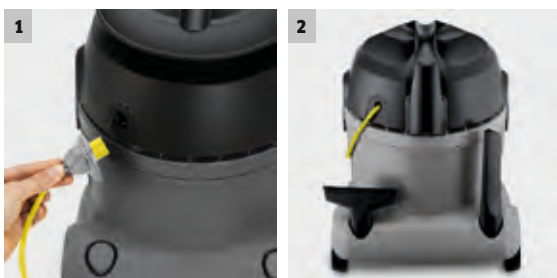
■ Compris dans la livraison.

ASPIRATEUR POUSSIÈRE - 10 LITRES



Un pro du nettoyage, pensé pour les pros

Le T 10/1 Adv est l'aspirateur idéal pour les entreprises de nettoyage. Il a été développé en étroite collaboration avec les utilisateurs du secteur. Avantages : le câble secteur enfichable se change vite et sans effort et l'aspirateur peut fonctionner avec ou sans sac filtrant. Le coude antistatique couplé à la prise secteur jaune facilite le travail de l'utilisateur.



1 Facile d'entretien

- Le câble peut être remplacé rapidement et facilement en desserrant deux vis.

2 Rangement intégré

- Bumper de protection et rangement intégré des accessoires.

T 10/1 Adv

- Câble électrique enfichable
- Coude antistatique
- Robuste filtre principal

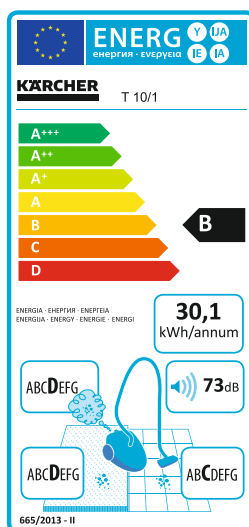
Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		B
Débit d'air	l/s	53
Dépression	mbar / kPa	240 / 24
Contenance du réservoir	l	10
Puissance nominale à l'entrée	W	800
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble	m	12
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	59
Niveau de puissance acoustique	dB/A	73
Poids	kg	6,5
Dimensions (l x L x h)	mm	355 x 310 x 410

Équipement

Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude
Tube d'aspiration métal 2 x 0,5 m		■
Sac filtrant		Non tissé
Panier filtre permanent en matériau non tissé		■
Panier filtre permanent nylon		-
Suceur sol combiné	mm	270
Référence		1.527-154.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		275,30 / 299.-

- Compris dans la livraison.



ASPIRATEUR POUSSIÈRE - 8 LITRES

T 8/1 L : le nouveau choucho des artisans



Robuste et performant : l'aspirateur poussière T 8/1 L a été développé spécialement pour répondre aux besoins des artisans dont l'environnement de travail est inondé de poussière en permanence (filtre de classe de poussière L) ou qui doivent porter l'appareil sur une échelle (il pèse seulement 3,5 kg). Les accessoires sont rangés à même l'appareil, toujours à portée de main.



1 Bretelle ergonomique

- Pour un transport confortable de l'appareil léger et un travail p. ex. sur les échelles.

2 Supports sûrs pour accessoires

- Les accessoires sont rangés directement sur le dos de l'appareil tandis que le flexible et le câble d'alimentation sont fixés en toute sécurité.

T 8/1 L

- Bretelle ergonomique
- Classe de filtration L
- D'un poids extrêmement réduit: 3,5 kg.

Caractéristiques techniques

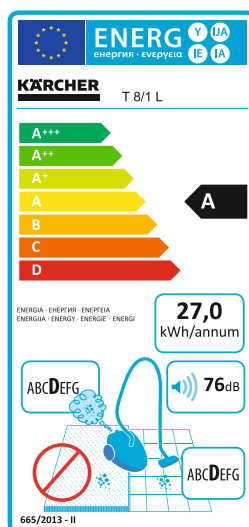
Classe d'efficacité énergétique		A
Débit d'air	l/s	40
Dépression	mbar / kPa	235 / 23,5
Contenance du réservoir	l	8
Puissance nominale à l'entrée	W	850
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble	m	7,5
Niveau de pression acoustique (sur secteur) EN 60335-2-69:2010 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	62
Niveau de puissance acoustique	dB/A	76
Poids	kg	3,5
Dimensions (l x L x h)	mm	382 x 285 x 324

Équipement

Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude
Tube d'aspiration métal 2 x 0,5 m		■
Sac filtrant		Non tissé
Panier filtre permanent en matériau non tissé		■
Panier filtre permanent nylon		-
Suceur sol combiné		-

Référence	1.527-189.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	163,90 / 179.-

- Compris dans la livraison.



ASPIRATEUR POUSSIÈRE CLASSIC



Pratique et simple : la série T Classic

La série Classic illustre comment des aspirateurs poussière d'entrée de gamme peuvent déjà répondre à des exigences professionnelles élevées. Compacts et maniables, puissants mais très silencieux, robustes et durables, ils fonctionnent longtemps grâce à leur réservoir de grande capacité et se distinguent aussi par leur ergonomie avancée. En résumé, ils offrent tout ce dont vous avez besoin pour un nettoyage d'entretien.



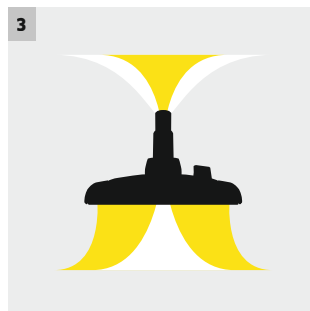
1 Pédale pratique

- Plus besoin de se pencher : l'appareil s'allume et s'éteint au pied, vite et simplement.



2 Rangement pratique des accessoires

- Le tube d'aspiration et l'accessoire sont rangés à même l'appareil de manière sûre et pratique, toujours à portée de main.



3 Panier filtre principal pour une séparation optimale de la poussière

- Malgré l'absence de turbines surdimensionnées, le T 7/1 Classic parvient à convaincre grâce à son amenée d'air optimisée, qui augmente la puissance d'aspiration.
- La consommation électrique est presque 25 % plus faible que celle des appareils de nos concurrents (1 000 watts contre 1 300 watts).
- Malgré la consommation électrique réduite, la puissance d'aspiration de la buse de sol est environ 25 % plus élevée que chez nos concurrents (249 watts contre 200 watts).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

T 7/1 Classic

- Poids extrêmement réduit (< 3,5 kg)
- Forte puissance d'aspiration
- Faible niveau sonore

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		C
Débit d'air	l/s	40
Dépression	mbar / kPa	235 / 23,5
Contenance du réservoir	l	7,5
Puissance absorbée max.	W	max. 850
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble	m	7,5
Niveau de pression acoustique (sur secteur) EN 60335-2-69:2010 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	62
Niveau de puissance acoustique	dB/A	75
Poids	kg	3,5
Dimensions (l x L x h)	mm	375 x 285 x 322

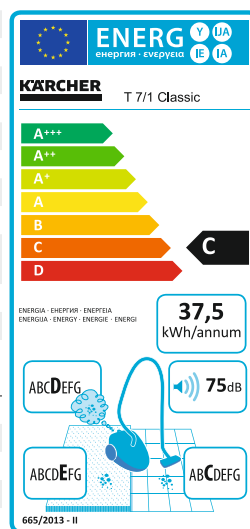
Équipement

Flexible d'aspiration	m	2
Tube d'aspiration métal 2 x 0,5 m		-
Tube d'aspiration, matière plastique 3 x 0,35 m	■	
Sac filtrant		Non tissé
Suceur de sol poussière	mm	270
Suceur pour fentes		-
Pinceau rond		-
Suceur fauteuils		-

Référence **1.527-187.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **136,05 / 149,-**

■ Compris dans la livraison.



ASPIRATEURS SANS FIL



Aspirateur sans fil T 9/1 Bp : la puissance sans fil et sans compromis

Le nouvel aspirateur poussière sans fil très puissant T 9/1 Bp n'a rien à envier aux aspirateurs poussière fonctionnant sur secteur en matière de performance et de qualité des résultats, et offre de surcroît la flexibilité d'un appareil sans fil. La puissante batterie offre une autonomie de 24 minutes en mode standard et de 46 minutes en mode ecoefficiency.



1 Mode ecoefficiency

- Le mode ecoefficiency réduit la consommation d'énergie de la machine, tandis que son niveau sonore, et il promeut la durée de vie de la batterie.

2 Coude ergonomique

- Le coude ergonomique repose confortablement dans la main et il permet le travail sans effort pendant des périodes étendues.

T 9/1 Bp

- Batterie Lithium-Ion (36V) avec niveau de charge de la batterie
- Chargeur rapide
- Mode ecoefficiency économisant l'énergie

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		-
Débit d'air	l/s	46
Dépression	mbar / kPa	207 / 20,7
Contenance du réservoir	l	9
Puissance nominale	W	650
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble		-
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69:2010 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	62
Niveau de puissance acoustique		-
Poids	kg	7,2
Dimensions (l x L x h)	mm	419 x 325 x 381

Équipement

Flexible d'aspiration	m	2,5 / avec coude
Tube télescopique		Standard
Sac filtrant		Non tissé
Filtre nylon lavable (filtre permanent)		■
Suceur sol combiné	mm	290
Référence		1.528-111.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.011,75 / 1.099.-

- Compris dans la livraison.

ASPIRATEUR PORTÉ AU DOS



Aspirateur porté au dos BV 5/1 Bp : la solution de confort dans les espaces exigus

Partout où la place manque, comme dans les cinémas, les bus, les trains, les avions ou les escaliers, le BV 5/1 Bp est pratiquement imbattable. Fonctionnant sans fil, très puissant et doté d'un châssis ergonomique et breveté pour un grand confort de portage, il est aussi très facile à utiliser, toutes ses fonctions étant directement accessibles sur un panneau de commande à la ceinture.



1 Harnais ergonomique breveté

- Le harnais, doté du système Air Stream Comfort, prévient les vibrations irritantes et l'accumulation de chaleur au dos.

2 Opération simple de toutes les fonctions

- Le panneau de contrôle fixé sur la ceinture permet de consulter et de manipuler toutes les fonctions.

BV 5/1 Bp

BV 5/1

- Batterie Lithium-Ion (36V) avec niveau de charge de la batterie
- Niveau de charge de la batterie sur le panneau de contrôle
- Mode eco!efficiency économisant l'énergie
- Clip-System
- Châssis de portage Air-Stream-Comfort
- Position parking pour la buse pour sol

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		-	B
Débit d'air	l/s	46	53
Dépression	mbar / kPa	207 / 20,7	240 / 24
Contenance du réservoir	l	5	5
Puissance nominale	W	650	max. 800
Voltage	V	220-240	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35	DN 35
Longueur câble	m	-	15
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	57	62
Niveau de puissance acoustique	dB/A	-	76
Poids	kg	8,7	5,3
Dimensions (l × L × h)	mm	400 × 320 × 636	400 × 320 × 540

Equipement

Flexible d'aspiration	m	1,5 / avec coude	1,5 / avec coude
Tube télescopique		Standard	Standard
Sac filtrant		Non tissé	Non tissé
Filtre nylon lavable (filtre permanent)		■	■
Suceur sol combiné	mm	290	290

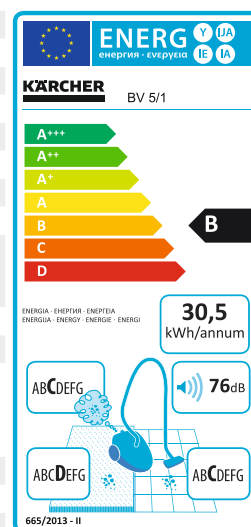
Référence **1.394-219.0**

Référence **1.394-212.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **1.104,60 / 1.199.-**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **693,15 / 749.-**

■ Compris dans la livraison.



BALAI ÉLECTRIQUE SANS FIL



Maniable, puissant, sans fil !

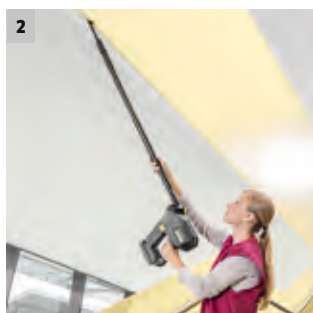
Un appareil qui tient bien en main, d'une puissance d'aspiration remarquable et d'une grande endurance : l'aspirateur balai sans fil HV 1/1 Bp est destiné aux artisans et prestataires de service dans le nettoyage des bâtiments ou des véhicules. Avec ses nombreux accessoires, il convient à une palette de tâches spécifiques, du nettoyage des meubles à l'aspiration de la poussière de perçage lors de travaux d'installation.

NOUVEAU



1 Grande surface de filtration et turbine efficace

- Capacité de nettoyage élevée sur toutes surfaces.



2 Maniable, léger et souple d'utilisation

- Travail possible dans toutes les directions (utilisation à 360°).



3 Dispose du mode d'économie d'énergie ecoefficiency

- Moins d'énergie consommée pour une batterie d'une meilleure autonomie.
- Faible niveau sonore.



4 Batterie Lithium-ion avec affichage de la charge

- État de la charge de la batterie consultable en permanence en un coup d'œil.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		HV 1/1 Bp Fs	HV 1/1 Bp Cs	HV 1/1 Bp As
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Accessoires spécifiquement conçus pour les prestataires de service dans le nettoyage de bâtiments ■ Mode d'économie d'énergie eco!efficiency ■ Chargeur rapide 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Accessoires spécifiquement conçus pour les artisans ■ Mode d'économie d'énergie eco!efficiency ■ Chargeur rapide 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Accessoires spécifiquement conçus pour les prestataires de service dans le nettoyage de véhicules ■ Mode d'économie d'énergie eco!efficiency ■ Chargeur rapide
Caractéristiques techniques				
Débit d'air	l/s	34	34	34
Dépression	mbar / kPa	47 / 4,7	47 / 4,7	47 / 4,7
Contenance du réservoir	l	1	1	1
Puissance nominale	W	100	100	100
Voltage	V	18	18	18
Niveau de puissance acoustique		-	-	-
Poids	kg	1,6	1,6	1,6
Dimensions (l x L x h)	mm	297 x 116 x 256	297 x 116 x 256	297 x 116 x 256
Équipement				
Batterie rechargeable		■	■	■
Pinceau d'aspiration		■	■	-
Suceur pour fentes		■	■	■
Tube d'aspiration, plastique 2 x 0,5 m		■	-	-
Suceur sol		■	-	-
Suceur fauteuils		■	-	-
Suceur pour habitacle		-	-	■
Flexible d'aspiration		-	■	■
Sangle de portage		-	■	-
Coffre de rangement		-	■	-
Référence		1.394-221.0	1.394-222.0	1.394-223.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		395,95 / 429,-	498,10 / 539,-	414,55 / 449,-

■ Compris dans la livraison.

BALAIS ÉLECTRIQUES À BATTERIE



Silencieux et efficace à la fois : le balai électrique

Vous avez peu de temps mais devez tout de même nettoyer efficacement ? Notre balai électrique silencieux est là pour vous aider. Sa batterie au lithium-ion offre 82 minutes d'autonomie à pleine puissance sur les moquettes, et jusqu'à 104 minutes sur les sols durs. Il est livré avec une batterie de rechange et un chargeur rapide BC 1/1.8 pour un travail en continu.

1



1 Chargeur rapide

- Temps de charge réduit, utilisation prolongée : le chargeur rapide BC 1/1.8 recharge complètement les batteries en 65 minutes seulement.

2



2 Remplacement facile de la batterie

- La puissante batterie lithium-ion se retire et se remplace en un tournemain.

3



3 Changement de brosse sans outil

- La brosse-rouleau se retire sans outil et se nettoie ainsi facilement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

EB 30/1 Li-ion

- Technologie lithium-ion
- Position de stationnement
- Brosse-rouleau amovible

Caractéristiques techniques

Largeur de travail	mm	300
Volume de la cuve	l	1
Tension	V	220-240
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	56
Durée de fonctionnement (surface textile/surface dure)	min	41 / 52
Temps de charge de la batterie	h	5
Poids	kg	2
Dimensions (L × l × H)	mm	250 × 300 × 1340

Équipement

Batterie 7,2 V/2,6 Ah	■
Batterie de rechange 7,2 V/2,6 Ah	-
Chargeur avec bloc BC 1/0.45	■
Chargeur rapide BC 1/1.8	-
Brosse-rouleau, standard	■
Référence	1.545-126.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	249,20 / 269.-

- Compris dans la livraison.

ASPIRO-BROSSEUR POUR MOQUETTES – LARGEUR DE TRAVAIL 60 CM

Un appareil universel maniable



Appareil compact au faible rayon de braquage. Idéal pour les revêtements de sol textiles et les surfaces dures. Doté de deux brosses contrarotatives ainsi que d'un balai latéral, d'un tube d'aspiration et d'un filtre HEPA (accessoire en option). Rechargement des batteries dans l'appareil.



1 Brosses-rouleaux en contra-rotation

- Pour les sols durs et textiles – pas besoin de remplacer la brosse. Les rouleaux s'adaptent à toutes les surfaces.



2 Flexible d'aspiration extra long

- Le flexible d'aspiration permet de nettoyer sans difficulté les marches et les coins, même dans les zones difficiles d'accès. Si besoin, il est également possible de rallonger le flexible.



3 Le dispositif peut être entièrement ouvert

- Remplacement aisé de la batterie et du filtre.
- Très facile d'entretien.



4 Conception compacte

- Très maniable
- Convient à tous types d'ascenseurs – idéal pour le nettoyage des bâtiments multi-étages.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

CV 60/2 RS Bp Pack

- Pour surfaces dures et revêtements textiles
- Flexible d'aspiration étirable avec tube d'aspiration amovible
- Batterie et chargeur intégré inclus

Caractéristiques techniques

Largeur de travail	mm	610
Débit d'air	l/s	34
Dépression	mbar / kPa	117 / 11,7
Contenance du réservoir	l	17
Puissance absorbée max.	W	1224
Voltage	V	36
Diamètre nominal standard		DN 32
Longueur câble		-
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	68
Puissance moteur brosse	W	373
Poids	kg	203
Dimensions (l × L × h)	mm	1120 × 622 × 1316

Équipement

Suceur fentes et suceur fauteuils		■
Tube d'aspiration extractible		■
Flexible d'aspiration cannelé, extractible		■
Sac filtrant		Papier
Témoin de propreté du filtre		■
Brosse-rouleau	pièce(s)	2
Référence		1.011-028.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		12.339,85 / 13.290.-

- Compris dans la livraison.

ASPIRO-BROSSEURS POUR MOQUETTES - LARGEUR DE TRAVAIL DE 66 CM



Propreté garantie sur de grandes surfaces

Doté d'un système de brosses-rouleaux à rotation inversée, le modèle CV 66/2 convient parfaitement lorsqu'il s'agit de nettoyer en profondeur et de façon économique de grandes surfaces de moquette. Idéal pour les hôtels, les aéroports et les communes.



1 Remplacement facile du filtre

- Le système de filtration est facile d'accès, ce qui permet de remplacer rapidement le filtre.



2 Système de brosses-rouleaux à rotation inversée

- Le système innovant de brosses-rouleaux à rotation inversée permet de traiter et de broser les fibres des moquettes dans les deux sens.



3 Toujours prêt, toujours à portée de main

- Le câble d'alimentation se retire en un clin d'œil grâce à un crochet pivotant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

CV 66/2

- Système de brosses-rouleaux à rotation inversée
- Poignée réglable en hauteur
- Deux crochets fixes et un crochet réglable pour le câble d'alimentation

Caractéristiques techniques

Largeur de travail	mm	660
Débit d'air	l/s	2 × 52
Dépression	mbar/kPa	143 / 14,3
Volume de la cuve	l	35
Puissance absorbée max.	W	1650
Tension	V	220-240
Longueur du câble	m	20
Niveau sonore EN 60335-2-69, incertitude K = 1 dB(A)	dB(A)	73
Puissance du moteur de la brosse	W	400
Poids	kg	72
Dimensions (L × l × H)	mm	1120 × 790 × 1330

Équipement

Suceur fente et suceur fauteuils		-
Tube d'aspiration amovible		-
Flexible d'aspiration d'expansion		-
Sac filtrant		Papier
Affichage de l'état du filtre		■
Brosse-rouleau, quantité	unités	2
Référence		1.012-585.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		5.561,75 / 5.990.-

- Compris dans la livraison.

ASPIRO-BROSSEUR POUR MOQUETTES - LARGEUR DE TRAVAIL 48 À 38 CM

Un nettoyage vraiment profond

Les aspiro-brosseurs pour moquettes à deux moteurs et grande largeur de travail garantissent une propreté impeccable sur les grandes surfaces dans les commerces, bureaux, hôtels et restaurants. Avec protection contre la surcharge des brosses.



1 Témoin lumineux

- Voyant lumineux pour signaler lorsqu'il faut régler la brosse rotative pour un meilleur résultat de nettoyage.



2 Brosse électrique

- Le cordon Highflex jaune est robuste, flexible et anti-torsion. Il peut être solidement fixé à la machine.



3 Excellents résultats de nettoyage

- Le flexible d'aspiration peut être retiré en toute simplicité. Ceci permet d'éliminer facilement et sans effort les obstructions.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

CV 48/2 Adv

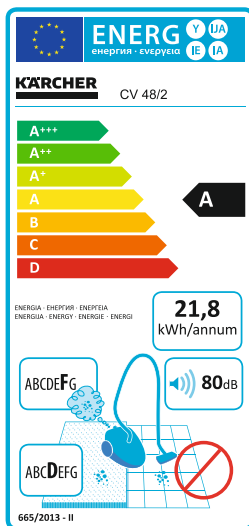
CV 38/2 Adv

- Aide visuelle au réglage de la brosse
- Brosse électrique
- Deux moteurs

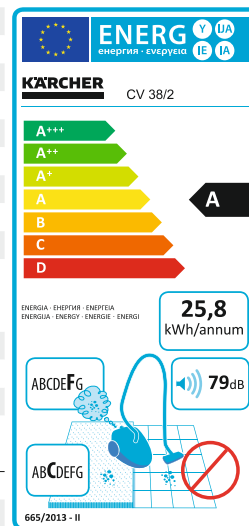
- Aide visuelle au réglage de la brosse
- Brosse électrique
- Deux moteurs

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		A
Largeur de travail	mm	480
Débit d'air	l/s	40
Dépression	mbar / kPa	200 / 20
Contenance du réservoir	l	5,5
Puissance nominale à l'entrée	W	850
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble	m	12
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	65
Niveau de puissance acoustique	dB/A	80
Puissance moteur brosse	W	150
Poids	kg	10
Dimensions (l × L × h)	mm	486 × 351 × 1142



A		A
380		380
40		40
200 / 20		200 / 20
5,5		5,5
850		850
220-240		220-240
DN 35		DN 35
12		12
65		65
79		79
150		150
9,5		9,5
391 × 351 × 1142		391 × 351 × 1142



Équipement

Suceur fentes et suceur fauteuils	■
Tube d'aspiration extractible	■
Flexible d'aspiration cannelé, extractible	■
Sac filtrant	Non tissé
Témoin de propreté du filtre	■
Brosse-rouleau	pièce(s) 1

■
■
■
Non tissé
■
1

Référence **1.057-321.0**

Référence **1.033-330.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **767,40 / 829,-**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **600,30 / 649,-**

■ Compris dans la livraison.

ASPIRO-BROSSEUR POUR MOQUETTES - LARGEUR DE TRAVAIL 38 À 30 CM



Une propreté rigoureuse avec les aspiro-brosseurs

Les aspiro-brosseurs allient l'aspiration à l'effet d'une brosse entraînée par un moteur électrique. Les éléments les plus difficiles à enlever comme les fils ou les cheveux sont éliminés et la moquette est rafraîchie par la brosse.



1 Brosse-rouleau réglable

- Le réglage en hauteur permet d'adapter le rouleau à brosse à la longueur des fibres de la moquette.



2 Brosse facile à remplacer

- Brosses disponibles avec des poils durs et souples. Elles peuvent être remplacées sans outils.



3 Excellents résultats de nettoyage

- Le flexible d'aspiration peut être retiré en toute simplicité. Ceci permet d'éliminer facilement et sans effort les obstructions.



4 Embrayage centrifuge breveté

- Pour une durée de vie prolongée : l'embrayage centrifuge protège toute la brosse des surcharges et évite des frais d'entretien élevés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

CV 30/1

- Manche réglable en hauteur
- Brosse-rouleau réglable
- Bumper de protection

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique		B
Largeur de travail	mm	300
Débit d'air	l/s	43
Dépression	mbar / kPa	193 / 19,3
Contenance du réservoir	l	5,5
Puissance nominale à l'entrée	W	850
Voltage	V	220-240
Diamètre nominal standard		DN 35
Longueur câble	m	12
Niveau de pression acoustique EN 60335-2-69 incertitude K = 1 dB(A)	dB/A	66
Niveau de puissance acoustique	dB/A	80
Poids	kg	8,4
Dimensions (l × L × h)	mm	320 × 310 × 1220

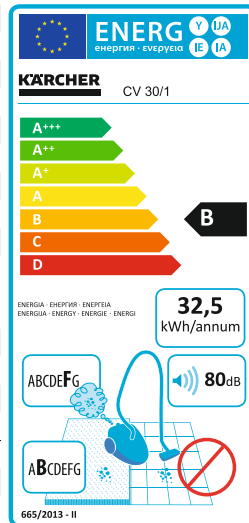
Équipement

Suceur fentes et suceur fauteuils	■
Tube d'aspiration extractible	■
Flexible d'aspiration cannelé	■
Sac filtrant	Non tissé
Témoin de propreté du filtre	■
Rouleau à brosse, quantité	pièce(s) 1

Référence **1.023-116.0**

Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR **488,85 / 529.-**

- Compris dans la livraison.



PETITS PLUS, GRANDS EFFETS

Notre vaste gamme d'accessoires pour aspirateur poussière garantit un travail encore plus agréable et efficace au quotidien. Grâce au principe de rangement à même l'appareil, les accessoires sont toujours à portée de main, rapidement rangés et prêts à l'emploi. Les aspirateurs poussière associés aux suceurs d'aspiration, flexibles et tubes d'aspiration spécifiques à l'application forment un système parfaitement coordonné. Il en résulte un processus de nettoyage optimisé, pour une propreté irréprochable.



Table des matières aspirateurs poussière et machines de nettoyage des moquettes - accessoires

Filtres	Page	362
Suceurs de sol, tubes d'aspiration et collecteurs	Page	366
Manchon de raccordement	Page	372
Flexibles d'aspiration	Page	374
Autres accessoires	Page	376



1 Aspirer et brosser en même temps

Avec les brosses électriques ESB 28 et ESB 34, les moquettes sont parfaitement aspirées et brossées en même temps.

2 Un air sain

Les filtres Kärcher HEPA garantissent l'hygiène parfaite de l'air rejeté, notamment dans les hôtels, les hôpitaux et les écoles maternelles.

3 La filtration sans sacs

Les filtres permanents de Kärcher permettent aux appareils de fonctionner sans sacs.

4 Mieux filtrer à moindre coût

Les sacs filtrants en matériau non tissé Kärcher sont particulièrement économiques : Une capacité de rétention de la poussière doublée comparativement aux sacs filtrants papier, un pouvoir de séparation supérieur de 10 % et une longue durée de vie réduisent sensiblement les coûts en consommables.

FILTRE



Un sac filtrant de grande capacité dans un format compact : un principe respecté par Kärcher à chaque nouveau produit. Résultat : efficacité élevée, coûts d'entretien réduits et longue durée de vie.

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Filtre papier (2 couches)					
Filtres papier	1	8.634-104.0	10 pièce(s)	78.- / 84.-	Capacité 17 litres
	2	6.904-333.0	10 pièce(s)	17,65 / 19.-	Testé classe de poussière M.
Sacs papier, unité grand consommateur	3	6.904-337.0	300 pièce(s)	486,55 / 524.-	Testé classe de poussière M. Format économique grosse consommation.
Filtres papier	4	6.904-312.0	10 pièce(s)	29,70 / 32.-	Testé classe de poussière M.
Sacs filtrants papier, grand conditionnement	5	6.904-318.0	200 pièce(s)	487,45 / 525.-	Testé classe de poussière M. Format économique grosse consommation.
	6	6.907-016.0	200 pièce(s)	602,60 / 649.-	
Sacs papier	7	6.907-019.0	10 pièce(s)	37,15 / 40.-	Jeu de sacs filtrants papier (10 pièces), BIA-C et classe de poussière M, pour tous les aspirateurs poussière professionnels.
	8	6.904-403.0	10 pièce(s)	20,45 / 22.-	Testé classe de poussière M.
	9	6.904-294.0	10 pièce(s)	24,15 / 26.-	
Sacs papier, unité grand consommateur	10	6.904-303.0	300 pièce(s)	545,95 / 588.-	Testé classe poussières M / Emballage grand consommateur
Filtres papier	11	8.621-509.0	10 pièce(s)	63,15 / 68.-	Double épaisseur, pour une mise au rebut dégageant peu de poussière.
	12	6.904-370.0	10 pièce(s)	13.- / 14.-	Sac filtrant papier économique pour une mise au rebut dégageant peu de poussière.
	13	6.904-376.0	10 pièce(s)	15,80 / 17.-	Jeu de sacs filtrants papier (10 pièces) économique pour une mise au rebut dégageant peu de poussière.
Sachet filtrant tissu					
Sac filtrant tissu	14	6.904-425.0	1 pièce(s)	47,35 / 51.-	Coton, lavable (40 °C).
	15	6.904-316.0	1 pièce(s)	58,50 / 63.-	Coton, lavable (40 °C), réutilisable.
	16	6.904-301.0	1 pièce(s)	48,30 / 52.-	
Sacs filtrants en non-tissé (3 couches)					
Filtres matière non tissée	17	6.904-084.0	10 pièce(s)	17,65 / 19.-	Sacs filtrants matériau non tissé (10 pièces). Tissu résistant trois épaisseurs, classe de poussière M.
	18	6.904-335.0	10 pièce(s)	24,15 / 26.-	Filtre matière non tissée, résistant à la déchirure, classe de poussière M.
Sacs filtrants matériau non tissé, grand conditionnement	19	6.904-336.0	300 pièce(s)	655,50 / 706.-	Sac filtrant matériau non tissé, résistant à la déchirure, classe de poussière M. Grand conditionnement économique.
Filtres matière non tissée	20	6.904-315.0	10 pièce(s)	35,30 / 38.-	Filtre matière non tissée, résistant à la déchirure, classe de poussière M.
Sacs filtrants matériau non tissé, grand conditionnement	21	6.904-321.0	200 pièce(s)	594,25 / 640.-	Sac filtrant matériau non tissé, résistant à la déchirure, classe de poussière M. Grand conditionnement économique.
Sacs filtrants non tissés	22	6.907-017.0	10 pièce(s)	46,45 / 50.-	Filtre matière non tissée, résistant à la déchirure, classe de poussière M.
Sacs filtrants matériau non tissé, grand conditionnement	23	6.907-018.0	200 pièce(s)	800,35 / 862.-	Sac filtrant matériau non tissé, résistant à la déchirure, classe de poussière M. Grand conditionnement économique.
Sacs filtrants non tissés	24	6.904-305.0	10 pièce(s)	27,85 / 30.-	Filtre matière non tissée, résistant à la déchirure, classe de poussière M.
Sacs filtrants matériau non tissé, grand conditionnement	25	6.904-309.0	300 pièce(s)	672,25 / 724.-	Sac filtrant matériau non tissé, résistant à la déchirure, classe de poussière M. Grand conditionnement économique.
Filtre HEPA, classe poussières H					
Cartouche filtrante HEPA	26	8.634-529.0	1 pièce(s)	79,85 / 86.-	Cartouche filtrante HEPA à teneur en charbon pour un recyclage de l'air expulsé sans poussière ni odeurs.
Filtre plissé plat HEPA	27	6.414-801.0	1 pièce(s)	72,40 / 78.-	Cartouche filtrante HEPA, papier/plastique (HEPA 12).
	28	6.414-760.0	1 pièce(s)	38,05 / 41.-	

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		T 15/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 14/1 Classic	T 8/1 Classic	T 7/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 60/2 RS	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 30/1		
1																			■	■								
2				□	□						□	□					□											
3				□	□						□	□					□											
4			□						□																			
5			□						□																			
6			□						□	□																		
7			□						□	□																		
8																	□	□										
9																												
10																							□	□	□	□	□	□
11																						■						
12				□	□						□						□											
13																							□		□	□	□	
14			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□	□										
15			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□	□	□									
16																							□	□	□	□	□	□
17													■		■													
18						■											■	■	■									
19					□											□	□	□										
20			■	■					■	■	■	■																
21			□	□					□		□	□																
22			■			■	■																					
23			□			□	□																					
24																							■	■	■	■	■	
25																							□	□	□	□	□	□
26																						□	□					
27			□	□		■	□	□									□	□										
28																							□	□	□	□	□	□

ASPIRATEURS

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Crépine filtre principal					
Panier filtrant principal permanent	29	2.889-099.0	1 pièce(s)	14,85 / 16.-	Matériau non tissé très résistant.
Panier filtre	30	5.731-658.0	1 pièce(s)	11,15 / 12.-	Nylon, lavable jusqu'à 40 °C.
Panier filtrant principal permanent	31	5.731-649.0	1 pièce(s)	22,30 / 24.-	Polyester non tissé aiguilleté renforcé, lavable jusqu'à env. 40 °C.
	32	5.731-624.0	1 pièce(s)	42,70 / 46.-	Le système de filtre pour T 7/1 et T 10/1 peut être utilisé en tant que filtre principal. Il est possible d'opter pour un fonctionnement avec ou sans sac filtrant (pour de courtes périodes). Le cadre synthétique avec nylon est lavable à 40 °C.
	33	4.731-011.0	1 pièce(s)	19,50 / 21.-	Polyester non tissé aiguilleté renforcé, lavable jusqu'à env. 40 °C.
	34	5.731-640.0	1 pièce(s)	24,15 / 26.-	Nylon, lavable jusqu'à 40 °C.
	35	5.731-632.0	1 pièce(s)	39.- / 42.-	
	36	5.731-628.0	1 pièce(s)	46,45 / 50.-	
Filtre pour air de sortie					
Mousse filtrante	37	6.414-765.0	3 pièce(s)	16,70 / 18.-	Filtre d'évacuation d'air standard.
Jeu de filtres de protection moteur	38	2.889-119.0	3 pièce(s)	4,65 / 5.-	Filtres de protection moteur, matériau non tissé de remplacement, pour un changement en cas de salissures très résistantes.
Filtre d'air sortant standard	39	6.414-802.0	3 pièce(s)	11,15 / 12.-	Filtre d'évacuation d'air standard.
Filtre de protection du moteur	40	6.414-611.0	5 pièce(s)	11,15 / 12.-	Filtre de protection du moteur, non tissé de rechange, à remplacer en cas d'encrassement plus important.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		T 15/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 14/1 Classic	T 8/1 Classic	T 7/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 60/2 RS	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 30/1
29																										
30																										
31				■	■																					
32				□	□																					
33		■	■			□	□	□																		
34																										
35																										
36																										
37		■	■	■																						
38																										
39						□	■	■	■	■																
40		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■															

ASPIRATEURS

SUCEURS, TUBES D'ASPIRATION ET COUDES



Avec le suceur adapté, la performance de nettoyage peut augmenter significativement. Ainsi, les moquettes et tapis retrouvent leur fraîcheur et les surfaces dures restent parfaitement propres.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Suceur turbo								
Suceur pour fauteuils Turbo	1	2.860-113.0	1 pièce(s)	DN 32		160 mm	70,55 / 76.-	Suceur pour fauteuils, plastique, avec manchon réducteur. DN 35/32.
Suceur pour sols Turbo	2	2.860-114.0	1 pièce(s)	DN 32		270 mm	110,50 / 119.-	Suceur pour sols, plastique, avec manchon réducteur DN 35/32, 270 mm.
Suceurs fauteuils								
Suceur pour fauteuils	3	6.905-998.0	1 pièce(s)	DN 35		120 mm	10,20 / 11.-	Suceur pour fauteuils plastique.
	4	9.770-605.0	1 pièce(s)	DN 35		120 mm	1,85 / 2.-	Suceur pour fauteuils plastique.
Suceur pour fauteuils avec brosse ruban	5	2.863-150.0	1 pièce(s)	DN 35		120 mm	16,70 / 18.-	Pour une aspiration en douceur des meubles tapissés et sièges auto.
Suceur pour fauteuils	6	6.903-402.0	1 pièce(s)	DN 32		120 mm	6,50 / 7.-	Suceur pour fauteuils plastique.
Suceurs mixtes (poussières)								
Suceur combiné	7	2.889-179.0	1 pièce(s)	DN 35		295 mm	61,30 / 66.-	Suceur pour sols plastique, DN 35 commutable.
Suceur combiné pour parquet	8	2.889-196.0	1 pièce(s)	DN 35		360 mm	41,80 / 45.-	Suceur parquet grande largeur de travail.
	9	2.889-197.0	1 pièce(s)	DN 35		300 mm	Sur demande	
Suceur combiné	10	2.889-129.0	1 pièce(s)	DN 35		295 mm	43,65 / 47.-	Suceur pour sols plastique, DN 35, commutable.
	11	2.840-038.0	1 pièce(s)	DN 35		300 mm	23,20 / 25.-	Suceur pour sols commutable en plastique (suceur combiné) avec cône de raccordement intérieur DN 35.
Buse de sol	12	4.130-027.0	1 pièce(s)	DN 35		220 mm	Sur demande	Suceur pour sols avec support pour brosse ruban.
Suceur combiné	13	6.907-468.0	1 pièce(s)	DN 32		290 mm	54,80 / 59.-	Plastique, DN 32, commutable.
	14	6.907-467.0	1 pièce(s)	DN 32		270 mm	30,65 / 33.-	Plastique, commutable.
	15	6.907-496.0	1 pièce(s)	DN 35		270 mm	28,80 / 31.-	Plastique avec semelle glissante inox, commutable, avec raccord DN 35.
	16	6.907-410.0	1 pièce(s)	DN 32		270 mm	54,80 / 59.-	Plastique, DN 32, commutable.
Suceur combiné pour parquets	17	6.906-064.0	1 pièce(s)	DN 32		360 mm	35,30 / 38.-	Suceur mixte adapté aux sols en parquet, en matière plastique avec bandes à brosses (réf. du kit 6.905-878.0). et 2 roulettes
	18	6.905-083.0	1 pièce(s)	DN 32		300 mm	23,20 / 25.-	Plastique, à raccord DN 32.
Brosses radiateur								
Brosse pour radiateurs	19	6.903-404.0	1 pièce(s)	DN 32			5,55 / 6.-	Synthétique, pour suceur fentes 6.903-403.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		T 15/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 14/1 Classic	T 8/1 Classic	T 7/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	HV 1/1 Bp Fs	HV 1/1 Bp Cs	HV 1/1 Bp AS	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 60/2 RS	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 30/1
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ASPIRATEURS

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Suceurs fentes								
Suceur à fentes	20	2.889-130.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	210 mm		7,45 / 8.-	Suceur à fentes plastique.
	21	2.840-039.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	195 mm		4,65 / 5.-	Suceur à fentes plastique pour aspirateur poussière professionnel.
	22	9.770-638.0	1 pièce(s)	DN 35	350 mm		3,70 / 4.-	Plastique.
	23	6.900-385.0	1 pièce(s)	DN 35	210 mm		6,50 / 7.-	
	24	6.903-403.0	1 pièce(s)	DN 32	210 mm		5,55 / 6.-	
Brosses électriques								
Brosse électrique ESB 28	25	2.641-815.0	1 pièce(s)	DN 32		280 mm	499,55 / 538.-	ESB 28 avec flexible d'aspiration, câble électrique et tube d'aspiration télescopique, uniquement pour T 201, T 12/1 (230 V).
Tête de brosse ESB 34	26	2.642-442.0	1 pièce(s)	DN 32		340 mm	713,10 / 768.-	ESB 34, flexible d'aspiration avec câble électrique et tube d'aspiration télescopique (230 V).
Suceur-pinceau								
Pinceau d'aspiration	27	6.903-862.0	1 pièce(s)	DN 35		70 mm	13,95 / 15.-	Le suceur pinceau pivotant (DN 35) est doté de poils naturels (poils de vache). Pour aspirateurs CV et NT (hors NT 611 Eco K/Eco KF) uniquement.
	28	6.903-887.0	1 pièce(s)	DN 32		70 mm	8,35 / 9.-	Le suceur pinceau pivotant (DN 32, matière synthétique). Uniquement pour les aspirateurs BV et T (hors T 15/1)
Set de micro-pulvérisateurs								
Jeu de suceurs	29	2.860-143.0	4 pièce(s)	DN 32			23,20 / 25.-	Suceur à fentes, suceur pour fauteuils, pinceau rond, support de clip.
Brosses universelles								
Brosse polyvalente	30	6.906-122.0	1 pièce(s)	DN 32	120 mm		19,50 / 21.-	Brosse multi-usages en matière synthétique. Garniture de poils : 120 x 45 mm. Pour toutes les versions T et BV.
Tubes d'aspiration, acier inoxydable								
Jeu de tubes d'aspiration	31	2.840-041.0 ■	2 pièce(s)	DN 35	0,5 m		36,20 / 39.-	Jeu de tubes d'aspiration inox (2 x 50 cm) à utiliser comme pièce de rechange ou prolongateur, par exemple pour l'aspiration des plafonds.
Tubes d'aspiration, plastique								
Tube d'aspiration	32	9.770-584.0	1 pièce(s)	DN 35	0,5 m		3,70 / 4.-	Plastique, noir, 0,5 m.
	33	5.481-010.0	1 pièce(s)	DN 35	0,35 m		4,65 / 5.-	Trois pièces fournies dans le jeu d'accessoires standard (T 7/1 Classic).
	34	5.481-040.0	1 pièce(s)	DN 35	500 mm		Sur demande	Tube d'aspiration plastique.
	35	8.600-009.0	1 pièce(s)	DN 32	0,5 m		11,15 / 12.-	Plastique, noir, 0,5 m.
Tubes d'aspiration métal								
Tube d'aspiration télescopique	36	2.862-008.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	0,61 m		43,65 / 47.-	Tube d'aspiration télescopique, métal chromé, DN 35. Longueur de 0,61 à 1,0 m.
Tube d'aspiration chromé	37	6.902-074.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	0,5 m		5,55 / 6.-	Tube d'aspiration, métal chromé DN 35, longueur 0,5 m.
Kit tuyau d'aspiration	38	2.643-464.0	2 pièce(s)	DN 35	0,5 m		24,15 / 26.-	Tubes d'aspiration métal, longueur 50 cm.
Tube d'aspiration	39	6.906-618.0	1 pièce(s)	DN 32	0,5 m		13,95 / 15.-	Métal revêtu noir, DN 32, 0,5 m.
Lot d'aspiration	40	8.630-501.0	1 pièce(s)	DN 32	0,5 m		205,20 / 221.-	Accessoire en option pour aspiro-brosseur grandes surfaces CV 66/2.
Tuyau d'aspiration à télescope	41	6.903-524.0	1 pièce(s)	DN 32	0,61 m		46,45 / 50.-	Le tuyau d'aspiration télescopique en métal (DN 32, longueur : 0,61 à 1,0 m) convient aux aspirateurs BV et T
Tube d'aspiration	42	6.903-850.0	1 pièce(s)	DN 32	0,5 m		13,95 / 15.-	Métal chromé, DN 32.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		T 15/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 14/1 Classic	T 8/1 Classic	T 7/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	HV 1/1 Bp Fs	HV 1/1 Bp Cs	HV 1/1 Bp AS	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 60/2 RS	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 30/1	
20		■	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□			□	■	■	■	■	■	■									
21												■																		
22															□															
23																				■	■	■								
24		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□			■	■	■	■	■						
25		□	□			□	□	□																						
26		□	□			□	□	□																						
27														□	□					□	■	■			□	□	□	□	□	□
28				□			□		□	□								□					■	■						
29		□	□	□	□			□	□	□							□													
30		□	□	□	□	□	□	□	□	□							□						□	□						
31												■																		
32														■	■															
33															■															
34																				■	□	□								
35																							■	■						
36		■					■	■									■	■	■											
37			■	■	■				■	■	■	■																		
38															□															
39		□			■	□	□		■																					
40																								□						
41		□	□	□	□	□	□	□	□	□																				
42		□	□	□	□	□	□	□	□	□																				

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Largeur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Coudes synthétique								
Coude Adv, antistatique, avec curseur à air parasite	43	2.889-148.0 ■	1 pièce(s)	DN 35			18,55 / 20.-	Collecteur ergonomique pour le nouveau système à clip. Avec curseur à air parasite et fonction antistatique.
Coude, plastique, système à clip C-35	44	2.840-040.0	1 pièce(s)	DN 35			Sur demande	Coude en plastique muni d'un système de fixation par clip pratique.
Coude Confort en plastique, système à clips C-32	45	4.440-865.0	1 pièce(s)	DN 32			13.- / 14.-	Coude confort, plastique, avec système à clip C-32 et réglage de l'admission d'air pour un fonctionnement silencieux, brevet allemand : DE 102005010983 (sans raccord ESB).

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



				T 15/1 ecoefficiency	■
				T 12/1 ecoefficiency	■
				T 10/1 ecoefficiency	■
				T 7/1 ecoefficiency	■
				T 15/1 HEPA	■
				T 15/1	■
				T 12/1	■
				T 12/1 Hf	■
				T 10/1 Adv	■
				T 10/1	■
				T 8/1 L	
				T 14/1 Classic	
				T 8/1 Classic	
				T 7/1 Classic	
				T 9/1 Bp	■
				BV 5/1 Bp	■
				BV 5/1	■
				HV 1/1 Bp Fs	
				HV 1/1 Bp Cs	
				HV 1/1 Bp AS	
				CV 60/2 RS Bp Pack	
				CV 60/2 RS	
				CV 66/2	
				CV 48/2 Adv	
				CV 48/2	
				CV 38/2 Adv	
				CV 38/2	
				CV 30/1	
43					
44					
45				□	

ASPIRATEURS

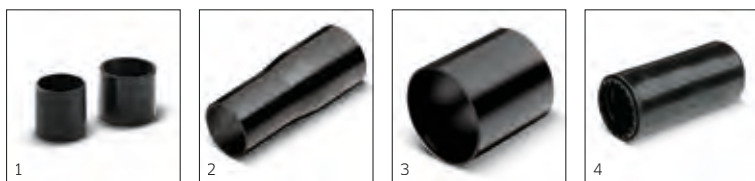
MANCHON DE RACCORDEMENT



Le manchon de raccordement Kärcher permet de relier entre eux deux flexibles d'aspiration de manière rapide et fiable, pour un rayon d'action accru.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kit manchons réducteurs/élargisseurs						
Kit de manchons réducteurs/ manchons d'extension	1	2.860-117.0	1 pièce(s)		14,85 / 16.-	DN 40/35, DN 35/32 (tube -> suceur), synthétique
Réducteurs (tube -> suceur)						
Réducteur de DN 35 à DN 32.	2	6.902-072.0	1 pièce(s)	DN 35	6,50 / 7.-	De DN 35 vers DN 32, métal.
Élargisseurs (tube -> suceur)						
Unité d'extension	3	6.902-083.0	1 pièce(s)	DN 32	7,45 / 8.-	De DN 32 à DN 35, plastique.
Manchons de raccordement						
Manchon de raccordement, DN 32/35, avec filetage intérieur	4	6.902-077.0	1 pièce(s)	DN 32	12,05 / 13.-	Pour le raccordement de deux flexibles d'aspiration (sauf ESB 28 et 34).

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 12/1	T 10/1 Adv	T 10/1	BV 5/1
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ASPIRATEURS

FLEXIBLES D'ASPIRATION



Nos flexibles d'aspiration souples et robustes vous accompagnent dans tous vos mouvements. Les flexibles d'aspiration électroconducteurs protègent efficacement contre les décharges électrostatiques entre l'utilisateur et l'appareil.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Flexibles d'aspiration complets (système à clip)							
Flexible d'aspiration	1	2.889-133.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	32,50 / 35.-	Flexible d'aspiration 2,5 m avec nouveau système de fermeture à clip, C 35.
Flexible d'aspiration complet	2	4.440-982.0	1 pièce(s)	DN 32	2,5 m	97,50 / 105.-	Avec raccord pour aspirateur à poussière et raccord à clip, coude C DN 32, électroconducteur.
Tuyau flexible emballé NW35 2.0 m	3	2.889-161.0				28,80 / 31.-	
Flexible d'aspiration complet pièce de r	4	2.889-100.0	1 pièce(s)	DN 35	2,5 m	21,35 / 23.-	Flexible d'aspiration complet, kit de rechange. Avec raccord pour aspirateur poussière, système de fixation par clip et coude C-DN 35.
Flexible d'aspiration	5	2.889-132.0 ■	1 pièce(s)	DN 35	1,5 m	32,50 / 35.-	Flexible d'aspiration 1,5 m doté du nouveau système de verrouillage à clip, C 35.
Flexibles d'aspiration complets							
Flexible d'aspiration complet	6	6.959-549.0		DN 35		Sur demande	Flexible d'aspiration étirable pour un usage souple
Flexibles d'aspiration (système à clip)							
Flexible d'aspiration	7	4.440-911.0	1 pièce(s)	DN 32	2,5 m	46,45 / 50.-	Avec raccord pour aspirateur poussière et raccord à clip C-32.
Rallonges de flexibles (système à clip)							
Rallonge de flexible	8	6.906-237.0	1 pièce(s)	DN 32	2,5 m	32,50 / 35.-	Pour prolonger tous les flexibles C-32 et C-35
Rallonge de flexible, électroconductrice	9	6.906-277.0	1 pièce(s)	DN 32	2,5 m	71,50 / 77.-	Pour tous les flexibles C-32- et C-35, électroconducteur.
Flexibles d'aspiration							
Flexible d'aspiration d'expansion CV 38/2	10	6.391-934.0	1 pièce(s)	DN 32		39.- / 42.-	Flexible d'aspiration étirable spiralé.
Kits de réparation							
Kit de réparation, C 32	11	2.639-739.0	1 pièce(s)	DN 32		20,45 / 22.-	Kit de réparation flexible d'aspiration (système à clip).

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		T 15/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 7/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	HV 1/1 Bp Fs	HV 1/1 Bp Cs	HV 1/1 Bp AS	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	
1		■	■			■	■	■	■					■										
2		□	□							□	□					□								
3				■	■					■	■													
4												■	■											
5															■	■								
6																	□	■	■					
7											□					□								
8		□		□	□	□	□	□	□	□	□						□							
9		□		□	□	□	□	□	□	□	□					□								
10																					■	■	■	■
11		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□					□								

ASPIRATEURS

AUTRES ACCESSOIRES



La brosse-rouleau est, selon les besoins, très facile à retirer et à remplacer. Vous obtenez ainsi toujours un résultat optimal.

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Accessoires pour aspiro-brosseur pour moquettes					
Rouleau brosse	1	8.634-050.0	1 pièce(s)	80,80 / 87.-	Poils standard souples, noirs. Deux brosses sont nécessaires.
Balai latéral	2	8.634-216.0	1 pièce(s)	138,35 / 149.-	Balai latéral, noir.
Brosse-rouleau	3	6.906-642.0	1 pièce(s)	26,95 / 29.-	Poils durs, rouge (p. ex. pour feutre aiguilleté).
	4	6.906-644.0	1 pièce(s)	28,80 / 31.-	
	5	8.621-611.0	1 pièce(s)	91,90 / 99.-	Noir, normal (pour position ci-dessus)
	6	4.762-487.0	1 pièce(s)	44,55 / 48.-	Rouleau à brosses pour CV 38, antistatique.
	7	8.621-612.0	1 pièce(s)	91,90 / 99.-	Noir, normal (pour position ci-dessous)
	8	4.762-489.0	1 pièce(s)	45,50 / 49.-	Poils standard souples, noirs.
	9	4.762-488.0	1 pièce(s)	57,55 / 62.-	Poils durs, rouge (p. ex. pour feutre aiguilleté).
Brosses-rouleaux pour balai électrique EB 30/1					
Rouleau brosse	10	4.762-400.0	1 pièce(s)	21,35 / 23.-	Poils standard noirs, matériau : PA.
	11	4.762-401.0	1 pièce(s)	26.- / 28.-	Garnissage mixte (poils naturels et synthétiques, rouge), convient particulièrement aux revêtements durs et parquets.
Batteries rechargeables et chargeurs					
Chargeur rapide	12	6.654-354.0	1 pièce(s)	184,75 / 199.-	Le chargeur rapide simple BC 1/7 convient aux batteries Lithium-ion haute performance de type BP 750.
Batterie Li-ion 36 V	13	4.654-016.0	1 pièce(s)	370,45 / 399.-	Batterie Lithium-ion haute performance BP 750 (36 V, 7,5 Ah).
Chargeur de batteries	14	4.654-035.0	1 pièce(s)	Sur demande	Chargeur rapide pour batteries 18 V (version pour l'UE).
Bloc accumulateur BP 250/18	15	6.654-364.0	1 pièce(s)	Sur demande	Batterie Li-ion, 18 V.
Batterie de rechange à cellules Li-ion 7,2 V/2,6 Ah	16	6.654-328.0	1 pièce(s)	93,80 / 101.-	Li-ion, 7,2 V/2,6 Ah.
Chargeur rapide universel	17	6.654-190.0	1 pièce(s)	111,40 / 120.-	BC 1/1,8, chargeur simple rapide.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



3-4, 9



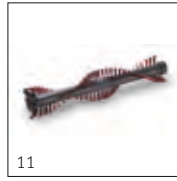
5



6, 8



10



11



13

		T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	HV 1/1 Bp Fs	HV 1/1 Bp Cs	HV 1/1 Bp AS	EB 30/1 Adv Li-Ion	EB 30/1 Li-Ion	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 60/2 RS	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 30/1
	1															
	2								■	■						
	3															
	4														■	
	5															
	6											■				
	7															
	8													■	■	
	9											□	□			
	10							■	■							
	11							□	□							
	12		■	■												
	13		■	■												
	14				■	■	■									
	15				■	■	■									
	16						■	■								
	17						■	□								

POUR DES MOQUETTES IMPECCABLES.

Dans les immeubles de bureaux, les hôtels ou les écoles, les moquettes sont soumises à rude épreuve au quotidien. C'est là qu'interviennent nos nettoyeurs moquette. Robustes, puissants et polyvalents, ils conviennent au nettoyage profond et d'appoint des moquettes et à l'élimination des taches sur les surfaces textiles. Ils nettoient aussi au cœur des fibres les tissus d'ameublement et les sièges auto. Enfin, équipés du bon accessoire, ils conviennent aussi au nettoyage du carrelage.



Table des matières appareils de nettoyage profond pour moquettes

Appareils d'injection/extraction	Page	382
Tête de lavage Pro	Page	386
Souffleur	Page	387
Machines de nettoyage des moquettes	Page	388
Appareil de nettoyage d'appoint des moquettes	Page	391
Accessoires	Page	392
Détergents	Page	798



Le nettoyage de moquettes de demain, dès aujourd'hui

Le Puzzi 30/4 est parfait pour nettoyer de grandes surfaces de moquette, notamment dans l'hôtellerie et la restauration : très silencieux et efficace, il nettoie en profondeur tout en préservant les surfaces. Avec son ergonomie optimisée, le Puzzi 30/4 vous permet de gagner du temps sur votre travail sans pour autant vous fatiguer.

Première de sa catégorie : la BRC 40/22 C

Première machine de nettoyage de moquettes en profondeur sur le marché, la BRC 40/22 C effectue fonctionne en marche avant et évite tout passage inutile durant le processus de nettoyage. Il en résulte une économie de temps d'au moins 30 %, garante d'un important gain de productivité. Une prouesse permise par la tête de brosse orientable à 200° dans les deux directions et dotée d'une aspiration intégrée. La BRC 40/22 C : des moquettes propres au cœur des fibres, à moindre coût.

APPAREILS DE NETTOYAGE EN PROFONDEUR DES MOQUETTES

Comprendre le nom des appareils :

Type d'appareil	Réservoir d'eau	Pression de pulvérisation	Conception et équipement
Exemple : Puzzi	30	4	

<p>Puzzi = Nom du produit</p>	<p>Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 1er nombre représente la capacité du réservoir d'eau propre (en litres).</p>	<p>Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 2ème nombre représente la pression de pulvérisation (en bars).</p>	<p>Adv = Advanced, appareil avec finition complémentaire E = Chauffé électriquement C = Compact, en référence au format de l'appareil</p>
--------------------------------------	--	--	--

Type d'appareil	Largeur de travail	Volume du réservoir	Conception et équipement
Exemple : BRC	30	15	C

<p>BRC = Machine de nettoyage des moquettes à rouleau</p>	<p>Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 1er nombre représente la largeur de travail en cm.</p>	<p>Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 2ème nombre indique la capacité du réservoir.</p>	<p>C = Compact, appareil non tracté</p>
--	--	---	--

Type d'appareil	Largeur de travail	Régime	Conception et équipement
Exemple : BRS	43	500	C

<p>BRS = Autolaveuse à rouleau</p>	<p>Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 1er nombre représente la largeur de travail en cm.</p>	<p>Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 2ème nombre représente le régime (tr/min).</p>	<p>C = Compact, appareil non tracté</p>
---	--	--	--

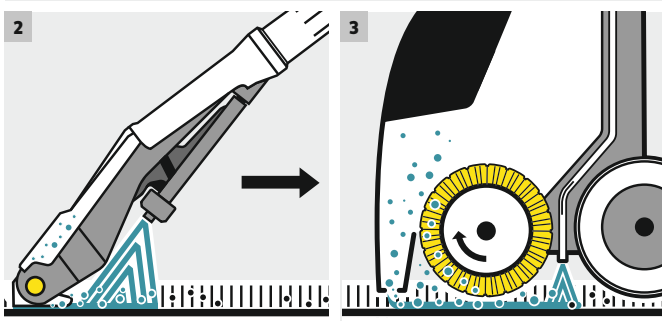
1 Humidité résiduelle en %

10,2 Concurrent A

7,5 Concurrent B

6,1 Concurrent C

3,8 Kärcher Puzzi



1 Séchage rapide

Les puissantes turbines d'aspiration du Kärcher Puzzi garantissent une très faible humidité résiduelle : la surface redevient praticable jusqu'à 63 pour cent plus rapidement qu'avec des appareils concurrents comparables.

2 Principe de l'injection/extraction

Ce procédé de lavage-aspiration consiste, en une seule opération, à pulvériser de l'eau contenant un détergent puis à aspirer immédiatement après au moyen d'un suceur. Une seule étape suffit à dissoudre et éliminer la saleté. Par ailleurs, la faible humidité résiduelle permet de garantir des surfaces à nouveau praticables plus rapidement.

3 Une propreté en profondeur

Dans les machines de nettoyage des moquettes avec brosse à rouleau, l'action du détergent est renforcée par l'action mécanique de la brosse. Par ailleurs, les fibres sont redressées.

4 Une polyvalence double

Les BRC 45/45 C et BRC 40/22 C avec balayage sont des tout-terrains multifonctions. Avec les rouleaux contrarotatifs, le nettoyage des moquettes par injection/extraction et action mécanique de la brosse se fait sans à-coups, les oscillations de la machine étant amorties. Pour un nettoyage d'appoint des moquettes économique, il est recommandé d'utiliser le détergent CarpetPro iCapsol RM 768 de Kärcher, qui réduit considérablement le temps de séchage.

5 Accessoires innovants

Le modèle Puzzi est assorti d'une grande variété d'accessoires innovants. Une articulation souple permet une extraction optimale dans toutes les positions. Il est même possible de travailler sous les objets en tout confort, sans risquer une mauvaise utilisation. Le système modulaire permet un changement rapide entre le suceur de sols, le suceur pour fauteuils et le suceur à fentes.



6 Le nettoyage d'appoint des moquettes facile

La BRS 43/500 C et le nettoyeur CarpetPro iCapsol RM 768 forment une équipe imbattable pour le nettoyage d'appoint des moquettes. Ils permettent d'atteindre la saleté située en profondeur. Elle est décollée des fibres avant d'être encapsulée. Trente minutes de séchage suffisent avant de pouvoir marcher à nouveau sur la surface. Lors du nettoyage d'entretien suivant, il suffit d'aspirer la saleté encapsulée.



7 Les détergents Kärcher

Le nettoyeur CarpetPro iCapsol RM 760 poudre OA est un agent de nettoyage par injection/extraction à procédé d'encapsulation, qui absorbe les odeurs. Élimine durablement les mauvaises odeurs. Évite un rinçage coûteux. La solution de rinçage CarpetPro RM 763 élimine les résidus de saleté et de tensioactifs des moquettes et surfaces textiles. Réduit le coût du rinçage. Pour des fibres et des couleurs rafraîchies.

8 Un tout-en-un : l'outil à main

Indispensable, l'outil à main s'adapte à toutes les machines de nettoyage des moquettes, de la Puzzi 8/1 à la Puzzi 30/4. Tous les accessoires étant compatibles entre eux, vous êtes assurés de trouver le bon accessoire pour chaque tâche et chaque appareil.

INJECTEURS-EXTRACTEURS – 30 LITRES



Le professionnel des grandes surfaces textiles

Le Puzzi 30/4 est l'aspirateur à eau le plus silencieux de sa catégorie (66 dB[A]). Il offre une excellente maniabilité, un transport et un entreposage peu encombrants grâce au concept Upright. Il est doté d'une raclette d'aspiration souple, d'un suceur sol de 350 mm et offre un temps de séchage 30 % plus rapide que les appareils de la concurrence grâce à son débit d'air très important.



1 Prise pour PW 30

- La prise intégrée permet d'utiliser le PW 30/1 de manière flexible, sans source d'alimentation supplémentaire.
- Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la prise est protégée efficacement par un clapet à fermeture automatique.
- Le PW 30/1 augmente le rendement surfacique, nettoie les fibres et les redresse au moyen d'une brosse rotative.



2 Réservoir à eau sale amovible

- La poignée du réservoir à eau sale est placée à l'extérieur afin de ne pas se salir.
- Le réservoir à eau sale se retire facilement et peut également être utilisé pour remplir le réservoir à eau propre.
- Un court descriptif à l'arrière du réservoir à eau sale explique clairement les étapes à suivre.



3 Extrêmement silencieux

- Avec ses 66 dB(A), le Puzzi 30/4 est l'aspirateur à eau le plus silencieux de sa catégorie.
- Son faible niveau sonore permet de l'utiliser partout, même pendant les heures d'ouverture des magasins et dans les hôtels.
- Les faibles émissions sonores sont agréables pour l'utilisateur et permettent de plus longs cycles de travail.



4 Volume élevé des bacs

- Même avec le réservoir à eau propre de 30 litres rempli, le Puzzi 30/4 se transporte sans difficulté à l'horizontale.
- Un témoin du niveau de remplissage intégré indique en permanence à l'utilisateur le niveau d'eau propre.
- Le filtre à eau protège les composants et se retire et se nettoie sans outil.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

Puzzi 30/4

Puzzi 30/4 E

- Réservoir à eau sale amovible
- Affichage du niveau de remplissage du réservoir à eau propre
- Possibilité de transport à l'horizontale lorsque le réservoir à eau propre est plein

- Résistances intégrées au réservoir à eau
- Protection contre la surchauffe intégrée
- Utilisation simple du chauffage via le système EASY Operation

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max.	m ² /h	60-75	60-75
Débit d'air	l/s	74	74
Dépression	mbar/kPa	254/25,4	254/25,4
Débit d'injection	l/min	3	3
Pression d'injection	bar	4	4
Réservoir à eau propre	l	30	30
Réservoir à eau sale	l	15	15
Puissance de la turbine	W	1200	1200
Puissance de la pompe	W	70	70
Tension	V	220-240	220-240
Poids	kg	26	28
Dimensions (L x l x H)	mm	580 x 460 x 930	580 x 460 x 930

Équipements

Flexible d'injection à alimentation en eau intégrée	m	4	4
Suceur sol étroit, complet avec raclette d'aspiration flexible		-	-
Outil manuel		■	■
Prise pour tête de lavage professionnelle		PW 30/1	PW 30/1
Référence		1.101-120.0	1.101-122.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.857,95 / 3.090.-	3.415,05 / 3.690.-

- Compris dans la livraison.

INJECTEURS-EXTRACTEURS - 10 LITRES

Pour des moquettes parfaitement entretenues

Le Puzzi 10/1 et le Puzzi 10/2 Adv nettoient à la perfection les surfaces en moquette de 20 à 45 m². Les accessoires modulaires intégrés trouvent leur place directement sur l'appareil. La poignée de transport est quant à elle munie d'un rangement pour le tube d'aspiration.



1 Parfaitement adaptés à un travail quotidien

- Réglage sans outil de la poignée ; système de fixation des accessoires/du câble ; permutation rapide entre le suceur fauteuils et le suceur sol.
- Adaptation rapide à des exigences diverses.

2 Rendement surfacique optimisé

- Avec raccord intégré pour la tête de lavage professionnelle PW 30/1.
- Grande puissance de nettoyage.

Puzzi 10/2 Adv

Puzzi 10/1

- Dosage en solution antimousse
- Logement pour tablettes de détergent
- Prise pour PW 30/1

- Réservoir à eau sale amovible
- Pompe/turbine avec amortisseur en caoutchouc
- Poignée supplémentaire sur le suceur sol

Caractéristiques techniques

		Puzzi 10/2 Adv	Puzzi 10/1
Rendement surfacique max.	m ² /h	30-45	20-25
Débit d'air	l/s	54	54
Dépression	mbar/kPa	220/22	220/22
Débit d'injection	l/min	2	1
Pression d'injection	bar	2	1
Réservoir à eau propre	l	10	10
Réservoir à eau sale	l	9	9
Puissance de la turbine	W	1250	1250
Puissance de la pompe	W	80	40
Tension	V	220-240	220-240
Poids	kg	11,5	10,7
Dimensions (L x l x H)	mm	705 x 320 x 435	705 x 320 x 435

Équipements

		Puzzi 10/2 Adv	Puzzi 10/1
Flexible d'injection à alimentation en eau intégrée	m	2,5	2,5
Suceur sol étroit, complet avec raclette d'aspiration flexible		■	■
Outil manuel		■	■
Suceur fauteuils		-	■
Suceur fente		-	-
Prise pour tête de lavage professionnelle		PW 30/1	-
Référence		1.193-120.0	1.100-130.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.510,20 / 1.629.-	962,40 / 1.039.-

■ Compris dans la livraison.

INJECTEUR-EXTRACTEUR - 8 LITRES

Maniable et compact



Particulièrement adapté aux petites surfaces et au nettoyage d'appoint des capitonnages, l'injecteur-extracteur Puzzi 8/1 C est maniable, compact et puissant. Toujours à portée de main, il garantit une propreté optimale en un tour de main.



1 Poids réduit

- Avec son poids de 9,8 kg, le Puzzi 8/1 C est facilement transportable et 35 % plus léger que les produits de la concurrence. Son séchage rapide le rend idéal pour le nettoyage d'appoint.
- Transport aisé, même lors du franchissement d'obstacles et d'escaliers.

2 Format compact

- Le Puzzi 8/1 C exprime toutes ses qualités lors du nettoyage de capitonnages et d'habitacles de véhicules.
- Format compact et peu encombrant.

Puzzi 8/1 C

- Crochet escamotable pour le câble d'alimentation
- Large interrupteur actionnable au pied
- Rangement accessoires pour suceur main

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max.	m ² /h	12-18
Débit d'air	l/s	61
Dépression	mbar/kPa	236/23,6
Débit d'injection	l/min	1
Pression d'injection	bar	1
Réservoir à eau propre	l	8
Réservoir à eau sale	l	7
Puissance de la turbine	W	1200
Puissance de la pompe	W	40
Tension	V	220-240
Poids	kg	9,8
Dimensions (L x l x H)	mm	530 x 330 x 440

Équipements

Flexible d'injection à alimentation en eau intégrée	m	2,5
Outil manuel		■
Suceur fauteuils		■
Référence		1.100-226.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		702,45 / 759.-

- Compris dans la livraison.

TÊTES DE LAVAGE PROFESSIONNELLES

Un compagnon bien utile

Les têtes de lavage professionnelles augmentent le rendement surfacique du Puzzi de jusqu'à 80 %, tout en améliorant encore davantage l'efficacité du nettoyage.



1 Brosses rotatives

- Les brosses rotatives renforcent le processus de nettoyage et redressent les fibres.

2 Rendement surfacique optimisé

- La tête de lavage professionnelle PW 30/1 augmente le rendement surfacique de 25 % par rapport au modèle précédent.

PW 30/1

PW 30/1

- Brosse actionnée par moteur
- Tête de lavage professionnelle pour Puzzi 10/2 Adv

- Brosse actionnée par moteur
- Tête de lavage professionnelle pour Puzzi 30/4 et Puzzi 30/4 E

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max.	m ² /h	40-55	70-110
Puissance du moteur de la brosse	W	60	60
Tension	V	220-240	220-240
Poids	kg	5,7	5,9
Dimensions (L x l x H)	mm	350 x 260 x 835	350 x 260 x 835
Référence		1.913-102.0	1.913-103.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		927,60 / 999.-	927,60 / 999.-

TURBINES

Le système de ventilation économique



La turbine AB 20 pour sols, murs et plafonds peut être équipée en option d'un filtre. La technologie à ailettes axiales réduit les besoins en énergie de jusqu'à 90 % par rapport aux produits concurrents.



1 Rangement du câble intégré

- Rangement pratique du câble.
- Le câble est intégré directement à l'appareil, ce qui permet de le fixer solidement pendant le transport.

2 Technologie à ailettes axiales efficace

- La puissante turbine de l'appareil assure un séchage rapide des dégâts des eaux ou permet de circuler à nouveau rapidement sur les surfaces textiles.

AB 20

Afd

- Turbine ultrapuissante et très silencieuse
- 3 positions de fonctionnement
- Possibilité d'utiliser le filtre Afd en complément

- Aucun raccordement électrique nécessaire
- Taille de filtre standard
- Remplacement du filtre sans outil

Caractéristiques techniques

		AB 20	Afd
Débit	m ³ /h	1 115	554
Longueur du câble	m	7,6	-
Puissance absorbée	W	102	-
Tension	V	220-240	-
Poids	kg	11	11
Vitesse de rotation	tr/min	1355	1370
Dimensions (L × l × H)	mm	570 × 470 × 300	640 × 510 × 300

Équipements

Logement intégré pour câble d'alimentation	■	-
Boîtier robuste en plastique	■	■
Poignée de transport ergonomique	■	■
Référence	1.004-045.0	2.864-010.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	949,85 / 1.029.-	1.578,45 / 1.700.-

■ Compris dans la livraison.

APPAREIL AUTOMATIQUE DE NETTOYAGE EN PROFONDEUR DES MOQUETTES - 45 CM

Pour un nettoyage efficace des grandes moquettes



Les appareils automatiques de nettoyage des moquettes Kärcher font merveille dès qu'il s'agit d'assurer le nettoyage économique et en profondeur de grandes moquettes. Ils conviennent à l'injection-extraction traditionnelle, ainsi qu'au nettoyage d'appoint des moquettes avec le détergent RM 768 iCapsol. En à peine 20 minutes environ, les impuretés sont séchées et cristallisées. Il suffit ensuite de les aspirer.



1 Tête de brosse flottante avec brosses-rouleaux à rotation inversée

- Grande puissance de nettoyage grâce aux deux brosses-rouleaux.
- Nettoie simultanément les deux côtés des fibres.

2 Fonctionnement vers l'avant ou vers l'arrière

- Réglage possible du sens de fonctionnement sur la moquette.
- Il suffit de rabattre le tableau de bord pour choisir le sens de nettoyage.

BRC 45/45 C

- Pour des surfaces moyennes et dégagées
- Sens de fonctionnement au choix, vers l'avant ou vers l'arrière
- Deux brosses-rouleaux à rotation inversée pour une pression de contact constante

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique (nettoyage en profondeur/d'appoint iCapsol)	m ² /h	350/1 000
Débit d'air	l/s	45
Dépression	mbar/kPa	300/30
Pression d'injection pour le nettoyage en profondeur	bar	7
Débit d'injection pour le nettoyage en profondeur	l/min	3,2
Largeur de travail des brosses	mm	410
Largeur d'aspiration	mm	450
Réservoir à eau propre/sale	l	45/38
Puissance de la turbine	W	1100
Puissance du moteur de la brosse	W	600
Tension secteur	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	48
Dimensions (L x l x H)	mm	770 x 545 x 1 250

Équipements

Sens de fonctionnement	vers l'avant ou vers l'arrière
Outil manuel en option	■
Fonctionnement iCapsol	■
Nombre de rouleaux	unités 2
Référence	1.008-056.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6.583,10 / 7.090.-

- Compris dans la livraison.

MACHINES DE NETTOYAGE DES MOQUETTES - 40 CM



Nettoyage des moquettes en profondeur : jusqu'à 30 % plus rapide

Contrairement aux autres machines de nettoyage des moquettes, la BRC 40/22 C, très maniable, bénéficie d'une tête de brosse rotative motrice assurant aussi un nettoyage vers l'avant, ce qui évite de fastidieux passages supplémentaires. Ainsi permet-elle d'économiser au moins 30 % de temps et d'augmenter la productivité jusqu'à un niveau encore jamais atteint.



1 Tête de nettoyage orientable de 200°

- Une brosse-rouleaux pour moquettes soutient le nettoyage soigneux.
- Facile à manœuvrer aussi sur les surfaces encombrées.

2 Pour le nettoyage en profondeur et intermédiaire des moquettes

- Peut être utilisée pour le nettoyage en profondeur ou intermédiaire des moquettes.
- Le nettoyage en profondeur utilisant le rouleau de nettoyage soutient le nettoyage des poils de tapis.

BRC 40/22 C

- Sens de travail en avant
- Pression d'applique réglable en fonction du degré d'encrassement ou de la hauteur du poil du tapis.
- Compacte pour petites à moyennes surfaces

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique (nettoyage en profondeur / nettoyage d'appoint)	m ² /h	500 / 900
Débit d'air	l/s	47
Dépression	mbar / kPa	299 / 30
Pression d'injection nettoyage en profondeur	bar	7
Débit d'injection nettoyage en profondeur	l/min	2,5
Largeur de travail en brossage	cm	40
Largeur de travail en aspiration	cm	48
Réservoir eau propre/sale	l	22 / 19
Entraînement des brosses par turbine/moteur	W	1119 / 400
Tension du réseau	V	220-240
Fréquence	Hz	50-60
Poids	kg	45,5
Dimensions (l x L x h)	mm	889 x 470 x 1118

Equipement

Sens du déplacement	Marche avant
Brosse-rouleau	■
Système à deux réservoirs	■
Mode iCapsol	■
Outil à main en option	■
Pression d'applique variable	■
Nombre de brosses	pièce(s) 1
Référence	1.008-062.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6.768,80 / 7.290,-

- Compris dans la livraison.

APPAREIL AUTOMATIQUE DE NETTOYAGE EN PROFONDEUR DES MOQUETTES - 30 CM



Nettoyage rapide et en profondeur des moquettes

Très simple d'utilisation et économique pour le nettoyage en profondeur. Les suceurs main et suceurs sol Kärcher disponibles en option permettent même de nettoyer en profondeur les surfaces difficiles d'accès.



1 Grande puissance de nettoyage

- La brosse-rouleau facilite le nettoyage en profondeur.
- Brosse-rouleau flottante pour un nettoyage homogène.

2 Dimensions compactes

- Idéal pour les surfaces comprises entre 200 et 800 m².
- Rangement aisé.

BRC 30/15 C

- Dimensions compactes pour une utilisation sur des surfaces petites à moyennes
- Fonctionnement vers l'arrière
- 1 brosse-rouleau pour une pression de contact constante

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique (nettoyage en profondeur/d'appoint iCapsol)	m ² /h	150/-
Débit d'air	l/s	20
Dépression	mbar/kPa	300/30
Pression d'injection pour le nettoyage en profondeur	bar	3,5
Débit d'injection pour le nettoyage en profondeur	l/min	1
Largeur de travail des brosses	mm	270
Largeur d'aspiration	mm	315
Réservoir à eau propre/sale	l	15/17
Puissance de la turbine	W	1130
Puissance du moteur de la brosse	W	80
Tension secteur	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	36
Dimensions (L x l x H)	mm	920 x 360 x 750

Équipements

Sens de fonctionnement		arrière
Outil manuel en option		■
Fonctionnement iCapsol		-
Nombre de rouleaux	unités	1
Référence		1.008-057.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		3.147,65 / 3.390.-

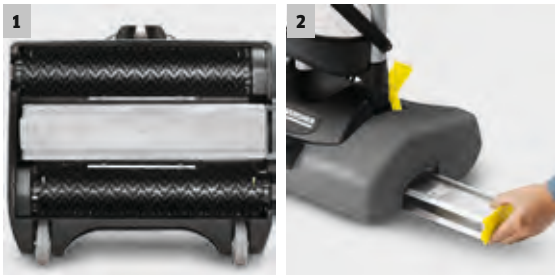
- Compris dans la livraison.

APPAREIL DE NETTOYAGE D'APPOINT DES MOQUETTES



Un allié idéal pour le nettoyage d'appoint des moquettes.

Les appareils de nettoyage d'appoint des moquettes éliminent les impuretés et rafraîchissent en même temps les moquettes, qui redeviennent praticables en à peine 20 minutes environ. Rendement surfacique : jusqu'à 300 m²/h.



1 2 rouleaux à rotation inversée

- Grande puissance de nettoyage grâce à une pression de contact élevée.
- Nettoie simultanément les deux côtés des fibres avant de les lisser.

2 2 en 1

- Des fibres nettoyées et balayées en une seule opération.
- Avec cassette de balayage

BRS 43/500 C

- Réservoir iCapsol intégré
- Mouvement sans dérive grâce à des rouleaux à rotation inversée
- Avec dispositif de prébalayage

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique (nettoyage d'appoint iCapsol)	m ² /h	300
Pression d'injection pour le nettoyage d'appoint	bar	3,4
Débit d'injection pour le nettoyage d'appoint	l/min	0,38
Largeur de travail des brosses	mm	430
Capacité du réservoir à eau propre	l	7,5
Puissance du moteur de la brosse	W	370
Tension secteur	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	25
Dimensions (L x l x H)	mm	400 x 460 x 1160

Équipements

Sens de fonctionnement	vers l'avant ou vers l'arrière
Outil manuel	-
Fonctionnement iCapsol	■
Réservoir iCapsol intégré	■
Nombre de rouleaux	unités 2
Batterie avec chargeur	-
Référence	1.006-671.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.147,65 / 3.390.-

- Compris dans la livraison.

POUR ÉLARGIR LE CHAMP D'APPLICATIONS

Le bon accessoire garantit la pleine exploitation de l'aspirateur-laveur. La tête de lavage professionnelle PW 30/1, par exemple, transforme l'aspirateur-laveur en un appareil pour grandes surfaces. Découvrez de nouvelles perspectives d'application avec les accessoires adaptés. Sols, murs ou plafonds : nos appareils et nos accessoires forment l'équipement parfait pour tout nettoyer.



Table des matières appareils de nettoyage profond pour moquettes - accessoires

Accessoires	Page 394
Détergents	Page 798



1



2



3

1 Nettoyage des moquettes

Garant d'un angle d'aspiration optimal, le suceur d'aspiration flexible innovant assure des résultats de nettoyage parfaits. Pour des moquettes parfaitement propres, même sous les canapés, les armoires ou d'autres meubles, quelle que soit la taille de l'utilisateur. La capacité d'extraction élevée de ces appareils réduit le temps nécessaire avant de pouvoir à nouveau arpenter la surface.

Le système modulaire garantit une transformation rapide : largeur de travail différente, adaptateur pour surfaces dures ou autres suceurs. La poignée supplémentaire peut être ajustée au tuyau sans outils. Enfin, grâce à la fenêtre de contrôle supplémentaire offerte par l'outil à main, l'utilisateur garde un œil sur l'eau de lavage.

2 Pour tout faire de la main gauche. Ou de la droite

Notre outil à main unique pour aspirateur-laveur garantit un travail ergonomique et confortable à tous les utilisateurs, qu'ils soient petits, grands, droitiers ou gauchers. Sa nouvelle conception, qui intègre une grande fenêtre de contrôle, permet de garder un œil sur l'eau de lavage.

3 Préparation de véhicules

Le suceur pour fauteuils permet de nettoyer en profondeur les tissus d'ameublement et l'intérieur des véhicules. Pratique, le suceur à fentes avec buse de pulvérisation intégrée s'avère utile dans les zones particulièrement étroites et difficiles à atteindre. Le suceur pour fauteuils et le suceur à fentes peuvent être changés sans outils, en quelques secondes.

ACCESSOIRES POUR APPAREILS DE NETTOYAGE PROFOND POUR MOQUETTES



Le nouvel accessoire, de conception modulaire, a été pensé dans les moindres détails. Il dispose entre autres d'une articulation mobile pour une meilleure ergonomie et une aspiration optimale dans toutes les positions.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Largeur	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Flexibles d'injection-extraction								
Flexible de pulvérisation/ aspiration 4,0 m	1	6.394-874.0	1 pièce(s)	DN 32		4 m	120,70 / 130.-	Flexible de pulvérisation/aspiration standard.
Flexible de pulvérisation/ aspiration 2,5 m	2	6.394-826.0	1 pièce(s)	DN 32		2,5 m	88,20 / 95.-	
Flexible de pulvérisation/ aspiration 4,0 m	3	6.394-375.0	1 pièce(s)	DN 32		4 m	110,50 / 119.-	Flexible de pulvérisation/aspiration 4 m en option.
Suceurs sol								
Suceur pour sols flexible 240 mm complet	4	4.130-007.0	1 pièce(s)	DN 32	240 mm		178,25 / 192.-	Kit composé de suceur pour sols (240 mm), tube d'aspiration et manche D. Avec fenêtre transparente pour le contrôle visuel des déchets aspirés. Suceur d'aspiration flexible.
Suceur pour sols flexible 240 mm, nu	5	4.130-008.0	1 pièce(s)	DN 32	240 mm		86,35 / 93.-	Suceur pour sols (240 mm), nu. Avec fenêtre transparente pour le contrôle visuel des déchets aspirés. Suceur d'aspiration flexible. Contenu dans le kit 4.130-007.0.
Suceur pour sols souple 350 mm complet	6	4.130-011.0	1 pièce(s)	DN 32	350 mm		190,35 / 205.-	Kit composé d'un suceur pour sols (350 mm), d'un tube d'aspiration et d'un manche D. Avec fenêtre transparente pour le contrôle visuel des déchets aspirés. Suceur d'aspiration flexible.
Suceur pour sols flexible 350 mm, nu	7	4.130-009.0	1 pièce(s)	DN 32	350 mm		104,90 / 113.-	Suceur pour sols (350 mm), nu. Avec fenêtre transparente pour le contrôle visuel des déchets aspirés. Suceur d'aspiration flexible. Contenu dans le kit 4.130-011.0.
Rouleau-brosse PW 30/1	8	6.286-569.0	1 pièce(s)		285 mm		135,55 / 146.-	Garnissage standard pour tête de lavage Pro PW 30/1.
Adaptateur pour surface dure								
Adaptateur surfaces dures 240 mm	9	4.762-014.0	1 pièce(s)		240 mm		30,65 / 33.-	Adaptateur surfaces dures pour suceur de sols 240 mm.
Adaptateur surfaces dures 350 mm	10	4.762-017.0	1 pièce(s)		350 mm		34,35 / 37.-	Adaptateur surfaces dures pour suceur de sols 350 mm.
Suceurs main								
Suceur pour fauteuils	11	4.130-001.0	1 pièce(s)	DN 32	110 mm		43,65 / 47.-	Suceur pour fauteuils 110 mm.
Autres								
Manche	12	4.130-000.0	1 pièce(s)	DN 32			77,05 / 83.-	Manche réglable pour suceur pour sols, suceur pour fauteuils et suceur à fentes. Avec fenêtre intégrée pour le contrôle visuel des déchets aspirés. Raccords pour flexible de pulvérisation et d'aspiration.
Rallonge de tube	13	4.025-004.0	1 pièce(s)	DN 32	780 mm		64,05 / 69.-	Rallonge de tube, nue.
Manche D	14	4.321-001.0	1 pièce(s)				30,65 / 33.-	Manche D nu pour rallonge de tube 4.025-004.0.
Réservoir à détergent, nu	15	4.070-006.0	1 pièce(s)				34,35 / 37.-	Pour fixation avec l'adaptateur Home Base.
Système de dosage antimousse	16	4.006-907.0	1 pièce(s)	DN 32			51,05 / 55.-	Réservoir pour solution antimousse.
Réservoir pour détergent, complet	17	4.070-006.0	1 pièce(s)				34,35 / 37.-	Kit composé d'un réservoir à détergent et d'un adaptateur Home Base. Pour fixation sur le rail Home Base.
Suceur à fentes	18	4.130-010.0	1 pièce(s)	DN 32			27,85 / 30.-	Suceur à fentes pour appareils d'injection/extraction.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



						Puzzi 30/4 / Puzzi 30/4 E	Puzzi 10/2 Adv	Puzzi 10/1	Puzzi 8/1 C	PW 30/1 / PW 30/1
1						■				
2							■	■	■	
3							□	□	□	
4						□	■		□	
5						□	■		□	
6						■				
7						■				
8										■
9						□	□	□	□	
10						□				
11						□	□	■	■	
12						■	■	■	■	
13						■	■	■	□	
14						■	■	■	□	
15						■	□	□		
16						□		□	□	
17						□				
18						□	□	□	□	

ACCESSOIRES POUR APPAREILS DE NETTOYAGE PROFOND POUR MOQUETTES



Complément idéal aux machines de nettoyage des moquettes BRC 45/45 C, BRC 40/22 C ou BRC 30/15 C, le suceur à main et le suceur pour sols sont des accessoires disponibles. Ainsi pouvez-vous largement étendre le champ d'application de votre BRC : nettoyage en douceur mais en profondeur des tissus d'ameublement délicats et moquettes difficiles d'accès ou encombrées. Exactement comme si vous utilisiez votre appareil d'injection/extraction économique sur des moquettes moyennes à très grandes.

		Référence	Quantité	Diamètre nominal	Largeur	Longueur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Flexibles d'injection-extraction								
Flexible d'injection/d'extraction	1	4.440-644.0	1 pièce(s)	DN 38	4 m		428,05 / 461.-	Complet, coupleur métal
Suceurs sol								
Suceur sol	2	4.130-061.0	1 pièce(s)	DN 38	330 mm		1.438,25 / 1.549.-	Trois suceurs, rallongés, haute pression 1 à 14 bar.
Suceurs main								
Suceur main	3	4.130-163.0	1 pièce(s)	DN 38	110 mm		285,05 / 307.-	Inox avec suceur transparent, DN 38. Pour les tissus d'ameublement et petites surfaces non accessibles avec le suceur pour sols.
Brosses-rouleaux (BR)								
Brosse-rouleau	4	8.640-259.0	1 pièce(s)			430 mm	135,55 / 146.-	Standard, deux pièces nécessaires.
	5	8.629-774.0	1 pièce(s)			430 mm	292,50 / 315.-	Pour la laine.
	6	8.621-604.0	1 pièce(s)			300 mm	156.- / 168.-	Standard
	7	8.621-605.0	1 pièce(s)			450 mm	94,70 / 102.-	Standard, noir, deux pièces nécessaires.
	8	8.629-552.0	1 pièce(s)			450 mm	94,70 / 102.-	Souple, deux pièces nécessaires. Pour les moquettes à poil dur, comme le feutre aiguilleté ou les moquettes à boucles courtes.
	9	4.762-254.0	1 pièce(s)			400 mm	69,65 / 75.-	Brosse à moquette, souple, bleue. L=400 mm. Entraînement en étoile résistant à l'usure. Pour le nettoyage des revêtements textiles. Fibres : Polypropylène, épaisseur = 0,25 mm, L = 20 mm.
	10	4.762-000.0	1 pièce(s)			400 mm	80,80 / 87.-	vert clair, pour revêtement velours (pour poils jusqu'à 3 mm de hauteur)
Autres accessoires								
Adaptateur	11	8.631-030.0	1 pièce(s)				112,35 / 121.-	Pour suceur de sols 4.130-061.0 et outil à main 4.130-163.0.
Divers								
Flexible de remplissage	12	6.680-124.0	1 pièce(s)			1,5 m	26,95 / 29.-	Flexible pour remplissage pratique d'eau propre à partir de n'importe quel robinet. 1,5 m.
Câble de rallonge	13	9.521-633.0	1 pièce(s)			20 m	54,80 / 59.-	20 m.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		BRC 45/45 C	BRC 40/22 C	BRC 30/15 C	BRS 43/500 C
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4					<input checked="" type="checkbox"/>
5					<input type="checkbox"/>
6				<input checked="" type="checkbox"/>	
7		<input checked="" type="checkbox"/>			
8		<input type="checkbox"/>			
9			<input type="checkbox"/>		
10			<input checked="" type="checkbox"/>		
11		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
12			<input type="checkbox"/>		
13			<input type="checkbox"/>		

APPAREILS DE NETTOYAGE EN PROFONDEUR DES MOQUETTES

LA CHALEUR ET LA PRESSION CONTRE LA SALETÉ

Nos nettoyeurs et aspirateurs à vapeur professionnels l'illustrent au quotidien : la vapeur est bien plus que de l'air chaud. En particulier, ces appareils s'illustrent par leur fonctionnement économique et leurs résultats hygiéniques, pour un nettoyage fiable sans produits chimiques. Le champ d'application des nettoyeurs et aspirateurs à vapeur est le suivant : salles d'eau et sanitaires, tous sols durs, toutes surfaces vitrées ou carrelées, robinetterie, et même, avec les bons accessoires, surfaces textiles.



Table des matières nettoyeurs/aspirateurs à vapeur

Aspirateurs vapeur	Page 400
Nettoyeurs vapeur	Page 402
Nettoyeur de chewing-gums sans fil	Page 404
Accessoires	Page 406



Compact et économique

Le nettoyeur à vapeur SG 4/4 allie un format compact à des performances étonnantes, avec une pression de vapeur de 4 bars. Le système à deux réservoirs raccourcit les temps de chauffe et permet un travail en continu. La capacité totale de 4 litres assure de longues séances de travail. La fonction VapoHydro permet d'ajuster la quantité de vapeur et le niveau de saturation au type de surface. Enfin, les accessoires appropriés autorisent l'utilisation du SG 4/4 à la fois sur surfaces dures et sur surfaces textiles, sans aucun produit chimique.

Le nettoyage à pleine vapeur

L'aspirateur vapeur SGV 8/5 est parfaitement adapté à l'élimination de salissures tenaces d'une manière hygiénique et efficace. Des sols durs et surfaces en inox jusqu'à une utilisation industrielle, en passant par les surfaces vitrées. Son mode ecoefficiency franchit un cap en matière de durabilité et permet un fonctionnement silencieux et économe en énergie. Bien souvent, les résultats sont déjà excellents même sans détergent. La fonction d'auto-nettoyage innovante élimine de manière fiable les dépôts dans le circuit de l'appareil, pour une plus grande longévité.

Les chewing-gums indésirables ? Éliminés !

Le nouveau nettoyeur de chewing-gums SGG 1 vous débarrasse de tous les chewing-gums, sur tous les types de sol. Il les élimine en seulement 3 à 5 secondes. Écologique, il n'utilise que la vapeur et un détergent biodégradable à l'extrait de céréales. Le SGG 1 vous assure une grande mobilité et une indépendance totale. Cet appareil porté au dos et doté d'une batterie lithium-ion offre une autonomie de huit heures.

Comprendre le nom des appareils :

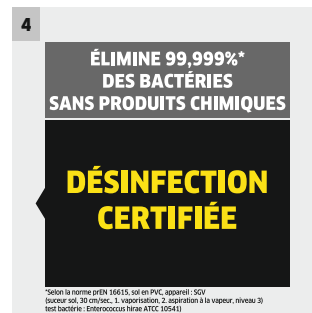
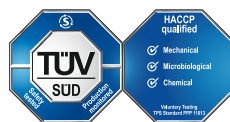
Type d'appareil	Pression de vapeur	Capacité du réservoir
Exemple : SGV	8	5
SGV = Steam Generator Vac, Aspirateur vapeur	Dans les noms d'aspirateur/nettoyeur vapeur comprenant une combinaison de chiffres, le 1er nombre représente la pression de vapeur (en bars).	Dans les noms d'aspirateur/nettoyeur vapeur comprenant une combinaison de chiffres, le 2ème nombre indique la capacité du réservoir (en litres).
SG = Steam Generator, Nettoyeur vapeur		
SGG = Steam Generating Gum Remover, Nettoyeur de chewing-gums à vapeur		

NETTOYEURS VAPEUR



Le nettoyage à pleine vapeur

Faciles à utiliser, les nettoyeurs vapeur SGV 6/5 et SGV 8/5 garantissent une hygiène parfaite. Nettoyeur vapeur et aspirateur eau et poussière en un seul appareil. Avec commutateur EASY-Operation, rangement des accessoires sécurisé et outil manuel pour commande de la fonction vapeur/aspiration. Le SGV 8/5 garantit des résultats particulièrement hygiéniques, y compris à l'intérieur de l'appareil, grâce à un procédé chimique et une fonction d'autonettoyage.



*Selon la norme pr EN 15615. Sol en PVC, appareil: SGV (sueur sol, 30 cm/sec., 1. vaporisation, 2. aspiration à la vapeur, niveau 3) test bactérie: Enterococcus faecalis ATCC 10541

1 Particulièrement facile d'utilisation grâce au système EASY-Operation

- Un bouton de commande unique, pour toutes les fonctions. L'utilisation des programmes ne requière pas de formation spécifique, il est facile à apprendre et à utiliser.
- Un panneau de commande intuitif avec des symboles explicites. Pratique, l'utilisateur peut visualiser l'état du programme en fonctionnement.

2 Commande pratique grâce à l'outil manuel

- Système de commande des fonctions rapide, flexible, simple et direct en cours d'utilisation.
- Réglage des fonctions importantes comme le débit d'eau/vapeur et interrupteur marche/arrêt pour l'aspiration.
- Facilement accessible et sécurisé contre la perte. Un châssis de portage permet le retrait simple du suceur.

3 Un programme de nettoyage adapté à chaque application (SGV 8/5)

- Mode auto-nettoyant : nettoyage du flexible, des pompes et des tubes. Pour le rétablissement d'une hygiène parfaite.
- Dissolution des salissures tenaces par procédé chimique (le cycle de rinçage protège des aérosols).

4 Nettoyage sans produits chimiques

- Nettoyage hygiénique des surfaces dures sans produits chimiques.
- Ce procédé protège l'environnement et permet des économies.
- Aspiration et mise au rebut des déchets agréables grâce à l'absence de contact direct.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

SGV 8/5

- Sélecteur EASY-Operation
- Fonction d'autonettoyage
- Procédé chimique

Caractéristiques techniques

Voltage	V	220-240
Puissance de chauffe	W	3000
Capacité du réservoir	l	5
Longueur câble	m	7,5
Pression de la vapeur	bar	8
Poids sans accessoires	kg	40
Dimensions (l x L x h)	mm	640 x 495 x 965

Équipement

Flexible pour injecteur avec poignée	■
2 tubes vapeur	■
Suceur sol	■
Suceur à main	■
Référence	1.092-010.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	5.086,40 / 5.490.-

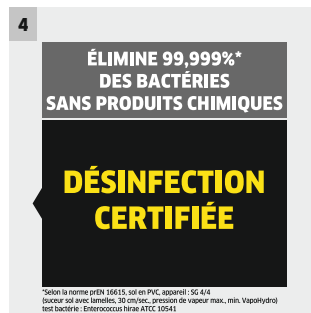
- Compris dans la livraison.

NETTOYEUR À VAPEUR



Un concentré de puissance

Nettoyeur vapeur facile à utiliser SG 4/4 avec procédé de remplissage élaboré, réglage de la pression et de la saturation de vapeur en continu (VapoHydro), système à deux réservoirs, raccord et rangement pour accessoire. Très compact et maniable.



1 Système à deux réservoirs

- Le réservoir d'eau propre peut être constamment rempli, puisque la chaudière et le réservoir sont séparés.
- Seule une partie du volume total est chauffée. La vapeur se forme ainsi très rapidement et de manière constante.
- Grâce à ses 4 litres de volume total, le SG 4/4 s'utilise pendant très longtemps sans devoir être rempli.

2 Vapo Hydro

- La fonction Vapo Hydro permet d'adapter progressivement la puissance de la vapeur en fonction de la tâche de nettoyage.
- Outre la pression de la vapeur, il est également possible de régler la saturation de manière progressive pour passer de la vapeur à l'eau chaude.
- Le jet d'eau chaude vient instantanément et efficacement à bout des impuretés tenaces.

3 Logement pour accessoires

- Le logement pour accessoires intégré permet de ranger les différents accessoires.
- Les pièces spéciales sont toujours rangées en toute sécurité et ne se perdent pas.
- Même les tubes se rangent sur le côté de l'appareil.

4 Nettoyage hygiénique

- Hygiène impeccable sans utilisation de substances chimiques.
- Le fait de ne pas utiliser de détergents agressifs protège l'utilisateur ainsi que les surfaces traitées.
- Pour le nettoyage, de l'eau seule est nécessaire - pour ménager la santé et le budget.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

SG 4/4

- Système à deux réservoirs
- Temps de préchauffage réduit
- Pompe pour remplissage de chaudière

Caractéristiques techniques

Voltage	V	220-240
Puissance de chauffe	W	2300
Capacité du réservoir	l	4
Longueur câble	m	7,5
Pression de la vapeur	bar	4
Poids sans accessoires	kg	8
Dimensions (l × L × h)	mm	475 × 320 × 275

Équipement

Flexible à vapeur et poignée	■
2 tubes vapeur	■
Suceur sol	■
Brosse ronde	■
Suceur fauteuil avec brosse	■
Référence	1.092-292.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	1.296,65 / 1.399.-

- Compris dans la livraison.

NETTOYEUR DE CHEWING-GUMS SANS FIL



Élimination des chewing-gums en quelques secondes

Le nettoyeur vapeur SGG 1 élimine les résidus de chewing-gum indésirables, d'une manière très efficace et écologique. L'alliance de la vapeur et d'un détergent biodégradable permet de dissoudre facilement les chewing-gums séchés, en quelques secondes. La batterie du système de portage au dos confortable n'en dure que plus longtemps : environ huit heures, ce qui permet de longues séances de travail.

NOUVEAU



1 Détergent biodégradable à l'extrait de céréales

- Écologique et sécurisé pour l'utilisateur.
- Élimine complètement les chewing-gums.

2 Batterie Lithium-ion puissante et durable

- Autorise jusqu'à huit heures d'utilisation en continu.

3 Fonctionnement sans fil

- Rayon de travail maximal et productivité élevée.

4 Système confortable de portage au dos

- Grande souplesse d'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

SGG 1/1

- Grande autonomie grâce à la puissante batterie Lithium-ion
- Kit complet de consommables
- Système de portage au dos ergonomique et confortable

Caractéristiques techniques

Autonomie de la batterie	h	8
Durée de recharge de la batterie	h	4
Tension de la batterie	V / Ah	14,8 / 9
Niveau de pression acoustique	dB/A	70
Chargeur	V / Hz	110-240 / 50-60
Poids sans accessoires	kg	8,3
Dimensions (l × L × h)	mm	250 × 300 × 550

Équipement

Lance à vapeur	m	1,2
flexible vapeur	m	1,6
Chargeur		■
Kit de consommables		-
Référence		1.092-900.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		5.745,15 / 6.190.-

- Compris dans la livraison.

Accessoires

Nom du produit	Référence	Descriptif	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Kit de consommables	4.071-252.0	Le kit de consommables pour le nettoyeur de chewing-gums SGG 1 comprend 4 flacons de détergent biologique, 2 cartouches de butane ou propane et 2 brosses inox.	184,75 / 199.-

NETTOYEURS ET ASPIRATEURS VAPEUR - ACCESSOIRES



La vaste gamme d'accessoires transforme les nettoyeurs et aspirateurs vapeur en des appareils polyvalents multi-usage. Aux surfaces dures s'ajoutent ainsi les surfaces textiles, qui peuvent être nettoyées de manière optimale grâce à l'accessoire adapté.

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Jeu de chiffons					
Lingette éponge, large	1	6.369-481.0	5 pièce(s)	25,05 / 27.-	Sans peluches, absorbante et résistante. Cinq lingettes pour sol larges (pour suceur de sols Classic et Comfort) en coton haute qualité.
Bonnette éponge	2	6.370-990.0	5 pièce(s)	24,15 / 26.-	Jeu de lingettes comprenant cinq bonnettes en coton haute qualité destinées au suceur à main.
Jeu de lingettes microfibras salle de bain	3	2.863-171.0	4 pièce(s)	39,95 / 43.-	Deux lingettes pour sol spéciales en microfibras (pour suceur de sols Classic et Comfort), une lingette abrasive microfibras pour les résidus résistants de calcaire et de savon, et une lingette lustrante en microfibras pour les miroirs et les autres surfaces lisses, pour une exploitation optimale du nettoyeur vapeur dans la salle de bain.
Jeu de lingettes microfibras cuisine	4	2.863-172.0	4 pièce(s)	39,95 / 43.-	Deux lingettes pour sol spéciales en microfibras (pour suceur de sols Classic et Comfort), une bonnette douce microfibras pour suceur à main pour la saleté tenace, p. ex. sur la cuisinière. Une lingette microfibras pour un nettoyage parfait de toutes les surfaces inox, pour une exploitation optimale du nettoyeur vapeur dans la cuisine.
Jeu de lingettes microfibras pour suceur de sols Classic et Comfort	5	2.863-173.0	2 pièce(s)	24,15 / 26.-	Deux lingettes pour sol en microfibras pour suceur de sols Classic et Comfort, pour mieux dissoudre et enlever la saleté. Pour un nettoyage facile des sols et des résultats brillants sur différents revêtements de sols durs tels que les carrelages, la pierre naturelle, le linoléum ou les sols en PVC.
Nettoyeurs vapeur					
Kit brosse ronde	6	2.863-011.0	3 pièce(s)	15,80 / 17.-	Kit brosses rondes inox, laiton et Pekalon.
Suceur pour sols 300 mm avec brosses en Pekalon	7	2.889-005.0	1 pièce(s)	38,05 / 41.-	Suceur pour sols pour nettoyeurs et aspirateurs vapeur.
Raclette caoutchouc 300 mm	8	2.889-007.0	1 pièce(s)	10,20 / 11.-	Réglette caoutchouc pour suceur de sols 2.889-005.0.
Suceur main 150 mm	9	2.889-008.0	1 pièce(s)	21,35 / 23.-	Suceur à main pour nettoyeurs et aspirateurs vapeur.
Ruban-brosse 150 mm	10	2.889-009.0	1 pièce(s)	8,35 / 9.-	Ruban-brosse pour suceur à main 2.889-008.0.
Raclette caoutchouc 150 mm	11	2.889-010.0	1 pièce(s)	9,30 / 10.-	Réglette caoutchouc pour suceur à main 2.889-008.0.
Adaptateur	12	2.889-011.0	1 pièce(s)	22,30 / 24.-	Adaptateur pour accessoires.
Suceur à fentes	13	2.889-028.0	1 pièce(s)	5,55 / 6.-	Suceur à fentes, 200 mm.
Adaptateur pour rallonge	14	2.889-052.0	1 pièce(s)	6,50 / 7.-	Adaptateur pour brosses rondes.
Flexible vapeur	15	4.440-009.0	1 pièce(s)	616,55 / 664.-	Flexible vapeur pour nettoyeurs et aspirateurs vapeur, 4 m.
Suceur sol triangulaire	16	2.889-053.0	1 pièce(s)	50,15 / 54.-	Suceur pour sols triangulaire pour le nettoyage des coins.
Flexible d'aspiration	17	2.889-127.0 ■	1 pièce(s)	12,05 / 13.-	Flexible d'aspiration (1 m) pour un travail plus facile dans les coins et les autres espaces exigus avec le nettoyeur vapeur SGV. Entièrement compatible avec le suceur à main et les accessoires.
Kit de brosses rondes en acier inoxydable	18	2.863-007.0	3 pièce(s)	13,95 / 15.-	Poils très durs.
Kit brosse ronde en laiton	19	2.863-008.0	3 pièce(s)	13.- / 14.-	Poils durs.
Kit de brosses rondes en Pekalon	20	2.863-009.0	3 pièce(s)	17,65 / 19.-	Poils moyennement durs.
Brosse ronde inox	21	6.907-539.0 ■	1 pièce(s)	13.- / 14.-	Brosse ronde à poils très durs en inox et filetage métallique.
Brosse ronde Pekalon	22	6.907-540.0 ■	1 pièce(s)	13,95 / 15.-	Brosse ronde à poils moyennement durs en Pekalon (PEK) et filetage métallique.
Brosse ronde laiton	23	6.907-541.0 ■	1 pièce(s)	12,05 / 13.-	Brosse ronde à poils durs en laiton et filetage métallique.
Brosse ronde, noir, Pekalon	24	6.907-439.0 ■	1 pièce(s)	Sur demande	Brosse ronde noire à poils moyennement durs en Pekalon (PEK) pour nettoyeurs vapeur Kärcher SGV 6/5 et SGV 8/5.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		SGV 8/5 / SGV 6/5	SG 4/4
	1		<input type="checkbox"/>
	2		<input type="checkbox"/>
	3		<input type="checkbox"/>
	4		<input type="checkbox"/>
	5		<input type="checkbox"/>
	6		<input checked="" type="checkbox"/>
	7		<input checked="" type="checkbox"/>
	8		<input checked="" type="checkbox"/>
	9		<input checked="" type="checkbox"/>
	10		<input checked="" type="checkbox"/>
	11		<input checked="" type="checkbox"/>
	12		<input checked="" type="checkbox"/>
	13		<input checked="" type="checkbox"/>
	14		<input checked="" type="checkbox"/>
	15		<input checked="" type="checkbox"/>
	16		<input type="checkbox"/>
	17		<input type="checkbox"/>
	18		<input type="checkbox"/>
	19		<input type="checkbox"/>
	20		<input type="checkbox"/>
	21		<input type="checkbox"/>
	22		<input type="checkbox"/>
	23		<input type="checkbox"/>
	24		<input type="checkbox"/>

NETTOYEURS /
ASPIRATEURS VAPEUR

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosse ronde, bleu, Pekalon	25	6.907-587.0 ■	1 pièce(s)	4,65 / 5.-	Brosse ronde bleue à poils moyennement durs en Pekalon (PEK) pour nettoyeurs vapeur Kärcher SGV 6/5 et SGV 8/5.
Brosse ronde, vert, Pekalon	26	6.907-588.0 ■	1 pièce(s)	4,65 / 5.-	Brosse ronde verte à poils moyennement durs en Pekalon (PEK) pour nettoyeurs vapeur Kärcher SGV 6/5 et SGV 8/5.
Brosse ronde, jaune, Pekalon	27	6.907-589.0 ■	1 pièce(s)	4,65 / 5.-	Brosse ronde jaune à poils moyennement durs en Pekalon (PEK) pour nettoyeurs vapeur Kärcher SGV 6/5 et SGV 8/5.
Brosse ronde, rouge, Pekalon	28	6.907-590.0 ■	1 pièce(s)	4,65 / 5.-	Brosse ronde rouge à poils moyennement durs en Pekalon (PEK) pour nettoyeurs vapeur Kärcher SGV 6/5 et SGV 8/5.
Entonnoir avec crépine intégrée	29	4.013-030.0	1 pièce(s)	29,70 / 32.-	Entonnoir de remplissage avec tamis intégré pour un remplissage facile et sûr du réservoir d'eau.
Couronne de poils durs kit	30	2.863-264.0	3 pièce(s)	16,70 / 18.-	2 brosses rouges, 1 brosse noire.
Chariot	31	6.962-239.0	1 pièce(s)	273.- / 294.-	Métal chromé, avec réservoir.
Entonnoir de remplissage	32	6.962-097.0	1 pièce(s)	2,80 / 3.-	Entonnoir de remplissage avec tamis intégré pour un remplissage facile et sûr du réservoir d'eau.
Rallonges de tubes, métal					
Kit de tubes rallonges	33	2.889-004.0	2 pièce(s)	56,65 / 61.-	Ce kit contient deux tubes vapeur.
Buses					
Suceur à main	34	2.884-280.0	1 pièce(s)	24,15 / 26.-	Suceur à main avec poils supplémentaires pour le nettoyage des petites surfaces comme les cabines de douche, le carrelage mural et bien d'autres. Utilisable avec ou sans bonnette.
Rallonge et Powerbuse	35	2.863-263.0	2 pièce(s)	13,95 / 15.-	La Powerbuse avec rallonge accroît considérablement la capacité de nettoyage d'une buse à jet crayon. Idéale pour un nettoyage facile et écologique des endroits difficiles d'accès comme les coins.
Raclette vapeur pour vitres	36	2.863-025.0	1 pièce(s)	24,15 / 26.-	La raclette à vitres permet un nettoyage facile et sans traces des surfaces vitrées avec le nettoyeur vapeur. Non seulement elle élargit le champ d'application du nettoyeur vapeur Kärcher, mais elle garantit aussi des vitres et des miroirs parfaitement propres.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



25



26



27



28



31



32



34



35



36

				SGV 8/5 / SGV 6/5 SG 4/4
25			<input type="checkbox"/>	
26			<input type="checkbox"/>	
27			<input type="checkbox"/>	
28			<input type="checkbox"/>	
29			<input checked="" type="checkbox"/>	
30			<input type="checkbox"/>	
31			<input type="checkbox"/>	
32			<input type="checkbox"/>	
33			<input checked="" type="checkbox"/>	
34			<input checked="" type="checkbox"/>	
35			<input checked="" type="checkbox"/>	
36			<input type="checkbox"/>	

NETTOYEURS /
ASPIRATEURS VAPEUR

L'EAU ET L'AIR - BASES DE LA VIE

Comme nous tous, vous avez besoin d'eau propre et d'air pur pour vivre. Pour garder la santé et rester actif, il vous faut boire tous les jours 2 à 3 litres d'eau et respirer environ 12 000 litres d'air. Une eau ou un air pollués affectent considérablement votre santé et vos capacités. Les fontaines à eau WPD, les installations de traitement des eaux WPC et les purificateurs d'air AF et AFG protègent votre santé. En vous assurant une eau saine et un air pur.



Table des matières eau et air

Fontaines à eau

Page 414

Traitement des eaux

Page 422

Purification de l'air

Page 424



WPD 50 Ws – la nouvelle façon de boire de l'eau

La WPD 50 Ws représente la nouvelle gamme Médium de nos fontaines à eau. Cette fontaine au format compact, idéale dans les espaces exigus, propose une eau réfrigérée, à température ambiante ou réfrigérée et gazéifiée au CO₂. Elle vous séduira par son fonctionnement intuitif et ses touches capacitives.

AF 100 / AFG 100 – pour un air clair et propre

Lorsque l'air ambiant est chargé au point de provoquer une sensation de malaise, une simple pression sur un bouton vous fournira de l'air frais. Les nouveaux purificateurs d'air AF 100 et AFG 100 garantissent un air pur et frais partout, dans toutes les circonstances. Les différents filtres à air fournissent une solution quel que soit le type de particule polluante.

Comprendre le nom des appareils :

Modèle	Pouvoir filtrant	Type de filtre
Exemple : WPC	100	RO
WPC = Water Purifier Commercial WPD = Water Purifier Dispenser	Litres par heure	RO = Reverse Osmosis UF = Ultra Filtration
Exemple : AFG	100	
AF = Air Filter AFG = Air Filter Germizidal	convient à une pièce de 100 m ²	



1 Nos fontaines à eau - l'eau autrement

Quand elle est potable, l'eau courante est bonne. Mais l'eau issue d'une fontaine Kärcher WPD est meilleure. L'eau pour la vie. Grâce à leurs principes uniques de filtration et d'hygiène, nos fontaines WPD mettent à disposition en permanence une l'eau de la plus haute qualité alimentaire. Selon l'appareil, elle peut être fournie à température ambiante, réfrigérée, gazeuse ou chaude, sur simple pression d'un bouton. En qualité hygiénique, sans calorie et pure. Ce niveau est atteint grâce à une désinfection thermique automatique, une soupape de fourniture d'eau protégée contre le contact et une filtration innovante combinant filtres Active-Pure et Hy-Protect. Le filtre Active-Pure garantit le goût d'eau pure. Le filtre Hy-Protect, qui fonctionne par ultrafiltration sans produits chimiques, retient bactéries et virus grâce à sa membrane à pores fins.



2 Un air frais - partout, à tout moment

La mauvaise qualité de l'air est un problème au quotidien : effluves de moquettes, particules de pollen, germes en suspens ou air vicié des salles de conférence. Il peut en résulter des troubles de la concentration, des maux de tête, un nez bouché voire des crises d'asthme. Avec notre purificateur d'air, oubliez ces problèmes : allumez-le, et respirez.

FONTAINE À EAU WPD 100 / 200 / 600



Appareil sur pied



Système de table



Made in Germany

Tout simplement unique : la fontaine à eau sur mesure

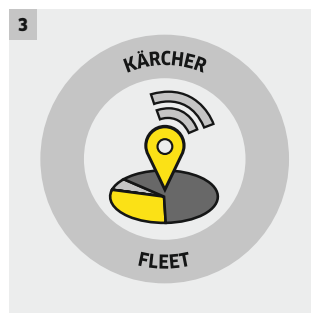
Exclusivité mondiale, nos fontaines à eau configurables sont personnalisables aux différents besoins des clients (pays, groupe cible, lieu d'installation etc.) sur le plan de la capacité de refroidissement, de l'électronique et de l'équipement produit.



1



2



3



4

1 Elle attire le regard

- Disponible en blanc ou noir.
- Paroi en verre imprimable - idéale comme support publicitaire gratuit ou pour présenter le logo de votre entreprise.
- Zone de tirage de l'eau éclairée par LED.
- Zone de tirage de l'eau d'une grande hauteur.

2 Une eau saine issue d'une source pure à l'hygiène parfaite

- Toutes les conduites d'eau, le module de chauffage et de refroidissement, le filtre ultra et la vanne de décharge sont régulièrement et automatiquement désinfectés à l'eau chaude, sans le moindre produit chimique.
- Bactéries et virus sont éradiqués. Après une opération d'assainissement, le processus de rinçage est déclenché automatiquement, sans aucune intervention, et peut être programmé à n'importe quel moment.
- Le procédé thermique de désinfection Kärcher offre une sécurité optimale.

3 Toutes les informations importantes d'un coup d'œil

- Finition Advanced : un écran couleur haute résolution permet de régler le débit, la concentration de CO₂ et la température de l'eau. Vous êtes aussi informé de la nécessité de changer le filtre et du niveau de CO₂ restant.
- La liaison M2M* de Kärcher Fleet assure une communication directe entre la fontaine à eau et un ordinateur ou un smartphone. Ces capacités de surveillance avancées vous permettent d'éviter les interventions de maintenance inutiles. (*Machine-to-machine)

4 Une alimentation en CO₂ simple

- La WPD 100 accueille n'importe quelle cartouche de CO₂ de 425 grammes du commerce.
- Une petite cartouche de CO₂ de 425 grammes suffit à fournir plus de 60 litres d'eau gazeuse.
- Changement de cartouche très simple, à même l'appareil.
- Cartouches de CO₂ rechargeables - faites un geste pour la planète.

LE BON GOÛT DE L'EAU, À LA DEMANDE.

Caractéristiques de l'eau :

-  à température ambiante
-  réfrigérée
-  réfrigérée avec CO₂ (Medium)
-  réfrigérée avec CO₂ (Classic)
-  chaude
-  très chaude

Équipement électronique :

- Basic
- Advanced

Trois formats :

- WPD 100 : moins de 50 utilisateurs
- WPD 200 : moins de 100 utilisateurs
- WPD 600 : plus de 100 utilisateurs

Kärcher Fleet

Gestion de flottes



Formules de maintenance :

- Kärcher Inspect
- Kärcher Maintain
- Kärcher Full Service



Face avant personnalisable



Disponibles en plusieurs couleurs :

- Blanc
- Noir

Version :

- Système de table
- Appareil sur pied



Cartouche de CO₂ :

Cartouches de 425 g, 6 kg, 10 kg



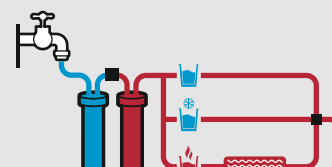
Filtre :

- Filtre Active Pure
- Filtre Hy Protect
- Filtre Hy Pure (filtre deux-en-un)



Lampe UV :

UV Protect



Nettoyage hygiénique :

- Procédé chimique
- Procédé thermique



Type d'eau

Selon l'équipement électronique, jusqu'à six types d'eau sont disponibles : à température ambiante, réfrigérée, réfrigérée avec peu (formule Medium) ou beaucoup (formule Classic) de CO₂, chaude et très chaude.



Variantes de couleurs

La WPD ne passe pas inaperçue, que ce soit dans un blanc hygiénique ou un noir classique.



Combinaison de filtres

Choisissez la combinaison adaptée à vos besoins : filtre Active Pure, filtre Hy Protect, filtre Hy Pure ou UV Protect.



Face avant personnalisable

La paroi vitrée peut être personnalisée aux couleurs de l'entreprise (p.e. avec un logo) ou servir de support publicitaire gratuit.

UNE TECHNOLOGIE DE POINTE BREVETÉE POUR UNE QUALITÉ OPTIMALE.



		WPD 600		WPD 200		WPD 100	
		Adv	Basic	Adv	Basic	Adv	Basic
Caractéristiques techniques							
Type de courant	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50-60	220-240 / 50	220-240 / 50
Puissance	kW	1,9	0,6	1,9	0,3	1,9	0,3
Niveau de pression acoustique	dB(A)	45	45	45	45	45	45
Liquide de refroidissement R134a	kg	0,15	0,15	0,10	0,10	0,07	0,07
Débit, eau plate à température ambiante	l/h	120	120	120	120	120	120
Débit, eau plate réfrigérée	l/h	80	80	40	40	20	20
Température eau froide	°C	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12	4-12
Débit, eau plate chaude	l/h	10	-	10	-	10	-
Température de l'eau chaude	°C	80-95	-	80-95	-	80-95	-
Débit, eau réfrigérée avec CO ₂	l/h	80	80	40	40	20	20
Teneur de l'eau en CO ₂	g/l	4,5 (Medium) 6,5 (Classic)	-	4,5 (Medium) 6,5 (Classic)	-	-	-
Taille cartouche de CO ₂ système de table	kg	max. 5	-	max. 5	-	0,425	0,425
Taille cartouche de CO ₂ appareil sur pied	kg	max. 10	-	max. 10	-	-	-
Poids du système de table	kg	-	-	35	35	30	30
Poids de l'appareil sur pied	kg	65	65	50	50	45	45
Dimensions système de table (L x l x H)	mm	-	-	465 x 365 x 528	465 x 365 x 528	465 x 365 x 528	465 x 365 x 528
Dimensions appareil sur pied (L x l x H)	mm	1432 x 365 x 528	1432 x 365 x 528	1432 x 365 x 528	1432 x 365 x 528	1432 x 365 x 528	1432 x 365 x 528
Hauteur de distribution	mm	300	300	300	300	300	300
Nombre d'utilisateurs		plus de 100	plus de 100	jusqu'à 100	jusqu'à 100	jusqu'à 50	jusqu'à 50
Référence		1.024-920.2	1.024-920.2	1.024-920.2	1.024-920.2	1.024-920.2	1.024-920.2
Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

	WPD 600		WPD 200		WPD 100	
	Adv	Basic	Adv	Basic	Adv	Basic
Version						
Système de table	-	-	■	■	■	■
Appareil sur pied avec socle	■	■	□	□	□	□
Boîtier blanc	□	□	□	□	□	□
Boîtier noir	□	□	□	□	□	□
Type d'eau						
Eau plate, à température ambiante	■	■	■	■	■	■
Eau plate, réfrigérée	■	■	■	■	■	■
WPD, CO ₂ Medium	□	-	□	-	□	-
WPD, CO ₂ Classic	□	-	□	-	-	-
Eau chaude	□	-	□	-	□	-
Eau très chaude	□	-	□	-	□	-
Traitement de l'eau						
Filtre Active Pure (filtration par charbon actif)	■	■	■	■	■	■
Filtre Hy Protect (filtration ultra)	■	□	■	□	■	□
Filtre Hy Pure (filtre deux-en-un)	-	-	-	-	□	□
UV Protect (lampe UV)	-	□	-	□	-	□
Désinfection thermique	■	-	■	-	■	-
Nettoyage chimique	-	■	-	■	-	■
Production d'eau potable WPC 100 RO	-	-	-	□	-	□
Équipement électronique						
Écran couleur multifonction	■	-	■	-	■	-
Indicateur de changement de filtre	■	-	■	-	■	-
Indicateur de changement de cartouche CO ₂	■	-	■	-	■	-
Dosage de l'eau	■	-	■	-	■	-
Réglage de la concentration de CO ₂	■	-	■	-	-	-
Réglage de la température de l'eau	■	-	■	-	■	-
Messages d'erreur	■	■	■	■	■	■
Interface pour Kärcher Fleet Services (communication M2M)	□	-	□	-	□	-
Zone de tirage de l'eau éclairée	■	-	■	-	■	-
Accessoires						
Écoulement	■	□	■	□	■	□
Récipients (pichet, carafe, bouteille, gobelet etc.)	□	□	□	□	□	□
Distributeur de gobelets (sur pied)	■	■	□	□	□	□
Système de trop-plein Waterblock	■	■	■	■	■	■

■ Équipement de série □ Option - impossible

NOS FONTAINES D'EAU PRÉCONFIGURABLES

Kärcher permet d'adapter le réglage de la machine aux besoins en eau, au nombre de personnes et au goût de chacun.

	WPD 100 (blanc)	WPD 100 (noir)	WPD 200 (blanc)		WPD 200 (noir)		
	Basic	Basic	Basic		Advanced	Basic	Advanced
TG = Appareil sans socle / SG = Appareil avec socle	TG / SG	TG	TG CO ₂ / TG	SG CO ₂ / SG	TG CO ₂ / SG CO ₂	TG CO ₂ / TG / SG	TG CO ₂ / SG CO ₂
Variantes préconfigurées							
Variantes							
Socle	-/■	-	-/-	■/■	-/■	-/-/■	-/■
Distributeur de gobelets	-/■	-	-/-	■/■	-/■	-/-/■	-/■
Boîtier blanc	■/■	-	■/■	■/■	■/■	-/-/-	-/-
Boîtier noir	-/-	■	-/-	-/-	-/-	■/■/■	■/■
Type d'eau							
Eau tempérée	■/■	■	■/■	■/■	■/■	■/■/■	■/■
Eau plate froide	■/■	■	■/■	■/■	■/■	■/■/■	■/■
Eau gazeuse Medium - préparée pour une bouteille de CO ₂ de 6/10 kg	-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■
Eau gazeuse Classic	-/-	-	■/-	■/-	■/■	■/-/-	■/■
Eau chaude	-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■
Eau très chaude	-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■
Traitement de l'eau							
Deux filtres ou filtre + lampe à UV au choix							
Filtre Active-Pure (AC)	■/■	■	■/■	■/■	■/■	■/■/■	■/■
Filtre Hy-Protect (UF)	-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■
Filtre Hy-Pure (filtre combiné AC-UF)	-/-	-	-/-	-/-	-/-	-/-/-	-/-
UV-Protect (lampe UV)	-/-	-	-/-	-/-	-/-	-/-/-	-/-
Nettoyage/désinfection chimique ⁴⁾	■/■	■	■/■	■/■	-/-	■/■/■	-/-
Désinfection thermique	-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■
Équipement électronique/écran							
Touches à effleurement avec éclairage							
■/■	■	■/■	■/■	■/■	■/■	■/■/■	■/■
Écran couleur multifonction							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Affichage du changement de filtre							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Affichage du changement de bouteille de CO ₂							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Division en portions de l'eau							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Régler l'intensité de CO ₂							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Réglage de la température de l'eau chaude							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Affichage des erreurs							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Interface pour Kärcher Fleet (Communication M2M)							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Espace de distribution éclairé							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Accessoires							
Écoulement du bac de récupération dans une conduite d'évacuation							
-/-	-	-/-	-/-	-/-	-/-/-	-/-	
Écoulement du bac de récupération dans un bidon							
-/-	-	-/-	-/-	■/■	-/-/-	■/■	
Accessoires pour l'eau potable (pichet, carafe, bouteille, gobelets, etc.)							
-/-	-	-/-	-/-	-/-	-/-/--/-	-/-	
Distributeur de gobelets (dans le socle)							
-/■	-	-/-	■/■	-/■	-/-/■	-/■	
Référence							
0.300-174.0 ¹⁾	0.300-237.0 ¹⁾	0.300-239.0 ¹⁾	0.300-240.0 ¹⁾	0.300-187.0 ¹⁾	0.300-231.0 ¹⁾	0.300-233.0 ¹⁾	
0.300-184.0 ²⁾		0.300-175.0 ²⁾	0.300-186.0 ²⁾	0.300-173.0 ²⁾	0.300-238.0 ¹⁾	0.300-232.0 ²⁾	
					0.300-230.0 ²⁾		
Prix en Fr.							
	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Équipement de série □ Option - impossible

¹⁾ TG = Appareil sans socle

²⁾ SG = Appareil avec socle

⁴⁾ La cartouche de service (référence 2.643-308.0) et les pastilles de nettoyage chimique (référence 6.295-891.0) sont nécessaires pour le nettoyage/la désinfection chimique.

Outre les variantes préconfigurées, une configuration personnalisée est aussi possible. Nous vous conseillons volontiers.

POUR LE PLAISIR DE BOIRE : ACCESSOIRES D'ORIGINE

Avec les accessoires d'origine Kärcher pour fontaines d'eau WPD, le plaisir de boire n'a plus de limites. Chacun peut, selon ses goûts, utiliser une carafe, une gourde ou un gobelet. Pour l'entretien des fontaines d'eau, Kärcher propose ses désinfectants et détergents qui sont conçus spécialement pour les besoins de la machine.



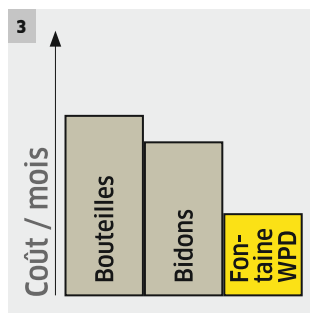
Carafes/pichets		Prix excl./ incl. TVA/TAR
1	Carafe design Eva Solo 1 l en verre	0.017-575.0 / 65.- / 70.-
2	Pichet 1 l en verre avec couvercle	6.640-431.0 / 9.- / 9,70
Gourdes		
3	Gourde de 0,6 l en Tritan, résiste au lave-vaisselle	6.640-469.0 / 14.- / 15,10
4	Gourde de 0,5 l en Tritan, résiste au lave-vaisselle	6.640-430.0 / 6.- / 6,45
	Gourde de 0,75 l en Tritan, résiste au lave-vaisselle	6.640-512.0 / 7.- / 7,55
Gobelets		
5	Gobelets en plastique (polypropylène) (sans impression, 200 ml, 3 000 unités)	6.640-454.0 / 134.- / 144,30
6	Gobelets en carton (aussi pour les boissons chaudes, sans impression, 180 ml, 2 500 unités)	6.640-455.0 / 238.- / 256,30
7	Gobelets en plastique (polypropylène) (avec logo Kärcher, 200 ml, 3 000 unités)	6.640-453.0 / Sur demande
8	Gobelets en carton (avec logo Kärcher, 180 ml, 2 500 unités)	6.640-460.0 / Sur demande
Hygiène et entretien		
9	Désinfectant RM 735, détergent pour le nettoyage de surfaces, enlève les germes et le calcaire (concentré de 20 ml)	6.295-476.0 / 6.- / 6,45
10	Pulvérisateur pour détergent	6.295-575.0 / 7.- / 7,55
11	Détergent chimique pour un nettoyage hygiénique	6.295-891.0 / 27,85 / 30.-
12	Détergent pour surfaces CA 30 R, prêt à l'emploi, pulvérisateur de 0,5 litre, élimine efficacement les taches de graisse, de café, etc.	6.295-686.0 / 5,55 / 6.-
13	Tête de pulvérisation pour détergent de surface	6.295-723.0 / 2,05 / 2,20
14	Détergent pour surfaces CA 30 C, 1 l	6.295-681.0 / 7,45 / 8.-

FONTAINE D'EAU WPD 50



Petite, économique, parfaite pour un premier investissement.

Notre nouvelle fontaine d'eau de la gamme medium loge même dans les espaces exigus. Son filtre à charbon actif et sa lampe UV garantissent une eau plate propre, exempte de bactéries et de virus, qu'elle soit réfrigérée ou non.



1 Design compact

- Idéale dans les conditions d'espace limitées.
- Maniement intuitif grâce aux touches à capteur faciles à lire.
- Zone de sortie claire pour un positionnement optimal du récipient pour boire.

2 Saveur et sécurité des plus pures

- Le filtre Active Pure assure le meilleur goût et retient le chlore et les métaux lourds issus de l'installation de l'eau.
- Lampe aux UV: UV-Protect détruit les microbes et les virus.
- Nettoyage chimique de toutes les conduites d'eau, du module de réfrigération et de la distribution d'eau.

3 Boire avec plaisir tout en économisant

- La maintenance est facilitée par l'accès facile au filtre et à la lampe UV.
- Entretien sans faire appel au service après-vente pour éviter des interventions de service inutiles et économiser de l'argent.
- Aucun besoin de transport et de manutention par rapport aux bonbonnes et bouteilles.

4 De l'eau fraîche à tout moment de la journée et pour tous les goûts

- Une eau plate pure - froide ou tempérée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

WPD 50

WPD 50 Ws

■ peu encombrante & compacte

■ maniemnt intuitif grâce au pictogrammes conviviaux

■ peu encombrante & compacte

■ maniemnt intuitif grâce au pictogrammes conviviaux

Caractéristiques techniques

		WPD 50	WPD 50 Ws
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Pression d'entrée	bar	1,5 / 6	1,5 / 6
Réfrigérant		R134a	R134a
Quantité de réfrigérant	kg	0,04	0,04
Quantité d'eau froide	l/h	max. 15	-
Quantité d'eau non refroidie	l/h	max. 85	max. 85
Quantité d'eau froide, avec CO ₂	l/h	-	max. 15
Puissance absorbée	W	max. 200	max. 200
Température d'admission	°C	5 / 35	5 / 35
Hauteur sous bec de sortie	mm	290	290
Dimensions (l x L x h)	mm	350 x 300 x 395	350 x 300 x 395

Équipement

	WPD 50	WPD 50 Ws
Nettoyage hygiénique	chimique	chimique
Filtre charbon actif «Active-Pure»	■	■
En option: lampe aux rayons UV „UV Protect“	■	■
Tirage d'eau avec protection de contact	■	■
Aide au positionnement pour récipient pour boire	■	■
Bac d'égouttage avec indicateur du niveau	■	■
Référence	1.024-404.0	1.024-405.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison.

TRAITEMENT DES EAUX WPC 100 RO



Une eau potable propre dans les zones qui en sont dépourvues.

Beaucoup de régions du monde ne bénéficient malheureusement pas d'un réseau d'eau courante saine et potable. La station de traitement de l'eau compacte WPC 100 RO est alors une solution : elle s'appuie sur le principe de l'osmose inverse pour fournir une eau potable de qualité irréprochable, partout où nécessaire. Par ailleurs, elle produit environ 70 pour cent d'eaux usées en moins par rapport à des appareils concurrents comparables.



1 Possibilité d'intégration dans une fontaine d'eau de la série WPD

- Permet l'utilisation de distributeurs d'eau WPD également dans les zones sans accès à l'eau courante potable.
- Solution par osmose inverse pour intégration avec la famille des appareils WPD.

2 Installation possible directement sous l'évier

- Pour une eau potable sanitaire irréprochable destinée à la consommation et la cuisine.
- Utilisation simple et intuitive.

WPC 100 RO

- Système de filtration par membrane à cinq niveaux
- Aucun réservoir nécessaire
- Peu encombrant

Caractéristiques techniques

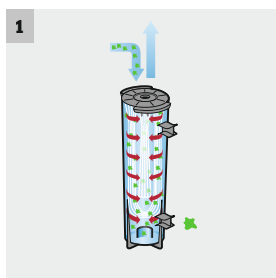
Capacité du filtre	l/h	jusqu'à 100
Pression d'admission de l'eau	bar	1 / 3
Temp. d'admission max.	°C	5 / 38
Tension de fonctionnement	Ph / V / Hz	1 / 110-240 / 50-60
Puissance raccordée	W	80
Poids	kg	13,5
Dimensions (l x L x h)	mm	240 x 372 x 530
Référence		1.024-510.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		Sur demande

TRAITEMENT DES EAUX WPC 120 UF / WPC 80 RO

**Une eau potable propre.
Un système techniquement simple.**



Partout où l'eau courante n'est pas potable, nos installations de traitement des eaux fournissent une eau potable de qualité irréprochable grâce à leur principe avancé d'ultrafiltration et d'osmose inverse. Toutes ces installations peuvent fonctionner sans réservoir, pour un usage très économique. Les modèles à osmose inverse RO produisent env. 70 pour cent d'eaux usées en moins comparativement à des appareils concurrents.



1 WPC 120 UF : l'installation de traitement des eaux avec ultrafiltration de pointe

- Toutes les particules de plus de 0,02 µm sont rigoureusement éliminées.
- Le système de filtration par membrane à trois niveaux élimine 99,9999 pour cent des bactéries et autres pathogènes, et 99,95 pour cent des virus.

2 Format compact et peu encombrant

- Peu encombrante, elle tient même sous l'évier.

WPC 120 UF

WPC 80 RO

- Filtration par membrane à trois niveaux
- Sans composants électroniques ni réservoir
- À ultrafiltration

- Filtration par membrane à quatre niveaux
- Sans composants électroniques ni réservoir
- À osmose inverse

Caractéristiques techniques		WPC 120 UF	WPC 80 RO
Capacité du filtre	l/h	120	80
Unité de filtration	µm	0,02	0,005
Pression d'admission de l'eau	bar	1 / 4	1 / 6
Temp. d'admission max.	°C	5 / 38	5 / 38
Poids	kg	3,5	9
Dimensions (l × L × h)	mm	323,8 × 148,2 × 303,4	467 × 197,3 × 415,7
Référence		1.024-753.0	1.024-752.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		Sur demande	Sur demande

PURIFICATEUR D'AIR AFG 100



Pour respirer en toute confiance

Grâce à une technologie à plasma novatrice et à la combinaison innovante d'un pré-filtre et d'un filtre à trois niveaux (filtre EPA E11, catalyseur et filtre à charbon actif), le purificateur d'air AFG 100 débarrasse l'air des polluants de tous types. Sans exception : poils, poussière, acariens, fumée. Même les bactéries et les virus. Des pièces pouvant aller jusqu'à 100 m² sont purifiées en un rien de temps, pour retrouver le plaisir de respirer.

NOUVEAU



1

1 Système de filtration à plusieurs phases

- Association d'un préfiltre, d'un filtre plasma et d'un filtre à 3 niveaux.
- Élimine totalement les particules, les gaz et les germes de l'air ambiant.
- Un débit d'air important garantit un nettoyage très efficace de l'air.



2

2 Design compact, épuré et moderne

- Intégration discrète dans tous les décors.
- Adaptation possible de l'éclairage en fonction des besoins.



3

3 Filtration par plasma unique

- Le générateur de plasma éradique tous les types de polluants présents dans l'air ambiant et garantit l'absence de germes.
- Combiné à l'action du filtre EPA et du filtre à charbon actif, il assure une élimination de toutes les substances toxiques.
- Utilisable pour tout type de pollution de l'air.



4

4 Confort d'utilisation

- Utilisation et commande intuitives de l'appareil.
- Avec indicateur de changement de filtre. Les filtres se changent facilement.
- Le générateur de plasma sans usure ni maintenance garantit une efficacité de nettoyage toujours élevée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

AFG 100 White

AFG 100 Anthrazit

- Solution complète pour le nettoyage et la désinfection de l'air ambiant
- Mesure automatique par capteur de la qualité de l'air
- Flexibilité temporelle avec fonction minuteur

- Solution complète pour le nettoyage et la désinfection de l'air ambiant
- Mesure automatique par capteur de la qualité de l'air
- Flexibilité temporelle avec fonction minuteur

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Niveau de pression acoustique	dB/A	max. 53	max. 53
CADR PM 2,5	m ³ /h	> 120	> 120
CADR fumée	m ³ /h	> 127	> 127
CADR pollen	m ³ /h	> 139	> 139

Équipement

Pré-filtre	■	■
Générateur de plasma	■	■
Filtre EPA	■	■
Filtre charbon actif	■	■
Mode automatique	■	■
Panneau de commande	■	■
Éclairage réglable	■	■
Référence	1.024-800.0	1.024-801.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	Sur demande	Sur demande

- Compris dans la livraison.

PURIFICATEUR D'AIR AF 100



De l'air. Parfaitement sain

Quelques minutes suffisent au purificateur d'air AF 100 pour garantir un air frais et propre dans une pièce allant jusqu'à 100 m². Configurable avec cinq types de filtration spécifiques, de l'action antibactérienne à l'élimination des composés organiques volatils. Un capteur précis surveille la qualité de l'air, l'affiche sur un écran et pilote automatiquement l'appareil en conséquence.



1 Cinq éléments filtrants pour différentes applications

- Filtres spéciaux pour l'élimination des bactéries, des allergènes, des odeurs et des composés organiques volatils.



2 Design compact et mobilité accrue

- Transport aisé d'une pièce à l'autre grâce aux roues solides.



3 Moteur puissant pour des pièces allant jusqu'à 100 m²

- Ventilateur à trois vitesses.



4 Utilisation intuitive et entretien simple

- Durée de vie du filtre affichée sur l'écran. Remplacement simple du filtre par le client.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

AF 100

- Plusieurs filtres répondant à tous les besoins
- Mesure précise de la qualité de l'air par le biais de capteurs
- Roues solides assurant une grande mobilité

Caractéristiques techniques

Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Niveau de pression acoustique	dB/A	max. 48
CADR PM 2,5	m ³ /h	> 750
CADR formaldéhyde	m ³ /h	> 350
CCM PM 2,5		P4
CCM formaldéhyde		F4
Taille de pièce adaptée	m ²	jusqu'à 100

Équipement

Pré-filtre	■
Filtre Universal Pure	■
Filtre anti-allergie	En option
Filtre antibactérien	En option
Filtre à fumée	En option
Filtre TVOC	En option
Indicateur de changement de filtre	■
Mode automatique	■
Mode nuit	■
Panneau de commande	■
Roues	■
Référence	1.024-810.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	Sur demande

- Compris dans la livraison.

PROGRAMMÉES POUR BRILLER

Nos autolaveuses sont des appareils incontournables pour les entreprises de nettoyage professionnel. Elle nettoient et entretiennent parfaitement les surfaces dures ou élastiques. Du nettoyage en profondeur au lustrage en passant par le soin d'entretien. Sur toute la surface, même sur les bords. Pour l'assurance de sols toujours parfaitement propres et bien entretenus, à l'hygiène et au brillant irréprochables.



Table des matières autolaveuses

Autolaveuses	Page	430
Aspiro-laveuses autoportées	Page	438
Aspiro-laveuses à conducteur debout	Page	460
Aspiro-laveuses autotractées	Page	466
Accessoires	Page	512
Produits de nettoyage et d'entretien ou de désinfection	Page	810

**BD 30/4 C Bp Pack**

Aspiro-laveuse très compacte et maniable sur batterie lithium-ion, se substituant à un nettoyage manuel des surfaces petites et encombrées. Particulièrement adaptée au nettoyage de jour : le sol est immédiatement sec et à nouveau praticable.

BDS 43/150 C Classic

Robuste, durable, facile à utiliser et polyvalente, cette machine monodisque bénéficie d'un rapport prix-prestation intéressant.


BR 45/22 C Bp Pack

Légère, compacte et très maniable, cette aspiro-laveuse sans fil jouit d'une grande largeur de travail et d'une longue durée de vie. Tête de brosse à rouleau rotative.

Comprendre le nom des appareils :

Type d'appareil	Largeur de travail	Capacité et régime	Conception et équipement	Variantes d'équipements
Exemple : BR	35	12	C	
B = Appareil avec carénage sans tête de brosse, plusieurs largeurs de travail disponibles BR = Aspiro-laveuse à rouleau BD = Aspiro-laveuse à disque BRS = Autolaveuse à rouleau BDS = Autolaveuse à disque BDP = Lustreuse à disque	Dans les noms d'appareils comprenant une combinaison de chiffres, le 1er nombre représente la largeur de travail (en cm).	Dans les noms d'aspiro-laveuses, le 2e nombre indique la capacité du réservoir d'eau propre/sale (en litres). Dans les noms d'auto-laveuses et de lustreuses, le 2e nombre indique le régime (en tr/min).	C = Compact, appareils sans traction W = Walk-behind, appareils tractés R = Ride-on, appareils auto-portés RS = Ride-on/Step-on, autolaveuses à conducteur debout I = Industrie Abréviations pour les têtes de brosse : R = Tête de brosse à rouleau D = Tête de brosse à disque S = Tête de brosse carrée à mouvement vibrant circulaire O = Tête de brosse à disque orbitale à mouvements rotatifs et oscillants	Bp = Sur batteries Ep = Sur secteur (avec câble) Bc = Sur batteries (chargeur inclus) Pack = Package (batterie et chargeurs fournis) Esc = Nettoyage des escalators FACT = Trois programmes de nettoyage préréglés Dose = Dosage de détergent

APERÇU DES MACHINES DE NETTOYAGE DES SOLS KÄRCHER

	Référence	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Largeur de travail des Brosses (mm)	Autonomie de la batterie max. (h)	Rendement surfacique théorique selon VDMA 24441 (m ² /h)	Réservoir d'eau sale/ propre (l)	Moteur de traction (W)	Pression de contact variable	Fonction de prébalayage	Avec batterie et chargeur	Dosage de détergent Dose	Page
Aspiro-laveuses autoportées												
	B 300 R I (Configurateur de variantes)	1.480-235.2	Sur demande	1045 / 1755	-	16550-17550	300 / 300	25000	■	■	-	438
	B 300 R I LPG + Sb ¹⁾	0.300.279.0	90.390.-	1045	-	1045	300 / 300	25000	■	■	-	441
	B 300 R I LPG + Train de brossage	0.300.280.0	91.390.-	1045	-	1045	300 / 300	25000	■	■	-	441
	B 300 R I D + Sb ¹⁾	0.300.281.0	82.390.-	1045	-	1045	300 / 300	25000	■	■	-	441
	B 300 R I D + Train de brossage	0.300.282.0	83.390.-	1045	-	1045	300 / 300	25000	■	■	-	441
	B 250 R (Configurateur de variantes)	1.480-231.2	Sur demande	1000 / 1200	6	8000-9600	250/250	2000	■	□ ¹⁾	■	442
	B 250 R Bp Pack Dose Fleet (630 Ah)+R 120+Sb ¹⁾	0.300-302.0	52.790.-	1200	6	7200	250/250	2000	■	■	■	445
	B 250 R Bp Pack Dose Fleet (630 Ah)+R 100+Sb ¹⁾	0.300-303.0	48.990.-	1000	5	6000	250/250	2000	■	■	■	445
	B 200 R (Configurateur de variantes)	1.246-200.2	Sur demande	750 / 900	5	4500-5400	200 / 200	2000	■	■ ¹⁾	□	446
	B 200 R Bp Pack Dose Fleet (240 Ah) + Sb	0.300-316.0	29.090.-	750 / 900	5	4500-5400	200 / 200	2000	■	■	■	449
	B 150 R (Configurateur de variantes)	1.246-020.2	Sur demande	750 / 900	5	4500-9000	150 / 150	2000	■	□ ¹⁾	■	450
	B 150 R Bp Pack Dose Fleet (240 Ah) + Sb ¹⁾	0.300-267.0	26.090.-	750 / 900	5	4500-5400	150 / 150	2000	■	□ ¹⁾	■	454
	B 150 R Adv Bp Pack Dose Fleet (240 Ah) + Sb ¹⁾	0.300-269.0	30.590.-	750 / 900	5	7500-9000	150 / 150	2000	■	□ ¹⁾	■	454
	B 90 R Adv Bp Pack Dose	1.161-311.0	13.990.-	550-750	2,5	3300-4500	90 / 90	600	■	□ ¹⁾	■	457
	B 90 R Adv Bp Pack	1.161-309.0	13.590.-	550-750	2,5	3300-4500	90 / 90	600	■	□ ¹⁾	■	457
	B 90 R Bp Pack Classic	1.161-307.0	12.490.-	550-750	2,5	3300-4500	90 / 90	600	-	□ ¹⁾	■	457
	BD 50/70 R Bp Pack Fleet Classic	1.161-073.0	10.990.-	510	2,5	2500	70 / 75	300	-	-	■	459
Aspiro-laveuses à conducteur debout												
	B 95 RS Bp Pack (Configurateur de variantes)	1.006-200.2	Sur demande	650 / 750	3,5	2600 - 3000	95 / 95	600	■	□ ¹⁾	■	460
	B 95 RS Bp Pack Dose Fleet (180 Ah)	0.300-265.0	19.790.-	650 / 750	3,5	2600 - 3000	95 / 95	600	■	□ ¹⁾	■	463
	BD 50/40 RS Bp Pack	1.533-171.0	14.890.-	508	2	2200	40 / 40	157	-	-	■	465
	BR 55/40 RS Bp Pack	1.533-173.0	16.490.-	550	2,5	2350	40 / 40	157	■	■	■	464
Aspiro-laveuses autotractées												
	B 120 W (Configurateur de variantes)	1.005-100.2	Sur demande	750 / 900	5,5	3000-3600	120 / 120	400	■	□ ¹⁾	■	466
	B 120 W Bp Pack Dose Fleet (240 Ah)	0.300-264.0	20.290.-	750 / 900	5,5	3000-3600	120 / 120	575	■	□ ¹⁾	■	471
	B 80 W (Configurateur de variantes)	1.259-010.2	Sur demande	650 / 750	4	2200 / 3000	80 / 80	350	■	□ ¹⁾	■	472
	B 80 W Bp Pack Dose Fleet (240 Ah)	0.300-263.0	16.890.-	650 / 750	5,5	2200 / 3000	80 / 80	350	■	□ ¹⁾	■	477
	B 60 W (Configurateur de variantes)	1.384-020.2	Sur demande	510 / 550	4	2040-2200	60 / 60	300	■	□ ¹⁾	■	478
	B 60 W Bp Pack Dose Fleet (170 Ah)	0.300-261.0	12.390.-	510 / 550	4	2040-2200	60 / 60	300	■	□ ¹⁾	■	482
	B 40 C I W (Configurateur de variantes)	1.533-210.2	Sur demande	430 / 550	3	1700-2200	40 / 40	- 1 130	-	□ ¹⁾	■	484
	B 40 C Bp Pack (76 Ah) + R 45	0.300-257.0	8.290.-	450	2	1800	40 / 40	-	-	■ ¹⁾	■	488
	B 40 C Fleet Bp Pack (76 Ah) + D 43	0.300-258.0	8.290.-	430	2	1700	40 / 40	-	-	-	■	488
	B 40 W Bp Pack Fleet (105 Ah) + R 55	0.300-253.0	10.190.-	550	3	2200	40 / 40	130	-	■ ¹⁾	■	489
	B 40 W Bp Pack Fleet (105 Ah) + D 51	0.300-254.0	10.190.-	510	3	2000	40 / 40	130	-	-	■	489
	B 40 W Bp Pack Dose Fleet (105 Ah) + R 55	0.300-255.0	10.790.-	550	3	2200	40 / 40	130	-	■ ¹⁾	■	489
	B 40 W Bp Pack Dose Fleet (105 Ah) + D 51	0.300-256.0	10.790.-	510	3	2000	40 / 40	130	-	-	■	489
Aspiro-laveuses compactes												
	BD 50/50 C Bp Pack Classic	1.127-006.0	4.990.-	510	3	2040	50 / 50	-	-	-	■	491
	BD 50/60 C Ep Classic	1.127-002.0	2.890.-	510	-	2040	60 / 60	-	-	-	■	491
	BR 45/22 C Bp Pack	1.783-465.0	6.690.-	450	2	1600	22 / 22	-	-	-	■	495
	BD 43/25 C Bp Pack	1.515-403.0	4.690.-	430	2	1720	25 / 25	-	-	-	■	493
	BD 43/35 C Ep	1.515-401.0	2.690.-	430	-	1720	35 / 35	-	-	-	-	493
	BD 38/12 C Bp Pack	1.783-430.0	4.190.-	380	1,5	1500	12 / 12	-	-	-	■	496
	BR 35/12 C Bp Pack	1.783-450.0	4.690.-	350	1,5	1400	12 / 12	-	■	■	■	497
	BR 40/10 C Adv	1.783-311.0	2.990.-	400	-	400	10 / 10	-	■	-	-	498
	BR 30/4 C Bp Pack	1.783-225.0	2.390.-	300	0,5	200	4 / 4	-	-	-	■	499
	BR 30/4 C Adv	1.783-213.0	1.959.-	300	-	200	4 / 4	-	-	-	-	499
	BR 30/4 C	1.783-220.0	1.669.-	300	-	200	4 / 4	-	-	-	-	499
	BR 30/4 C MF	1.783-223.0	1.689.-	300	-	200	4 / 4	-	-	-	-	499
	BD 30/4 C Bp Pack	1.783-230.0	2.590.-	300	1	900	4 / 4	-	-	-	■	501
Autolaveuse												
	BRS 40/1000 C	1.783-330.0	2.290.-	400	-	450	10	-	-	-	-	502

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires possibles. ¹⁾ En association avec une tête R.

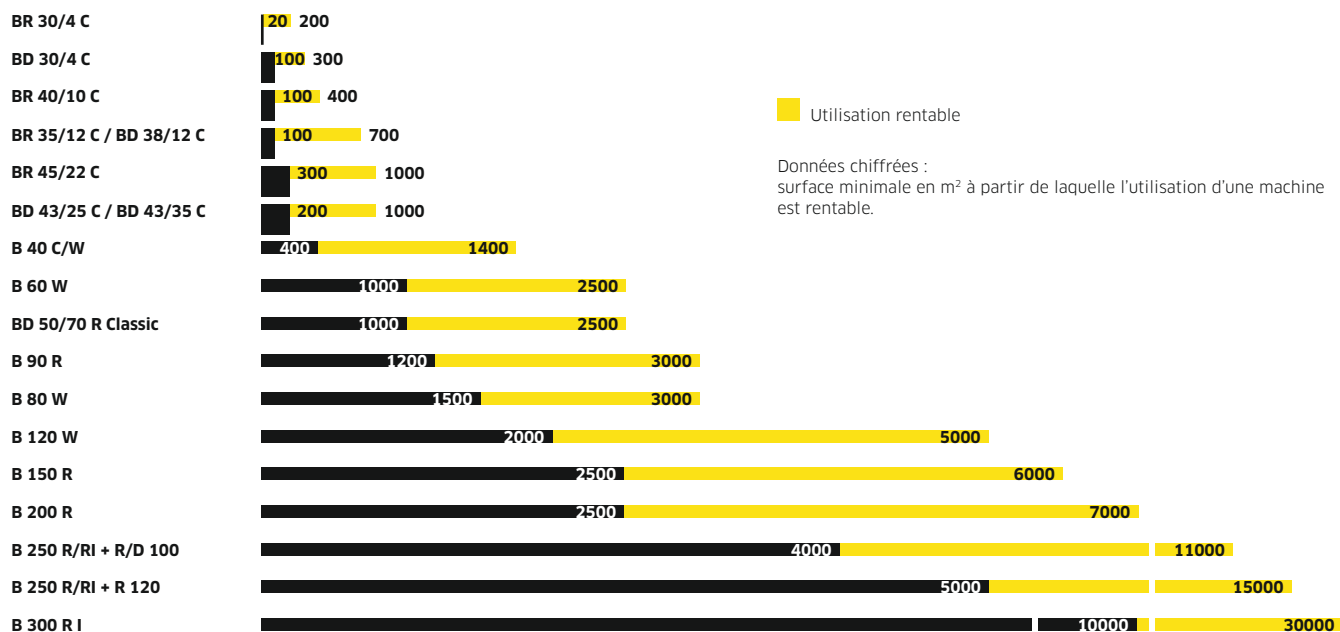
	Référence	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Largeur de travail des Brosses (mm)	Rendement surfacique théorique selon VDMA 24441 (m ² /h)	Réservoir d'eau sale/propre (l)	Moteur de traction (W)	Pression de contact variable	Fonction de prébalayage	Avec batterie et c hargeur	Dosage de détergent Dose	Page	
Monobrosses												
	BDS 43/150 C Classic	1.291-243.0	1.189.-	430	-	10	-	-	-	-	503	
	BDS 51/180 C Adv	1.291-227.0	1.529.-	508	-	10	-	-	-	-	505	
	BDS 43/180 C Adv	1.291-226.0	1.349.-	430	-	10	-	-	-	-	505	
	BDS 33/180 C Adv	1.291-220.0	1.199.-	330	-	8	-	-	-	-	505	
	BDS 43/Duo C I Adv	1.291-241.0	2.090.-	430	-	10	-	-	-	-	505	
	BDS 43/Duo C Adv	1.291-223.0	1.899.-	430	-	10	-	-	-	-	505	
	BDP 43/450 C Adv	1.291-225.0	1.599.-	430	-	-	-	-	-	-	505	
	Autolaveuses pour escalator											
	BR 47/35 Esc	1.310-109.0	21.190.-	470	-	35 / 35	-	-	-	-	-	506
	BR 45/10 Esc	1.310-121.0	8.690.-	450	-	-	-	-	-	-	-	507
BD 17/5 C	1.737-105.0	1.369.-	170 / 200	-	-	-	-	-	-	-	509	
Polisseuses												
BDP 50/2000 RS Bp Pack	1.002-039.0	14.390.-	508	1780	-	155	-	-	■	-	510	
BDP 50/1500 C	1.291-141.0	3.390.-	508	900	-	-	-	-	-	-	511	

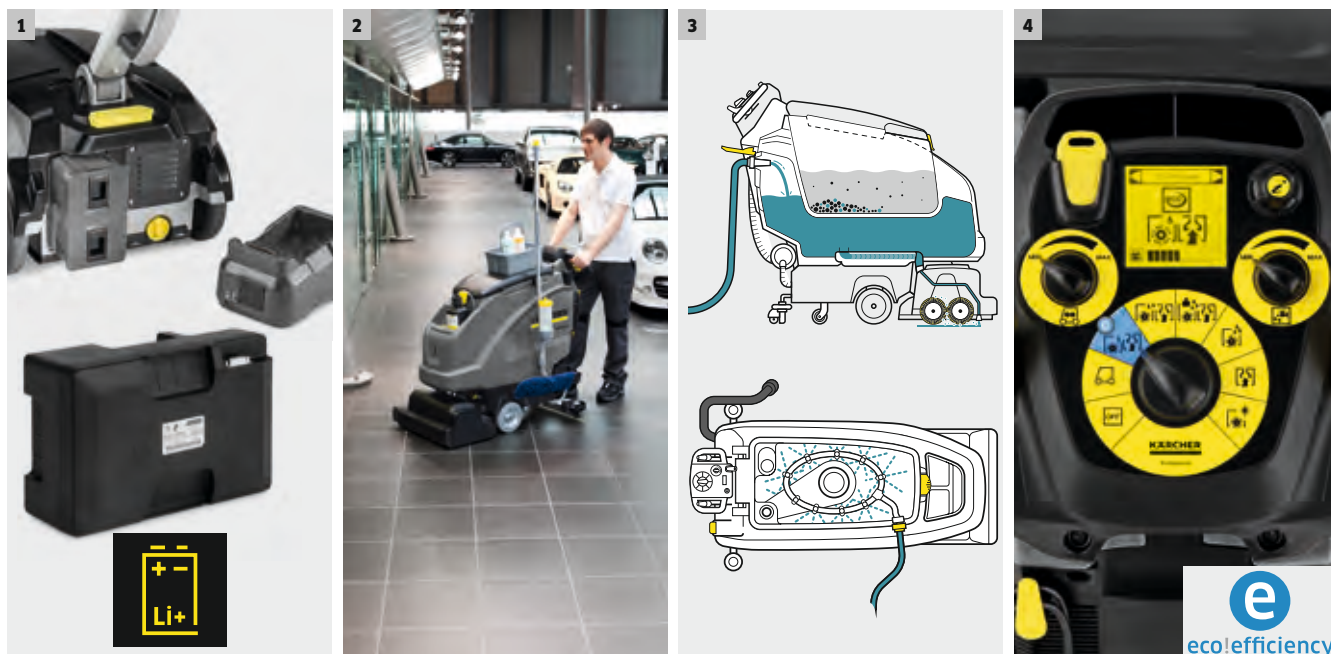
■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires possibles. ¹⁾ En association avec une tête R.

LAQUELLE CHOISIR ?

À chaque type de surface son aspiro-laveuse

La meilleure façon de choisir une aspiro-laveuse est de se baser sur les coûts. Déterminez quelle est la surface à nettoyer et à quelle fréquence, puis faites votre sélection en fonction de critères économiques. Le tableau ci-dessous vous donne les valeurs de référence pour l'ensemble des modèles.





1 Batterie lithium-ion

Les batteries lithium-ion sont très puissantes et ne nécessitent aucun entretien. Bénéficiant d'une longue durée de vie, elles sont rechargées deux fois plus vite que les batteries gel classiques. Des rechargement d'appoint sont possibles à tout moment, de sorte que l'appareil reste toujours opérationnel.

2 Des accessoires bien rangés : le kit Home Base

De nombreuses autolaveuses sont équipées du kit Home Base, système de rangement pour les accessoires. Le kit « Mop » comprend un clip de fixation pour mop, un support pour mop et un support pour flacon. Le kit « Box » offre un espace de rangement sécurisé pour trois flacons ainsi que des chiffons, lingettes, grattoirs, sacs à ordures de rechange, gants etc.

3 Remplissage automatique et rinçage du réservoir

Système Auto-Fill : brancher simplement le flexible à l'appareil au moyen du raccord de flexible et remplir le réservoir. L'alimentation en eau s'arrête automatiquement lorsque le réservoir est plein. Système de rinçage du réservoir : après usage, le réservoir d'eau sale peut être facilement nettoyé grâce au système de rinçage intégré. Brancher simplement le flexible à l'appareil au moyen du raccord de flexible et rincer le réservoir. L'eau de rinçage s'écoule par le flexible d'évacuation. Ainsi le réservoir est-il nettoyé sans éclaboussures, dans le respect de la méthode HACCP.

4 Silencieux, économique, facile à utiliser et efficace

Le mode eco:efficiency réduit la consommation électrique et la quantité de détergent ou d'eau utilisée, en fonction des modèles. Résultat : une machine qui fonctionne plus longtemps, mais aussi une économie supplémentaire. En outre, le niveau sonore est nettement réduit. Le commutateur rotatif EASY Operation permet de sélectionner différents programmes de nettoyage prédéfinis. Ce qui minimise le risque d'une utilisation incorrecte.



5 Système Dose - le dosage de détergent intelligent

Le dispositif Dose garantit le dosage exact du détergent au moyen d'un régulateur. Il permet aussi de passer d'un détergent à l'autre sans vider le réservoir, même en cours de déplacement. Pour une économie de détergent et de temps. Le détergent et l'alimentation en eau propre étant séparés, la formation de germes est évitée.

6 Code couleur

Une signalisation par code couleur garantit une utilisation simple et facile à comprendre : les composants destinés à l'utilisation sont jaunes, ceux destinés à la maintenance sont gris. Les symboles utilisés sont explicites et clairement disposés. Après une courte présentation, l'utilisateur est vite autonome ; en outre, il pourra passer à un autre appareil à tout moment, la signalisation étant uniforme.

7 KIK

Le système KIK offre un niveau de sécurité élevé contre une mauvaise utilisation de l'aspiro-laveuse. L'opérateur n'a aucune possibilité de modifier les pré réglages de base de la machine. Ces derniers sont prédéfinis par le responsable de service pour une tâche de nettoyage donnée. L'opérateur a juste à insérer sa clé et choisir le programme de nettoyage sur le sélecteur EASY. Seule une clé correctement programmée peut faire démarrer la machine. Pour une sécurité à toute épreuve.

8 Kärcher Fleet

La solution Kärcher Fleet permet de gérer sa flotte de machines de façon fiable. Elle offre un contrôle sur le parc de machines et les activités de nettoyage. Pour des processus de nettoyage transparents et bien documentés.

QUELLE ASPIRO-LAVEUSE CHOISIR ?



Aspiro-laveuse autoportée

Surface nettoyée :

1200 à 30 000 m²

Cible du nettoyage

Grandes surfaces très peu encombrées, p. ex. entrepôt, hall de production, centre commercial, parking, salon, aéroport

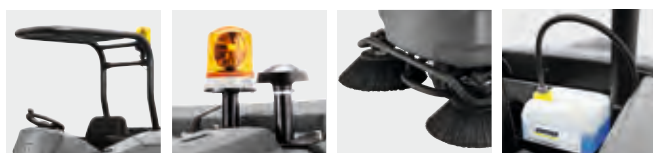


Caractéristiques :

- Rendement surfacique élevé
- Grande autonomie, jusqu'à 6 heures
- Bon confort d'utilisation, pour un travail sans fatigue

Accessoires pour applications spéciales :

- Toit de protection
- Gyrophare
- Balai latéral
- Dosage de détergent Dose



Aspiro-laveuse autotractée

Surface nettoyée :

400 à 5000 m²

Cible du nettoyage

Surfaces moyennes très peu à peu encombrées, p. ex. commerces, gymnases, couloirs et passages, établissements d'enseignement, piscines, halls d'entrée



Caractéristiques :

- Bon contrôle du résultat
- Sécurité élevée grâce à la manipulation aisée
- Autonomie : jusqu'à 5 heures 1/2

Accessoires pour applications spéciales :

- Kit Home Base « Box »
- Flexible d'aspiration
- Pulvérisateur
- Nettoyage sans incidence sur le climat





Aspiro-laveuse compacte

Surface nettoyée :

200 à 1000 m²

Cible du nettoyage

Petites surfaces fortement encombrées, p. ex. cafés, boutiques, stations-service, salles d'exposition, espaces de détente, cabinets médicaux, cuisines, boulangeries



Caractéristiques :

- Grande maniabilité
- Mobilité (transport facile)
- Faible poids
- Autonomie : jusqu'à 3 heures

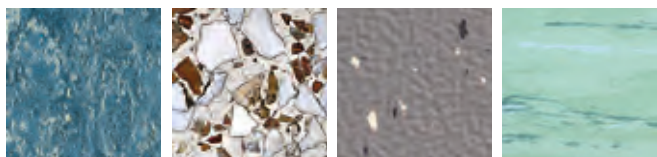
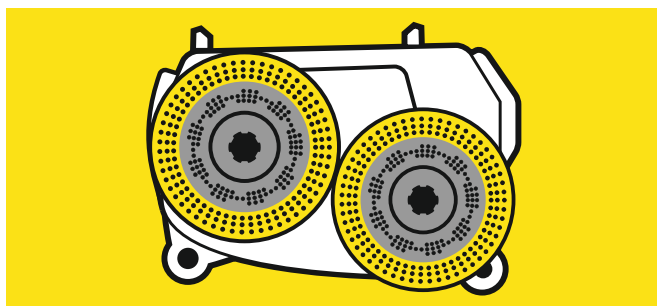
Accessoires pour applications spéciales :

- Kit Home Base « Mop »
- Station de dosage de détergent DS 3
- Flexible de remplissage
- Nettoyage des moquettes



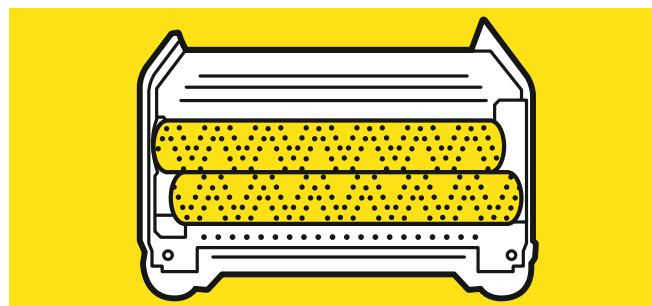
SÉLECTION DE LA TÊTE DE BROSSE

Tête de brosse à disque



- En particulier pour les revêtements de sol non texturés
- Idéal pour les sols délicats
- Usure des brosses réduite
- Fonctionnement particulièrement silencieux

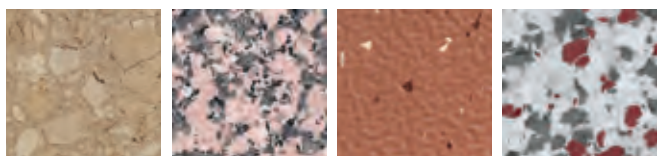
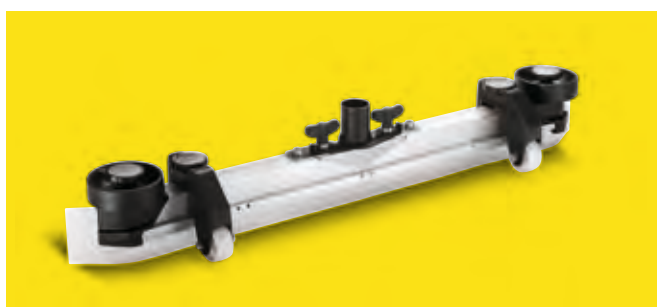
Tête de brosse à rouleau



- En particulier pour les revêtements de sol texturés
- Grande pression de contact
- Pour surfaces fortement souillées
- Fonction de balayage
- Rouleaux auto-nettoyants
- Nettoyage dans les coins

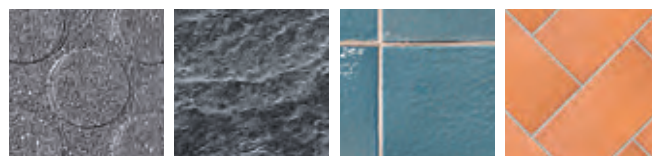
SÉLECTION DU SUCEUR D'ASPIRATION

Suceur d'aspiration droit









- En particulier pour les revêtements de sol sans joints
- Facile à ajuster
- Suffisant pour de nombreux revêtements de sol

Suceur d'aspiration incurvé/en V



- En particulier pour les revêtements de sol avec joints
- Séchage des joints optimal
- Meilleure élimination des gros déchets (forme en V)

LE BON ACCESSOIRE POUR CHAQUE APPLICATION

	Technologie à rouleau R			Technologie à disque D	Procédé à disque D / O		Procédé à oscillations	Détergent recommandé
								
	Brosse rouleau revêtements texturés	Pad rouleau revêtements non texturés	Rouleau en microfibrilles	Brosse disque revêtements texturés	Pad disque revêtements non texturés	Pad microfibrilles	Pad	
Nettoyage en profondeur								
Revêtements de sol élastiques								
PVC, linoléum, caoutchouc, PUR	■	■		■ ■	■			RM 752 ¹⁾ /754
Sols en pierre naturelle (granit, marbre, ardoise...)								
Mat	■ ■ ²⁾	■		■ ■	■ ■			RM 752 ¹⁾ /754/751 ³⁾
Brillant		■			■ ■			RM 754/751 ³⁾
Sols en pierre artificielle (carrelage, béton, blocs de béton...)								
Mat	■ ■ ²⁾	■		■	■ ■			RM 752 ¹⁾ /754/751 ³⁾
Brillant	■ ■ ²⁾	■		■	■ ■			RM 754/751 ³⁾
Grès cérame fin			□		□	□		RM 752
Revêtements en résine synthétique								
PUR, résine époxy, sol granulé	■ ■ ²⁾	■		■ ■	■			RM 752/751 ³⁾
Assainissement de pellicule d'entretien								
Revêtements		■			■		■	RM 756
Nettoyage d'entretien								
Revêtements de sol élastiques								
PVC, linoléum, caoutchouc, PUR	■ ■ ²⁾	■		■	■ ■		■	RM 756
Sols en pierre naturelle (granit, marbre, ardoise...)								
Mat	■ ■ ²⁾	■		■	■ ■		■	RM 756
Brillant	■ ■ ²⁾	■		■	■ ■		■	RM 755
Sols en pierre artificielle (carrelage, béton, blocs de béton...)								
Mat	■ ■ ²⁾	■		■	■ ■		■	RM 756
Brillant	■ ■ ²⁾	■		■	■ ■		■	RM 755
Grès cérame fin			□		□	□		RM 753
Revêtements en résine synthétique								
PUR, résine époxy, sol granulé	■ ■ ²⁾	■		■	■		■	RM 69
Système de nettoyage diamant (sols en pierre naturelle, blocs de béton, revêtements en résine synthétique)								
Nettoyage en profondeur					◇ ◇			RM 756
Nettoyage d'entretien					◇ ◇			RM 755
Polissage								
Revêtements de sol élastiques								
PVC, linoléum, caoutchouc, PUR	□	■		□ ■	□ ■			RM 748
Sols en pierre naturelle (granit, marbre, ardoise...)								
Brillant	□	■		□ ■	□ ■			RM 748/746
Sols en pierre artificielle (carrelage, béton, blocs de béton...)								
Brillant	□	■		□ ■	□ ■			RM 748
Revêtements en résine synthétique								
PUR, résine époxy, sol granulé	□	■		□ ■	□ ■			RM 748
Cristallisation								
Revêtements de sol à base de calcaire (marbre, terrazzo, blocs de béton...)	■				◇			RM 749/775 ⁴⁾
Couleurs de pads et brosses								
□ Blanc ■ Beige ■ Naturel ■ Jaune □ Gris mélaminé ■ Vert ■ Rouge ■ Noir □ Bleu/blanc (microfibrilles) ■ Orange ◇ ◇ ◇ Diamant : blanc, jaune, vert ■ Pad SPP, marron								

¹⁾ Non adapté aux surfaces sensibles aux alcalis (linoléum, caoutchouc, calcaire poli...).

²⁾ Pour joints et revêtements fortement texturés.

³⁾ Pour salissures minérales sur les revêtements sensibles aux acides (voile de ciment, résidus de calcaire...).

⁴⁾ Utilisable uniquement avec disques pad.

CLASSE 300 LITRES

Un concentré de productivité : la B 300 R I



Faites d'une pierre deux coups avec cette autolaveuse combinée. Elle s'acquitte de son travail en un seul passage, dans les conditions les plus difficiles et en deux fois moins de temps. Extrêmement maniable et agile, elle supporte sans problème les travaux les plus difficiles et brille même sur de grandes surfaces, avec une largeur de travail allant jusqu'à 1,65 mètre (aspiro-laveuse), voire 1,75 mètre en mode balayeuse. Les moteurs à combustion puissants et robustes, en version GPL ou diesel, ainsi que le volume du réservoir d'eau propre et d'eau sale de 300 litres, permettent de très longues séances de travail.



1 Vidage en hauteur hydraulique

L'utilisateur n'est pas exposé à la poussière ni à la saleté. Ceci grâce au vidage hydraulique effectué en hauteur, jusqu'à 1,55 mètre. Le réservoir bascule simplement vers l'arrière, ce qui permet d'en vider les déchets sans contact.

2 Balais latéraux et blocs de lavage latéraux

En option, il est possible d'augmenter la largeur de travail à l'aide de balais latéraux ou de blocs de lavage latéraux - sur le côté droit ou gauche de la machine - pour atteindre 1755 millimètres. Afin que ni la machine ni les objets nettoyés ne soient exposés à un risque de collision, les kits de montage latéraux sont montés sur ressorts et glissent simplement sous l'appareil en cas de choc.

3 Conception robuste

Les composants extrêmement robustes de l'appareil, comme le cadre en acier massif, prédestinent la B 300 R I aux applications les plus difficiles. Les moteurs industriels robustes et la traction entièrement hydraulique garantissent également un taux de panne extrêmement faible.

4 Combinaison de lavage et de balayage

Le lavage et le balayage couplés en une seule étape font d'économiser beaucoup de temps, en particulier sur les grandes surfaces. Et donc de nombreux frais pour le personnel, les appareils et combustibles.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

1. Choisissez le type de traction : Diesel ou gaz liquide (GPL)
2. Kits de montage



LÉGISLATION ALLEMANDE RELATIVE À LA CIRCULATION DES VÉHICULES
StVZO (mise en circulation routière des véhicules)



Bloc de lavage latéral à droite / à gauche



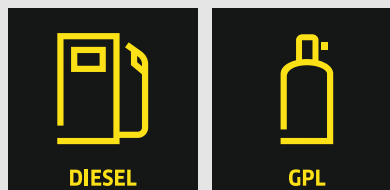
Capot de protection sans vitre



Kärcher Fleet



Balai latéral à droite / à gauche



Motorisation : Diesel / GPL



Éclairage de travail

Apporte une visibilité dans des conditions de faible luminosité et augmente nettement la sécurité des utilisateurs et des tiers.



Bloc de lavage latéral

Le bloc de lavage latéral optionnel, qui peut être monté des deux côtés et sur ressort pour amortir les collisions, permet d'accroître la largeur de travail jusqu'à 1655 millimètres.



Commande

Le système de commande simple et résistant à l'usure, constitué de leviers robustes, garantit une manipulation confortable de la machine.



Autorisation de circulation

La B 300 R I est homologuée pour la circulation routière selon la législation allemande sur les licences routières (StVZO) et peut donc également être utilisée en toute sécurité dans les lieux publics.

CONFIGURATION DE LA MACHINE B 300 R I TOTALEMENT PERSONNALISÉE

Vous avez le choix entre deux modèles de base : soit la B 300 R I LPG avec moteur thermique à gaz produisant peu d'émissions et également utilisable à l'intérieur de bâtiments, soit la B 300 R I D équipée d'un moteur diesel robuste consommant peu. D'autres équipements sont disponibles, notamment des balais latéraux et laveuses latérales permettant d'augmenter encore davantage la largeur de travail ainsi que d'autres kits pratiques.

		B 300 R I D	B 300 R I LPG
Caractéristiques techniques			
Rendement surfacique théorique	m ² /h	16550	16550
Rendement surfacique pratique	m ² /h	12400	12400
Largeur de travail en brossage	mm	1045	1045
Largeur de travail balayage avec 2 balais latéraux	mm	1755	1755
Largeur de lavage avec 2 blocs de lavage latéraux	mm	1655	1655
Largeur de travail en aspiration	mm	1440	1440
Réservoir eau propre/sale	l	300 / 300	300 / 300
Cuve à déchets	l	180	180
Vitesse max.	km/h	12	12
Vitesse max. de nettoyage	km/h	10	10
Débit d'eau (max.)	l/min	12	12
Vitesse de rotation des brosses	Tr/min	460	460
Pression d'applique des brosses (max.)	kg	45	45
Puissance du moteur	kW	25	39
Poids	kg	1750	1745
Dimensions (L x l x h) (sans pièces de montage)	mm	2400 x 1540 x 1760	2400 x 1540 x 1760
Dimensions (L x l x h) (avec toit de protection)	mm	2400 x 1540 x 2040	2400 x 1540 x 2040
Alimentation électrique de l'appareil	V	12	12
Équipement			
Brosse-rouleau		■	■
Unité aspiration-balayage		■	■
Dispositif de prébalayage intégré		■	■
Gyrophare		■	■
Rétroviseur		■	■
Lampe de travail		■	■
Suceur d'aspiration		■	■
Relevage automatique de la tête de brosse et du suceur d'aspiration		■	■
Pression d'applique réglable électriquement		■	■
Équipement optionnel			
Balai latéral à droite / à gauche		□	□
Bloc de lavage latéral à droite / à gauche		□	□
Capot de protection sans vitre		□	□
StVZO (mise en circulation routière des véhicules)		□	□
Kärcher Fleet		□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.

LES VARIANTES PRÉCONFIGURÉES DE LA B 300 R I

B 300 R I LPG + balai latéral droit

B 300 R I LPG + laveuse de sols, côté droit

- Appareil de base B 300 R I
- Avec entraînement LPG
- Tête de brossage à rouleau R 104
- Avec balai latéral droit

- Appareil de base B 300 R I
- Avec entraînement LPG
- Tête de brossage à rouleau R 104
- Avec laveuse de sols latérale, côté droit

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	1045	1045
Largeur d'aspiration	mm	1440	1440
Réservoir à eau propre/sale	l	300 / 300	300 / 300
Rendement surfacique théorique	m ² /h	16550	16550
Vitesse max.	km/h	12	12
Débit d'eau (max.)	l/min	12	12
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	460	460
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	45	45
Puissance du moteur	KW	39	39
Poids	kg	1745	1745
Dimensions (L × l × H)	mm	2400 × 1540 × 1760	2400 × 1540 × 1760

Équipement

Dispositif de prébalayage intégré	■	■
Unité balayeuse aspirante	■	■
Suceurs d'aspiration	■	■
Brosses-rouleaux	■	■
Balai latéral droit	■	-
Laveuse de sols, côté droit	-	■
Toit de protection	-	-
Référence	0.300-279.0	0.300-280.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	83.927,60 / 90.390.-	84.856,10 / 91.390.-

■ Standard.

B 300 R I Diesel + balai latéral droit

B 300 R I Diesel + balai latéral droit

- Appareil de base B 300 R I
- Avec moteur diesel
- Tête de brossage à rouleau R 104
- Avec balai latéral droit

- Appareil de base B 300 R I
- Avec moteur diesel
- Tête de brossage à rouleau R 104
- Avec laveuse de sols latérale, côté droit

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	1045	1045
Largeur d'aspiration	mm	1440	1440
Réservoir à eau propre/sale	l	300 / 300	300 / 300
Rendement surfacique théorique	m ² /h	16550	16550
Vitesse max.	km/h	12	12
Débit d'eau (max.)	l/min	12	12
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	460	460
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	45	45
Puissance du moteur	KW	25	25
Poids	kg	1750	1750
Dimensions (L × l × H)	mm	2400 × 1540 × 1760	2400 × 1540 × 1760

Équipement

Dispositif de prébalayage intégré	■	■
Unité balayeuse aspirante	■	■
Suceurs d'aspiration	■	■
Brosses-rouleaux	■	■
Balai latéral droit	■	-
Laveuse de sols, côté droit	-	■
Toit de protection	-	-
Référence	0.300-281.0	0.300-282.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	76.499,55 / 82.390.-	77.428,05 / 83.390.-

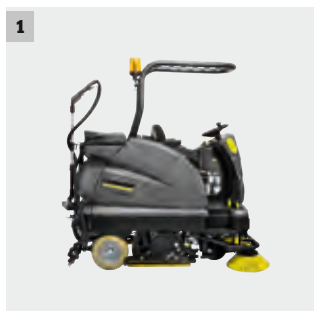
■ Standard.

CLASSE 250 LITRES



Un concentré de puissance sur trois roues

Pour le nettoyage des grandes surfaces dures, l'autolaveuse combinée B 250 R est la solution idéale. L'armature en acier tubulaire répond aux exigences les plus sévères. Les batteries puissantes et le grand réservoir d'eau garantissent de longues séances de travail. Le pilotage à un seul bouton et les commandes distinguées par un code couleur rendent cette machine particulièrement facile à utiliser.



1 Rayon de braquage très faible

Le faible empattement et la largeur réduite de la machine assurent une grande maniabilité et donc une grande couverture de surface. Ainsi, même les espaces exigus peuvent être nettoyés efficacement.

- Rayon de braquage très faible.
- grande maniabilité.
- Bonne couverture de surface.



2 Balayage et lavage en une seule passe - le modèle R I

Pour les déchets plus grossiers, la B 250 R est également disponible avec un module de balayage en amont. D'une surface filtrante de 4 m², le filtre rond bénéficie d'un nettoyage automatique, ce qui permet de travailler en continu sans dégagement de poussière.

- Balayage et lavage en une seule étape.
- Balai principal oscillant.
- Livré avec deux balais latéraux.



3 Très grande largeur de travail

En option, une plus grande largeur de travail est possible dans la version à rouleau, pour un rendement surfacique supérieur de 20 %. Saillante, la tête de brosse est protégée des chocs par un gros déflecteur.

- Très grande largeur de travail (1200 mm).
- Rendement surfacique élevé.
- Grande robustesse grâce au déflecteur très solide.



4 Système de sécurité à clé

Le système KIK garantit une sécurité nettement accrue contre les utilisations incorrectes. En effet, il empêche l'opérateur de modifier les pré réglages de base de la machine. Ces derniers sont prédéfinis par le responsable de service pour une tâche de nettoyage donnée. L'opérateur a juste à insérer sa clé et lancer le programme de nettoyage à partir du sélecteur EASY-Operation. Pour encore plus de sécurité, tous les modèles B 250 R sont commandés via une navigation par menus simple, rapide et intuitive, permettant de gérer des caractéristiques techniques innovantes telles la puissance d'aspiration, la vitesse des brosses, le dosage du détergent, la vitesse de déplacement, la gestion des droits de l'opérateur au moyen des clés jaunes, le délai de coupure pour les turbines et les brosses, et la sélection du type de batterie. Seule une clé correctement programmée peut faire démarrer la B 250 R, ce qui évite toute utilisation par un tiers.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



Têtes à rouleau

Les têtes à rouleau (R) se prêtent mieux au nettoyage des sols texturés et des joints profonds, les têtes à disques (D) sont adaptées aux surfaces lisses.



Lampe de travail

Dans les espaces sombres comme les parkings et les entrepôts, cet éclairage de travail améliore la visibilité et signale mieux la machine.



Dosage de détergent

Le système de dosage de détergent Dose alimente l'eau propre en détergent selon les besoins. Le dosage est réglable de 0 à 3 pour cent.



Équipement optionnel

Par ailleurs, la machine présente une variété d'autres équipements complémentaires, comme la lumière clignotante, le système de recyclage, le pulvérisateur, le toit de protection ou le balai latéral, pour encore plus d'efficacité.

PERSONNALISER LA B 250 R

Deux modèles de base sont disponibles : la B 250 R, aspiro-laveuse compacte, et la B 250 R I, balayeuse et aspiro-laveuse. Pour chacune, trois têtes de brosse différentes sont disponibles. Le suceur d'aspiration adapté et de nombreuses autres variantes d'équipement sont également à choisir.

	B 250 R I			B 250 R		
	R 120	R 100	D 100	R 120	R 100	D 100
+ tête de brosse						
Caractéristiques techniques						
Largeur de travail en brossage	mm	1200	1000	1000	1200	1000
Largeur de travail en aspiration	mm	1420	1060	1060	1420	1060
Réservoir eau propre/sale	l	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250
Rendement surfacique théorique	m ² /h	9600	8000	8000	9600	8000
Rendement surfacique pratique	m ² /h	7200	6000	6000	7200	6000
Débit d'eau max.	l/min	8	8	8	8	8
Vitesse de rotation des brosses	Tr/min	600-1200	600-1200	140	600-1200	600-1200
Puissance absorbée de la machine dans son ensemble	W	6900	6900	6500	5200	4600
Poids (avec batterie)	kg	1470	1450	1450	1270	1250
Dimensions (L x l x h) (sans pièces de montage)	mm	2730 x 1260 x 1550	2730 x 1060 x 1550	2730 x 1060 x 1550	1900 x 1260 x 1550	1900 x 1060 x 1550
Pression d'applique des brosses (max.)	g/cm ²	230	260	35	230	260
Alimentation électrique de l'appareil	V	36	36	36	36	36
Cuve à déchets	l	60 + 24	60 + 20	60	24	20
Équipement						
Brosse-rouleau		■	■	-	■	■
Brosse-disque		-	-	■	-	■
Dispositif de prébalayage intégré		■	■	-	■	-
Unité aspiration-balayage		■	■	■	-	-
Auto-Fill		■	■	■	■	■
Système FACT		■	■	-	■	-
Système de préservation ecoefficiency		■	■	■	■	■
Frein supplémentaire		■	■	■	■	■
Relevage automatique du suceur d'aspiration et de la tête de brosse		■	■	■	■	■
Pression d'applique réglable électriquement		■	■	■	■	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
Variantes d'équipements						
Batterie, presque sans entretien, 36 V / 630 Ah		□	□	□	□	□
Chargeur (externe)		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, droit, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1160)		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, incurvé, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1160)		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, droit, lèvres en polyuréthane (1400)		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, incurvé, lèvres en polyuréthane (1400)		□	□	□	□	□
Équipement optionnel						
Balai latéral		□*	□*	□*	□	-
Dosage de détergent Dose		□	□	□	□	□
Extraction par pulvérisation		□	□	□	□	□
Toit de protection		□	□	□	□	□
Gyrophare		□	□	□	□	□
Lampe de travail		□	□	□	□	□
Recyclage		□	□	□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

* Accessoire obligatoire. ■ Compris dans la livraison. □ Sélection possible.

**B 250 R Bp Pack (630 Ah) Dose Fleet
+ R 120 + balai latéral****B 250 R Bp Pack (630 Ah) Dose Fleet
+ R 100 + balai latéral**

- | | |
|---|---|
| ■ Appareil de base B 250 R | ■ Appareil de base B 250 R |
| ■ Tête de brossage à rouleau R 120 | ■ Tête de brossage à rouleau R 100 |
| ■ Dosage de détergent Dose | ■ Dosage de détergent Dose |
| ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir) | ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir) |
| ■ Avec 2 balais latéraux | ■ Avec 2 balais latéraux |

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	1200	1000
Largeur d'aspiration¹⁾	mm	1400	1160
Réservoir à eau propre/sale	l	250 / 250	250 / 250
Rendement surfacique théorique	m²/h	7200	6000
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	600-1200	600-1200
Pression de contact des brosses	g/cm²	230	260
Puissance absorbée	W	5200	5200
Poids	kg	env. 1270	env. 1270
Dimensions (L × l × H)	mm	1900 × 1260 × 1550	1900 × 1060 × 1550
Batterie	V/Ah	36 / 630	36 / 630

Équipement

DOSE	■	■
FACT	■	■
Auto-Fill-In	■	■
Système de nettoyage du réservoir	■	■
Traction	■	■
Suceur d'aspiration droit/coudé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie (humide) et chargeur intégré inclus	■	■
Référence	0.300-302.0	0.300-303.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	49.015,80 / 52.790.-	45.487,45 / 48.990.-

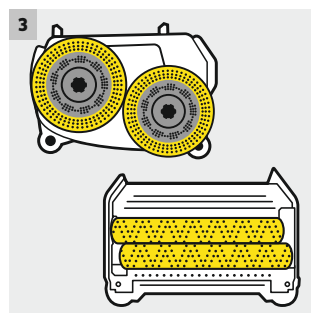
■ Standard. ¹⁾ Suceur d'aspiration 1160 ou 1400 mm, droit ou coudé, à commander séparément.

CLASSE 200 LITRES



Compacte, confortable, conviviale

La B 200 R est l'aspiro-laveuse autoportée toute désignée pour un nettoyage en profondeur et efficace des surfaces intérieures comprises entre 2500 et 7000 m². Plusieurs modes de nettoyage peuvent être facilement sélectionnés sur le grand écran couleur. Enfin, le système de clé innovant et breveté KIK permet de protéger l'appareil très efficacement contre toute opération incorrecte de la part de personnes non autorisées.



1 Balai latéral optionnel

Associée à une tête à rouleau R 75 ou R 90, la brosse latérale optionnelle fait de la B 200 R une véritable machine polyvalente, permettant de balayer, laver et aspirer en une seule opération. Au besoin, la brosse latérale peut également être désactivée.

2 Rinçage manuel du réservoir

Pour un nettoyage efficace du réservoir d'eau sale, il suffit d'utiliser l'eau restant dans le réservoir d'eau propre pour effectuer un rinçage manuel.

3 Des têtes de brosse adaptées au besoin

En fonction de vos besoins, vous pouvez choisir entre la technologie des brosses à rouleau ou à disque et déterminer la largeur de travail qui convient (75 ou 90 cm).

4 Système de sécurité à clé

Le système de clés KIK permet d'éviter les utilisations incorrectes ou non autorisées de la machine. Sur la base de différentes clés (code couleur jaune ou gris) auxquelles sont affectés différents droits d'accès, une personne autorisée peut par exemple établir des pré-réglages pour la tâche de nettoyage à venir, non modifiables par l'opérateur. Ce dernier a juste à insérer sa clé et lancer le programme de nettoyage à partir du sélecteur EASY-Operation.

Pour encore plus de sécurité, la machine est commandée via une navigation par menus simple, rapide et intuitive, permettant de gérer des caractéristiques techniques comme par exemple :

- Puissance d'aspiration.
- Vitesse des brosses.
- Dosage du détergent.
- Vitesse de déplacement.
- Gestion des droits de l'opérateur au moyen des clés jaunes.
- Délai de coupure pour les turbines et les brosses.
- Sélection du type de batterie.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



Très maniable

Le format court et étroit assure à la machine une maniabilité et une agilité élevées.



Système de dosage de détergent

Le système de dosage de détergent Dose garantit un apport en détergent régulier et précis.



Fonction Auto-Fill

Cette fonction fait gagner du temps en toute sécurité en assurant le remplissage automatique du réservoir d'eau propre.



Barre de protection

Barre de protection robuste qui préserve efficacement la tête de brosse des chocs externes.

PERSONNALISER LA B 200 R

Dans l'optique de répondre parfaitement aux besoins, la B 200 R est disponible en différentes largeurs de travail, avec des brosses à disque ou à rouleau et un suceur d'aspiration adapté. Il est ainsi possible de choisir exactement les fonctionnalités nécessaires à une application donnée.

		B 200 R			
+ tête de brosse		R 90	D 90	R 75	D 75
Caractéristiques techniques					
Largeur de travail en brossage	mm	900	900	750	750
Largeur de travail en aspiration	mm	1060	1060	940	940
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	200 / 200	200 / 200	200 / 200	200 / 200
Rendement surfacique théorique/pratique	m ² /h	5400 / 3800	5400 / 3800	4500 / 3200	4500 / 3200
Débit d'eau max.	l/min	9	9	9	9
Vitesse de rotation des brosses	Tr/min	600-1300	180	600-1300	180
Puissance de l'appareil complet (mode eco!efficiency)	W	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)
Vitesse de déplacement et de nettoyage	km/h	6	6	6	6
Poids (avec batterie)	kg	475 (565)	475 (565)	475 (565)	475 (565)
Dimensions (L x l x h) (sans pièces de montage)	mm	1860 x 910 x 1410	1860 x 910 x 1410	1860 x 910 x 1410	1860 x 910 x 1410
Pression d'applique des brosses max.	g/cm ²	505	34	560	46
Alimentation électrique de l'appareil	V	36	36	36	36
Alimentation électrique du chargeur	V / Hz	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Cuve à déchets	l	9	-	7	-
Équipement					
Brosse-rouleau		■	-	■	-
Brosse-disque		-	■	-	■
Dispositif de prébalayage intégré		■	-	■	-
Transmission intégrale		-	-	-	-
Auto-Fill		□	□	□	□
Système FACT		■	-	■	-
Système de préservation eco!efficiency		■	■	■	■
Relevage automatique du suceur d'aspiration et de la tête de brosse		■	■	■	■
Pression d'applique réglable électriquement		■	■	■	■
Pente maximale longue / courte	%	10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■
Large écran couleur		■	■	■	■
Chargeur intégré		□	□	□	□
Variantes d'équipements					
Batterie, sans entretien, 36 V / 180 Ah / 36 V / 240 Ah		□	□	□	□
Suceur, droit, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (940 mm)		-	-	□	□
Suceur, incurvé, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (940 mm)		-	-	□	□
Suceur, droit, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1060 mm)		□	□	-	-
Suceur, incurvé, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1060 mm)		□	□	-	-
Équipement optionnel					
Balai latéral		□	-	□	-
Dosage de détergent Dose		□	□	□	□
Extraction par pulvérisation		□	□	□	□
Gyrophare/éclairage de travail		□	□	□	□
Système de rinçage automatique/manuel		□ / □	□ / □	□ / □	□ / □
Kärcher Fleet		□	□	□	□
Barre de protection		□	□	□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.

**B 200 R Bp Pack (240 Ah) Dose Fleet
+ balai latéral**

- Appareil de base B 200 R
- Dosage de détergent Dose
- Système de nettoyage du réservoir
- Avec 2 balais latéraux

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	750-900
Largeur d'aspiration ¹⁾	mm	940-1060
Réservoir à eau propre/sale	l	200 / 200
Rendement surfacique théorique	m ² /h	4500-5400
Vitesse de déplacement et de nettoyage	km/h	6
Débit d'eau (max.)	l/min	9
Puissance absorbée de l'ensemble de la machine mode eco/efficiency	W	2800 (1680)
Poids avec batterie	kg	565
Dimensions (L x l x H)	mm	1860 x 910 x 1410
Alimentation électrique de l'appareil	V	36
Alimentation électrique du chargeur	V	230

Équipement

DOSE	■
FACT	■
Auto-Fill-In	■
Système de nettoyage du réservoir	■
Traction	■
Suceur d'aspiration droit/coudé	□
Batterie (humide) et chargeur intégré inclus	■
Référence	0.300-316.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	27.010,29 / 29.090.-

■ Standard. ¹⁾ Suceur d'aspiration 1160 ou 1400 mm, droit ou coudé, à commander séparément.

Tête de brossage R 90

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Avec dispositif de prébalayage
- Remplacement facile des brosses

Tête de brossage D 90

- 2 brosses-disques
- Protection anti-éclaboussures intégrée
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max. (théorique)	m ² /h	9000	9000
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180
Largeur de travail des brosses	mm	900	900
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	505	34

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-007.0	2.763-008.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.299.- / 3.553.-	3.738.,15 / 4.026.-

■ Standard.

Tête de brossage R 75

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Avec dispositif de prébalayage
- Remplacement facile des brosses

Tête de brossage D 75

- 2 brosses-disques
- Protection anti-éclaboussures intégrée
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max. (théorique)	m ² /h	7500	7500
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180
Largeur de travail des brosses	mm	750	750
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	560	46

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-006.0	2.763-005.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.958,20 / 3.186.-	3.299.- / 3.553.-

■ Standard.

CLASSE 150 LITRES



Économique et pensée dans les moindres détails

La B 150 R est l'aspiro-laveuse autoportée parfaite pour les surfaces moyennes, de 2500 à 6000 m². Très compacte, elle prend soin des espaces intérieurs. Elle offre par ailleurs un excellent confort d'utilisation : abaissement automatique de la tête de brosse et du suceur d'aspiration, grand écran couleur, adaptation automatique de la pression de contact, mode de nettoyage réglable. Le système de sécurité à clés KIK et le code couleur différenciant les commandes garantissent une utilisation particulièrement simple.



1 Système de sécurité à clé

Le système KIK garantit une sécurité nettement accrue contre les utilisations incorrectes. En effet, il empêche l'opérateur de modifier les pré-réglages de base de la machine. Ces derniers sont prédéfinis par le responsable de service pour une tâche de nettoyage donnée. L'opérateur a juste à insérer sa clé et lancer le programme de nettoyage à partir du sélecteur EASY-Operation.

Pour encore plus de sécurité, tous les modèles B 150 R sont commandés via une navigation par menus simple, rapide et intuitive, permettant de gérer des caractéristiques techniques innovantes :

- Puissance d'aspiration.
- Vitesse des brosses.
- Dosage du détergent.
- Vitesse de déplacement.
- Gestion des droits de l'opérateur au moyen des clés jaunes.
- Délai de coupure pour les turbines et les brosses.
- Sélection du type de batterie.

Seule une clé correctement programmée peut faire démarrer la B 150 R, ce qui évite toute utilisation par un tiers.

2 La transmission intégrale pour plus de traction

La version Advanced dispose de la transmission intégrale. Ce mode d'entraînement, autorisant une vitesse de 10 km/h, assure non seulement une très bonne traction sur des pentes jusqu'à 15 % mais aussi une excellente tenue de route même sur surfaces mouillées et glissantes. Le frein agissant sur toutes les roues contribue aussi à la grande sécurité de la machine.

- Déplacement et nettoyage jusqu'à 10 km/h.
- Bonne tenue de roue et grande sécurité.

3 Balayer, laver et aspirer

Associée à une tête à rouleau R 75 ou R 90, la brosse latérale optionnelle transforme la machine en véritable tout-terrain.

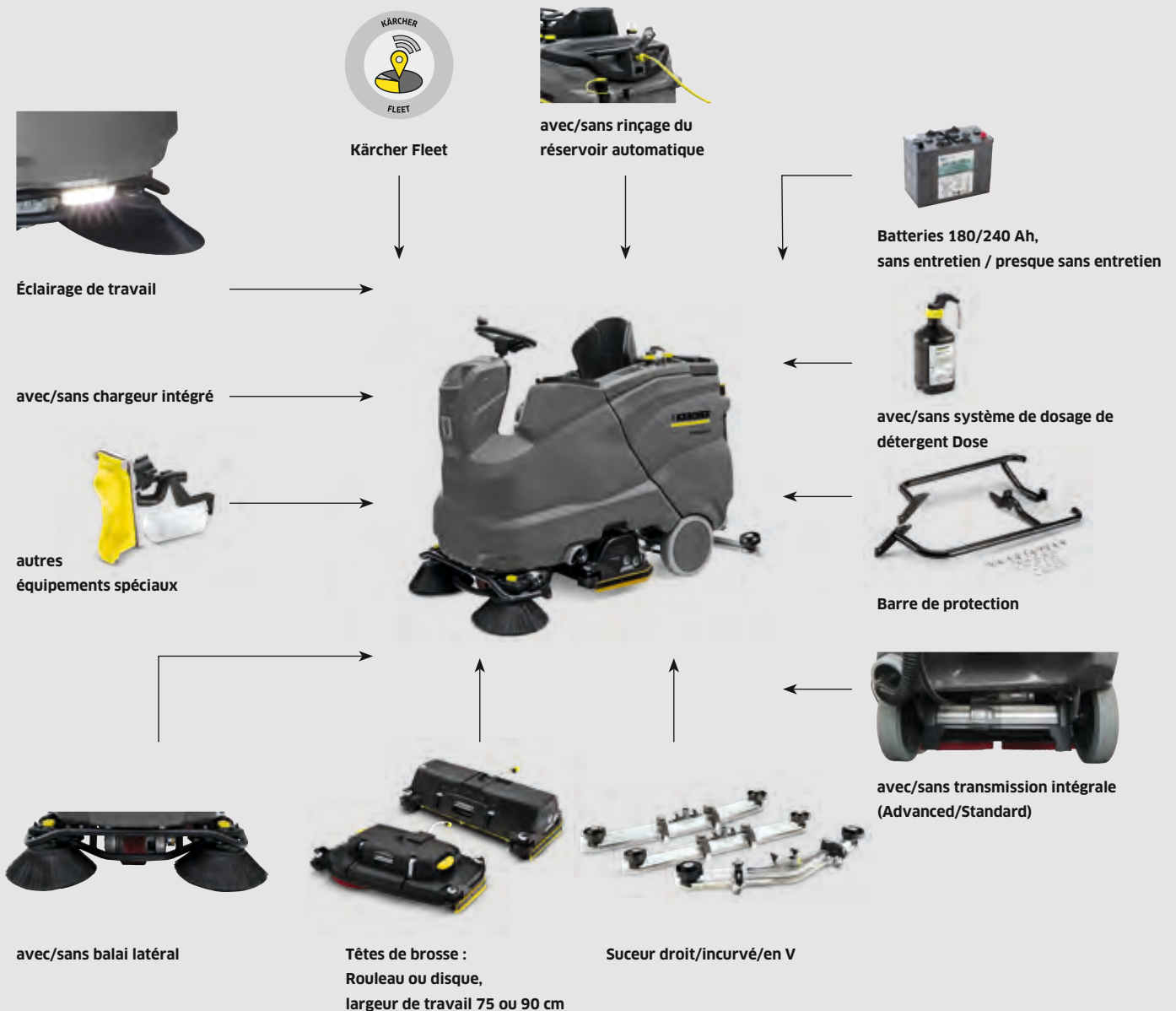
- Balayer, laver et aspirer en une seule étape.
- Associée à une tête à rouleau R 75 ou R 90.
- Balai latéral désactivable.

4 Très maniable

Le format court et étroit assure à la machine une maniabilité élevée. Idéale dans les espaces intérieurs à la géométrie irrégulière. Le tout avec une très bonne visibilité. Pour un nettoyage encore plus rapide, efficace et sûr.

- Seulement 1400 mm de long pour 800 mm de large (R/D 75).
- Très bonne visibilité.
- Sûre et efficace.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



Pneus doubles

Cette version de la B 150 R est dotée de roues arrière extra larges et de pneus doubles à l'avant qui réduisent la pression de contact à moins de 0,3 N/mm², pour une utilisation sur des sols en carrelage très délicat.



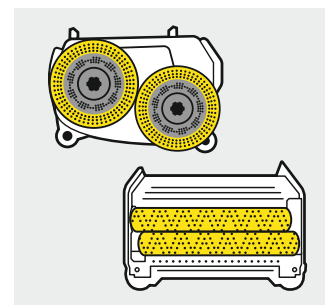
Auto-Fill

Ce système de remplissage automatique permet de remplir le réservoir avec un flexible externe via un raccord classique.



Rinçage automatique du réservoir

Le système de rinçage automatique du réservoir nécessite de connecter un flexible d'eau propre au moyen d'un raccord courant.



Têtes de brosses

Deux largeurs de travail sont possibles (75 et 90 cm) selon les besoins. Système à rouleau ou à disque.

CONFIGURATION PERSONNALISÉE

Deux modèles de base sont disponibles : Standard et Advanced. La finition Advanced se distingue essentiellement par sa transmission intégrale, garante d'une meilleure traction, et par des fonctions supplémentaires comme le remplissage automatique. Quatre têtes de brosse en deux largeurs de travail sont disponibles, en version disque ou rouleau. En outre, vous pouvez opter pour d'autres équipements, tels que différents modèles de batterie ou de suceur, par exemple.

		B 150 R Adv			
+ tête de brosse		R 90	D 90	R 75	D 75
Caractéristiques techniques					
Largeur de travail en brossage	mm	900	900	750	750
Largeur de travail en aspiration	mm	1060	1060	940	940
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	150 / 150	150 / 150	150 / 150	150 / 150
Rendement surfacique théorique/pratique	m ² /h	9000 / 6000	9000 / 6000	7500 / 5000	7500 / 5000
Débit d'eau max.	l/min	9	9	9	9
Vitesse de rotation des brosses	Tr/min	600-1300	180	600-1300	180
Puissance de l'appareil complet (mode eco!efficiency)	W	3240 (1950)	3240 (1950)	3240 (1950)	3240 (1950)
Vitesse de déplacement et de nettoyage	km/h	10	10	10	10
Poids (avec batterie)	kg	435-520	435-520	435-520	435-520
Dimensions (L x l x h) (sans pièces de montage)	mm	1790 x 910 x 1410	1790 x 910 x 1410	1790 x 800 x 1410	1790 x 800 x 1410
Pression d'applique des brosses max.	g/cm ²	505	34	560	46
Alimentation électrique de l'appareil	V	36	36	36	36
Alimentation électrique du chargeur	V / Hz	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Cuve à déchets	l	9	-	7	-
Équipement					
Brosse-rouleau		■	-	■	-
Brosse-disque		-	■	-	■
Dispositif de prébalayage intégré		■	-	■	-
Transmission intégrale		■	■	■	■
Auto-Fill		■	■	■	■
Système FACT		■	-	■	-
Système de préservation eco!efficiency		■	■	■	■
Relevage automatique du suceur d'aspiration et de la tête de brosse		■	■	■	■
Pression d'applique réglable électriquement		■	■	■	■
Pente maximale longue / courte	%	15 / 18	15 / 18	15 / 18	15 / 18
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■
Large écran couleur		■	■	■	■
Chargeur intégré		□	□	□	□
Variantes d'équipements					
Batterie, sans entretien, 36 V / 180 Ah / 36 V / 240 Ah		□	□	□	□
Suceur, droit, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (940 mm)		-	-	□	□
Suceur, incurvé, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (940 mm)		-	-	□	□
Suceur, droit, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1060 mm)		□	□	-	-
Suceur, incurvé, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1060 mm)		□	□	-	-
Équipement optionnel					
Balai latéral		□	-	□	-
Dosage de détergent Dose		□	□	□	□
Extraction par pulvérisation		□	□	□	□
Gyrophare/éclairage de travail		□	□	□	□
Système de rinçage automatique/manuel		□ / □	□ / □	□ / □	□ / □
Kärcher Fleet		□	□	□	□
Barre de protection		□	□	□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.


B 150 R

+ tête de brosse		R 90	D 90	R 75	D 75
Caractéristiques techniques					
Largeur de travail en brosseage	mm	900	900	750	750
Largeur de travail en aspiration	mm	1060	1060	940	940
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	150 / 150	150 / 150	150 / 150	150 / 150
Rendement surfacique théorique/pratique	m ² /h	5400 / 3800	5400 / 3800	4500 / 3200	4500 / 3200
Débit d'eau max.	l/min	9	9	9	9
Vitesse de rotation des brosses	Tr/min	600-1300	180	600-1300	180
Puissance de l'appareil complet (mode ecoefficiency)	W	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)	2800 (1680)
Vitesse de déplacement et de nettoyage	km/h	6	6	6	6
Poids (avec batterie)	kg	435-520	435-520	435-520	435-520
Dimensions (L x l x h) (sans pièces de montage)	mm	1790 x 910 x 1410	1790 x 910 x 1410	1790 x 800 x 1410	1790 x 800 x 1410
Pression d'applique des brosses max.	g/cm ²	505	34	560	46
Alimentation électrique de l'appareil	V	36	36	36	36
Alimentation électrique du chargeur	V / Hz	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Cuve à déchets	l	9	-	7	-
Équipement Sur demande					
Brosse-rouleau		■	-	■	-
Brosse-disque		-	■	-	■
Dispositif de prébalayage intégré		■	-	■	-
Transmission intégrale		-	-	-	-
Auto-Fill		□	□	□	□
Système FACT		■	-	■	-
Système de préservation ecoefficiency		■	■	■	■
Relevage automatique du suceur d'aspiration et de la tête de brosse		■	■	■	■
Pression d'applique réglable électriquement		■	■	■	■
Pente maximale longue / courte	%	10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■
Large écran couleur		■	■	■	■
Chargeur intégré		□	□	□	□
Variantes d'équipements					
Batterie, sans entretien, 36 V / 180 Ah / 36 V / 240 Ah		□	□	□	□
Suceur, droit, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (940 mm)		-	-	□	□
Suceur, incurvé, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (940 mm)		-	-	□	□
Suceur, droit, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1060 mm)		□	□	-	-
Suceur, incurvé, lèvres en polyuréthane résistant à l'huile (1060 mm)		□	□	-	-
Équipement optionnel					
Balai latéral		□	-	□	-
Dosage de détergent Dose		□	□	□	□
Extraction par pulvérisation		□	□	□	□
Gyrophare/éclairage de travail		□	□	□	□
Système de rinçage automatique/manuel		□ / □	□ / □	□ / □	□ / □
Kärcher Fleet		□	□	□	□
Barre de protection		□	□	□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.

LES VARIANTES PRÉCONFIGURÉES DE LA B 150 R

Les variantes standard de l'autolaveuse autoportée B 150 sont disponibles en différents modèles de base. La version Advanced dispose d'un entraînement des quatre roues qui garantit une meilleure traction dans les pentes et sur les surfaces lisses. Quatre têtes de travail sont disponibles en différentes largeurs de travail, en version disque ou rouleau. Cette machine moderne peut être personnalisée grâce à un grand choix d'équipements. Vous pouvez également opter pour une variante préconfigurée.

	B 150 R Adv Bp Pack (240 Ah) Dose Fleet + balai latéral		B 150 R Bp Pack (240 Ah) Dose Fleet + balai latéral	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Appareil de base B 150 R Adv ■ Adv : entraînement des quatre roues pour une meilleure traction dans les pentes ■ Système de dosage du détergent Dose ■ Avec 2 balais latéraux ■ Système de nettoyage du réservoir 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Appareil de base B 150 R ■ Système de dosage du détergent Dose ■ Système de nettoyage de réservoir ■ Avec 2 balais latéraux 	
Caractéristiques techniques				
Largeur d'aspiration ^{1) 2)}	mm	940 / 1060		940 / 1060
Réservoir à eau propre/sale	l	150 / 150		150 / 150
Rendement surfacique (théorique)	m²/h	9000		5400
Puissance absorbée ³⁾	W	3240		3240
Largeur de travail des brosses ⁴⁾	mm	750-900		750-900
Poids de l'appareil de base	kg	env. 520		env. 520
Dimensions (L × l × H) ⁵⁾	mm	1790 × 910 × 1410		1790 × 910 × 1410
Batterie	V/Ah	36 / 240		36 / 240
Équipement				
DOSE		■		■
FACT		■		■
Auto-Fill-in		■		■
Système de nettoyage de réservoir		■		■
Traction		■ (entraînement des quatre roues)		■
Suceur d'aspiration droit/coudé		□		□
Avec batterie (à liquide) et chargeur		■		■
Référence		0.300-269.0		0.300-267.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		28.402,95 / 30.590.-		24.224,70 / 26.090.-

■ Standard. □ Accessoires disponibles.

¹⁾ Suceur d'aspiration à commander séparément.

²⁾ En fonction du suceur d'aspiration.

³⁾ Appareil complet.

⁴⁾ En fonction de la tête de brossage.

⁵⁾ Appareil de

base avec tête D.


Tête de brossage R 90
Tête de brossage D 90

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Avec dispositif de prébalayage
- Remplacement facile des brosses

- 2 brosses-disques
- Protection anti-éclaboussures intégrée
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max. (théorique)	m ² /h	9000	9000
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180
Largeur de travail des brosses	mm	900	900
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	505	34

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-007.0	2.763-008.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.299.- / 3.553.-	3.738.,15 / 4.026.-

■ Standard.

Tête de brossage R 75
Tête de brossage D 75

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Avec dispositif de prébalayage
- Remplacement facile des brosses

- 2 brosses-disques
- Protection anti-éclaboussures intégrée
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max. (théorique)	m ² /h	7500	7500
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180
Largeur de travail des brosses	mm	750	750
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	560	46

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-006.0	2.763-005.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.958,20 / 3.186.-	3.299.- / 3.553.-

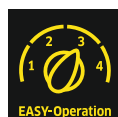
■ Standard.

CLASSE 90 LITRES



Pour une propreté bien assise

Modèles autoportés à un prix à emporter ! Idéal pour un travail sans fatigue et une productivité élevée sur des surfaces moyennes à grandes. En version brosses-disques ou brosses à rouleau, avec balayage.



1 Extrêmement maniable

- Grâce à sa conception courte et élégante, la machine est extrêmement agile et facile à manœuvrer, malgré la grande capacité de contenance d'eau.
- Le braquage de 90° permet de tourner sur place.
- Un centre de gravité bas pour une meilleure adhérence des roues.



2 Fonctionnement simple

- Les fonctions de base sont contrôlées par le bouton de commande unique.
- Affichage des heures de fonctionnement
- Brosses-rouleaux permettant d'économiser de l'eau et du détergent.



3 Longue durée de fonctionnement.

- Grand compartiment pour la batterie à grande capacité. Ce modèle dispose d'une batterie au gel sans entretien.
- Deux réglages de puissance de la turbine pour économiser de l'énergie.



4 Remplacement rapide

- La tête de brosse est facile à remplacer, pas besoin d'outils.
- Les brosses-rouleaux peuvent être remplacées en quelques secondes.
- La brosse peut être éjectée par l'intermédiaire de la pédale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		B 90 R Adv Dose Bp Pack	B 90 R Adv Bp Pack	B 90 R Classic Bp Pack
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Pression de brosse adaptable ■ Avec dosage du détergent ■ Avec puissance d'aspiration à 2 niveaux 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pression de brosse adaptable ■ Avec puissance d'aspiration à 2 niveaux ■ Avec display du niveau d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Extrêmement simple à utiliser ■ avec compteur d'heures de service ■ pour le nettoyage courant quotidien
Caractéristiques techniques				
Largeur de travail en brossage	mm	550-750	550-750	550-750
Largeur de travail en aspiration	mm	850-940	850-940	850-940
Réservoir eau propre/sale	l	90 / 90	90 / 90	90 / 90
Batterie	V	24 / -	24 / 170	24 / 170
Chargeur		-	230 / 50-60	230 / 50-60
Dimensions (L x L x h)	mm	1450 x 800 x 1200	1450 x 800 x 1200	1450 x 800 x 1200
Poids	kg	150	273	272
Équipement				
Moteur de traction		■	■	■
Arrêt eau automatique		■	■	■
Pression d'applique variable		-	■	-
Dose		■	-	-
FACT		■	■	-
Batterie et chargeur intégrés		-	■	■
Référence		1.161-311.0	1.161-309.0	1.161-307.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		12.989,80 / 13.990.-	12.618,40 / 13.590.-	11.597,05 / 12.490.-

■ Compris dans la livraison.

Têtes de brossage R 75 | R 65 | R 55

Têtes de brossage D 75 | D 65 | D 55

		R 75 R 65 R 55	D 75 D 65 D 55
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Deux brosses-rouleaux à rotation inversée ■ Lavage et balayage en un seul passage ■ Puissance de brossage élevée 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deux brosses-disques ■ Avec protection anti-éclaboussures intégrée ■ Éjection simple des brosses
Caractéristiques techniques			
Rendement surfacique théorique	m ² /h	4500 3900 3300	4500 3900 3300
Rendement surfacique pratique	m ² /h	3375 2925 2475	3375 2925 2475
Largeurs de travail	mm	750 650 550	750 650 550
Vitesse de rotation	tr/min	600-1 300	180
Puissance absorbée	W	2 x 600	2 x 600
Poids	kg	30 29 28	35 33 30
Pression de contact	g/cm ²	200-315	20-35
Volume de prébalayage	l	7 6 5	-
Dimensions (L x l x H)	pour 750 mm	810 x 520 x 280	810 x 490 x 280
Dimensions (L x l x H)	pour 650 mm	750 x 520 x 280	745 x 505 x 280
Dimensions (L x l x H)	pour 550 mm	640 x 520 x 280	640 x 490 x 280
Équipements			
Brosses-rouleaux		■	-
Brosses-disques		-	■
Protection anti-éclaboussures		■	■
Fonction de prébalayage		■	-
Remplacement facile des brosses		■	■
Référence		2.763-006.0 -004.0 -002.0	2.763-005.0 -003.0 -001.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		2.958,20 / 3.186.- 2.633,25 / 2.836.- 2.308,25 / 2.486.-	3.299.- / 3.553.- 2.958,20 / 3.186.- 2.633,25 / 2.836.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./incl. TVA/TAR
Station de dosage du détergent DS 3	2.641-811.0	Directement raccordable au robinet d'eau, l'alimentation en eau et en détergent remplit le réservoir d'eau propre conformément au mélange prédéfini. Également en combinaison avec le kit de système de remplissage. Ne convient pas aux variantes Dose.	955,45 / 1.029.-
Kit de gyrophare	2.641-718.0	Améliore la sécurité dans l'environnement de travail.	499,55 / 538.-
Auto-Fill	2.641-748.0	Système de remplissage automatique. L'admission en eau s'arrête automatiquement dès que le réservoir est plein. Avec protection contre le trop-plein.	96,55 / 104.-
Bandage, supergrip	6.435-403.0	Résistance aux hydrocarbures, excellente traction.	897,85 / 967.-

CLASSE 70 LITRES



Sur batterie, compact et très maniable

Le modèle d'entrée de gamme à bas prix dans le monde des autolaveuses autoportées, alimenté par une batterie puissante de 105 Ah, est extrêmement maniable grâce à son format étroit et compact. Cette machine équipée d'une brosse-disque, très maniable et transportable, entre même dans les ascenseurs et se caractérise par ses nombreux détails astucieux et utiles.



1

1 Fonctionnement simple

- Symboles explicites et commandes intuitives.
- Courte période de familiarisation avec la machine.
- Les commandes intuitives de couleur jaune rendent la machine facile à utiliser.



2

2 Batteries lithium-ion disponibles en option

- Gain de temps : en fonction du chargeur, possibilité de recharger complètement en seulement 2 heures. Il est également possible d'effectuer des recharges intermédiaires.
- Durée de vie beaucoup plus élevée par rapport à celle des batteries plomb-acide ou des batteries au gel.
- Au lieu des 80 % disponibles sur les anciennes batteries, toute la capacité de la batterie est désormais utilisable.



3

3 Conception compacte et condensée

- Machine extrêmement maniable.
- Bonne visibilité des zones à nettoyer.
- Transport aisé.



4

4 Accessoires en option : balai de prébalayage

- Récupère les saletés sèches et favorise ainsi l'opération de nettoyage.
- Aide à éviter que le canal d'aspiration ne se bouche.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

BD 50/70 R Classic Fleet Bp Pack

- Conception compacte, condensée et extrêmement agile
- Fonctionnement extrêmement simple et intuitif
- Batterie puissante et chargeur inclus dans la livraison

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	510
Largeur de travail en aspiration	mm	850
Réservoir eau propre/sale	l	70 / 75
Rendement surfacique	m ² /h	2500
Puissance absorbée	W	1400
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	13
Vitesse de rotation des brosses	U/min	155
Batterie	V / Ah	24 / 105
Chargeur	V / Hz	95-253 / 50-60
Dimensions (l × L × h)	mm	1310 × 590 × 1060
Poids	kg	195

Équipement

Moteur de traction	■
Brosse-disque	■
Arrêt eau automatique	■
Pression d'applique variable	-
Batterie et chargeur	■
Référence	1.161-073.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	10.204,25 / 10.990.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Nom du produit	Référence	Descriptif	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Station de dosage du détergent DS 3	2.641-811.0	À raccorder directement au robinet d'eau, pour remplir le réservoir d'eau propre avec le mélange eau-détergent préréglé. Également relié au dispositif de remplissage ABS. Ne convient pas aux versions à dosage.	955,45 / 1.029.-
Kit de montage mop de prébalayage 60 cm	4.039-270.0	Le mop de prébalayage rassemble les déchets grossiers et évite qu'ils n'arrivent jusqu'à la tête de brosse ou au suceur d'aspiration.	232,15 / 250.-
Kit de montage support de sac à déchets	4.039-269.0	Un accessoire pratique qui fait gagner du temps : support pour la fixation facile d'un sac poubelle ou d'un sac à déchets à même la machine.	195,90 / 211.-
Kit Home Base support pour mop	4.039-271.0	Le support pour mop permet le transport d'une serpillière sur la machine. Fixation facile, manipulation confortable.	107,70 / 116.-

CLASSE 95 LITRES



Droit sur la saleté !

Les aspiro-laveuses à conducteur debout Kärcher transforment le nettoyage des sols en véritable promenade. Position debout ergonomique et pilotage intuitif, pour un travail sans fatigue.



1 ecoefficiency

Sélecteur de programme avec position ecoefficiency.

- Le sélecteur de programme permet d'abaisser la tête de brosse et le suceur d'aspiration, de démarrer la turbine d'aspiration et d'amorcer l'alimentation en eau.
- Le mode ecoefficiency réduit nettement la consommation électrique et augmente ainsi l'autonomie.

2 Batteries lithium-ion en option

Elles offrent de nombreux avantages sur les batteries au plomb classiques. Par exemple, une batterie lithium-ion est utilisable à 100 % de sa capacité, elle peut être chargée à tout moment (sans effet mémoire) et possède également une durée de vie beaucoup plus longue. En outre, avec les chargeurs rapides correspondants, une charge complète est possible en seulement deux heures.

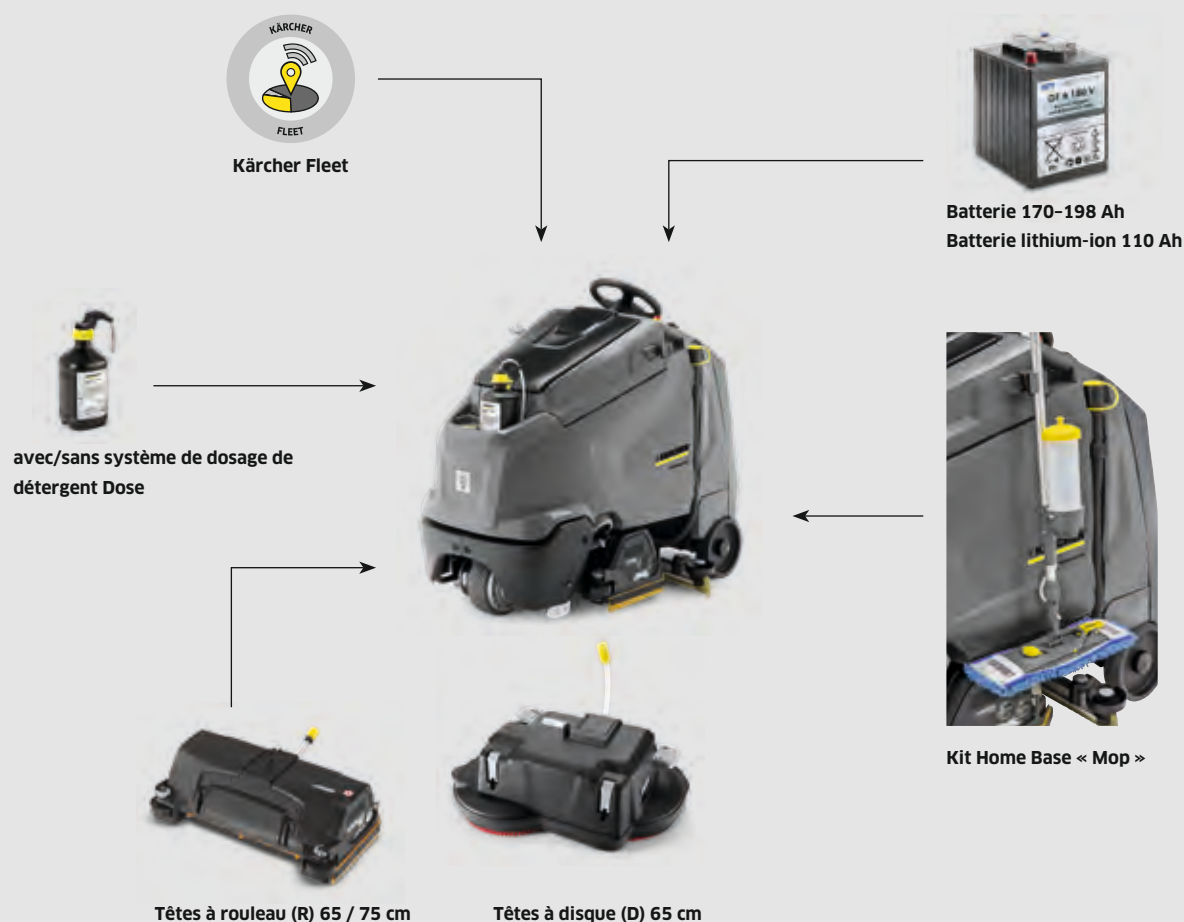
3 Système Dose

Le procédé Dose développé par Kärcher est un système embarqué de dosage automatique destiné à économiser du détergent et préserver l'environnement. Il consiste à doser la quantité de détergent issu de flacons embarqués pour un mélange avec l'eau propre, d'une manière exacte et adaptée au besoin. Le réservoir ne contient alors que de l'eau pure. La concentration de détergent peut être ajustée de 0 à 3 %, et le détergent peut être changé en un tour de main.

4 Bonne visibilité

La station debout en position surélevée permet à l'opérateur de mieux appréhender son environnement et lui donne également une meilleure vue d'ensemble du processus de nettoyage. Résultat : plus de sécurité et d'efficacité.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



Protection des turbines

Le capot du réservoir d'eau sale intègre un filtre fin facilement accessible qui protège la turbine. Pour une longévité accrue.



Kit Home Base

Grâce au kit Kärcher Home Base, il est également possible d'embarquer des ustensiles, même sur une machine aussi compacte que la B 95 RS. Ainsi est-il possible d'emporter des flacons, des sacs, des chiffons et même un mop.



Bonne maniabilité

L'opérateur faisant corps avec la machine, celle-ci est très courte malgré les 95 litres de son réservoir, ce qui lui confère une grande maniabilité. Pour des conditions optimales même sur un parcours sinueux.



Disque ou rouleau

La B 95 RS peut être équipée d'un système à disque (pour les sols lisses) ou à rouleau (pour les sols texturés et la saleté tenace). Les têtes à rouleau offrent en supplément une fonction de balayage et sont disponibles en deux largeurs de travail.

PERSONNALISATION

La B 95 RS est disponible en plusieurs largeurs de travail : 65 centimètres pour la version à disque et 65 ou 75 centimètres pour le modèle à rouleau. La rentabilité de la machine peut être encore accrue grâce aux options supplémentaires comme le système Dose, le kit Home-Base Mop ou le kit chariot changement de batterie.

		B 95 RS		
+ tête de brosse		R 75	R 65	D 65 R
Caractéristiques techniques				
Largeur de travail en brossage	mm	750	650	650
Largeur de travail en aspiration	mm	940	940	940
Rendement surfacique théorique	m ² /h	3000	2600	2600
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	95 / 95	95 / 95	95 / 95
Débit d'eau max.	l/min	3,5	3,5	3,5
Vitesse de rotation max.	Tr/min	600-1300	600-1300	180
Puissance absorbée de la machine dans son ensemble	W	1800	1800	1800
Puissance absorbée du moteur à traction	W	600	600	600
Poids (sans batterie)	kg	207	206	210
Poids avec batterie	kg	331	330	334
Dimensions (L × l × h)	mm	1425 × 771 × 1270	1425 × 765 × 1270	1425 × 765 × 1270
Dosage de détergent*	%	0-3	0-3	0-3
Pression d'applique des brosses max.	g/cm ²	193	215	24
Alimentation électrique de l'appareil	V	24	24	24
Alimentation électrique du chargeur	V / Hz	230 / 50-60	230 / 50-60	230 / 50-60
Équipement				
Brosse-rouleau		■	■	-
Brosse-disque		-	-	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■
Écran		■	■	■
Système de préservation ecoefficiency		■	■	■
Fonctionnement sur batterie		■	■	■
Système FACT		■	■	-
Chargeur embarqué		■	■	■
Relevage automatique des têtes de brosse		■	■	■
Relevage automatique du suceur d'aspiration		■	■	■
Pression d'applique réglable électroniquement		■	■	■
Auto-Fill (remplissage d'eau propre)		■	■	■
Rinçage du réservoir		■	■	■
Variantes d'équipements				
Batterie 4 × 6 V / 180 Ah, sans entretien		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie 4 × 6 V / 170 Ah, sans entretien		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie 4 × 6 V / 180 Ah, presque sans entretien		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie 2 × 12 V / 198 Ah, sans entretien		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie lithium-ion 24 V / 110 Ah, sans entretien		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Équipement optionnel				
Dosage de détergent Dose		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit Home Base « Mop »		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kärcher Fleet		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande

* Option. ■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.

LA VARIANTE PRÉCONFIGURÉE DE LA B 95 RS

B 95 RS Bp Pack (180 Ah) Dose Fleet

- Appareil de base B 95 RS :
KIK (Kärcher Intelligent Key)
- 3 têtes de brossage au choix
- Avec batterie et chargeur

Caractéristiques techniques

Largeur d'aspiration ^{1) 2)}	mm	940
Réservoir à eau propre/sale	l	95 / 95
Puissance absorbée ³⁾	W	1800
Largeur de travail des brosses ⁴⁾	mm	650 / 750
Poids de l'appareil de base	kg	env. 330
Dimensions (L × l × H) ⁵⁾	mm	1425 × 765 × 1270
Batterie	V/Ah	24 / 180

Équipement

DOSE	■
FACT	■ ⁶⁾
KIK (Kärcher Intelligent Key)	■
Auto-Fill-in	■
Traction	■
Levage automatique de la tête de brosse	■
Levage automatique du suceur d'aspiration	■
Pression à réglage électronique	■
Avec batterie et chargeur intégré	■
Référence	0.300-265.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	18.375,10 / 19.790.-

■ Standard.

¹⁾ Suceur d'aspiration à commander séparément. ²⁾ En fonction du suceur d'aspiration. ³⁾ Appareil complet. ⁴⁾ En fonction de la tête de brossage.

⁵⁾ Appareil de base. ⁶⁾ Pour les têtes de brossage R 75 et R 65.

Tête de brossage R 75 | R 65

Tête de brossage D 65

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Avec dispositif de prébalayage
- Remplacement facile des brosses

- 2 brosses-disques
- Protection anti-éclaboussures intégrée
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max. (théorique)	m ² /h	3000 2600	2600
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180
Largeur de travail des brosses	mm	750 650	650
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	193 215	24

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-006.0 -004.0	2.763-039.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.958,20 / 3.186.- 2.633,25 / 2.836.-	3.250,70 / 3.501.-

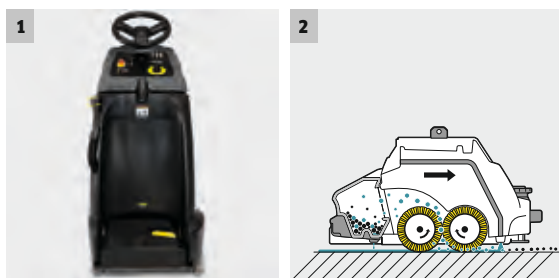
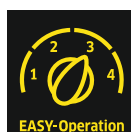
■ Standard.

CLASSE 40 LITRES



Un concentré de puissance compact

Autolaveuse autotractée de classe 40 litres. La BR 55/40 RS, robuste, compacte et maniable, est un modèle à rouleaux à largeur de travail de 55 cm idéal pour les petites à moyennes surfaces.



1 Dimensions compactes

- Vue dégagée pour un nettoyage précis.
- Les dimensions compactes permettent autant le passage dans des couloirs étroits, que le stockage et le transport faciles.

2 Avec fonction de balayage

- Les petits déchets sont jetés dans un conteneur par les deux rouleaux contrarotatifs.
- Les petits déchets sont ramassés par les deux rouleaux afin de maintenir la puissance d'aspiration.

BR 55/40 RS Bp Pack

- Avec deux brosses rouleaux
- Balayage inclu
- Batterie et chargeur inclus (pour le 1.533-173.0)

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	550
Largeur de travail en aspiration	mm	716
Réservoir eau propre/sale	l	40 / 40
Rendement surfacique théorique	m ² /h	2350
Vitesse de rotation des brosses	U/min	1200
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	300-315
Puissance absorbée	W	max. 1480
Moteur de traction	W	157
Poids	kg	216
Dimensions (l x L x h)	mm	1130 x 705 x 1543
Tension batterie	V / Ah	36 / 76
Tension chargeur	V / Hz	230 / 50-60

Equipement

Fonction de balayage	■
Moteur de traction	■
Batterie et chargeur intégrés	■
Système à deux réservoirs	■
Suceur parabolique	■
Suceur droit	-
Référence	1.533-173.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	15.311,05 / 16.490,-

- Compris dans la livraison.

CLASSE 40 LITRES

Petits et maniables mais puissants



Puissante, compacte, agile : Avec sa largeur de travail de 51 cm, l'auto-laveuse autotractée BD 50/40 RS est un modèle à disque idéal pour le nettoyage efficace et écologique des petites à moyennes surfaces.



1 Fonctionnement simple

- Facile à utiliser.
- Le mode eco!efficiency permet d'économiser du temps, de l'énergie, de l'eau et du détergent.

2 Remplissage automatique en option.

- La machine est simplement raccordée au réseau d'eau. Une fois la machine pleine, l'alimentation en eau s'arrête automatiquement.
- Cela permet de gagner du temps et de s'occuper d'autre chose.

BD 50/40 RS Bp Pack

- À brosse-disque
- Rotation de la raclette innovante
- Batterie et chargeur inclus (pour le 1.533-171.0)

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	510
Largeur de travail en aspiration	mm	691
Réservoir eau propre/sale	l	40 / 40
Rendement surfacique théorique	m ² /h	2200
Vitesse de rotation des brosses	U/min	180
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	20
Puissance absorbée	W	max. 1080
Moteur de traction	W	157
Poids	kg	200
Dimensions (l x L x h)	mm	1130 x 680 x 1543
Tension batterie	V / Ah	36 / 76
Tension chargeur	V / Hz	230 / 50-60

Équipement

Fonction de balayage	-
Moteur de traction	■
Batterie et chargeur intégrés	■
Système à deux réservoirs	■
Suceur parabolique	■
Suceur droit	-
Référence	1.533-171.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.825,45 / 14.890.-

- Compris dans la livraison.

CLASSE 120 LITRES



La plus puissante de nos aspiro-laveuses

La plus grande et la plus puissante des machines de sa catégorie ! Rapide, efficace et étonnamment maniable, elle s'acquitte de toutes les tâches de nettoyage. Sa conception robuste en fait une machine idéale pour un usage industriel.



1 Confort d'utilisation maximal

Tous les réglages peuvent être effectués via le panneau de commande sur le grand écran couleur : pression de contact, débit d'eau, puissance moteur, dosage de détergent, vitesse des rouleaux etc. En outre, la machine informe par exemple du niveau d'eau actuel ou du temps de fonctionnement restant. La tête de brosse et le suceur d'aspiration s'abaissent automatiquement pour le nettoyage se relèvent en cas de marche arrière. Un sélecteur permet de choisir le programme de nettoyage souhaité rapidement et simplement.

2 Pour de très longues séances de travail

L'appareil est conçu pour de très longues séances de travail et des tâches exigeantes. Il dispose d'une alimentation 36 volts et assure des séances de travail pouvant atteindre 5 heures 1/2 grâce à la capacité de la batterie élevée (jusqu'à 240 Ah) et au grand volume du réservoir. La version Dose embarque également deux flacons de détergent, quantité plus que suffisante même pour une longue journée de travail. À la fin de la journée, une sélection sur l'écran permet de régler le chargeur intégré conformément à la courbe de charge de la batterie embarquée.

3 Contour asymétrique

Une meilleure visibilité réduit le risque de collision et de dommages aux objets ou à la machine, surtout avec une machine de grand format. C'est pourquoi la B 120 W présente un contour asymétrique. Il garantit une meilleure visibilité sur la surface à nettoyer et sur la tête de brosse du côté bord. Résultat : plus de sécurité et un rythme de travail accru.

4 Rendement surfacique élevé

La tête de brosse D 110, en option, fait passer la largeur de travail de 90 cm, valeur habituelle dans cette catégorie, à 110 centimètres. Ce qui induit une augmentation significative du rendement surfacique de 22 %.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



Système de remplissage du réservoir innovant

Toujours à bord : pour un nettoyage rapide, facile et en profondeur du réservoir d'eau sale.



Sûr et confortable à utiliser

Les roues principales antidérapantes sont très grandes pour mieux amortir les irrégularités du sol.



Une information en permanence

L'écran informe sur les éventuelles interventions de maintenance nécessaires comme le contrôle des brosses ou des lèvres d'aspiration.



Une protection efficace

La pompe à eau propre et la turbine d'aspiration sont efficacement protégées des particules de saleté par un filtre.

PERSONNALISATION

Les clients Kärcher peuvent configurer leur machine selon leurs besoins. Quatre têtes de brosse différentes sont disponibles. Elles se déclinent en trois largeurs de travail (75, 90 et 110 cm) et deux variantes : à disque (D) et à rouleau (R). L'équipement spécial Home Base permet de transporter des ustensiles de nettoyage à même la machine. Quant à l'équipement spécial pulvérisateur, il permet de laver et d'aspirer des espaces difficilement accessibles pour la machine.



1 Au doigt et à l'œil

Grâce au panneau de commande très clair, l'utilisateur garde un œil sur tous les paramètres. Le grand écran graphique permet de régler la vitesse maximale et le débit d'eau. Le système KIK permet d'attribuer des droits d'accès aux différents paramètres. La clé grise est destinée au responsable de service, la clé jaune (et, en option, la blanche), à l'opérateur. Les paramètres de nettoyage et de sécurité tels que le débit d'eau, la vitesse de nettoyage maximale, le régime des brosses, la puissance d'aspiration ou le temps de fonctionnement peuvent être prédéfinis pour chaque clé avec la clé blanche par la personne responsable. Pour un travail confortable, efficace et sûr.



2 Bonne accessibilité

Sur la B 120 W, le réservoir en deux parties peut être facilement ouvert. Pour un accès très facile au compartiment batterie. Ainsi, par exemple, avec des batteries presque sans entretien, le niveau d'acide peut être vérifié rapidement et facilement à tout moment. En fonction des besoins, des batteries humides presque sans entretien et des batteries gel sans entretien sont disponibles, avec des capacités comprises entre 170 et 240 Ah.

3 Une aspiration parfaite

Le suceur d'aspiration spécialement coudé peut pivoter sur une grande amplitude et ainsi absorber ainsi l'eau même lors des manœuvres. La lèvre d'aspiration en polyuréthane résistant à l'huile présente une durée de vie particulièrement longue. Les roulettes facilement réglables permettent au suceur d'aspiration d'être parfaitement positionné par rapport au sol.



		B 120 W				
+ tête de brosse		D 110	R 90	D 90	R 75	D 75
Caractéristiques techniques						
Largeur de travail en brosseage	mm	1100	900	900	750	750
Largeur de travail en aspiration	mm	1160	1060 / 1160	1060 / 1160	940	940
Rendement surfacique théorique	m²/h	4400	3600	3600	3000	3000
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	120 / 120	120 / 120	120 / 120	120 / 120	120 / 120
Débit d'eau max.	l/min	10	10	10	10	10
Vitesse de rotation max.	Tr/min	180	600-1300	180	600-1300	180
Puissance absorbée de la machine dans son ensemble	W	2200	2200	2200	2200	2200
Poids avec batterie 170 / 180 wf / 180 wa / 180 Ah en bac / 240 Ah	kg	376 / 365 / 359 / 432 / 465	356 / 350 / 412 / 338 / 454	362 / 356 / 418 / 344 / 454	349 / 343 / 405 / 331 / 415	358 / 352 / 414 / 340 / 445
Dimensions (L x l x h)	mm	1900 x 1100 x 1153	1653 x 910 x 1153	1782 x 977 x 1153	1653 x 810 x 1153	1722 x 809 x 1153
Dosage de détergent*	%	0-3	0-3	0-3	0-3	0-3
Pression d'applique des brosses max.	g/cm²	18	425	25	459	40
Alimentation électrique de l'appareil	V	36	36	36	36	36
Alimentation électrique du chargeur	V / Hz	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Équipement						
Brosse-rouleau		-	■	-	■	-
Brosse-disque		■	-	■	-	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
Certificat de nettoyage EUUnited		-	-	■	-	■
Système de préservation eco!efficiency		■	■	■	■	■
Fonctionnement sur batterie		■	■	■	■	■
Système FACT		-	■	-	■	-
Mécanisme d'entraînement		■	■	■	■	■
Chargeur embarqué		■	■	■	■	■
Frein de stationnement		■	■	■	■	■
Relevage automatique des têtes de brosse		■	■	■	■	■
Relevage automatique du suceur d'aspiration		■	■	■	■	■
Pression d'applique réglable électroniquement		■	■	■	■	■
Auto-Fill (remplissage d'eau propre)		■	■	■	■	■
Rinçage du réservoir		■	■	■	■	■
Variantes d'équipements						
Batterie sans entretien (6 x 6 V), 170 Ah / 180 Ah / 240 Ah		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie presque sans entretien 180 Ah (6 x 6 V ou 1 x 36 V)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie 1 x 36 V / 180 Ah presque sans entretien, en bac		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suceur d'aspiration droit, 940 mm / 1060 mm / 1180 mm		- / - / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / - / -	<input type="checkbox"/> / - / -
Suceur d'aspiration incurvé, 940 mm / 1060 / 1160 mm		- / - / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> / -	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> / -
Suceur d'aspiration coudé, 1160 mm		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
Suceur d'aspiration en V, 1100 mm / 1200 mm		- / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/>	- / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Équipement optionnel						
Dosage de détergent Dose		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit Home Base Mop / Kit Home Base Box		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Extraction par pulvérisation		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kärcher Fleet		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Référence		1.005-100.2	1.005-100.2	1.005-100.2	1.005-100.2	1.005-100.2

* Option. ■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.

GAMME 120 LITRES



Notre autolaveuse ultrapuissante

En version standard configurée par défaut, la B 120 W est équipée du système de dosage de détergent DOSE, du système de remplissage automatique du réservoir (Auto-Fill-in) et du système de rinçage pratique du réservoir. Sa batterie 240 Ah est gage d'une excellente endurance. En outre, 4 têtes de brossage en version rouleau ou disque d'une largeur de travail 75 cm et 90 cm sont disponibles.



DOSE



FACT



FLEET



1



2



3



4

1 Système innovant de nettoyage du réservoir

Le nettoyage du réservoir d'eau sale devient un jeu d'enfant.

2 Confortable et sûr

Les roues principales antidérapantes sont extrêmement grandes et permettent de mieux compenser les irrégularités.

3 Toujours informé

L'écran informe des éventuels travaux de maintenance tels que le contrôle des brosses ou des raclettes d'aspiration.

4 Protection sûre

Le filtre fin équipant le couvercle de l'eau sale protège également la turbine des particules de saletés.

LA VARIANTE PRÉCONFIGURÉE DE LA B 120

B 120 W Bp Pack (240 Ah) Dose Fleet

- Appareil de base B 120 W : Batterie et chargeur inclus
- 4 têtes de brossage au choix
- Dosage de détergent Dose

Caractéristiques techniques

Largeur d'aspiration ^{1) 2)}	mm	940-1160
Réservoir à eau propre/sale	l	120 / 120
Puissance absorbée ³⁾	W	2200
Largeur de travail des brosses ⁴⁾	mm	750-900
Poids de l'appareil de base	kg	356-454
Dimensions (L × l × H) ⁵⁾	mm	1580 × 730 × 1160
Batterie	V/Ah	36 / 240

Équipement

DOSE	■
FACT	■ ⁶⁾
Auto-Fill-in	■
Système de nettoyage de réservoir	■
Système deux réservoirs en un	■
Traction	■
Avec batterie et chargeur intégré	■
Référence	0.300-264.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	18.839,35 / 20.290.-

■ Standard.

¹⁾ Suceur d'aspiration à commander séparément.

²⁾ En fonction du suceur d'aspiration.

³⁾ Appareil complet.

⁴⁾ En fonction de la tête de brossage.

⁵⁾ Appareil de base.

⁶⁾ Pour les têtes de brossage R 75 et R 65.

Tête de brossage R 90 | R 75

Tête de brossage D 90 | D 75 | D 110

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Avec dispositif de prébalayage
- Remplacement facile des brosses

- 2 brosses-disques
- Protection anti-éclaboussures intégrée
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max. (théorique)	m ² /h	3600 3000	3600 3000 4400
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180
Largeur de travail des brosses	mm	900 750	900 750 1100
Pression de contact max. des brosses	g/cm ²	425 459	25 40 18

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-007.0 -006.0	2.763-008.0 -005.0 -040.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.299.- / 3.553.- 2.958,20 / 3.186.-	3.738,15 / 4.026.- 3.299.- / 3.553.- 4.169.- / 4.490.-

■ Standard.

CLASSE 80 LITRES



Rendement surfacique élevé et confort maximal, pour un usage industriel

L'aspiro-laveuse B 80 W comprend de nombreux équipements pratiques, pour les activités de nettoyage à grande échelle les plus exigeantes. Notons par exemple le système de clé intelligent KIK, le relevage automatique de la tête de brosse et du suceur, le réglage électrique de la pression de contact, le réglage pratique du débit d'eau directement sur le tableau de commande, le frein de stationnement efficace, les différentes tailles de batteries et largeurs de travail, et le grand écran. En résumé : la B 80 W est la solution idéale pour le nettoyage de grandes surfaces industrielles dans un grand confort.



1 Automatiquement bon : le relevage du suceur et de la tête de brosse

Sur la B 80 W, la tête de brosse s'abaisse automatiquement pendant la conduite et se relève lors de l'arrêt. Il en va de même pour le suceur d'aspiration, qui s'abaisse au moment du démarrage et se relève en marche arrière. Ce qui permet de manœuvrer la machine facilement et sans hésitation, en évitant d'endommager le sol ou l'appareil.

2 Des clés intelligentes : le système KIK (Kärcher Intelligent Key)

Deux clés, deux couleurs : gris pour le responsable de service et le régleur, jaune pour l'opérateur. La clé grise permet d'attribuer à la clé jaune des autorisations d'accès et de définir des paramètres standard (par exemple, vitesse de déplacement, régime des brosses ou dosage de détergent). Ce qui permet d'éviter les utilisations incorrectes.

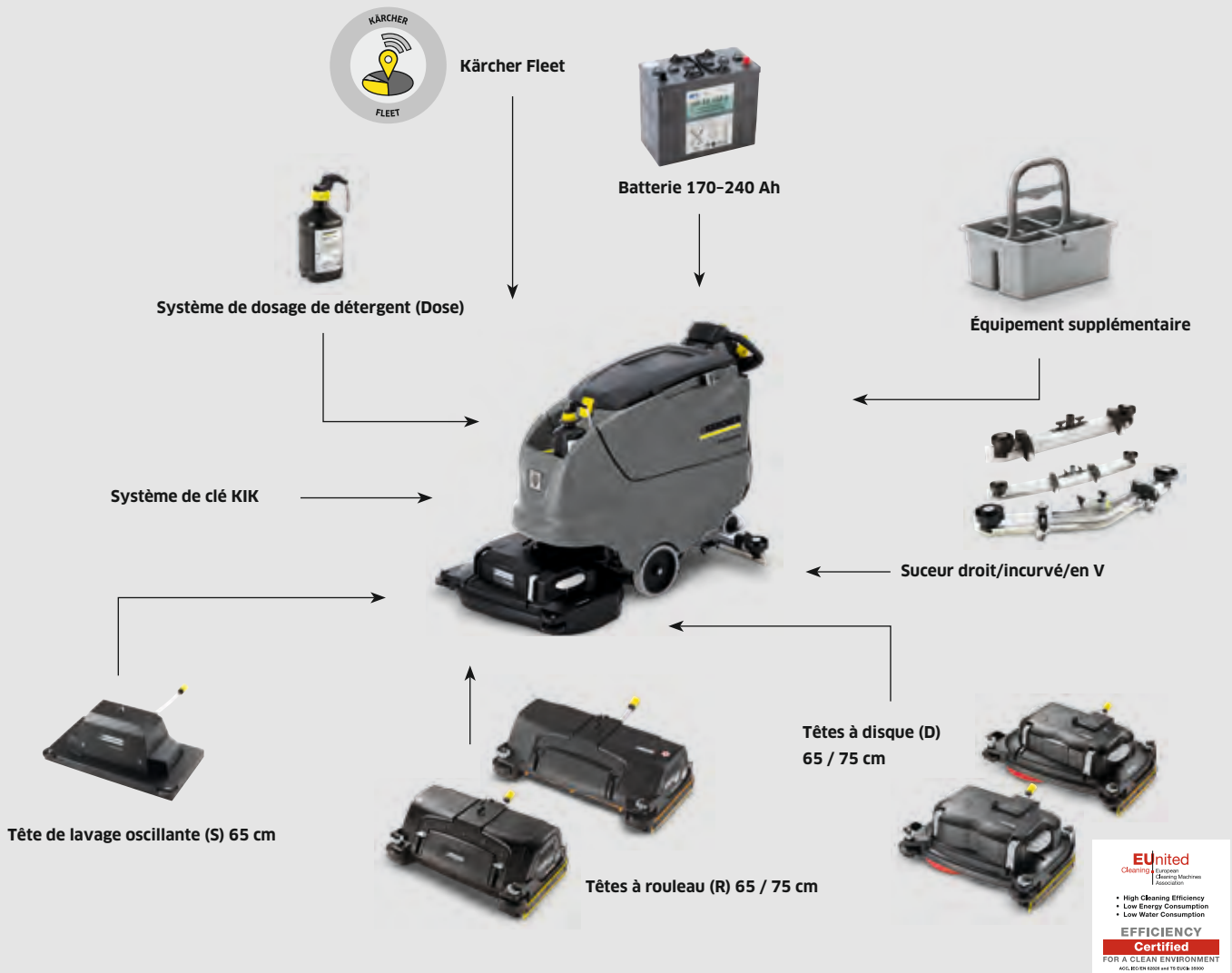
3 Plus de stabilité : le frein de stationnement

Pour éviter les déplacements intempestifs - par exemple, lors d'un stationnement sur une surface irrégulière, d'une vidange, d'un remplissage ou d'un transport à bord d'un véhicule - la B 80 W est équipée en série d'un frein de stationnement. Pour une sécurité et un confort d'utilisation nettement accrus, même dans les côtes.

4 Deux largeurs de travail : 65 ou 75 cm

Des têtes à rouleaux avec deux brosses rouleau efficaces et une fonction de balayage intégrée ainsi que des têtes à disque dotées de deux brosses disque sont disponibles. Les deux têtes existent en deux largeurs de travail (65 et 75 cm), pour un rendement surfacique théorique de respectivement 2600 et 3000 m²/h. La tête de lavage oscillante S 65 à largeur de travail de 65 centimètres convient parfaitement au décapage des sols et atteint sans problème les bords et les coins.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



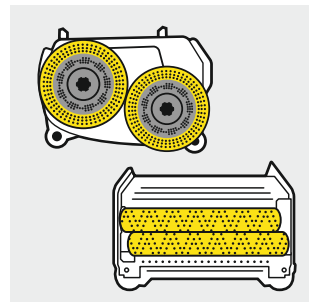
Code couleur intelligent

Pour faciliter le pilotage, accélérer la formation et limiter les erreurs d'utilisation, les commandes sont en jaune et les éléments relatifs à la maintenance, en gris.



Suceur d'aspiration

À chaque type de sol son suceur d'aspiration : la version droite est particulièrement adaptée aux sols lisses et sans joints, les variantes incurvée et en V conviennent aux sols texturés ou riches en joints.



Têtes de brosses

Les têtes à rouleur (R) sont mieux adaptées aux sols texturés, aux joints très profonds et aux saletés tenaces. Les têtes à disque (D) conviennent surtout aux surfaces lisses.



Équipement optionnel

Pour encore plus d'efficacité, d'autres options sont disponibles, comme le dosage de détergent (système Dose) ou le système Home Base, en version « Mop » ou « Box ».

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

	B 80 W Bp				
Équipement standard	R 75	D 75	R 65	D 65	S 65
Brosse-rouleau	■	-	■	-	-
Brosse-disque	-	■	-	■	-
KIK (Kärcher Intelligent Key)	■	■	■	■	■
Certificat de nettoyage EUnited	-	■	-	■	-
Système de préservation ecoefficiency	■	■	■	■	■
Fonctionnement sur batterie	■	■	■	■	■
Système FACT	■	-	■	-	-
Mécanisme d'entraînement	■	■	■	■	■
Chargeur embarqué (100-240 V)	■	■	■	■	■
Frein de stationnement	■	■	■	■	■
Relevage automatique des têtes de brosse	■	■	■	■	■
Relevage automatique du suceur d'aspiration	■	■	■	■	■
Pression d'applique réglable électriquement	■	■	■	■	■
Auto-Fill (système de remplissage d'eau propre)	■	■	■	■	■
Rinçage du réservoir	■	■	■	■	■
Fonction de balayage	■	-	■	-	-
Équipement optionnel					
Dosage de détergent Dose	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit Home Base « Mop »	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit Home Base « Box »	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kärcher Fleet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Référence / Prix en Fr.	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.



Toujours propre, tout simplement

La B 80 W dispose du nettoyage de réservoir intégré de série. Après usage, le réservoir d'eau sale peut être nettoyé via un système de buses. Pour ce faire, un flexible d'eau est branché au moyen d'un raccord rapide et le flexible d'évacuation du réservoir d'eau sale est ouvert. Ainsi, la B 80 W, qui respecte la méthode HACCP, garantit facilement hygiène et protection de la santé.



Laver et balayer en une seule étape, en toute simplicité

Tous les modèles de tête à rouleau (R 65 et R 75) incluent une fonction de balayage. Balayer, laver et aspirer en une seule passe évite la fastidieuse étape du pré-balayage.



Tourner, verrouiller

L'inclinaison du suceur peut être adaptée à différents types de sols au moyen d'un bouton rotatif verrouillable. Littéralement, en un tour de main.

PERSONNALISATION

		B 80 W Bp				
+ tête de brosse		R 75	D 75	R 65	D 65	S 65
Largeur de travail en brosseage	mm	750	750	650	650	650
Largeur de travail en aspiration	mm	940	940	850	850	850
Rendement surfacique théorique	m ² /h	3000	3000	2600	2600	2200
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	80 / 80	80 / 80	80 / 80	80 / 80	80 / 80
Débit d'eau max.	l/min	7	7	7	7	7
Vitesse de rotation max.	Tr/min	600-1300	180	600-1300	180	2000
Puissance absorbée de la machine dans son ensemble	W	2200	2200	2200	2200	900
Puissance absorbée du moteur à traction	W	350	350	350	350	350
Poids (sans batterie)	kg	129	133	128	131	133
Poids avec 170 / 180 / 240 Ah	kg	262 / 257 / 311	261 / 256 / 310	261 / 256 / 310	264 / 259 / 313	261 / 256 / 310
Dimensions (L × l × h)	mm	1550 × 809 × 1154	1617 × 810 × 1154	1550 × 748 × 1154	1577 × 746 × 1154	1497 × 700 × 1154
Dosage de détergent*	%	0-3	0-3	0-3	0-3	0-3
Pression d'applique des brosses (max.)	g/cm ²	374	28	430	32	23
Alimentation électrique de l'appareil	V	24	24	24	24	24
Alimentation électrique du chargeur	V / Hz	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60
Variantes d'équipements						
Batterie, gel, sans entretien (170, 180 ou 240 Ah)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie, gel, pratiquement sans entretien (180 Ah)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suceur d'aspiration, droit, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (850 mm)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suceur d'aspiration, coudé, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (850 mm)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suceur d'aspiration, droit, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (940 mm)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suceur d'aspiration, coudé, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (940 mm)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suceur en V, 900 mm / 1000 mm		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

* Option. Sélection possible.



1 Auto-Fill

Le remplissage automatique du réservoir d'eau propre s'effectue comme suit : brancher un flexible au moyen d'un raccord rapide courant et ouvrir le robinet d'eau. L'alimentation s'arrête automatiquement dès que le réservoir est plein. Un système simple et pratique, inclus dans la livraison.



2 Le dosage sans souci

Le système de dosage de détergent Dose alimente l'eau propre en détergent selon les besoins. Le dosage est réglable de 0 à 3 pour cent.



3 Tout à portée de main

Le système Home Base permet d'embarquer sur la machine des accessoires complémentaires. Le kit Home Base Mop, par exemple, permet d'emporter un mop pour nettoyer les surfaces inaccessibles à la machine ; quant au kit Home Base Box, il est destiné aux flacons, chiffons, torchons etc.



4 Autonomie adaptée aux besoins

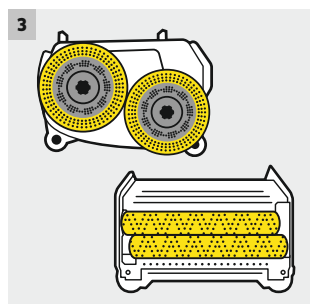
Des batteries de 170 à 240 Ah sous 24 volts sont disponibles. Pour une autonomie allant jusqu'à 4 heures. Le chargeur intégré est parfaitement adapté aux différentes batteries. En les préservant, il leur garantit une meilleure longévité.

GAMME 80 LITRES



Rendement surfacique élevé et confort optimal pour le domaine industriel

La B 80 W peut être configurée en fonction des besoins (fonctionnement sur secteur ou à batterie, dosage de détergent, taille de batterie, largeur de travail, traction, suceur d'aspiration, pièces portées, etc.). Profitez des possibilités de configuration ou optez pour une de nos variantes standard.



1 Équipement de série

Modèle doté de série d'un système de nettoyage du réservoir assurant un nettoyage aisé du réservoir d'eau sale et d'un système de remplissage automatique garantissant un remplissage efficace et sûr du réservoir d'eau propre.

2 Suceurs d'aspiration

Selon la largeur de travail, deux longueurs de suceurs d'aspiration sont disponibles. En outre, ils pourront être coudés pour les surfaces avec fentes ou droits pour les surfaces lisses ou encore en cas de types de sols difficiles.

3 Têtes de brossage

Les têtes de brossage à rouleau (R) sont idéales pour le nettoyage des sols fortement structurés et des fentes profondes, ou encore pour éliminer les impuretés incrustées. Les têtes de brossage à disque (D) conviennent avant tout aux surfaces lisses.

4 Équipements spéciaux

Pour rendre la machine encore plus efficace, il est possible de la doter d'autres équipements spéciaux, tels que le système de dosage de détergent (Dose) ou le système Home Base, du type « Mop » ou « Box ».

LA VARIANTE PRÉCONFIGURÉE DE LA B 80 W

B 80 W Bp Pack (240 Ah) Dose Fleet

- Appareil de base B 80 W :
Avec dosage de détergent DOSE
- 5 têtes de brossage au choix
- Avec batterie et chargeur intégré (pack)

Caractéristiques techniques

Largeur d'aspiration ^{1) 2)}	mm	850 / 940
Réservoir à eau propre/sale	l	80 / 80
Puissance absorbée ³⁾	W	2200
Poids de l'appareil de base	kg	274
Dimensions (L × l × H) ⁴⁾	mm	1388 × 610 × 1152
Largeur de travail des brosses	mm	650 / 750
Batterie	V/Ah	24 / 240

Équipement

DOSE	■
FACT ⁵⁾	■
Auto-Fill-in	■
Système de nettoyage de réservoir	■
Traction	■
Avec batterie et chargeur intégré	■
Système deux réservoirs en un	■
Référence	0.300-263.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	15.682,45 / 16.890.-

■ Standard.

Têtes de brossage R 65 S | R 75 S

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Lavage et balayage en une seule opération
- Puissance de brossage élevée
- Remplacement facile des brosses

Têtes de brossage D 65 S | D 75 S

- D : 2 brosses-disques ; avec protection anti-éclaboussures intégrée
- S : Tête de nettoyage avec pad de nettoyage
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max.	m ² /h	2600 3000	2600 3000 2200
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180 180 2000
Largeur de travail des brosses	mm	650 750	650 750 650
Pression	g/cm ²	374-430	32 28 23
Volume de prébalayage	l	6 7	-
Poids	kg	29,5 30	36 38,5 34,6
Dimensions (L × l × H)	mm	750 × 520 × 280 810 × 520 × 280	745 × 505 × 280 810 × 490 × 280 695 × 370 √ 290

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-004.0 -006.0	2.763-003.0 -005.0 -030.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.633,25 / 2.836.- 2.958,20 / 3.186.-	2.958,20 / 3.186.- 3.299.- / 3.553.- 2.633,25 / 2.836.-

■ Standard.

¹⁾ Suceur d'aspiration à commander séparément. ²⁾ En fonction du suceur d'aspiration. ³⁾ Appareil complet, varie en fonction de la tête de brossage.

⁴⁾ Appareil de base. ⁵⁾ Uniquement avec la tête de brossage R.

CLASSE 60 LITRES



Un maximum de souplesse sur les surfaces moyennes

La nouvelle référence dans le nettoyage efficace : la B 60 W. Non seulement cet appareil est économique, mais il affiche également des rendements surfaciques élevés. L'équipement, la largeur de travail et la forme du suceur d'aspiration peuvent être sélectionnés en fonction du besoin, pour une propreté sur mesure. Le système KIK garantit une utilisation particulièrement simple et sûre. En effet, les possibilités de réglage offertes à l'opérateur peuvent être définies précisément en amont. En outre, le mode eco!efficiency ne réduit que légèrement la puissance efficace des moteurs tout en accroissant l'autonomie de la batterie d'une valeur allant jusqu'à 30 pour cent !



1 Un réglage selon les besoins : la pression de contact

La pression de contact peut être réglée manuellement selon différentes positions. Les avantages sont évidents :

- Pas de risque de marquer les sols délicats.
- Consommation électrique des moteurs réduite, autonomie supérieure de la batterie.
- Usure réduite des brosses et des pads.

2 Des clés intelligentes : le système KIK (Kärcher Intelligent Key)

Deux clés, deux couleurs : gris pour le responsable de service et le régleur, jaune pour l'opérateur. La clé grise permet d'attribuer à la clé jaune des autorisations d'accès et de définir des paramètres standard (par exemple, vitesse de déplacement, régime des brosses ou dosage de détergent). Ce qui permet d'éviter les utilisations incorrectes.

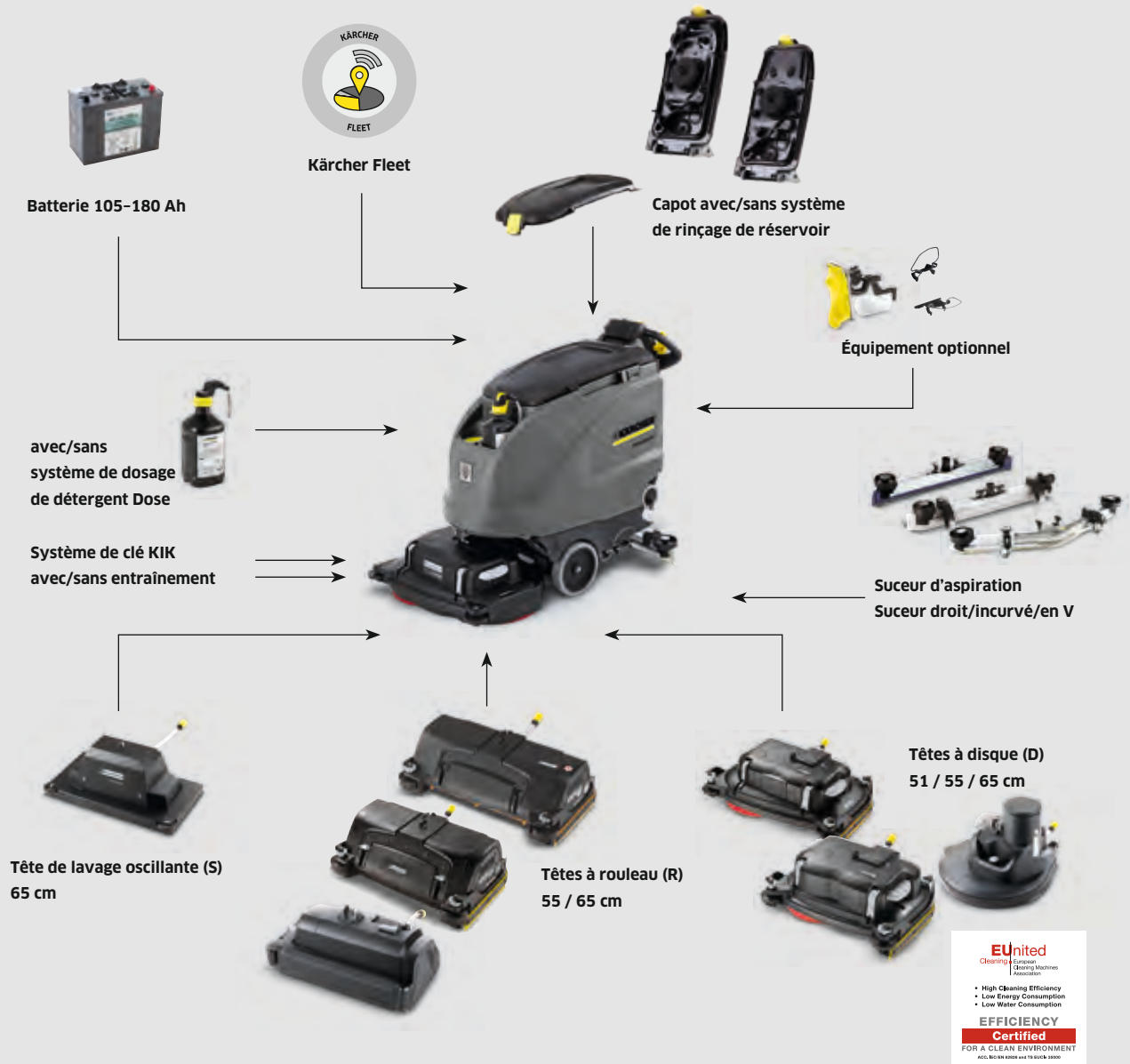
3 Pour une efficacité optimale : le mode eco!efficiency

Avec le mode eco!efficiency, l'autonomie de la batterie est jusqu'à 30 pour cent supérieure. La puissance de la turbine d'aspiration et des moteurs de brosse est alors réduite au minimum. Cette puissance limitée est généralement suffisante pour obtenir des résultats parfaits, surtout sur sol lisse.

4 Hygiénique : le rinçage du réservoir

La B 60 W peut elle-aussi être équipée d'un système intégré de rinçage du réservoir. Après usage, le réservoir d'eau sale peut être nettoyé via un système de buses. Pour ce faire, un flexible d'eau est branché au moyen d'un raccord rapide et le flexible d'évacuation du réservoir d'eau sale est ouvert. La B 60 W respecte ainsi la méthode HACCP et garantit facilement hygiène et protection de la santé.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



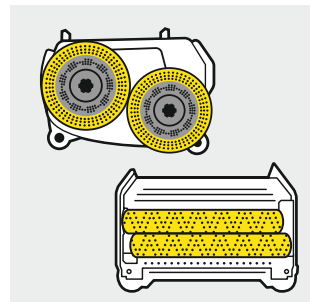
Sur secteur ou batterie

La B 60 W est disponible en deux versions : fonctionnant sur secteur ou sur batterie. Sur le modèle relié au secteur et la version B 60 C, la traction est assurée par les brosses.



Autres options d'équipement

Les kits Kärcher Home Base facilitent le transport d'accessoires complémentaires.



Têtes de brosses

Pour la tête de brosse, plusieurs types sont à disposition. Têtes à rouleau (R), Têtes à disque (D) et une tête de lavage oscillante (S).



Suceur d'aspiration

Le suceur d'aspiration est disponible en différentes largeurs, pour un travail optimal même en courbes : 850 mm pour une largeur de travail jusqu'à 55 cm, 900 et 940 mm pour une largeur de travail de 65 cm.

PERSONNALISATION

Deux modèles de base sont disponibles : la B 60 W Ep, sur secteur, et la B 60 W Bp, sur batterie. En outre, quatre têtes de travail sont disponibles, en version disque ou rouleau et en plusieurs largeurs de travail. Enfin, deux types de batterie et cinq modèles de suceur d'aspiration sont à disposition. Des équipements spéciaux intéressants comme le système de rinçage de réservoir Kärcher, le système de dosage automatique de détergent Dose ou les kits Home Base pratiques complètent l'offre.

		B 60 W Ep / B 60 C Bp Classic	
+ tête de brosse		R 55	D 51
Largeur de travail en brossage	mm	550	510
Largeur de travail en aspiration	mm	850	850
Rendement surfacique théorique	m ² /h	2200	2040
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	60	60
Débit d'eau max.	l/min	3,6	3,6
Vitesse de rotation max.	Tr/min	1100	180
Puissance absorbée de la machine dans son ensemble	W	1450	1450
Puissance absorbée du moteur à traction	W	-	-
Poids (sans batterie)	kg	88,5	88,5
Poids avec 105 / 170 / 180 Ah	kg	- / 185 / 232 / 231	- / 185 / 232 / 231
Dimensions (L × l × h)	mm	1381 × 649 × 1147	1500 × 638 × 1147
Dosage de détergent*	%	-	-
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	170	20
Alimentation électrique de l'appareil	V/Hz / V/Ah	230/50 / 24/-	230/50 / 24/-
Équipement standard			
Brosse-rouleau		■	-
Brosse-disque		-	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		-	-
Certificat de nettoyage EUnited		-	-
Système de préservation ecoefficiency		-	-
Fonctionnement sur secteur		■ / -	■ / -
Fonctionnement sur batterie		- / ■	- / ■
Système FACT		-	-
Mécanisme d'entraînement		- / -	- / -
Chargeur embarqué (100-240 V / 50-60 Hz)		-	-
Pression d'applique réglable		■ / -	■ / -
Variantes d'équipements			
Batterie, gel, sans entretien (105, 170 ou 180 Ah)		- / □	- / □
Batterie, gel, pratiquement sans entretien (180 Ah)		- / □	- / □
Suceur d'aspiration, droit, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (850 mm)		□	□
Suceur d'aspiration, coudé, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (850 mm)		□	□
Suceur d'aspiration, droit, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (940 mm)		□	□
Suceur d'aspiration, coudé, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes aux hydrocarbures (940 mm)		□	□
Suceur en V, 900 mm		□	□
Équipement optionnel			
Dosage de détergent Dose		-	-
Kit Home Base « Mop »		□	□
Kit Home Base « Box »		□	□
Auto-Fill (système de remplissage d'eau propre)		□	□
Système de rinçage du réservoir		□	□
Kärcher Fleet		-	-
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande

* Option. ■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.



B 60 W Bp

R 65	D 65	R 55	D 55	S 65
650	650	550	550	650
940	940	850	850	850
2600	2600	2200	2200	2200
60	60	60	60	60
3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
600-1300	180	600-1300	180	2000
2100	2100	2100	2100	900
300	300	300	300	300
109	109	109	109	115
185 / 232 / 231	185 / 232 / 231	185 / 232 / 231	185 / 232 / 231	191 / 248 / 243
1520 × 748 × 1147	1520 × 746 × 1147	1490 × 672 × 1147	1480 × 666 × 1147	1436 × 700 × 1147
0-3	0-3	0-3	0-3	0-3
265	26	315	35	18
24 / -	24 / -	24 / -	24 / -	24 / -
■	-	■	-	-
-	■	-	■	-
■	■	■	■	■
-	■	-	-	-
■	■	■	■	■
-	-	-	-	-
■	■	■	■	■
■	-	■	-	-
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
□	□	□	□	□
Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

AUTOLAVEUSES/
AUTOLAVEUSES
ASPIRANTES

LES VARIANTES PRÉCONFIGURÉES DE LA B 60

Notre version standard de la B 60 propose différentes têtes de travail, disponibles en diverses largeurs de travail, avec disques ou rouleaux.

B 60 W Bp Pack (170 Ah) Dise Fleet

- Appareil de base B 60 W :
KIK (Kärcher Intelligent Key)
- 5 têtes de brossage au choix
- Avec batterie et chargeur intégré (pack)

Caractéristiques techniques

Largeur d'aspiration ^{1) 2)}	mm	850 / 940
Réservoir à eau propre/sale	l	60 / 60
Puissance absorbée ³⁾	W	2100
Poids de l'appareil de base	kg	208
Dimensions (L × l × H) ⁴⁾	mm	1295 × 611 × 1146
Batterie	V/Ah	24 / 170

Équipement

DOSE	■
FACT ⁵⁾	■
Auto-Fill-in	■
Système de nettoyage de réservoir	■
Traction	■
Avec batterie et chargeur intégré	■
Système deux réservoirs en un	■
Référence	0.300-261.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	11.504,20 / 12.390.-

■ Standard.



Têtes de brossage R 55 S | R 65 S

Têtes de brossage D 55 S | D 65 S | S 65

- 2 brosses-rouleaux à rotation inversée
- Lavage et balayage en une seule opération
- Puissance de brossage élevée
- Remplacement facile des brosses

- D : 2 brosses-disques ; avec protection anti-éclaboussures intégrée
- S : Tête de nettoyage avec pad de nettoyage
- Remplacement facile des brosses

Caractéristiques techniques

Rendement surfacique max.	m ² /h	2200 2600	2200 2600 2200
Vitesse de rotation des têtes de brossage	tr/min	600-1300	180 180 2000
Largeur de travail des brosses	mm	550 650	550 650 650
Pression	g/cm ²	315 265	35 26 18
Poids	kg	28,2 29,5	34 36 34,6
Dimensions (L × l × H)	mm	640 × 520 × 280 750 × 520 × 280	640 × 490 × 280 745 × 505 × 280 695 × 370 × 290

Équipement

Fonction de prébalayage	■	-
Protection anti-éclaboussures	■	■
Référence	2.763-002.0 -004.0	2.763-001.0 -003.0 -030.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.308,25 / 2.486.- 2.633,25 / 2.836.-	2.633,25 / 2.836.- 2.958,20 / 3.186.- 2.633,25 / 2.836.-

■ Standard. ¹⁾ Suceur d'aspiration à commander séparément. ²⁾ En fonction du suceur d'aspiration. ³⁾ Appareil complet.

⁴⁾ Appareil de base. ⁵⁾ Uniquement avec la tête de brossage R.

CLASSE 40 LITRES



Silencieuse, compacte et innovante dans son pilotage

Pourquoi se contenter d'une machine simple à utiliser si elle peut l'être encore plus ? Tout en étant à bien des égards plus sûre et plus confortable ? Avec le système de clé intelligente Kärcher et le concept avancé EASY Operation, la famille des B 40 C/W offre un niveau de sécurité et de protection sans précédent pour l'opérateur, la machine et l'environnement de travail.



1 Système de sécurité à clé

Le système KIK garantit une sécurité nettement accrue contre les utilisations incorrectes. En effet, il empêche l'opérateur de modifier les réglages de base de la machine. Ces derniers sont prédéfinis par le responsable de service pour une tâche de nettoyage donnée. L'opérateur a juste à insérer sa clé et lancer le programme de nettoyage à partir du sélecteur EASY-Operation. Seule une clé correctement programmée peut faire démarrer la B 40 C/W, ce qui évite toute utilisation par un tiers.

2 Silencieuse, puissante et efficace

Grâce au mode ecoefficiency permettant de réduire légèrement la puissance, avec à la clé une baisse du niveau sonore pouvant atteindre 4 dB (A), la B 40 C/W convient également aux zones de travail sensibles au bruit. Dans le nettoyage d'entretien, cette machine brille par son efficacité dans toutes les configurations et s'illustre également par l'autonomie de sa batterie.

3 Auto-Fill

Le remplissage rapide du réservoir d'eau propre s'effectue comme suit : brancher un flexible au moyen d'un raccord rapide courant et ouvrir le robinet d'eau. L'alimentation s'arrête automatiquement dès que le réservoir est plein. Simple et pratique.

4 Avec ou sans entraînement ?

La B 40 W à entraînement intégré est une version d'aspiro-laveuse d'un usage particulièrement confortable. Elle permet de faire face à de longs parcours, à des côtes et même à de longues séances de travail sans grands efforts. Pour les plus petites surfaces, la B 40 C sans entraînement est une solution économique. L'opérateur est alors assisté par le mouvement des brosses dans le déplacement de la machine.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



Tête de brosse à disque orbitale O 51
Idéale pour la rénovation de la pellicule d'entretien : une combinaison de mouvements de rotation et d'oscillation élimine facilement et complètement tous les dépôts sur les sols durs ou élastiques.



Secteur ou batterie
Fonctionnement sur secteur ou batterie, au choix. Plusieurs types de batterie à disposition. Jusqu'à 3 heures 1/2 d'autonomie.



Suceur d'aspiration
Plusieurs modèles de suceur d'aspiration sont disponibles. Droit, incurvé ou en V, avec lèvres d'aspiration en caoutchouc ou en polyuréthane résistant à l'usure et à l'huile.



Équipement optionnel
Plusieurs équipements complémentaires sont disponibles : système de rinçage de réservoir respectant la méthode HACCP, système de dosage de détergent Dose, remplissage automatique, support pour mop, système de rinçage automatique.

PERSONNALISATION

Trois modèles de base sont disponibles : pour fonctionnement sur secteur (B 40 C Ep), sur batterie (B 40 C Bp) ou sur batterie avec moteur de traction puissant (B 40 W Bp). En outre, cinq têtes de travail sont disponibles, en deux largeurs de travail, en version disque ou rouleau. Trois types de batteries sont à disposition, ainsi que cinq modèles de suceur d'aspiration. Des options complémentaires uniques comme le système de nettoyage de réservoir sont aussi recommandées.

		B 40 W Bp				
+ tête de brosse		R 55	D 51	R 45	D 43	O 51
Tension nominale	V	24	24	24	24	24
Largeur de travail en brossage	mm	550	510	450	430	510
Largeur de travail en aspiration	mm	850	850	850	850	850
Rendement surfacique théorique	m ² /h	2200	2000	1800	1700	2000
Volume du réservoir eau propre / eau sale	l	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
Débit d'eau max.	l/min	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Vitesse de rotation max.	Tr/min	1200	180	1200	180	30
Puissance absorbée de la machine dans son ensemble, max.	W	1300	1300	1300	1300	1300
Puissance absorbée du moteur à traction	W	130	130	130	130	130
Poids (sans batterie)	kg	88	93	87	91	100
Poids avec 76 Ah, sans entretien	kg	130	135	129	133	142
Poids avec 105 Ah, sans entretien	kg	164	169	163	167	176
Poids avec 80 Ah, pratiquement sans entretien	kg	150	155	149	153	162
Dimensions (L x l x h)	mm	1249 x 620 x 1145	1249 x 575 x 1145	1249 x 520 x 1145	1249 x 537 x 1145	1249 x 575 x 1145
Dosage de détergent*	%	0-3	0-3	0-3	0-3	0-3
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	140	30	160	50	15
Équipement standard						
Brosse-rouleau		■	-	■	-	-
Brosse-disque		-	■	-	■	-
Plateau d'entraînement pour pad		-	-	--	-	■
KIK (Kärcher Intelligent Key)		■	■	■	■	■
Certificat de nettoyage EUnited		-	■	-	■	-
Fonctionnement sur secteur		-	-	-	-	-
Fonctionnement sur batterie		■	■	■	■	■
Système FACT		■	-	■	-	-
Mécanisme d'entraînement		■	■	■	■	■
Chargeur embarqué		■	■	■	■	■
Variantes d'équipements						
Batterie, gel, sans entretien (70 Ah)		□	□	□	□	□
Batterie, gel, sans entretien (105 Ah)		□	□	□	□	□
Batterie, humide, pratiquement sans entretien (80 Ah)		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, droit, lèvres en caoutchouc naturel		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, incurvé, lèvres en caoutchouc naturel		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, droit, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes à l'huile		□	□	□	□	□
Suceur d'aspiration, incurvé, avec roulettes d'appui, raclettes en polyuréthane résistantes à l'huile		□	□	□	□	□
Équipement optionnel						
Dosage de détergent Dose		□	□	□	□	□
Kit Home Base « Mop »		□	□	□	□	□
Kit Home Base « Box »		□	□	□	□	□
Auto-Fill (système de remplissage d'eau propre)		□	□	□	□	□
Système de rinçage du réservoir		□	□	□	□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

* Option. ■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.



B 40 C Bp / Classic

R 55	D 51	R 45	D 43
24	24	24	24
550	510	450	430
850	850	850	850
2200	2000	1800	1700
40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
2,6	2,6	2,6	2,6
1200	180	1200	180
1100	1100	1100	1100
-	-	-	-
81	86	80	84
123	128	122	126
157	162	156	160
143	148	142	146
1249 × 620 × 1145	1249 × 575 × 1145	1249 × 520 × 1145	1249 × 537 × 1145
0-3 / -	0-3 / -	0-3 / -	0-3 / -
140	30	160	50
■	-	■	-
-	■	-	■
-	-	-	-
■ / -	■ / -	■ / -	■ / -
-	-	-	-
-	-	-	-
■	■	■	■
■ / -	-	■ / -	-
-	-	-	-
■ / -	■ / -	■ / -	■ / -
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□ / -	□ / -	□ / -	□ / -
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
□	□	□	□
Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

B 40 C Ep

R 55	D 51	R 45	D 43
230-240	230-240	230-240	230-240
550	510	450	430
850	850	850	850
2200	2000	1800	1700
40 / 40	40 / 40	40 / 40	40 / 40
2,6	2,6	2,6	2,6
1100	180	1100	180
1300	1300	1300	1300
-	-	-	-
77	79	76	77
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
1249 × 620 × 1145	1249 × 575 × 1145	1249 × 520 × 1145	1249 × 537 × 1145
-	-	-	-
170	20	190	26
■	-	■	-
-	■	-	■
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
■	■	■	■
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

AUTOLAVEUSES/
AUTOLAVEUSES
ASPIRANTES

VARIANTES STANDARD DU B 40 C/W

Deux modèles de base sont disponibles : avec batterie (B 40 C Bp) ou avec batterie et moteur puissant (B 40 W Bp). Vous pouvez en outre disposer de 4 têtes de travail, disponibles dans 2 largeurs de travail, avec disques ou rouleaux. Faites votre choix parmi différents types de batterie et quatre suceurs d'aspiration. Optez à votre guise pour des équipements spéciaux, par exemple, le système de nettoyage intérieur du réservoir. D'autres possibilités d'équipement personnalisées sont disponibles sur demande. Nos versions standard offrent un panel des configurations les plus courantes.

	B 40 C Bp Pack (70 Ah) Fleet + R 45		B 40 C Bp Pack (70 Ah) Fleet + D 43	
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Fonctionnement sur batterie ■ Tête de brossage R 45 avec 2 brosses-rouleaux ■ KIK : Kärcher Intelligent Key System ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir) 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Fonctionnement sur batterie ■ Tête de brossage D 43 avec brosse-disque ■ KIK : Kärcher Intelligent Key System ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir)
Caractéristiques techniques				
Largeur de travail des brosses	mm	450		430
Largeur d'aspiration ¹⁾	mm	850		850
Réservoir à eau propre/sale	l	40 / 40		40 / 40
Rendement surfacique théorique	m ² /h	1800		1700
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	1200		180
Pression de contact des brosses	g/cm ²	160		50
Puissance absorbée	W	1100		1100
Poids	kg	122		133
Dimensions (L x l x H)	mm	1249 x 520 x 1145		1249 x 537 x 1145
Batterie	V/Ah	24 / 70		24 / 70
Équipement				
Fonction de prébalayage		■		-
Traction		-		-
Avec batterie et chargeur intégré		■		■
Auto-Fill-in		■		■
Référence		0.300-257.0		0.300-258.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		7.697,30 / 8.290.-		7.697,30 / 8.290.-

■ Standard. ¹⁾ Suceur d'aspiration droit ou coudé, à commander séparément.

**B 40 W Bp Pack (105 Ah) Fleet + R 55****B 40 W Bp Pack (105 Ah) Fleet + D 51**

- | | |
|---|---|
| ■ Fonctionnement sur batterie | ■ Fonctionnement sur batterie |
| ■ Tête de brossage R 55 avec 2 brosses-rouleaux | ■ Tête de brossage R 55 avec brosse-disque |
| ■ KIK : Kärcher Intelligent Key System | ■ KIK : Kärcher Intelligent Key System |
| ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir) | ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir) |
| ■ Système de nettoyage de réservoir | ■ Système de nettoyage de réservoir |

Caractéristiques techniques

		B 40 W Bp Pack (105 Ah) Fleet + R 55	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Fleet + D 51
Largeur de travail des brosses	mm	550	508
Largeur d'aspiration ¹⁾	mm	850	850
Réservoir à eau propre/sale	l	40 / 40	40 / 40
Rendement surfacique théorique	m ² /h	2200	2000
Vitesse de rotation des brosses	U/min	1200	180
Pression de contact des brosses	g/cm ²	140	30
Puissance absorbée	W	1300	1300
Poids	kg	164	175
Dimensions (L × l × H)	mm	1249 × 620 × 1145	1249 × 575 × 1145
Batterie	V/Ah	24 / 105	24 / 105

Équipement

	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Fleet + R 55	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Fleet + D 51
Fonction de prébalayage	■	-
Traction	■	■
Avec batterie et chargeur intégré	■	■
Auto-Fill-in	■	■
Système de nettoyage de réservoir	■	■
Référence	0.300-253.0	0.300-254.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	9.461,45 / 10.190.-	9.461,45 / 10.190.-

■ Standard. ¹⁾ Suceur d'aspiration droit ou coudé, à commander séparément.

B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose Fleet + R 55**B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose Fleet + D 51**

- | | |
|---|---|
| ■ Fonctionnement sur batterie | ■ Fonctionnement sur batterie |
| ■ Tête de brossage R 55 avec 2 brosses-rouleaux | ■ Tête de brossage D 51 avec brosse-disque |
| ■ KIK : Kärcher Intelligent Key System | ■ KIK : Kärcher Intelligent Key System |
| ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir) | ■ Auto-Fill-in (système de remplissage rapide du réservoir) |
| ■ Système de nettoyage de réservoir | ■ Système de nettoyage de réservoir |
| ■ Dosage de détergent (Dose) | ■ Dosage de détergent (Dose) |

Caractéristiques techniques

		B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose Fleet + R 55	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose Fleet + D 51
Largeur de travail des brosses	mm	550	508
Largeur d'aspiration ¹⁾	mm	850	850
Réservoir à eau propre/sale	l	40 / 40	40 / 40
Rendement surfacique théorique	m ² /h	2200	2000
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	1200	180
Pression de contact des brosses	g/cm ²	140	30
Puissance absorbée	W	1300	1300
Poids	kg	164	175
Dimensions (L × l × H)	mm	1249 × 620 × 1145	1249 × 575 × 1145
Batterie	V/Ah	24 / 105	24 / 105

Équipement

	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose Fleet + R 55	B 40 W Bp Pack (105 Ah) Dose Fleet + D 51
Fonction de prébalayage	■	-
Traction	■	■
Avec batterie et chargeur intégré	■	■
Auto-Fill-in	■	■
Système de nettoyage de réservoir	■	■
Référence	0.300-255.0	0.300-256.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	10.018,55 / 10.790.-	10.018,55 / 10.790.-

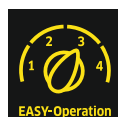
■ Standard. ¹⁾ Suceur d'aspiration droit ou coudé, à commander séparément.

CLASSE 50 À 60 LITRES



Compactes, maniables et destinées aux surfaces moyennes

Avec leur format compact, ces autolaveuses offrent une agilité et une vue d'ensemble étonnantes sur la zone à nettoyer. Par ailleurs, elles sont très simples d'utilisation.



1 Modèle d'entrée de gamme avantageux

- Excellent rapport qualité-prix.
- Réduite aux fonctionnalités essentielles.



2 Maniement simple grâce au système EASY-Operation

- Symboles explicites et commandes intuitives.
- Courte période de familiarisation avec la machine.
- Les commandes intuitives de couleur jaune rendent la machine facile à utiliser.



3 Dimensions compactes et grand volume de réservoir

- Très agile.
- Très bonne visibilité de la surface à nettoyer.



4 Grande largeur de travail

- Tête de brossage intégrée à brosse-disque de 51 cm.
- Pour le nettoyage économique de moyennes surfaces.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

BD 50/50 C Bp Pack Classic

BD 50/60 C Ep Classic

- Fonctionnant sur batterie
- 1 disque
- Maniement extrêmement facile

- Fonctionnement sur secteur
- 1 disque
- Maniement extrêmement facile

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	510	510
Largeur de travail en aspiration	mm	850	850
Réservoir eau propre/sale	l	50 / 50	60 / 60
Rendement surfacique max.	m ² /h	2040	2040
Vitesse de rotation des brosses	U/min	180	180
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	27,3-28,5	27,3-28,5
Puissance absorbée	W	max. 1100	bis zu 1100
Tension du réseau	V	-	230
Fréquence	Hz	-	50
Tension batterie	V / Ah	24 / 105	-
Tension chargeur	V / Hz	100-240 / 50-60	-
Poids	kg	134	57
Dimensions (l × L × h)	mm	1185 × 540 × 1000	1185 × 540 × 1000

Équipement

Brosse-disque	■	■
Fonctionnement sur secteur	-	■
Fonctionnement sur batterie	■	-
Batterie et chargeur incl.	■	-
Suceur d'aspiration inclus	-	-
Référence	1.127-006.0	1.127-002.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	4.633,25 / 4.990.-	2.683,40 / 2.890.-

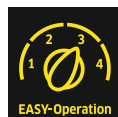
■ Compris dans la livraison.

GAMME 22 À 35 LITRES



Petites et maniables. Rapides et efficaces

Que ce soit pour un nettoyage rapide ou un nettoyage courant planifié, ces autolaveuses aspirantes compactes de la catégorie des 25 à 35 l accomplissent leur mission à la perfection. Les appareils autotractés et équipés d'un système à disque conviennent parfaitement aux surfaces plus réduites grâce à leurs dimensions compactes et à leur grande maniabilité. Leur utilisation est un véritable jeu d'enfant.



1 Éléments de commande solides

- Appareil conçu pour les mises en œuvre quotidiennes.
- Construction solide, durable et fiable.



2 Manipulation aisée grâce au panneau de commande EASY Operation

- Symboles et panneau de commande clairs.
- Courtes phases de formation.
- Commande simple de la machine grâce à quelques éléments de commande à code couleur jaune.



3 Appareil petit et compact

- Appareil extrêmement maniable.
- Bonne visibilité de la surface à nettoyer.
- Bonne vue d'ensemble de la surface à nettoyer.



4 Grand compartiment pour tous les types de batterie courants

- Compartiment facilement accessible pour le remplacement de la batterie.
- Convient également à une utilisation par plusieurs équipes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

BD 43/25 C Bp Pack

BD 43/35 C Ep

- Technologie monodisque efficace
- Fonctionnement sur batterie
- Châssis anticorrosion

- Technologie monodisque efficace
- Fonctionnement sur secteur
- Châssis anticorrosion

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	430	430
Largeur d'aspiration	mm	850	850
Réservoir d'eau sale/propre	l	25 / 25	35 / 35
Rendement surfacique	m ² /h	1720	1720
Puissance absorbée	W	1100	1400
Pression de contact des brosses	g/cm ²	30-40	30-40
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	180	180
Tension secteur	V	-	230
Fréquence	Hz	-	50
Tension du chargeur	V/Hz	230 / 50-60	-
Tension de la batterie	V/Ah	24 / 76	-
Poids	kg	107	48
Dimensions (L × l × H)	mm	1136 × 505 × 1 030	1136 × 505 × 1 030

Équipements

Brosse-rouleau	-	-
Brosse-disque	■	■
Système à deux réservoirs	■	■
Fonctionnement sur secteur	-	■
Avec batterie et chargeur	■	-
Pression de contact variable	-	-
Roues de transport	-	-
Référence	1.515-403.0	1.515-401.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	4.354,70 / 4.690.-	2.497,70 / 2.690.-

■ Compris dans la livraison.

CLASSE 22 À 35 LITRES



Grande agilité sur petites surfaces

L'autolaveuse BR 45/22 C est idéale pour les petites surfaces. Largeur de travail de 450 mm parfaitement dimensionnée, batteries Lithium-ion longue durée garantissant une grande autonomie : cette machine équipée d'une tête à rouleau suit la direction imposée par l'utilisateur. Elle est avant tout très légère, compacte et particulièrement agile.



1 Tête de brossage rotative à 200° avec technologie KART

- Permet une manœuvrabilité extrême de la machine, même dans des espaces fortement meublés ou encombrés.
- Aspiration optimale et sans trace grâce au suceur solidaire de la tête de brossage.
- Nettoyage et aspiration en arrière sont possibles.

2 Fonction de balayage incl.

- Balayage, nettoyage et vidange simples en une seule opération.
- Aspire les petites pierres, éclats de bois et autres petits déchets.
- Favorise l'opération optimale du suceur d'aspiration.

3 Batterie lithium-ion haute performance incluse

- Intégralement sans maintenance avec une durée de vie d'environ 3 fois plus longue que celle de batteries conventionnelles.
- Recharges intermédiaires et partielles sont possibles.
- Recharge très vite (complètement en 3 h, à moitié en 1 h).

4 Design compact de l'appareil

- Nettoyage dans un angle de 90° contre les murs.
- Utilisation plus facile grâce à l'exécution de l'appareil sans éléments en saillie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

BR 45/22 C Bp Pack

- Batterie lithium-ion
- Chargeur intégré inclus à la livraison.
- Guidon réglable en hauteur

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	450
Largeur de travail en aspiration	mm	550
Réservoir eau propre/sale	l	22 / 22
Rendement surfacique	m ² /h	1800
Puissance absorbée	W	bis zu 550
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	150
Vitesse de rotation des brosses	U/min	650-1000
Tension chargeur	V / Hz	220-240 / 50-60
Tension batterie	V / Ah	25,2 / 42
Poids	kg	48
Dimensions (l x L x h)	mm	970 x 550 x 1115

Équipement

Brosse-rouleau	■
Système à deux réservoirs	■
Batterie et chargeur intégrés	■
Suceur droit	■
Pression d'applique variable	■
Passe dans les escaliers	■
Référence	1.783-465.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6.211,70 / 6.690.-

- Compris dans la livraison.

CLASSE 12 LITRES



Autonome et maniable – idéale pour petites surfaces

Autolaveuse très compacte à disque et batterie Lithium-ion extra-légère à très longue durée de vie. La solution parfaite pour les petites surfaces.



1 Brosse-disque

- Excellents résultats de nettoyage sur les sols lisses
- Convient pour une utilisation avec des brosses et des pads

2 Batterie lithium-ion haute performance

- Entièrement sans entretien, malgré une durée de vie trois fois plus longue que les batteries classiques.
- Charge rapide (batterie pleine en 3 h, à moitié pleine en 1 h)

BD 38/12 C Bp Pack

- Batterie lithium-ion
- Avec brosse-disque (pour surfaces lisses)
- Mode ecoefficiency

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	380
Largeur de travail en aspiration	mm	480
Rendement surfacique	m ² /h	1500
Puissance absorbée	W	500
Réservoir eau propre/sale	l	12 / 12
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	-
Vitesse de rotation des brosses	U/min	180
Tension batterie	V / Ah	25,2 / 21
Tension chargeur	V / Hz	220-240 / 50-60
Poids	kg	36
Dimensions (l × L × h)	mm	940 × 500 × 1100

Equipement

Brosse-rouleau	-
Brosse-disque	■
Système à deux réservoirs	■
Fonctionnement sur secteur	-
Batterie et chargeur incl.	■
Pression d'applique variable	-
Roues de transport	■
Référence	1.783-430.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.890,45 / 4.190.-

■ Compris dans la livraison.

CLASSE 12 LITRES



Compacte, elle brille dans les virages

Autolaveuse maniable avec batterie haute performance extra-légère, rapide à recharger, à longue durée de vie. La tête de brosse à rouleau rotative assure une nouvelle sensation de conduite associée à une efficacité très élevée.



1 Tête de brossage articulée à 200° permettant à la machine d'être dirigée et de négocier les virages rapidement.

- Extrêmement maniable et efficace - idéale pour les zones avec beaucoup de meubles.
- Aspiration optimale et sans trace grâce au suceur solidaire de la tête de brossage.

2 Batterie lithium-ion haute performance incluse

- Ne nécessite aucune maintenance malgré une durée de vie trois fois supérieure à celle des modèles de batteries courants.
- Charge provisoire ou partielle en cas de besoin

BR 35/12 C Bp Pack

- Mode ecoefficiency
- Pré-balayage intégré
- Guidon réglable en hauteur

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	350
Largeur de travail en aspiration	mm	450
Rendement surfacique	m ² /h	1400
Puissance absorbée	W	500
Réservoir eau propre/sale	l	12 / 12
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	150
Vitesse de rotation des brosses	U/min	700-1500
Tension batterie	V / Ah	25,2 / 21
Tension chargeur	V / Hz	220-240 / 50-60
Poids	kg	35
Dimensions (l x L x h)	mm	930 x 420 x 1100

Equipement

Brosse-rouleau	■
Brosse-disque	-
Système à deux réservoirs	■
Fonctionnement sur secteur	-
Batterie et chargeur incl.	■
Pression d'applique variable	■
Roues de transport	■
Référence	1.783-450.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	4.354,70 / 4.690.-

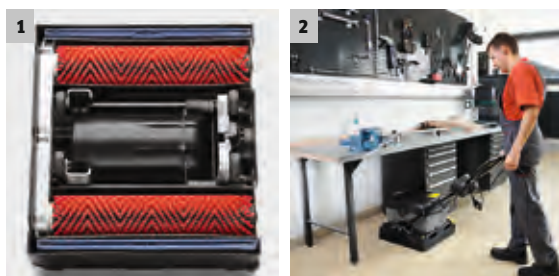
■ Compris dans la livraison.

GAMME 10 LITRES



Davantage de fonctions pour davantage de possibilités

La BR 40/10 C Adv est une machine polyvalente. L'arme absolue pour faire des économies. Elle permet de nettoyer les sols à la manière d'une monobrosse, aspire l'eau comme un aspirateur à eau et lustre aussi bien qu'une machine haute vitesse.



1 Puissance et rapidité

- Deux brosses-rouleaux à rotation rapide et pression de contact élevée.
- Deux suceurs d'aspiration collectent l'eau en marche avant et en marche arrière.

2 Châssis bas

- Passage possible sans problème sous les meubles.
- Le manche peut être positionné dans les deux sens.

BR 40/10 C Adv

- Puissance de brossage élevée
- Avec réglage de la pression de contact
- Avec brosses-rouleaux

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	400
Largeur d'aspiration	mm	400
Rendement surfacique	m ² /h	400
Puissance absorbée	W	2 300
Réservoir d'eau sale/propre	l	10 / 10
Pression de contact des brosses	g/cm ²	100-200
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	1100
Tension secteur	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	30
Dimensions (L × l × H)	mm	520 × 470 × 380

Équipements

Brosse-rouleau	■
Brosse-disque	-
Système à deux réservoirs	■
Fonctionnement sur secteur	■
Avec batterie et chargeur	-
Pression de contact variable	■
Roues de transport	■
Référence	1.783-311.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.776,25 / 2.990.-

■ Compris dans la livraison.

GAMME 4 LITRES



Permet de nettoyer mécaniquement les plus petites surfaces

Restaurants, boutiques, hôtels, cuisines ou sanitaires : la BR 30/4 C nettoie efficacement toutes les petites surfaces sans les agresser. Elle est tout aussi performante en marche avant qu'en marche arrière.

CMS
Purus Award 2009



1 Brosse-rouleau à rotation rapide

- Permet une pression de contact dix fois supérieure à celle du nettoyage manuel.
- La brosse-rouleau nettoie également les surfaces structurées ou les jointures.

2 Des surfaces sèches immédiatement

- Les raclettes d'aspiration souples aspirent et séchent le sol vers l'avant et vers l'arrière.
- Il est également possible de couper l'aspiration via la commande au pied pour un nettoyage intensif.

BR 30/4 C Bp Pack

- Aspiration désactivable
- Fonctionne vers l'avant et vers l'arrière
- Fonctionnement sur batterie

BR 30/4 C Adv

- Aspiration désactivable
- Fonctionne vers l'avant et vers l'arrière
- Aspiration manuelle, rouleau micro-fibre

BR 30/4 C BR 30/4 C + MF

- Aspiration désactivable
- Nettoie vers l'avant et vers l'arrière

Caractéristiques techniques

		BR 30/4 C Bp Pack	BR 30/4 C Adv	BR 30/4 C BR 30/4 C + MF
Largeur de travail des brosses	mm	300	300	300
Largeur d'aspiration	mm	300	300	300
Puissance absorbée	W	550	820	820
Réservoir d'eau sale/propres	l	4 / 4	4 / 4	4 / 4
Pression de contact des brosses	g/cm ²	100	100	100
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	1450	1450	1450
Rendement surfacique max.	m ² /h	200	200	200
Tension secteur	V	230	220-240	220-240
Fréquence	Hz	50-60	50-60	50-60
Poids	kg	11,8	12,4	11,5
Dimensions (L x l x H)	mm	390 x 335 x 1 180	390 x 335 x 1 180	390 x 335 x 1 180

Équipements

	BR 30/4 C Bp Pack	BR 30/4 C Adv	BR 30/4 C BR 30/4 C + MF
Brosse-disque	-	-	-
Système à deux réservoirs	■	■	■
Fonctionnement sur secteur	-	■	■
Aspiration manuelle	-	■	-
Rouleau microfibre	-	■	- ■
Roues de transport	■	■	■
Fonctionnement sur batterie	-	-	-
Référence	1.783-225.0	1.783-213.0	1.783-220.0 -223.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.210,45 / 2.390.-	1.818,95 / 1.959.-	1.547,35 / 1.669.- 1.568,25 / 1.689.-

■ Compris dans la livraison.

CLASSE 4 LITRES



Nettoyage des petites surfaces : sans effort, sans frotter

Jusqu'ici, les surfaces de petite dimension, et surtout les surfaces encombrées, ne pouvaient en principe être nettoyées en profondeur qu'à la main. La BD 30/4 C Bp Pack change la donne. Alimenté par une batterie Lithium-ion longue durée, cet appareil maniable nettoie les revêtements de sol durs et élastiques, aspire de manière fiable l'eau de lavage et laisse derrière lui un sol propre, sec et praticable.



1



2



3



4

1 Batterie lithium-ion puissante incluse

- La batterie ne demande aucune maintenance et montre une durée de vie plus élevée que celle des batteries traditionnelles.
- Un chargement partiel ou intermédiaire est possible sans problèmes.

2 Dimensions minimales

- Besoin de peu de place pour le rangement.
- La machine peut également être transportée dans une voiture de tourisme.

3 Suceur d'aspiration oscillant courbe

- Aspiration de l'eau fiable, même dans des courbes étroites.
- Si besoin, une aspiration en arrière est également possible.
- Lèvres du suceur d'aspiration souple, résistant aux hydrocarbures inclus.

4 Pièces détachées et matériaux d'une qualité constamment élevée

- Châssis et système de verrouillage en aluminium de haute qualité.
- Qualité robuste et durable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

BD 30/4 C Bp Pack

- Batterie lithium-ion
- Suceur d'aspiration oscillant courbe
- À brosse-disque

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	280
Largeur de travail en aspiration	mm	325
Puissance absorbée	W	max. 240
Réservoir eau propre/sale	l	4 / 4
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	-
Vitesse de rotation des brosses	U/min	150
Rendement surfacique max.	m ² /h	900
Tension/Fréquence d'entrée	V / Hz	100-240 / 50-60
Poids	kg	18,4
Dimensions (l × L × h)	mm	555 × 375 × 1050

Équipement

Brosse-disque	■
Système à deux réservoirs	■
Fonctionnement sur secteur	-
Aspiration manuelle	-
Brosse-rouleau en microfibres	-
Roues de transport	■
Fonctionnement sur batterie	■
Référence	1.783-230.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.404,85 / 2.590.-

- Compris dans la livraison.

AUTOLAVEUSE



Autolaveuse polyvalente à rouleaux performants

Cette autolaveuse innovante à rouleaux contrarotatifs convient au nettoyage en profondeur ou d'entretien des surfaces dures ainsi qu'à l'enlèvement de couches, à la cristallisation, au shampooinage et au lustrage.



1 Mouvement sans dérive grâce à des rouleaux à rotation inversée

- Contrairement aux monobrosses, cette machine garantit un mouvement sans dérive. Elle est sûre et facile à manœuvrer.
- Même le nettoyage des angles et des bords devient un véritable jeu d'enfant.

2 Machine basse

- La hauteur du châssis n'est que de 13,5 cm grâce au moteur horizontal.
- Il est ainsi possible de passer sous des meubles, des radiateurs, des cloisons ou des toilettes suspendues.

BRS 40/1000 C

- L'appareil le plus plat de sa classe
- Avec brosses à rouleau contrarotatives
- Réservoir d'eau propre 10 l inclus

Caractéristiques techniques

Largeur de travail	mm	400
Hauteur de travail	mm	135
Rendement surfacique théorique	m ² /h	450
Puissance absorbée	W	max. 2100
Vitesse de rotation des brosses	U/min	1000
Voltage	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	27
Dimensions (l × L × h)	mm	520 × 470 × 250

Equipement

Moteur de traction	-
Fonctionnement sur secteur	■
Réservoir	-
Brosse-rouleau	-
Roues de transport	■
Référence	1.783-330.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.126,30 / 2.290,-

- Compris dans la livraison.

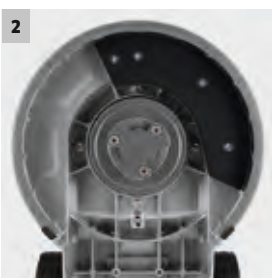
MONOBROSSES

Polyvalentes, puissantes et économiques

Que ce soit pour récurer, cristalliser, shampooiner ou lustrer le sol, nos monobrosses sont aussi souples d'utilisation qu'économiques au quotidien.



NOUVEAU



1 Moteur performant

- Extrêmement robuste et conception durable.
- Machine puissante dans toute sa palette d'applications.

2 Robuste entraînement planétaire

- Engrenages métalliques résistants. Usure et coûts de maintenance inférieurs comparativement à un modèle entraîné par courroie.
- Couple supérieur à celui des modèles entraînés par courroie courants.

BDS 43/150 C Classic

- Robuste et fiable
- Puissantes et polyvalentes
- Fonctionnement simple

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en brossage	mm	430
Puissance absorbée	W	1500
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	30
Vitesse de rotation des brosses	U/min	150
Voltage	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	43
Dimensions (l x L x h)	mm	590 x 430 x 1180

Équipement

Brosse-disque		-
Disque d'entraînement		■
Réservoir optionnel	l	10
Référence		1.291-243.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.104.- / 1.189.-

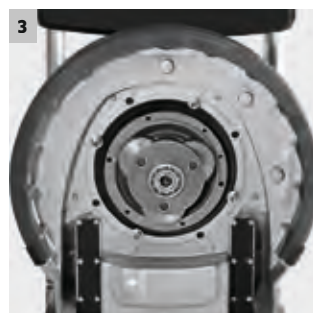
■ Compris dans la livraison.

MONOBROSSES



Unique : deux montants pour un équilibre parfait

La nouvelle génération de monobrosses Kärcher dispose de deux montants parfaitement équilibrés – pour un nettoyage facile et efficace des surfaces dures et des revêtements textiles.



1 Réservoir (en option) au centre sur le carter du moteur

- Répartition centrale du poids permettant une augmentation de la pression.
- Excellente accessibilité, prise en main en quelques secondes. Peut être rempli au niveau du bac d'eau.
- Avec affichage du niveau de remplissage permettant un contrôle constant.

2 La poignée peut être complètement rabattue

- Machine nécessitant peu de place pour le stockage.
- Compact – facile à charger dans un utilitaire.
- Deux barres en aluminium ovales et stables pour un parfait équilibre et un fonctionnement sans fatigue.

3 Haute qualité

- Moteur performant et engrenage planétaire en métal.
- Modèle robuste et durable pour une efficacité optimale.

4 Poignée large et ergonomique

- Deux barres d'aluminium robustes pour un bon équilibre et une utilisation sans efforts.
- Bonne application de la force.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		BDS 51/180 C Adv	BDS 43/180 C Adv	BDS 33/180 C Adv
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Très grande largeur de travail ■ Puissantes et polyvalentes ■ Particulièrement robuste 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Puissantes et polyvalentes ■ Avec prise électrique supplémentaire pour kit de montage d'aspiration ■ Très robuste et durable 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Puissantes et polyvalentes ■ Avec prise électrique supplémentaire pour kit de montage d'aspiration ■ Facile à utiliser
Caractéristiques techniques				
Largeur de travail en brossage	mm	510	430	330
Puissance absorbée	W	1000	850	700
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	25	38	47
Vitesse de rotation des brosses	U/min	180	180	180
Voltage	V	220-240	220-240	220-240
Fréquence	Hz	50	50	50
Poids	kg	45	43	31
Dimensions (l × L × h)	mm	700 × 510 × 1180	660 × 430 × 1180	500 × 356 × 1180
Équipement				
Brosse-disque		-	-	-
Disque d'entraînement		-	-	-
Réservoir optionnel	l	10	10	8
Référence		1.291-227.0	1.291-226.0	1.291-220.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.419,70 / 1.529.-	1.252,55 / 1.349.-	1.113,30 / 1.199.-

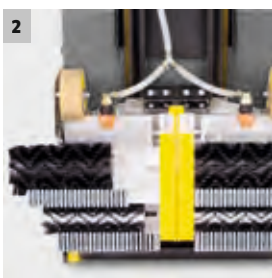
		BDS 43/Duo C I Adv	BDS 43/Duo C Adv	BDP 43/450 C Adv
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Polyvalence d'utilisation grâce à 2 vitesses. ■ Très performante et robuste. ■ Pour nettoyer et lustrer. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Régime réglable ■ Peut être utilisé n'importe où ■ Très silencieuse 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Machine haute vitesse ■ Très silencieuse ■ Pour le lustrage et le nettoyage
Caractéristiques techniques				
Largeur de travail en brossage	mm	430	430	430
Puissance absorbée	W	1560	1560	1760
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	45	45	42
Vitesse de rotation des brosses	U/min	125-250	150-300	450
Voltage	V	220-240	220-240	220-240
Fréquence	Hz	50	50	50
Poids	kg	47	47	45,7
Dimensions (l × L × h)	mm	630 × 430 × 1200	660 × 430 × 1180	660 × 430 × 1180
Équipement				
Brosse-disque		-	-	-
Disque d'entraînement		-	-	-
Réservoir optionnel	l	10	10	-
Référence		1.291-241.0	1.291-223.0	1.291-225.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.940,60 / 2.090.-	1.763,25 / 1.899.-	1.484,70 / 1.599.-

AUTOLAVEUSES POUR LE NETTOYAGE DES ESCALIERS

Nettoyage d'escalators en fonctionnement



Notre autolaveuse pour escalators nettoie impeccablement tous les tapis roulants et les escalators, même en service. Qu'il s'agisse d'un nettoyage courant ou d'un nettoyage en profondeur.



1 Puissance d'aspiration exceptionnelle

- Les deux turbines d'aspiration très puissantes, associées à quatre flexibles d'aspiration droits et à un peigne adapté, permettent de réaspirer efficacement l'eau appliquée.
- Empêche que de l'eau ne goutte dans le réceptacle de l'escalator.

2 Une machine adaptée aux escalators

- Les peignes qui s'insèrent dans les rainures de l'escalator garantissent la dépressurisation nécessaire.
- Divers peignes sont disponibles en fonction du type d'escalator, afin d'aspirer l'humidité de façon optimale.

BR 47/35 Esc

- Nettoie les escalators et tapis roulants en fonctionnement
- Avec brosse de lavage standard et brosse réceptrice
- Aspiration parfaite de l'eau

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	470
Largeur d'aspiration	mm	470
Réservoir d'eau sale/propre	l	35 / 35
Volume de la cuve		-
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	870-1 090
Puissance du moteur de la brosse	W	1100
Moteur d'aspiration	W	800
Débit d'eau	l/h	60
Pression	bar	4-7
Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50-60
Poids	kg	90
Dimensions (L x l x H)	mm	1200 x 670 x 1 100

Équipements

Brosse de nettoyage	■
Brosses réceptrices	■
Peignes d'entrée*	-
Peignes de sortie*	-
Référence	1.310-109.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	19.675.- / 21.190.-

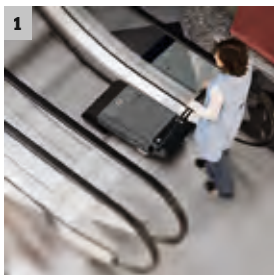
■ Compris dans la livraison. * À commander séparément en fonction du type d'escalator.

AUTOLAVEUSES POUR LE NETTOYAGE DES ESCALIERS

Propreté sur tapis roulant



Pour le nettoyage courant et d'appoint : la BR 45/10 Esc garantit un nettoyage rapide et en profondeur des escalators et tapis roulants, pendant leur fonctionnement.



1 Nettoyage économique

- La machine est opérationnelle en un rien de temps.
- Le nettoyage s'effectue de façon rapide et efficace sur escalator en marche.

2 Aspiration des poussières

- Pour un travail sans poussière. Le sac filtrant de 10 l collecte efficacement la saleté dissoute.
- Rendement d'aspiration très élevé grâce aux deux turbines.

BR 45/10 Esc

- Nettoie les escalators et tapis roulants en fonctionnement
- Nettoyage à sec
- Nettoyage courant/d'appoint

Caractéristiques techniques

Largeur de travail des brosses	mm	450
Largeur d'aspiration	mm	450
Réservoir d'eau sale/proprie	l	- / -
Volume de la cuve	l	10
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	290
Puissance du moteur de la brosse	W	190
Moteur d'aspiration	W	1500
Débit d'eau		-
Pression		-
Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	44
Dimensions (L x l x H)	mm	880 x 460 x 220

Équipements

Brosse de nettoyage	■
Brosses réceptrices	-
Peignes d'entrée	-
Peignes de sortie	-
Référence	1.310-121.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	8.068,70 / 8.690.-

■ Compris dans la livraison.

GAMME COMPACT



Le nec plus-ultra du nettoyage des escaliers

Pour les recoins et les espaces sinueux, du type escaliers et tablettes de fenêtres. Parfait pour le nettoyage en profondeur, la cristallisation et le lustrage de surfaces dures et le shampouinage de moquettes. Convient également aux surfaces verticales.



1 Vaste champ d'application

- Utilisable à la verticale ou à l'horizontale.
- Brosse d'angle disponible pour un nettoyage parfait jusque dans les coins.
- La brosse de shampouinage permet également de nettoyer les surfaces en moquette.



2 Réservoir amovible

- Réservoir d'eau propre disponible en option avec tige de guidage et volume de 5 l.
- Facilite le nettoyage des escaliers.



3 Vitesse de rotation variable

- Réglable en continu entre 0 et 470 tr/min.
- La vitesse de rotation des brosses s'adapte aux conditions en présence.



4 Large gamme d'accessoires

- Brosses disponibles en divers degrés de dureté et diamètres. Conviennent également au nettoyage des moquettes.
- Pads et plateaux entraîneurs pour sols lisses.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

BD 17/5 C

- Pour tablettes de fenêtres, escaliers, etc.
- Nettoyage à l'horizontale/à la verticale
- En option : tige de guidage et réservoir

Caractéristiques techniques

Largeur de travail	mm	170-200
Hauteur de travail	mm	330
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	0-470
Puissance absorbée	W	150
Tension	V	220-230
Fréquence	Hz	50-60
Poids	kg	5
Dimensions (L x l x H)	mm	360 x 180 x 330

Équipements

Brosse-disque	-
Plateau entraîneur	-
Vitesse des brosses réglable	■
Roues	■
Réservoir	-
Tige de guidage	-
Référence	1.737-105.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	1.271,10 / 1.369.-

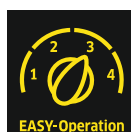
■ Compris dans la livraison.

POSITION VERTICALE



Des machines pro pour des sols éclatants

Sans fil, puissantes, rapides : les lustreuses Kärcher, maniables, affichent une grande largeur de travail et un régime de 2000 tours/min. Pour éliminer sans effort les saletés les plus tenaces.



1 Pression du disque au sol de 4 g/cm²

- Aucun ajustement de la pression de contact.
- Pression de contact constante, même avec des pads usés ou sur des surfaces inégales.

2 Aspiration passive des poussières intégrée

- La poussière de polissage est rassemblée sous le pad et transportée directement en haut, vers le sac filtrant.
- Le sac filtrant est facilement accessible et facile à changer.

BDP 50/2000 RS Bp Pack

- Compact et extrêmement maniable
- Régime élevé et productivité maximale
- Avec système d'aspiration de la poussière intégré

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en aspiration	mm	530
Largeur de travail, pad	mm	510
Rendement surfacique théorique	m ² /h	1780
Vitesse de rotation des brosses	U/min	2000
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	10
Puissance absorbée	W	2315
Moteur de traction	W	155
Poids	kg	180
Dimensions (l × L × h)	mm	1130 × 595 × 1315
Tension chargeur	V / Hz	230 / 50-60

Equipement

Moteur de traction	■
Batterie et chargeur incl.	■
Pression de contact réglable	-
Plateau entraîneur avec Centerlock	■
Aspiration des poussières	■
Référence	1.002-039.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.361,20 / 14.390,-

- Compris dans la livraison.

GAMME COMPACTE



Lustrage économique et efficace

La machine Ultra-High-Speed BDP 50/1500 C atteint une productivité jusqu'à 30 % supérieure à celle des machines High-Speed dans le lustrage de sols lisses à haute brillance.



1 Système d'aspiration intégré.

- Récupération des résidus et poussières par flux d'air et jupe périphérique flottante pour un travail sans trace.
- Les poussières collectées sont faciles à vider. Le sac filtrant est réutilisable.

2 Pression du disque au sol de 4 g/cm²

- Entraînement direct du porte pad pour des résultats homogènes de polissage.
- Le pad offre un nettoyage parfait des sols, mêmes irréguliers.

BDP 50/1500 C

- Reliées au secteur pour un travail en continu
- Avec roue de guidage centrale - pour lustrer jusqu'au ras des murs
- Travail sans poussière grâce au système d'aspiration de la poussière intégré

Caractéristiques techniques

Largeur de travail en aspiration	mm	560
Largeur de travail, pad	mm	510
Rendement surfacique théorique	m ² /h	900
Vitesse de rotation des brosses	U/min	1500
Pression d'applique des brosses	g/cm ²	4
Puissance absorbée	W	1100
Poids	kg	34,5
Dimensions (l × L × h)	mm	760 × 550 × 1250
Voltage	V	230
Fréquence	Hz	50

Équipement

Moteur de traction	-
Batterie et chargeur incl.	-
Pression de contact réglable	-
Plateau entraîneur avec Centerlock	■
Aspiration des poussières	■
Référence	1.291-141.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.147,65 / 3.390.-

■ Compris dans la livraison.

OFFRE COMPLÈTE POUR LE NETTOYAGE DES SOLS DURS

Nos autolaveuses aspirantes sont capables de performances remarquables, à condition d'être associées aux accessoires et détergents adaptés. Seul le système Kärcher (machine, accessoires et détergents Kärcher d'origine) vous garantit une puissance et une rentabilité maximales pour des mises en œuvre les plus diverses. En plus de la fonctionnalité et de la sécurité requises.



Table des matières autolaveuses - accessoires

autolaveuses - accessoires	Page	514
Machines monodisques - accessoires	Page	570
Autolaveuses pour escalator - accessoires	Page	576
Autolaveuses pour escalier - accessoires	Page	578
Lustreuses - accessoires	Page	580
Détergents	Page	810



1

Modèle de brosse disque

Réf. : 6.907-160.0

Modèle de brosse rouleau

Réf. : 4.762-429.0

3

5

2

4

1 Le nettoyage en couleurs

Le système de couleurs Kärcher destiné à la sélection du bon accessoire, déjà éprouvé sur les disques à pad, a été repris pour les brosses rouleau et les brosses disque. Il permet de trouver facilement l'accessoire approprié à une application donnée. Le blanc indique une action non abrasive, le noir signale une forte abrasion. La brosse orange dispose de poils hauts et profonds et convient particulièrement aux surfaces texturées.

2 La solution complète contre le voile gris

Le rouleau en micro-fibres combine les avantages de la technologie du rouleau à ceux de la microfibre : une action autonettoyante et l'élimination efficace du voile gris. Des résultats optimaux sont obtenus en particulier sur les carreaux en grès cérame.

3 Pads mélaminé

Les pads mélaminé conviennent parfaitement au nettoyage en profondeur par disque des revêtements ternis. Un nettoyage intensif peut en particulier débarrasser les carreaux en grès cérame et les blocs de béton de leur voile gris, à moindre effort.

4 Des diamants pour nettoyer et lustrer

Les pads diamant sont l'innovation de Kärcher pour le nettoyage et le lustrage lors d'un nettoyage d'entretien avec une aspiro-laveuse. Ce système à trois grains différents est très ingénieux : pad blanc pendant trois semaines, pad jaune pendant trois semaines, puis pad vert. Pour un lustrage au brillant parfait. Cette solution économise beaucoup de temps et d'argent et retarde la redéposition. Pour tous les sols en pierre naturelle, blocs de béton et revêtements époxy.

5 Des revêtements plus vite renouvelés

Les revêtements protègent le sol et lui donnent un meilleur aspect. La plupart des revêtements doivent être renouvelés régulièrement, généralement avec un détergent fortement alcalin et des machines monodisques, ce qui prend beaucoup de temps. Trois produits innovants de Kärcher - la tête de décapage S 65, la tête orbitale O 51 et les rouleaux de décapage - accélèrent maintenant cette opération, avec un rendement surfacique de 3 à 10 fois supérieur. Le tout sans aucun détergent. Avec, à la clé, une réduction importante des coûts de nettoyage, dans le respect de l'environnement. Dans le procédé dit de décapage supérieur (top-stripping), le revêtement existant est poncé uniformément puis recouvert d'une nouvelle couche. Les têtes S 65 et O 51 sont équipées d'un système de changement rapide, ce qui évite l'acquisition d'une machine supplémentaire. Les rouleaux de décapage Kärcher peuvent être facilement insérés dans la tête de rouleau existante.

TÊTES DE BROSSES



Plusieurs têtes de brosses sont disponibles pour répondre aux différents besoins : R (rouleaux), D (disque) ou S (procédé à oscillations). La tête à disque est recommandée pour les sols lisses peu sales. Les têtes à rouleau ont fait leurs preuves sur les salissures tenaces ou les surfaces structurées. Par ailleurs, elles sont toutes équipées d'un système de balayage. Ainsi cette autolaveuse est-elle polyvalente : elle balaie, récuré et aspire en un seul passage. La tête S est prévue pour un usage spécial : enlever les couches recouvrant les sols. L'échange des têtes de brosses sur la machine s'effectue très facilement.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Têtes de brosse				
Tête de brosse R 45 Ep	1	2.763-021.0	1.313,85 / 1.415.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau, largeur de travail 45 cm, tension 240 V.
Tête de brosse R 45 C	2	2.763-020.0	1.349,10 / 1.453.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau et une largeur de travail de 45 cm.
Tête de brosse R 45 W	3	2.763-019.0	1.446,60 / 1.558.-	
Tête de brosse D 43 Ep	4	2.763-024.0	1.333,35 / 1.436.-	Tête de brosse avec une brosse-disque, largeur de travail 43 cm, tension 240 V.
Tête de brosse D 43	5	2.763-023.0	1.446,60 / 1.588.-	Tête de brosse avec une brosse-disque et une largeur de travail de 43 cm.
Tête de brosse R 55 Ep	6	2.763-017.0	1.411,35 / 1.520.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau, largeur de travail 55 cm, tension 240 V.
Tête de brosse R55 C	7	2.763-013.0	1.479,10 / 1.593.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau et une largeur de travail de 55 cm.
Tête de brosse R 55 W	8	2.763-011.0	1.544,10 / 1.663.-	
Tête de brosse D 51 Ep	9	2.763-027.0	1.443,85 / 1.555.-	Tête de brosse avec une brosse-disque, largeur de travail 51 cm, tension 240 V.
Tête de brosse D 51	10	2.763-026.0	1.544,10 / 1.663.-	Tête de brosse avec une brosse-disque et une largeur de travail de 51 cm.
Tête de brosse O 51 Orbital	11	2.763-044.0	■ Sur demande	Pour la rénovation du film d'entretien des revêtements de sols durs et élastiques et l'abrasion à sec des couches de polymère. Commander en complément le pad adapté.
Tête de brosse R 55	12	2.763-002.0	2.308,25 / 2.486.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau et une largeur de travail de 55 cm. Changement de brosse ne nécessitant pas d'outils. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.
Tête de brosse D 55 S	13	2.763-001.0	2.633,25 / 2.836.-	Tête de brosse avec deux brosses-disque, système de changement de brosse rapide et largeur de travail de 55 cm. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.
Tête de brosse R 65	14	2.763-004.0	2.633,25 / 2.836.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau et une largeur de travail de 65 cm. Changement de brosse ne nécessitant pas d'outils. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.
Tête de brosse D 65	15	2.763-003.0	2.958,20 / 3.186.-	Tête de brosse avec deux brosses-disque, système de changement de brosse rapide et largeur de travail de 65 cm. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.
Tête de brosse D 65 R	16	2.763-039.0	3.250,70 / 3.501.-	Tête de brosse avec procédé à disque. Optimal pour les supermarchés par exemple. Capot très bas. Roulette de protection réglable en hauteur. Protection anti-éclaboussures sur tout le pourtour.
Tête de brosse des sols S 65	17	2.763-030.0	2.633,25 / 2.836.-	Pour la rénovation du film d'entretien des revêtements de sols durs et élastiques.
Tête de brosse R 75	18	2.763-006.0	2.958,20 / 3.186.-	Tête de brosse avec deux brosses à et largeur de travail de 75 cm. Changement de brosse ne nécessitant pas d'outils. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.
Tête de brosse D 75	19	2.763-005.0	3.299.- / 3.553.-	Tête de brosse avec deux brosses-disque, système de changement de brosse rapide et largeur de travail de 75 cm. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.
Tête de brosse R 90 S	20	2.763-007.0	3.299.- / 3.553.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau, largeur de travail 90 cm. Changement de brosse ne nécessitant pas d'outils. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Tête de brossage D 90 S	21	2.763-008.0	3.738,15 / 4.026.-	Tête de brosse avec deux brosses-disque, système de changement de brosse rapide et largeur de travail de 90 cm. Les jupes latérales réglables en hauteur maintiennent l'eau sous la tête de brosse. Le liquide est ainsi dirigé vers le suceur d'aspiration de manière optimale, même dans les courbes. Tête de brosse conditionnée séparément.
Tête de brosse R 100 S	22	2.763-033.0	5.330,55 / 5.741.-	Tête de brosse avec deux brosses à rouleau pour les salissures résistantes, largeur de travail 100 cm et fonction balayeuse intégrée. Changement de brosse possible simplement, sans outils.
Tête de brosse D 100 S	23	2.763-035.0	5.200,55 / 5.601.-	Tête de brosse avec deux brosses-disque, largeur de travail 100 cm et jupes latérales réglables en hauteur. Changement pratique de brosse grâce la pédale prévue à cet effet.
Tête de brosse D 110	24	2.763-040.0	4.169.- / 4.490.-	Tête de brosse avec deux brosses-disque, système de changement de brosse rapide et largeur de travail de 110 cm. Pour un rendement surfacique très élevé. Jupes latérales réglables en hauteur.
Tête de brosse R 120 S	25	2.763-034.0	9.555,25 / 10.291.-	Tête de brosse munie de deux brosses à rouleaux pour les salissures tenaces, largeur de travail 120 cm et fonction de balayage intégrée. Changement de brosse possible simplement, sans outils.
Kit de raccordement S 65	26	4.036-063.0	249,75 / 269.-	Kit pour raccordement de la tête de brossage des sols S 65 à la nouvelle génération de B 60 W et B 80 W.
	27	4.036-061.0	260,90 / 281.-	Kit pour le raccordement de la tête de brossage des sols S 65 au B 90 R.
Pare-choc ABS R 75/R 90	28	2.643-369.0	69,65 / 75.-	Protège parfaitement la tête de brosse contre les chocs.
Pare-choc ABS D 75	29	2.643-370.0	73,35 / 79.-	
Pare-choc ABS D 90	30	2.643-371.0	135,55 / 146.-	

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

BROSSES-ROULEAUX



Les brosses à rouleau conjuguent frottement élevé et grande pression de contact. Pour des résultats excellents.

	Référence	Dureté/ Type de brosse	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif	
Brosses-rouleaux (BR)								
Brosse-rouleau	1 4.762-452.0	souple	300 mm	blanc	1 pièce(s)	63,15 / 68.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage.	
	2 4.762-499.0	souple	300 mm	bleu	1 pièce(s)	55,70 / 60.-	Pour le nettoyage des moquettes.	
	3 4.762-005.0	moyen	300 mm	rouge	1 pièce(s)	52.- / 56.-	Pour tous les sols.	
	4 4.762-484.0	relief	300 mm	orange	1 pièce(s)	63,15 / 68.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes.	
	5 4.037-036.0	très souple	350 mm	blanc	1 pièce(s)	77,05 / 83.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage.	
	6 4.037-031.0	moyen	350 mm	rouge	1 pièce(s)	53,85 / 58.-	Pour tous les sols.	
	7 4.037-037.0	relief	350 mm	orange	1 pièce(s)	91.- / 98.-	Pour le nettoyage des sols fortement structurés et les fentes profondes.	
	8 4.037-038.0	dur	350 mm	vert	1 pièce(s)	155,05 / 167.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants.	
	9 4.762-250.0	très souple	400 mm	blanc	1 pièce(s)	88,20 / 95.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage.	
	10 4.762-274.0	souple	400 mm	naturel	1 pièce(s)	107,70 / 116.-	En crin de cheval, idéal pour le nettoyage et le lustrage.	
	11 4.762-003.0	moyen	400 mm	rouge	1 pièce(s)	63,15 / 68.-	Pour tous les sols.	
	12 4.762-251.0	relief	400 mm	orange	1 pièce(s)	94,70 / 102.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes.	
	13 4.762-252.0	dur	400 mm	vert	1 pièce(s)	158,75 / 171.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants.	
	14 4.762-481.0	très dur	400 mm	noir	1 pièce(s)	201,50 / 217.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour sols résistants.	
	15 4.762-254.0	souple	400 mm	bleu	1 pièce(s)	69,65 / 75.-	Brosse pour moquettes bouclées.	
	16 4.762-000.0	moyenne- ment dur	400 mm	vert	1 pièce(s)	80,80 / 87.-	Brosse pour velours.	
	17 4.762-405.0	souple	450 mm	blanc	1 pièce(s)	107,70 / 116.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Convient à la R 45.	
	18 4.762-392.0	moyen	450 mm	rouge	1 pièce(s)	78,90 / 85.-	Pour tous les sols. Convient à la R 45.	
	19 4.762-406.0	relief	450 mm	orange	1 pièce(s)	116,05 / 125.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes. Convient à la R 45.	
	20 4.762-407.0	dur	450 mm	vert	1 pièce(s)	207,05 / 223.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient à la R 45.	

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosse-rouleau	21	4.762-408.0	très dur	450 mm	noir	1 pièce(s)	210,75 / 227.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour sols résistants. Convient à la R 45.
	22	4.762-409.0	souple	550 mm	blanc	1 pièce(s)	152,25 / 164.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.
	23	4.762-393.0	moyen	550 mm	rouge	1 pièce(s)	91.- / 98.-	Pour tous les sols. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.
	24	4.762-410.0	relief	550 mm	orange	1 pièce(s)	155,05 / 167.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.
	25	4.762-411.0	dur	550 mm	vert	1 pièce(s)	253,50 / 273.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.
	26	4.762-412.0	très dur	550 mm	noir	1 pièce(s)	276,70 / 298.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour sols résistants. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.
	27	6.906-977.0	souple	532 mm	blanc	1 pièce(s)	146,70 / 158.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Convient à la R 55.
	28	4.035-193.0	moyen	532 mm	rouge	1 pièce(s)	Sur demande	Pour tous les sols. Convient à la R 55.
	29	6.906-978.0	relief	532 mm	orange	1 pièce(s)	129,05 / 139.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes. Convient à la R 55.
	30	6.906-979.0	dur	532 mm	vert	1 pièce(s)	239,55 / 258.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient à la R 55.
	31	6.906-980.0	très dur	532 mm	noir	1 pièce(s)	267,40 / 288.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour sols résistants. Convient à la R 55.
	32	6.906-981.0	souple	638 mm	blanc	1 pièce(s)	171,75 / 185.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Convient à la R 65.
	33	4.035-187.0	moyen	638 mm	rouge	1 pièce(s)	Sur demande	Pour tous les sols. Convient à la R 65.
	34	6.906-982.0	relief	638 mm	orange	1 pièce(s)	158,75 / 171.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes. Convient à la R 65.
	35	6.906-983.0	dur	638 mm	vert	1 pièce(s)	269,25 / 290.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient à la R 65.
	36	6.906-984.0	très dur	638 mm	noir	1 pièce(s)	294,35 / 317.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour revêtements résistants. Convient à la R 65.
	37	6.906-985.0	souple	700 mm	blanc	1 pièce(s)	207,05 / 223.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Convient à la R 75.
	38	6.907-415.0	moyen	700 mm	rouge	1 pièce(s)	117,90 / 127.-	Pour tous les sols. Convient à la R 75.
	39	6.906-986.0	relief	700 mm	orange	1 pièce(s)	187,55 / 202.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes. Convient à la R 75.
	40	6.906-987.0	dur	700 mm	vert	1 pièce(s)	333,35 / 359.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient à la tête de brossage R 75.

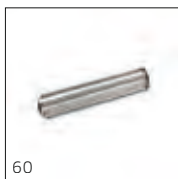
■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosse-rouleau	41	6.906-988.0	très dur	700 mm	noir	1 pièce(s)	342,60 / 369.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour revêtements résistants. Convient à la tête de brossage R 75.
	42	6.906-989.0	souple	800 mm	blanc	1 pièce(s)	292,50 / 315.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Convient à la R 90.
	43	6.907-377.0	moyen	800 mm	rouge	1 pièce(s)	169,90 / 183.-	Pour tous les sols, convient à la R 90.
	44	6.906-991.0	dur	800 mm	vert	1 pièce(s)	393,70 / 424.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient à la tête de brossage R 90.
	45	6.906-992.0	très dur	800 mm	noir	1 pièce(s)	418,75 / 451.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour revêtements résistants. Convient à la tête de brossage R 90.
	46	6.906-990.0	relief	800 mm	orange	1 pièce(s)	265,55 / 286.-	Pour les sols fortement structurés et les fentes très profondes. Convient à la R 90.
	47	6.906-993.0	souple	914 mm	blanc	1 pièce(s)	584,95 / 630.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage, avec entraîneur en étoile. Convient au BR 100/250 R et à la tête de brossage R 100.
	48	6.906-938.0	moyen	914 mm	rouge	1 pièce(s)	342,60 / 369.-	Pour tous les sols, avec entraîneur en étoile. Convient au BR 100/250 R et à la tête de brossage R 100.
	49	6.906-995.0	dur	914 mm	vert	1 pièce(s)	616,55 / 664.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient au BR 100/250 R et à la tête de brossage R 100.
	50	6.906-996.0	très dur	914 mm	noir	1 pièce(s)	714,95 / 770.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur seulement pour revêtements résistants, avec entraîneur en étoile. Convient au BR 100/250 R et à la tête de brossage R 100.
	51	6.906-994.0	relief	914 mm	orange	1 pièce(s)	550,60 / 593.-	Pour le nettoyage des sols fortement structurés et les fentes très profondes, avec entraîneur en étoile. Convient au BR 100/250 R et à la tête de brossage R 100.
	52	6.906-855.0	souple	1118 mm	blanc	1 pièce(s)	775,30 / 835.-	Pour le nettoyage des sols sensibles et le lustrage. Convient aux BR 120/250 R et à la tête de brossage R 120.
	53	6.906-853.0	moyen	1118 mm	rouge	1 pièce(s)	540,40 / 582.-	Pour tous les sols, avec dispositif d'entraînement en étoile. Convient aux BR 120/250 R et à la tête de brossage R 120.
	54	6.907-426.0	dur	1118 mm	vert	1 pièce(s)	789,25 / 850.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur ; uniquement pour revêtements résistants. Convient à la R 120.
	55	6.906-856.0	très dur	1118 mm	noir	1 pièce(s)	935,95 / 1.008.-	Pour les salissures extrêmement tenaces et un nettoyage en profondeur uniquement pour revêtements résistants. Convient au BR 120/250 R et à la tête de brossage R 120.
	56	6.906-854.0	relief	1118 mm	orange	1 pièce(s)	730,75 / 787.-	Pour le nettoyage des sols fortement structurés et des jointures profondes.
	57	6.680-368.0	moyen	1045 mm	noir	1 pièce(s)	570,10 / 614.-	Brosse à rouleaux moyennement dure. L'équipement idéal pour tous les travaux de nettoyage.
	58	6.680-369.0	très dur	1045 mm	noir	1 pièce(s)	1.390,90 / 1.498.-	Brosse à rouleau extra dure pour revêtements de sols résistants et salissures tenaces.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Axe pour pads rouleaux								
Axe pour pad rouleau	59	4.762-009.0		350 mm		1 pièce(s)	168,05 / 181.-	Pour accueillir des pads pour rouleau ou des rouleaux microfibres.
	60	4.762-228.0		400 mm		1 pièce(s)	175,50 / 189.-	Pour accueillir des pads pour rouleau ou des rouleaux microfibres.
	61	4.762-413.0		450 mm		1 pièce(s)	178,25 / 192.-	Pour accueillir des pads pour rouleau ou des rouleaux microfibres. Convient à la R 45.
	62	4.762-432.0		532 mm		1 pièce(s)	199,65 / 215.-	Convient à la tête de brossage R 55.
	63	4.762-415.0		550 mm		1 pièce(s)	199,65 / 215.-	Pour accueillir des pads pour rouleau ou des rouleaux microfibres. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.
	64	4.762-433.0		638 mm		1 pièce(s)	221.- / 238.-	Convient à la R 65
	65	4.762-434.0		700 mm		1 pièce(s)	232,15 / 250.-	Convient à la R 75.
	66	4.762-435.0		800 mm		1 pièce(s)	251,60 / 271.-	Convient à la R 90.
	67	4.762-436.0		900 mm		1 pièce(s)	259,05 / 279.-	Pour accueillir des pads pour rouleau. Convient au BR 100/250 R et à la tête de brossage R 100.
	68	4.762-498.0		1104 mm		1 pièce(s)	292,50 / 315.-	Pour accueillir des pads pour rouleau. Convient au BR 120/250 R et à la tête de brossage R 120.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



			B 300 R I D / B 300 R I LPG	
			B 250 R I + R 120	
			B 250 R I + R 100	
			B 250 R + R 120	
			B 250 R + R 100	
			B 200 R + R 90	
			B 200 R + R 75	
			B 150 R Adv + R 90	
			B 150 R Adv + R 75	
			B 150 R + R 90	
			B 150 R + R 75	
			B 90 R Konfiguriert / B 90 R Adv Dose Bp Pack / B 90 R Adv Dose Bp	
			B 90 R Adv Bp Pack / B 90 R Adv Bp / B 90 R Classic Bp Pack	
			B 90 R Classic Bp	
			B 95 RS + R 75	
			B 95 RS + R 65	
			BR 55/40 RS Bp Pack / BR 55/40 RS Bp	
			B 120 W + R 90	
			B 120 W + R 75	
			B 80 W Bp + R 75	
			B 80 W Bp + R 65	
			B 60 W Ep + R 55	
			B 60 C Classic + R 55	
			B 60 W Bp + R 65	
			B 60 W Bp + R 55	
			B 40 W Bp + R 55	
			B 40 W Bp + R 45	
			B 40 C Bp + R 55	
			B 40 C Bp + R 45	
			B 40 C Bp Classic + R 55	
			B 40 C Bp Classic + R 45	
			B 40 C Ep + R 55	
			B 40 C Ep + R 45	
			BR 45/22 C Bp Pack	
			BR 35/12 C Bp Pack	
			BR 40/10 C I Adv	
			BR 40/10 C Adv	
			BR 30/4 C Bp Pack / BR 30/4 C Adv / BR 30/4 C	
			BR 30/4 C + MF	
			BRS 40/1000 C	
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				

PADS ROULEAU



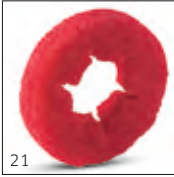
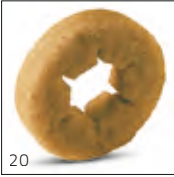
Avec le rouleau microfibras, première mondiale, Kärcher allie les excellentes propriétés des microfibras aux avantages de la technologie des rouleaux. Parfaite sur les carreaux en grès cérame. Elle y enlève sans effort le voile gris formé avec le temps. Elle convient aussi à presque tous les autres types de sol.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Longueur	Diamètre	Couleur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pads rouleaux								
Rouleau pour enlèvement des couches	1	8.635-691.0		400 mm		marron	139,30 / 150.-	Adapté au BRS 40/1000 C ; BR 40/10 C ; BR 40/25 C.
	2	4.114-011.0		450 mm		marron	153,20 / 165.-	Rouleau pour enlèvement des couches complet, 45 cm, adapté au R 45.
	3	8.635-692.0		550 mm		marron	185,70 / 200.-	Adapté au B 40 W (R 55) ; B 60 W Ep (R 55); BR 55/40 RS.
Pads rouleau sur gaine	4	6.369-053.0	souple	350 mm	96 mm	jaune	63,15 / 68.-	Pour le lustrage et le nettoyage des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-009.0.
	5	6.369-047.0	moyen	350 mm	96 mm	rouge	63,15 / 68.-	Pour sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-009.0.
	6	6.369-052.0	dur	350 mm	96 mm	vert	63,15 / 68.-	Pour salissures tenaces et nettoyage en profondeur des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-009.0.
	7	6.369-724.0	souple	400 mm	96 mm	jaune	63,15 / 68.-	Pads rouleau montés sur la gaine, pour le lustrage et le nettoyage des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-228.0.
	8	6.369-726.0	moyen	400 mm	96 mm	rouge	63,15 / 68.-	Pour sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-228.0.
	9	6.369-725.0	dur	400 mm	96 mm	vert	63,15 / 68.-	Pour salissures tenaces et nettoyage en profondeur des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-228.0.
	10	6.367-105.0	souple	450 mm	96 mm	jaune	88,20 / 95.-	Pour le lustrage et le nettoyage des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-413.0.
	11	6.367-107.0	moyen	450 mm	96 mm	rouge	88,20 / 95.-	Pour sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-413.0.
	12	6.367-106.0	dur	450 mm	96 mm	vert	88,20 / 95.-	Pour salissures tenaces et nettoyage en profondeur des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-413.0.
	13	6.369-732.0	souple	530 mm	96 mm	jaune	84,50 / 91.-	Pour le lustrage et le nettoyage des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-415.0.
	14	6.369-734.0	moyen	530 mm	96 mm	rouge	84,50 / 91.-	Pour sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-415.0.
	15	6.369-733.0	dur	530 mm	96 mm	vert	84,50 / 91.-	Pour salissures tenaces et nettoyage en profondeur des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-415.0.
	16	6.371-004.0	moyen	862 mm	130 mm	rouge	356,55 / 384.-	Pads rouleau conçus pour l'axe pour pad rouleau 4.762-436.0, moyennement durs, rouges. Montés sur la gaine, ils conviennent au nettoyage en profondeur ou d'entretien des sols non structurés.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Longueur	Diamètre	Couleur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pads rouleau sur gaine	17	6.371-003.0	dur	862 mm	130 mm	vert	356,55 / 384.-	Pads rouleau verts, durs, montés sur la gaine, pour nettoyage en profondeur et élimination des salissures tenaces sur sols non structurés résistants. Pour l'axe pour pad rouleau 4.762-436.0.
	18	6.371-006.0	moyen	1067 mm	130 mm	rouge	428,05 / 461.-	Pads rouleau moyennement durs, rouges, rapidement montés sur la gaine et conçus avec l'axe pour pad rouleau 4.762-498.0 pour un nettoyage en profondeur ou d'entretien des sols non structurés.
	19	6.371-005.0	dur	1067 mm	130 mm	vert	428,05 / 461.-	Pads rouleau verts montés sur la gaine en association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-498.0 pour un nettoyage en profondeur et des salissures résistantes sur sols non structurés.
Pads rouleau	20	6.369-454.0	souple		105 mm	jaune	35,30 / 38.-	Vingt pièces. Pour le lustrage et le nettoyage des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau correspondant. Env. 7 à 7,5 pads pour 10 cm de tige.
	21	6.369-456.0	moyen		105 mm	rouge	34,35 / 37.-	Vingt pièces. Pour sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau correspondant. Env. 7 à 7,5 pads pour 10 cm de tige.
	22	6.369-455.0	dur		105 mm	vert	34,35 / 37.-	Vingt pièces. Pour salissures tenaces et nettoyage en profondeur des sols non structurés. En association avec l'axe pour pad rouleau correspondant. Env. 7 à 7,5 pads pour 10 cm de tige.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



20					B 250 RI + R 120					
	20				B 250 RI + R 100	<input type="checkbox"/>				
		21			B 250 R + R 120	<input type="checkbox"/>				
			22		B 250 R + R 100	<input type="checkbox"/>				
					B 200 R + R 90	<input type="checkbox"/>				
					B 200 R + R 75	<input type="checkbox"/>				
					B 150 R Adv + R 90	<input type="checkbox"/>				
					B 150 R Adv + R 75	<input type="checkbox"/>				
					B 150 R + R 90	<input type="checkbox"/>				
					B 150 R + R 75	<input type="checkbox"/>				
					B 90 R Konfiguriert / B 90 R Adv Dose Bp Pack / B 90 R Adv Dose Bp	<input type="checkbox"/>				
					B 90 R Adv Bp Pack / B 90 R Adv Bp / B 90 R Classic Bp Pack	<input type="checkbox"/>				
					B 90 R Classic Bp	<input type="checkbox"/>				
					B 95 RS + R 75	<input type="checkbox"/>				
					B 95 RS + R 65	<input type="checkbox"/>				
					BR 55/40 RS Bp Pack / BR 55/40 RS Bp	<input type="checkbox"/>				
					B 120 W + R 90	<input type="checkbox"/>				
					B 120 W + R 75	<input type="checkbox"/>				
					B 80 W Bp + R 75	<input type="checkbox"/>				
					B 80 W Bp + R 65	<input type="checkbox"/>				
					B 60 W Ep + R 55	<input type="checkbox"/>				
					B 60 C Classic + R 55	<input type="checkbox"/>				
					B 60 W Bp + R 65	<input type="checkbox"/>				
					B 60 W Bp + R 55	<input type="checkbox"/>				
					B 40 W Bp + R 55	<input type="checkbox"/>				
					B 40 W Bp + R 45	<input type="checkbox"/>				
					B 40 C Bp + R 55	<input type="checkbox"/>				
					B 40 C Bp + R 45	<input type="checkbox"/>				
					B 40 C Bp Classic + R 55	<input type="checkbox"/>				
					B 40 C Bp Classic + R 45	<input type="checkbox"/>				
					B 40 C Ep + R 55	<input type="checkbox"/>				
					B 40 C Ep + R 45	<input type="checkbox"/>				
					BR 45/22 C Bp Pack	<input type="checkbox"/>				
					BR 35/12 C Bp Pack	<input type="checkbox"/>				
					BR 40/10 C I Adv / BR 40/10 C Adv	<input type="checkbox"/>				
					BR 30/4 C Bp Pack	<input type="checkbox"/>				
					BR 30/4 C Adv	<input type="checkbox"/>				
					BR 30/A C	<input type="checkbox"/>				
					BR 30/4 C + MF	<input type="checkbox"/>				
					BRS 40/1000 C	<input type="checkbox"/>				

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Longueur	Diamètre	Couleur	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Axe microfibre								
Rouleau en microfibres	23	4.762-453.0	micro-fibre	300 mm	60 mm	vert clair	117,90 / 127.-	Première mondiale : L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. Complet.
	24	4.037-040.0	micro-fibre	350 mm	96 mm	vert clair	73,35 / 79.-	Première mondiale : L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-009.0.
	25	4.037-066.0	micro-fibre	350 mm	96 mm	vert clair	131,85 / 142.-	Allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. Ne nécessite pas d'axe pour pad rouleau.
	26	4.114-004.0	micro-fibre	400 mm	96 mm	vert clair	84,50 / 91.-	Première mondiale : L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-228.0.
	27	4.037-093.0	micro-fibre	450 mm	96 mm	vert clair	164,35 / 177.-	Allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. Ne nécessite pas d'axe pour pad rouleau.
	28	4.114-009.0	micro-fibre	450 mm	96 mm	vert clair	98,40 / 106.-	Première mondiale : L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-413.0.
	29	4.114-010.0	micro-fibre	550 mm	96 mm	vert clair	117,90 / 127.-	Première mondiale : L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-415.0.
	30	4.114-005.0	micro-fibre	532 mm	105 mm	vert clair	119,80 / 129.-	L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-432.0. Adapté au R 55.
	31	4.114-006.0	micro-fibre	638 mm	105 mm	vert clair	146,70 / 158.-	L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-433.0. Adapté au R 65.
	32	4.114-007.0	micro-fibre	700 mm	105 mm	vert clair	176,40 / 190.-	L'utilisation de rouleaux en microfibres allie les excellentes propriétés de nettoyage de la microfibre aux avantages de la technologie des rouleaux. En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-434.0. Adapté au R 75.
	33	4.114-008.0	micro-fibre	800 mm	105 mm	vert clair	212,65 / 229.-	En association avec l'axe pour pad rouleau 4.762-435.0. Adapté au R 90.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		B 250 RI + R 120							
		B 250 RI + R 100							
		B 250 R + R 120							
		B 250 R + R 100							
		B 200 R + R 90							
		B 200 R + R 75							
		B 150 R Adv + R 90							
		B 150 R Adv + R 75							
		B 150 R + R 90							
		B 150 R + R 75							
		B 90 R Konfiguriert / B 90 R Adv Dose Bp Pack / B 90 R Adv Dose Bp							
		B 90 R Adv Bp Pack / B 90 R Adv Bp / B 90 R Classic Bp Pack							
		B 90 R Classic Bp							
		B 95 RS + R 75							
		B 95 RS + R 65							
		BR 55/40 RS Bp Pack / BR 55/40 RS Bp							
		B 120 W + R 90							
		B 120 W + R 75							
		B 80 W Bp + R 75							
		B 80 W Bp + R 65							
		B 60 W Ep + R 55							
		B 60 C Classic + R 55							
		B 60 W Bp + R 65							
		B 60 W Bp + R 55							
		B 40 W Bp + R 55							
		B 40 W Bp + R 45							
		B 40 C Bp + R 55							
		B 40 C Bp + R 45							
		B 40 C Bp Classic + R 55							
		B 40 C Bp Classic + R 45							
		B 40 C Ep + R 55							
		B 40 C Ep + R 45							
		BR 45/22 C Bp Pack							
		BR 35/12 C Bp Pack							
		BR 40/10 C I Adv / BR 40/10 C Adv							
		BR 30/4 C Bp Pack							
		BR 30/4 C Adv							
		BR 30/A C							
		BR 30/4 C + MF							
		BRS 40/1000 C							
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									

AUTOLAVEUSES/
AUTOLAVEUSES
ASPIRANTES

BROSSES-DISQUES



Le code couleur appliqué aux brosses à disque simplifie encore le choix de la brosse pour répondre à un besoin (blanc = souple, noir = dur).

	Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosses-disques (BD)							
Brosse-disque	1 4.905-002.0	moyen	550 mm	rouge	1 pièce(s)	193,15 / 208.-	Pour tous les sols.
	2 4.905-007.0	souple	550 mm	naturel	1 pièce(s)	230,25 / 248.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage.
	3 4.905-008.0	très souple	550 mm	blanc	1 pièce(s)	203,35 / 219.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage.
	4 4.905-009.0	dur	550 mm	noir	1 pièce(s)	496,75 / 535.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur. Uniquement pour revêtements résistants.
	5 6.670-128.0	souple	280 mm		1 pièce(s)	86,35 / 93.-	Pour le nettoyage et le lustrage des sols délicats.
	6 6.670-127.0	moyen	280 mm	rouge	1 pièce(s)	86,35 / 93.-	Convient à toutes les tâches courantes de nettoyage, même sur sols délicats.
	7 6.907-154.0	très souple	385 mm	blanc	1 pièce(s)	125,35 / 135.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage.
	8 6.907-153.0	souple	385 mm	naturel	1 pièce(s)	109,55 / 118.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage.
	9 6.907-151.0	moyen	385 mm	rouge	1 pièce(s)	91.- / 98.-	Convient à toutes les tâches de nettoyage courantes.
	10 6.907-152.0	dur	385 mm	noir	1 pièce(s)	230,25 / 248.-	Pour les forts encrassements et le nettoyage en profondeur. Uniquement pour les revêtements résistants.
	11 4.905-024.0	très souple	430 mm	blanc	1 pièce(s)	139,30 / 150.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Adapté au D 43.
	12 4.905-023.0	souple	430 mm	naturel	1 pièce(s)	146,70 / 158.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage. Adapté au D 43.
	13 4.905-022.0	moyen	430 mm	rouge	1 pièce(s)	121,65 / 131.-	Pour tous les travaux de nettoyage courants sur tous les sols. En standard avec D 43.
	14 4.905-025.0	dur	430 mm	noir	1 pièce(s)	325.- / 350.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur. Uniquement pour revêtements résistants. Adapté au D 43.
	15 4.905-028.0	très souple	510 mm	blanc	1 pièce(s)	175,50 / 189.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Adapté au D 51.
	16 4.905-027.0	souple	510 mm	naturel	1 pièce(s)	182.- / 196.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage. Adapté au D 51.
	17 4.905-026.0	moyen	510 mm	rouge	1 pièce(s)	156,90 / 169.-	Pour tous les travaux de nettoyage courants sur tous les sols. En standard avec le D 51.
	18 4.905-029.0	dur	510 mm	noir	1 pièce(s)	401,10 / 432.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur. Uniquement pour revêtements résistants. Adapté au D 51.
	19 4.905-015.0	très souple	300 mm	blanc	1 pièce(s)	107,70 / 116.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Adapté au D 55.
	20 4.905-016.0	souple	300 mm	naturel	1 pièce(s)	102,15 / 110.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage. Adapté au D 55.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosse-disque	21	4.905-014.0	moyen	300 mm	rouge	1 pièce(s)	86,35 / 93.-	Pour tous les sols. Pour tous les travaux de nettoyage courants. En standard avec D 55.
	22	4.905-017.0	dur	300 mm	noir	1 pièce(s)	191,25 / 206.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur. Uniquement pour revêtements résistants. Adapté au D 55.
	23	4.905-011.0	très souple	355 mm	blanc	1 pièce(s)	125,35 / 135.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Convient à la tête de brosse D 65.
	24	4.905-012.0	souple	355 mm	naturel	1 pièce(s)	117,90 / 127.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage. Adapté au D 65.
	25	4.905-010.0	moyen	355 mm	rouge	1 pièce(s)	104.- / 112.-	Pour toutes tâches de nettoyage. Standard pour la tête de brosse D 65.
	26	4.905-013.0	dur	355 mm	noir	1 pièce(s)	260,90 / 281.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur. Uniquement pour revêtements résistants. Adapté au D 65.
	27	4.905-019.0	très souple	385 mm	blanc	1 pièce(s)	150,40 / 162.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage. Adapté au D 75.
	28	4.905-020.0	souple	385 mm	naturel	1 pièce(s)	143.- / 154.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage. Adapté au D 75.
	29	4.905-018.0	moyen	385 mm	rouge	1 pièce(s)	117,90 / 127.-	Pour tous les sols. Pour tous les travaux de nettoyage courants. En standard avec le D 75.
	30	4.905-021.0	dur	385 mm	noir	1 pièce(s)	292,50 / 315.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur. Uniquement pour revêtements résistants. Adapté au D 75.
	31	8.628-387.0	très souple	508 mm	blanc	1 pièce(s)	222,85 / 240.-	Pour le lustrage.
	32	8.600-043.0	souple	508 mm	noir	1 pièce(s)	248,85 / 268.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage.
	33	8.600-042.0	moyen	508 mm	bleu	1 pièce(s)	186,65 / 201.-	Pour tous les travaux de nettoyage courants.
	34	4.905-005.0	très souple	450 mm	blanc	1 pièce(s)	156,90 / 169.-	Pour le nettoyage des sols délicats et le lustrage.
	35	4.905-004.0	souple	450 mm	naturel	1 pièce(s)	166,20 / 179.-	En fibres naturelles, pour nettoyage et lustrage.
	36	4.905-003.0	moyen	450 mm	rouge	1 pièce(s)	139,30 / 150.-	Pour tous les sols. Pour tous les travaux de nettoyage courants.
	37	4.905-006.0	dur	450 mm	noir	1 pièce(s)	374,20 / 403.-	Pour les salissures tenaces et un nettoyage en profondeur. Uniquement pour revêtements résistants.
	38	6.680-338.0	moyen	300 mm	noir	1 pièce(s)	125,35 / 135.-	Brosse-disque standard pour le bloc de lavage latéral du B 300 RI. Convient à tous les sols.
	39	6.680-339.0	très dur	300 mm	noir	1 pièce(s)	410,40 / 442.-	Brosse-disque dure pour le bloc de lavage latéral du B 300 RI. Convient aux sols résistants et aux salissures tenaces.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

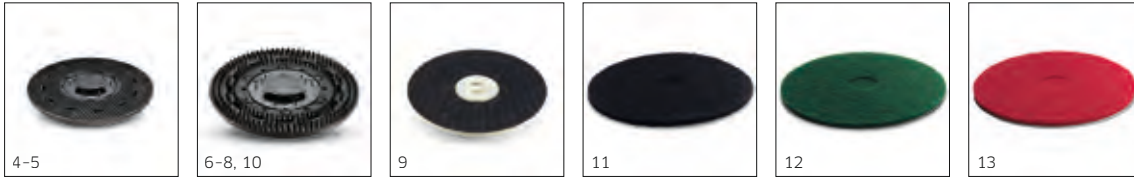
PADS



Les pads ont aussi fait leur preuves sur les autolaveuses, en particulier sur surfaces lisses. La couleur du pad correspond au domaine d'application. Pour le grès cérame, les pads microfibrés sont particulièrement adaptés.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Plateau entraîneur								
Plateau d'entraînement pour pad	1	4.762-416.0		530 mm		1 pièce(s)	362,10 / 390.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide et verrouillage central.
	2	6.670-129.0		270 mm		1 pièce(s)	129,05 / 139.-	Plateau d'entraînement pour pad.
	3	6.907-150.0		355 mm		1 pièce(s)	178,25 / 192.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec coupleur de remplacement rapide et Centerlock.
	4	4.762-533.0		403 mm		1 pièce(s)	171,75 / 185.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide et verrouillage central. Adapté au D 43.
	5	4.762-534.0		479 mm		1 pièce(s)	216,35 / 233.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide et verrouillage central. Adapté au D 51.
	6	4.762-445.0		280 mm		1 pièce(s)	98,40 / 106.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide et verrouillage central. Adapté au D 55.
	7	4.762-446.0		335 mm		1 pièce(s)	109,55 / 118.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide et verrouillage central. Adapté au D 65.
	8	4.762-447.0		375 mm		1 pièce(s)	143.- / 154.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide et verrouillage central. Adapté au D 75.
	9	8.600-041.0		508 mm		1 pièce(s)	208,90 / 225.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide, disque à encoches et verrouillage central.
	10	4.762-493.0		445 mm		1 pièce(s)	246,05 265.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec raccord pour changement rapide et verrouillage central. Adapté au D 90.
Pads								
Pad	11	6.369-015.0	dur	533 mm	noir	5 pièce(s)	109,55 / 118.-	Pour salissures tenaces et nettoyage en profondeur.
	12	6.369-016.0	moyenne-ment dur	533 mm	vert	5 pièce(s)	109,55 / 118.-	Pour le nettoyage des sols fortement souillés et le nettoyage en profondeur.
	13	6.369-017.0	moyenne-ment souple	533 mm	rouge	5 pièce(s)	109,55 / 118.-	Pour le nettoyage de tous les sols.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		B 250 R I + D 100											
		B 250 R + D 100											
		B 200 R + D 90											
		B 200 R + D 75											
		B 150 R Adv + D 90											
		B 150 R Adv + D 75											
		B 150 R + D 90											
		B 150 R + D 75											
		B 90 R Konfiguriert / B 90 R Adv Dose Bp Pack / B 90 R Adv Dose Bp											
		B 90 R Adv Bp Pack / B 90 R Adv Bp / B 90 R Classic Bp Pack											
		B 90 R Classic Bp											
		BD 50/70 R Classic Bp Pack / BD 50/70 R Classic Bp											
		BD 50/70 R Classic Fleet Bp Pack / BD 50/70 R Classic Fleet Bp											
		B 95 RS + D 65 R											
		BD 50/40 RS Bp Pack / BD 50/40 RS Bp											
		B 120 W + D 90											
		B 120 W + D 75											
		B 120 W + D 110											
		B 80 W Bp + D 75											
		B 80 W Bp + D 65											
		B 80 W Bp + S 65											
		B 60 W Ep + D 51											
		B 60 C Classic + D 51											
		B 60 W Bp + D 65											
		B 60 W Bp + D 55											
		B 60 W Bp + S 65											
		B 40 W Bp + D 51											
		B 40 W Bp + D 43											
		B 40 W Bp O 51											
		B 40 C Bp + D 51											
		B 40 C Bp + D 43											
		B 40 C Bp Classic + D 51											
		B 40 C Bp Classic + D 43											
		B 40 C Ep + D 51											
		B 40 C Ep + D 43											
		BD 50/50 C Bp Pack Classic / BD 50/50 C Bp Classic / BD 50/60 C Ep Classic											
		BD 43/25 C Bp Pack / BD 43/25 C Bp / BD 43/35 C Ep											
		BD 38/12 C Bp Pack											
		BD 30/4 C Bp Pack											
		B 60/10 C											
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pad SPP 51 Set 2x	14	6.371-030.0	■ dur	508 mm	marron	2 pièce(s)	Sur demande	Pour la rénovation du film d'entretien des revêtements de sols durs et élastiques en association avec la tête de brosse pour sols D 51 ou O 51. Pour usage sur sols résistants exclusivement.
Pad	15	8.637-592.0					207,05 / 223.-	Longueur 38 m, largeur 10 cm. Bande perforée à déchirer. Le filtre pour gros déchets en matériau non tissé est disposé à l'avant sur le pad pour rassembler poils et peluches.
	16	8.637-944.0	souple	635 mm	blanc	5 pièce(s)	160,65 / 173.-	Pad de nettoyage blanc. Les lamelles aident au nettoyage effectué par les bordures.
	17	6.369-003.0	moyenne- ment souple	356 mm	rouge	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Pour le nettoyage de tous les sols.
	18	6.369-002.0	moyenne- ment dur	356 mm	vert	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	19	6.369-001.0	dur	356 mm	noir	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	20	6.369-791.0	moyenne- ment souple	381 mm	rouge	5 pièce(s)	65,90 / 71.-	Pour le nettoyage de tous les sols.
	21	6.369-790.0	moyenne- ment dur	381 mm	vert	5 pièce(s)	65,90 / 71.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	22	6.369-789.0	dur	381 mm	noir	5 pièce(s)	65,90 / 71.-	Pour le nettoyage des sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	23	6.369-469.0	très souple	432 mm	blanc	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Sans granularité. Pour le lustrage des sols.
	24	6.371-149.0	souple	432 mm	beige / naturel	5 pièce(s)	121,65 / 131.-	Avec poils naturels, pour lustrage. Élimine également les traces de talons.
	25	6.371-081.0	souple	432 mm	beige	5 pièce(s)	88,20 / 95.-	Légèrement granuleux, pour le lustrage des sols.
	26	6.369-470.0	moyenne- ment souple	432 mm	rouge	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour le nettoyage de tous les sols.
	27	6.369-472.0	moyenne- ment dur	432 mm	vert	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	28	6.369-473.0	dur	432 mm	noir	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour le nettoyage des sols encrassés et le nettoyage intensif.
	29	6.371-146.0	souple	500 mm	beige / naturel	5 pièce(s)	428,05 / 461.-	Avec poils naturels, pour lustrage. Élimine également les traces de talons.
	30	6.369-468.0	souple	508 mm	beige	5 pièce(s)	91.- / 98.-	Légèrement granuleux, pour le lustrage des sols.
	31	6.369-079.0	moyenne- ment souple	508 mm	rouge	5 pièce(s)	98,40 / 106.-	Pour le nettoyage de tous les sols.
	32	6.369-078.0	moyenne- ment dur	508 mm	vert	5 pièce(s)	98,40 / 106.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	33	6.369-077.0	dur	508 mm	noir	5 pièce(s)	98,40 / 106.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	34	6.371-153.0	moyenne- ment souple	280 mm	rouge	5 pièce(s)	44,55 / 48.-	Pour le nettoyage de tous les sols. Convient par exemple au modèle D 55.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pad	35	6.371-154.0	moyenne- ment dur	280 mm	vert	5 pièce(s)	44,55 / 48.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif. Convient par exemple au modèle D 55.
	36	6.371-155.0	dur	280 mm	noir	5 pièce(s)	44,55 / 48.-	Pour le nettoyage des sols fortement encrassés et le nettoyage intensif. Convient par exemple au modèle D 55.
	37	6.371-000.0	moyenne- ment souple	650 mm	rouge	5 pièce(s)	105,85 / 114.-	Permettent le nettoyage de tous les sols. Avec la tête S 65.
	38	4.642-025.0	dur	650 mm	marron	5 pièce(s)	178,25 / 192.-	Pour la rénovation du film d'entretien avec la tête S 65, fixation par attache velcro incluse.
	39	6.371-320.0	souple	508 mm	blanc	5 pièce(s)	69,65 / 75.-	Non granuleux, pour le lustrage des sols. Adapté au D 51.
	40	6.369-024.0	moyenne- ment souple	457 mm	rouge	5 pièce(s)	91.- / 98.-	Pour le nettoyage de tous les sols. Convient par exemple au modèle D 90.
	41	6.369-023.0	moyenne- ment dur	457 mm	vert	5 pièce(s)	91.- / 98.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif. Convient par exemple au modèle D 90.
	42	6.369-022.0	dur	457 mm	noir	5 pièce(s)	91.- / 98.-	Pour le nettoyage des sols fortement encrassés et le nettoyage intensif. Convient par exemple au modèle D 90.
Pads en mélamine								
Pad en mélamine	43	6.371-024.0 ■		457 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	Jeu de pads mélaminé pour un nettoyage efficace des surfaces microporeuses.
	44	6.371-022.0 ■		381 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	
	45	6.371-019.0 ■		280 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	
	46	6.371-021.0 ■		356 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	
	47	6.371-025.0 ■		508 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	
	48	6.371-029.0 ■			gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	
	49	6.371-023.0 ■		432 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pads diamant								
Pad diamant	50	6.371-250.0	grossier	356 mm	blanc	5 pièce(s)	412,25 / 444.-	Pour le nettoyage et le recyclage des gros déchets. Élimine les éraflures, pour une surface propre et lisse. Préparation avant utilisation du pad jaune. Utilisable aussi comme pad de cristallisation pour une cristallisation de base.
	51	6.371-252.0	grossier	385 mm	blanc	5 pièce(s)	431,75 / 465.-	
	52	6.371-256.0	grossier	432 mm	blanc	5 pièce(s)	470,75 / 507.-	
	53	6.371-260.0	grossier	508 mm	blanc	5 pièce(s)	534,80 / 576.-	
	54	6.371-246.0	grossier	280 mm	blanc	5 pièce(s)	280,40 / 302.-	
	55	6.371-258.0	grossier	457 mm	blanc	5 pièce(s)	488,40 / 526.-	
	56	6.371-251.0	moyen	356 mm	jaune	5 pièce(s)	412,25 / 444.-	Pour le nettoyage et le recyclage des gros déchets. Élimine les éraflures, pour une surface encore plus homogène et brillante. Préparation avant le pad diamant vert. Utilisable aussi comme pad de cristallisation pour une cristallisation haute brillance.
	57	6.371-253.0	moyen	385 mm	jaune	5 pièce(s)	431,75 / 465.-	
	58	6.371-259.0	moyen	457 mm	jaune	5 pièce(s)	488,40 / 526.-	
	59	6.371-257.0	moyen	432 mm	jaune	5 pièce(s)	470,75 / 507.-	
	60	6.371-261.0	moyen	508 mm	jaune	5 pièce(s)	534,80 / 576.-	
	61	6.371-247.0	moyen	280 mm	jaune	5 pièce(s)	280,40 / 302.-	Pour le nettoyage et le recyclage des gros déchets. Élimine les éraflures, pour une surface encore plus homogène et brillante. Préparation avant le pad diamant vert.
	62	6.371-235.0	fin	356 mm	vert	5 pièce(s)	412,25 / 444.-	Pour le lustrage des revêtements de sol haute brillance et le polissage rapide du terrazzo et des surfaces en pierre naturelle. Pour nettoyage d'entretien après utilisation du pad blanc ou du pad jaune. Utilisable comme pad de cristallisation pour une cristallisation haute brillance.
	63	6.371-236.0	fin	385 mm	vert	5 pièce(s)	431,75 / 465.-	
64	6.371-238.0	fin	432 mm	vert	5 pièce(s)	470,75 / 507.-		
65	6.371-240.0	fin	508 mm	vert	5 pièce(s)	534,80 / 576.-		
66	6.371-233.0	fin	280 mm	vert	5 pièce(s)	280,40 / 302.-		
67	6.371-239.0	fin	457 mm	vert	5 pièce(s)	488,40 / 526.-		
Pads microfibre								
Pad micro- fibre	68	6.905-060.0	microfibre	356 mm	vert	5 pièce(s)	193,15 / 208.-	Excellente performance de nettoyage. Nettoie parfaitement même les carreaux en grès cérame.
	69	6.371-271.0	microfibre	508 mm	blanc	5 pièce(s)	244,20 / 263.-	
	70	6.369-961.0	microfibre	533 mm	blanc	5 pièce(s)	210,75 / 227.-	
	71	6.371-078.0	microfibre	381 mm	blanc	5 pièce(s)	182.- / 196.-	
	72	6.369-959.0	microfibre	356 mm	blanc	5 pièce(s)	168,05 / 181.-	
	73	6.369-120.0	microfibre	280 mm	blanc	5 pièce(s)	150,40 / 162.-	
	74	6.905-526.0	microfibre	410 mm	blanc	5 pièce(s)	234.- / 252.-	
	75	6.369-960.0	microfibre	457 mm	blanc	5 pièce(s)	199,65 / 215.-	Excellente performance de nettoyage. Nettoie parfaitement même les carreaux en grès cérame. Convient à la D 90.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

SUCEUR D'ASPIRATION, LÈVRES D'ASPIRATION



Des suceurs coudés ou droits sont disponibles, selon le besoin. Les lèvres d'aspiration sont rainurées en Compris dans la livraison. En outre, il existe des lèvres d'aspiration pour les sols particulièrement délicats ou particulièrement rugueux.

		Référence	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Suceur d'aspiration (complet)							
Suceur d'aspiration en V	1	4.777-082.0	1400 mm	transparent	1 pièce(s)	699,15 / 753.-	Suceur d'aspiration en forme de V pour autolaveuses de type B 250, longueur 1400 mm. La forme particulièrement aérodynamique de l'orifice d'admission améliore les caractéristiques d'aspiration.
	2	4.777-085.0	1200 mm	transparent	1 pièce(s)	556,15 / 599.-	Suceur d'aspiration en V spécialement conçu pour autolaveuse du type B 250, longueur 1200 mm. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistant à l'huile et transparent avec propriétés de glissement particulières.
	3	4.777-078.0	1200 mm	transparent	1 pièce(s)	556,15 / 599.-	Suceur d'aspiration en V, longueur 1200 mm, roulettes d'appui réglables. Lèvres d'aspiration résistantes à l'huile, rainurées, en polyuréthane robuste, pour tous les sols courants. Glissement spécial sur les joints.
	4	4.777-081.0	1100 mm	transparent	1 pièce(s)	484,70 / 522.-	Avec roulettes d'appui réglables et niveau à bulle pour un réglage précis : suceur d'aspiration en V, longueur 1100 mm. Lèvres d'aspiration en polyuréthane robuste, résistant à l'huile et transparent.
	5	4.777-079.0	900 mm	transparent	1 pièce(s)	426,20 / 459.-	Suceur d'aspiration en V, longueur 900 mm, avec lèvres d'aspiration en polyuréthane résistant à l'usure et à l'huile longue durée de vie, pour tous les sols. Avec niveau à bulle pour réglage précis.
	6	4.777-080.0	1000 mm	transparent	1 pièce(s)	442,90 / 477.-	Convient à tous les sols courants et garantit une glisse parfaite sur les joints : suceur d'aspiration en V, longueur 1000 mm, avec lèvres d'aspiration en polyuréthane résistant à l'usure longue durée de vie.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Suceur d'aspiration	7	4.777-100.0 ■	850 mm	transparent	1 pièce(s)	426,20 / 459.-	Coudé, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	8	4.777-101.0 ■	940 mm	transparent	1 pièce(s)	441,95 / 476.-	
	9	4.777-008.0	300 mm	bleu	1 pièce(s)	34,35 / 37.-	Droit, résistant à l'huile.
	10	4.777-324.0	300 mm	gris	1 pièce(s)	53,85 / 58.-	Pour souillures à base d'huile ou de graisse, comme celles trouvées dans la cuisine ou l'atelier.
	11	4.777-097.0 ■	435 mm	bleu	1 pièce(s)	76,15 / 82.-	Droit, standard.
	12	4.777-098.0 ■	435 mm	gris	1 pièce(s)	76,15 / 82.-	Droit, résistant à l'huile.
	13	4.777-406.0	850 mm	bleu	1 pièce(s)	322,20 / 347.-	Droit, sans roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en caoutchouc naturel souple.
	14	4.777-401.0	850 mm	transparent	1 pièce(s)	416,90 / 449.-	Droit, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	15	4.777-416.0	850 mm	bleu	1 pièce(s)	338,90 / 365.-	Coudé, sans roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en caoutchouc naturel souple.
	16	4.777-411.0	850 mm	transparent	1 pièce(s)	436,40 / 470.-	Coudé, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
Suceur d'aspiration	17	4.777-402.0	940 mm	transparent	1 pièce(s)	436,40 / 470.-	Droit, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	18	4.777-412.0	940 mm	transparent	1 pièce(s)	452,20 / 487.-	Coudé, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	19	8.633-816.0	691 mm	transparent	1 pièce(s)	653,65 / 704.-	Coudé, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile.
	20	8.633-666.0	716 mm	transparent	1 pièce(s)	699,15 / 753.-	Coudé, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	21	4.777-403.0	1060 mm	transparent	1 pièce(s)	462,40 / 498.-	Droit, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	22	4.777-413.0	1060 mm	transparent	1 pièce(s)	494,90 / 533.-	Coudé, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	23	4.777-002.0	1160 mm	transparent	1 pièce(s)	595,15 / 641.-	Suceur d'aspiration coudé spécial avec amplitude de pivotement particulièrement grande. Lèvre d'aspiration en polyuréthane résistant à l'huile et transparent longue durée de vie. Avec roulettes d'appui.
	24	4.777-404.0	1180 mm	transparent	1 pièce(s)	540,40 / 582.-	Droit, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	25	4.777-414.0	1160 mm	transparent	1 pièce(s)	566,40 / 610.-	Coudé, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.
	26	4.777-415.0	1400 mm	transparent	1 pièce(s)	712,15 / 767.-	
	27	4.777-405.0	1420 mm	transparent	1 pièce(s)	676,90 / 729.-	Droit, avec roulettes d'appui. Lèvres d'aspiration en polyuréthane résistante à l'huile et transparente.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Raclettes pour suceurs							
Raclettes d'aspiration	28	6.680-372.0			4 pièce(s)	356,55 / 384.-	Jeu de raclettes d'aspiration quatre pièces composé d'une lèvre avant et d'une lèvre arrière. Kit standard pour l'autolaveuse B 300 R I.
	29	6.680-373.0			4 pièce(s)	480,95 / 518.-	Jeu de lèvres d'aspiration polyuréthane résistantes à l'usure et à l'huile, 4 pièces, pour autolaveuse combinée B 300 R I. Le jeu comprend lèvre avant et lèvre arrière.
Lèvres d'aspiration pour suceur d'aspiration en V	30	6.273-026.0	1542 mm	transparent	2 pièce(s)	234.- / 252.-	Jeu de lèvres d'aspiration composé de lèvres avant et arrière pour suceur d'aspiration en V, longueur 1400 mm. Lèvre avant double, lèvre arrière quadruple. Polyuréthane.
	31	6.273-016.0	1334 mm	transparent	2 pièce(s)	169,90 / 183.-	Jeu de lèvres d'aspiration rainurées pour tous les sols courants. Polyuréthane résistant à l'huile et transparent longue durée de vie spécialement conçu pour suceur en V, longueur 1200 mm.
	32	6.273-025.0	1222 mm	transparent	2 pièce(s)	140,20 / 151.-	Jeu de lèvres d'aspiration en polyuréthane robuste, résistant à l'huile et transparent avec structure rainurée pour suceur d'aspiration en V, longueur 1100 mm. Excellentes propriétés de glisse sur tous les sols.
Lèvres d'aspiration pour suceur d'aspiration en V	33	6.273-023.0	1010 mm	transparent	2 pièce(s)	103,05 / 111.-	Jeu de lèvres d'aspiration, rainurées et conçues pour suceur d'aspiration en V, longueur 900 mm. Ces lèvres d'aspiration en polyuréthane résistant à l'usure et à l'huile conviennent à tous les sols.
	34	6.273-024.0	1116 mm	transparent	2 pièce(s)	120,70 / 130.-	Conçu pour le suceur d'aspiration en V de 1000 mm, ce jeu de lèvres d'aspiration rainurées convient à tous les sols. En polyuréthane haute qualité, résistant à l'huile et longue durée.
Raclettes d'aspiration	35	8.640-378.0	1010 mm		2 pièce(s)	43,65 / 47.-	Ouvert, en caoutchouc naturel.
	36	6.273-000.0	1300 mm	transparent	2 pièce(s)	362,10 / 390.-	Jeu de lèvres d'aspirations rainurées standard pour tous les sols courants. En polyuréthane résistant à l'huile et transparent. Longueur 1300 mm, spécialement conçu pour suceur coudé.
	37	6.273-011.0	1300 mm	transparent	2 pièce(s)	309,20 / 333.-	Le profil fermé de ces lèvres d'aspiration est idéal sur les sols fortement structurés. Lèvre 1300 mm en polyuréthane résistant à l'huile, pour suceur coudé.
	38	6.273-014.0	1300 mm	transparent	2 pièce(s)	309,20 / 333.-	Ces lèvres ouvertes en polyuréthane résistant à l'usure et à l'huile protègent les sols délicats. Lèvre 1300 mm conçue pour suceur coudé.
	39	4.037-094.0	560 mm	transparent	2 pièce(s)	75,20 / 81.-	Ouvert, résistant à l'huile, polyuréthane.
	40	4.037-059.0	690 mm	transparent	2 pièce(s)	63,15 / 68.-	Polyuréthane résistant à l'usure. Très longue durée de vie, résistant à l'huile.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

38



28	■	B 300 R I D / B 300 R I LPG
29	□	B 250 R I + R 120
30	□	B 250 R I + R 100 / B 250 R I + D 100
31	□	B 250 R + R 120
	□	B 250 R + R 100 / B 250 R + D 100
32		B 200 R + R 90 / B 200 R + D 90
	□	B 200 R + R 75 / B 200 R + D 75
	□	B 150 R Adv + R 90 / B 150 R Adv + D 90
	□	B 150 R Adv + R 75 / B 150 R Adv + D 75
	□	B 150 R + R 90 / B 150 R + D 90
	□	B 150 R + R 75 / B 150 R + D 75
	□	B 90 R Konfiguriert / B 90 R Adv Dose Bp Pack / B 90 R Adv Dose Bp
	□	B 90 R Adv Bp Pack / B 90 R Adv Bp / B 90 R Classic Bp Pack
	□	B 90 R Classic Bp
		BD 50/70 R Classic Bp Pack / BD 50/70 R Classic Bp / BD 50/70 R Classic Fleet Bp Pack
		BD 50/70 R Classic Fleet Bp
		B 95 RS + R 75 / B 95 RS + R 65 / B 95 RS + D 65 R
		BR 55/40 RS Bp Pack / BR 55/40 RS Bp
		BD 50/40 RS Bp Pack / BD 50/40 RS Bp
	□	B 120 W + R 90 / B 120 W + D 90
		B 120 W + R 75 / B 120 W + D 75
		B 120 W + D 110
		B 80 W Bp + R 75 / B 80 W Bp + D 75
		B 80 W Bp + R 65 / B 80 W Bp + D 65 / B 80 W Bp + S 65
		B 60 W Ep + R 55 / B 60 W Ep + D 51
		B 60 C Classic + R 55 / B 60 C Classic + D 51
		B 60 W Bp + R 65 / B 60 W Bp + D 65
		B 60 W Bp + R 55 / B 60 W Bp + D 55
		B 60 W Bp + S 65
		B 40 W Bp + R 55 / B 40 W Bp + D 51 / B 40 W Bp + R 45
		B 40 W Bp + D 43 / B 40 W Bp O 51 / B 40 C Bp + R 55
		B 40 C Bp + D 51 / B 40 C Bp + R 45 / B 40 C Bp + D 43
		B 40 C Bp Classic + R 55 / B 40 C Bp Classic + D 51 / B 40 C Bp Classic + R 45
		B 40 C Bp Classic + D 43 / B 40 C Ep + R 55 / B 40 C Ep + D 51
		B 40 C Ep + R 45 / B 40 C Ep + D 43
		BD 50/50 C Bp Pack Classic / BD 50/50 C Bp Classic / BD 50/60 C Ep Classic
		BD 43/25 C Bp Pack
		BD 43/25 C Bp
		BD 43/35 C Ep
		BR 45/22 C Bp Pack
		BD 38/12 C Bp Pack
		BR 35/12 C Bp Pack
		BR 40/10 C I Adv
		BR 40/10 C Adv
		BR 30/4 C Bp Pack / BR 30/4 C Adv / BR 30/4 C
		BR 30/4 C + MF
		BD 30/4 C Bp Pack
		B 60/10 C
35		
36		
37		
38		
39		
40		

		Référence	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Jeu de lèvres d'aspiration 10x BR 40/10	41	4.035-253.0 ■	435 mm	bleu	10 pièce(s)	300,85 / 324.-	Lèvre en caoutchouc pour suceur d'aspiration 4.777-097.0.
Lèvre d'aspiration résistant à l'huile k	42	4.035-288.0 ■	435 mm	transparent	10 pièce(s)	300,85 / 324.-	Jeu de 10 lèvres d'aspiration résistantes à l'huile pour autolaveuse BR 40/10.
Raclettes d'aspiration	43	6.670-234.0		transparent	2 pièce(s)	53,85 / 58.-	Jeu de lèvres d'aspiration spécialement conçues pour l'autolaveuse maniable BD 30/4 C composé d'une lèvre avant et d'une lèvre arrière. Polyuréthane longue durée et résistant à l'huile.
Kit lèvres d'aspiration Linatex	44	6.670-235.0 ■				57,55 / 62.-	Jeu de lèvres d'aspiration spécialement conçues pour l'autolaveuse maniable BD 30/4 C composé d'une lèvre avant et d'une lèvre arrière. En caoutchouc naturel.
Raclettes d'aspiration	45	8.637-945.0	790 mm	blanc	1 pièce(s)	65.- / 70.-	Polyuréthane résistant à l'usure. Très longue durée de vie, résistant à l'huile.
	46	8.637-590.0	790 mm	rouge	1 pièce(s)	Sur demande	En caoutchouc naturel.
	47	6.273-302.0	435 mm	bleu	10 pièce(s)	221.- / 238.-	Lèvre en caoutchouc pour suceur d'aspiration 4.777-323.0.
Raclettes d'aspiration	48	4.037-035.0	450 mm	transparent	2 pièce(s)	41,80 / 45.-	Ouvert, résistant à l'huile, polyuréthane.
	49	6.273-207.0	890 mm	transparent	2 pièce(s)	164,35 / 177.-	Standard, dentelé, résistant à l'huile.
	50	6.273-229.0	890 mm	transparent	2 pièce(s)	156,90 / 169.-	Ouvert, résistant à l'huile, en polyuréthane, pour sols fragiles.
	51	6.273-213.0	890 mm	bleu	2 pièce(s)	89,15 / 96.-	Dentelé, standard, en caoutchouc naturel.
	52	6.273-290.0	890 mm	transparent	2 pièce(s)	175,50 / 189.-	Fermé, résistant à l'huile, pour sols structurés.
	53	6.273-208.0	960 mm	transparent	2 pièce(s)	189,40 / 204.-	Standard, dentelé, résistant à l'huile.
	54	6.273-205.0	960 mm	transparent	2 pièce(s)	160,65 / 173.-	Ouvert, résistant à l'huile, pour sols fragiles.
	55	6.273-214.0	960 mm	bleu	2 pièce(s)	114,20 / 123.-	Dentelé, en caoutchouc naturel.
	56	6.273-291.0	960 mm	transparent	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	Fermé, résistant à l'huile, pour sols structurés.
	57	8.640-375.0	1010 mm	transparent	2 pièce(s)	92,85 / 100.-	Polyuréthane rainuré et résistant à l'huile.
	58	6.273-294.0	870 mm	transparent	2 pièce(s)	146,70 / 158.-	Standard, rainuré, résistant à l'huile.
	59	6.273-206.0	1080 mm	transparent	2 pièce(s)	164,35 / 177.-	Ouvert, résistant à l'huile.
	60	6.273-209.0	1080 mm	transparent	2 pièce(s)	214,50 / 231.-	Standard, dentelé, résistant à l'huile.
	61	6.273-215.0	1080 mm	bleu	2 pièce(s)	160,65 / 173.-	Dentelé, en caoutchouc naturel.
	62	6.273-293.0	1080 mm	transparent	2 pièce(s)	224,70 / 242.-	Fermé, résistant à l'huile, pour sols structurés.
	63	6.273-252.0	1210 mm	transparent	2 pièce(s)	242,35 / 261.-	Standard, dentelé, résistant à l'huile.
64	6.273-296.0	1210 mm	transparent	2 pièce(s)	249,75 / 269.-	Fermé, résistant à l'huile, pour sols structurés.	
65	6.273-340.0	1210 mm	transparent	2 pièce(s)	249,75 / 269.-	Ouvert, résistant à l'huile, polyuréthane, pour sols délicats.	
66	6.273-210.0	1440 mm	transparent	2 pièce(s)	306,40 / 330.-	Standard, dentelé, résistant à l'huile.	
67	6.273-216.0	1440 mm	transparent	2 pièce(s)	321,25 / 346.-	Ouvert, résistant à l'huile.	
68	6.273-295.0	1440 mm	transparent	2 pièce(s)	313,85 / 338.-	Fermé, résistant à l'huile, pour sols structurés.	

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

ACCESSOIRES HOME BASE



Les accessoires Home Base rendent la vie plus facile et le travail plus efficace. Les ustensiles de nettoyage manuel tels que le mop, les flacons de détergent supplémentaires, les lingettes, le panier à ustensiles et bien d'autres, sont rangés en toute sécurité à même la machine, à portée de main. Ainsi êtes-vous paré à toute éventualité tout en économisant des trajets inutiles et un temps précieux.

		Référence	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Accessoires Home Base					
Kit crochets universel	1	4.070-075.0	1 pièce(s)	14,85 / 16.-	Jeu de crochets et d'adaptateurs pour fixation sur le rail Home Base des autolaveuses Kärcher. Idéal pour gagner de la place en rangeant les flexibles sous l'appareil (p. ex. pulvérisateur ABS).
Kit Home Base support pour mop	2	4.035-096.0	1 pièce(s)	102,15 / 110.-	Fixation à l'appareil pour adjonction d'un mop.
	3	4.035-374.0	1 pièce(s)	77,05 / 83.-	
	4	4.035-514.0	1 pièce(s)	89,15 / 96.-	Le support pour mop permet le transport d'une serpillière sur la machine. Fixation facile, manipulation confortable.
	5	4.039-271.0	1 pièce(s)	107,70 / 116.-	
6	9.753-023.0	1 pièce(s)	34,35 / 37.-	Fixation à l'appareil pour adjonction d'un mop.	
Kit Home Base « Box »	7	4.035-406.0	1 pièce(s)	63,15 / 68.-	Rangement sécurisé de lingettes, flacons de détergents etc. pendant le nettoyage.
Adaptateur Home Base	8	5.035-488.0	1 pièce(s)	7,45 / 8.-	Pour fixation sur le rail Home Base.
Double crocher	9	6.980-077.0	1 pièce(s)	4,65 / 5.-	Pour fixer à l'appareil un sac poubelle, des sacs filtrants etc. - uniquement en association avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.
Support poignée fris	10	6.980-078.0	1 pièce(s)	4,65 / 5.-	Accessoire destiné à fixer à la machine un mop/balai, à relier uniquement à l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.
Support bouteille	11	6.980-080.0	1 pièce(s)	8,35 / 9.-	Pour le transport de pulvérisateurs - uniquement en association avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.
Système de nettoyage manuel	12	4.035-515.0	1 pièce(s)	110,50 / 119.-	Permet le rinçage du réservoir avec l'eau propre acheminée. Flexible, buse de pulvérisation et support de flexible inclus.
Autres					
Réservoir pour détergent, complet	13	4.070-006.0	1 pièce(s)	34,35 / 37.-	Kit composé d'un réservoir à détergent et d'un adaptateur Home Base. Pour fixation sur le rail Home Base.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

AUTRES ACCESSOIRES



Des accessoires conçus pour des usages spéciaux élargissent considérablement le champ d'application des autolaveuses.

		Référence	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Divers							
Pare-choc ABS pour tête de brosse	1	2.034-000.0				496,75 / 535.-	Pare-choc très robuste et durable pour la protection de la tête de brosse contre les murs, les coins ou les obstacles.
Filtre pour réservoir d'eau sale	2	6.414-976.0			1 pièce(s)	34,35 / 37.-	Adapté au B 90 R. Meilleur passage même avec filtre humide grâce au matériau filtrant modifié.
Flexible de remplissage 1,5 m	3	6.680-124.0	1,5 m		1 pièce(s)	26,95 / 29.-	Flexible pour remplissage pratique d'eau propre à partir de n'importe quel robinet. 1,5 m.
Câble de rallonge	4	9.521-633.0	20 m		1 pièce(s)	54,80 / 59.-	20 m.
Clé KIK, jaune	5	5.035-344.0		jaune	1 pièce(s)	18,55 / 20.-	Clé utilisateur, jaune. La clé grise fournie avec la machine peut être utilisée pour attribuer des autorisations individuelles à cette clé ou pour personnaliser la langue d'affichage.
Clé KIK, grise	6	5.035-348.0		gris	1 pièce(s)	18,55 / 20.-	Clé pour le chef d'équipe. Autorisations, aussi pour la clé d'utilisateur
Clés blanches KIK	7	4.035-076.0		blanc	1 pièce(s)	26.- / 28.-	Clé blanche avec porte-clé. Chaque clé peut être préréglée individuellement à l'aide de la clé grise fournie avec la machine. Le paramétrage de la machine reste ainsi inchangé. Le porte-clé permet l'identification de la clé. Permet par exemple de paramétrer la machine pour l'été ou l'hiver, le soleil ou la pluie, les sols sensibles ou résistants, ou encore l'atelier ou la salle d'exposition.
Jeu de clés KIK, jaune	8	4.035-408.0		jaune	5 pièce(s)	77,05 / 83.-	Clé utilisateur. Pas de possibilité de réglage.
Jeu de clés KIK, blanc	9	4.035-064.0		blanc	5 pièce(s)	114,20 / 123.-	Cinq clés blanches avec porte-clé. Chaque clé peut être préréglée individuellement à l'aide de la clé grise fournie avec la machine. Le paramétrage de la machine reste ainsi inchangé. Le porte-clé permet l'identification de la clé. Permet par exemple de paramétrer la machine pour l'été ou l'hiver, le soleil ou la pluie, les sols sensibles ou résistants, ou encore l'atelier ou la salle d'exposition.
Module de gestion de flotte	10	2.643-310.0			1 pièce(s)	200.- / 216.-	Kärcher Fleet est la solution innovante de gestion professionnelle de flotte. Le portail Web permet une visibilité complète sur les machines, les travaux de nettoyage, le taux d'utilisation du matériel.
	11	2.643-380.0			1 pièce(s)	200.- / 216.-	
	12	2.643-348.0			1 pièce(s)	200.- / 216.-	
	13	2.643-353.0			1 pièce(s)	200.- / 216.-	
	14	4.039-268.0			1 pièce(s)	200.- / 216.-	
	15	2.643-855.0			1 pièce(s)	200.- / 216.-	
	16	2.643-947.0				400.- / 431.-	
Pulvérisateurs							
Récipient pulvérisateur à pompe	17	6.394-409.0			1 pièce(s)	34,35 / 37.-	Pour une pulvérisation aisée lors du nettoyage ou de la cristallisation.
Station de dosage du détergent							
Station de dosage du détergent DS 3	18	2.641-811.0			1 pièce(s)	955,45 / 1.029.-	À raccorder directement au robinet d'eau, pour remplir le réservoir d'eau propre avec le mélange eau-détergent préréglé. Également relié au dispositif de remplissage ABS. Ne convient pas aux versions à dosage.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Longueur	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Roues / pneus							
Roue complet type	19	6.680-410.0			1 pièce(s)	1.888,60 / 2.034.-	Pneu standard haute qualité en polyuréthane résistant à l'huile.
Roue arrière non-tachant	20	6.680-376.0			1 pièce(s)	2.315,70 / 2.494.-	Roue pleine en caoutchouc non marquante sur surfaces claires.
Roue avant type	21	6.680-410.0			1 pièce(s)	1.888,60 / 2.034.-	Pneu standard haute qualité en polyuréthane résistant à l'huile.
Roue avant non-tachant	22	6.680-377.0			1 pièce(s)	1.425,25 / 1.535.-	Roue pleine en caoutchouc non marquante sur surfaces claires.
Roue arrière, Supergrip	23	6.435-092.0		gris	1 pièce(s)	767,85 / 827.-	Pour une meilleure adhérence et une sécurité renforcée même dans les virages, cette roue arrière résistante à l'huile est adaptée à l'autolaveuse autoportée B 250 R (2 pièces nécessaires).
	24	6.438-006.0		gris	1 pièce(s)	377,90 / 407.-	Assurant plus d'adhérence et de sécurité, même dans les virages, cette roue arrière résistante à l'huile convient à la laveuse autoportée B 150 R (deux pièces nécessaires).
Bandage, supergrip	25	6.435-403.0		jaune	1 pièce(s)	897,85 / 967.-	Résistant à l'huile, très bonne traction.
Kit de montage salle de sport	26	4.744-162.0			1 pièce(s)	703,80 / 758.-	Réduit la charge exercée sur le sol à moins 0,5 N/mm ² , conformément à la norme DIN 18032.
Roue, résistant aux hydrocarbures	27	6.435-702.0			1 pièce(s)	374,20 / 403.-	Deux pièces sont nécessaires par appareil.
Pneu avant, Supergrip	28	6.435-810.0		violet	1 pièce(s)	659,25 / 710.-	L'alliance de la composition à mélange spécial et du profil en V de ce pneu avant résistant à l'huile augmente la traction et assure une grande adhérence sur sols glissants.
	29	6.435-855.0			1 pièce(s)	912,70 / 983.-	Pour une traction élevée en cas de pentes jusqu'à 18 % sur les surfaces adhérentes. Particulièrement adapté aux parkings souterrains.
Rabats essuyeurs							
Kit de raclettes de frottement	30	4.035-404.0			1 pièce(s)	94,70 / 102.-	Lèvrés en caoutchouc résistantes à l'huile sur le côté de la tête de brosse.
Kit de restructuration des raclettes de frottement pour tête de brossage	31	2.763-031.0			1 pièce(s)	844,95 / 910.-	Les lèvres de raclage flottantes s'adaptent à la surface. Adapté au D 90, D 75 et D 65.
Kit pour tapis							
Kit de nettoyage des moquettes	32	2.783-005.0			1 pièce(s)	114,20 / 123.-	Pour le nettoyage intensif des moquettes. 2 lèvres d'aspiration pour moquette + 1 brosse à rouleau bleue + 1 l de détergent RM 764 + 0,5 l de détergent RM 769.
	33	2.783-014.0			1 pièce(s)	422,45 / 455.-	Pour le nettoyage intensif des moquettes. 2 lèvres d'aspiration pour moquette + 2 brosses à rouleau bleues + 1 l de détergent RM 764 + 0,5 l de détergent RM 769.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



					B 300 R I D / B 300 R I LPC	
					B 250 R I + R 120 / B 250 R I + R 100 / B 250 R I + D 100	
					B 250 R + R 120 / B 250 R + R 100 / B 250 R + D 100	
					B 200 R + R 90 / B 200 R + R 75	
					B 200 R + D 90 / B 200 R + D 75	
					B 150 R Adv + R 90 / B 150 R Adv + R 75	
					B 150 R Adv + D 90 / B 150 R Adv + D 75	
					B 150 R + R 90 / B 150 R + R 75	
					B 150 R + D 90 / B 150 R + D 75	
					B 90 R Konfiguriert	
					B 90 R Adv Dose Bp Pack / B 90 R Adv Dose Bp / B 90 R Adv Bp Pack	
					B 90 R Adv Bp / B 90 R Classic Bp Pack / B 90 R Classic Bp	
					BD 50/70 R Classic Bp Pack / BD 50/70 R Classic Bp	
					BD 50/70 R Classic Fleet Bp Pack / BD 50/70 R Classic Fleet Bp	
					B 95 RS + R 75 / B 95 RS + R 65 / B 95 RS + D 65 R	
					BR 55/40 RS Bp Pack / BR 55/40 RS Bp	
					BD 50/40 RS Bp Pack / BD 50/40 RS Bp	
					B 120 W + R 90 / B 120 W + R 75	
					B 120 W + D 90 / B 120 W + D 75	
					B 120 W + D 110	
					B 80 W Bp + R 75 / B 80 W Bp + R 65	
					B 80 W Bp + D 75 / B 80 W Bp + D 65	
					B 80 W Bp + S 65	
					B 60 W Ep + R 55 / B 60 W Ep + D 51	
					B 60 C Classic + R 55 / B 60 C Classic + D 51	
					B 60 W Bp + R 65 / B 60 W Bp + R 55	
					B 60 W Bp + D 65 / B 60 W Bp + D 55	
					B 60 W Bp + S 65	
					B 40 W Bp + R 55 / B 40 W Bp + D 51 / B 40 W Bp + R 45	
					B 40 W Bp + D 43 / B 40 W Bp O 51 / B 40 C Bp + R 55	
					B 40 C Bp + D 51 / B 40 C Bp + R 45 / B 40 C Bp + D 43	
					B 40 C Bp Classic + R 55 / B 40 C Bp Classic + D 51 / B 40 C Bp Classic + R 45	
					B 40 C Bp Classic + D 43	
					B 40 C Ep + R 55 / B 40 C Ep + D 51 / B 40 C Ep + R 45	
					B 40 C Ep + D 43	
					BD 50/50 C Bp Pack Classic / BD 50/50 C Bp Classic / BD 50/60 C Ep Classic	
					BD 43/25 C Bp Pack / BD 43/25 C Bp	
					BD 43/35 C Ep	
					BR 45/22 C Bp Pack / BD 38/12 C Bp Pack / BR 35/12 C Bp Pack	
					BR 40/10 C I Adv / BR 40/10 C Adv	
					BR 30/4 C Bp Pack	
					BR 30/4 C Adv / BR 30/4 C / BR 30/4 C + MF	
					BD 30/4 C Bp Pack	
					B 60/10 C	
					BRS 40/1000 C	
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						

KITS DE MONTAGE



Des accessoires utiles et des kits de montage facilitent le nettoyage au quotidien en le rendant plus efficace ou tout simplement possible. Ils peuvent aussi garantir une meilleure sécurité, préserver l'environnement ou simplement permettre des économies.

		Référence	Longueur	Diamètre	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Balai principal standard							
Balai principal standard 700 mm	1	6.906-375.0	700 mm	285 mm	1 pièce(s)	470,75 / 507.-	Robuste balai principal (poils universels), résistant à l'humidité. Pour toutes les surfaces. Durée de vie élevée.
Balai latéral standard							
Balai latéral standard	2	6.951-073.0		390 mm	1 pièce(s)	80,80 / 87.-	Balai latéral standard avec garnissage universel résistant à l'humidité et longue durée de vie. Convient à toutes les surfaces.
	3	6.905-986.0		450 mm	1 pièce(s)	137,40 / 148.-	Robuste balai latéral (poils universels), résistant à l'humidité. Pour toutes les surfaces. Durée de vie élevée.
Kit d'adaptation injection/aspiration							
Kit d'adaptation d'injection et d'aspiration	4	2.642-058.0			1 pièce(s)	763,25 / 822.-	Adapté au B 150 R.
	5	2.642-740.0			1 pièce(s)	668,50 / 720.-	Adapté au B 80 W.
	6	2.642-833.0			1 pièce(s)	775,30 / 835.-	Facilite le nettoyage dans les zones difficiles d'accès pour la machine.
	7	2.640-938.0			1 pièce(s)	1.039.- / 1.119.-	
Kit additionnel							
Kit de montage balai latéral droit	8	2.643-691.0			1 pièce(s)	4.275,75 / 4.605.-	Pour le balayage des bords côté droit : le kit de montage balai latéral avec bras de levage augmente la largeur de travail de 35 cm.
Kit de montage balai latéral gauche	9	2.643-692.0			1 pièce(s)	4.275,75 / 4.605.-	Pour le balayage des bords côté gauche : le kit de montage balai latéral avec bras de levage augmente la largeur de travail de 35 cm.
Kit de montage bloc de lavage droit	10	2.643-693.0			1 pièce(s)	5.700,10 / 6.139.-	Pour le lavage des bords côté droit : bloc de lavage latéral avec bras de levage. Augmente la largeur de travail de 30 cm.
Kit de montage bloc de lavage gauche	11	2.643-694.0			1 pièce(s)	5.700,10 / 6.139.-	Pour le lavage des bords côté gauche : bloc de lavage latéral avec bras de levage. Augmente la largeur de travail de 30 cm.
kit de montage StVZO	12	2.852-213.0			1 pièce(s)	2.565,45 / 2.763.-	Pour une autorisation de circulation : kit de montage conforme à la législation allemande sur les licences routières (StVZO). Comprend clignotants, support de plaque d'immatriculation et feux stop.
Balai latéral standard	13	6.680-335.0		350 mm	1 pièce(s)	160,65 / 173.-	Avec garnissage universel résistant à l'humidité et longue durée. Convient à toutes les surfaces.
Balai latéral, dur	14	6.680-336.0		350 mm	1 pièce(s)	178,25 / 192.-	Avec garnissage mixte en PPL et inox pour salissures extrêmement résistantes.
Kit de montage dosage de détergent	15	2.643-851.0			1 pièce(s)	1.482,80 / 1.597.-	Pour un dosage facile du détergent, effectué directement à la sortie du bidon.
Ceinture de sécurité deux points	16	6.989-732.0			1 pièce(s)	110,50 / 119.-	Ceinture de sécurité deux points pour autolaveuse autoportée du type B 250 R ou B 250 R I. Pour une plus grande sécurité de travail.
Kit de montage balai latéral R120	17	2.643-847.0			1 pièce(s)	3.170,85 / 3.415.-	Balai latéral gauche et droite. Moteur pour palan et déflecteur inclus. Élimine la saleté dissoute sur les bordures. Convient aux appareils à tête de brosse R 120.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Longueur	Diamètre	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kit de montage balai latéral R100	18	2.643-846.0			1 pièce(s)	3.100,30 / 3.339.-	Balai latéral gauche et droite. Moteur pour palan et déflecteur inclus. Élimine la saleté dissoute sur les bordures. Convient aux appareils à tête de brosse R 100.
Kit de montage support de sac à déchets	19	4.039-269.0			1 pièce(s)	195,90 / 211.-	Un accessoire pratique qui fait gagner du temps : support pour la fixation facile d'un sac poubelle ou d'un sac à déchets à même la machine.
Kit de montage mop de prébalayage 60 cm	20	4.039-270.0			1 pièce(s)	232,15 / 250.-	Le mop de prébalayage rassemble les déchets grossiers et évite qu'ils n'arrivent jusqu'à la tête de brosse ou au suceur d'aspiration.
Flexible de vidange ABS avec vanne à boule	21	2.643-986.0 ■				Sur demande	Flexible de vidange pour l'évacuation mesurée des eaux usées des réservoirs de nos autolaveuses BD 50/50 C Classic et BD 50/60 C Classic. Régulation du débit d'eau via une vanne à boule.
	22	2.643-977.0 ■				Sur demande	Le flexible de vidange permet une évacuation mesurée et confortable des eaux usées des réservoirs de nos autolaveuses BD 43/25 C et BD 43/35 C. Régulation du débit d'eau via une vanne à boule.
Capot de protection en position élevée	23	2.643-944.0 ■			1 pièce(s)	4.453,10 / 4.796.-	Capot de protection haute qualité sans vitrage pour une protection optimale contre la chute d'objets.
Capot de protection bas (-10 cm)	24	2.643-696.0			1 pièce(s)	4.275,75 / 4.605.-	
Toit de protection	25	2.643-849.0			1 pièce(s)	3.278,55 / 3.531.-	Ce capot de protection haute qualité pour autolaveuse B 250 R (hauteur totale avec capot 2170 mm) protège l'utilisateur de la chute d'objets ; testé selon la norme EN IEC 60335-2-72.
Flexible d'aspiration - Accessoires, 3,25 m	26	4.444-015.0	3,25 m		1 pièce(s)	89,15 / 96.-	Pour aspirer l'eau dans les coins ou dans des réservoirs (congélateurs, p. ex.).
Kit d'adaptation galets d'appui	27	2.641-773.0			1 pièce(s)	221.- / 238.-	Réduit le risque de détérioration du sol en cas de braquage brusque à grande vitesse, de freinage fort dans les virages ou dans les courbes en descente.
Lampe de travail	28	2.643-848.0			1 pièce(s)	838,45 / 903.-	Pour un fonctionnement en zone sombre.
Lampe de travail (à partir de l'année de construction 2018)	29	2.034-001.0 ■				Sur demande	Lampe de travail pour plus de sécurité. Avec éclairage avant et latéral de la tête de brosse.
Kit de montage gyrophare	30	2.643-850.0			1 pièce(s)	659,25 / 710.-	Cet éclairage circulaire améliore considérablement la visibilité et la sécurité en environnement sombre. Par ailleurs, ce kit ne modifie pas les dimensions de la B 250 R.
Gyrophare	31	4.039-267.0			1 pièce(s)	535,75 / 577.-	Le gyrophare anti-éblouissement améliore la sécurité dans des zones sombres.
	32	2.641-718.0			1 pièce(s)	499,55 / 538.-	Améliore la sécurité dans la zone de travail.
	33	4.035-516.0			1 pièce(s)	488,40 / 526.-	
Système Auto-Fill	34	2.641-748.0			1 pièce(s)	96,55 / 104.-	Système de remplissage automatique. Arrêt automatique de l'alimentation en eau en cas de réservoir plein. Avec trop-plein de sécurité.
	35	4.035-345.0			1 pièce(s)	114,20 / 123.-	
	36	4.035-985.0			1 pièce(s)	Sur demande	

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

BATTERIES, CHARGEURS



Seuls des chargeurs et des batteries parfaitement adaptés à la machine garantissent une durée de vie élevée. Kärcher propose une gamme de batteries et de chargeurs répondant à tous les besoins.

		Référence	Quantité	Tension de la batterie	Capacité de la batterie	Type de batterie	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Batteries rechargeables et chargeurs								
Batterie Li-ion 36 V	1	4.654-016.0	1 pièce(s)	36 V	7,5 Ah		370,45 / 399.-	Batterie Lithium-ion haute performance BP 750 (36 V, 7,5 Ah).
Chargeur rapide	2	6.654-354.0	1 pièce(s)	36 V	7,5 Ah		184,75 / 199.-	Le chargeur rapide simple BC 1/7 convient aux batteries Lithium-ion haute performance de type BP 750.
Batteries de traction								
Batterie	3	6.654-119.0	1 pièce(s)	6 V	240 Ah	Sans entretien	681,50 / 734.-	Quatre pièces nécessaires.
Batteries								
Batterie	4	4.654-000.0	1 pièce(s)	36 V	630 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	5.553,40 / 5.981.-	Dans le bac, avec système de remplissage central.
	5	4.035-181.0	1 pièce(s)	6 V	170 Ah	Sans entretien	304,55 / 328.-	Batterie d'entraînement 6 V à matériau non tissé, sans maintenance. Capacité 170 Ah, quatre pièces nécessaires.
	6	4.035-182.0	1 pièce(s)	12 V	105 Ah	Sans entretien	493,95 / 532.-	Trois pièces sont nécessaires pour les appareils 36 V.
Batterie d'entraînement Lithium Ionen	7	6.654-394.0	1 pièce(s)	24 V	110 Ah	Lithium-ion	Sur demande	Batterie Lithium-ion longue durée de vie à recharge rapide pour autolaveuses. Chargement partiel possible à tout moment.
Jeu de batteries	8	4.035-070.0	1 pièce(s)	36 V	180 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	3.212,65 / 3.460.-	Batterie en bac nécessitant peu de maintenance, avec système de remplissage central et indicateur d'acidité.
	9	4.035-071.0	6 pièce(s)	36 V	180 Ah	Sans entretien	2.452,20 / 2.641.-	Batterie d'entraînement à technologie gel sans maintenance, composée de 6 blocs 6 V / 180 Ah. Câble de raccordement inclus.
	10	4.035-074.0	6 pièce(s)	36 V	180 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	3.043,65 / 3.278.-	Kit batterie nécessitant peu de maintenance 36 V / 180 Ah. Composé de 6 blocs 6 V / 180 Ah. Câble de raccordement inclus.
	11	4.035-537.0	6 pièce(s)	36 V	240 Ah	Sans entretien	4.144,85 / 4.464.-	Batterie d'entraînement à technologie gel haute capacité sans maintenance. Composée de 6 blocs 6 V. Câble de raccordement inclus.
	12	4.035-538.0	6 pièce(s)	36 V	170 Ah	Sans entretien	1.788,30 / 1.926.-	Batterie d'entraînement à matériau non tissé sans maintenance, composée de 6 blocs de 6 V / 170 Ah. Câble de raccordement inclus.
Batterie	13	4.035-188.0	1 pièce(s)	12 V	80 Ah	Sans entretien	285,05 / 307.-	Batterie d'entraînement, variante à matériau non tissé sans maintenance, deux pièces nécessaires.
	14	6.654-097.0	1 pièce(s)	12 V	80 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	324,05 / 349.-	Batterie nécessitant peu de maintenance (12 V / 80 Ah) pour autolaveuses Kärcher. Remarque : les appareils 24 Volt nécessitent deux batteries.
Batterie Li-ion	15	6.670-126.0	1 pièce(s)	36,5 V	5,2 Ah	Lithium-ion	488,40 / 526.-	Batterie de recharge Li-ion (36,5 V / 5,2 Ah), rechargeable avec le chargeur rapide prévu à cet effet via un connecteur.
Batterie	16	6.654-093.0	1 pièce(s)	12 V	76 Ah	Sans entretien	309,20 / 333.-	Batterie d'entraînement à technologie gel sans maintenance. 12 V/76 Ah (5 h). Les appareils 24 V nécessitent deux batteries, les appareils 36 V, trois.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Quantité	Tension de la batterie	Capacité de la batterie	Type de batterie	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kit de batteries	17	4.035-447.0	2 pièce(s)	24 V	76 Ah	Sans entretien	738,15 / 795.-	Kit batterie sans maintenance. Comprend 2 x batteries 12 V et câble de raccordement.
	18	4.035-450.0	2 pièce(s)	24 V	80 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	722,40 / 778.-	Kit batterie nécessitant peu de maintenance. Comprend 2 x batteries 12 V et câble de raccordement.
	19	4.035-449.0	2 pièce(s)	24 V	105 Ah	Sans entretien	954,50 / 1.028.-	Kit batterie sans maintenance. Comprend 2 x batteries 12 V et câble de raccordement.
	20	4.035-388.0	4 pièce(s)	24 V	170 Ah	Sans entretien	1.275,75 / 1.374.-	Kit batterie sans maintenance. Comprend 4 batteries 6 V et câble de raccordement, technologie à matériau non tissé.
Batterie	21	6.654-124.0	1 pièce(s)	6 V	180 Ah	Sans entretien	406,70 / 438.-	Batterie gel, B 60 W, B 80 W et B 90 R, quatre pièces nécessaires. BD 80/120 W, six pièces nécessaires.
Lot de batteries	22	4.035-387.0	4 pièce(s)	24 V	180 Ah	Sans entretien	1.749,30 / 1.884.-	Kit batterie sans maintenance. Comprend 4 batteries 6 V et câble de raccordement.
	23	6.654-130.0	4 pièce(s)	24 V	180 Ah	Sans entretien	1.824,50 / 1.965.-	Jeu de batteries sans maintenance, batteries gel 4 x 6 V / 180 Ah (C5). Câble de raccordement inclus.
	24	4.035-440.0	4 pièce(s)	24 V	180 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	2.048,30 / 2.206.-	Kit batterie nécessitant peu de maintenance. Comprend 4 batteries 6 V et câble de raccordement.
	25	4.035-988.0	1 pièce(s)	36 V	180 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	2.941,50 / 3.168.-	Batterie humide dans le bac, avec système de remplissage central.
	26	4.654-307.0	6 pièce(s)	36 V	180 Ah	Sans entretien	2.403,90 / 2.589.-	Adapté au B 150 R ; B 150 R Bp.
	27	4.035-393.0	4 pièce(s)	24 V	240 Ah	Sans entretien	2.941,50 / 3.168.-	Kit batterie sans maintenance. Comprend 4 batteries 6 V et câble de raccordement.
	28	4.654-306.0	6 pièce(s)	36 V	240 Ah	Sans entretien	4.492,10 / 4.838.-	Adapté au B 150 R ; B 150 R Bp.
	29	4.035-987.0	1 pièce(s)	36 V	240 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	3.679,65 / 3.963.-	Batterie humide dans le bac, avec système de remplissage central.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Quantité	Tension de la batterie	Capacité de la batterie	Type de batterie	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Chargeurs								
Chargeur	30	4.654-001.0	1 pièce(s)	36 V		séparé	3.779,95 / 4.071.-	Pour batteries 24 V / 240 Ah (6.654-119.0) sans maintenance.
	31	6.654-367.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	444,75 / 479.-	Chargeur indépendant pour batteries 24 V sans maintenance de 70 à 105 Ah réf. 6.654-093.0, 6.654-141.0 et 4.035-449.0.
	32	4.654-012.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.171,75 / 1.262.-	Chargeur 24 Volt spécial pour jeu de batteries 24 Volt (réf. 4.035-388.0) à capacité de stockage de 170 Ah.
	33	4.654-013.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.171,75 / 1.262.-	Chargeur 24 Volt pour jeu de batteries 24 Volt puissantes nécessitant peu de maintenance, à capacité de stockage de 180 Ah (réf. 4.035-440.0).
	34	4.654-316.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.171,75 / 1.262.-	Chargeur externe pour batteries sans maintenance 180 Ah (réf. 6.654-124.0).
	35	6.654-329.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	390,90 / 421.-	Chargeur indépendant pour batteries 24 V sans maintenance de 70 à 105 Ah réf. 6.654-093.0, 6.654-141.0 et 4.035-449.0.
	36	6.654-332.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	652,75 / 703.-	Chargeur autonome pour batteries 24 V nécessitant peu de maintenance à capacité de stockage de 80 Ah (6.654-290.0 et 4.035-450.0).
	37	6.654-344.0		24 V		séparé	390,90 / 421.-	
	38	6.670-130.0	1 pièce(s)			séparé	278,55 / 300.-	Chargeur rapide universel avec une plaque enfichable. Cordon secteur à commander séparément.
	39	6.654-067.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	756,75 / 815.-	Pour batteries nécessitant peu de maintenance 80 Ah (6.654-048.0 et 6.654-097.0).
	40	6.654-179.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.362,10 / 1.467.-	Pour fonctionnement 100 à 230 V. Pour batteries 24 V à capacité de stockage de 80 Ah nécessitant peu de maintenance (6.654-097.0).
	41	6.654-276.0	1 pièce(s)	36 V		séparé	1.425,25 / 1.535.-	Chargeur, tension 36 V/12 A, adapté à BD 50/40 RS Bp Pack. Pour trois batteries 6.654-093.0.
	42	6.654-072.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.584,05 / 1.706.-	Pour batteries 24 V 160 à 180 Ah nécessitant peu de maintenance (p. ex. 6.654-070.0).
	43	6.654-078.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.600,75 / 1.724.-	Pour batteries 160 à 180 Ah nécessitant peu de maintenance (6.654-124.0 et 6.654-130.0).
	44	6.654-125.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.741,90 / 1.876.-	Pour batteries 6.654-124.0 et 6.654-130.0.
	45	6.654-180.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	1.553,40 / 1.673.-	Pour un fonctionnement sur 100 à 230 V. Pour batteries 24 V 160 à 180 Ah nécessitant peu de maintenance (6.654-124.0 et 6.654-130.0).
	46	6.654-120.0	1 pièce(s)	24 V		séparé	2.558,05 / 2.755.-	Pour batteries 24 V / 240 Ah (6.654-119.0) sans maintenance.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Quantité	Tension de la batterie	Capacité de la batterie	Type de batterie	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Kit batterie et chargeur								
Kit de rechargement rapide II 36 V / 58 Ah	47	2.642-555.0	1 pièce(s)	36 V	58 Ah	Sans entretien	1.955,45 / 2.106.-	Jeu de batteries sans maintenance, câble de raccordement et chargeur. Conçu pour des recharges intermédiaires rapides, avec un temps de charge inférieur à 3 h. Idéal pour un fonctionnement en trois-huit.
Kit de rechargement rapide VII 24 V / 116 Ah	48	2.642-751.0	1 pièce(s)	24 V	116 Ah	Sans entretien	2.974,95 / 3.204.-	
Kit chargeur rapide V 24 V / 164 Ah	49	2.642-558.0	1 pièce(s)	24 V	164 Ah	Sans entretien	3.018,55 / 3.251.-	
Kit chargeur rapide VI 24 V / 116 Ah	50	2.642-559.0	1 pièce(s)	24 V	116 Ah	Sans entretien	2.938,70 / 3.165.-	
Kit chargeur rapide I 24 V / 58 Ah	51	2.642-554.0	1 pièce(s)	24 V	58 Ah	Sans entretien	1.487,45 / 1.602.-	
Kit d'adaptation du kit de chargement rapide	52	2.642-237.0	1 pièce(s)	36 V		ne nécessite que peu d'entretien	14.187,55 / 15.280.-	Équipement de base sur les variantes Bp. Comprend une batterie 6.654-269.0 et un chargeur 6.654-268.0.
Kit de restructuration du kit de chargement rapide	53	2.882-687.0	1 pièce(s)	36 V		ne nécessite que peu d'entretien	8.612,80 / 9.276.-	Mise à niveau des variantes Bp Pack avec la batterie originale Kärcher. Comprend une ventilation pour batterie et un chargeur 6.654-268.0.
Accessoires pour batteries								
Câble adaptateur	54	4.035-264.0	1 pièce(s)				125,35 / 135.-	Câble adaptateur pour raccordement au chargeur 6.654-329.0.
Ecarteur kit VII	55	4.642-021.0	1 pièce(s)				52.- / 56.-	Adapté au kit chargeur rapide 2.642-751.0. Évite aux batteries de glisser dans l'appareil.
	56	4.642-019.0	1 pièce(s)				41,80 / 45.-	Adapté au kit chargeur rapide 2.642-558.0. Évite aux batteries de glisser dans l'appareil.
	57	4.642-020.0	1 pièce(s)				32,50 / 35.-	Adapté au kit chargeur rapide 2.642-559.0. Évite aux batteries de glisser dans l'appareil.
Bidon de remplissage avec support mural	58	2.641-243.0	1 pièce(s)			ne nécessite que peu d'entretien	444,75 / 479.-	Système de stockage pour le remplissage des batteries humides, remplissage facile des batteries, économise beaucoup de temps. Le conteneur doit être installé à une hauteur de 4 m. Flexible et débitmètre inclus.
Bidon de remplissage	59	2.641-244.0	1 pièce(s)			ne nécessite que peu d'entretien	321,25 / 346.-	

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

MONOBROSSES - ACCESSOIRES



Dans l'utilisation quotidienne de la monobrosse, les accessoires haute qualité Kärcher se distinguent par leur durabilité et leur maniabilité, pour un résultat de nettoyage exceptionnel.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosses-disques (BD)								
Brosse-disque	1	6.369-892.0	souple	330 mm	naturel	1 pièce(s)	104.- / 112.-	Brosse à lustrer.
	2	6.369-890.0	moyen	330 mm	rouge	1 pièce(s)	88,20 / 95.-	Brosse à récurer.
	3	6.369-893.0	dur	330 mm	noir	1 pièce(s)	185,70 / 200.-	Brosse à récurer, GRIT.
	4	6.369-897.0	souple	430 mm	naturel	1 pièce(s)	117,90 / 127.-	Brosse à lustrer.
	5	6.369-895.0	moyen	430 mm	rouge	1 pièce(s)	94,70 / 102.-	Brosse à récurer.
	6	9.753-056.0	moyen	430 mm	rouge	1 pièce(s)	60,35 / 65.-	
	7	6.369-898.0	dur	430 mm	noir	1 pièce(s)	317,55 / 342.-	Brosse à récurer, GRIT.
	8	6.371-206.0	moyen	508 mm	rouge	1 pièce(s)	117,90 / 127.-	Convient à toutes les tâches de nettoyage actuelles. Convient également aux sols fragiles.
	9	6.371-265.0	dur	508 mm	noir	1 pièce(s)	367,70 / 396.-	Pour le nettoyage des impuretés incrustées et le nettoyage en profondeur. Uniquement pour les revêtements résistants.
Brosse de shampooingnage	10	6.369-891.0	moyenne-ment souple	330 mm	bleu / blanc	1 pièce(s)	88,20 / 95.-	Brosse pour shampooing.
	11	6.369-896.0	moyenne-ment souple	430 mm	bleu / blanc	1 pièce(s)	94,70 / 102.-	
	12	6.371-266.0	moyenne-ment souple	508 mm	bleu / blanc	1 pièce(s)	135,55 / 146.-	Permet d'effectuer un nettoyage intensif des moquettes.
Plateau entraîneur								
Plateau d'entraînement pour pad	13	6.369-894.0		330 mm		1 pièce(s)	114,20 / 123.-	Low-Speed.
	14	6.369-899.0		430 mm		1 pièce(s)	104.- / 112.-	
	15	9.753-057.0		430 mm		1 pièce(s)	89,15 / 96.-	
	16	6.369-901.0		430 mm		1 pièce(s)	288,75 / 311.-	Duo-Speed.
	17	6.371-208.0		483 mm		1 pièce(s)	121,65 / 131.-	Pour le nettoyage avec des pads. Avec coupleur de remplacement rapide et Centerlock.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		BDS 43/150 C Classic	BDS 51/180 C Adv	BDS 43/180 C Adv	BDS 33/180 C Adv	BDS 43/Duo C I Adv / BDS 43/Duo C Adv	BDP 43/450 C Adv
1					<input type="checkbox"/>		
2						<input type="checkbox"/>	
3					<input type="checkbox"/>		
4		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5				<input type="checkbox"/>			
6		<input type="checkbox"/>					
7		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
8			<input type="checkbox"/>				
9			<input type="checkbox"/>				
10				<input type="checkbox"/>			
11		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
12			<input type="checkbox"/>				
13					<input type="checkbox"/>		
14				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
15		<input checked="" type="checkbox"/>					
16			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17		<input type="checkbox"/>					

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pads								
Pad	18	6.369-903.0	très souple	330 mm	blanc	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Sans granularité, pour le lustrage des sols.
	19	6.369-904.0	souple	330 mm	beige	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Avec une légère granularité. Pour le lustrage des sols.
	20	6.369-905.0	moyenne- ment souple	330 mm	rouge	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Pour le nettoyage de tous les sols.
	21	6.369-906.0	moyenne- ment dur	330 mm	vert	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif. Convient par exemple au modèle D 65.
	22	6.369-907.0	dur	330 mm	noir	5 pièce(s)	59,40 / 64.-	Pour le nettoyage des sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	23	6.369-469.0	très souple	432 mm	blanc	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Sans granularité, pour le lustrage des sols.
	24	6.371-149.0	souple	432 mm	beige / naturel	5 pièce(s)	121,65 / 131.-	Avec poils naturels, pour lustrage. Élimine également les traces de talons.
	25	6.369-471.0	souple	432 mm	bleu	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Convient particulièrement au nettoyage en profondeur des revêtements en linoléum.
	26	6.371-081.0	souple	432 mm	beige	5 pièce(s)	88,20 / 95.-	Légèrement granuleux, pour le lustrage des sols.
	27	6.369-470.0	moyenne- ment souple	432 mm	rouge	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour le nettoyage de tous les sols.
	28	6.369-472.0	moyenne- ment dur	432 mm	vert	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	29	6.369-473.0	dur	432 mm	noir	5 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour le nettoyage des sols encrassés et le nettoyage intensif.
	30	6.371-146.0	souple	500 mm	beige / naturel	5 pièce(s)	428,05 / 461.-	Avec poils naturels, pour lustrage. Élimine également les traces de talons.
	31	6.369-468.0	souple	508 mm	beige	5 pièce(s)	91.- / 98.-	Légèrement granuleux, pour le lustrage des sols.
	32	6.369-079.0	moyenne- ment souple	508 mm	rouge	5 pièce(s)	98,40 / 106.-	Pour le nettoyage de tous les sols.
	33	6.369-078.0	moyenne- ment dur	508 mm	vert	5 pièce(s)	98,40 / 106.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
	34	6.369-077.0	dur	508 mm	noir	5 pièce(s)	98,40 / 106.-	Pour le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage intensif.
Pads mélaminé								
Pad en mélaminé	35	6.371-025.0 ■		508 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	Jeu de pads mélaminé pour un nettoyage efficace des surfaces microporeuses.
	36	6.371-023.0 ■		432 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	
	37	6.371-020.0 ■		330 mm	gris / blanc	2 pièce(s)	Sur demande	Jeu de pads mélaminés pour un nettoyage efficace des surfaces microporeuses structurées comme la pierre naturelle.
Pad microfibre								
Pad microfibre	38	6.369-908.0	microfibre	330 mm	blanc	5 pièce(s)	171,75 / 185.-	Un pouvoir nettoyant impressionnant. Nettoie également en profondeur le grès cérame fin.
	39	6.371-271.0	microfibre	508 mm	blanc	5 pièce(s)	244,20 / 263.-	
	40	6.905-526.0	microfibre	410 mm	blanc	5 pièce(s)	234.- / 252.-	

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



18, 23



19, 24, 26, 31



20, 27, 32



21, 28, 33



22, 29, 34



25



30



35-37



38-40

		BDS 43/150 C Classic	BDS 51/180 C Adv	BDS 43/180 C Adv	BDS 33/180 C Adv	BDS 43/Duo C1 Adv / BDS 43/Duo C Adv	BDP 43/450 C Adv
18					<input type="checkbox"/>		
19					<input type="checkbox"/>		
20					<input type="checkbox"/>		
21					<input type="checkbox"/>		
22					<input type="checkbox"/>		
23		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
26		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
29		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
30			<input type="checkbox"/>				
31			<input type="checkbox"/>				
32			<input type="checkbox"/>				
33			<input type="checkbox"/>				
34			<input type="checkbox"/>				
35			<input type="checkbox"/>				
36				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37					<input type="checkbox"/>		
38					<input type="checkbox"/>		
39			<input type="checkbox"/>				
40		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	

AUTOLAVEUSES/
AUTOLAVEUSES
ASPIRANTES

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pads diamant								
Pad diamant	41	6.371-256.0	grossier	432 mm	blanc	5 pièce(s)	470,75 / 507.-	Pour le nettoyage et le recyclage des gros déchets.
	42	6.371-260.0	grossier	508 mm	blanc	5 pièce(s)	534,80 / 576.-	Élimine les éraflures, pour une surface propre et lisse. Préparation avant utilisation du pad jaune. Utilisable aussi comme pad de cristallisation pour une cristallisation de base.
	43	6.371-257.0	moyen	432 mm	jaune	5 pièce(s)	470,75 / 507.-	Pour le nettoyage et le recyclage des gros déchets.
	44	6.371-261.0	moyen	508 mm	jaune	5 pièce(s)	534,80 / 576.-	Élimine les éraflures, pour une surface encore plus homogène et brillante. Préparation avant le pad diamant vert. Utilisable aussi comme pad de cristallisation pour une cristallisation haute brillance.
	45	6.371-238.0	fin	432 mm	vert	5 pièce(s)	470,75 / 507.-	Pour le lustrage des revêtements de sol haute brillance et le polissage rapide du terrazzo et des surfaces en pierre naturelle. Pour nettoyage d'entretien après utilisation du pad blanc ou du pad jaune. Utilisable comme pad de cristallisation pour une cristallisation haute brillance.
	46	6.371-240.0	fin	508 mm	vert	5 pièce(s)	534,80 / 576.-	
Accessoires pour le ponçage								
Plateau de ponçage	47	6.369-934.0		430 mm		1 pièce(s)	404,85 / 436.-	Pour le ponçage des sols de chape.
Plateau entraîneur pour papier abrasif	48	6.369-902.0		405 mm		1 pièce(s)	199,65 / 215.-	Avec verrouillage central pour fixation du papier de verre.
Papier abrasif, grain 36	49	6.990-008.0		410 mm		10 pièce(s)	567,30 / 611.-	Gros, grain 36. Pour le ponçage initial du parquet.
Papier abrasif, grain 60	50	6.990-009.0		410 mm		10 pièce(s)	438,25 / 472.-	Moyen, grain 60. Pour le ponçage d'appoint du parquet.
Papier abrasif, grain 100	51	6.990-007.0		410 mm		10 pièce(s)	410,40 / 442.-	Granularité fine 100. Assure le ponçage de finition sur bois brut ou le ponçage intermédiaire précédant la vitrification finale.
Divers								
Réservoir complet	52	9.753-058.0				1 pièce(s)	146,70 / 158.-	Permet une évacuation facile de l'eau de lavage. Capacité : 10 l.
Flexible de remplissage	53	6.680-124.0				1 pièce(s)	26,95 / 29.-	Flexible pour remplissage pratique d'eau propre à partir de n'importe quel robinet. 1,5 m.
Câble de rallonge	54	9.521-633.0				1 pièce(s)	54,80 / 59.-	20 m.
Poids supplémentaire 10 kg	55	2.642-802.0				1 pièce(s)	158,75 / 171.-	Augmente la pression. Assure un travail plus efficace lors du décapage, du ponçage, de la cristallisation, etc.
Kit additionnel								
Réservoir Adv	56	2.642-476.0				1 pièce(s)	162,50 / 175.-	Facilement amovible. Permet une évacuation facile de l'eau de lavage. Capacité : 10 l.
Unité d'aspiration 43 cm / 17" Adv	57	2.642-674.0				1 pièce(s)	647,15 / 697.-	Évite la formation de poussière lors du lustrage ou de la cristallisation.
Réservoir Adv	58	2.642-495.0				1 pièce(s)	187,55 / 202.-	Facilement amovible. Permet une évacuation facile de l'eau de lavage. Capacité : 8 l.
Bague d'aspiration 43 cm / 17"	59	4.071-223.0				1 pièce(s)	191,25 / 206.-	Réduit la formation de poussière lors du ponçage, de la cristallisation, du lustrage ou du nettoyage. En association avec un aspirateur eau et poussière ou l'unité d'aspiration.
Filtre papier (2 couches)								
Sacs papier	60	6.904-403.0				10 pièce(s)	20,45 / 22.-	Testé classe de poussière M.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		BDS 43/150 C Classic	BDS 51/180 C Adv	BDS 43/180 C Adv	BDS 33/180 C Adv	BDS 43/Duo C I Adv / BDS 43/Duo C Adv	BDP 43/450 C Adv
41		<input type="checkbox"/>					
42			<input type="checkbox"/>				
43		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
44			<input type="checkbox"/>				
45		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
46			<input type="checkbox"/>				
47		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
48		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
49		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
50		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
51		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>			
52		<input type="checkbox"/>					
53		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
54		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
55		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
56			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
57				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
58				<input type="checkbox"/>			
59		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
60				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

AUTOLAVEUSES POUR ESCALATOR - ACCESSOIRES



Pour les différents fabricants d'escalators, des peignes d'entrée et de sortie adaptés sont disponibles. Ils permettent d'éviter que l'eau ne s'infilte dans l'escalator.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosses							
Brosses standard	1	6.680-002.0		blanc	2 pièce(s)	435,45 / 469.-	Brosses.
	2	5.762-266.0	souple	blanc	1 pièce(s)	102,15 / 110.-	Deux pièces sont nécessaires par appareil. Pour salissures normales.
Brosses dures	3	6.680-001.0	dur		2 pièce(s)	499,55 / 538.-	Brosses.
Brosse, brosse réceptrice	4	5.762-268.0		noir	1 pièce(s)	78,90 / 85.-	Deux pièces sont nécessaires par appareil.
Brosse dure	5	5.762-267.0	dur	noir	1 pièce(s)	88,20 / 95.-	Deux pièces sont nécessaires par appareil. Pour salissures tenaces sur surfaces résistantes.
Peignes d'entrée / de sortie							
Peignes d'entrée, orange	6	6.371-321.0		orange	2 pièce(s)	253,50 / 273.-	Sté Thyssen-Krupp, modèle FT 983.
Peignes de sortie, orange	7	6.371-322.0		orange	2 pièce(s)	253,50 / 273.-	
Peignes d'entrée, jaune	8	6.371-272.0		jaune	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	Sté Thyssen-Krupp, Fujitec.
Peignes de sortie, jaune	9	6.371-273.0		jaune	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	
Peigne d'entrée, gris	10	6.369-509.0		gris	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	Sté KONE, O&K.
Peigne de sortie, gris	11	6.369-519.0		gris	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	
Peigne d'entrée, noir	12	6.369-510.0		noir	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	Sté OTIS, FUJITEL, MONTGOMERY.
Peigne de sortie, noir	13	6.369-520.0		noir	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	
Peigne d'entrée, vert	14	6.369-511.0		vert	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	Sté Schindler, Westinghouse, MITSUBISHI.
Peigne de sortie, vert	15	6.369-521.0		vert	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	
Peigne d'entrée, blanc	16	6.369-512.0		blanc	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	Sté CNIM, DONG YANG, HITACHI, TOSHIBA.
Peigne de sortie, blanc	17	6.369-522.0		blanc	2 pièce(s)	196,85 / 212.-	
Peignes d'entrée, bleu	18	6.369-914.0		bleu	2 pièce(s)	214,50 / 231.-	Sté OTIS, modèles 622 et 913.
Peignes de sortie, bleu	19	6.369-915.0		bleu	2 pièce(s)	214,50 / 231.-	
Autres							
Sacs filtrants	20	6.680-003.0			10 pièce(s)	139,30 / 150.-	10 l.
Rails de guidage standard	21	5.032-932.0			1 pièce(s)	76,15 / 82.-	Rail de guidage standard.
Grattoir à rainures	22	6.369-507.0			1 pièce(s)	46,45 / 50.-	Sté KONE + Sté Schindler ; pour une élimination manuelle des déchets résistants, comme les petits cailloux, entre autres.
	23	6.369-508.0			1 pièce(s)	46,45 / 50.-	Sté Thyssen + Sté OTIS ; pour une élimination manuelle des déchets résistants, comme les petits cailloux, entre autres.
Pads manuels							
Pads manuels	24	6.369-513.0	moyen	vert	5 pièce(s)	28,80 / 31.-	Sté KONE, vert, pour un nettoyage manuel des surfaces verticales.
	25	6.369-514.0	moyen	vert	5 pièce(s)	28,80 / 31.-	Sté OTIS, pour un nettoyage manuel des surfaces verticales.
	26	6.369-515.0	moyen	vert	5 pièce(s)	28,80 / 31.-	Sté Schindler, pour un nettoyage manuel des surfaces verticales.
	27	6.369-516.0	moyen	vert	5 pièce(s)	28,80 / 31.-	Sté Thyssen, pour un nettoyage manuel des surfaces verticales.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		BR 47/35 Esc	BR 45/10 Esc
1		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
21		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

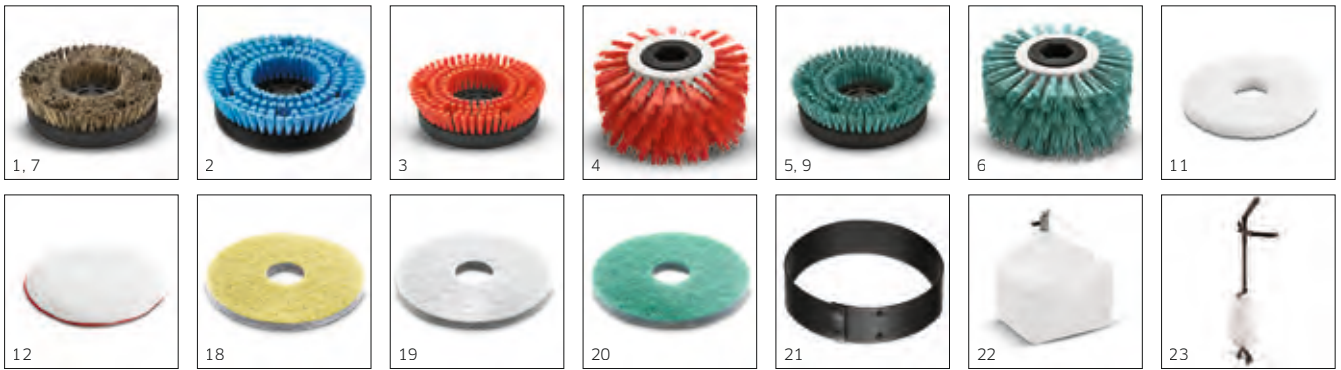
AUTOLAVEUSES POUR ESCALATORS - ACCESSOIRES



Pour nettoyer en profondeur, lustrer, cristalliser ou shampooiner les différents revêtements de sol. Le vaste choix d'accessoires élargit considérablement le champ d'application de l'appareil.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Brosses-disques (BD)								
Brosse à lustrer	1	6.994-114.0	souple	170 mm	naturel	1 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour lustrer.
Brosse de shampooingnage	2	6.994-115.0	moyenne-ment souple	170 mm	bleu	1 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour sols moquettes.
Brosse-disque	3	6.994-112.0	moyen	170 mm	rouge	1 pièce(s)	80,80 / 87.-	Pour toutes les surfaces.
Brosse coudée	4	6.994-127.0	moyen	170 mm	rouge	1 pièce(s)	271,10 / 292.-	Pour mieux atteindre les angles, pour toutes les surfaces.
Brosse-disque	5	6.994-113.0	dur	170 mm	vert	1 pièce(s)	139,30 / 150.-	Pour nettoyage en profondeur.
Brosse coudée	6	6.994-128.0	dur	170 mm	vert	1 pièce(s)	362,10 / 390.-	Pour mieux atteindre les angles, pour toutes les surfaces.
Brosse-disque	7	6.994-118.0	souple	200 mm	naturel	1 pièce(s)	107,70 / 116.-	Pour lustrer.
	8	6.994-116.0	moyen	200 mm	rouge	1 pièce(s)	102,15 / 110.-	Pour toutes les surfaces, avec grand diamètre.
	9	6.994-117.0	dur	200 mm	noir	1 pièce(s)	182.- / 196.-	Pour le nettoyage en profondeur, avec grand diamètre.
Plateau entraîneur								
Plateau entraîneur	10	6.994-119.0		170 mm		1 pièce(s)	80,80 / 87.-	Plateau d'entraînement pour pad facile à installer pour autolaveuse d'escalator BD 17/5. Pour utilisation de pads de 170 mm de diamètre.
Pads								
Pad	11	6.994-120.0	très souple	170 mm	blanc	1 pièce(s)	15,80 / 17.-	Sans granularité, pour le lustrage des sols.
	12	6.994-126.0	souple	170 mm	blanc	1 pièce(s)	15,80 / 17.-	Avec garniture en laine de lustrage.
	13	6.994-124.0	souple	170 mm	beige	1 pièce(s)	15,80 / 17.-	Avec une légère granularité, pour le lustrage des sols.
	14	6.994-122.0	moyenne-ment souple	170 mm	rouge	1 pièce(s)	15,80 / 17.-	Permet le nettoyage de tous les sols.
	15	6.994-123.0	moyenne-ment dur	170 mm	vert	1 pièce(s)	15,80 / 17.-	Permet le nettoyage de sols fortement encrassés et le nettoyage en profondeur.
	16	6.994-121.0	dur	170 mm	noir	1 pièce(s)	15,80 / 17.-	En cas d'impuretés tenaces et pour le nettoyage en profondeur.
	17	6.371-243.0		170 mm	gris	5 pièce(s)	189,40 / 204.-	Pour cristallisation haute brillance.
Pads diamant								
Pad diamant	18	6.371-242.0	moyen	152 mm	jaune	5 pièce(s)	189,40 / 204.-	Pour le nettoyage et le recyclage des gros déchets. Élimine les éraflures, pour une surface encore plus homogène et brillante. Préparation avant le pad diamant vert. Utilisable aussi comme pad de cristallisation pour une cristallisation haute brillance.
	19	6.371-243.0	grossier	152 mm	blanc	5 pièce(s)	189,40 / 204.-	Pour le nettoyage et le recyclage des gros déchets. Élimine les éraflures, pour une surface propre et lisse. Préparation avant utilisation du pad jaune. Utilisable aussi comme pad de cristallisation pour une cristallisation de base.
	20	6.371-241.0	fin	152 mm	vert	5 pièce(s)	189,40 / 204.-	Pour le lustrage des revêtements de sol haute brillance et le polissage rapide du terrazzo et des surfaces en pierre naturelle. Pour nettoyage d'entretien après utilisation du pad blanc ou du pad jaune.
Divers								
Protection anti-éclaboussures	21	6.994-129.0				1 pièce(s)	48,30 / 52.-	Évite les éclaboussures d'eau usée au régime maximal. Pour brosses de 170 ou 200 mm de diamètre.
Réservoir d'eau propre 3,5 l	22	6.994-130.0				1 pièce(s)	129,05 / 139.-	Enfichable ; pour nettoyage en profondeur ou d'entretien.
Réservoir d'eau propre 5 l avec timon	23	6.994-131.0				1 pièce(s)	337,05 / 363.-	Pour un travail debout facile ; réservoir d'eau propre inclus.
Câble de rallonge	24	9.521-633.0				1 pièce(s)	54,80 / 59.-	20 m.

□ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



			BD 17/5 C
1			<input type="checkbox"/>
2			<input type="checkbox"/>
3			<input type="checkbox"/>
4			<input type="checkbox"/>
5			<input type="checkbox"/>
6			<input type="checkbox"/>
7			<input type="checkbox"/>
8			<input type="checkbox"/>
9			<input type="checkbox"/>
10			<input type="checkbox"/>
11			<input type="checkbox"/>
12			<input type="checkbox"/>
13			<input type="checkbox"/>
14			<input type="checkbox"/>
15			<input type="checkbox"/>
16			<input type="checkbox"/>
17			<input type="checkbox"/>
18			<input type="checkbox"/>
19			<input type="checkbox"/>
20			<input type="checkbox"/>
21			<input type="checkbox"/>
22			<input type="checkbox"/>
23			<input type="checkbox"/>
24			<input type="checkbox"/>

AUTOLAVEUSES/
AUTOLAVEUSES
ASPIRANTES

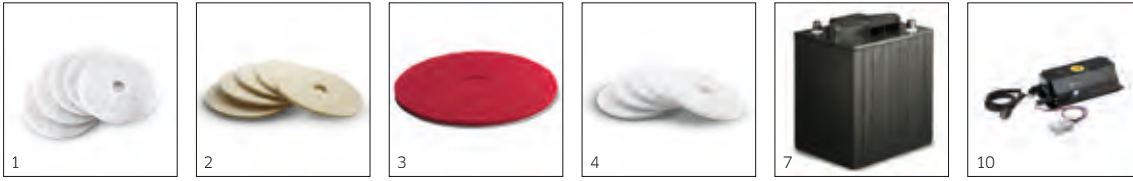
LUSTREUSES - ACCESSOIRES



Le lustrage Ultra-High-Speed est encore plus efficace avec le bon accessoire.
Pour répondre aux différents besoins, des pads de différentes duretés sont disponibles.

		Référence	Dureté/ Type de brosse	Diamètre	Couleur	Quantité	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Pads								
Pad	1	6.371-146.0	souple	500 mm	beige / naturel	5 pièce(s)	428,05 / 461.-	Avec poils naturels, pour lustrage. Élimine également les traces de talons.
	2	6.369-468.0	souple	508 mm	beige	5 pièce(s)	91.- / 98.-	Légèrement granuleux, pour le lustrage des sols.
	3	6.369-079.0	moyenne-ment souple	508 mm	rouge	5 pièce(s)	98,40 / 106.-	souple rouge, 480 mm
	4	6.371-320.0	souple	508 mm	blanc	5 pièce(s)	69,65 / 75.-	Non granuleux, pour le lustrage des sols. Adapté au D 51.
Divers								
Sac filtrant	5	8.633-398.0				10 pièce(s)	30,65 / 33.-	Adapté au BDP 50/2000 RS.
Dispositif de préaspersion	6	6.670-020.0				1 pièce(s)	292,50 / 315.-	Pour une utilisation facile du Spray Cleaner.
Batteries								
Batterie	7	6.654-093.0				1 pièce(s)	309,20 / 333.-	Batterie d'entraînement à technologie gel sans maintenance. 12 V/76 Ah (5 h). Les appareils 24 V nécessitent deux batteries, les appareils 36 V, trois.
	8	6.654-291.0				1 pièce(s)	928,50 / 1.000.-	Batterie d'entraînement à technologie gel sans maintenance, 12 V, 198 Ah (C5). Pour l'alimentation d'un système 36 V, trois pièces sont nécessaires.
Chargeurs								
Chargeur	9	6.654-276.0				1 pièce(s)	1.425,25 / 1.535.-	Chargeur, tension 36 V/12 A, adapté à BD 50/40 RS Bp Pack. Pour trois batteries 6.654-093.0.
	10	6.654-292.0				1 pièce(s)	1.478,20 / 1.592.-	Pour batteries 36 V sans maintenance de 198 Ah (p. ex. pour 6.654-291.0).

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		BDP 50/2000 RS Bp Pack	BDP 50/2000 RS Bp	BDP 50/1500 C
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6				<input type="checkbox"/>
7		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8			<input type="checkbox"/>	
9		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10			<input type="checkbox"/>	

DES MACHINES EFFICACES POUR DES SOLS PROPRES

Les balayeuses Kärcher sont à la pointe de la technique. De la balayeuse guidée à l'appareil industriel, tous les modèles s'illustrent par des détails pratiques et une technologie de balayage et d'aspiration efficace. Leur usage souple dans le nettoyage intérieur et extérieur fournit des résultats parfaits, à tout moment. C'est la combinaison convaincante d'ergonomie avancée, de facilité d'utilisation conférée par le système EASY Operation, de maniabilité et de rentabilité élevée, qui rend ces balayeuses uniques.



Table des matières balayeuses

Balayeuses	Page	584
Balayeuses industrielles	Page	590
Balayeuses autoportées	Page	598
Balayeuses autotractées	Page	612
Balayeuses guidées	Page	618
Accessoires	Page	622



Une entrée de gamme industrielle toute en puissance

La KM 120/250 R Classic est le nouveau modèle d'entrée de gamme des balayeuses industrielles. Cet appareil n'a rien à envier aux modèles de gamme supérieure en termes de performance de nettoyage, de robustesse, de fiabilité et de facilité d'utilisation. Elle est conçue pour une utilisation dans l'industrie lourde comme les fonderies ou la métallurgie, ainsi que pour la logistique. Plusieurs motorisations sont disponibles : Diesel, GPL ou fonctionnement sur batterie, sans émissions.

Passez à la gamme autoportée pour plus de confort







La KM 85/50 R est votre nouvelle balayeuse autoportée d'entrée de gamme. Parce que conduire est plus agréable que marcher. Et parce que le travail est plus rapidement bouclé grâce à la productivité accrue. La KM 85/50 R s'illustre par son format compact et l'excellente maniabilité qui en découle. Elle travaille même dans des espaces exigus et encombrés.

Comprendre le nom des appareils :

Modèle	Largeur de travail	Capacité	Conception	Entraînement	Équipement
Exemple : KM	90	60	R	Bp Pack	Adv Edition
KM = Balayeuse	Largeur de travail avec un balai latéral, en cm	Volume du réservoir à déchets, en litres	C = Compact, sans traction W = Walk-behind, guidée avec traction R = Ride-on, autoportée	G = Gasoline, moteur essence D = Diesel LPG = Liquefied Petroleum Gas, GPL Bp = Sur batteries Pack = Package (batterie et chargeurs fournis)	Sans désignation = Équipement standard Classic = Équipement de base Adv = Advanced, équipement complet Edition = Appareil dédié, équipement spécial
				Possibilités d'utilisation G = En extérieur D = En extérieur LPG = Utilisation en extérieur, utilisation en intérieur sous conditions Seulement dans des espaces bien ventilés (p. ex. où les chariots élévateurs GPL sont autorisés) Bp = En intérieur ou en extérieur Pack = En intérieur ou en extérieur	

BALAYEUSES

Machines guidées, autotractées ou autoportées pour un travail à grande échelle : notre large gamme de balayuses répond à toutes les exigences et couvre toutes les applications. Tous les types de motorisation sont disponibles pour répondre aux différents besoins - essence, diesel, GPL ou entraînement électrique - dans pratiquement tous les domaines d'application, du nettoyage intérieur dans les hôtels ou sur les salons au nettoyage des fonderies, ateliers ou installations sportives, en passant par la prestation de service dans l'immobilier.

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Largeur de travail sans balai latéral / avec 1 balai latéral / avec 2 balais latéraux / avec 3 balais latéraux (mm)	Réservoir à déchets (l)	Rendement surfacique max avec 1 balai latéral (m²/h)	Rendement surfacique max avec 2 balais latéraux (m²/h)	En intérieur	En extérieur	Aspiration	Balaye par poussée	Balaye en hauteur	Mécanisme d'entraînement	Clapet pour gros déchets	Vidage en hauteur hydraulique	Page
Balayuses aspirantes industrielles															
	KM 170/600 R LPG	89.290.-	1.186-128.0	1350/1680/2000/2400	600	23520	28000	■	■	■	-	■	-	■	591
	KM 170/600 R D	86.390.-	1.186-127.0	1350/1680/2000/2400	600	23520	28000	-	■	■	-	■	-	■	591
	KM 150/500 R Bp Pack	92.890.-	1.186-130.0	1200/1500/1800/-	500	12000	14400	■	■	■	-	■	-	■	593
	KM 150/500 R LPG	80.790.-	1.186-123.0	1200/1500/1800/2200	500	18000	21600	■	■	■	-	■	-	■	593
	KM 150/500 R D	75.690.-	1.186-124.0	1200/1500/1800/2200	500	18000	21600	-	■	■	-	■	-	■	593
	KM 150/500 R D Classic	61.490.-	1.186-134.0	1200/1500/1800/-	500	18000	21600	-	■	■	-	■	-	■	593
	KM 130/300 R Bp Pack	60.490.-	1.186-129.0	1000/1300/1550/-	300	9100	10850	■	■	■	-	■	-	■	595
	KM 130/300 R LPG	59.490.-	1.186-121.0	1000/1300/1550/-	300	13000	15500	■	■	■	-	■	-	■	595
	KM 130/300 R D	55.590.-	1.186-120.0	1000/1300/1550/-	300	13000	15500	-	■	■	-	■	-	■	595
	KM 130/300 R D Classic	45.390.-	1.186-139.0	1000/1300/1550/-	300	13000	15500	-	■	■	-	■	-	■	595
	KM 120/250 R Bp Pack Classic	51.690.-	1.186-003.0	900/1200/1450/-	250	7200	8700	■	■	■	-	■	-	■	597
	KM 120/250 R LPG Classic	46.190.-	1.186-001.0	900/1200/1450/-	250	10800	13050	■	■	■	-	■	-	■	597
	KM 120/250 R D Classic	40.990.-	1.186-000.0	900/1200/1450/-	250	10800	13050	-	■	■	-	■	-	■	597
Balayuses aspirantes autoportées															
	KM 125/130 R Bp Pack 400 Ah + balai latéral-SB ¹⁾	Sur demande	1.280-150.2	880/1250/1700/-	130	10000	13600	□	■	■	-	■	-	■	598
	KM 125/130 R D + balai latéral-SB	37.290.-	0.300-236.0	880/1250/1700/-	130	10000	13600	■	■	■	-	■	-	■	601
	KM 125/130 R D + balai latéral-SB	34.590.-	0.300-219.0	880/1250/1700/-	130	10000	13600	-	■	■	-	■	-	■	601
	KM 125/130 R LPG + balai latéral-SB	34.290.-	0.300-220.0	880/1250/1700/-	130	10000	13600	■	■	■	-	■	-	■	601
	KM 125/130 R G + balai latéral-SB	32.390.-	0.300-218.0	880/1250/1700/-	130	10000	13600	-	■	■	-	■	-	■	601
	KM 105 (Config. de variantes)	Sur demande	1.280-140.2	640/1050/1400/-	110	7350	9800	□	■	■	-	■	-	■	602
	KM 105/110 R Bp Pack + balai latéral-SB	30.190.-	0.300-208.0	640/1050/1400/-	110	7350	8400	■	■	■	-	■	-	■	605
	KM 105/110 R D + balai latéral-SB	28.790.-	0.300-202.0	640/1050/1400/-	110	7350	9800	-	■	■	-	■	-	■	605
	KM 105/110 R LPG + balai latéral-SB	28.490.-	0.300-204.0	640/1050/1400/-	110	7350	9800	■	■	■	-	■	-	■	605
	KM 105/110 R G + balai latéral-SB	25.890.-	0.300-200.0	640/1050/1400/-	110	7350	9800	-	■	■	-	■	-	■	605
	KM 105/100 R Bp Pack + balai latéral-SB	25.790.-	0.300-207.0	640/1050/1400/-	110	7350	8400	■	■	■	-	■	-	■	605
	KM 105/100 R D + balai latéral-SB	24.990.-	0.300-201.0	640/1050/1400/-	110	7350	9800	-	■	■	-	■	-	■	605
	KM 105/100 R LPG + balai latéral-SB	24.690.-	0.300-203.0	640/1050/1400/-	110	7350	9800	■	■	■	-	■	-	■	605
	KM 105/100 R G + balai latéral-SB	21.990.-	0.300-199.0	640/1050/1400/-	110	7350	9800	-	■	■	-	■	-	■	605
	KM 100/100 R Bp Pack	23.990.-	1.280-112.0	700/1000/1300/-	100	6000	7800	■	■	■	-	■	-	■	607
	KM 100/100 R D	18.890.-	1.280-115.0	700/1000/1300/-	100	8000	10400	-	■	■	-	■	-	■	607
	KM 100/100 R LPG	18.690.-	1.280-107.0	700/1000/1300/-	100	8000	10400	■	■	■	-	■	-	■	607
	KM 100/100 R G	16.990.-	1.280-105.0	700/1000/1300/-	100	8000	10400	-	■	■	-	■	-	■	607
	KM 90/60 R Bp Pack Adv	17.290.-	1.047-302.0	615/900/1150/-	60	5400	6900	■	■	■	-	■	-	■	609
	KM 90/60 R LPG Adv	16.990.-	1.047-304.0	615/900/1150/-	60	7200	9200	■	■	■	-	■	-	■	609
	KM 90/60 R G Adv	15.490.-	1.047-300.0	615/900/1150/-	60	7200	9200	-	■	■	-	■	-	■	609
	KM 90/60 R G	13.090.-	1.047-204.0	615/900/1150/-	60	7200	9200	-	■	■	-	■	-	■	609
	KM 85/50 R Bp Pack	12.990.-	1.351-127.0	615/850/1050/-	50	5100	6300	■	■	■	-	■	-	■	611

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires possibles.



	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Référence	Largeur de travail sans balai latéral / avec 1 balai latéral / avec 2 balais latéraux / avec 3 balais latéraux (mm)	Réservoir à déchets (l)	Rendement surfacique max avec 1 balai latéral (m²/h)	Rendement surfacique max avec 2 balais latéraux (m²/h)	En intérieur	En extérieur	Aspiration	Balayeage par poussée	Balayeage en hauteur	Mécanisme d'entraînement	Clapet pour gros déchets	Vidage en hauteur hydraulique	Page
Balayeuses autotractées															
KM 85/50 W Bp Pack Adv	9.890.-	1.351-115.0	610/850/1050/-	50	3825	4725	■	■	■	-	■	■	■	-	613
KM 85/50 W G Adv	7.590.-	1.351-110.0	610/850/1050/-	50	3825	4725	-	■	■	-	■	■	■	-	613
KM 75/40 W Bp Pack	5.890.-	1.049-207.0	550/750/-/-	40	3375	-	■	■	■	-	■	■	■	-	615
KM 75/40 W G	4.790.-	1.049-205.0	550/750/-/-	40	3375	-	-	■	■	-	■	■	■	-	615
KM 80 W G	2.990.-	1.335-500.0	800/-/-/-	40	1680	-	-	■	-	■	-	■	-	-	617
Balayeuses aspirantes guidées															
KM 70/30 C Bp Pack Adv	2.490.-	1.517-213.0	480/700/-/-	42	2800	-	■	■	■	■	-	-	-	-	619
KM 70/20 C 2SB	939.-	1.517-107.0	480/700/920/-	42	-	3680	■	■	-	■	-	-	-	-	621
KM 70/20 C	839.-	1.517-106.0	480/700/-/-	42	2800	-	■	■	■	■	-	-	-	-	621
KM 70/15 C	599.-	1.517-151.0	480/700/-/-	42	2800	-	■	■	-	■	-	-	-	-	621

■ Compris dans la livraison.

QUELLE BALAYEUSE CHOISIR ?



Balayeuse industrielle

Surface nettoyée :
4000 à 100 000 m²

Domaines d'application en extérieur :
Entrepôts extérieurs, halles ouvertes, sites de chargement

Domaines d'application en intérieur :
Halls de production d'industrie lourde, ateliers, entrepôts



Caractéristiques :

- Rendement surfacique élevé
- Robustesse
- Fonctionnement en conditions exigeantes

Accessoires pour applications spéciales :

- Réservoir à déchets inox
- Système de pulvérisation d'eau pour balai latéral
- Capot couvrant pour balai latéral
- Aspirateur
- Toit de protection
- Cabine
- Éclairage



Balayeuse aspirante autoportée

Surface nettoyée :
1200 à 20 000 m²

Domaines d'application en extérieur :
Surfaces environnant les bâtiments, parkings, cours, terrains de sport en tartan ou pelouse synthétique

Domaines d'application en intérieur :
Halls de production, entrepôts, parkings, salons

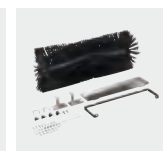


Caractéristiques :

- Productivité élevée
- Maniabilité
- Commandes intuitives

Accessoires pour applications spéciales :

- Sac à feuilles
- Système de pulvérisation d'eau pour balai latéral
- Capot couvrant pour balai latéral
- Aspirateur/Flexible d'aspiration
- Kit de balayage moquette
- Kit gazon synthétique (sans granulat)
- Kit Home Base





Balayuses autotractées

Surface nettoyée :

400 à 8000 m²

Domaines d'application en extérieur :

Zones de parking, stations essence, cours

Domaines d'application en intérieur :

Étables, entrepôts, couloirs et zones dotées de grandes surfaces de moquette



Caractéristiques :

- Efficacité de nettoyage élevée
- Maniabilité
- Flexibilité

Accessoires pour applications spéciales :

- Kit de balayage moquette
- Rouleau de balayage principal antistatique
- Chasse-neige
- Réservoir à déchets



Balayeuse guidée

Surface nettoyée :

200 à 4000 m²

Domaines d'application en extérieur :

Entrées, trottoirs, cours

Domaines d'application en intérieur :

Ateliers, chantier, espaces de vente

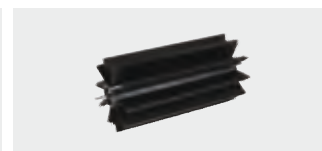


Caractéristiques :

- Nettoyage rapide et efficaces des petites et moyennes surfaces
- Format compact

Accessoires pour applications spéciales :

- Pince à déchets
- Rouleau de balayage



PARFAITEMENT ADAPTÉES À LA SURFACE ET AU TYPE DE SALETÉ

Chaque revêtement de sol et chaque type de saleté exige de la balayeuse et du système de balayage des propriétés spécifiques. Dans la plupart des cas, le rouleau de balayage standard, qui se distingue par sa longévité, est suffisant pour garantir la propreté. Les balayuses Kärcher offrent cependant une solution adaptée à des cas particuliers. Sur sols très lisses, par exemple dans les entrepôts, un rouleau de balayage doux est recommandé pour balayer efficacement la poussière. Pour les moquettes, des rouleaux de balayage antistatiques s'imposent. Pour la saleté tenace sur sols rugueux, des rouleaux de balayage avec garniture en acier peuvent être utilisés.



Rouleau de balayage principal standard

Avec ses poils de dureté moyenne, le rouleau de balayage principal standard convient à une variété d'applications. Que ce soit pour les saletés de la route normales, les feuilles, ou pour nettoyer la poussière sur l'asphalte, la chape ou les pierres composites, il garantit des sols propres et sans résidus.



Rouleau de balayage principal dur

La brosse principale dure a une plus grande proportion de poils beaucoup plus rigides, dont certains avec des inserts en acier. Elle est particulièrement adaptée aux surfaces rugueuses ainsi qu'aux salissures tenaces ou aux déchets lourds.



Rouleau de balayage principal souple

Le rouleau de balayage principal souple est idéal contre la saleté et la poussière fine sur surfaces lisses. En particulier en intérieur. Les sols délicats sont moins agressés par cette garniture souple.

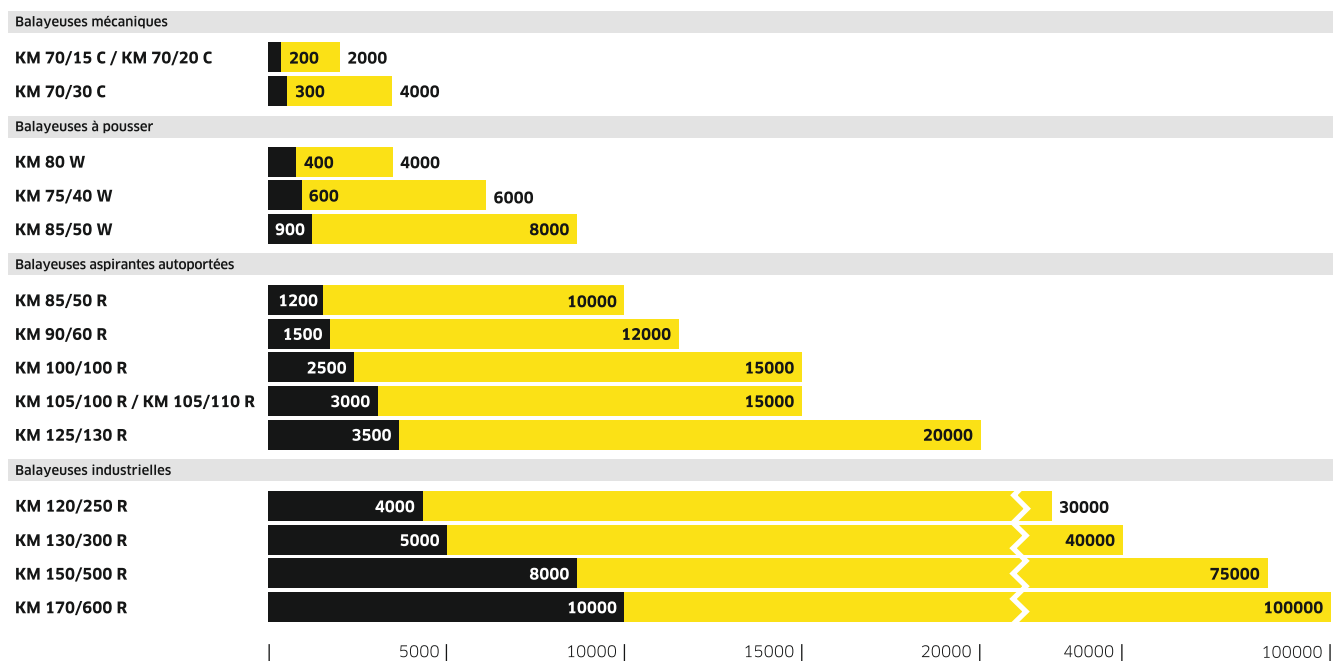


Rouleau de balayage principal antistatique

Le rouleau de balayage principal antistatique est destiné au nettoyage efficace des moquettes. Même les grandes zones de moquette dans les hôtels, les foires commerciales ou les installations sportives peuvent être nettoyées en un rien de temps grâce au kit approprié.

RENTABILITÉ ÉCONOMIQUE

À partir de la surface indiquée dans la colonne de puissance correspondante, l'utilisation des balayuses Kärcher suivantes est rentable.

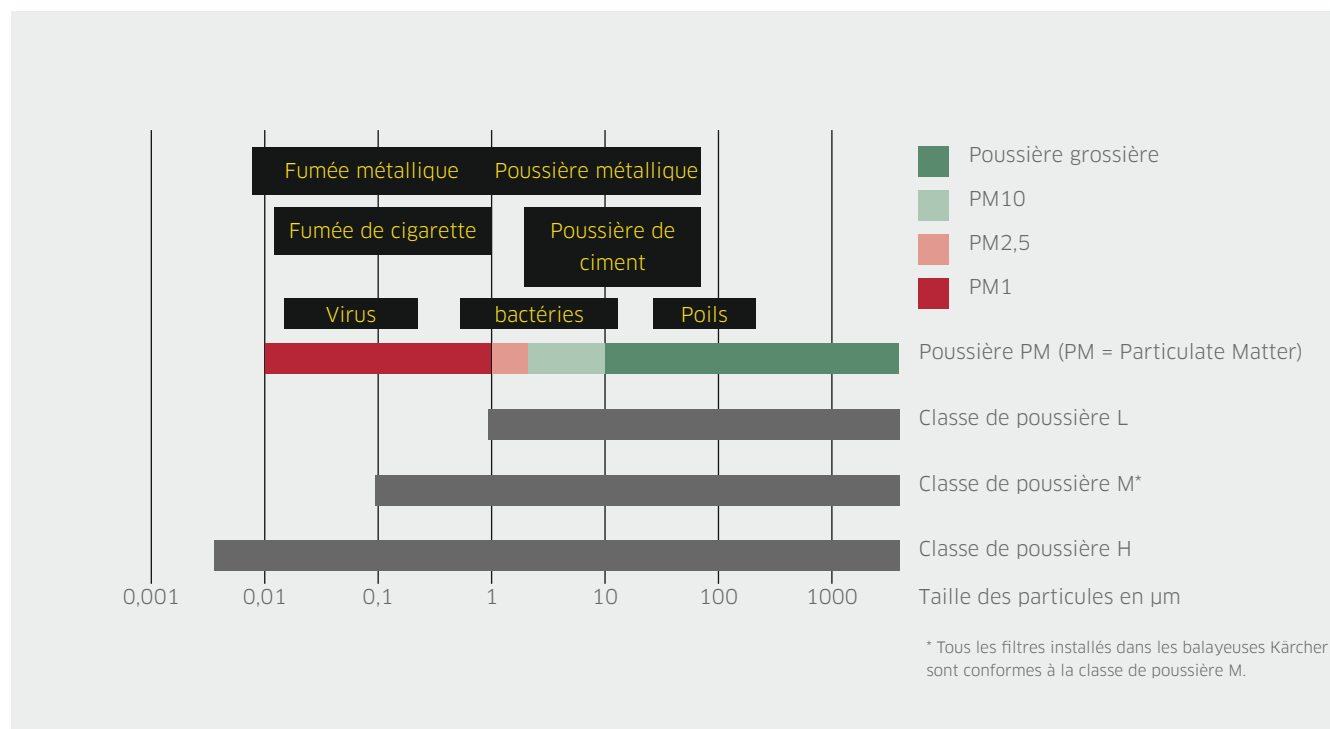


■ Gamme économique

Données: surface minimale en m² à partir de laquelle l'usage de la machine est rentable.

UNE FILTRATION HYGIÉNIQUE, QUI ÉVITE LE DÉGAGEMENT DE POUSSIÈRE TOXIQUE

En ce qui concerne les balayeuses, il existe deux classifications relatives aux poussières. L'indice PM (Particulate Matter) se réfère à la taille des particules. La poussière grossière correspond aux particules de plus de 10 µm. La catégorie PM10 comprend les particules de 10 à 2,5 µm. La catégorie PM2,5, les particules de 2,5 à 1 µm. La catégorie PM1, les particules les plus fines, de moins de 1 µm. La seconde catégorisation est la répartition en classes de particules : L, M et H. Il existe plusieurs degrés de séparation des différentes poussières. Tous les filtres installés dans nos balayeuses sont conformes à la classe de poussière M.



SYSTÈMES DE FILTRATION OPTIMISÉS POUR UNE APPLICATION DONNÉE

L'efficacité d'un système de filtration est déterminée par trois critères essentiels : tout d'abord, la surface du filtre, qui conditionne la capacité de rétention et la fréquence des nettoyages nécessaires. Deuxièmement, le degré de séparation, qui indique la quantité de poussière contenue dans l'air que le filtre peut éliminer. Cette caractéristique dépend essentiellement du matériau filtrant utilisé. Enfin, l'efficacité du nettoyage du filtre pendant le balayage joue un rôle crucial. Le bon équilibre entre ces critères est déterminant pour un fonctionnement optimal du système de filtration.



DÉGAGER MOINS DE POUSSIÈRE EN BALAYANT

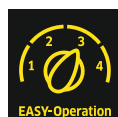
Pour éviter la formation de tourbillons de poussière lors du balayage, la brosse latérale peut être relevée. Une réduction de la vitesse de déplacement peut également s'avérer efficace. Les balayeuses Kärcher proposent des solutions pour empêcher ou réduire les tourbillons de poussière, en standard ou en option. La plupart de nos balayeuses peuvent ainsi être équipées des kits de montage « pulvérisateur » ou « couverture du balai latéral ».



GAMME INDUSTRIELLE 170 CM

Le nec plus ultra pour les utilisations les plus exigeantes

Avec sa conception solide, son réservoir à déchets volumineux et son large éventail d'équipements, cette machine particulièrement robuste et performante convient parfaitement aux contextes d'utilisation les plus exigeants.



1 Puissants filtres pour une grande longévité

- Filtre plissé plat d'une surface filtrante de 10 m².
- Décolmatage efficace du filtre grâce à une double raclette.
- Pour un balayage sans poussière.

2 Structure robuste

- Cadre tout acier.
- Moteurs industriels résistants avec refroidissement à l'eau.
- Traction entièrement hydraulique.

3 Confort d'utilisation exemplaire

- Concept d'utilisation EASY Operation.
- Montée et descente pratiques.
- Facilité de maintenance optimale.

4 Divers types d'entraînement

- Moteurs diesel conformes à la norme industrielle.
- Entraînement LPG pour utilisation en intérieur et en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 170/600 R D

KM 170/600 R LPG

- Moteur industriel performant
- Vitesse de travail et de transport élevée
- Long cycle de travail

- Moteur industriel performant
- Vitesse de travail et de transport élevée
- Long cycle de travail

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur diesel 4 temps / Yanmar	Moteur LPG 4 temps / VW
Puissance	kW	35	35
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m²/h	23520 / 28000	23520 / 28000
Largeur de travail	mm	1350	1350
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1680 / 2000	1680 / 2000
Réservoir à déchets	l	600	600
Franchissement de déclivités	%	18	18
Vitesse de travail	km/h	14	14
Surface filtrante	m²	10	10
Poids	kg	1530	1585
Dimensions (L x l x H)	mm	2450 x 1750 x 1665	2450 x 1750 x 1665

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Décolmatage du filtre man. /auto.	■ / -	■ / -
Balai principal réglable	■	■
Direction assistée	■	■
Vidage en hauteur hydraulique	■	■
Référence	1.186-127.0	1.186-128.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	80.213,55 / 86.390.-	82.906,20 / 89.290.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

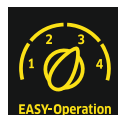
Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Balai principal standard	6.987-441.0	Brosse universelle résistante à l'humidité et d'une grande longévité, convenant à toutes les surfaces.	769,75 / 829.-
Balai latéral standard	6.987-467.0	Brosse universelle résistante à l'humidité et d'une grande longévité, convenant à toutes les surfaces.	263,70 / 284.-
Système de pulvérisation d'eau pour balais latéraux	2.851-284.7	Pour lier les poussières. Se compose d'un réservoir à eau en acier inoxydable (65 l) et de suceurs d'eau de pulvérisation au niveau des balais latéraux.	3.455,90 / 3.722.-
Kit de 3 ^e balai latéral	2.851-277.7	Pour augmenter la largeur de balayage et ainsi le rendement surfacique de plus de 15 %.	11.685,25 / 12.585.-

GAMME INDUSTRIELLE 150 CM



Une puissance maximale pour les utilisations les plus exigeantes

La balayeuse industrielle d'une largeur de travail de 150 cm pour une utilisation dans les secteurs du bâtiment et du traitement des métaux, dans des fonderies et d'autres entreprises générant beaucoup de saleté. Il est recommandé d'opter pour la version à batterie pour les utilisations en intérieur ne tolérant pas le bruit.



1 Système de filtration performant

- Filtre plissé plat d'une surface filtrante de 7 m².
- Décolmatage efficace du filtre grâce à une double raclette.
- Pour un balayage sans poussière.

2 Poste de travail confortable

- Tous les éléments de commande sont parfaitement agencés et facilement accessibles.
- Tous les affichages se situent dans le champ de vision.
- En option : cabines équipées de chauffage ou de climatisation.

3 Facilité de maintenance exemplaire

- Technologie très simple avec composants éprouvés : entraînement entièrement hydraulique, système électrique plutôt qu'électronique.
- Accès facile à l'espace moteur pour une maintenance rapide et facile.
- Remplacement sans outil du balai principal et du filtre plissé plat.

4 Variante Classic avec entraînement diesel

- Utilisation simple via le levier.
- Grand filtre à poches avec surface filtrante de 10,5 m².
- Traction entièrement hydraulique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 150/500 R LPG

KM 150/500 R D

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Traction et système de balayage tout hydraulique
- Maintenance réduite

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Traction et système de balayage tout hydraulique
- Maintenance réduite

Caractéristiques techniques

		KM 150/500 R LPG	KM 150/500 R D
Entraînement		Moteur LPG 4 temps / Kubota	Moteur diesel 4 temps / Yanmar
Puissance	kW	22	22,5
Tension		-	-
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m ² /h	18000 / 21600	18000 / 21600
Largeur de travail	mm	1200	1200
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1500 / 1800	1500 / 1800
Réservoir à déchets	l	500	500
Franchissement de déclivités	%	18	18
Vitesse de travail	km/h	12	12
Surface filtrante	m ²	7	7
Poids	kg	1 415	1440
Dimensions (L x l x H)	mm	2442 x 1570 x 1640	2442 x 1570 x 1640

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Filtre à poches	-	-
Décolmatage du filtre man. /auto.	■ / -	■ / -
Balai principal réglable	■	■
Direction assistée	■	■
Vidage en hauteur hydraulique	■	■
Référence	1.186-123.0	1.186-124.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	75.013,95 / 80.790.-	70.278,55 / 75.690.-

■ Compris dans la livraison.

KM 150/500 R D Classic

KM 150/500 R Bp Pack

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Utilisation simple via le levier de commande
- Filtre à poches présentant une grande surface filtrante

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Traction et système de balayage tout hydraulique
- Maintenance réduite

Caractéristiques techniques

		KM 150/500 R D Classic	KM 150/500 R Bp Pack
Entraînement		Moteur diesel 4 temps / Yanmar	Moteur à courant continu
Puissance	kW	15,8	10
Tension	V	-	48
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m ² /h	18000 / 21600	12000 / 14400
Largeur de travail	mm	1200	1200
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1500 / 1800	1500 / 1800
Réservoir à déchets	l	500	500
Franchissement de déclivités	%	18	12
Vitesse de travail	km/h	12	8
Surface filtrante	m ²	10,5	7
Poids	kg	1400	2690
Dimensions (L x l x H)	mm	2442 x 1570 x 1640	2442 x 1550 x 1640

Équipement

Filtre plissé plat en polyester		■
Filtre à poches		-
Décolmatage du filtre man. /auto.		■ / -
Balai principal réglable		■
Direction assistée		-
Vidage en hauteur hydraulique		■
Référence	1.186-134.0	1.186-130.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	57.093,80 / 61.490.-	86.248,85 / 92.890.-

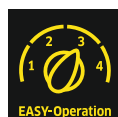
■ Compris dans la livraison.

CLASSE INDUSTRIELLE 130 CM



Pour des tâches industrielles difficiles au quotidien

Cette machine débarrasse les sols industriels de la poussière fine, des gravats, etc. et peut aussi fonctionner sur batterie pour les zones intérieures sensibles au bruit.



1 Construction robuste

- Solide châssis en acier
- Robustes moteurs industriels refroidis par eau
- Entraînement hydraulique sur roue directrice arrière



2 Grande surface filtrante pour un excellent rendement

- Filtres plissés plats de 5,5 m²
- Nettoyage du filtre efficace avec grattoir double
- Pour un balayage sans poussières



3 Facile à utiliser

- Concept d'utilisation Easy Operation.
- Facile de monter et descendre de la balayeuse
- Entretien convivial



4 Version Classic à moteur diesel

- Pilotage facile par levier.
- Grand filtre à poches de 7,8 m² de surface filtrante.
- Entraînement hydraulique sur roue directrice arrière

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 130/300 R LPG

KM 130/300 R D

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Remplacement de la brosse principale sans outils
- Traction et système de balayage entièrement hydrauliques

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Remplacement de la brosse principale sans outils
- Traction et système de balayage entièrement hydrauliques

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur GPL Kubota / 4 temps	Moteur diesel quatre temps / Yanmar
Puissance	kW	17,5	15,8
Voltage		-	-
Rendement surfacique max. avec 1 / 2 balai latéral	m²/h	13000 / 15500	13000 / 15500
Largeur de travail	mm	1000	1000
Largeur de travail avec 1 / 2 balais latéraux	mm	1300 / 1550	1300 / 1550
Cuve à déchets	l	300	300
Franchissement des déclivités	%	18	18
Vitesse de travail	km/h	10	10
Surface filtrante	m²	5,5	5,5
Poids	kg	900	951
Dimensions (l x L x h)	mm	2150 x 1330 x 1430	2150 x 1330 x 1430

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Filtre plissé plat	-	-
Décolmatage du filtre man. / autom.	■ / -	■ / -
Balai principal réglable	■	■
Direction assistée	■	■
Relevage/vidage hydraulique	■	■
Référence	1.186-121.0	1.186-120.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	55.236,75 / 59.490.-	51.615,60 / 55.590.-

■ Compris dans la livraison.

KM 130/300 R D Classic

KM 130/300 R Bp Pack

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Pilotage facile grâce au levier de commande
- Filtre à poches à grande surface de filtration

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Remplacement de la brosse principale sans outils
- Traction et système de balayage entièrement hydrauliques

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur diesel quatre temps / Yanmar	Moteur courant continu
Puissance	kW	15,8	5
Voltage	V	-	36
Rendement surfacique max. avec 1 / 2 balai latéral	m²/h	13000 / 15500	9100 / 10850
Largeur de travail	mm	1000	1000
Largeur de travail avec 1 / 2 balais latéraux	mm	1300 / 1550	1300 / 1550
Cuve à déchets	l	300	300
Franchissement des déclivités	%	18	12
Vitesse de travail	km/h	10	7
Surface filtrante	m²	7,8	5,5
Poids	kg	940	1300
Dimensions (l x L x h)	mm	2150 x 1330 x 1430	2150 x 1330 x 1430

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	-	■
Filtre plissé plat	■	-
Décolmatage du filtre man. / autom.	■ / -	■ / -
Balai principal réglable	■	■
Direction assistée	■	■
Relevage/vidage hydraulique	■	■
Référence	1.186-139.0	1.186-129.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	42.144,85 / 45.390.-	56.165,25 / 60.490.-

■ Compris dans la livraison.

CLASSE INDUSTRIELLE 120 CM



L'entrée de gamme dans la classe industrielle

Fonctionnant sur batteries, au GPL ou au diesel, la KM 120/250 R s'illustre dans l'élimination de la saleté en environnement industriel, qu'il s'agisse de gravats grossiers ou de poussières fines. Son grand filtre à poches garantit un balayage sans poussière même dans les zones fortement souillées. Le pilotage par leviers de cette machine entièrement hydraulique est aussi simple que facile et convivial.



1

1 Conception robuste de la machine pour un travail sûr

- Permet de travailler même dans des conditions extérieures extrêmes.
- Durée de vie élevée des composants et de la machine.
- Le gyrophare de série améliore la sécurité de l'utilisateur et dans l'environnement de travail.



2

2 Grand filtre à poches avec moteur vibrant

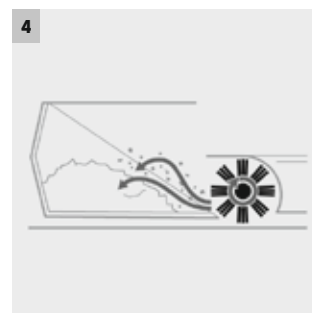
- La grande surface filtrante assure un travail sans poussière.
- Décolmatage efficace du filtre par le biais d'un moteur vibrant.
- Pour les quantités importantes de poussière.



3

3 Grande facilité d'utilisation, de maintenance et d'entretien

- Technologie simple et composants maintes fois éprouvés.
- Accès aisé à l'espace moteur pour une maintenance rapide et facile.
- Remplacement sans outil du balai principal et du filtre à poches.



4

4 Balayage par poussée

- Un nettoyage toujours optimal même avec des salissures fines.
- Ramassage sans effort des salissures grossières.
- Faible dégagement de poussières.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 120/250 R LPG Classic

KM 120/250 R D Classic

- Châssis en acier robuste pour les applications industrielles exigeantes
- Remplacement de la brosse principale sans outils
- Grand filtre à poches pour un travail sans poussière dans un environnement poussiéreux

- Châssis en acier robuste pour les applications industrielles exigeantes
- Remplacement de la brosse principale sans outils
- Grand filtre à poches pour un travail sans poussière dans un environnement poussiéreux

Caractéristiques techniques

Entrainement		Moteur GPL Kubota / 4 temps	Moteur diesel quatre temps / Yanmar
Puissance	kW	17,5	15,8
Voltage	V	-	-
Rendement surfacique max. avec 1 / 2 balai latéral	m ² /h	10800 / 13500	10800 / 13500
Largeur de travail	mm	900	900
Largeur de travail avec 1 / 2 balais latéraux	mm	1200 / 1500	1200 / 1500
Cuve à déchets	l	250	250
Franchissement des déclivités	%	18	18
Vitesse de travail	km/h	9	9
Surface filtrante	m ²	6	6
Poids	kg	800	880
Dimensions (l x L x h)	mm	2082 x 1250 x 1450	2082 x 1250 x 1450

Équipement

Filtre plissé plat	■	■
Décolmatage du filtre man. / autom.	■ / -	■ / -
Régulation du courant d'aspiration	■	■
Balai principal réglable	■	■
Direction assistée	■	■
Relevage/vidage hydraulique	■	■
Référence	1.186-001.0	1.186-000.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	42.887,65 / 46.190.-	38.059,40 / 40.990.-

■ Compris dans la livraison.

KM 120/250 R Bp Pack Classic

- Châssis en acier robuste pour les applications industrielles exigeantes
- Remplacement de la brosse principale sans outils
- Grand filtre à poches pour un travail sans poussière dans un environnement poussiéreux

Caractéristiques techniques

Entrainement		Moteur courant continu
Puissance	kW	5
Voltage	V	36
Rendement surfacique max. avec 1 / 2 balai latéral	m ² /h	7200 / 9000
Largeur de travail	mm	900
Largeur de travail avec 1 / 2 balais latéraux	mm	1200 / 1500
Cuve à déchets	l	250
Franchissement des déclivités	%	14
Vitesse de travail	km/h	6
Surface filtrante	m ²	6
Poids	kg	1200
Dimensions (l x L x h)	mm	2082 x 1250 x 1450

Équipement

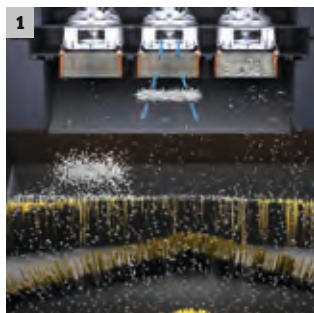
Filtre plissé plat	■
Décolmatage du filtre man. / autom.	■ / -
Régulation du courant d'aspiration	■
Balai principal réglable	■
Direction assistée	■
Relevage/vidage hydraulique	■
Référence	1.186-003.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	47.994,45 / 51.690.-

■ Compris dans la livraison.

BALAYEUSE AUTOPORTÉE 125 CM Tact



Avec sa largeur de travail de 125 centimètres, cette balayeuse offre un rendement surfacique élevé. Grâce à la traction avant hydraulique, elle peut tourner presque sur place et, associée au balai faucille, balayer dans les coins sans aucun problème. Son rouleau de balayage principal est positionné sur l'essieu arrière, ce qui empêche le système de balayage de se coincer lors du franchissement d'obstacles. Au chapitre des nouveautés, notons aussi le nettoyage entièrement automatique et permanent du filtre par des impulsions d'air comprimé.



1 Procédé de nettoyage du filtre Tact, très efficace et automatique

- Nettoyage du filtre en profondeur, pour un travail sans aucun dégagement de poussière.
- Nettoyage automatique et constant.
- Filtre polyester compact à nano-revêtement.

2 Balai faucille latéral (en option)

- Des coins propres en un seul passage.
- Une économie de temps et d'argent, le pré-nettoyage manuel et les passages multiples n'étant plus nécessaires.
- Activé uniquement dans les virages.

3 Rouleau de balayage sur l'essieu arrière

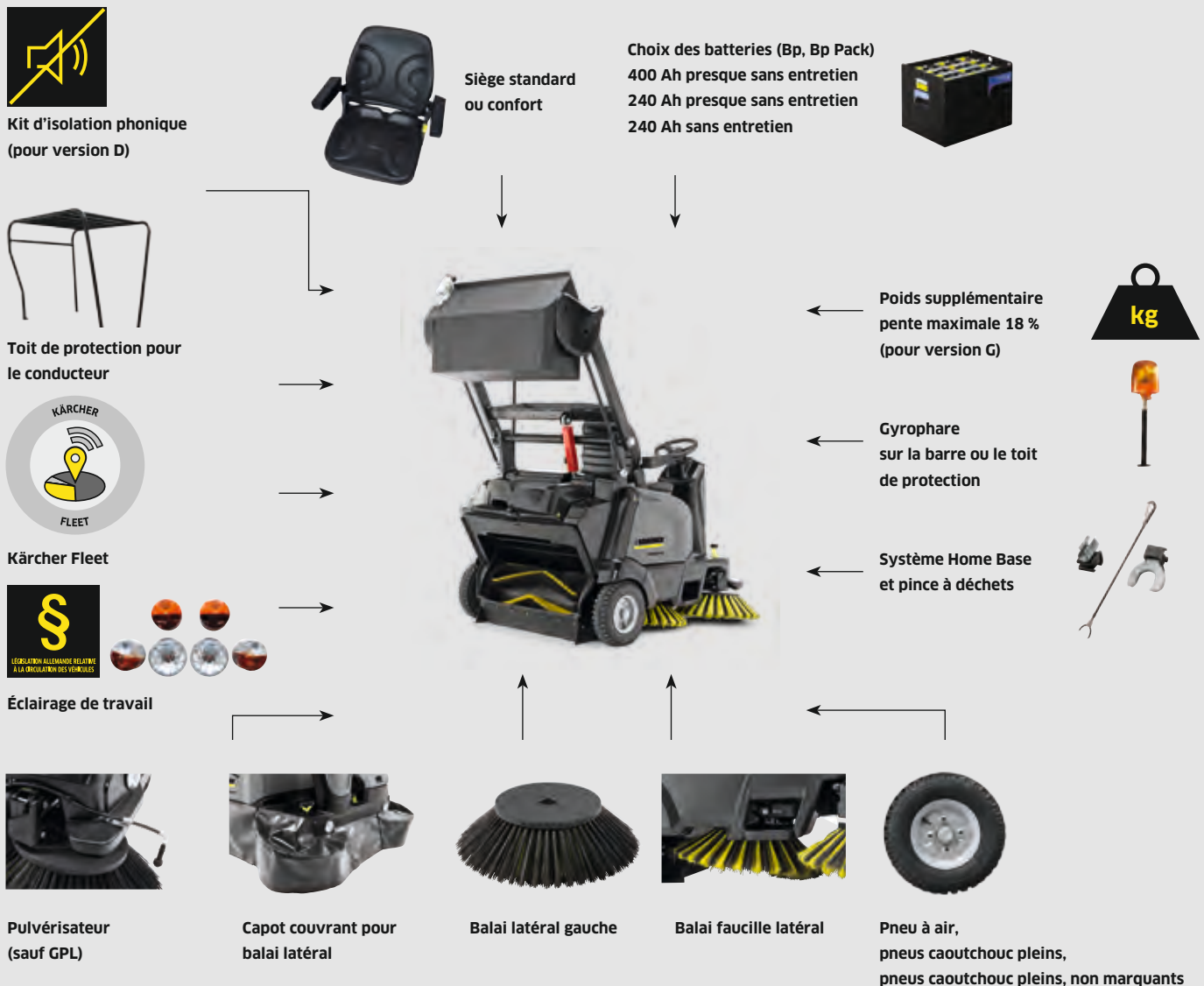
- Accès très facile pour un contrôle ou un changement du balai.
- Conduite sécurisée lors du franchissement d'obstacles ou de rampes.
- Grand diamètre du rouleau de balayage pour un meilleur remplissage du réservoir.

4 Kärcher Intelligent Key

- Affectation de droits utilisateur relatifs aux réglages de la machine.
- Programmable en 19 langues.
- Affichage d'informations, comme l'état d'usure du rouleau de balayage principal.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

Sélectionner : ► 1. Type de traction : Essence, diesel, GPL ou batterie ►► 2. Kits de montage



Toit de protection pour le conducteur

Toit de protection conducteur, conforme aux consignes de travail en entrepôt. Pour une protection complète et fiable.



Gyrophare

Fixé à même la machine ou sur le toit de protection. Plus de sécurité pour l'opérateur et son environnement.



Éclairage de travail et circulation (conformité StVZO)

Pour une circulation dans les zones sombres ou dans les lieux publics.



Maintenance facile

Une maintenance bien différenciée : ce qui concerne l'utilisateur est situé sous le capot latéral, les composants à destination des techniciens de service sont sous le siège.

PERSONNALISER LA KM 125/130 R

		KM 125/130 R		
Version		Essence/GPL	Diesel	Bp / Bp Pack
Puissance du moteur	kW	10,3 / 9,3	6,6	2,5
Vitesse de conduite	km/h	8	8	8
Rayon de braquage	m	<2,20	<2,20	<2,20
Largeur de travail	mm	880	880	880
Largeur de balayage avec 1 balai latéral	mm	1250	1250	1250
Largeur de balayage avec 2 balais latéraux	mm	1700	1700	1700
Capacité du réservoir à déchets	l	130	130	130
Hauteur de vidage max.	m	1,55	1,55	1,55
Pente franchie max.	%	16/12	16	12
Rendement surfacique avec 1 balai latéral	m ² /h	10000	10000	10000
Rendement surfacique avec 2 balais latéraux	m ² /h	13600	13600	13600
Équipement standard				
Siège standard		■	■	■
Pneu à air		■	■	■
Balai latéral droit		■	■	■
Nettoyage du filtre Tact		■	■	■
Système EASY-Operation		■	■	■
Système Footprint (pression de contact variable du rouleau de balayage)		■	■	■
Système Teach (ajustement automatique de l'usure du rouleau de balayage)		■	■	■
Système Power Plus (couple supplémentaire dans les côtes)		■	■	■
Surface de rangement à l'arrière		■	■	■
Batterie de traction et chargeur		-	-	- / ■
Accessoire en option				
Balai faucille latéral		□	□	□
Balai latéral gauche		□	□	□
Siège confort		□	□	□
Pneus caoutchouc pleins		□	□	□
Pneus caoutchouc pleins non marquants		□	□	□
Toit de protection pour le conducteur		□	□	□
Gyrophare		□	□	□
Gyrophare sur toit de protection		□	□	□
Kit Home Base		□	□	□
Éclairage de travail		□	□	□
StVZO (mise en circulation routière des véhicules)		□	□	-
Pince à déchets		□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□
Poids supplémentaire pente maximale 18 %		□ / -	-	-
Kit d'isolation phonique		-	□	-
Pulvérisateur		□	□	□
Capot couvrant pour balai latéral		□	□	□
Autres accessoires				
Balai latéral souple		□	□	■
Balai latéral dur		□	□	□
Rouleau de balayage principal souple		□	□	■
Rouleau de balayage principal dur		□	□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.

LES VARIANTES PRÉCONFIGURÉES DE LA KM 125/130 R

KM 125/130 R G avec balai latéral à arc de balayage

- Essence
- Agilité et rayon de braquage extraordinaires
- Nettoyage facile dans les coins et les virages avec le balai à arc de balayage
- Décolmatage automatique et performant du filtre Tact

KM 125/130 R D avec balai latéral à arc de balayage

- Diesel
- Agilité et rayon de braquage extraordinaires
- Nettoyage facile dans les coins et les virages avec le balai à arc de balayage
- Décolmatage automatique et performant du filtre Tact

Caractéristiques techniques

		KM 125/130 R G avec balai latéral à arc de balayage	KM 125/130 R D avec balai latéral à arc de balayage
Entraînement		Moteur thermique 4 temps (Subaru)	Moteur diesel 4 temps (Yanmar)
Puissance	kW	10,3	6,6
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux) ¹⁾	m²/h	10000 / 13600	10000 / 13600
Largeur de travail	mm	880	880
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1250 / 1700	1250 / 1700
Réservoir à déchets	l	130	130
Franchissement des dénivelés	%	16	16
Vitesse de travail	km/h	8	8
Rayon de braquage	m	<2,2	<2,2
Poids	kg	567	581
Dimensions (L x l x H)	mm	1800 x 1250 x 1450	1800 x 1250 x 1450

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Décolmatage automatique du filtre Tact	■	■
Vidage en hauteur hydraulique	■	■
Easy Operation	■	■
Balai latéral à arc de balayage	■	■
Référence	0.300-218.0	0.300-219.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	30.074,30 / 32.390.-	32.117.- / 34.590.-

■ Standard. ¹⁾ Deuxième balai latéral disponible en option

KM 125/130 R LPG avec balai latéral à arc de balayage

- Entraînement LPG pour une utilisation en intérieur et en extérieur
- Agilité et rayon de braquage extraordinaires
- Nettoyage facile dans les coins et les virages avec le balai à arc de balayage
- Décolmatage automatique et performant du filtre Tact

KM 125/130 R Bp 400 Ah avec balai latéral à arc de balayage

- Fonctionnement sur batterie
- Agilité et rayon de braquage extraordinaires
- Nettoyage facile dans les coins et les virages avec le balai à arc de balayage
- Décolmatage automatique et performant du filtre Tact

Caractéristiques techniques

		KM 125/130 R LPG avec balai latéral à arc de balayage	KM 125/130 R Bp 400 Ah avec balai latéral à arc de balayage
Entraînement		Moteur LPG 4 temps (Subaru)	Moteur à courant direct
Puissance	kW	10,3	2,5
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux) ¹⁾	m²/h	10000 / 13600	10000 / 13600
Largeur de travail	mm	880	880
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1250 / 1700	1250 / 1700
Réservoir à déchets	l	130	130
Franchissement des dénivelés	%	12	12
Vitesse de travail	km/h	8	8
Capacité de la batterie	Ah	-	240 / 400
Rayon de braquage	m	<2,2	<2,2
Poids	kg	608	920 (batterie incluse)
Dimensions (L x l x H)	mm	1800 x 1250 x 1450	1800 x 1250 x 1450

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Décolmatage automatique du filtre Tact	■	■
Vidage en hauteur hydraulique	■	■
Easy Operation	■	■
Balai latéral à arc de balayage	■	■
Référence	0.300-220.0	0.300-236.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	31.838,45 / 34.290.-	34.623,95 / 37.290.-

■ Standard. ¹⁾ Deuxième balai latéral disponible en option

BALAYEUSE AUTOPORTÉE 105 CM Tact

La balayeuse personnalisable



Balayeuse autoportée avec système de nettoyage de filtre hautement efficace, breveté et entièrement automatique, balai à faucille latéral (en option), réglage automatique de l'usure du rouleau de balayage principal grâce au système Teach et nouveau procédé de balayage. Grâce au nouveau procédé de balayage entre les roues arrière, l'unité de balayage est protégée lors du franchissement d'obstacles et permet le nettoyage dans les coins en seulement trois passages.



1 Procédé de nettoyage du filtre Tact, très efficace et automatique

- Nettoyage du filtre en profondeur, pour un travail sans aucun dégagement de poussière.
- Nettoyage automatique et constant.
- Filtre polyester compact à nano-revêtement.

2 Balai à faucille latéral (en option)

- Des coins propres en un seul passage.
- Une économie de temps et d'argent, le pré-nettoyage manuel et les passages multiples n'étant plus nécessaires.
- Activé uniquement dans les virages.

3 Rouleau de balayage sur l'essieu arrière

- Accès très facile pour un contrôle ou un changement du balai.
- Conduite sécurisée lors du franchissement d'obstacles ou de rampes.
- Grand diamètre du rouleau de balayage pour un meilleur remplissage du réservoir, directement dans un sac à déchets.

4 Kärcher Intelligent Key

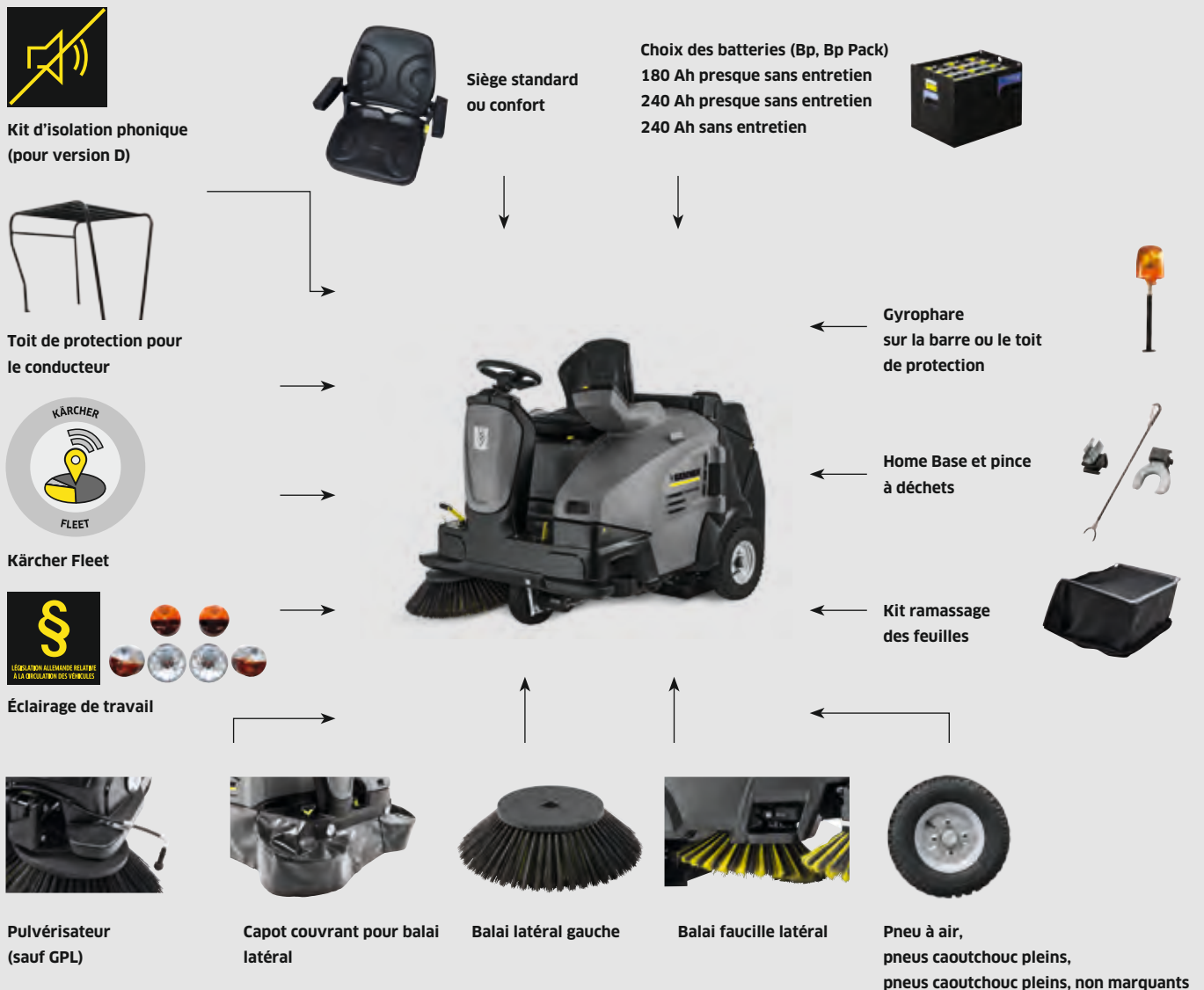
- Affectation de droits utilisateur relatifs aux réglages de la machine.
- Programmable en 19 langues.
- Affichage d'informations, comme l'état d'usure du rouleau de balayage principal.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

Sélectionner : ► 1. Vidage en hauteur ou en profondeur

►► 2. Type de traction : essence, diesel, GPL ou batterie

►►► 3. Kits de montage



Toit de protection pour le conducteur

Toit de protection conducteur, conforme aux consignes de travail en entrepôt. Pour une protection complète et fiable.



Gyrophare

Fixé à même la machine ou sur le toit de protection. Plus de sécurité pour l'opérateur et son environnement.



Éclairage de travail et circulation (conformité StVZO)

Pour une circulation dans les zones sombres ou dans les lieux publics.



Sac de mise au rebut

Les déchets arrivent directement dans un sac, pour une mise au rebut sans contact avec la poussière.

PERSONNALISER LA KM 105

		KM 105					
		Vidage en hauteur KM 105/110 R			Vidage en profondeur KM 105/100 R		
Version		Essence/GPL	Diesel	Bp / Bp Pack	Essence/GPL	Diesel	Bp / Bp Pack
Puissance du moteur	kW	6,5 / 5,9	4,5	1,44	6,5 / 5,9	4,5	1,44
Vitesse de conduite	km/h	7	7	6	7	7	6
Rayon de braquage	m	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Largeur de travail	mm	640	640	640	640	640	640
Largeur de balayage avec 1 balai latéral	mm	1050	1050	1050	1050	1050	1050
Largeur de balayage avec 2 balais latéraux	mm	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Capacité du réservoir à déchets	l	110	110	110	2 x 50	2 x 50	2 x 50
Hauteur de vidage max.	m	1,55	1,55	1,55	Sols	Sols	Sols
Pente franchie max.	%	18 / 12	16	12	18 / 12	16	12
Rendement surfacique avec 1 balai latéral	m ² /h	7350	7350	6300	7350	7350	6300
Rendement surfacique avec 2 balais latéraux	m ² /h	9800	9800	8400	9800	9800	8400
Équipement standard							
Siège standard		■	■	■	■	■	■
Pneu à air		■	■	■	■	■	■
Balai latéral droit		■	■	■	■	■	■
Nettoyage du filtre Tact		■	■	■	■	■	■
Système EASY-Operation		■	■	■	■	■	■
Système Footprint (pression de contact variable du rouleau de balayage)		■	■	■	■	■	■
Système Teach (ajustement automatique de l'usure du rouleau de balayage)		■	■	■	■	■	■
Système Power Plus (couple supplémentaire dans les côtes)		■	■	■	■	■	■
Surface de rangement à l'arrière		■	■	■	■	■	■
Batterie de traction et chargeur		-	-	- / ■	-	-	- / ■
Accessoire en option							
Balai faucille latéral		□	□	□	□	□	□
Balai latéral gauche		□	□	□	□	□	□
Siège confort		□	□	□	□	□	□
Pneus caoutchouc pleins		□	□	-	□	□	-
Pneus caoutchouc pleins non marquants		□	□	□	□	□	□
Toit de protection pour le conducteur		□	□	□	□	□	□
Gyrophare		□	□	□	□	□	□
Gyrophare sur toit de protection		□	□	□	□	□	□
Kit Home Base		□	□	□	□	□	□
Éclairage de travail		□	□	□	□	□	□
StVZO (mise en circulation routière des véhicules)		□	□	-	□	□	-
Pince à déchets		□	□	□	□	□	□
Kärcher Fleet		□	□	□	□	□	□
Kit d'isolation phonique		-	□	-	-	□	-
Pulvérisateur		□	□	□	□	□	□
Kit ramassage des feuilles		-	-	-	□	□	□
Capot couvrant pour balai latéral		□	□	□	□	□	□
Autres accessoires							
Balai latéral souple		□	□	■	□	□	■
Balai latéral dur		□	□	□	□	□	□
Rouleau de balayage principal souple		□	□	■	□	□	■
Rouleau de balayage principal dur		□	□	□	□	□	□
Référence / Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Choix possible.

LES VARIANTES PRÉCONFIGURÉES DE LA KM 105

KM 105/110 R G KM 105/100 R G avec balai latéral à arc de balayage

- Essence
- Balai latéral à arc de balayage
- KM 105/100 : cuve de vidage en profondeur divisée en deux
- KM 105/110 : vidage en hauteur hydraulique
- Balai sur l'essieu arrière
- Décolmatage automatique du filtre Tact

KM 105/110 R D KM 105/100 R D avec balai latéral à arc de balayage

- Diesel
- Balai latéral à arc de balayage
- KM 105/100 : cuve de vidage en profondeur divisée en deux
- KM 105/110 : vidage en hauteur hydraulique
- Balai sur l'essieu arrière
- Décolmatage automatique du filtre Tact

Caractéristiques techniques

Entrainement		Moteur thermique 4 temps (Subaru)	Moteur diesel 4 temps (Yanmar)
Puissance	kW	6,5	4,5
Rendement surfacique max.	m ² /h	7350	7350
Largeur de travail	mm	640	640
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1050 1400	1050 1400
Réservoir à déchets	l	110 2 x 50	110 2 x 50
Franchissement des déclivités	%	18	16
Rayon de braquage	m	2	2
Poids	kg	450 393	479 408
Dimensions (L x l x H)	mm	1800 x 1250 x 1450	1800 x 1250 x 1450

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Décolmatage automatique du filtre Tact	■	■
Easy Operation	■	■
Balai latéral à arc de balayage	■	■
Référence	0.300-200.0 0.300-199.0	0.300-202.0 0.300-201.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	24.039.- / 25.890.- 20.417,85 / 21.990.-	26.731,65 / 28.790.- 23.203,35 / 24.990.-

■ Standard.

KM 105/110 R LPG KM 105/100 R LPG avec balai latéral à arc de balayage

- Entrainement LPG pour une utilisation en intérieur et en extérieur
- Balai latéral à arc de balayage
- KM 105/100 : cuve de vidage en profondeur divisée en deux
- KM 105/110 : vidage en hauteur hydraulique
- Balai sur l'essieu arrière
- Décolmatage automatique du filtre Tact

KM 105/110 R Bp Pack KM 105/100 R Bp Pack avec balai latéral à arc de balayage

- Fonctionnement sur batterie
- Balai latéral à arc de balayage
- KM 105/100 : cuve de vidage en profondeur divisée en deux
- KM 105/110 : vidage en hauteur hydraulique
- Balai sur l'essieu arrière
- Décolmatage automatique du filtre Tact

Caractéristiques techniques

Entrainement		Moteur LPG 4 temps (Subaru)	Moteur à courant direct
Puissance	kW	6,5	1,44
Rendement surfacique max.	m ² /h	7350	6300
Largeur de travail	mm	640	640
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1050 1400	1050 1400
Réservoir à déchets	l	110 2 x 50	110 2 x 50
Franchissement des déclivités	%	12	12
Rayon de braquage	m	2	2
Poids	kg	460 391	620 534
Dimensions (L x l x H)	mm	1800 x 1250 x 1450	1800 x 1250 x 1450

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Décolmatage automatique du filtre Tact	■	■
Easy Operation	■	■
Balai latéral à arc de balayage	■	■
Référence	0.300-204.0 0.300-203.0	0.300-208.0 0.300-207.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	26.453,10 / 28.490.- 22.924,80 / 24.690.-	28.031,55 / 30.190.- 23.946,15 / 25.790.-

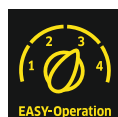
■ Standard.

100 CM AUTOPORTÉE



Une gamme haute performance pour une utilisation longue durée

La machine autoportée confortable KM 100/100 R est conçue pour les surfaces extérieures et intérieures moyennes à grandes. Sa puissance de balayage, ses frais d'exploitation réduits et sa grande facilité de maintenance permettent d'amortir son achat rapidement.



1 Pare-chocs

- Protège la balayeuse et l'environnement à nettoyer.



2 Grande surface filtrante avec décolmatage automatique

- Le filtre se nettoie automatiquement à chaque arrêt de la machine, ce qui garantit un balayage toujours sans poussières et de longs cycles de travail.
- Le décolmatage du filtre peut également être activé manuellement.
- Remplacement du filtre sans outil.



3 Facilité de maintenance

- Remplacement sans outil du filtre et du balai pour une maintenance flexible, quel que soit l'endroit.



4 Concept d'utilisation EASY Operation

- Balayage confortable grâce à un agencement logique et compréhensible de tous les éléments de commande au niveau du manche et du champ de vision.
- Symboles uniformes pour toutes les balayuses Kärcher.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 100/100 R LPG

KM 100/100 R D

- Décolmatage automatique du filtre
- Concept d'utilisation ergonomique
- Entièrement hydraulique, maintenance réduite

- Décolmatage automatique du filtre
- Concept d'utilisation ergonomique
- Entièrement hydraulique, maintenance réduite

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur LPG 4 temps / Honda	Moteur diesel 4 temps / Yanmar
Puissance	kW	6,7	4,4
Tension		-	-
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m ² /h	8000 / 10400	8000 / 10400
Largeur de travail	mm	700	700
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1000 / 1300	1000 / 1300
Réservoir à déchets	l	100	100
Franchissement de déclivités	%	18	18
Vitesse de travail	km/h	8	8
Surface filtrante	m ²	6	6
Poids	kg	340	340
Dimensions (L x l x H)	mm	2006 x 1005 x 1343	2006 x 1005 x 1343

Équipement

Filtre rond en polyester	■	■
Décolmatage du filtre man. /auto.	■ / ■	■ / ■
Balai principal flottant	■	■
Réglage du courant d'aspiration	■	■
Batterie et chargeur intégré inclus	-	-
Référence	1.280-107.0	1.280-115.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	17.353,75 / 18.690.-	17.539,45 / 18.890.-

■ Compris dans la livraison.

KM 100/100 R G

KM 100/100 R Bp Pack

- Décolmatage automatique du filtre
- Concept d'utilisation ergonomique
- Entièrement hydraulique, maintenance réduite

- Décolmatage automatique du filtre
- Traction électrique
- Fonctionnement sans émissions

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur thermique 4 temps / Honda	Moteur à courant continu
Puissance	W	6,7	2050
Tension	V	-	24
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m ² /h	8000 / 10400	6000 / 7800
Largeur de travail	mm	700	700
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	1000 / 1300	1000 / 1300
Réservoir à déchets	l	100	100
Franchissement de déclivités	%	18	15
Vitesse de travail	km/h	8	6
Surface filtrante	m ²	6	6
Poids	kg	340	540
Dimensions (L x l x H)	mm	2006 x 1005 x 1343	2006 x 1005 x 1343

Équipement

Filtre rond en polyester	■	■
Décolmatage du filtre man. /auto.	■ / ■	■ / ■
Balai principal flottant	■	■
Réglage du courant d'aspiration	■	■
Batterie et chargeur intégré inclus	-	■
Référence	1.280-105.0	1.280-112.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	15.775,30 / 16.990.-	22.274,85 / 23.990.-

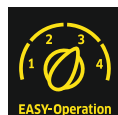
■ Compris dans la livraison.

90 CM AUTOPORTÉE Tact



Balayage à l'aide de petites têtes

Outre des performances élevées, un maniement aisé, un grand confort de conduite et une grande maniabilité, la KM 90/60 R Adv séduit par ses nombreux détails ainsi que par son système de nettoyage de filtre Tact breveté et entièrement automatique. La version essence permet une utilisation prolongée grâce à un grand volume de bacs et dispose également d'un démarreur automatique garantissant un démarrage optimal.



1 Tact : nettoyage de filtre entièrement automatique et permanent

- Nettoyage ultraperformant du filtre pour un travail constamment sans poussière.
- Filtre compact à longue durée de vie.
- Accès simple au filtre.



2 Concept d'utilisation EASY Operation

- Logique et compréhensible.
- Tous les éléments de commande sont parfaitement agencés et facilement accessibles.



3 Home Base pour plus de flexibilité

- Divers raccordements pratiques pour utiliser des accessoires supplémentaires.
- Transport facile par exemple d'une pince à gros déchets, d'un balai ou d'une cuve supplémentaire.



4 Conception robuste et compacte avec surface de prélèvement

- Pour une longévité et une fiabilité élevées.
- Sécurité et maniabilité.
- Accrochez et emmenez avec vous en toute sécurité des composants supplémentaires, par exemple des bidons de réserve ou des appareils de nettoyage manuels.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 90/60 R LPG Adv

KM 90/60 R G Adv

- Avec système de nettoyage du filtre Tact entièrement automatique et extrêmement efficace
- Système Home Base intégré
- Balai latéral escamotable

- Avec système de nettoyage du filtre Tact entièrement automatique et extrêmement efficace
- Système Home Base intégré
- Balai latéral escamotable

Caractéristiques techniques

		KM 90/60 R LPG Adv	KM 90/60 R G Adv
Puissance	kW	6	6,6
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m ² /h	7200 / 9200	7200 / 9200
Largeur de travail	mm	615	615
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	900 / 1150	900 / 1150
Réservoir à déchets	l	60	60
Franchissement de déclivités	%	18	18
Vitesse de travail	km/h	8	8
Poids	kg	270	260
Dimensions (L x l x H)	mm	1635 x 980 x 1260	1635 x 980 x 1260

Équipement

Filtre rond en polyester	-	-
Décolmatage du filtre man. /auto.	- / ■	- / ■
Filtre plissé plat en polyester	■	■
Balai principal flottant	■	■
Kit Home Base avec pince à gros déchets	-	-
Double décolmatage du filtre Tact	-	-
Batterie et chargeur intégré inclus	-	-
Référence	1.047-304.0	1.047-300.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	15.775,30 / 16.990.-	14.382,55 / 15.490.-

■ Compris dans la livraison.

KM 90/60 R G

KM 90/60 R Bp Pack Adv

- Machine compacte et extrêmement maniable
- Concept d'utilisation ergonomique
- Balai principal flottant

- Avec système de nettoyage du filtre Tact entièrement automatique et extrêmement efficace
- Système Home Base intégré
- Balai latéral escamotable

Caractéristiques techniques

		KM 90/60 R G	KM 90/60 R Bp Pack Adv
Puissance	W	4,8	1200
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m ² /h	7200 / 9200	5400 / 6900
Largeur de travail	mm	615	615
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	900 / 1 150	900 / 1150
Réservoir à déchets	l	60	60
Franchissement de déclivités	%	18	12
Vitesse de travail	km/h	8	6
Poids	kg	220	355
Dimensions (L x l x H)	mm	1635 x 980 x 1260	1635 x 980 x 1260

Équipement

Filtre rond en polyester	■	-
Décolmatage du filtre man. /auto.	■ / ■	- / ■
Filtre plissé plat en polyester	-	■
Balai principal flottant	■	■
Kit Home Base avec pince à gros déchets	-	-
Double décolmatage du filtre Tact	-	-
Batterie et chargeur intégré inclus	-	■
Référence	1.047-204.0	1.047-302.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	12.154,15 / 13.090.-	16.053,85 / 17.290.-

■ Compris dans la livraison.

85 CM AUTOPORTÉE



Maniable et compacte – l'entrée de gamme tout confort des balayeuses autoportées

Notre modèle d'entrée de gamme dans le monde des balayeuses autoportées fait merveille dans tous les espaces exigus. Son rendement surfacique élevé garantit un nettoyage économique et efficace. Bien conçu, l'appareil sur batteries convainc également par son pilotage aisé et par l'intégration du système Home Base offrant diverses possibilités de transport d'accessoires de nettoyage supplémentaires.

NOUVEAU



1



2



3



4

1 Concept de réservoir à déchets intelligent

- 2 réservoirs faciles à retirer pour un vidage sûr des salissures.
- Réservoirs à déchets sans angles pour un vidage sans résidus.
- Les roulettes sur le réservoir à déchets facilitent la manipulation lors du vidage.

2 Système de filtration très efficace

- Filtre plissé plat en polyester.
- Décolmatage efficace du filtre grâce à une double raclette. Opération confortable depuis le siège conducteur.
- Accès sans outil au filtre grâce à la grande ouverture du capot.

3 Ergonomie bien pensée pour un confort de travail optimal

- Agencement clair et ergonomique des éléments de commande.
- Réglage sans outil du siège conducteur.
- Volant réglable en hauteur.

4 Kit Home Base intégré et surfaces de rangement

- Possibilité d'emporter des accessoires supplémentaires pour le nettoyage.
- Pour le transport facile d'accessoires comme une pince à gros déchets, un balai, un chiffon ou un réservoir supplémentaire.
- Grande surface de rangement à l'arrière de la machine.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 85/50 R Bp Pack

- Design compact et maniabilité maximale
- Utilisation simple et intuitive
- Brosse latérale virante

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur courant continu
Puissance	W	1000
Voltage	V	24
Rendement surfacique max. avec 1 / 2 balai latéral	m²/h	5100 / 6300
Largeur de travail	mm	615
Largeur de travail avec 1 / 2 balais latéraux	mm	850 / 1050
Cuve à déchets	l	50
Franchissement des déclivités	%	12
Vitesse de travail	km/h	6
Surface filtrante	m²	2,1
Poids	kg	252
Dimensions (l × L × h)	mm	1270 × 870 × 1170

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■
Décolmatage du filtre man. / autom.	■ / -
Régulation du courant d'aspiration	■
Balai principal réglable	-
Balai principal flottant	■
Indicateur d'usure du balai principal	■
Réglage du régime des balais latéraux	■
Batterie et chargeur intégrés	■
Référence	1.351-127.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	12.061,30 / 12.990.-

- Compris dans la livraison.

APPAREIL SUIVEUR 85 CM



La machine autotractée hautes performances pour une propreté irréprochable

Le modèle compact et robuste KM 85/50 W offre un rendement surfacique élevé et une grande efficacité sur surfaces moyennes, doublés d'un confort incomparable. Il est doté de divers équipements détaillés, notamment d'un second balai latéral, de la marche arrière, etc.



1 Système de filtration performant

- Surface filtrante de 2,1 m².
- Décolmatage manuel du filtre.
- Filtre lavable en polyester.



2 Châssis de rotation à double paroi

- Robuste et inoxydable.
- Pour les tâches les plus exigeantes.



3 Traction

- Utilisation intuitive.
- Marche arrière disponible en option.



4 Collecte et vidage des déchets

- Balayage efficace grâce à une grande largeur de travail.
- Balayage possible même sur des surfaces humides.
- Cuve de 50 l pour de longs cycles de travail.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 85/50 W G Adv

KM 85/50 W Bp Pack Adv

- Châssis robuste à double paroi
- Balai principal relevable
- Marche arrière, compteur d'heures de service et balai principal flottant

- Châssis robuste à double paroi
- Balai principal relevable
- Marche arrière, compteur d'heures de service et balai principal flottant

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur thermique 4 temps / Honda	Moteur à courant continu
Puissance	W	3300	912
Tension	V	-	24
Rendement surfacique max. avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	m ² /h	3825 / 4725	3825 / 4725
Largeur de travail	mm	610	610
Largeur de travail avec 1/2 balai(s) latéral(-aux)	mm	850 / 1050	850 / 1050
Réservoir à déchets	l	50	50
Franchissement de déclivités	%	18	15
Vitesse de travail	km/h	4,5	4,5
Surface filtrante	m ²	2,1	2,1
Poids	kg	126	180
Dimensions (L × l × H)	mm	1355 × 910 × 1155	1355 × 910 × 1155

Équipement

Filtre plissé plat en polyester	■	■
Décolmatage manuel du filtre	■	■
Traction avant/arrière	■ / ■	■ / ■
Balai principal réglable	-	-
Balai principal flottant	■	■
Batterie et chargeur intégré inclus	-	■
Référence	1.351-110.0	1.351-115.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	7.047,35 / 7.590.-	9.182,90 / 9.890.-

■ Compris dans la livraison.

APPAREIL SUIVEUR 75 CM



Le modèle de base de la catégorie des autotractées

Compacte et mobile, la KM 75/40 W nettoie à la perfection les petites et moyennes surfaces. Dotée d'une traction pratique et d'une aspiration efficace, elle est disponible en version thermique à essence ou silencieuse sur batterie.



1 Réservoir à déchets avec poignée Trolley

- Cuve facile à retirer et à vider grâce à ses poignées intégrées.
- Délais d'élimination courts.



2 Système de filtration puissant avec décolmatage mécanique du filtre

- 1,8 m² de surface filtrante pour de longs cycles de travail.
- Grande longévité grâce au polyester lavable.
- Décolmatage mécanique du filtre avec poignée ergonomique.



3 Facilité de maintenance

- Remplacement sans outil du filtre et du balai pour une maintenance flexible, quel que soit l'endroit.



4 Concept d'utilisation EASY Operation

- Balayage confortable grâce à un agencement logique et compréhensible de tous les éléments de commande au niveau du manche et du champ de vision.
- Symboles uniformes pour toutes les balayeuses Kärcher.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 75/40 W G

KM 75/40 W Bp Pack

- Réservoir à déchets avec poignée Trolley
- Remplacement sans outil du balai principal
- Système efficace de décolmatage du filtre avec remplacement du filtre sans outil côté propre

- Réservoir à déchets avec poignée Trolley
- Remplacement sans outil du balai principal
- Système efficace de décolmatage du filtre avec remplacement du filtre sans outil côté propre

Caractéristiques techniques

		KM 75/40 W G	KM 75/40 W Bp Pack
Entrainement		Moteur thermique 4 temps / Honda	Moteur à courant continu
Puissance	W	3300	400
Tension	V	-	24
Rendement surfacique max.	m²/h	3375	3375
Largeur de travail	mm	550	550
Largeur de travail avec 1 balai latéral	mm	750	750
Réservoir à déchets	l	40	40
Franchissement de déclivités	%	15	12
Vitesse de travail	km/h	4,5	4,5
Surface filtrante	m²	1,8	1,8
Poids	kg	84	124
Dimensions (L x l x H)	mm	1430 x 780 x 1180	1430 x 780 x 1180

Équipement

Manche rabattable	■	■
Balayage par poussée	-	-
Traction avant/arrière	■ / -	■ / -
Balai principal réglable	■	■
Balai principal flottant	-	-
Référence	1.049-205.0	1.049-207.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	4.447,55 / 4.790.-	5.468,90 / 5.890.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Filtre plissé plat	5.731-635.0	Lavable et résistant à l'humidité, ce filtre en plastique permet de réduire les coûts de maintenance.	84,50 / 91.-
Balai principal standard	6.906-884.0	Brosse universelle résistante à l'humidité et d'une grande longévité, convenant à toutes les surfaces.	162,50 / 175.-
Balai principal souple/naturel	6.906-886.0	Avec poils naturels spécialement conçus pour le balayage en intérieur de poussières fines sur sols lisses.	352,85 / 380.-
Kit de balayage pour moquettes	2.641-571.0	Kit de balayage pour moquettes, composé d'un filtre à poussière, d'une roulette pivotante triple et d'un balai antistatique.	659,25 / 710.-

BALAYEUSE AVANT 80 CM



Modèle compact et polyvalent utilisable toute l'année

Que vous souhaitiez balayer normalement, avec ou sans réservoir à déchets, déblayer de la neige ou réaliser des travaux hivernaux avec l'outil de déneigement en option, la balayeuse autotractée ergonomique et maniable vous apportera une aide précieuse, et ce quelle que soit la saison.



1 Balai réglable en hauteur

- Réglage facile de la pression des brosses.
- Pour compenser l'usure ou adapter le dispositif au sol en présence.



2 Inclinaison du balai

- Étrier de réglage avec encliquetage pour stabiliser l'inclinaison à gauche et à droite.
- Inclinaison possible également avec l'outil de déneigement en option.
- Une protection en caoutchouc empêche tout dommage aux alentours.



3 Outil de déneigement pour les travaux hivernaux

- Mécanisme rabattable par ressort pour un amortissement optimal des chocs.
- Avec patin coulissant réglable sur quatre positions.
- Raclette caoutchouc utilisable des deux côtés.



4 Réservoir à déchets

- Collecte directement les impuretés.
- Adaptation facile du réservoir à déchets lorsque le balai est utilisé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 80 W G

- Utilisable toute l'année
- Grande agilité et faible encombrement grâce à un format compact
- Machine polyvalente grâce à l'outil de déneigement et au réservoir à déchets en option

Caractéristiques techniques

Entraînement		Moteur thermique 4 temps/Honda
Puissance	kW	2,6
Rendement surfacique max.	m²/h	1680
Largeur de travail	mm	800
Largeur de travail avec 1 balai latéral	mm	-
Réservoir à déchets	l	40
Franchissement de déclivités	%	12
Vitesse de travail	km/h	2,1
Surface filtrante	m²	-
Poids	kg	70
Dimensions (L x l x H)	mm	1410 x 800 x 1060

Équipement

Manche rabattable	■
Balayage par poussée	■
Traction avant/arrière	■ / -
Balai principal réglable	■
Balai principal flottant	-
Référence	1.335-500.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.776,25 / 2.990.-

- Compris dans la livraison.

Accessoires

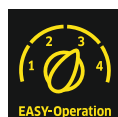
Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Balai principal standard	6.963-108.0	Brosse universelle résistante à l'humidité pour un balayage efficace de neige et d'autres salissures. (Kit comprenant deux rouleaux de balayage individuels.)	379,75 / 409.-
Outil de déneigement	2.851-446.0	Pour une utilisation l'hiver. Avec mécanisme rabattable à ressort et patin coulissant réglable.	396,45 / 427.-
Réservoir à déchets	2.851-569.0	Pour le balayage de la matière à épandre ou d'autres impuretés dans un réservoir à déchets stable et facile à vider.	466,10 / 502.-

GAMME CONFORT 70 CM



Compacte, confortable et universelle

Exceptionnellement compacte et efficace, la balayeuse KM 70/30 C est particulièrement silencieuse. Grâce à l'entraînement électrique du balai principal et des balais latéraux, elle permet de balayer tant en intérieur qu'en extérieur et jusque dans les coins.



1 Manche réglable

- Excellente ergonomie grâce à un réglage dans trois positions.
- Rabattable, il permet une position de stationnement peu encombrante.



2 Concept d'utilisation EASY Operation

- Sélecteur de programme facilement compréhensible.



3 Facile à transporter

- Les poignées avant et arrière facilitent le transport et le chargement dans un véhicule léger.
- Les roues dépassant à l'arrière facilitent le transport dans les escaliers.



4 Aspiration des poussières fines (uniquement sur la version Adv)

- Ventilateur d'extraction électrique actif permettant l'aspiration des poussières fines depuis le réservoir à déchets.
- Désactivation possible pour le balayage sur sols humides.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

KM 70/30 C Bp Pack Adv

- Avec chargeur et batteries (version Bp Pack)
- Entraînement électrique du balai principal et des balais latéraux
- Balai principal et balais latéraux réglables en continu

Caractéristiques techniques

Entraînement		manuel
Puissance	W	195
Tension	V	12
Rendement surfacique	m ² /h	2800
Largeur de travail	mm	480
Largeur de travail avec 1 balai latéral	mm	700
Réservoir à déchets	l	42
Surface filtrante	m ²	0,61
Temps de charge de la batterie	h	12
Autonomie	h	2,5
Poids	kg	47
Dimensions (L x l x H)	mm	1240 x 710 x 1150

Équipement

Entraînement électrique	■
Balai principal réglable	■
Décolmatage manuel du filtre	■
Manche rabattable	■
Batterie et chargeur intégré inclus	■
Aspiration	■
Référence	1.517-213.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	2.312.- / 2.490.-

- Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./ incl. TVA/TAR
Pince à gros déchets	2.640-908.0	Permet de ramasser les détritrus.	125,35 / 135.-
Filtre plissé plat	6.904-367.0	Filtre en papier pour une filtration optimale des poussières fines et un balayage sans poussière (Adv uniquement).	33,45 / 36.-
Balai principal standard	6.907-041.0	Brosse universelle résistante à l'humidité et d'une grande longévité, convenant à toutes les surfaces.	109,55 / 118.-
Balai latéral standard	6.966-005.0	Brosse universelle résistante à l'humidité et d'une grande longévité, convenant à toutes les surfaces.	59,40 / 64.-

GAMME POUSSÉE 70 CM



Simple et facile pour une utilisation rapide

La KM 70/20 C est la solution idéale pour les petites surfaces intérieures et extérieures. Plus efficace qu'un balai, elle bénéficie d'un contrôle du guidage de l'air et d'un filtre à poussières intégré qui lui permettent de ne dégager quasiment aucune poussière.



1 Entraînement du balai principal

- Le balai principal est entraîné par deux roues, pour un balayage uniforme dans les virages à gauche et à droite.



2 Manche réglable

- Excellente ergonomie grâce à un réglage dans trois positions.
- Rabattable, il permet une position de stationnement peu encombrante.



3 Grand réservoir à déchets

- Maniabilité et vidage aisés grâce à la poignée ergonomique du réservoir.



4 Filtre à poussières

- Le filtre à poussières nettoie l'air résiduaire et empêche la formation de poussières lors du balayage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

		KM 70/20 C	KM 70/20 C 2SB	KM 70/15 C
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Entraînement du balai par le biais de deux roues ■ Manche réglable dans trois positions ■ Balai principal et balais latéraux réglables en continu 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Entraînement du balai par le biais de deux roues ■ Manche réglable dans trois positions ■ Balai principal et balais latéraux réglables en continu 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Entraînement du balai par le biais de deux roues ■ Manche réglable ■ Balais latéraux réglables dans quatre positions
Caractéristiques techniques				
Entraînement		manuel	manuel	manuel
Rendement surfacique	m²/h	2800	3680	2800
Largeur de travail	mm	480	480	480
Largeur de travail avec 1 balai latéral	mm	700	700	700
Largeur de travail avec 2 balais latéraux	mm	-	920	-
Réservoir à déchets	l	42	42	42
Poids	kg	23	26	20
Poids de l'emballage	kg	28	30	25
Dimensions (L x l x H)	mm	1300 x 765 x 1035	1300 x 920 x 1050	1300 x 810 x 1040
Équipement				
Filtre à poussières fines		■	■	-
Entraînement manuel		■	■	■
Balai principal réglable		■	■	-
Balai latéral rabattable		■	■	-
Balai latéral réglable		■	■	■
Balai latéral réglable en continu		■	■	-
Manche rabattable		■	■	■
Référence		1.517-106.0	1.517-107.0	1.517-151.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		779.- / 839.-	871,85 / 939.-	556,15 / 599.-

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./incl. TVA/TAR
Kit de pince à gros déchets	2.640-908.0	Permet de ramasser les détritrus.	125,35 / 135.-
Balai principal standard	6.907-041.0	Brosse universelle résistante à l'humidité et d'une grande longévité, convenant à toutes les surfaces.	109,55 / 118.-
Balai latéral standard	6.966-005.0	Brosse universelle résistante à l'humidité et d'une grande longévité, convenant à toutes les surfaces.	59,40 / 64.-
Balai principal souple/résistant à l'humidité	6.903-995.0	Balaie les poussières fines sur toutes les surfaces, en intérieur comme en extérieur.	129,05 / 139.-

L'ÉQUIPEMENT EST DÉTERMINÉ PAR L'APPLICATION VISÉE.

Nos balayeuses sont utilisables sur une grande variété de surfaces, pour un large éventail d'applications. C'est pourquoi une vaste gamme d'accessoires est disponible, des rouleaux de balayage aux nombreux kits de montage en passant par les filtres. Pour un champ d'application élargi, garant d'une pleine exploitation des capacités de la machine.



Table des matières balayeuses - accessoires

Filtres	Page 624
Rouleaux de balayage	Page 626
Balais latéraux	Page 630
Cabines, toits de protection, gyrophares	Page 632
Éclairage de travail, autorisation de circulation, pneumatiques	Page 634
Kits de montage pour applications spéciales et augmentation de la productivité	Page 636
Accessoires Home Base et autres	Page 640
Batteries et chargeurs	Page 642



1 Économique et souple d'utilisation

La vaste gamme d'accessoires Kärcher élargit encore le spectre d'application des appareils. Sur les revêtements de sol et surfaces les plus divers, en intérieur comme en extérieur, nos accessoires garantissent d'excellents résultats.

2 Le nettoyage des moquettes rapide et efficace

Un passage suffit à éliminer poussière et saletés grossières sur les moquettes. Cet ensemble comprend tous les composants nécessaires au nettoyage des moquettes, comme le rouleau de balayage principal antistatique et le tamis à peluches.

3 Un procédé à brosses économique

À partir du modèle KM 85/50 W, les brosses standard sont en polyamide. Leur durée de vie est trois fois supérieure à celle des brosses classiques en polypropylène. Autre avantage : le polyamide convient aux sols bruts comme aux sols lisses. L'agencement des poils en V garantit un remplissage optimal du réservoir à déchets. Kärcher propose une gamme complète de rouleaux de balayage pour répondre aux exigences d'une grande variété de sols et de salissures.

4 Des balais latéraux adaptés aux besoins

Kärcher propose d'autres modèles en complément du balai latéral standard. Ils sont parfaitement adaptés à un type de surface et de déchets.

5 Un élément filtrant efficace

De bons résultats de balayage passent aussi par le choix du filtre à poussière fine approprié. C'est pourquoi Kärcher s'appuie sur des procédés techniquement éprouvés. Ces derniers sont particulièrement durables et rentables grâce à des systèmes de nettoyage intégrés et des matériaux lavables. Les filtres Kärcher correspondent à la catégorie BIA M.

6 Des accessoires pour toutes les situations

Les accessoires Kärcher couvrent un large spectre, des pneus spécifiques à un domaine d'application au gyrophare pour plus de sécurité.

7 Une consommation sur mesure

Pour nos balayeuses fonctionnant sur batterie, nous proposons des batteries spéciales et des chargeurs adaptés aux besoins de chaque client : modèles possédant une capacité élevée ou plus basse, presque sans entretien ou sans entretien.

8 La propreté en toute sécurité

Différents kits de montage permettent d'adapter les balayeuses à des applications spéciales - de l'éclairage sur le toit de protection à la cabine fermée, conformément aux dispositions nationales.

FILTRE



Un nettoyage à la pointe de la technologie, des matériaux filtrants de haute qualité, une adaptation parfaite à chaque application et une économie maximale sont les principales caractéristiques des systèmes de filtration de nos balayeuses. La filtration des poussières étant l'une des tâches principales d'une balayeuse Kärcher, nous harmonisons la surface du filtre, le degré de séparation et le type de nettoyage dans un processus continu. De cette façon, nous assurons non seulement le meilleur filtrage possible, mais garantissons également la protection de l'utilisateur.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Filtre plissé plat				
Filtre à poches blanc	1	6.988-490.0	2.065,90 / 2.225.-	Filtre à poches avec très grande surface filtrante pour environnement très poussiéreux. Idéal pour les poussières très fines et les grandes quantités de saleté.
Filtre à poches vert	2	6.988-704.0	2.493,95 / 2.686.-	Filtre à poches résistant à l'eau avec très grande surface filtrante. Idéal en environnement poussiéreux et pour l'aspiration de grandes quantités de poussière fine.
Filtre à poches blanc	3	6.988-657.0	1.727,95 / 1.861.-	Filtre à poches avec très grande surface filtrante pour environnement très poussiéreux. Idéal pour les poussières très fines et les grandes quantités de saleté.
Filtre à poches vert	4	6.988-658.0	2.084,50 / 2.245.-	Filtre à poches résistant à l'eau avec très grande surface filtrante. Idéal en environnement poussiéreux et pour l'aspiration de grandes quantités de poussière fine.
Filtre à poches blanc	5	6.988-804.0	Sur demande	Filtre à poches avec très grande surface filtrante pour environnement très poussiéreux. Idéal pour les poussières très fines et les grandes quantités de saleté.
Filtre à poches vert	6	6.988-805.0	Sur demande	Filtre à poches résistant à l'eau avec très grande surface filtrante. Idéal en environnement poussiéreux et pour l'aspiration de grandes quantités de poussière fine.
Filtre rond				
Filtre rond	7	6.414-576.0	288,75 / 311.-	Filtre synthétique, résistant à l'humidité, lavable, réduit les frais de maintenance
	8	6.414-532.0	314,75 / 339.-	
Filtre plissé plat				
Filtre plissé plat	9	6.907-519.0	82,65 / 89.-	Ce filtre en plastique résistant à l'humidité et lavable convient idéalement au procédé de nettoyage de filtre Tact.
	10	5.731-635.0	84,50 / 91.-	Filtre synthétique, résistant à l'humidité et lavable pour balayeuses Kärcher. Il permet de réduire le frais de maintenance.
	11	6.987-177.0	588,65 / 634.-	Filtre plastique pour les applications standard.
	12	5.731-585.0	131,85 / 142.-	Filtre synthétique, résistant à l'humidité et lavable pour balayeuses Kärcher. Il permet de réduire le frais de maintenance.
	13	6.987-519.0	517,20 / 557.-	Filtre plastique pour les applications standard. Meilleure séparation, coûts de maintenance réduits, assainissement optimal de l'air rejeté.
	14	6.987-691.0	659,25 / 710.-	
	15	6.988-158.0	552,45 / 595.-	
	16	6.988-159.0	623,95 / 672.-	
	17	6.988-160.0	784,60 / 845.-	
Filtre plissé plat (papier)				
Filtre plissé plat papier	18	6.904-367.0	33,45 / 36.-	Papier, testé classe de poussière M.
Filtre en mousse				
Insert pour filtre	19	5.731-625.0	14,85 / 16.-	Filtre plastique, résistant à l'humidité, lavable, à coût de maintenance réduit.
	20	5.731-642.0	8,35 / 9.-	Filtre plastique, résistant à l'humidité, lavable, à coût de maintenance réduit.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		KM 170/600 R D / KM 170/600 R LPG	KM 150/500 R LPG / KM 150/500 RD	KM 150/500 R D Classic	KM 150/500 R Bp / KM 150/500 R Bp Pack	KM 130/300 R LPG / KM 130/300 RD	KM 130/300 R D Classic	KM 130/300 R Bp Pack / KM 130/300 R Bp	KM 120/250 R LPG Classic	KM 120/250 R D Classic	KM 120/250 R Bp Pack Classic	KM 120/250 R Bp Classic	KM 125/130 R D / KM 125/130 R G	KM 125/130 R LPG	KM 125/130 R Bp / KM 125/130 R Bp Pack	KM 105/100 R Bp	KM 105/100 R Bp Pack / KM 105/100 R D	KM 105/100 R G	KM 105/100 R LPG / KM 105/110 R Bp	KM 105/110 R Bp Pack	KM 105/110 R D / KM 105/110 R G	KM 105/110 R LPG	KM 100/100 R LPG / KM 100/100 R D	KM 100/100 R G	KM 100/100 R Bp Pack / KM 100/100 R Bp	KM 90/60 R LPG Adv / KM 90/60 R G Adv	KM 90/60 R G Adv Edition	KM 90/60 R G	KM 90/60 R Bp Pack Adv	KM 90/60 R Bp Adv	KM 85/50 R Bp Pack / KM 85/50 R Bp	KM 85/50 W G Adv	KM 85/50 W G / KM 85/50 W Bp Pack Adv	KM 85/50 W Bp Pack	KM 85/50 W Bp Adv / KM 85/50 W Bp	KM 75/40 W G / KM 75/40 W Bp Pack	KM 75/40 W Bp	KM 70/30 C Bp Pack Adv	KM 70/30 C Bp Pack	KM 70/30 C Bp Adv	KM 70/30 C Bp	KM 70/20 C / KM 70/20 C 2SB															
1				■																																																					
2				□																																																					
3							■																																																		
4							□																																																		
5									■	■	■	■																																													
6								□	□	□	□																																														
7																																																									
8																																																									
9																																																									
10																																																									
11																																																									
12																																																									
13																																																									
14																																																									
15																																																									
16																																																									
17																																																									
18																																																									
19																																																									
20																																																									

ROULEAU DE BALAYAGE



Nos rouleaux de balayage standard sont en matériaux haute qualité, pour une utilisation durable. Résistants à l'humidité, ils conviennent à toutes les surfaces. Optimisés pour des tâches de nettoyage spéciales, des rouleaux de balayage supplémentaires sont disponibles en tant qu'accessoires.

		Référence	Longueur/ Largeur	Diamètre	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Balai principal standard						
Rouleau-balai standard	1	6.988-800.0	900 mm	280 mm	Sur demande	Garnissage universel résistant à l'humidité, longue durée de vie, adapté à toutes les surfaces.
	2	4.762-430.0	615 mm	330 mm	296,20 / 319.-	
	3	6.906-041.0	480 mm		112,35 / 121.-	
	4	6.906-375.0	700 mm	285 mm	470,75 / 507.-	
	5	4.762-529.0	640 mm	400 mm	374,20 / 403.-	
	6	6.906-508.0	620 mm		260,90 / 281.-	
	7	4.762-525.0	880 mm	400 mm	527,40 / 568.-	
	8	6.906-509.0	620 mm		169,90 / 183.-	
	9	6.906-884.0	550 mm		162,50 / 175.-	
	10	6.987-438.0	1000 mm	300 mm	437,35 / 471.-	
	11	6.907-041.0	480 mm		109,55 / 118.-	
	12	6.987-085.0	1194 mm	380 mm	579,40 / 624.-	
	13	6.963-108.0	300 mm		379,75 / 409.-	
14	6.987-441.0	1344 mm	400 mm	769,75 / 829.-	Garnissage universel résistant à l'humidité, longue durée de vie, adapté à toutes les surfaces.	
Balai principal souple/poils naturels						
Rouleau de balayage principal souple / naturel	15	6.988-801.0	900 mm	280 mm	Sur demande	Avec poils naturels spéciaux pour le balayage des sols lisses en intérieur.
	16	4.762-526.0	880 mm	400 mm	417,85 / 450.-	
	17	4.762-523.0	640 mm	400 mm	335,20 / 361.-	
	18	6.906-533.0	700 mm	285 mm	443,85 / 478.-	
Tambour mou	19	4.762-442.0	615 mm	250 mm	296,20 / 319.-	Avec poils naturels spéciaux pour le balayage des sols lisses en intérieur.
	20	6.906-886.0	550 mm		352,85 / 380.-	
Rouleau de balayage principal souple / naturel	21	6.906-557.0	620 mm		257,20 / 277.-	Poils naturels, spécial pour balayer les poussières fines sur les sols lisses en intérieur
Rouleau de balayage principal souple professionnel	22	6.987-443.0	1344 mm	400 mm	915,50 / 986.-	
Balai principal souple / naturel	23	6.987-469.0	1344 mm	400 mm	773,45 / 833.-	Avec garnissage PP spécial pour poussière fine sur sol lisse, en intérieur ou en extérieur.
Rouleau de balayage principal souple professionnel	24	6.987-437.0	1194 mm	380 mm	688.- / 741.-	Avec poils naturels spéciaux pour le balayage des sols lisses en intérieur.
	25	6.987-440.0	1000 mm	300 mm	625,80 / 674.-	
Rouleau de balayage principal souple professionnel	26	6.987-460.0	1000 mm	300 mm	868,15 / 935.-	Avec garnissage PP spécial pour poussière fine sur sol lisse, en intérieur ou en extérieur.
	27	6.987-464.0	1194 mm	380 mm	664,80 / 716.-	
Balai principal souple/résistant à l'humidité						
Balai principal souple/résistant à l'humidité	28	6.903-995.0	480 mm		129,05 / 139.-	Balaie les poussières fines sur toutes les surfaces à l'intérieur et l'extérieur

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

		Référence	Longueur/ Largeur	Diamètre	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Balai principal dur						
Balai principal dur / résistant à l'humidité	29	6.987-442.0	1344 mm	400 mm	905,30 / 975.-	Pour l'élimination des salissures résistantes en extérieur.
	30	6.987-436.0	1194 mm	380 mm	855,15 / 921.-	
	31	6.987-439.0	1000 mm	300 mm	650,90 / 701.-	
	32	4.762-527.0	880 mm	400 mm	428,05 / 461.-	
	33	4.762-524.0	640 mm	400 mm	321,25 / 346.-	
	34	4.762-443.0	615 mm	250 mm	232,15 / 250.-	
Tambour dur	35	6.906-885.0	550 mm		176,40 / 190.-	
Balai principal dur/résistant à l'humidité	36	6.903-999.0	480 mm		191,25 / 206.-	
	37	6.906-532.0	700 mm	285 mm	482,80 / 520.-	
	38	6.906-558.0	620 mm		222,85 / 240.-	
Balai principal antistatique						
Rouleau de balayage principal gazon synthétique	39	6.907-342.0	615 mm	190 mm	238,65 / 257.-	Nécessaire au balayage de gazon synthétique, antistatique, utile uniquement après montage du kit de balayage de gazon synthétique 2.851-320.7.
Balai principal antistatique	40	4.762-441.0	615 mm	250 mm	474,45 / 511.-	Pour balayer les surfaces attirant l'électricité statique (moquettes, gazon artificiel, etc.)
Tambour antistatique	41	6.906-950.0	550 mm		221.- / 238.-	Pour balayer les moquettes, gazon artificiel, etc., empêche l'électricité statique
Balai principal antistatique pour KM 100/100 R	42	6.906-534.0	700 mm	285 mm	476,30 / 513.-	Pour balayer les surfaces attirant l'électricité statique (moquettes, gazon artificiel, etc.)
Tambour antistatique	43	6.907-023.0	480 mm		195.- / 210.-	Pour le nettoyage des surfaces exposées à l'électricité statique (p. ex. moquette, gazon artificiel).

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

BALAI LATÉRAL



Les poils universels haute qualité résistants à l'humidité des balais latéraux conviennent en standard à toutes les surfaces et à toutes les applications. Cependant, en cas de travail dans des zones intérieures chargées en poussière, nous recommandons un poil souple pour réduire la formation éventuelle de tourbillons de poussière. En cas de saleté particulièrement tenace, un balai latéral à garnissage extra-dur est approprié. Pour un rendement surfacique supérieur, il est possible d'installer sans problème un second balai latéral du côté gauche de la machine.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Installé à l'usine	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Diamètre	Descriptif
Balai latéral standard							
Balai latéral standard pour KM 170/600 R	1	6.987-467.0	263,70 / 284.-			650 mm	Brosse universelle résistante à l'humidité, grande longévité, convient à toutes les surfaces
	2	6.987-083.0	176,40 / 190.-			550 mm	
	3	6.966-063.0	117,90 / 127.-			600 mm	
	4	6.906-132.0	109,55 / 118.-			420 mm	
	5	6.966-005.0	59,40 / 64.-			330 mm	
	6	6.905-986.0	137,40 / 148.-			450 mm	
Balai latéral souple							
Balai latéral souple	7	6.905-626.0	84,50 / 91.-			420 mm	Pour balayer la poussière fine sur toutes les surfaces, résistant à l'humidité, en intérieur ou en extérieur.
	8	6.906-133.0	141,15 / 152.-			450 mm	
	9	6.905-620.0	197,75 / 213.-			550 mm	
	10	6.966-065.0	117,90 / 127.-			600 mm	
	11	6.987-466.0	228,40 / 246.-			650 mm	
Balai latéral dur							
Balai latéral dur	12	6.987-468.0	271,10 / 292.-			650 mm	Permet d'éliminer les impuretés les plus incrustées à l'extérieur, résistant à l'humidité, légèrement abrasif.
	13	6.905-625.0	91.- / 98.-			420 mm	
	14	6.906-065.0	130,90 / 141.-			450 mm	
	15	6.905-773.0	141,15 / 152.-			550 mm	
	16	6.906-705.0	162,50 / 175.-			600 mm	
Balai latéral métallique							
Balais latéraux avec poils en acier	17	6.906-022.0	197,75 / 213.-			450 mm	Pour décaper et enlever la mousse, abrasif, pour extérieur uniquement
	18	6.905-619.0	185,70 / 200.-			550 mm	
Balai latéral gauche							
Kit additionnel second balai latéral gau	19	2.852-318.0	Sur demande				Complet, avec balai latéral standard pour un rendement surfacique accru.
	20	2.852-498.0	■ Sur demande	2.852-498.7	Sur demande		Complet, avec balai latéral standard pour un rendement surfacique accru.
Balai latéral gauche ABS	21	2.640-441.0	1.300,85 / 1.401.-	2.640-441.7	1.960,65 / 2.111.-		

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

CABINES, TOITS DE PROTECTION, GYROPHARES



En cas de travail exigeant des mesures de sécurité plus importantes, par exemple dans un entrepôt, l'utilisation de toits de protection ou de cabines (avec chauffage ou climatisation, au choix) peut s'avérer judicieuse pour compléter l'appareil. Un gyrophare améliore également la sécurité sur site, tant pour le conducteur que pour l'environnement.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Installé à l'usine	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Cabine de protection contre les intempéries						
Cabine tout confort avec chauffage et climatisation	1			2.851-797.7	28.857.- / 31.079.-	Surface vitrée périphérique. Lunette arrière rabattable. Fenêtre latérale sur la gauche. Construction acier robuste.
	2			2.851-674.7	28.143,90 / 30.311.-	
	3			2.851-266.7	28.857.- / 31.079.-	
Cabine confort avec chauffage	4			2.851-265.7	21.909,95 / 23.597.-	
	5			2.851-796.7	Sur demande	
Cabine confort	6			2.851-264.7	18.347,25 / 19.760.-	
Cabine de protection contre les intempéries	7			2.851-271.7	10.973,05 / 11.818.-	Cabine de protection à cadre tubulaire en acier robuste. Pare-brise avec essuie-glace. Parement plastique sur les côtés et à l'arrière.
Toit de protection pour le conducteur						
Toit de protection pour le conducteur	8	2.851-262.0	3.597,95 / 3.875.-			Respecte la norme IEC 60335-2-72.
	9			2.851-267.7	5.433,60 / 5.852.-	
	10			2.851-268.7	6.947,10 / 7.482.-	
	11	2.852-191.0	1.667,60 / 1.796.-			
	12	2.851-686.0	1.638,80 / 1.765.-			
Toit de protection pour le conducteur avec pare-brise et essuie-glace	13	2.851-261.0	3.420,60 / 3.684.-			Toit de protection pour le conducteur avec pare-brise et essuie-glace.
	14			2.851-269.7	8.140,20 / 8.767.-	
	15			2.851-270.7	9.975,85 / 10.744.-	
Toit de protection pour le conducteur avec gyrophare						
Toit de protection pour l'utilisateur avec gyrophare	16			2.640-468.7	5.166,20 / 5.564.-	Requis pour utiliser la balayeuse au niveau des rayonnages hauts. Répond à la norme IEC 60335-2-72.
	17			2.640-496.7	4.454,05 / 4.797.-	
Gyrophare						
Gyrophare sur le toit de protection	18	2.852-058.0	997,20 / 1.074.-			Pour plus de sécurité dans le travail.
Gyrophare	19	2.643-886.0	Sur demande	2.643-886.7	Sur demande	Pour plus de sécurité.
	20	2.643-887.0	Sur demande	2.643-887.7	Sur demande	
	21	2.641-650.0	805,95 / 868.-	2.641-650.7	1.244,20 / 1.340.-	
	22	2.852-500.0	Sur demande	2.852-500.7	Sur demande	
	23	2.852-057.0	1.247.- / 1.343.-			

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

ÉCLAIRAGE DE TRAVAIL, AUTORISATION DE CIRCULATION, PNEUS



De mauvaises conditions météorologiques ou un environnement de travail sombre imposent des exigences de sécurité supplémentaires. Différents systèmes d'éclairage pallient ce problème, améliorant à la fois la visibilité de l'utilisateur et sa visibilité pour l'environnement. De plus, nous proposons également des solutions en matière de pneumatiques pour des conditions spéciales d'utilisation, telles que des roues en caoutchouc plein résistantes et durables pour les zones de production aux sols potentiellement jonchés de copeaux de métal ou d'éclats de verre. Ou encore; des roues non marquantes pour une utilisation sur surfaces claires.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Installé à l'usine	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Eclairage						
Éclairage de travail	1	2.852-082.0	Sur demande	2.852-082.7	Sur demande	Pour un éclairage supplémentaire, p. ex. dans les garages profonds ou les entrepôts.
Éclairage de route	2			2.852-151.7	1.354,70 / 1.459.-	Pour augmenter la sécurité du travail sur le site : éclairage de route composé d'un clignotant et d'un éclairage de la zone de travail.
Éclairage certifié StVZO sur la cabine	3			2.852-201.7	Sur demande	Pour autorisation à la circulation de la balayeuse KM 130/300 R D après montage sur la cabine : kit d'éclairage StVZO comprenant gyrophare, lampe, feu stop, clignotant, warning et klaxon.
Éclairage de travail	4	2.852-059.0	1.461,45 / 1.574.-			Pour un éclairage supplémentaire, p. ex. dans les garages profonds ou les entrepôts.
	5	2.852-496.0	Sur demande	2.852-496.7		Pour un éclairage supplémentaire, p. ex. dans les garages profonds ou les entrepôts.
	6	2.851-279.0	641,60 / 691.-	2.851-279.7	1.888,60 / 2.034.-	Pour un éclairage supplémentaire, p. ex. dans les garages profonds ou les entrepôts.
	7	2.640-551.0	253,50 / 273.-			
Éclairage certifié StVZO	8			2.851-280.7	2.565,45 / 2.763.-	Kit d'éclairage ABS certifié et autorisé par la législation allemande sur les licences routières (StVZO) : gyrophare, lampe, clignotant, klaxon, feu stop, warning.
	9			2.851-941.7	3.920,15 / 4.222.-	
Roues						
Kit de roues à bandage pneumatique	10	4.515-332.0	2.227,50 / 2.399.-	4.515-332.7	973,05 / 1.048.-	Pneumatiques confortables pour les applications standard.
	11	2.851-382.0	713,10 / 768.-			
	12	2.851-683.0	694,50 / 748.-			
	13	2.852-502.0	Sur demande			
Pneus, anti-crevaisson						
Roues anticrevasion (jeu), bandage en caoutchouc plein, sans traces	14	4.515-112.0	Sur demande	4.515-112.7	Sur demande	Recommandé en cas de balayage de copeaux métalliques, éclats de verre etc. Non marquant sur surfaces claires.
Roues anticrevasion (jeu), bandage en caoutchouc plein	15	2.852-501.0	Sur demande	2.852-501.7	Sur demande	Recommandé en cas de balayage de copeaux métalliques, éclats de verre etc.
	16	2.851-383.0	1.514,40 / 1.631.-			
	17			2.640-431.7	1.353,75 / 1.458.-	
	18	4.515-329.0	3.064,05 / 3.300.-	4.515-329.7	1.069,65 / 1.152.-	
	19	2.642-936.0	1.104,90 / 1.190.-	2.642-936.7	961,95 / 1.036.-	
	20			4.040-801.7	1.230,25 / 1.325.-	
	21	4.515-331.0	4.160,65 / 4.481.-	4.515-331.7	1.888,60 / 2.034.-	
Roues anticrevasion (jeu), bandage en caoutchouc plein, sans traces	22	4.515-328.0	1.842,15 / 1.984.-	4.515-328.7	620,25 / 668.-	Recommandé en cas de balayage de copeaux métalliques, éclats de verre etc. Non marquant sur surfaces claires.
	23	2.851-384.0	1.835,65 / 1.977.-			
	24			2.641-129.7	1.157,85 / 1.247.-	
	25	2.851-685.0	1.454,05 / 1.566.-			

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

KIT DE MONTAGE POUR APPLICATIONS SPÉCIALES ET POUR UNE PRODUCTIVITÉ ACCRUE



Des applications spéciales nécessitent des solutions spécifiques. C'est pourquoi nous élargissons notre gamme d'accessoires en permanence. Pour éviter ou réduire la formation de tourbillons de poussière, nous proposons par exemple des balais latéraux à système de pulvérisation intégré ou entièrement couverts par un capot. Les extensions permettent d'obtenir de meilleurs résultats sur les moquettes ou le gazon artificiel, tandis qu'un aspirateur embarqué permet un nettoyage efficace des étagères ou des coins. Même de grandes quantités de feuilles sont maintenant éliminées sans effort grâce au kit de ramassage des feuilles unique.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Installé à l'usine	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Système de projection d'eau						
Système de pulvérisation d'eau pour balai latéral	1	2.851-284.0	3.634,15 / 3.914.-	2.851-284.7	3.455,90 / 3.722.-	Pour fixation de la poussière. Comprend un réservoir d'eau inox (65 l) et des buses de pulvérisation d'eau pour balai latéral.
	2	2.851-282.0	3.402,95 / 3.665.-	2.851-282.7	3.455,90 / 3.722.-	Pour fixation de la poussière. Comprend un réservoir d'eau inox (60 l) et des buses de pulvérisation d'eau pour balai latéral.
	3	2.851-492.0	3.528,30 / 3.800.-	2.851-492.7	3.242,35 / 3.492.-	Pour fixation de la poussière. Comprend un réservoir d'eau inox (50 l) et des buses de pulvérisation d'eau pour balai latéral.
	4	2.851-281.0	3.455,90 / 3.722.-	2.851-281.7	3.455,90 / 3.722.-	
	5	2.852-241.0	1.970,30 / 2.122.-			Système de pulvérisation d'eau pour balayuses aspirantes. Pour une fixation adéquate de la poussière, avec réservoir plastique 30 litres, évacuation d'eau, attache de sangle et buses pour balais latéraux gauche et droite.
	6	2.852-242.0	2.063,15 / 2.222.-			
Balayage/Aspiration						
Tuyau flexible kit DN40	7	2.637-014.0	Sur demande			Kit flexible normal (DN 40). Convient au kit de montage aspirateur pour les balayuses industrielles Kärcher à moteur thermique ainsi que pour les versions à batterie.
Aspirateur	8			2.643-832.7	Sur demande	Pour balayuses industrielles : kit de montage aspirateur à très fort pouvoir aspirant destiné au nettoyage des coins, des étagères et des espaces entre les palettes. Utilisable seulement avec le flexible (2.637-014.0).
Tuyau flexible kit DN61	9	2.637-016.0	Sur demande			Kit flexible, grand (DN 61). Convient au kit de montage aspirateur pour les balayuses industrielles Kärcher sur batteries.
Aspirateur	10			2.643-834.7	Sur demande	kit de montage aspirateur à très fort pouvoir aspirant destiné au nettoyage des coins, des étagères et des espaces entre les palettes. Compatible uniquement avec le flexible normal (2.637-014.0) ou grand (2.637-016.0).
	11	2.643-833.0	Sur demande	2.643-833.7	Sur demande	
Flexible d'aspiration Adv	12			2.641-448.7	2.173,65 / 2.341.-	Pour une puissance d'aspiration très élevée dans les coins et sur les trajets longs.
Kit de balayage pour moquettes	13	2.852-499.0	Sur demande	2.852-499.7	Sur demande	Kit de balayage pour moquette avec rouleau de balayage antistatique.
Flexible d'aspiration	14	2.641-689.0	1.283,20 / 1.382.-	2.641-689.7	1.638,80 / 1.765.-	Pour aspirer dans les recoins.
Capot couvrant pour balai latéral	15	2.852-243.0	1.641,60 / 1.768.-	2.852-243.7		Pour éviter la formation de poussière pendant le travail avec les balayuses aspirantes : le capot couvrant pour les balais latéraux réduit efficacement le tourbillon et ainsi la formation de poussière autour de l'appareil.
	16	2.852-244.0	1.641,60 / 1.768.-	2.852-244.7		
Kit pour pelouses artificielles	17			2.851-320.7	1.151,35 / 1.240.-	Respecter les données techniques du fabricant de gazon synthétique. Convient seulement au gazon sans granulats.
Kit de balayage pour moquettes	18			2.851-334.7	1.532,05 / 1.650.-	Kit de balayage pour moquette avec rouleau de balayage antistatique.
Protection des balais latéraux	19	2.851-286.0	891,35 / 960.-			Capot couvrant le balai latéral pour réduire le tourbillon de poussière.
	20	2.851-287.0	966,55 / 1.041.-			
3ème Balai latéral	21			2.851-277.7	11.685.- / 12.585.-	Pour une utilisation souple permettant d'étendre la largeur de balayage, de balayer sur différents niveaux ou de balayer les obstacles.

■ NOUVEAU □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		KM 170/600 R D / KM 170/600 R LPG	KM 150/500 R LPG / KM 150/500 R D	KM 150/500 R Bp / KM 150/500 R Bp Pack	KM 130/300 R LPG	KM 130/300 R D	KM 130/300 R Bp Pack / KM 130/300 R Bp	KM 125/130 R D	KM 125/130 R G	KM 125/130 R LPG	KM 125/130 R Bp / KM 125/130 R Bp Pack	KM 105/100 R Bp / KM 105/100 R Bp Pack	KM 105/100 R D	KM 105/100 R G / KM 105/100 R LPG	KM 105/110 R Bp / KM 105/110 R Bp Pack	KM 105/110 R D	KM 105/110 R G / KM 105/110 R LPG	KM 100/100 R LPG / KM 100/100 R D	KM 100/100 R G	KM 100/100 R Bp Pack / KM 100/100 R Bp	KM 90/60 R LPG Adv / KM 90/60 R G Adv	KM 90/60 R G Adv Edition	KM 90/60 R G	KM 90/60 R Bp Pack Adv	KM 90/60 R Bp Pack Adv Edition	KM 90/60 R Bp Adv	KM 85/50 R Bp Pack / KM 85/50 R Bp	KM 85/50 W G Adv	KM 85/50 W G	KM 85/50 W Bp Pack Adv	KM 85/50 W Bp Pack	KM 85/50 W Bp Adv	KM 85/50 W Bp	KM 75/40 W G	KM 75/40 W Bp Pack / KM 75/40 W Bp	KM 80 W G				
1		<input type="checkbox"/>																																						
2			<input type="checkbox"/>																																					
3				<input type="checkbox"/>																																				
4					<input type="checkbox"/>																																			
5						<input type="checkbox"/>																																		
6							<input type="checkbox"/>																																	
7			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																	
8			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																		
9				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>																																		
10				<input type="checkbox"/>																																				
11							<input type="checkbox"/>																																	
12																								<input type="checkbox"/>																
13																												<input type="checkbox"/>												
14																			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																				
15												<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																						
16							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																													
17																						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
18																									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													
19					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																	
20		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																				
21		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																					

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Installé à l'usine	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Autres kits						
Siège standard	22	2.851-380.0	338,90 / 365.-			Siège standard, bon confort de travail..
Poids supplémentaires pour pente à 18 %	23	2.852-085.0	1.354,70 / 1.459.-	2.852-085.7	Sur demande	Les poids supplémentaires permettent de franchir des pentes jusqu'à 18 %.
Sac à feuilles ABS KM 105/100 R	24	2.852-245.0	1.912,70 / 2.060.-			Unique sur le marché : sac permettant la collecte de grandes quantités de feuilles avec la balayeuse aspirante. Se fixe facilement à l'arrière, comme sur une tondeuse.
Procédé de nettoyage du filtre Tact double	25	2.643-176.0	1.675,95 / 1.805.-			Pour le balayage de sols particulièrement poussiéreux.
	26			2.851-392.7	713,10 / 768.-	
Outil de déneigement	27	2.851-446.0	396,45 / 427.-			Pour un usage en hiver. Avec mécanisme de pliage à ressort et patins arrière réglables.
Réservoir à déchets KM 80 W	28	2.851-569.0	466,10 / 502.-			Pour balayer les matériaux d'épandage ou les autres déchets et les récupérer dans un réservoir durable et facile à vider.
Siège confort	29	6.373-014.0	905,30 / 975.-			Pour un grand confort de conduite.
Réservoir supplémentaire	30	2.641-800.0	805,95 / 868.-	2.641-800.7	964,70 / 1.039.-	Transformation du réservoir à essence pour une augmentation de capacité de 3 l (ne convient pas aux modèles Adv).
Siège confort	31	2.851-381.0	783,65 / 844.-			Pour un grand confort de conduite.
Double secoueur de filtre	32	2.851-040.0	50,15 / 54.-			Double déflecteur de filtre pour une performance de nettoyage accrue en environnement très poussiéreux.
Kärcher Fleet Services KM	33	2.643-381.0	400.- / 431.-			Kärcher Fleet est la solution innovante de gestion professionnelle de flotte. Le portail Web permet une visibilité complète sur les machines, les travaux de nettoyage, le taux d'utilisation du matériel.
Double secoueur de filtre	34	2.851-000.0	65.- / 70.-			Double déflecteur de filtre pour une performance de nettoyage accrue en environnement très poussiéreux.
Kit additionnel moquette unité de balaya	35	2.641-571.0	659,25 / 710.-			Kit de balayage moquette comprenant tamis, roulette triple et rouleau de balayage antistatique.
Frein	36	2.640-301.0	303,60 / 327.-			Pour freiner efficacement sur des déclivités > 2%.
Réservoir à déchets en acier inoxydable	37			6.961-926.7	5.245,15 / 5.649.-	Réservoir à déchets inox pour un environnement et des déchets à haut risque de corrosion.
	38			6.961-927.7	5.956,35 / 6.415.-	
	39			6.961-928.7	7.593,30 / 8.278.-	
Isolation phonique ABS KM 125/130 R D	40			2.852-068.7	Sur demande	L'isolation phonique réduit encore le niveau sonore.
Divers						
Clé KIK jaune	41	5.035-943.0	17,65 / 19.-			Clé utilisateur. Pas de possibilité de réglage.
Clé KIK grise	42	5.035-944.0	18,55 / 20.-			Clé pour responsable de service. Autorisations pour clé utilisateur.
Clé KIK jaune, cinq pièces	43	4.035-542.0	71,50 / 77.-			Clé utilisateur. Pas de possibilité de réglage.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

ACCESSOIRES POUR HOME BASE ET AUTRES



Bien conçu et ingénieux, le système Home Base étend le champ d'action de nos balayeuses dans le travail quotidien. Il permet le transport facile d'une variété d'ustensiles et accessoires de nettoyage. Un système à base de crochets, de clips et de conteneurs permet de garder à portée de main en permanence des équipements comme une pince à déchets, des chiffons, un seau, un détergent, une pelle à ordures, un balai et des boissons.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Installé à l'usine	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Accessoires Home Base						
Kit Home Base ramasse déchets	1	4.035-524.0	196,85 / 212.-			Pince à gros déchets, avec dispositif de fixation à l'appareil.
Kit Home Base support pour balai	2	4.035-523.0	267,40 / 288.-			À fixer sur l'appareil pour emmener le balai.
Kit Home Base pince à gros déchets	3	2.852-497.0	Sur demande	2.852-497.7	Sur demande	Pince à gros déchets, avec dispositif de fixation à l'appareil.
Kit Home Base «Support pour mop»	4	4.035-374.0	77,05 / 83.-			Fixation latérale sur la machine pour préhension des mops de lavage.
Adaptateur Home Base	5	5.035-488.0	7,45 / 8.-			Pour fixation sur le rail Home Base.
Double crocher	6	6.980-077.0	4,65 / 5.-			Pour fixer à l'appareil un sac poubelle, des sacs filtrants etc. - uniquement en association avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.
Kit additionnel pince à gros déchets	7	2.640-908.0	125,35 / 135.-			Pour ramasser les détrit.
Support poignée fris	8	6.980-078.0	4,65 / 5.-			Accessoire destiné à fixer à la machine un mop/balai, à relier uniquement à l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.
Autres						
Réservoir pour détergent, complet	9	4.070-006.0	34,35 / 37.-			Kit composé d'un réservoir à détergent et d'un adaptateur Home Base. Pour fixation sur le rail Home Base.

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

BATTERIES ET CHARGEURS



Nos batteries sont disponibles dans une grande variété de versions. Capacité élevée ou basse, batterie nécessitant peu de maintenance ou sans maintenance : nous avons la batterie adaptée à votre usage quotidien. Les chargeurs associés sont bien sûr parfaitement compatibles avec le type de batterie en question.

		Référence	Tension de la batterie	Capacité de la batterie	Type de batterie	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Batteries de traction							
Batterie	1	6.654-280.0	48 V	700 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	11.700,10 / 12.601.-	Avec système de remplissage central. Jusqu'à 3 heures d'autonomie sans recharge.
	2	6.654-282.0	36 V	360 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	5.363,05 / 5.776.-	Avec système de remplissage central. Jusqu'à 2,5 heures d'autonomie sans recharge.
	3	6.654-124.0	6 V	180 Ah	Sans entretien	406,70 / 438.-	Batterie d'entraînement, sans maintenance.
Batterie (dans le bac)	4	6.654-156.0	24 V	400 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	3.333,35 / 3.590.-	Jusqu'à 4 heures d'autonomie sans recharge.
Batterie	5	6.654-202.0	12 V	26 Ah	Sans entretien	143,90 / 155.-	Batterie d'entraînement.
	6	6.654-226.0	12 V	60 Ah	Sans entretien	234,90 / 253.-	Deux pièces nécessaires.
	7	6.654-048.0	12 V	80 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	216,35 / 233.-	
	8	6.654-119.0	6 V	240 Ah	Sans entretien	681,50 / 734.-	Quatre pièces nécessaires.
Batterie, 240 Ah, maintenance réduite	9	6.654-112.0	24 V	240 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	2.384,40 / 2.568.-	Avec système de remplissage central.
Chargeurs							
Chargeur pour batterie	10	6.654-281.0	48 V		séparé	4.251,60 / 4.579.-	Pour batterie 6.654-280.0.
	11	6.654-283.0	36 V		séparé	3.547,80 / 3.821.-	Pour batterie 6.654-282.0.
	12	6.654-078.0	24 V		intégré	1.600,75 / 1.724.-	Pour batterie 6.654-124.0.
	13	6.654-068.0	24 V		séparé	791,10 / 852.-	Pour batterie 6.654-021.0.
	14	4.839-389.0	24 V		intégré	994,45 / 1.071.-	Pour batterie 6.654-124.0.
	15	6.654-203.0	12 V		intégré	426,20 / 459.-	Pour batterie 6.654-202.0.
	16	6.654-107.0	24 V		séparé	1.197,75 / 1.290.-	Pour batterie 6.654-112.0.
	17	6.654-225.0	24 V		intégré	983,30 / 1.059.-	Pour batterie 6.654-226.0.
	18	6.654-140.0	24 V		intégré	1.013.- / 1.091.-	Pour batterie 6.654-141.0.
	19	6.654-143.0	24 V		intégré	1.294,35 / 1.394.-	Pour batterie 6.654-112.0.
	20	6.654-120.0	24 V		séparé	2.558,05 / 2.755.-	Pour batteries 24 V / 240 Ah (6.654-119.0) sans maintenance.
Batteries de traction et chargeurs							
Batterie	21	7.654-001.0	12 V	44 Ah	ne nécessite que peu d'entretien	107,70 / 116.-	Batterie de démarrage.
Accessoires pour batteries							
Bidon de remplissage avec support mural	22	2.641-243.0			ne nécessite que peu d'entretien	444,75 / 479.-	Système de stockage pour le remplissage des batteries humides, remplissage facile des batteries, économise beaucoup de temps. Le conteneur doit être installé à une hauteur de 4 m. Flexible et débitmètre inclus.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



3



4, 7, 9



6



8



12-14, 16, 19-20



17



21



22

		KM 150/500 R Bp	KM 150/500 R Bp Pack	KM 130/300 R Bp Pack	KM 130/300 R Bp	KM 125/130 R D / KM 125/130 R G	KM 125/130 R LPG	KM 125/130 R Bp / KM 125/130 R Bp Pack	KM 105/100 R Bp	KM 105/110 R Bp	KM 105/110 R Bp Pack	KM 100/100 R LPG / KM 100/100 R D	KM 100/100 R G	KM 100/100 R Bp Pack	KM 100/100 R Bp	KM 90/60 R Bp Pack Adv	KM 90/60 R Bp Pack Adv Edition	KM 90/60 R Bp Adv	KM 85/50 W Bp Pack Adv	KM 85/50 W Bp Pack	KM 85/50 W Bp Adv / KM 85/50 W Bp	KM 75/40 W Bp Pack	KM 75/40 W Bp	KM 70/30 C Bp Pack Adv	KM 70/30 C Bp Pack	
			<input type="checkbox"/>																							
1			<input type="checkbox"/>																							
2				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
3																<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
4								<input type="checkbox"/>																		
5																								<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6																						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
7																				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
8								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>											
9								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
10			<input type="checkbox"/>																							
11				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
12																		<input checked="" type="checkbox"/>								
13																							<input type="checkbox"/>			
14																										
15																									<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
16																										
17															<input type="checkbox"/>											
18																							<input checked="" type="checkbox"/>			
19															<input checked="" type="checkbox"/>											
20															<input type="checkbox"/>											
21														<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>											
22			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>												

UNE VOIRIE IMPECCABLE

Nous connaissons parfaitement vos exigences et vos besoins. Vos applications sont variées. De l'entretien des espaces verts au nettoyage des routes, en passant par le déneigement et l'arrosage. C'est pourquoi nous vous proposons les machines pour relever ce défi : balayeuses puissantes, véhicules porte-outils polyvalents, accessoires universels ou spécialisés et outils de dernière génération fonctionnant sur batterie. Avec un seul credo : une technologie efficace pour une rentabilité optimale.



Table des matières matériels d'entretien de voirie

Balayeuses	Page 650
Aspirateurs de voirie	Page 656
Véhicules porte-outils	Page 658
Accessoires	Page 666
Park & City Solutions	Page 668
Accessoires pour Park & City Solutions	Page 678



MC 130 Plus - une machine fonctionnant été comme hiver

Votre balayeuse dans la catégorie 3,5 tonnes pour un usage été comme hiver. La MC 130 Plus saura vous séduire avec son moteur common rail puissant de 49 kW (66 cv) doté d'un filtre à particules diesel et son pilotage pratique par joystick et écran multifonction.

Le MIC 42 - apprécié du conducteur, du chef de service et du technicien de maintenance

Le véhicule porte-outils multifonction MIC 42 couvre tous les types d'application, même en cas de poussière fine : son moteur common rail puissant de 31 kW (42 cv) doté d'un filtre à particules diesel répond dès aujourd'hui à la future réglementation européenne sur les émissions STAGE V prévue pour 2019.

Kärcher Park & City Solutions


Outils sur batterie à technologie lithium-ion de 50 volts. Puissants, très robustes, écologiques et très silencieux.


Comprendre le nom des appareils :



Modèle


- MC** = Municipal Cleaner / balayeuse de voirie
- MIC** = Municipal Implement Carrier / véhicule porte-outils
- LB** = Leaf Blower (souffleur de feuilles)
- CS** = Chain Saw (tronçonneuse)
- ST** = String Trimmer (débroussailleuse)
- Bp** = Battery Pack (batterie)
- BC** = Battery Charger (chargeur)
- HT** = Hedge Trimmer (taille-haie)

MATÉRIELS D'ENTRETIEN DE VOIRIE

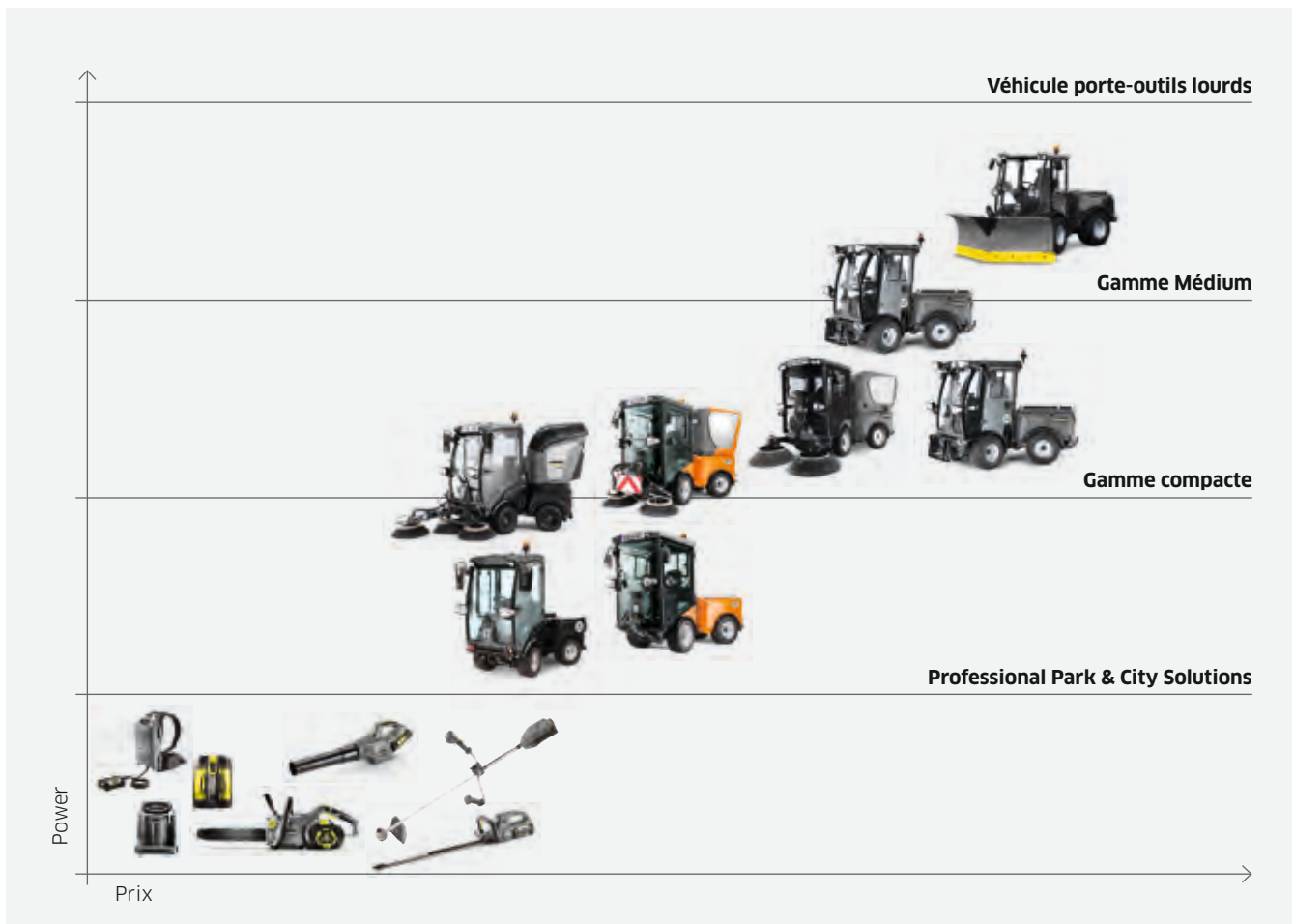
	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Largeur de balayage variable (mm)	Capacité du réservoir à déchets (l)	Rendement surfacique max. (m ² /h)	Utilisation pour le nettoyage	Usage toute l'année	Transmission intégrale	Antipatinage	Commander individuelle des balais	Vidage en hauteur hydraulique	Climatisation	Chauffage	Page
Balayeuses aspirantes													
	MC 130 Adv	Sur demande	1200-2400	1000	24000	■	■	■	■	■	□	■	651
	MC 130 Plus	Sur demande	1200-2400	1000	24000	■	■	■	■	■	□	■	651
	MC 80	■ Sur demande	550-1600	800	16000	■	-	-	-	■	□	□	653
	MC 50 Adv Comfort	Sur demande	900-1400	500	14000	■	■	■	-	-	■	■	655
	MC 50 Adv	Sur demande	900-1400	500	14000	■	■	■	-	-	■	■	655

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Largeur de travail (mm)	Capacité du réservoir à déchets (l)	Rendement surfacique max. (m ² /h)	En intérieur	En extérieur	Compartment de rangement 15 l hydraulique	Claquet pour gros déchets	Démarrage électrique	Gyrophare	Accessoire pour bordures	Page
Aspirateur de voirie												
	IC 15/240 W Adv	Sur demande	100	240	-	-	■	■	■	■	■	657
	IC 15/240 W	Sur demande	100	240	-	-	■	■	■	-	-	657

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	CV	Débit hydraulique (l/min)	Poids total autorisé (kg)	Usage toute l'année	Climatisation	Chauffage	Siège confort	Antipatinage	Avertisseur lumineux	Ceinture de sécurité	Page
Véhicule porte-outils												
	MIC 70	Sur demande	66	100	3500	■	□	□	□	□	■	659
	MIC 50 Adv	Sur demande	50	80	2800/3200	■	□	□	□	□	■	661
	MIC 50	Sur demande	50	80	2600	■	□	□	□	□	■	661
	MIC 42	■ Sur demande	42	40+20	2500	■	□	□	■	□	■	663
	MIC 34 C	Sur demande	34	40	1750	■	■	■	□	-	■	665
	MIC 26 C Adv	Sur demande	26	40	1750	■	■	■	□	-	■	665

	Prix en Fr. incl. TVA/TAR	Tension de fonctionnement (V)	Poids (kg)	Niveau sonore garanti (db(A))	BC Adv	Compatible avec toutes les batteries Kärcher	Bp 200 Adv	Bp 400 Adv	Bp 800 Adv	Bp 2400 Adv	Set casque de protection	Lunettes de protection	La sangle à double épaulement	Huile pour chaîne	Page
Park & City Solutions															
	LB 850 Bp	239.-	50	2,34	95	□	■	□	□	□	-	□	□	-	671
	CS 330 Bp	349.-	50	3,76	99	□	□	□	□	-	□	-	-	□	673
	HT 615 Bp	■ 339.-	50	3,9	-	□	■	□	□	□	□	□	-	-	677
	ST 400 Bp	329.-	50	3,8	-	□	■	□	□	□	□	□	□	-	675

■ NOUVEAU ■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels.



RENTABILITÉ ÉCONOMIQUE ÉTÉ COMME HIVER

Les véhicules communaux de Kärcher sont utilisables partout et à tout moment. Notamment sur des grandes surfaces telles que les sites accidentés. Sur les routes, chemins, parkings, espaces verts et dans les complexes sportifs. Du grand nettoyage de printemps en passant par l'entretien des espaces verts en été et la saison de course à pied jusqu'au service hivernal. Chacune de ces robustes machines forme, avec les différents outils, une solution sur mesure en termes de performance, d'ergonomie et d'économie... Pour un investissement à la valeur préservée pendant de nombreuses années.



1 Robustesse

Un conducteur doit pouvoir compter à 100 % sur sa machine dans toutes les situations. Pour garantir un fonctionnement irréprochable même lors de travaux difficiles, Kärcher utilise uniquement des matériaux et des composants de la plus haute qualité. Cette qualité élevée des véhicules porte-outils et balayeuses facilite la maintenance régulière et constitue un gage de longévité. Fondées sur une technologie de pointe garante d'une utilisation conviviale, nos machines sont de véritables bêtes de somme disponibles de janvier à décembre.

Sécurité

Kärcher ne transige pas sur la sécurité. Que ce soit en cours de circulation sur la route ou pendant le travail quotidien, les systèmes d'assistance avancés de nos véhicules porte-outils et de nos balayeuses répondent aux plus hautes exigences de sécurité et réduisent les risques professionnels.

Confort

Une liberté de mouvement optimale : Kärcher offre la cabine la plus spacieuse de cette catégorie de machines, avantage déterminant notamment pour les longues sessions de travail. Le système anti-vibration peut être installé à la demande, pour des conditions de travail saines dans un environnement sonore agréable.

2 Un usage flexible, une bonne compatibilité

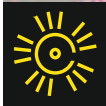
Les véhicules d'entretien de voirie Kärcher sont des investissements rentables. Leur souplesse d'usage et leur large champ d'application offrent de nombreuses possibilités d'utilisation au quotidien. Peu importe la saison, le vent et la météo, vous êtes prêt à travailler, de jour comme de nuit. Le changement d'outil rapide et la vitesse de déplacement élevée réduisent les périodes improductives dues aux changements d'équipement et aux temps morts. Le souci du détail qui caractérise ces machines et leur fonctionnement performant fondé sur une excellente ergonomie se traduit par des journées de travail efficaces à moindre coût, tout au long de l'année.

3 Made in Germany

Les véhicules porte-outils et balayeuses Kärcher sont exclusivement fabriqués en Allemagne. Forte de sa tradition, l'entreprise familiale Kärcher a toujours entretenu une relation étroite avec les municipalités ; elle oriente massivement le développement de ses machines vers la couverture des besoins et la réponse aux exigences spécifiques des clients.

4 Location-vente et financement

Kärcher ne se contente pas de vous aider à choisir la bonne machine, mais propose également le modèle de financement adapté à votre situation. Parce que, pour Kärcher, un bon partenariat avec le client passe aussi par une bonne gestion de son budget. Faites-nous confiance !



Balayage



Entretien des espaces verts



Service hivernal



Nettoyage humide

GAMME MÉDIUM



Machine deux places pour un usage toute l'année

Balayeuse aspirante et porte-outil en une seule machine : la MC 130 combine ces deux fonctions en un véhicule de la catégorie 3,5 tonnes, aussi convaincant sur de grandes surfaces que dans les zones étroites des centres-villes et, bien sûr, utilisable toute l'année. Avec cabine deux places tout confort, pilotage intuitif par deux joysticks, procédé Eco-Taste et écran central multifonction.



1 Écran multifonction Kärcher

L'écran multifonction unique intégré dans le moyeu de direction reste dans le champ de vision du conducteur, sans le distraire. Les éléments de contrôle situés sur l'accoudoir ergonomique permettent de commander facilement les balais de manière individuelle.

2 Cabine deux places confortable

Avec sa visibilité à 360°, la cabine deux places confortable garantit des conditions de travail agréables. Son fonctionnement hydrodynamique à 4 vitesses assure à la fois un faible niveau sonore et une conduite confortable, avec peu de vibrations.

3 Moteur diesel Kubota avec filtre à particules

Puissant et économique, le moteur diesel common rail Kubota de 66 chevaux constitue le cœur de la MC 130. Les moteurs à injection directe consomment beaucoup moins que les moteurs classiques, ce qui contribue à réduire encore les coûts d'exploitation de la machine.

4 Catégorie 3,5 tonnes

Le poids total autorisé de la MC 130 est de 3,5 tonnes. Le balayage des trottoirs et allées n'est donc pas un problème. Toute personne disposant d'un permis B est autorisée à conduire la balayeuse.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



MC 130 Adv

MC 130 Plus

- Transmission intégrale hydraulique puissante
- Antipatinage avec blocage de différentiel en option
- Usage toute l'année

- Transmission intégrale hydraulique puissante
- Antipatinage avec blocage de différentiel en option
- Usage toute l'année

Caractéristiques techniques

Entrainement/Moteur		Moteur diesel 4 cylindres / Kubota	Moteur Common Rail 4 cylindres avec filtre à particules / Kubota
Puissance		36,5 kW à 2700 tr/min (50 CV)	48,6 kW à 2700 tr/min (66 CV)
Vitesse de conduite		40 km/h	40
Rayon de braquage (intérieur)		1,21 m	1,21
Dimensions (L × l × h)		3950 × 1200 × 1990 mm	3950 × 1200 × 1990
Poids total autorisé		3500 kg	3500
Poids à vide		2275 kg	2275
Volume du réservoir		1000 l	1000
Réservoir d'eau fraîche		195 l	195
Largeur de travail		1200-2400 mm	1200-2400
Hauteur de vidange		1550 mm	1550
Capacité de surface		24000 m ² /h	24000
Niveau sonore dans la cabine		73 dB(A)	73

Équipement

Cabine deux places	■	■
Écran multifonction	■	■
Climatisation	□	□
Système de recyclage de l'eau	■	■
Nettoyeurs haute pression	□	□
Prix en Fr.	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels.

GAMME COMPACTE



Propre. Puissante. Économique.

La balayeuse MC 80 séduit d'emblée par son format compact, sa maniabilité exceptionnelle et son confort de travail exemplaire, avec une cabine spacieuse et un pilotage intuitif. De plus, le puissant moteur diesel 35 ch avec filtre à particules va déjà au delà de la future norme européenne STAGE V, permettant ainsi une utilisation dans les centres-villes particulièrement protégés.

NOUVEAU



1 Concept d'utilisation intuitif dans la catégorie des 3,5 tonnes

- Terminal de commande intégré de façon ergonomique à l'accoudoir pour une utilisation intuitive avec des symboles clairs.
- Activation simple du mode travail par simple pression sur un bouton. Commande individuelle des fonctions possible.
- Commande et relevage individuels des balais pour une précision de travail accrue.

2 Confort de travail maximal

- Cabine la plus spacieuse de sa catégorie (volume de 1,2 m³) avec visibilité panoramique de 360°, commandes ergonomiques et clairement agencées.
- Vitres des deux côtés, espace de rangement verrouillable, chargeur USB, porte-bouteille.
- Accès en cabine des deux côtés pour une flexibilité maximale lors du travail.

3 Des performances de balayage inégalées

- Système à deux balais facile à monter avec commande individuelle des balais et relevage individuel.
- Réservoir à déchets de 800 l optimisé par le biais de simulations d'écoulement CFD avec système de circulation d'eau, réservoir à eau propre de 185 l pour de longues heures de travail.
- Démontage complet facile et rapide des balais et du conduit d'aspiration pour la maintenance.

4 Moteur économique et non polluant

- L'injection directe par rampe commune et le filtre à particules diesel abaissent les valeurs d'émission en dessous des valeurs limites de la norme antipollution STAGE V.
- Pour le travail dans les centres-villes.
- La faible consommation de carburant permet de préserver l'environnement et d'abaisser les frais d'exploitation.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



MC 80

- Cabine spacieuse avec un volume d'1,2 m³
- Moteur diesel respectueux de l'environnement avec filtre à particules
- Commande et relevage individuels des balais

Caractéristiques techniques

Entrainement/Moteur		Moteur diesel 3 cylindres / Yanmar (filtre à particules diesel optionel)
Puissance	kW / CV	26 / 35
Capacité cuve	l	800
Réservoir d'eau fraîche	l	185
Vitesse de déplacement	km/h	25
Rayon de braquage (intérieur)	mm	910
Poids	kg	1900
Poids total autorisé	kg	2500
Dimensions (l × L × h)	mm	3237 x 1070 x 1980

Équipement

Cabine	■
Climatiseur	□
Chauffage	■
Système de recyclage de l'eau	□
Nettoyeurs haute pression	□
Flexible d'aspiration	□
Fauteuil pneumatique confortable	□
Système de nettoyage	■
Prix en Fr.	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels.

GAMME COMPACTE

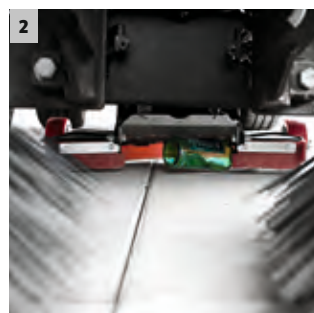


Une machine compacte et maniable, été comme hiver

La MC 50 Adv ne craint ni les mauvaises conditions météorologiques ni les températures basses. Conçue pour un usage été comme hiver, elle offre une excellente performance de balayage assortie d'une grande maniabilité. Les accessoires tels que la tondeuse ou le chasse-neige et l'épandeur peuvent être rapidement intervertis sans outils et, comme le système de balais, ils sont intuitifs et faciles à utiliser au moyen du joystick.



1



2



3



4

1 Système de balais montés sur parallélogrammes

Le bloc de balayage à suspension oscillante avec décharge et position flottante hydraulique assure une pression de contact homogène et ainsi un balayage optimal des surfaces inégales. Le tout pour un résultat de balayage optimal durable. Le dispositif de protection en cas de collision à l'avant et sur les côtés renforce la sécurité de l'appareil.

2 Clapet automatique pour gros déchets

Le clapet pour gros déchets s'ouvre automatiquement en cas d'objets de grande taille tels que des bouteilles, ou en cas de grosses quantités de petits déchets (feuilles ou emballages, par exemple) et se referme aussi vite que possible. Pour un résultat d'aspiration idéal sans résidus.

3 Sophistiqué et pratique

Le canal d'aspiration droit réduit le risque d'obstruction. Pour un accès direct et un nettoyage rapide, le tube d'aspiration entre la bouche d'aspiration et le réservoir à déchets peut être retirés sans outil grâce à deux poignées. Le nettoyage et l'élimination des résidus éventuels n'ont jamais été aussi simples et rapides.

4 L'innovation avec la pression négative

Le système d'aspiration innovant de la gamme Kärcher MC a été développé par ordinateur, en s'appuyant sur des simulations CFD d'écoulement. Résultat : réduction du bruit, de la consommation, des émissions et de l'usure. Le réservoir à déchets robuste et traité anticorrosion, d'une capacité de 500 litres, autorise un remplissage jusqu'à 100 % et reste simple à vider.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



MC 50 Adv Comfort

MC 50 Adv

- Cabine de pilotage confortable
- Chauffage
- Climatisation

- Cabine de pilotage confortable
- Chauffage

Caractéristiques techniques

Entraînement/Moteur		Moteur diesel 4 temps / Yanmar	Moteur diesel 4 temps / Yanmar
Puissance		19,2 kW / 26 CV	19,2 kW / 26 CV
Vitesse de conduite	km/h	20	20
Rayon de braquage (intérieur)	m	0,75	0,75
Dimensions (L × l × h)	mm	2960 × 1090 × 1970	2960 × 1090 × 1970
Poids total autorisé	kg	1750	1750
Poids à vide	kg	850 (sans système de balayage)	850 (sans système de balayage)
Volume du réservoir	l	500	500
Réservoir d'eau fraîche	l	165	165
Largeur de travail	mm	900-1400	900-1400
Largeur de travail 3e balai	mm	2000	2000
Hauteur de vidange	mm	1450	1450
Capacité de surface	m ² /h	14000	14000

Équipement

Chauffage	■	■
Climatisation	■	-
Fauteuil conducteur	Tissu	Cuir synthétique
Fauteuil pneumatique confortable	□	□
Radio (avec CD et MP3)	□	□
Système de recyclage de l'eau	■	■
Prix en Fr.	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels.

ASPIRATEURS DE VOIRIE



Grande puissance d'aspiration pour les petites surfaces

Idéal pour les espaces verts et les surfaces dures de l'industrie et des communes : l'aspirateur manuel à déchets légers IC 15/240 W achemine les feuilles et déchets du type bouteilles en PET directement dans une poubelle standard.



1

1 Maniement à une main grâce au timon

- Maniement et commande aisés de la machine : vous gardez une main libre.



2

2 Traction hydrostatique sans maintenance (avant/arrière)

- Des déplacements simplifiés pour un travail confortable, même dans les montées.



3

3 Équipé d'un conteneur standard (240 l), disponible partout dans le monde

- Concept flexible d'élimination par simple remplacement du conteneur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

IC 15/240 W Municipal

IC 15/240 W

- Traction hydraulique avant et arrière
- Tube d'aspiration avec guidage du bras
- Équipement communal (gyrophare, filtre à fines particules, aide au franchissement des bordures et trottoirs)
- Traction hydraulique avant et arrière
- Tube d'aspiration avec guidage du bras

Caractéristiques techniques

Puissance	kW	4	4
Vitesse de travail	km/h	6	6
Délai d'utilisation par remplissage de réservoir	h	2,5	2,5
Contenance du réservoir	l	240	240
Poids de remplissage	kg	70	70
Largeur de travail	mm	100	100
Franchissement des dénivelés	%	15	15

Équipement

Flexible d'aspiration avec tube d'aspiration	■	■
Compteur d'heures de service	■	■
Conteneur de 240 l	■	■
Coffre de rangement verrouillable	■	■
Démarrage électrique	-	-
Cuve à déchets	■	■
Gyrophare	■	-
Aide au franchissement des bordures et trottoirs	■	-
Filtre plissé plat en polyester	■	-
Référence	1.183-904.0	1.183-903.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison.

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./incl. TVA/TAR
Tuyau de soufflage avec flexible de soufflage	2.850-831.0	Permet d'évacuer les feuilles et autres déchets.	970,30 / 1.045,-
Filtre à fines particules IC 15/240 W (kit)	2.850-832.0	Pour un travail sans poussière.	909,- / 979,-
Support pour sacs-poubelle	2.850-845.0	Remplissage et retrait faciles des sacs-poubelle.	731,65 / 788,-

GAMME MÉDIUM

La pleine puissance été comme hiver



Un véritable concentré de puissance pour des travaux d'envergure : Avec 20 ch de plus que le MIC 50, le modèle MIC 70, compact, offre la puissance nécessaire pour une utilisation polyvalente avec des outils lourds tels que le chargeur frontal développé par Kärcher. De plus, le moteur diesel 4 cylindres de 66 ch est équipé en série d'un filtre à particules pour réduire les émissions de polluants.



1 Rendement hydraulique élevé

Les outils les plus lourds sont mus sans effort par la puissante pompe tandem. Au total, le débit hydraulique peut atteindre 100 l/min. Le flux peut être réparti entre l'avant et l'arrière (50+50 l/min à l'avant ou 50+50 l/min à l'arrière).



2 Moteur peu polluant

Moteur diesel quatre cylindres common rail Kubota de 48,6 kW (66 cv). Le post-traitement des gaz d'échappement et le filtre à particules garantissent un faible niveau d'émissions. Certification STAGE IIIB et Tier 4 final.



3 Écran central

Le réglage des paramètres hydrauliques se fait sur l'écran central. Il affiche aussi la vitesse du véhicule et la phase de régénération du filtre à particules diesel.



4 Système de changement rapide

Système de changement rapide des outils montés à l'arrière via un châssis basculant hydraulique. Plus de manipulations fastidieuses ni d'ajustements nécessaires. Le démontage peut être effectué par une seule personne, rapidement, sans effort ni outils.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



MIC 70

- Entraînement efficace à deux vitesses
- Transmission intégrale hydraulique puissante
- Antipatinage avec blocage de différentiel en option

Caractéristiques techniques

Entraînement/Moteur	Moteur diesel 4 cylindres avec filtre à particules diesel / Kubota	
Puissance	48,6 kW à 2700 tr/min (66 CV)	
Norme sur les gaz d'échappement	STAGE IIIB / Tier 4 final	
Réservoir carburant	l	50
Vitesse de conduite	km/h	40
Dimensions	mm	2745 × 1200 × 2000
Poids total autorisé	kg	3500
Poids	kg	1700
Rayon de braquage (intérieur)	m	1,17

Équipement

Dégivrage avant	<input type="checkbox"/>
Climatisation	<input type="checkbox"/>
Siège conducteur à suspension pneumatique	<input type="checkbox"/>
Amortisseur	<input type="checkbox"/>
Amortisseur d'oscillations	<input type="checkbox"/>
Chargeur frontal Kärcher	<input type="checkbox"/>
Prix en Fr.	Sur demande

Accessoires optionnels.

GAMME MÉDIUM



Si compact et pourtant puissant

Le MIC 50 est un véhicule porte-outils compact spécialement conçu pour les communes dans la gamme des 3,5 tonnes, qui séduit autant sur route qu'en dehors des sentiers battus. En mode tondeuse, il permet de travailler sur une largeur de 3 mètres. Configurez votre MIC 50 selon vos besoins. Seuls le châssis et la cabine sont toujours identiques. La traction, les roues, le système hydraulique de travail et de déplacement sont configurables selon vos besoins.



1 Composants haut de gamme

Tous les composants sujets à une maintenance au quotidien sont faciles d'accès.



2 Champ de vision

Le MIC 50 offre une vue dégagée sur les accessoires et l'environnement. Le faible niveau sonore et le grand confort de cette machine la rendent agréable à utiliser.



3 Des dimensions réduites

Avec sa faible largeur extérieure et sa hauteur totale d'à peine deux mètres, le MIC 50 est à l'aise sur les trottoirs. Il est ainsi parfaitement taillé pour une utilisation dans les communes.



4 Changement d'accessoires rapide

Les accessoires du MIC 50 se changent rapidement, simplement et sans outil, sur les trois sites de montage.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



MIC 50 Adv

MIC 50

- Traction 2 niveaux
- Transmission intégrale hydraulique puissante
- Antipatinage avec blocage de différentiel en option

- Traction 1 niveau
- Transmission intégrale hydraulique puissante
- Antipatinage avec blocage de différentiel en option

Caractéristiques techniques

		MIC 50 Adv	MIC 50
Entraînement/Moteur		Moteur diesel 4 cylindres / Kubota	Moteur diesel 4 cylindres / Kubota
Puissance		36 kW à 2700 tr/min (50 CV)	36 kW à 2700 tr/min (50 CV)
Norme sur les gaz d'échappement		STAGE IIIA	STAGE IIIA
Réservoir carburant	l	50	50
Vitesse de conduite	km/h	40	30
Dimensions (L x l x h)	mm	2745 x 1200 x 2000	2745 x 1200 x 2000
Poids	kg	1660	1650
Poids total autorisé	kg	2800 / 3200	2600
Rayon de braquage (intérieur)	m	1,17	1,17

Équipement

Dégivrage avant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Climatisation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Siège conducteur à suspension pneumatique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Amortisseur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Amortisseur d'oscillations	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chargeur frontal Kärcher	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prix en Fr.	Sur demande	Sur demande

Accessoires optionnels.

GAMME COMPACTE



Il sait tout faire. Et il le fait. Même en zone verte

Un espace de travail très confortable avec une cabine tout confort de 1,2 m³, une visibilité panoramique, un pilotage intuitif et un système de changement rapide intégré sont les atouts de cette machine. Le moteur écologique, qui va déjà au delà de la norme d'émissions STAGE-V, permet l'utilisation du porte-outils MIC 42 économique en zone verte, où il s'acquitte sans effort de tous les travaux communaux.



1 Moteur économique et non polluant

- L'injection directe par rampe commune et le filtre à particules diesel abaissent les valeurs d'émission en dessous des valeurs limites de la norme antipollution STAGE V.
- Pour le travail dans les centres-villes.
- La faible consommation de carburant permet de préserver l'environnement et d'abaisser les frais d'exploitation.

2 Systèmes de remplacement rapide intégrés

- Montage des outils frontaux par le biais d'un triangle d'attelage standardisé de catégorie 0.
- Changement des outils montés à l'arrière au moyen du système de remplacement rapide avec châssis hydraulique basculant.
- Système de multicoupleurs en option pour un branchement hydraulique rapide et sans fuites.

3 Confort de travail maximal

- Cabine la plus spacieuse de sa catégorie (volume de 1,2 m³) avec visibilité panoramique de 360°, commandes ergonomiques et clairement agencées.
- Vitres des deux côtés, espace de rangement verrouillable, chargeur USB, porte-bouteille.

4 Très grande facilité d'entretien

- La grande qualité des composants permet d'espacer considérablement les intervalles de maintenance (entre 500 et 1 000 heures).
- Accès sans outil à tous les composants concernés par la maintenance, par exemple grâce au capot moteur amovible.
- Le radiateur peut être amené dans une position de maintenance définie pour le nettoyage.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



MIC 42

- Transmission intégrale hydraulique puissante
- Procédé de changement rapide de l'outil à l'avant et à l'arrière
- Utilisation en toute saison

Caractéristiques techniques

Entrainement/Moteur		Moteur diesel 3 cylindres avec filtre à particules diesel / Yanmar
Puissance	kW / CV	31 / 42
Norme d'émissions (en préparation)		STAGE V
Réservoir de carburant	l	41
Vitesse de déplacement	km/h	25
Rayon de braquage (intérieur)	mm	910
Poids	kg	1500
Poids total autorisé	kg	2500
Dimensions (l x L x h)	mm	3085 x 1070 x 1980

Équipement

Cabine	■
Climatiseur	□
Chauffage	■
Châssis basculant hydraulique	□
Système de recyclage de l'eau	□
Nettoyeurs haute pression	□
Gestion de flotte	□
Flexible d'aspiration	□
Fauteuil pneumatique confortable	□
Système de nettoyage	□

Prix en Fr. Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels.

GAMME COMPACTE



Le concentré de puissance

Les véhicules porte-outils MIC 26 C et MIC 34 C règnent en maîtres sur les domaines où l'utilisation de grands véhicules est impossible. Leur format étroit les prédestine à une utilisation sur les trottoirs ou dans les espaces verts, sans concession sur la performance. Avec son puissant moteur diesel turbocompressé de 24 kW, le MIC 34 C s'acquitte aussi de tâches exigeantes telles que le fauchage avec récupération de l'herbe ou le désherbage.



1 Transmission robuste

Parfaitement adapté aux puissances de moteur élevées, le système hydraulique performant permet de tondre et de ramasser, mais aussi de désherber et d'aspirer en une seule opération.



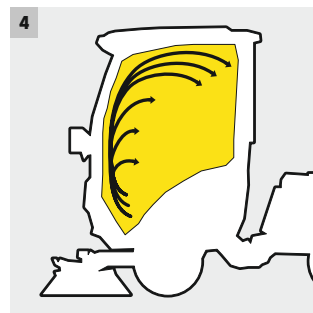
2 Quand puissance rime avec endurance

Le moteur turbo diesel de 34 cv assure une grande polyvalence. Le système hydraulique de service de 40 litres permet d'actionner sans effort également des outils puissants, comme une fraise à neige ou une tondeuse. Cette polyvalence est encore accrue par le second circuit hydraulique.



3 Après le balayage, avant la tonte

Grâce au système de changement rapide, passez rapidement et sans effort d'un outil à l'autre, sans l'aide d'un tiers. En moins de cinq minutes, transformez une balayeuse en une tondeuse ou en un appareil de déneigement.



4 Chaud et froid

Le MIC 34 C est équipé de série du chauffage et de la climatisation, pour un confort de travail été comme hiver.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



MIC 34 C

MIC 26 Adv

- Cabine de pilotage confortable
- Chauffage
- Climatisation

- Cabine de pilotage confortable
- Chauffage
- Climatisation (en option)

Caractéristiques techniques

		MIC 34 C	MIC 26 Adv
Entraînement/Moteur		Moteur turbo diesel 4 temps / Kubota	Moteur diesel 4 temps / Yanmar
Puissance		24 kW / 34 CV	19,2 kW / 26 CV
Vitesse de conduite	km/h	20	20
Rayon de braquage (intérieur)	m	0,75	0,75
Dimensions (L x l x h)	mm	2410 x 1080 x 1969	2281 x 1069 x 1984
Poids total autorisé	kg	1750	1750

Équipement

		MIC 34 C	MIC 26 Adv
Cabine		■	■
Radio (avec CD et MP3)		□	□
Chauffage		■	■
Climatisation		■	□
Fauteuil conducteur		Tissu	Cuir synthétique
Fauteuil pneumatique confortable		□	□
Prix en Fr.		Sur demande	Sur demande

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels.

OUTILS



MIC 34 C, balayage



MIC 34 C, service hivernal



MIC 50, faucheuse à fléaux



MIC 34 C, balai de désherbage



MIC 50, système de rinçage



MIC 50, machine à balai frontal



MIC 42, tondeuse à faucille



MIC 50, désherbage



MIC 50, soc en V



MC 80, système de balayage



MIC 50, tondeuse à faucille



MIC 50, épandeur remorque



MC 130, balayage



MIC 84, tondeuse aspirante



MIC 84, salage tracté



MC 130, chasse-neige vario



MIC 84, extension frontale



MIC 84, déneigeuse à charrue



MC 130, plate-forme de nettoyage



MIC 84, désherbage



MIC 84, déneigeuse



MIC 84, tondeuse à faucille



MIC 84, fraiseuse d'asphalte



MIC 84, chargeur frontal

OUTILS SUR BATTERIE, TENSION 50 V



Un système à batteries, des milliers d'applications

La souffleuse à feuilles, la débroussailleuse, le taille-haie et la tronçonneuse Kärcher alimentés par batterie s'illustrent par leur performance et leur légèreté. Les batteries lithium-ion délivrant une tension de 50 volts leur confèrent de nombreux avantages sur les appareils à essence : travail facilité, environnement préservé, utilisateur protégé. Park & City Solutions de Kärcher : une durabilité et une performance exceptionnelles.



50V technology



1

1 Des batteries de différentes puissances

Des batteries de différentes puissances sont disponibles pour nos appareils Park & City Solutions, pour une solution personnalisée jusqu'à 50 % plus rapide à recharger que les batteries lithium-ion standard grâce à la technologie 50 volts.



2

2 Batterie dorsale Bp 2400 Adv

Avec sa capacité de 1169 Wh, cette batterie dorsale dispose d'une autonomie suffisante pour une large palette de travaux. Ainsi n'est-il en général pas nécessaire de changer la batterie au cours d'une journée de travail.



3

3 Compatible avec tous les outils

Les batteries lithium-ion de la plate-forme 50 volts, compatibles avec tous les outils sur batterie de Kärcher, sont rapides et faciles à changer, pour une utilisation souple, à tout moment.



4

4 Indicateur de niveau de charge

Des LED de plusieurs couleurs situées sur la batterie 50 V permettent à l'utilisateur de connaître la charge restante, en un coup d'œil et de manière fiable.

Bp 2400 Adv**Bp 800 Adv**

- Densité énergétique la plus élevée du marché
- Compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher
- Compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher

Caractéristiques techniques

Tension	V	50	50
Capacité	Ah	23,2	7,5
Énergie	Wh	1160	375
Poids	kg	9,8	2,87
Temps de charge	min	240	60
Référence		2.852-204.0	2.852-189.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		1.762,60 / 1.919,-	460,10 / 499,-

Bp 400 Adv**Bp 200 Adv**

- Compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher
- Compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher

Caractéristiques techniques

Tension	V	50	50
Capacité	Ah	4	2
Énergie	Wh	200	100
Poids	kg	2,21	1,26
Temps de charge	min	30	25
Référence		2.852-184.0	2.852-183.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		237,30 / 259,-	144,45 / 159,-

Chargeur : BC Adv

- compatible avec toutes les batteries Park & City Solutions de Kärcher

Caractéristiques techniques

Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50
Puissance	W	550
Poids	kg	1,9
Référence		2.852-182.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		128,50 / 139,-

SOUFFLEUR DE FEUILLES

L'union fait la force : souffleurs de feuilles et véhicules communaux



Endurante, économique, écologique et très, très silencieuse : notre alternative à batterie aux souffleurs de feuilles à essence est le complément parfait aux véhicules communaux Kärcher pour une utilisation quotidienne lors de l'élimination de feuilles, de déchets et de saletés, même aux endroits difficiles d'accès et la nuit après des événements. Veuillez commander les batteries et chargeurs séparément.



1 Vitesse de rotation réglable en continu

- Pour un ajustement confortable de la vitesse de soufflage en fonction des besoins.



2 Bouton Turbo pour une augmentation à court terme du rendement

- Vitesse de soufflage maximale pour éliminer les feuilles très collantes et les résidus de saletés tenaces.



3 Batterie parfaitement compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher

- Une flexibilité maximale. La batterie compatible permet un remplacement rapide sur d'autres appareils.



4 Sans production de polluants ou de CO₂

- Écologique et convivial. Pas d'odeur d'essence pendant le travail.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

LB 850 Bp

- Batterie compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher
- Réglage en continu de la vitesse de rotation
- Bouton « Turbo » pour une augmentation à court terme du rendement

Caractéristiques techniques

Tension	V	50
Dimensions (L × l × H)	mm	905 × 165 × 270
Poids	kg	2,34
Niveau de puissance acoustique garanti	dB(A)	95
Niveau sonore (ΔK = 2,5 dB(A))	dB(A)	82
Vibrations (K = 1,5 m/s ²)	m/s ²	1,07
Vitesse de l'air	m/s	40
Débit d'air	m ³ /h	816
Autonomie avec Bp 200 Adv (max.)	min	60
Autonomie avec Bp 400 Adv (max.)	min	120
Autonomie avec Bp 800 Adv (max.)	min	225
Autonomie avec Bp 2400 Adv (max.)	min	720
Référence		1.442-110.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		221,35 / 239.-

Accessoires

Désignation	Référence	Description	Prix excl./incl. TVA/TAR
Lunettes de protection	6.025-488.0	Lunettes de protection sportives et innovantes avec protection solaire et verre incolore contrasté pour le travail et les loisirs. Les extrémités souples de la monture garantissent un appui confortable sans pression. Le verre est extrêmement résistant aux rayures, pour une longue durée de vie. La face interne du verre empêche durablement la formation de buée et les lunettes ne s'oxydent pas. La monture est parfaitement ajustable et le verre se remplace aisément.	26.- / 28.-

TRONÇONNEUSE

Une puissance non polluante – jour après jour



Une tronçonneuse fonctionnant sur batterie, ne sentant pas mauvais et émettant peu de vibrations, mais une tronçonneuse à part entière : la CS 330 Bp avec technologie 50 V innovante séduit par sa manipulation aisée et sa grande efficacité. Très silencieuse, elle vous permet également de garder une oreille attentive en toutes circonstances dans les endroits où le silence est de rigueur. Veuillez commander les batteries et chargeurs séparément.



1 Lubrification automatique et conviviale de la chaîne

- L'appareil requiert peu d'entretien et garantit une lubrification optimale de la chaîne et une durée de vie prolongée.



2 Sécurité maximale grâce au frein de chaîne électrique

- Arrêt immédiat de la chaîne en cas de contact avec la protection d'avant-bras avant, pour une sécurité maximale.



3 Batterie parfaitement compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher

- Une flexibilité maximale. La batterie compatible permet un remplacement rapide sur d'autres appareils en fonction des besoins.



4 Sans production de polluants ou de CO₂

- Écologique et convivial. Pas d'odeur d'essence pendant le travail.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

CS 330 Bp

- Batterie compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher
- Lubrification automatique de la chaîne
- Frein de chaîne électrique

Caractéristiques techniques

Tension	V	50
Dimensions (L × l × H)	mm	780 × 240 × 247
Poids	kg	3,76
Niveau de puissance acoustique garanti	dB(A)	99
Niveau sonore ($\Delta K = 2,5$ dB(A))	dB(A)	86
Longueur de rail	cm	35
Pas de chaîne de sciage		3/8"
Vitesse de la chaîne	m/s	12
Autonomie avec Bp 200 Adv (max.)	coupes	108
Autonomie avec Bp 400 Adv (max.)	coupes	216
Autonomie avec Bp 800 Adv (max.)	coupes	405
Autonomie avec Bp 2400 Adv (max.)		-
Référence		1.442-111.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		323,50 / 349.-

DÉBROUSSAILLEUSE



Un travail précis. Même dans les coins

Tondre la pelouse jusque dans les zones les plus inaccessibles, pentues ou exigües, et dans les coins ? Avec la débroussailleuse sur batteries ST 400 Bp, l'entretien des espaces verts devient un jeu d'enfant. Elle vous suit partout. Son faible poids permet un travail facile même dans des situations délicates - c'est le complément parfait aux véhicules municipaux Kärcher dans le travail quotidien. Batteries et chargeur à commander séparément.



1 Poignée ergonomique à deux mains

- Travailler confortablement et sans fatigue pendant de longues périodes.



2 Harnais confortable à double sangles d'épaules

- Allègement de la tâche en cas de longues périodes de travail.



3 Compatibilité totale de la batterie avec toutes les machines de la gamme motoculture

- Flexibilité maximale. La batterie s'adapte sur l'ensemble de nos outils à batteries



4 Aucune émission de substances nocives ou CO₂

- Respectueux de l'environnement. Pas d'odeur d'essence durant le travail.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

ST 400 Bp

- Batterie compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher
- Guidon ergonomique à deux poignées
- Harnais confortable à double sangles d'épaules

Caractéristiques techniques

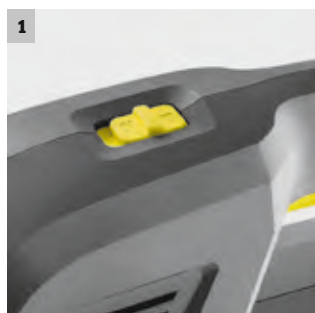
Voltage	V	50
Dimensions (l × L × h)	mm	1833 × 591 × 609
Poids	kg	3,9
Niveau de puissance acoustique garanti	dB/A	95
Niveau de pression acoustique ($\Delta K = 2.5$ dB(A))	dB/A	82
Outil de coupe		Tête à fils
Diamètre du fil	mm	2,4
Diamètre de coupe	mm	380
Autonomie avec Bp 200 Adv (max.)	min	max. 25
Autonomie avec Bp 400 Adv (max.)	min	max. 50
Autonomie avec Bp 800 Adv (max.)	min	max. 90
Autonomie avec Bp 2400 Adv (max.)	min	max. 260
Référence		1.442-112.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		304,90 / 329,-

TAILLE-HAIE

Coupe précise. Faible niveau sonore



Ce taille-haie professionnel sur batteries, puissant et robuste, n'a rien à envier à une version à essence, et offre même un peu plus avec son faible niveau sonore. Ses couteaux à double tranchant assurent un profil de coupe propre et des vitesses de coupe sont sélectionnables pour répondre aux exigences du matériau à couper.



1

1 Deux vitesses de coupe au choix

- 2 vitesses de coupe disponibles pour une coupe optimale selon l'application.



2

2 Couteaux affûtés des deux côtés

- Couteaux affûtés des 2 côtés (650 mm) pour une coupe de précision des branches d'un diamètre maxi. de 33 mm.



3

3 Protection de coupe intégrée

- La protection de coupe vissée prévient les dommages et accroît la sécurité avec le protège-main.



4

4 Batterie compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher

- La batterie compatible peut passer rapidement d'un appareil à l'autre en fonction des besoins.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENTS

HT 615 Bp

- Batterie compatible avec tous les appareils Park & City Solutions de Kärcher
- Réglage à deux niveaux de la vitesse de coupe
- Protection de coupe intégrée

Caractéristiques techniques

Voltage	V	50
Niveau de puissance acoustique garanti	dB/A	92
Niveau de pression acoustique ($\Delta K = 2.5 \text{ dB(A)}$)	dB/A	79
Vibrations de la poignée avant ($K = 1,5 \text{ m/s}^2$)	m/s^2	1,7
Longueur de coupe	mm	650
Cycles par minute/vitesse des couteaux	coupes/min	2800-3200
Autonomie avec Bp 200 Adv	min	max. 40
Autonomie avec Bp 400 Adv	min	max. 80
Autonomie avec Bp 800 Adv	min	max. 150
Autonomie avec Bp 2400 Adv	min	max. 460
Poids	kg	3,8
Dimensions (l × L × h)	mm	1144 × 221 × 195
Référence		1.442-113.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		314,20 / 339.-

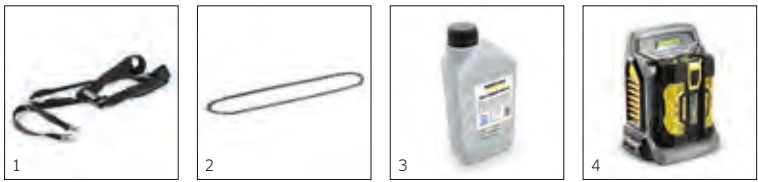
NOS APPAREILS S'ADAPTENT À VOS BESOINS.



Toujours plus efficace, plus sûr, plus écologique : pour les appareils de la gamme Kärcher Park et City Solutions, nous vous proposons un large éventail d'accessoires, des équipements de protection aux consommables. Précisément adaptés à l'appareil correspondant, d'une manipulation simple et rapide.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Voltage	Fréquence	Puissance	Poids	Descriptif
Accessoires pour appareils								
Sangle à double épaulement	1	6.990-516.0	40,85 / 44.-					La sangle ergonomique à double épaulement, disponible en option, permet des séances de travail longues et surtout sans fatigue avec les souffleurs de feuilles et débroussailleuses sans fil de la gamme Kärcher Park & City Solutions. La structure de portage et les épaulettes souples répartissent le poids des appareils de manière optimale sur plusieurs points de contact, soulagent considérablement l'utilisateur et augmentent le confort de travail.
Chaîne de tronçonneuse	2	6.990-467.0	21,35 / 23.-					Avec une section de 3/8", la chaîne 90PX052X de notre célèbre partenaire Oregon est la pièce de rechange idéale si la chaîne de votre tronçonneuse sur batteries CS 330 Bp est usée.
Huile bio pour chaîne de tronçonneuse bio	3	6.990-531.0	14,85 / 16.-					L'huile bio pour chaîne de tronçonneuse Kärcher permet de réduire efficacement l'usure des articulations et maillons de la chaîne de la tronçonneuse sur batteries CS 330 Bp, pour une durée de vie supérieure de la chaîne. Cette huile pour chaîne, issue d'huiles végétales de haute qualité, possède d'excellentes propriétés d'adhérence et de lubrification jusqu'à une température de -30 °C ; elle est facilement biodégradable et a même été récompensée de « l'Ange bleu ».
Chargeurs								
Chargeur BC Adv, 220-240V	4	2.852-182.0	128,50 / 139.-	220-240 V	50 Hz	550 W	2,1 kg	Grâce à la technologie 50 volts innovante de Kärcher, le chargeur rapide BC Adv charge les batteries des appareils Kärcher Park & City Solutions jusqu'à 50 % plus vite que les appareils du marché. L'indicateur de niveau de charge de cet appareil compact et léger permet un contrôle complet de la progression de la charge.

Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		LB 850 Bp	CS 330 Bp	ST 400 Bp	HT 615 Bp
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2			<input type="checkbox"/>		
3			<input type="checkbox"/>		
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TOUT POUR DES VÉHICULES PROPRES

Vous savez ce que vous voulez. Vous attendez d'un système de nettoyage de l'intérieur et de l'extérieur des voitures et des véhicules utilitaires un rendement élevé, une longue durée de vie et des résultats parfaits. Un système qui soit en outre peu gourmand en eau et écologique. La solution ? Nos installations de lavage. Taillées pour vous.



Table des matières installations de lavage

Portiques de lavage	Page 686
Lavage de véhicules utilitaires	Page 690
Prélavage en libre-service	Page 693
Installations de lavage en libre-service	Page 694
Structure en acier pour stations de lavage en libre-service	Page 700
Centrale d'aspiration	Page 701
Aspirateurs en libre-service	Page 702
Appareils en libre-service	Page 704
Produits de nettoyage et d'entretien	Page 818

**SB M2 : souple d'utilisation et compacte**



Configurez votre installation libre-service selon vos besoins et les caractéristiques de votre site. Choisissez la version à un ou deux emplacements et profitez de son format compact, gage d'un faible encombrement. Son concept de plate-forme innovant s'appuie sur des composants éprouvés issus de notre gamme de produits.

Le système de rangement malin des outils de lavage peut contenir jusqu'à deux outils par emplacement, rangés en toute sécurité et protégés contre d'éventuels dommages. Avec la SB M2, profitez aussi d'un design agréable à l'œil, innovant et ergonomique. Parce que l'aspect et la fonctionnalité vont de pair.


APERÇU


Installations de lavage Kärcher : une solution adaptée, quels que soient les besoins et le site. Élaborée, économique, performante et personnalisée.

INSTALLATIONS DE
LAVAGE

	Référence	Nombre de brosses	Hauteur de lavage (mm)	Raccordement eau propre (l/min, bar)	Puissance (kW)	Raccordement électrique (Ph / V / Hz)	Page	
Portiques de lavage								
	CB 5	Sur demande	5	2800 / 2500 / 2300	100, 4-6	22	3 / 400 / 50	687
	CB 3	Sur demande	3	2800 / 2500 / 2300	au moins 50, 4-6	8 / 16*	3 / 400 / 50	689
Lavage de véhicules utilitaires								
	TB 50	Sur demande	3	5050	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50	691
	TB 46	Sur demande	3	4600	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50	691
	TB 42	Sur demande	3	4250	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50	691
	TB 36	Sur demande	3	3600	100, 4-6	5,3	3 / 400 / 50	691
	RBS 6014	1.826-405.0 1.826-415.0 1.826-425.0	1	4205	80, 3-6	1,15	3 / 400 / 50 3 / 230 / 50 1 / 240 / 50	692
	RBS 6012	1.826-205.0 1.826-215.0 1.826-225.0	1	3645	80, 3-6	1,15	3 / 400 / 50 3 / 230 / 50 1 / 240 / 50	692

* Sans/avec soufflerie.

	Référence	Matériau	Débit max. (l/h)	Pression de travail (bar)	Température de fonctionnement (°C)	Type de courant (Ph / V / Hz)	Dimensions (L x l x h en mm)	Page	
Prélavage en libre-service									
	HDS-C 8/15 E	1.319-219.0	Inox	740	150	-20 à +40	3 / 400 / 50	1040 x 727 x 1360	693
		1.319-218.0	Acier peint	740	150	-20 à +40	3 / 400 / 50	1040 x 727 x 1360	693
	HDS-C 9/15	1.319-217.0	Inox	900	150	-20 à +40	3 / 400 / 50	1040 x 727 x 1360	693
		1.319-216.0	Acier peint	900	150	-20 à +40	3 / 400 / 50	1040 x 727 x 1360	693
	HDS-C 7/11	1.319-215.0	Inox	660	110	-20 à +40	3 / 400 / 50	1040 x 727 x 1360	693
		1.319-214.0	Acier peint	660	110	-20 à +40	3 / 400 / 50	1040 x 727 x 1360	693

	Référence	Nombre de points de lavage	Débit (l/h)*	Pression de travail (bar)	Température de fonctionnement (°C)	Température de l'eau chaude (°C)	Raccordement électrique (Ph / V / Hz)	Page	
Installations de lavage en libre-service									
	SB MU	Sur demande	4-8	900 / 500	120 / 100	max. 40	max. 60	3 / 400 / 50	695
	SB MB	Sur demande	2-4	900 / 500	120 / 100	max. 40	max. 60	3 / 400 / 50	697
	SB M2	1.319-000.2	1-2	900 / 500	120 / 100	-20 à +40	max. 40	1 / 230 / 50 3 / 400 / 50	699

■ NOUVEAU * par pompe.



	Référence	Nombre de points d'aspiration	Débit d'air (l/s)	Aspiration (mbar)	Capacité réservoir à déchets (l)	Puissance (kW)	Niveau sonore dB(A)	Raccordement électrique (Ph / V / Hz)	Dimensions (L x l x h en mm)	Page
Aspirateur en libre-service										
SB VC 2 Ec	1.070-003.2	2	2×60	2×244	2×36	2×1,38	65	1 / 230 / 50 / 60	600×1220×2200	703
SB VC 1 Ec	1.070-003.2	1	60	244	36	1,38	62	1 / 230 / 50 / 60	600×850×2200	703
SB VC 2	1.070-003.2	2	2×74	2×254	2×36	2×1,38	63	1 / 230 / 50 / 60	600×1220×2200	703
SB VC 1	1.070-003.2	1	74	254	36	1,38	60	1 / 230 / 50 / 60	600×850×2200	703



	Référence	Puissance (kW)	Classe de protection (IP)	Raccordement électrique (Ph / V / Hz)	Dimensions (L x l x h en mm)	Protection contre le gel	Calibrage*	Compartment de rangement	Page
Appareils en libre-service									
AWT	1.534-902.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550				705
AWT Fp	1.534-903.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550	■			705
AWT-C	1.534-912.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550		■		705
AWT-C Fp	1.534-913.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550	■	■		705
AT	1.534-900.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550				705
AT Fp	1.534-901.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550	■			705
AT-C	1.534-910.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550		■		705
AT-C Fp	1.534-911.0	0,45	44	1 / 230 / 50	423×423×1550	■	■		705
PT	1.534-908.0	0,30	44	1 / 230 / 50	423×423×1550				705
PT Fp	1.534-909.0	0,30	44	1 / 230 / 50	423×423×1550	■			705
MA 80	1.534-904.0	0,40	44	1 / 230 / 50	1097×531×1071				705
MA 80 S	1.534-905.0	0,40	44	1 / 230 / 50	1511×531×1071			■	705
MA 80-3	1.534-906.0	0,40	44	3 / 400 / 50	1097×531×1071				705
MA 80-3 S	1.534-907.0	0,40	44	3 / 400 / 50	1511×531×1071			■	705

■ Compris dans la livraison. * Merci de vérifier si un appareil calibré est exigé par la réglementation nationale.

1

**1 Portiques de lavage**

Une machine pensée jusque dans les moindres détails, alliant très grande fiabilité, besoins en maintenance réduits, accessibilité optimale et simplicité d'utilisation. Le système peut être personnalisé selon les conditions du site et les souhaits du client.



2 Lavage de véhicules utilitaires

Le fonctionnement d'une installation de lavage de véhicules utilitaires ne souffre aucun compromis. Avec des structures en acier galvanisé à chaud, des transmissions par courroie ou directes ainsi que des commandes intelligentes par bus Can, Kärcher garantit à ces installations une disponibilité, une rentabilité et une longévité maximales. Tout en permettant une personnalisation grâce à une flexibilité dans l'équipement et le fonctionnement.

3 Installations de lavage en libre-service

Nos installations de lavage en libre-service offrent une solution idéale pour un lavage manuel des véhicules rapide et doux. Avec, pour parfaire la solution, la structure en acier, la centrale d'aspiration, les aspirateurs et appareils en libre-service.

PORTIQUE 5 BROSSES

INSTALLATIONS
DE LAVAGE



Une performance élevée dans très peu d'espace

La CB 5 est la solution pour les sites affichant plus de 1200 lavages par mois. L'exploitant profite du lavage rapide, en seulement deux passes, qui accroît le flux de véhicules et réduit considérablement les temps d'attente.



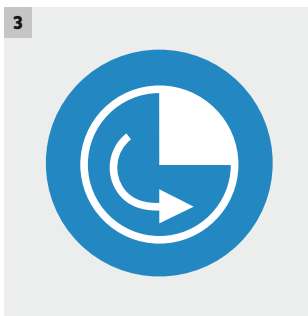
1 Lavage rapide

Le lavage rapide convient parfaitement aux véhicules légèrement sales. La voiture est lavée et séchée en seulement deux passes, pour un temps d'attente réduit au minimum et un revenu augmenté.



2 Compacte et parfaitement intégrée

La CB 5 s'intègre simplement dans une station de lavage standard (10 m de longueur), sans frais supplémentaires de montage ou d'installation. La solution idéale pour les stations de lavage rapide.



3 Flux de véhicules augmenté

Les coûts d'investissement, relativement faibles, sont amortis rapidement grâce au flux accru de véhicules. Profits et satisfaction client garantis.



4 Une technologie nécessitant peu de maintenance

Les plate-formes et les guides, la distribution des brosses latérales à entraînement direct et les courroies plates actionnant le levage nécessitent très peu de maintenance et ne génèrent donc pratiquement aucun coût supplémentaire.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

Systèmes de démarrage et de commande intelligents

Plusieurs formules d'habillage et possibilités de personnalisation

Séchage performant

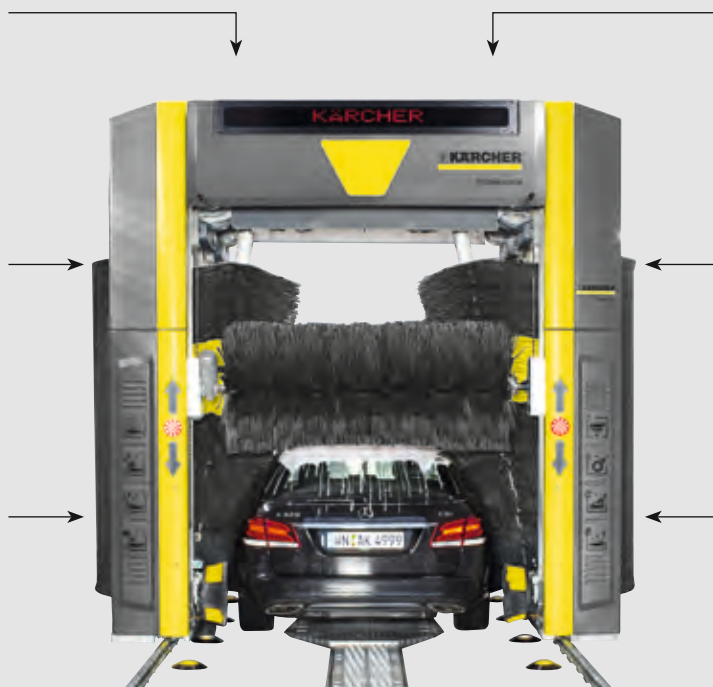
Différentes versions haute pression

Brosses en différents matériaux

Lavage des roues efficace

Lavage du bas de caisse puissant

Fonctionnement économique grâce à des systèmes de recyclage de l'eau



CB 5

Caractéristiques techniques

Hauteurs de lavage	mm	2800 / 2500 / 2300
Hauteur de l'installation	mm	3715 / 3415 / 3215
Raccordement eau propre	l/min, bar	100, 4-6
Puissance	kW	22
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50



Des jantes étincelantes

La mousse VehiclePro RM 802 élimine sans effort et en douceur la saleté tenace et les poussières de freinage. Ce qui contribue à la satisfaction client et à l'attractivité du site.



Un lavage par brosses en douceur

La saleté restant sur le véhicule après le pré-lavage est éliminée par le lavage par brosses avec le shampooing VehiclePro RM 811 Classic, efficacement mais en préservant la peinture.



Super Finish

Le polish moussant VehiclePro RM 837 permet au programme Super Finish d'atteindre le brillant escompté : une protection visible et durable, qui tient jusqu'à 10 lavages.



Un séchage parfait

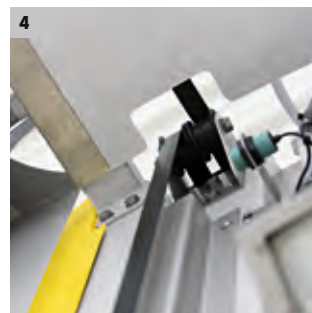
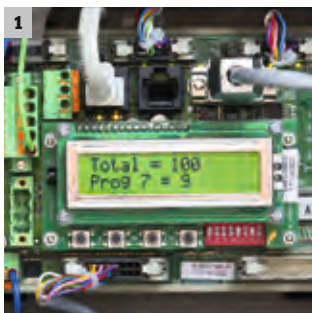
Pour un séchage sans traces, rincer avec l'agent de séchage VehiclePro RM 829 Classic puis utiliser notre puissante soufflerie.

PORTIQUE 3 BROSSES



Flexible, rapide et rentable

Flexibilité signifie rapidité. Rapidité signifie rentabilité. Et rentabilité signifie flexibilité. La CB 3 allie ces trois avantages en une installation de lavage à portique qui répond à toutes les exigences. La CB 3 est également disponible en tant que tunnel de lavage (portiques alignés pour le lavage et le séchage simultanés de deux véhicules).



1 Pilotage possible par Kärcher Fleet

Le système de pilotage intelligent permet la connexion du CB 3 à Kärcher Fleet, notre système de gestion de données hébergé dans le cloud qui fournit toutes les données pertinentes du système en temps réel.

2 Mode économie d'eau

La consommation d'eau propre par lavage est réduite d'environ 60 %. Un geste pour la préservation des ressources et une baisse des coûts d'exploitation.

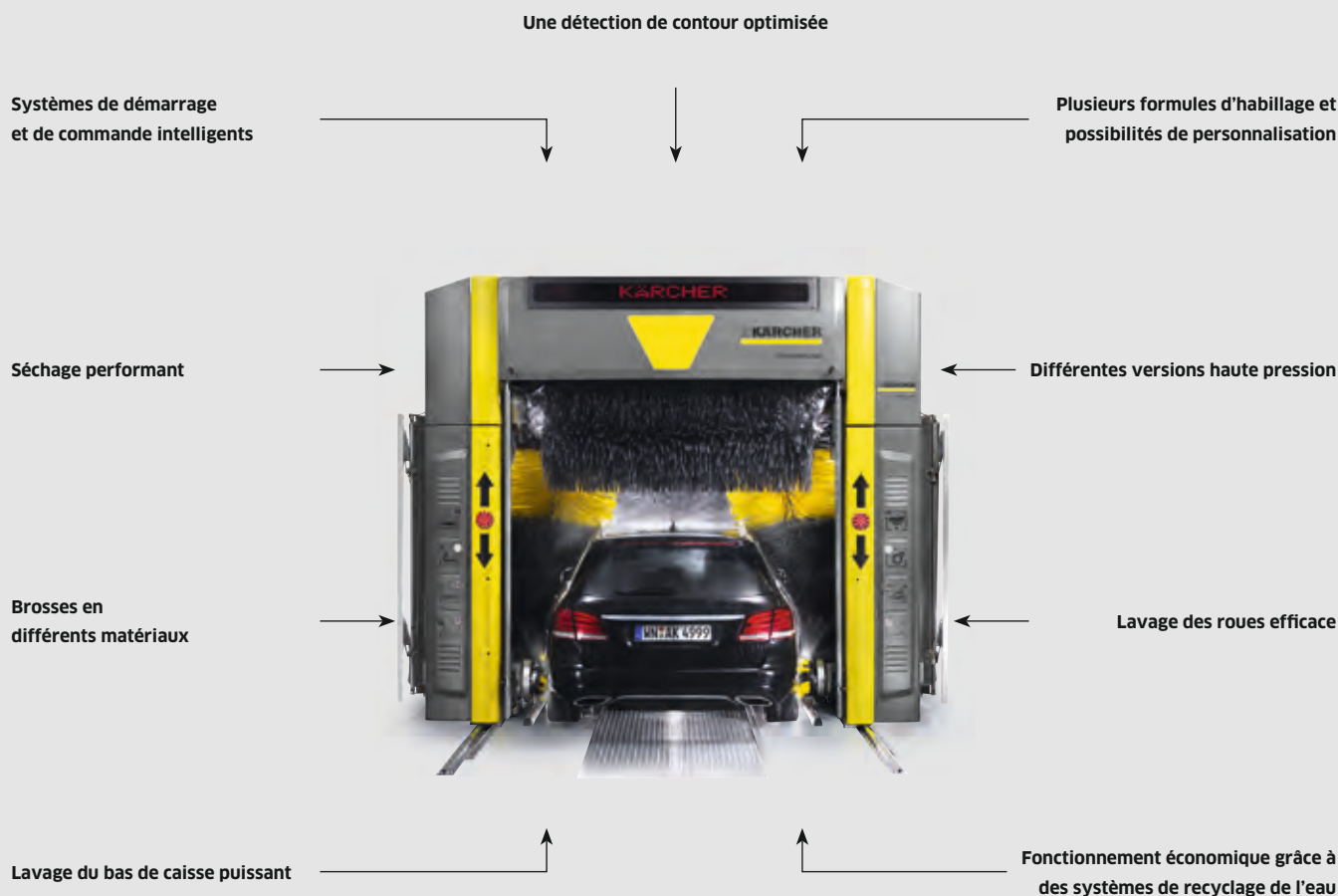
3 Pompe haute pression embarquée

Un groupe haute pression puissant (1300 l/h, 70 bars) est intégré à l'installation. Ce qui dispense d'un local technique supplémentaire.

4 Une technologie nécessitant peu de maintenance

Les plate-formes et les guides, la distribution des brosses latérales à entraînement direct et les courroies plates actionnant le levage nécessitent très peu de maintenance, ce qui réduit nettement les coûts d'entretien.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



CB 3

Caractéristiques techniques

Hauteurs de lavage	mm	2800 / 2500 / 2300
Hauteur de l'installation*	mm	3715 / 3415 / 3215
Raccordement eau propre	l/min, bar	au moins 50, 4-6
Puissance**	kW	8 / 16
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50

* Sur les installations avec formule d'habillage « Basic » sans habillage frontal, la hauteur de l'installation est réduite de 65 mm. ** Sans/avec soufflerie. Les données techniques se réfèrent à la CB 3 ; les données concernant la CB 3 utilisée en tant que tunnel de lavage sont à corriger en conséquence.



Des jantes étincelantes

La mousse VehiclePro RM 802 élimine efficacement mais en douceur la saleté tenace et les poussières de freinage. Des jantes étincelantes pour un client satisfait, qui vient plus fréquemment.



Un lavage par brosses en douceur

La saleté restant sur le véhicule après le pré-lavage est éliminée en douceur mais efficacement par le lavage par brosses avec le shampooing VehiclePro RM 811 Classic.



Super Finish

Allié au polish moussant VehiclePro RM 837, le programme Super Finish garantit une protection visible et durable de la peinture.



Un séchage parfait

Le rinçage avec l'agent de séchage VehiclePro RM 829 Classic suivi du séchage par notre puissante soufflerie donne un résultat optimal.

PORTIQUE 3 BROSSES



Économique et fiable

Rapide, complète et efficace, conviviale, presque sans entretien et fiable : l'installation de lavage de véhicules utilitaires innovante et performante TB assure l'entretien des différents types de véhicules présents dans les secteurs du transport, du lavage de voitures à péage, des concessions automobiles et des municipalités.



1 Presque sans entretien

La courroie éprouvée ou l'entraînement direct rendent la lubrification du système superflue.

2 Une excellente adaptabilité

Chaque version de base de l'installation est réglable en hauteur et en largeur. Ainsi la hauteur peut-elle réduite au total de 300 mm (par pas de 100 mm) et la largeur, de 100 mm de chaque côté. La hauteur et la largeur de lavage se modifient conformément.

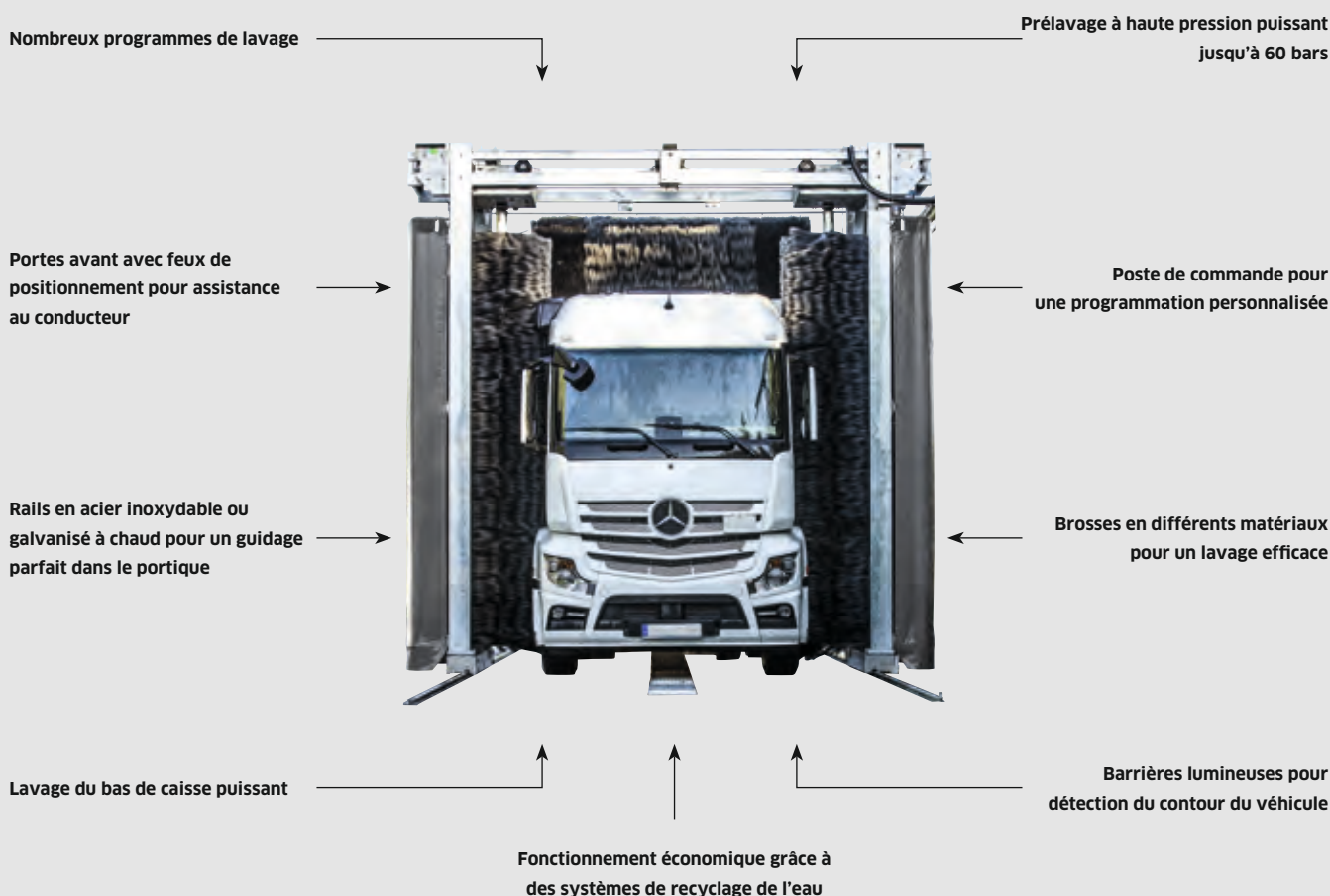
3 Un procédé de nettoyage fiable

Nos solutions élaborées garantissent un déroulement sans faille du processus de nettoyage. Le support de brosse latérale breveté permet aux brosses de se déplacer librement dans toutes les directions, ce qui évite aux arbres de se plier. La pression de contact des brosses latérales s'adapte à chaque véhicule, ce qui, couplé à la détection précise du contour, assure un résultat de lavage optimal.

4 Une flexibilité maximale

Le pilotage innovant et universel par bus Can garantit une installation particulièrement simple et rapide et une administration flexible des programmes de lavage.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



		TB 50	TB 46	TB 42	TB 36
Caractéristiques techniques					
Hauteur de lavage	mm	5050	4600	4250	3600
Hauteur de l'installation sans la protection anti-éclaboussures	mm	5989	5539	5189	4539
Hauteur de l'installation avec la protection anti-éclaboussures	mm	6047	5597	5247	4597
Raccordement eau propre	l/min, bar	100, 4-6	100, 4-6	100, 4-6	100, 4-6
Puissance	kW	5,3	5,3	5,3	5,3
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50



Prélavage parfait

La saleté dans les endroits difficiles d'accès est éliminée rapidement, facilement et à moindre coût au moyen d'un pré-lavage manuel.



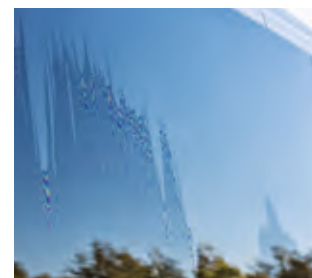
Choix de programme personnalisé

Un grand tableau de commande robuste et clairement agencé permet de sélectionner individuellement le bon programme en fonction du type de véhicule.



Lavage par brosses efficace

Après le pré-nettoyage, la saleté restante est efficacement éliminée par le lavage par brosses avec le shampoing VehiclePro RM 811 Classic.



Séchage optimal

Pour un séchage optimal, une option complémentaire est le liquide à effet peau de chamois VehiclePro RM 833.

INSTALLATION DE LAVAGE MONOBROSSE MOBILE



Un rendement élevé pour les petits parcs de véhicules

Pour un nettoyage rapide et facile des véhicules dans les petits parcs : l'installation de lavage monobrosse mobile RBS pour le nettoyage ciblé de l'avant, de l'arrière et des côtés des bus et camionnettes. Le nettoyage est effectué par une brosse rotative passée tout autour du véhicule.



1 Fonctionnement simple

- Assisté par le mouvement de rotation de la brosse, l'opérateur peut faire avancer le système à moindre effort grâce à la poignée de manœuvre sécurisée.
- Si la poignée est relâchée, la brosse arrête de tourner.

2 Résultat de lavage optimal

- Une pompe de dosage assure l'apport de la quantité nécessaire de détergent Kärcher.

		RBS 6014	RBS 6012
Caractéristiques techniques			
Hauteur de lavage	mm	4205	3645
Hauteur de l'installation	mm	4370	3810
Raccordement eau propre	l/min / bar	80 / 3-6	80 / 3-6
Puissance absorbée	kW	1,15	1,15
Tension	V	400 230 240	400 230 240
Fréquence	Hz	50	50
Nombre de phases	Ph	3 3 1	3 3 1
Référence		1.826-405.0 -415.0 -425.0	1.826-205.0 -215.0 -225.0

Équipement			
Pompe de dosage	3.637-162.0	■ / ■ / ■	■ / ■ / ■
Flexible à eau/cordon électrique	4.440-265.0	□ / □ / □	□ / □ / □
Chariot à flexible avec flexible à eau/cordon électrique	2.637-191.0	□ / □ / □	□ / □ / □
Connecteur pour l'alimentation électrique sur site par le dessus	2.638-100.0	□ / □ / □	□ / □ / □
Jeu de roues hautes pour sols irréguliers	2.638-762.0	□ / □ / □	□ / □ / □

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires possibles. D'autres versions et possibilités d'équipement sont disponibles sur demande.

APPAREIL DE PRÉLAVAGE EN LIBRE-SERVICE

Pour un pré lavage impeccable



Construction, transport, location de véhicules, garages, cars de tourisme ou centres de loisir : les nettoyeurs haute pression à eau chaude stationnaires Kärcher HDS-C s'imposent dans tous les secteurs demandeurs de flexibilité, par la simplicité de sélection de leurs programmes et la personnalisation de leur équipement.



1 Des solutions sur mesure

- Dans le domaine des machines de pré lavage en libre-service, nous vous proposons plusieurs solutions personnalisées. Comme par exemple des appareils de pré lavage spécialement adaptés à des installations à portiques ou à véhicules utilitaires.

		HDS-C 8/15 E inox HDS-C 8/15 E acier peint	HDS-C 9/15 inox HDS-C 9/15 acier peint	HDS-C 7/11 inox HDS-C 7/11 acier peint
Caractéristiques techniques				
Débit	l/h	740	900	660
Pression de service	bar / MPa	150 / 15	150 / 15	110 / 11
Puissance	kW	29,6	6,8	3,2
Consommation de carburant	kg/h	-	6,9	4,9
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50
Dimensions (L x l x P)	mm	1040 x 727 x 1360	1040 x 727 x 1360	1040 x 727 x 1360
Référence		1.319-219.0 -218.0	1.319-217.0 -216.0	1.319-215.0 -214.0

Équipement

Pistolet de pulvérisation manuel (Easy Press)	4.775-448.0	■	■	■
Régulateur Servo-Press	4.775-470.0	□	□	□
Flexible haute pression (10 m)	6.389-856.0	■	■	■
Lance (1050 mm)	4.760-550.0	■	■	■
Support de lance	2.641-310.0	□	□	□
Support pivotant (hauteur 3600 mm)	2.641-323.0	□	□	□
+ kit raccordement pour support pivotant	2.641-362.0	□	□	□
Dévidoir pour flexible haute pression	2.641-320.0	□	□	□
Monnayeur mécanique à jetons 21,75 x 2,7 mm	2.641-297.0	□	□	□
Compteur à impulsions	2.641-333.0	□	□	□
Jetons (21,75 x 2,7 mm), lot de 100	6.768-337.0	□	□	□

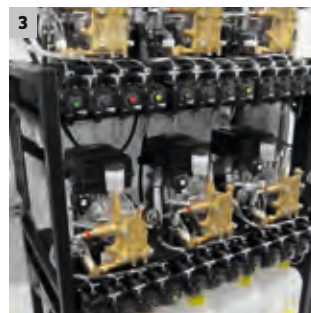
■ Compris dans la livraison. □ Accessoires possibles. D'autres versions et possibilités d'équipement sont disponibles sur demande.

INSTALLATION DE LAVAGE LIBRE-SERVICE À PLUSIEURS EMPLACEMENTS



Modulaire jusqu'à huit emplacements de lavage

Une flexibilité maximale : la conception modulaire du Kärcher SB MU offre aux centres de lavage en libre-service une liberté de configuration maximale (entre 4 et 8 emplacements de lavage possibles), avec une adaptation aux conditions locales.



1 Un fonctionnement fiable

Les pompes de dosage pneumatiques, gages de la sécurité du processus, garantissent un débit régulier à chaque emplacement de lavage, même pendant les périodes de pointe.

2 Une offre de programmes variée

Des options supplémentaires comme le programme de lavage avec polish moussant ou la mousse sèche/humide commutable élargissent l'offre et améliorent l'attractivité du site.

3 Une installation sur site facile, rapide et peu coûteuse

Les modules de pompe livrés sont déjà pré-assemblés sur un châssis et validés par un test fonctionnel complet.

4 Efficacité énergétique optimale

Les pompes à commutation de polarité refroidies par eau utilisent la chaleur qu'elles dissipent pour chauffer l'eau de lavage, réduisant ainsi la consommation d'énergie et les coûts.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

Administration des programmes flexible et élargie

Système adoucisseur d'eau et osmotique

Outils de lavage adaptés à chaque besoin

Protection optimale contre le gel

Système élaboré de rangement des outils de lavage

Télé-surveillance intelligente

Pression de pompage et débit d'eau réglables

Alimentation en eau individuelle



SB MU

Caractéristiques techniques

Nombre de points de lavage		4-8
Pression de service	bar	120 / 100
Débit par pompe	l/h	900 / 500
Température de l'eau chaude	°C	max. 60
Puissance par pompe	kW	4,7 / 2,8
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50



Version conteneur

Prêt à l'emploi ! L'ensemble des composants techniques peut être intégré dans un conteneur qu'il ne reste plus qu'à installer et connecter.

Version composants

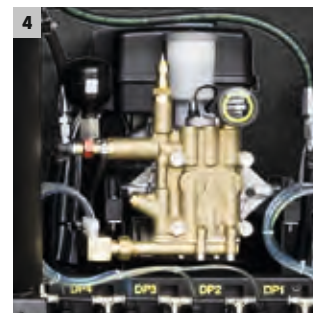
Les composants livrés sont à installer dans un local technique sur site.

INSTALLATION DE LAVAGE LIBRE-SERVICE À PLUSIEURS EMPLACEMENTS

Compacte, jusqu'à 4 emplacements



La Kärcher SB MB est conçue pour l'exploitation de jusqu'à 4 emplacements de lavage et peut être personnalisée pour répondre à pratiquement n'importe quelle exigence. Toutes les parties du système sujettes à la corrosion sont naturellement en acier inoxydable, ce qui, allié à la technologie éprouvée et fiable, augmente à la fois la durabilité et la rentabilité.



1 Dosage fiable

Les pompes de dosage pneumatiques garantissent la sécurité du processus, pour des clients satisfaits quel que soit l'emplacement, même pendant les périodes de pointe.

2 Protection contre le vandalisme et le vol

De l'extérieur, seul un verrou de sécurité BKS de haute qualité est visible ; celui-ci peut facilement être remplacé par une serrure de votre propre système de verrouillage si vous le souhaitez.

3 Maintenance facile

Grâce aux grandes portes avant avec barre centrale amovible, les modules sont facilement accessibles, ce qui permet d'économiser du temps de maintenance et garantit un système à nouveau opérationnel en peu de temps.

4 Efficacité énergétique optimale

La consommation et les coûts énergétiques sont également réduits grâce aux pompes à commutation de polarité refroidies par eau, qui utilisent la chaleur qu'elles dissipent pour chauffer l'eau de lavage.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION

Outils de lavage adaptés à chaque besoin

Administration des programmes flexible

Système élaboré de rangement des outils de lavage

Système adoucisseur d'eau et osmotique

Pression de pompage et débit d'eau réglables

Protection optimale contre le gel

Alimentation en eau chaude individuelle

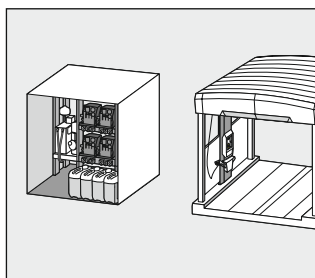
Télésurveillance intelligente



SB MB

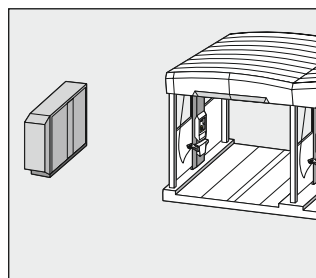
Caractéristiques techniques

Nombre de points de lavage		2-4
Pression de service	bar	120 / 100
Débit par pompe	l/h	900 / 500
Température de l'eau chaude	°C	max. 60
Puissance par pompe	kW	4,7 / 2,8
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50



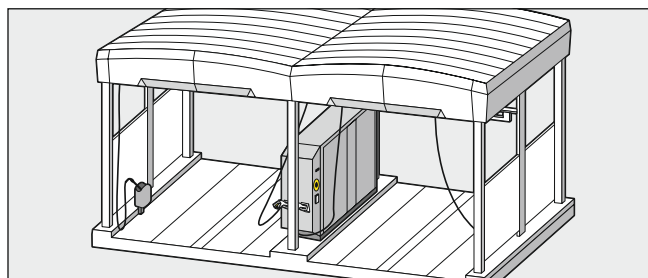
Version Skid

Les composants technologiques sont pré-assemblés sur un châssis puis installés dans un local technique sur site.



Version Cab

Installation à l'extérieur des box de lavage. Choix du programme simple grâce au poste de commande à distance.



Version Cab 1 et Cab 2

La version Cab 1 avec outils de lavage combinés (brosse et haute pression) et la version Cab 2 avec outils de lavage séparés (lance à brosse et lance haute pression séparées) s'installent entre les box de lavage.

INSTALLATION DE LAVAGE LIBRE-SERVICE À PLUSIEURS EMPLACEMENTS



Très compacte et flexible

La SB M2, qui est configurable pour répondre aux souhaits et exigences individuels et se présente dans un format compact, au faible encombrement, est disponible pour un ou deux emplacements, avec un porte-outil intelligent accueillant un maximum de 2 outils de lavage par emplacement. Basé sur des composants soigneusement sélectionnés dans notre gamme de produits, ce système intelligent s'appuie sur un concept de plate-forme innovant.

NOUVEAU



1 Appareil configurable

- Configurable précisément en fonction des besoins.
- Solutions adaptées au site.



2 Concept de plate-forme

- Utilisation de composants existants de la gamme de produits Kärcher.



3 Design novateur

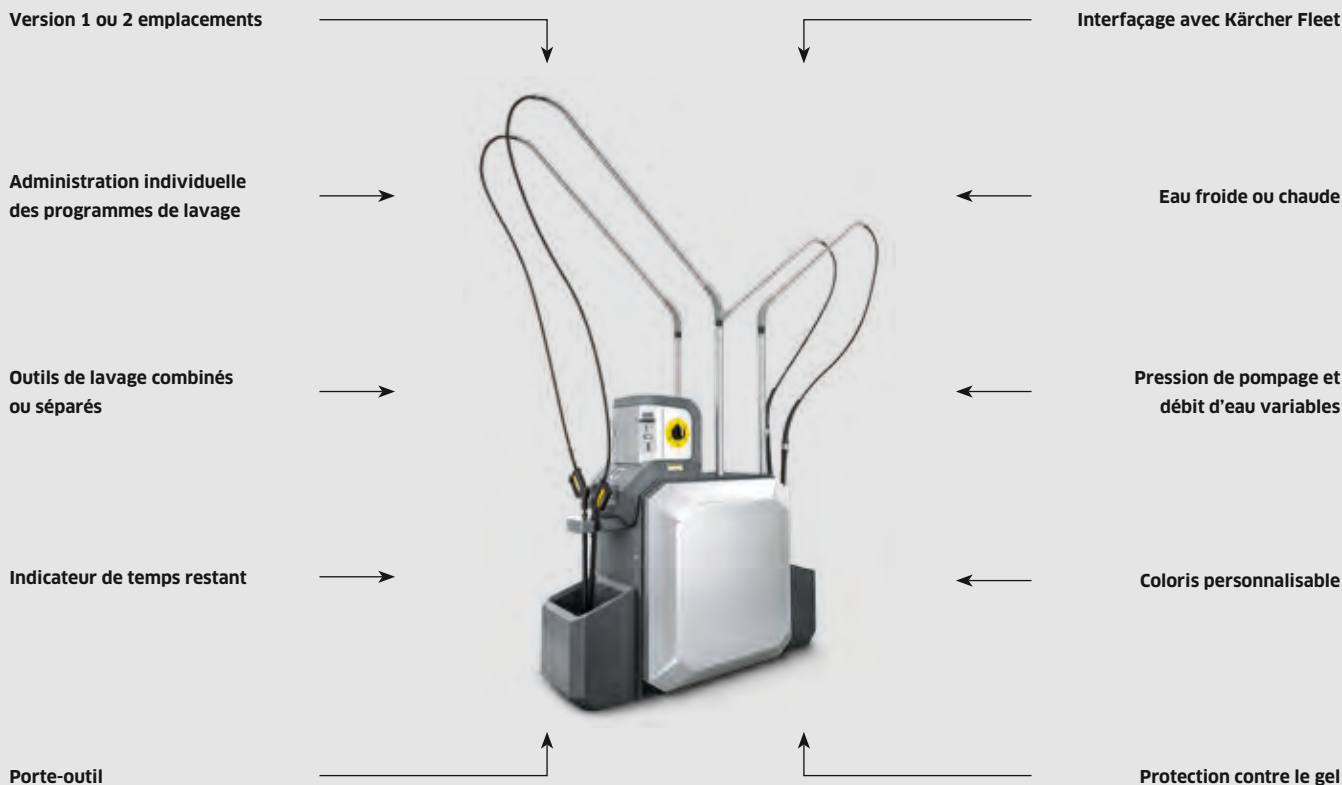
- Design attractif, innovant et ergonomique.



4 Porte-outil intelligent

- Accueille jusqu'à deux outils par emplacement.
- Système de rangement sécurisé des outils de lavage, protégés des dommages.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



SB M2

Caractéristiques techniques

Nombre de points de lavage		1-2
Pression de service	bar	120 /100
Débit par pompe	l/h	900 / 500
Température de fonctionnement	°C	-20 à +40
Température de l'eau chaude	°C	max. 40
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50 3 / 400 / 50



Version 1 ou 2 emplacements

Disponible en version un ou deux emplacements, selon les besoins et la place disponible.



Outils de lavage sélectionnables

La lance haute pression et la brosse à mousse sont disponibles comme outils de lavage combinés ou séparés.



Options de programmation

Le nettoyage haute pression, le lavage à la mousse, le rinçage et la cire sont des fonctionnalités standard. La dissolution de la saleté est disponible en option.



Eau froide ou chaude

Selon l'application, le lavage peut se faire à l'eau froide ou à l'eau chaude.

STRUCTURE EN ACIER



Très fonctionnelle

La conception modulaire de la structure en acier Kärcher permet un équipement personnalisé du centre de lavage et de soins pour 1 à 8 emplacements. Cette structure est disponible en deux versions : le modèle léger correspond au cas général ; le modèle lourd est destiné aux zones particulièrement exposées au vent et à la neige.



1

1 Plusieurs versions de toit

Le toit est disponible en deux versions : en polycarbonate transparent bombé ou sous forme de trapèze.



2

2 Cloisons en différents matériaux

Les cloisons peuvent être en verre, en Trespa® ou se présenter sous forme de bâches, et sont adaptables aux besoins.



3

3 Éclairage par LED

Il réduit la consommation d'énergie de 55 pour cent comparativement aux tubes fluorescents classiques et multiplie la durée de vie des lampes d'un facteur 3 à 5. En outre, ce système d'éclairage élaboré, pensé aussi pour le bien-être, aide les clients à s'orienter.



4

4 Personnalisation

Grâce à une fixation de toit spéciale, la structure en acier peut accueillir des panneaux publicitaires, notamment pour votre logo. Le dessin représenté est exclusivement réservé aux opérateurs Clean Park.

CENTRALE D'ASPIRATION POUR UNE EXPLOITATION EN LIBRE-SERVICE



L'aspiration des véhicules facile

Un système central d'aspiration intègre module d'entraînement, filtre et commandes dans une unité compacte. La technologie de pointe employée assure une expérience d'aspiration exceptionnelle pour de faibles coûts d'exploitation. L'avantage principal pour l'exploitant est la fiabilité de fonctionnement malgré le peu d'entretien nécessaire. Les composants éprouvés et conçus pour un fonctionnement en continu réduisent le risque de panne au minimum. Du côté utilisateur, la puissance d'aspiration constante, qui fait gagner du temps, est un gage de satisfaction.



1 Adaptation optimale de la puissance

- Un compresseur à canal latéral avec commande intelligente assure une puissance d'aspiration élevée et constante.
- Parallèlement, le principe d'entraînement élaboré réduit les besoins en énergie au strict minimum.

2 Facile à utiliser, facile à exploiter

- Un simple jeton et c'est parti : l'utilisation et la manipulation sont intuitives et pratiques.
- Le flexible d'aspiration guidé par le haut assure un accès optimal, même dans les recoins du véhicule.

3 De nombreuses possibilités d'intégration

- Selon le besoin, les composants centraux peuvent être livrés avec ou sans boîtier.
- Le nombre de points d'aspiration est adapté à la demande du client, ce qui offre la plus grande flexibilité possible.

4 Presque sans entretien

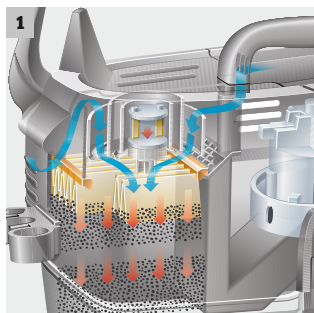
- Le nettoyage automatique du filtre rend l'installation facile à entretenir et fiable.
- L'effet autonettoyant est assuré par une dérivation qui achemine de l'air dans la canalisation.

ASPIRATEUR EN LIBRE-SERVICE



Puissant. Pratique. Individuel

Conçu pour répondre aux plus hautes exigences en matière de puissance d'aspiration, de confort et de design, et parfaitement adapté aux besoins individuels, le SB VC est l'appareil idéal pour votre site. Avec sa technologie avancée, il ne se contente pas de faciliter la tâche aux clients, il assure également une exploitation sans problème et des coûts de maintenance réduits.



1 Tact, le système breveté de nettoyage automatique du filtre

- Nettoyage du filtre entièrement automatisé.
- Pour une puissance d'aspiration élevée et constante.
- Coûts de maintenance réduits et longue durée de vie du filtre.

2 Rétraction de tuyau automatique avec tige en fibre de verre

- Ce concept intelligent réduit les contacts intempestifs du flexible d'aspiration avec le sol.
- Préserve le flexible et évite l'entrée de saleté dans le véhicule.
- Changement de flexible facile.

3 Suceur ergonomique optimisé

- Surface texturée spéciale dans la zone de prise en main, pour une manipulation optimale.
- Résultats de nettoyage optimaux, aussi bien sur les surfaces comme le coffre à bagages que dans les joints et interstices classiquement rencontrés à l'intérieur d'un véhicule.

4 Réservoir à saleté ergonomique

- Utilisation de l'intégralité du volume du réservoir.
- Vidages peu fréquents.
- Procédé de vidage facile et pratique.

POSSIBILITÉS DE CONFIGURATION



		SB VC 2 Ec	SB VC 1 Ec	SB VC 2	SB VC 1
Caractéristiques techniques					
Nombre de points d'aspiration		2	1	2	1
Débit d'air	l/s	2 x 60	60	2 x 74	74
Aspiration	mbar	2 x 244	244	2 x 254	254
Capacité réservoir à déchets	l	2 x 36	36	2 x 36	36
Puissance	kW	2 x 1,38	1,38	2 x 1,38	1,38
Niveau de pression acoustique	dB(A)	65	62	63	60
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50 / 60	1 / 230 / 50 / 60	1 / 230 / 50 / 60	1 / 230 / 50 / 60
Dimensions (L x l x P)	mm	600 x 1220 x 2200	600 x 850 x 2200	600 x 1220 x 2200	600 x 850 x 2200



Monnayeur électronique

Par une programmation individuelle et simple, il est possible d'enregistrer différents types de pièces et de jetons avec un seul monnayeur.



Affichage numérique du temps restant en secondes

À tout moment, le client sait combien de temps il lui reste, à la seconde près.



Interfaçage avec Kärcher Fleet

Ces appareils sont compatibles avec Kärcher Fleet, le système de gestion des données de flotte hébergé dans le cloud.



Turbine Ec longue durée

Notre moteur à courant continu sans balais se distingue des modèles courants par sa faible usure, qui lui confère une longévité nettement supérieure.

APPAREILS EN LIBRE-SERVICE



Investissement minimal, retour maximal

Optimisez l'exploitation de votre site et augmentez sa fréquentation et son chiffre d'affaires grâce à nos appareils polyvalents Forecourt. Peu gourmands en espace, rapidement installés et faciles à utiliser, ils permettent très simplement d'élargir votre offre tout en augmentant la satisfaction client.



1

1 Air Water Tower AWT

En un seul appareil, contrôle et réglage précis de la pression des pneus et possibilité de remplissage d'eau, par exemple pour le nettoyage du pare-brise. Disponible en option avec antigel intégré.



2

2 Air Tower AT

Pour un contrôle et un réglage précis de la pression des pneus - également équipé d'un antigel intégré sur demande.



3

3 Perfume Tower PT

Neutralise immédiatement les odeurs désagréables telles que la fumée de cigarette dans le véhicule.



4

4 Mat Cleaner MA

Appareil pour le nettoyage à sec des tapis. Aussi disponible avec une surface de pose pour la dépose temporaire des tapis pendant le nettoyage.

		AWT	AWT Fp	AWT-C	AWT-C Fp
Caractéristiques techniques					
Puissance	kW	0,45	0,45	0,45	0,45
Classe de protection	IP	44	44	44	44
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Dimensions (L × l × h)	mm	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550
Équipement					
Protection contre le gel		-	■	-	■
Calibrage*		-	-	■	■
Référence		1.534-902.0	1.534-903.0	1.534-912.0	1.534-913.0

		AT	AT Fp	AT-C	AT-C Fp
Caractéristiques techniques					
Puissance	kW	0,45	0,45	0,45	0,45
Classe de protection	IP	44	44	44	44
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Dimensions (L × l × h)	mm	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550
Équipement					
Protection contre le gel		-	■	-	■
Calibrage*		-	-	■	■
Référence		1.534-900.0	1.534-901.0	1.534-910.0	1.534-911.0

		PT	PT Fp
Caractéristiques techniques			
Puissance	kW	0,30	0,30
Classe de protection	IP	44	44
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Dimensions (L × l × h)	mm	423 × 423 × 1550	423 × 423 × 1550
Équipement			
Protection contre le gel		-	■
Référence		1.534-908.0	1.534-909.0

		MA 80	MA 80 S	MA 80-3	MA 80-3 S
Caractéristiques techniques					
Puissance	kW	0,40	0,40	0,40	0,40
Classe de protection	IP	44	44	44	44
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Dimensions (L × l × h)	mm	1097 × 531 × 1071	1511 × 531 × 1071	1097 × 531 × 1071	1511 × 531 × 1071
Équipement					
Compartment de rangement		-	■	-	■
Référence		1.534-904.0	1.534-905.0	1.534-906.0	1.534-907.0
Accessoires					
Capacité réservoir à déchets		□	□	□	□
Référence		4.070-351.0	4.070-351.0	4.070-351.0	4.070-351.0

■ Compris dans la livraison. □ Accessoire en option. * Merci de vérifier si un appareil calibré est exigé par la réglementation nationale.

LE RECYCLAGE DE L'EAU - ÉCOLOGIQUE ET ÉCONOMIQUE

La récupération et le traitement des eaux usées issues des installations de lavage de véhicules et du nettoyage à haute pression professionnel sont souvent imposés par la réglementation. Nos systèmes de recyclage permettent non seulement une mise en conformité facile aux normes et réglementations, mais aussi une réduction drastique de la consommation d'eau propre et de détergent et des coûts correspondants. Pour une économie pouvant atteindre 95 %.



Table des matières installations de recyclage d'eau

Recyclage de l'eau pour installations de lavage de véhicules	Page 710
Produits chimiques de traitement des eaux	Page 824

**WRB Bio**

Avec son taux de recyclage très élevé, pouvant atteindre 95 %, ce système compact convient à toutes les installations de lavage des concessionnaires automobiles, garages, stations-service et centres d'entretien recyclant l'eau. Fiable, ce système fournit de l'eau recyclée de la plus haute qualité pour un coût d'investissement compétitif.

Comprendre le nom des appareils :

Modèle	Débit	Équipement
Exemple : WRH	1200	Classic
WRP = Water Reclamation Particles (appareil de réduction des particules)	Débit en litres par heure	Classic = équipement simple, rétrolavage manuel du filtre
WRH = Water Reclamation Hydrocarbons (appareil de réduction des huiles/hydrocarbures)		Car Wash = Utilisation dans les installations à portiques
WRB = Water Reclamation Biology (appareil de réduction des matières biodégradables)		



Kärcher offre la solution idéale de recyclage de l'eau issue de nettoyeurs haute pression. À cet effet, les composants standard modulaires sont combinés dans des systèmes individuels respectant les valeurs limites requises, source potentielle d'économie.



Le procédé utilisé pour éliminer la matière en suspension est l'hydrocyclone ou le filtre à sable. Pour éliminer l'huile, des procédés largement éprouvés tels que les filtres à charbon actif ou la précipitation/floculation sont utilisés, selon la charge d'huile.

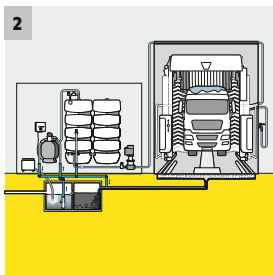
RECYCLAGE D'EAU POUR INSTALLATIONS DE LAVAGE DE VÉHICULES



85 % d'eau économisée pour une propreté irréprochable

Avec ce système, Kärcher offre une solution idéale pour un nettoyage rapide et efficace des véhicules, du véhicule léger au camion ou bus de tourisme. En réduisant la consommation d'eau propre de jusqu'à 85 %, les systèmes de recyclage d'eau Kärcher permettent de réaliser des économies considérables.

RECYCLAGE D'EAU



1 Solution non chimique

- Faibles coûts d'exploitation.
- Procédé de filtration robuste.

2 Conception modulaire

- Des solutions adaptées aux sites et aux clients.

WRP 16000

WRP 8000

- Jusqu'à 85 % d'eau propre économisée
- Débit jusqu'à 16000 l/h
- Installation simple

- Jusqu'à 85 % d'eau propre économisée
- Débit jusqu'à 8000 l/h
- Installation simple

Caractéristiques techniques

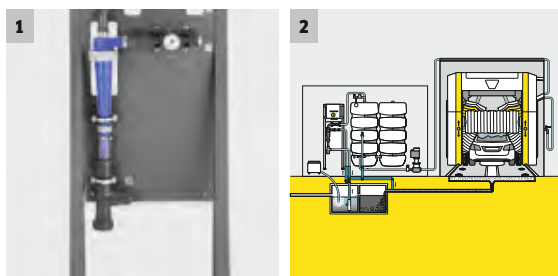
Débit d'eau recyclée	l/h	16000	8000
Tension	V	230	230
Fréquence	Hz	50	50
Poids	kg	375	255
Dimensions (L x l x H)	mm	760 x 760 x 1300	610 x 610 x 1100
Référence		1.217-152.0	1.217-151.0

RECYCLAGE D'EAU POUR INSTALLATIONS DE LAVAGE DE VÉHICULES



Une économie d'eau de 85 % grâce au principe de l'hydrocyclone

L'installation de recyclage de l'eau à hydrocyclone WRP Car Wash pour installations de lavage auto présente un débit pouvant atteindre 3000 l/h. Elle réduit la consommation d'eau propre d'une proportion pouvant atteindre 85 %.



1 Traitement physique, sans maintenance

- Pas besoin de rétrolavage du filtre.
- Pas besoin de changer de matériau filtrant.

2 Système compact

- Encombrement réduit.
- Possibilité de montage ultérieur sans difficulté.

WRP Car Wash

- Économie d'eau propre jusqu'à 85 %
- Pas besoin de changer de filtre.
- Faibles coûts d'exploitation

Caractéristiques techniques

Production d'eau recyclée	l/h	3000
Voltage	V	230
Fréquence	Hz	50
Poids	kg	40
Dimensions (l × L × h)	mm	503 × 240 × 1863
Référence		1.217-153.0

TRAITEMENT BIOLOGIQUE DES EAUX USÉES POUR LE LAVAGE DES VÉHICULES



Économisez jusqu'à 95 % d'eau propre avec WRB Bio

WRB Bio, notre système de traitement biologique des eaux usées, assainit les eaux issues des installations de lavage de véhicules d'une manière fiable et écologique, sans utiliser d'agents de floculation ou de séparation, et les recycle sous forme d'une eau de service claire, ce qui contribue à une économie d'eau propre pouvant atteindre 95 %. Par ailleurs, ce système s'illustre par son excellent rapport coût-bénéfice.



1 Excellente qualité de l'eau sanitaire

- Eau de très grande qualité, sans turbidité.
- Eau sanitaire sans odeur.
- Permet une économie d'eau propre allant jusqu'à 95 %.



2 Format compact

- Installation également possible dans des espaces exigus.
- Peut remplacer les filtres à gravier déjà présents.
- Mise à niveau sans travaux de terrassement coûteux.



3 Modèle homologué

- Recyclage d'une grande partie de l'eau, conformément à l'annexe 49 de l'AbwV (ordonnance allemande sur les rejets d'eaux usées).
- Séparateur d'huile non requis.



4 Traitement biologique des eaux usées

- Élimination fiable des détergents et agents de séchage.
- Sans agent de floculation ni autres produits chimiques.

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

WRB 4000 Bio

WRB 2000 Bio

- Coûts d'investissement compétitifs
- Optimal pour les portiques de lavage
- Maintenance réduite

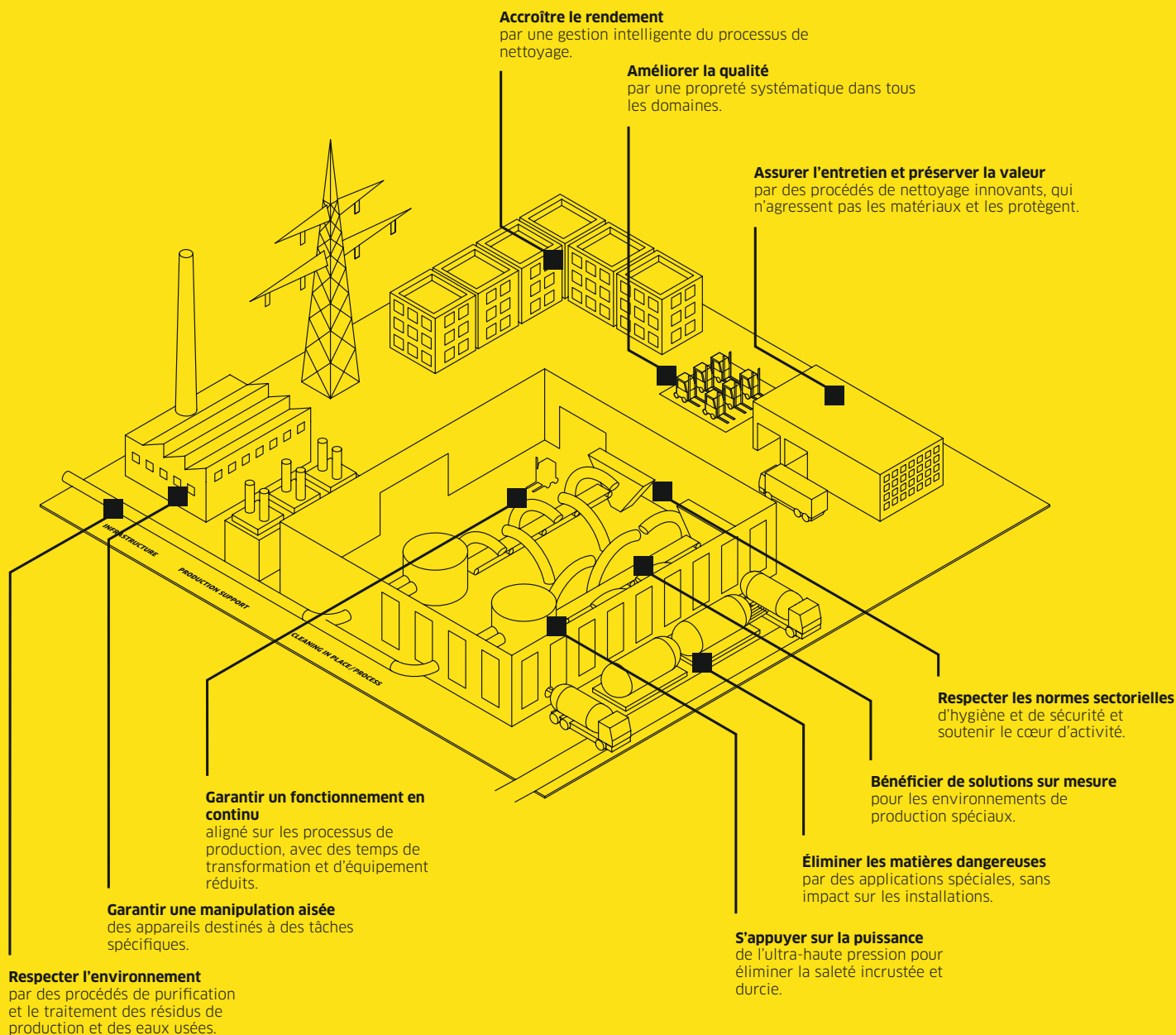
- Coûts d'investissement compétitifs
- Optimal pour les portiques de lavage
- Maintenance réduite

Caractéristiques techniques

		WRB 4000 Bio	WRB 2000 Bio
Production d'eau recyclée	l/h	4000	2000
Tension	V	3 × 400	3 × 400
Fréquence	Hz	50	50
Poids	kg	400	300
Dimensions (L × l × h)	mm	900 × 600 × 1800	900 × 600 × 1800
Référence		sur demande	sur demande

PARCE QU'UN INDUSTRIEL A BESOIN D'UN PARTENAIRE QUI LUI APPORTE DE LA VALEUR.

L'industrie doit faire face à de nombreuses exigences de nettoyage, souvent très spéciales : machines et installations, moules et pièces, ainsi que voies de transport et aires de stockage, à l'intérieur et à l'extérieur. Chacun de ces domaines est déjà très complexe en lui-même. Mettre en place un système opérationnel, efficace et économique pour s'acquitter de toutes ces tâches nécessite beaucoup de savoir-faire et d'expérience. Chef de file mondial des technologies de nettoyage, fort de plus de 75 ans d'expérience, Kärcher possède ce savoir-faire. Le système Kärcher est unique. Et fournit une solution à chacun de vos besoins. Pour vous ? Tous les avantages.



TOUJOURS UNE SOLUTION D'AVANCE.

Kärcher répond à tous vos besoins. Même toutes les solutions ne sont pas présentées ici. Nos aspirateurs industriels, nettoyeurs cryogéniques, systèmes de nettoyage de réservoirs, appareils de sablage haute pression et très haute pression, nettoyeurs de sol et balayuses couvrent tous les besoins, dans tous les secteurs de l'industrie. Dites-nous simplement ce que vous voulez nettoyer. Nous vous répondrons comment le faire le plus efficacement et le plus économiquement.



1 Aspirateurs industriels/unités d'aspiration (page 283)

Aspiration de

- Copeaux métalliques, granulats, résidus d'emboutissage
- Poussières toxiques ou explosives
- Liquides de refroidissement, lubrifiants et huiles

2 Solutions à ultra-haute pression (page 188)

- Rénovation et décapage du béton
- Nettoyage des canalisations, faisceaux de canalisation et échangeurs thermiques
- Tout type de décapage de surface

3 Installations de nettoyage cryogénique (page 726)

Nettoyage cryogénique de

- Robots, moules et installations de remplissage
- Systèmes de transport et bandes transporteuses
- Installations hydrauliques ou électriques

4 Nettoyage de pièces (page 736)

Nettoyage de pièces dans

- La métallurgie
- La maintenance et la fabrication

5 Solutions de nettoyage de réservoirs/silos/conteneurs (page 718)

Nettoyage de

- Réservoirs et silos
- Conteneurs de 20 pieds
- Wagons citernes
- Poids lourds

6 Solutions pour réacteurs et chaudières (page 722)

Nettoyage de

- Réservoirs à agitation
- Conteneurs IBC et fûts
- Réacteurs et chaudières

7 Installations stationnaires (page 166)

Installations stationnaire de nettoyage haute pression pour

- Boucheries, abattoirs et production alimentaire en général
- Piscines et thermes
- Ponts de navires de croisière

POUR DES CONTENEURS BIEN ENTRETENUS

Depuis plus de 40 ans, Kärcher est synonyme de systèmes de nettoyage de réservoirs fiables et efficaces. Ce type de nettoyage est généralement complexe et peut être très spécifique. Il implique une variété de matériaux et de contenants pour le stockage, le transport et la manutention. Quel que soit le besoin de nettoyage, nous concevons en détail votre solution Kärcher à partir de composants modulaires. Nous vous accompagnons ainsi depuis la conception et la planification de la solution jusqu'à la livraison et l'entretien régulier des installations.



Table des matières nettoyage de conteneurs

Nettoyage de réservoirs	Page 718
Nettoyage de conteneurs/réacteurs	Page 722
Détergents	Page 826



Nettoyage de l'intérieur des réservoirs

Le principe est le suivant : « Le conteneur vient à vous », par exemple dans votre installation de nettoyage stationnaire. Il peut s'agir de camions avec un réservoir ou un silo, de conteneurs ISO ou de wagons-citernes, c'est-à-dire, bien souvent, de très grands conteneurs. C'est là qu'entre en jeu une innovation Kärcher : la nouvelle tête de nettoyage de réservoir automotrice ICH 80/16 Ps. Sa technologie d'entraînement novatrice affiche des performances de nettoyage exceptionnelles. Sans nécessiter de source d'énergie externe.

Nettoyage de conteneurs/réacteurs

Le principe est le suivant : « Vous venez au conteneur », c'est-à-dire que vous nettoyez des récipients installés de manière permanente tels que des réservoirs à agitation sur site.

Vous pouvez également nettoyer les fûts, conteneurs IBC et autres cuves utilisés dans l'industrie chimique. C'est là qu'intervient une toute nouvelle solution Kärcher : la gamme HDI Industrial Range. Ces pompes haute pression sont disponibles en trois modèles de base, fonctionnant avec différents liquides : eau déminéralisée, acides/alcalis ou solvant. Comme appareil stationnaire ou mobile, souvent disponible aussi en version ATEX.

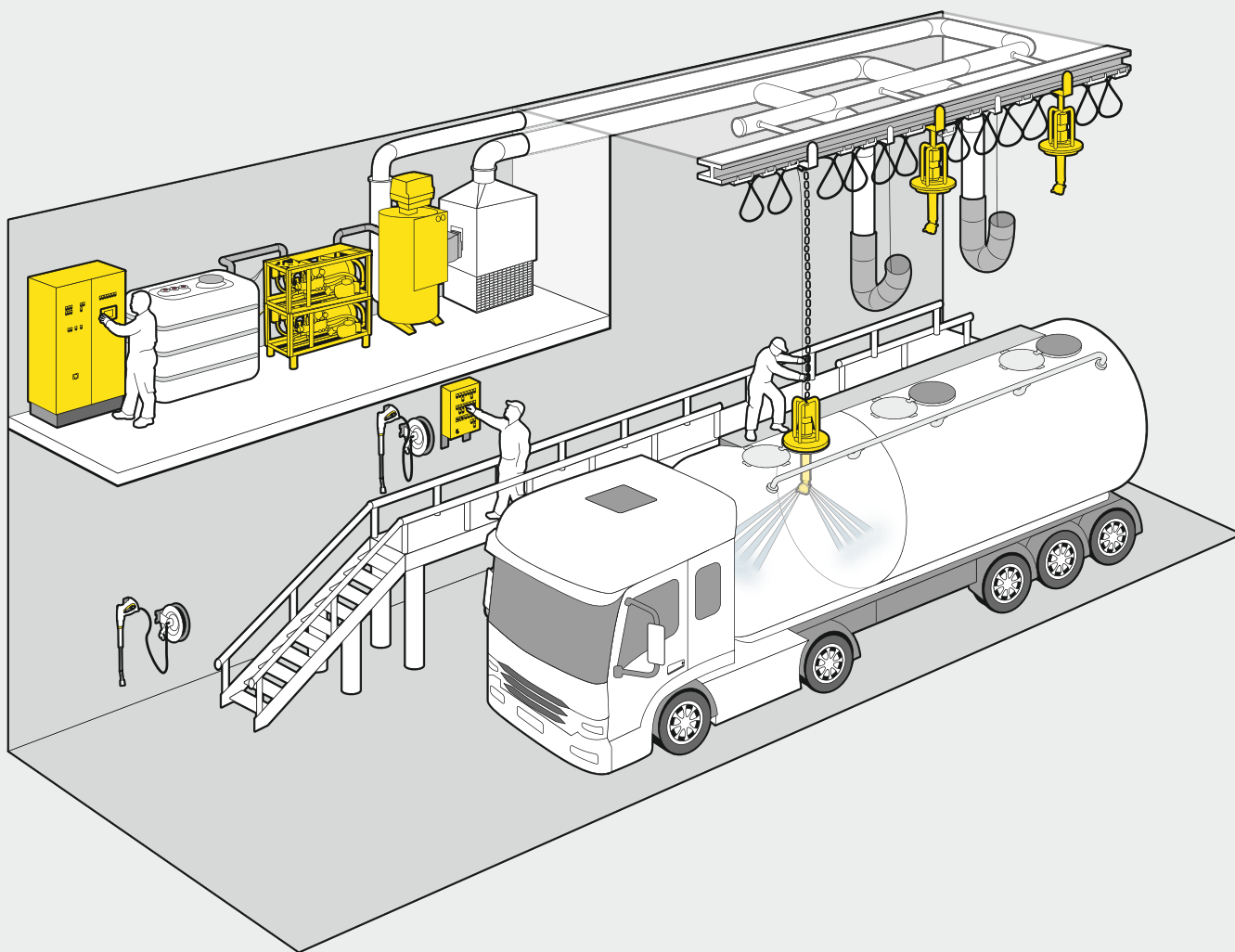
Comprendre le nom des appareils :

Type d'appareil	Débit	Pression de service	Moteur	Finition	Médium	Équipement
Exemple : HDI	30	10	-4	Mob	Dw	Ex
HDI = Pompe industrielle haute pression	× 100 en l/h	en MPa	à 4 bornes	Mob = Mobile St = Stationnaire	Dw = Demineralised water, eau déminéralisée Ad/Ly = Acid/Lye, acide/alcali So = Solvent, solvant	Ex = Protection 'anti-explosion

Type d'appareil	Plage de débit	Pression de service	Entraînement
Exemple : ICH	80	16	Ps
ICH = Internal cleaning head, tête de nettoyage interne	× 100 en l/h	en MPa	Ps = Powered self, automotrice

SOLUTIONS DE NETTOYAGE DE L'INTÉRIEUR DES RÉSERVOIRS

Le transport et la logistique sont les pivots d'une économie mondialisée. Non seulement leurs processus doivent être parfaitement coordonnés, mais les moyens de transport doivent aussi être disponibles et prêts à l'emploi. Quelle que soit la marchandise transportée. Le nettoyage à échéance ou à la demande doit être efficace, rapide et fiable. Véhicules-citernes, wagons, conteneurs ISO, IBC et conteneurs réutilisables sont source d'une grande variété d'exigences pour les machines, les accessoires et les produits de nettoyage. Avec ses composants parfaitement adaptés, le système Kärcher vous offrira la solution optimale pour chaque tâche de nettoyage.





1 Nettoyage de réservoirs et de silos

- Nettoyage intérieur des matériaux liquides et solides.
- Utilisé dans le trafic multimodal rail-route.
- Jusqu'à 5 compartiments d'un volume individuel de 9 à 28 m³.
- Réduction de l'énergie et des produits chimiques utilisés grâce au logiciel spécial Kärcher et au procédé chimique innovant.

2 Nettoyage des conteneurs ISO

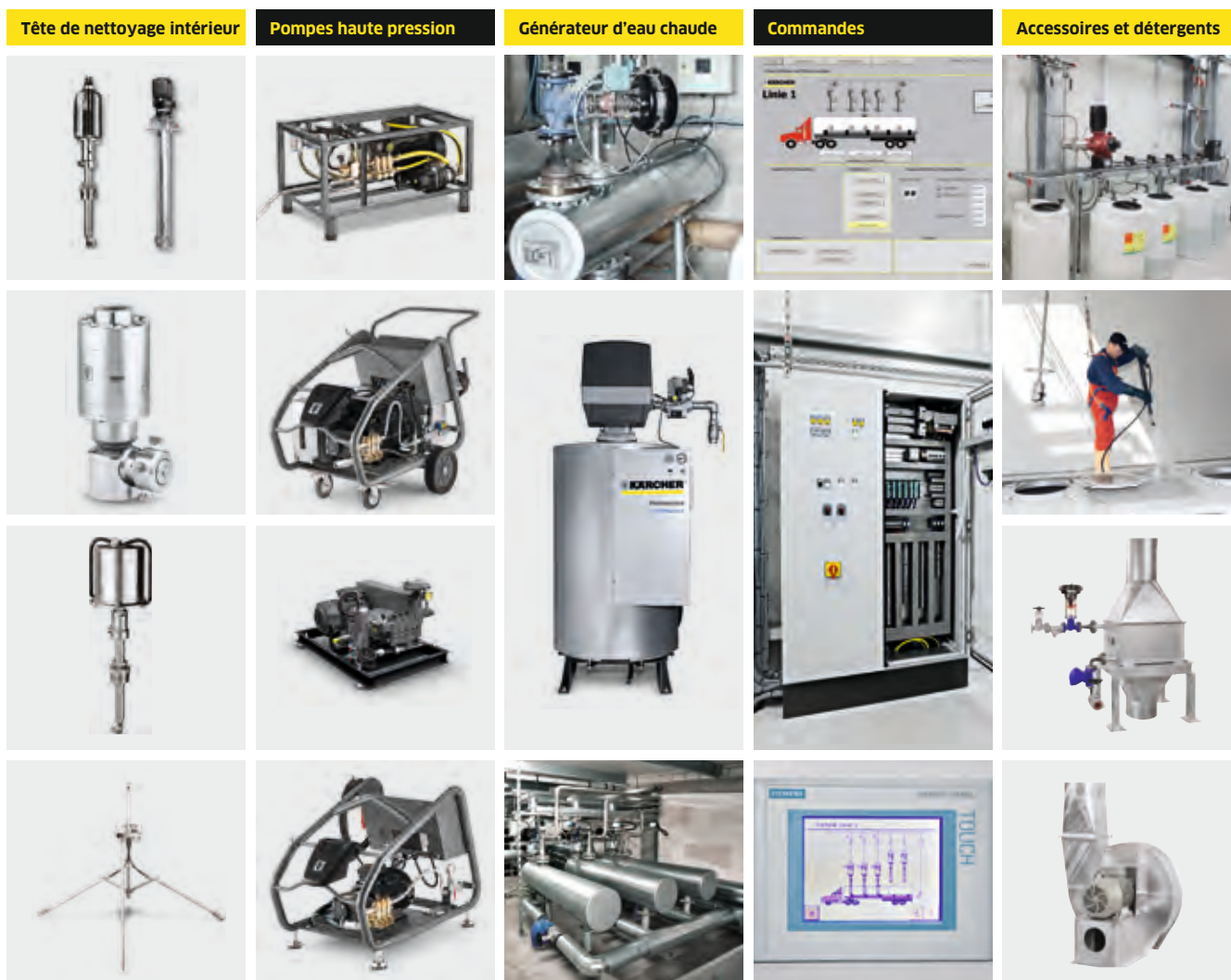
- Utilisé dans le trafic multimodal mer-rail-route.
- Station de nettoyage Kärcher sur mesure avec système de grue sur rail.
- Procédés spéciaux pour le nettoyage du latex et de la résine synthétique.

3 Nettoyage des wagons-citernes

- Nettoyage des wagons-citernes ayant contenu des liquides ou des produits dangereux.
- Possibilité de têtes multiples pour un travail en parallèle.
- Nettoyage des wagons-citernes jusqu'à 24 mètres de longueur.
- En cas de conditions extérieures extrêmes, des méthodes intelligentes pour préchauffer les substances très visqueuses peuvent s'avérer nécessaires.

DES SOLUTIONS SUR MESURE À BASE DE MODULES PROPRES

Les solutions-système Kärcher pour le nettoyage des conteneurs sont fondées sur des composants modulaires. Les aspects spécifiques au client et les caractéristiques propres du site sont pris en compte. L'un des principaux défis de l'ingénierie est l'efficacité des composants, garante de coûts minimaux en énergie et en exploitation. Le grand avantage de nos solutions est que les composants utilisés sont spécifiquement développés pour nettoyer l'intérieur des conteneurs. Notre longue expérience dans le nettoyage de conteneurs est mise à profit dans la conception de ces produits, dans le respect des standards de qualité industriels. La vaste gamme de composants modulaires offre une solution optimale à presque toutes les applications.



Commandes d'installation personnalisées



Kärcher propose toute une palette de commandes d'installation personnalisées. Elles s'étendent des systèmes de contrôle pour petites installations à commande simple aux grands systèmes répondant à des exigences de nettoyage complexes, avec une variété d'options. Tous les processus sont commandés dans leur intégralité : de la détection du client et la sélection du programme à l'assurance qualité et la documentation, en passant par la communication entre la salle de contrôle et la zone de lavage.

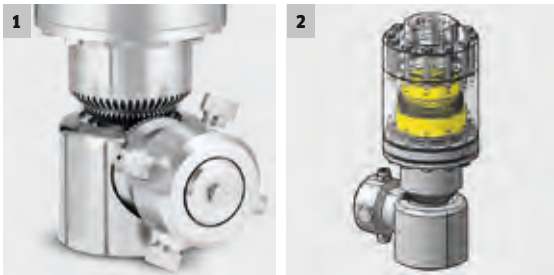
- Nettoyage manuel ou sélection de programme automatique et contrôle par automate programmable industriel.
- Représentation visuelle des composants en fonctionnement.
- Validation des paramètres du programme tels que la pression, la température, le débit et le dosage du détergent.

ICH PS



Elle supporte tout. Pour nettoyer chaque conteneur

Innovante, cette tête de nettoyage intérieure autopropulsée en inox a été spécialement développée pour le nettoyage d'une large gamme de conteneurs, tels que des silos, des conteneurs de 20 pieds ou des wagons citernes. Homologuée ATEX, elle est très résistante aux acides, aux alcalis, aux solvants et à l'eau déminéralisée, et est entièrement configurable en matière de débit, de pression et de régime.



1 Régime constant grâce à la turbine novatrice

- Pour des résultats de nettoyage optimaux.
- Buse sélectionnable.

2 Autopropulsion par débit volumique

- Aucune source d'énergie externe nécessaire.

ICH 80/16 Ps

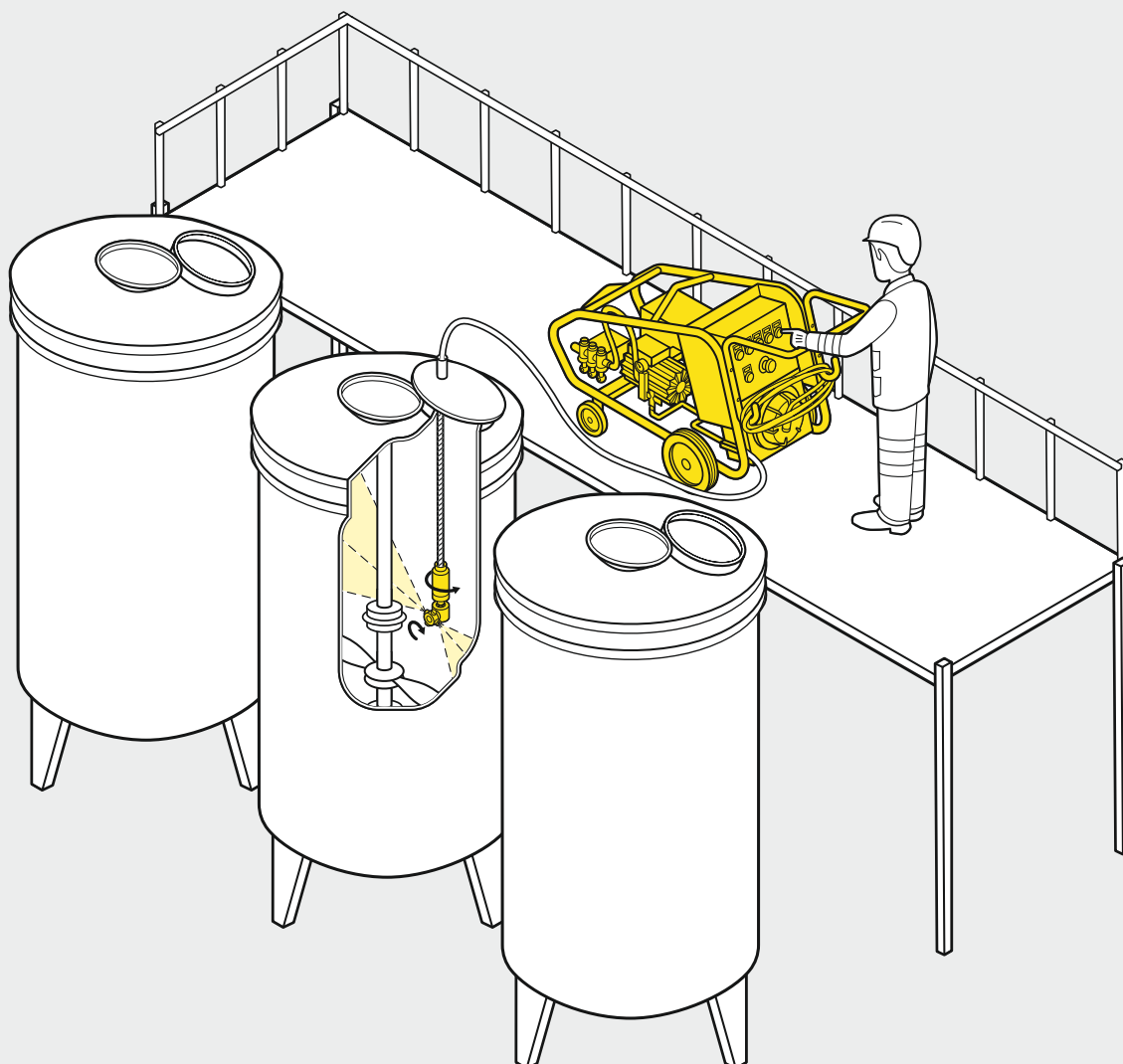
- Tête de nettoyage intérieur en inox, homologuée ATEX
- Propulsion à jet de liquide innovante
- Débit, pression et régime entièrement configurables

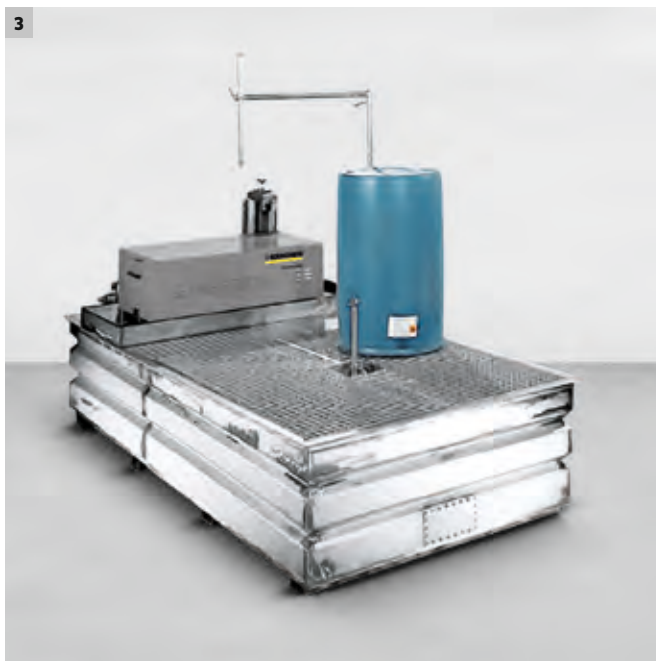
Caractéristiques techniques

Débit	I/h	2000-8000
Pression	bar	60-160
Température	°C	max. 90
Entraînement		Hydraulique
Ouverture du conteneur	mm	min. 150
Vitesse de rotation	U/min	12-30
Poids	kg	10
Suceurs	pièce(s)	2 / 4
Référence		1.509-400.2
Prix en Fr.		Sur demande

SOLUTIONS DE NETTOYAGE DANS L'INDUSTRIE CHIMIQUE

Les réservoirs de stockage, les canalisations et les cuves de traitement doivent être régulièrement vidés et nettoyés, souvent après avoir contenu des matériaux hautement adhésifs, corrosifs, explosifs ou inflammables. Ce qui met en jeu des matériaux de base organiques et inorganiques ainsi que d'innombrables intermédiaires et produits finaux. Ces tâches complexes nécessitent des systèmes de nettoyage adaptés, garants d'une action, d'une sécurité et d'une efficacité maximum. Le système Kärcher fournit une solution à chaque besoin.





1 Réservoirs à agitation et réacteurs

- Une variété de tailles et de produits dans la chimie et l'industrie des colorants.
- Des solutions personnalisées, par exemple pour les peintures et des solvants.
- Des applications spéciales pour le nettoyage des réacteurs.
- Un procédé de recyclage pour préserver les ressources précieuses et l'environnement.

2 Conteneurs IB

- Pour le transport de matériel intra-entreprise aussi bien que la livraison au client.
- Des denrées alimentaires aux produits chimiques.
- Des conteneurs de 250 à 3000 litres, dans une variété de matériaux.
- Réutilisables plusieurs fois.

3 Fûts/contenants

- Nettoyage de contenants légers jusqu'à 750 millimètres de diamètre.
- Quelle que soit la forme.
- Station de lavage pré-assemblée.
- Manipulation aisée.
- Système prêt à l'emploi.

HDI GAMME INDUSTRIELLE



Une palette de versions pour un nettoyage de conteneur optimal

Pompes haute pression pour alimentation fixe ou mobile dans le nettoyage de conteneurs. Les appareils, disponibles dans une grande variété de versions allant jusqu'à la certification ATEX, sont spécialement conçus pour les exigences industrielles et permettent un large spectre d'applications. Convient pour une grande variété de liquides tels que l'eau déminéralisée, les acides, les alcalis et les solvants.



1 Kits pompe dans différentes versions

- L'Ecobrass permet l'utilisation d'eau et de solvant.
- Le kit pompe VA permet l'utilisation d'acides et d'alcalis.

2 En option, différentes unités de commande sont disponibles

- Avec fonction de surveillance adaptée à chaque application.

3 Polyvalent

- Autorise une large gamme de kits de montage.
- Disponible en version fixe ou mobile.

4 Marche/arrêt automatique en option

- Grâce au kit de montage « Interrupteur de pression et de flux ».

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

HDI 30/10-4 St Dw
HDI 30/10-4 Mob Dw Ex

HDI 30/10-4 St Ad/Ly
HDI 30/10-4 Mob Ad/Ly Ex

HDI 30/5-4 St So Ex
HDI 30/5-4 Mob So Ex

- Utilisable avec de l'eau déminéralisée
- Disponible en version fixe ou mobile
- La version mobile est aussi disponible en version Ex
- Convient aux acides et aux alcalis
- Disponible en version fixe ou mobile
- La version mobile est aussi disponible en version Ex
- Convient aux solvants
- Disponible en version fixe ou mobile
- Aussi disponible an version Ex

Caractéristiques techniques

		HDI 30/10-4 St Dw	HDI 30/10-4 St Ad/Ly	HDI 30/5-4 St So Ex
Débit	l/h	3000 l/h	3000 l/h	3000 l/h
Pression maxi	bar / MPa	100 / 10	100 / 10	50 / 5
Température	°C	60 °C	60 °C	60 °C
Moteur électrique	Ph / V / Hz, kW	3 / 400 / 50, 11	3 / 400 / 50, 11	3 / 400 / 50, 5,5
Poids	kg	190 / 310	190 / 310	242

Équipement

Commande ABS

Sans commande	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Interrupteur principal de protection moteur ABS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Armoire de commande électronique ABS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ABS généralisé

Sans ABS généralisé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Amortisseur de pulsation acier	<input type="checkbox"/>	-	-
Amortisseur de pulsation VA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Flexible d'alimentation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Réservoir à flotteur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Déverseur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Pressostat			<input type="checkbox"/>
Référence	1.509-010.0 -011.0	1.509-012.0 -013.0	1.509-014.0 -015.0
Prix en Fr.	Sur demande	Sur demande	Sur demande

En option.

LE FROID CONTRE LA SALETÉ - DOUX POUR LES SURFACES

De nombreuses pièces et machines sont difficiles à nettoyer : moules, extrudeuses, machines de traitement dans l'industrie alimentaire ou plastique, etc. Nos puissants appareils de nettoyage cryogénique sont une solution idéale lorsque les autres procédés ne sont pas efficaces, appropriés ou économiques. Ce qui est souvent le cas : l'eau et la vapeur sont exclues en cas de risque de corrosion ; les résidus de sablage (sable, verre) peuvent être proscrits pour des questions d'hygiène, en raison d'une surface délicate, ou pour éviter un époussetage fastidieux après le nettoyage.



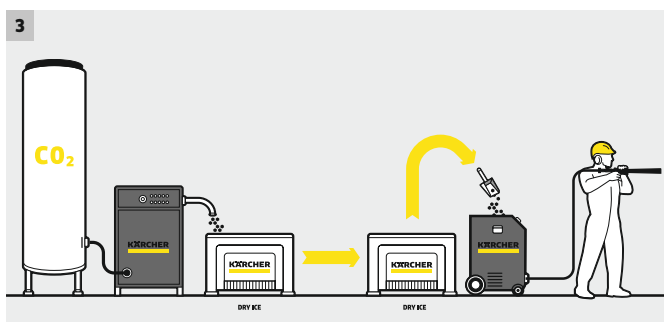
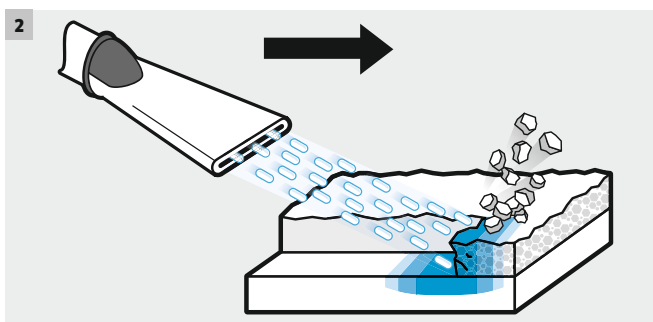
Table des matières nettoyage cryogénique

Nettoyeur cryogénique

Page 728

Accessoires

Page 730



1 Avantages du nettoyage cryogénique

■ Un nettoyage sans démontage

Aucun démontage fastidieux des machines n'est requis avant le nettoyage. Les pellets atteignent sans problème les moindres recoins.

■ Des durées d'immobilisation minimales des machines

grâce à un nettoyage rapide et efficace.

■ Un nettoyage respectueux de l'environnement

sans produits chimiques ni agent de sablage.

■ Surfaces préservées

■ Absence de résidus

La neige carbonique se sublime complètement en CO₂. Il ne reste aucun résidu d'agent de sablage ou d'eaux usées.

2 Propreté = froid x accélération

Sous l'effet de l'air comprimé, l'Ice Blaster accélère les pellets de neige carbonique (dont la taille peut atteindre 3 mm) jusqu'à une vitesse de 150 m/s. À une température de -79 °C, les impuretés gèlent et se fissurent. Grâce à leur vitesse élevée, les pellets de neige carbonique peuvent ensuite facilement éliminer la saleté. Cette méthode particulièrement efficace permet d'éliminer quasiment toutes les salissures, dans le plus grand respect des matériaux.

3 Du dioxyde de carbone à la neige

Dans le cadre du processus de fabrication, du dioxyde de carbone liquide s'écoule dans le cylindre de passage du système de génération de pellets et se transforme en neige carbonique sous l'effet de la baisse de pression. Un vérin hydraulique comprime cette neige carbonique, ensuite pressée à travers une plaque d'extrusion. Il en résulte des petites barres de neige qui se subdivisent en pellets.

4 L'Ice Blaster de Kärcher fournit une solution pour chaque application.

Ces appareils s'illustrent par leur construction robuste et leur technologie fiable. De nombreuses fonctions facilitent considérablement le travail au quotidien : vidage de la neige restante, arceaux de protection et de support élaborés, mode de projection verrouillable, séparateur d'eau intégré, entre autres.

Comprendre le nom des appareils :

Modèle

- IB = Ice Blaster
- IP = Ice Pelletizer

GAMME SUPER

Une puissance de nettoyage jamais vue



L'Ice Blaster IB 15/120 est l'un des nettoyeurs cryogéniques les plus puissants du marché. Il séduit par sa robustesse, par la fiabilité de sa technologie et par l'excellence de son nettoyage cryogénique.



1 Support pour coffret à buses

- Les buses de pulvérisation et les outils sont toujours à portée de main sur la machine.
- Le coffret à buses est protégé contre l'encrassement et se trouve sur le côté de l'appareil.

2 Mobilité optimale

- Équilibrage optimal de l'appareil pour des manœuvres aisées, même sur terrain irrégulier.
- Étriers situés à l'avant et à l'arrière de l'appareil permettant de franchir sans peine les marches d'escaliers.

IB 15/120

- Robuste et fiable
- Séparateur d'huile et d'eau
- Pour une utilisation particulièrement intensive

Caractéristiques techniques

Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50-60
Puissance de raccordement	kW	0,6
Raccordement air comprimé		Accouplement à griffe (DIN 3238)
Boîtier/châssis		Acier inoxydable (1.4301)
Longueur du câble	m	7
Pression d'air	bar/MPa	2-16/0,2-1,6
Débit d'air	m ³ /min	2-12
Niveau sonore	dB(A)	125
Contenance en neige carbonique	kg	40
Pellets de neige carbonique (diamètre)	mm	3
Consommation de neige carbonique	kg/h	30-120
Poids sans les accessoires	kg	91,5
Dimensions (L x l x H)	mm	720 x 850 x 1100

Équipement

Buse à jet plat	■
Buse à jet crayon, XL, longue	■
Flexible de pulvérisation, avec câble de commande électrique et raccord rapide	■
Commutateur « air uniquement » ou « air + neige » au niveau du pistolet	■
Avec kit de mise à la terre	■
Séparateur d'huile et d'eau intégré	■
Référence	1.574-104.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	27.938,70 / 30.090.-

- Compris dans la livraison.

GAMME COMPACT



Le nettoyage cryogénique, ou comment combattre la saleté par le froid

La pulvérisation de pellets de neige carbonique est idéale pour le nettoyage en douceur des surfaces fragiles. Le modèle IB 7/40 compact destiné aux réseaux d'air comprimé classiques peut permettre d'obtenir une propreté impeccable dès 2 bar.



1 Affichage clair

- Lecture facile des valeurs définies ; utilisation aisée grâce aux grosses touches et à la commande électronique.

2 Vidange automatique de la neige carbonique résiduelle

- La vidange du réservoir de neige carbonique résiduelle s'effectue par la simple pression d'un bouton et évite que l'appareil ne gèle une fois le travail terminé.

IB 7/40 Adv

- Commande sur le pistolet
- Séparateur d'huile et d'eau
- Pour réseaux d'air comprimé

Caractéristiques techniques

Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50-60
Puissance de raccordement	kW	0,6
Raccordement air comprimé		Accouplement à griffe (DIN 3238)
Boîtier/châssis		Acier inoxydable (1.4301)
Longueur du câble	m	7
Pression d'air	bar/MPa	2-10/0,2-1
Débit d'air	m ³ /min	0,5-3,5
Niveau sonore	dB(A)	99
Contenance en neige carbonique	kg	15
Pellets de neige carbonique (diamètre)	mm	3
Consommation de neige carbonique	kg/h	15-50
Poids sans les accessoires	kg	70
Dimensions (L x l x H)	mm	768 x 510 x 1100

Équipement

Buse à jet plat	■
Buse à jet crayon, XL, longue	-
Flexible de pulvérisation, avec câble de commande électrique et raccord rapide	■
Commutateur « air uniquement » ou « air + neige » au niveau du pistolet	■
Avec kit de mise à la terre	■
Séparateur d'huile et d'eau intégré	■
Référence	1.574-002.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	22.739,10 / 24.490.-

- Compris dans la livraison.

NETTOYAGE CRYOGÉNIQUE - ACCESSOIRES



Buses spéciales, éclairage, équipement de protection : Kärcher propose des accessoires répondant à tous les besoins, par exemple des buses à jet plat ou rond, en version longue ou courte, des buses coudées miniatures configurables pour un travail précis dans des espaces exigus, ou encore des buses coudées à jet rond ou plat.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Poignée pistolet IB				
Pistolet de pulvérisation, XXL, Heavy Duty	1	4.775-836.0	825,45 / 889.-	Pistolet de pulvérisation ergonomique et léger avec dispositif de sécurité contre un déclenchement involontaire. Interrupteur de sélection entre air comprimé avec neige carbonique et air comprimé seul.
Pistolet de pulvérisation, XXL, Adv	2	4.775-837.0	1.128,15 / 1.215.-	Pistolet de pulvérisation ergonomique. Avec son format compact, ce pistolet est particulièrement léger et maniable. Avec dispositif de sécurité contre un déclenchement involontaire. Ce pistolet est équipé d'une télécommande intégrée. Le débit de neige carbonique et la pression du jet sont réglables à même le pistolet. En outre, un sélecteur permet de choisir entre « air seul » et « air avec neige ».
Pistolet de pulvérisation, XS, Adv	3	4.775-785.0	1.100,30 / 1.185.-	
Pistolet de pulvérisation, XS, Classic	4	4.775-794.0	825,45 / 889.-	Pistolet de pulvérisation ergonomique. Avec son format compact, ce pistolet est particulièrement léger et maniable. Avec dispositif de sécurité contre un déclenchement involontaire.
Buses haute pression				
Buse à jet plat, 50 mm	5	4.574-033.0	818.- / 881.-	Buse à jet plat à géométrie optimisée. Excellents résultats de nettoyage avec rendement surfacique élevé.
Buse à jet plat, XXL, 75 mm	6	4.574-054.0	1.022,30 / 1.101.-	Buse à jet plat (largeur de jet 75 mm) pour le Kärcher Ice Blaster. La géométrie innovante de cette buse garantit un jet de neige carbonique de forme très régulière, sur toute sa largeur.
Buse à jet plat, XXL, 100 mm	7	4.574-056.0	1.452,20 / 1.564.-	Buse à jet plat pour Ice Blaster, largeur de jet 100 mm, nouvelle géométrie. Idéale pour la pulvérisation de neige carbonique sur très grandes surfaces. Pour un jet de forme très régulière, sur toute sa largeur.
Insert de buse à jet plat, S	8	4.574-031.0	144,85 / 156.-	Insert de buse pour le réglage du débit volumique d'air.
Insert de buse à jet plat, L	9	4.574-030.0	144,85 / 156.-	
Insert de buse à jet plat, XXL	10	4.574-032.0	144,85 / 156.-	
Buse à jet crayon, S, longue	11	4.574-050.0	628,60 / 677.-	Buse à jet rond performante à contour innovant pour un résultat optimal avec très peu d'air. Idéale pour les salissures tenaces. Indice de quantité d'air : S.
Buse à jet crayon, M, long	12	4.574-048.0	680,60 / 733.-	Buse à jet rond performante à contour innovant pour un résultat optimal avec peu d'air. Idéale pour les salissures tenaces. Indice de quantité d'air : M.
Buse à jet crayon, M, courte	13	4.574-028.0	310,10 / 334.-	Buse à jet rond courte, très maniable, pour petites surfaces. Indice de quantité d'air : M.
Buse à jet crayon, L, longue	14	4.574-051.0	733,50 / 790.-	Buse à jet rond performante à contour innovant pour un résultat optimal avec une quantité moyenne d'air. Idéale pour les salissures tenaces. Indice de quantité d'air : L.
Buse à jet crayon, L, courte	15	4.574-029.0	310,10 / 334.-	Buse à jet rond courte, très maniable, pour moyennes surfaces. Indice de quantité d'air : L.
Buse à jet crayon, XL, longue	16	4.574-049.0	782,75 / 843.-	Buse à jet rond très puissante à contour innovant pour une performance de nettoyage élevée. La solution idéale en cas de salissures tenaces. Indice de quantité d'air : XL.
Buse à jet crayon, XL, ultralong	17	4.574-047.0	928,50 / 1.000.-	Buse à jet rond d'une longueur de 45 cm à contour innovant pour un résultat optimal. La solution parfaite pour les salissures très résistantes. Indice de quantité d'air : XL.
Buses basse pression				
Buse à jet plat, XS, courte	18	4.574-040.0	427,10 / 460.-	Géométrie de la buse optimisée ; particulièrement efficace et peu bruyant. Buse très courte et compacte. Particulièrement adaptée à la pulvérisation dans les espaces exigus.
Buse à jet plat, XS, longue	19	4.574-038.0	564,55 / 608.-	Géométrie de la buse optimisée ; particulièrement efficace et peu bruyant. Résultats de nettoyage excellents avec rendement surfacique élevé.
Buse à jet crayon, XS, courte	20	4.574-039.0	427,10 / 460.-	Géométrie de la buse optimisée ; particulièrement efficace et peu bruyant. Buse très courte et compacte. Particulièrement adaptée à la pulvérisation dans les espaces exigus.
Buse à jet crayon, XS, longue	21	4.574-037.0	564,55 / 608.-	Géométrie de la buse optimisée ; particulièrement efficace et peu bruyant. Aggressivité élevée pour salissures tenaces.
Buse coudée, XS, plate	22	4.574-042.0	1.410,40 / 1.519.-	La buse coudée permet d'orienter le jet à 90°. Idéale pour nettoyer les moules d'injection.
Buse coudée, XS, ronde	23	4.574-041.0	1.376,05 / 1.482.-	

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.



		IB 15/120	IB 7/40 Adv	IB 7/40 Classic
1		<input checked="" type="checkbox"/>		
2		<input type="checkbox"/>		
3			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5		<input checked="" type="checkbox"/>		
6		<input type="checkbox"/>		
7		<input type="checkbox"/>		
8		<input type="checkbox"/>		
9		<input checked="" type="checkbox"/>		
10		<input type="checkbox"/>		
11		<input type="checkbox"/>		
12		<input type="checkbox"/>		
13		<input type="checkbox"/>		
14		<input type="checkbox"/>		
15		<input type="checkbox"/>		
16			<input checked="" type="checkbox"/>	
17		<input type="checkbox"/>		
18			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
20			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NETTOYAGE
CRYOGÉNIQUE

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Buse coudée miniature 60°, XS	24	4.574-044.0	475,40 / 512.-	Buse coudée miniature pour les zones exigües. Permet d'orienter le jet latéralement à 60°. Dépasse de 57 mm sur le côté, longueur : 260 mm. Le kit contient quatre pièces : 1 x écrou de raccordement, 1 x rallonge, 100 mm (5.321-971.0), 1 x coude de rechange, 60° (5.321-972.0), 1 x tête de buse (5.321-977.0). Plusieurs rallonges peuvent être montées au besoin. Le coude et la tête de buse peuvent être commandés séparément.
Buse coudée miniature 90°, XS	25	4.574-043.0	475,40 / 512.-	Buse coudée miniature pour les zones exigües. Le jet est orienté latéralement à env. 90°. Dépasse de 63 mm sur le côté, longueur: 240 mm. Le kit contient quatre pièces : 1 x écrou de raccordement, 1 x rallonge, 100 mm (5.321-971.0), 1 x coude de rechange 90° (5.321-973.0), 1 x tête de buse (5.321-977.0). Plusieurs rallonges peuvent être montées au besoin. Le coude et la tête de buse peuvent être commandés séparément.
Tube rallonge, 100 mm	26	5.321-971.0	52.- / 56.-	Tube prolongateur 100 mm pour mini-buses coudées (60°, 90°, 135°).
Coude de rechange, 90°	27	5.321-973.0	68,70 / 74.-	Coude de rechange 90° pour toutes les mini-buses coudées.
Coude de rechange, 60°	28	5.321-972.0	68,70 / 74.-	Coude de rechange 60° pour toutes les mini-buses coudées.
Embout de buse de rechange	29	5.321-977.0	36,20 / 39.-	Tête de buse pour toutes les mini-buses coudées.
Adaptateur pour buse coudée droite	30	5.321-992.0	39,95 / 43.-	Pour fixation à toutes les mini-buses coudées. Permet l'intégration des mini-buses coudées dans une buse droite.
Buse cavité, XS	31	4.574-045.0	591,45 / 637.-	Diamètre : 22 mm. Plusieurs rallonges peuvent être montées au besoin.
Accessoires pour buses				
Broyeur	32	4.574-026.0	647,15 / 697.-	Innovant et breveté, le broyeur Kärcher est monté entre le pistolet et la buse de pulvérisation. Il réduit en fines particules les pellets de neige carbonique de 3 mm. Ce qui permet le nettoyage de surfaces très délicates. Le degré de broyage des pellets est réglable selon trois niveaux.
Deuxième broyeur	33	4.574-052.0	309,20 / 333.-	Broyeur supplémentaire ; couplé au broyeur initial, il produit des particules encore plus fines. Le second broyeur, peu encombrant, se monte sur le broyeur normal.
Rallonge de buse, XXL, 170 mm	34	4.574-027.0	93,80 / 101.-	Rallonge de buse 170 mm.
Rallonge de buse XXL, 500 mm.	35	4.574-025.0	334,25 / 360.-	Rallonge de buse 500 mm.
Rallonge de buse XS, 300 mm.	36	4.574-046.0	282,25 / 304.-	Rallonge de buse 300 mm.
Poignée IB 7/40	37	4.321-248.0	76,15 / 82.-	Manche pour rallonge de buse (4.574-046.0, 300 mm). Pour un travail à deux mains tout confort.
Poignée IB 15/120	38	6.321-206.0	50,15 / 54.-	Manche pour rallonge de buse.
Éclairage de buse IB 15/120	39	2.815-010.0	1.128,15 / 1.215.-	Éclairage de buse à visser sur le pistolet de pulvérisation. Pour un éclairage optimal de la zone à pulvériser.
Éclairage de buse IB 7/40	40	2.815-011.0	1.128,15 / 1.215.-	Éclairage de buse à visser sur le pistolet de pulvérisation pour éclairage de la zone de travail.
Chariot élévateur, SW27	41	7.815-009.0	7,45 / 8.-	Pour le changement des buses
Graisse pour filetage de buse (sans silicone)	42	6.288-088.0	1,85 / 2.-	Le filetage des buses de pulvérisation doit être régulièrement traité avec cette graisse sans silicone.
Raccord pour tubes de pulvérisation coudés	43	4.574-034.0	144,85 / 156.-	Raccord permettant d'accueillir toutes les lances de pulvérisation coudées disponibles. Utilisable aussi comme insert de buse à jet plat (14 mm).
Tube de pulvérisation coudé 90°, XXL	44	4.574-035.0	449,40 / 484.-	Pour lance coudée à 90° compatible avec toutes les buses disponibles. Nécessite en supplément le raccord 4.130-425.0.
Tube de pulvérisation coudé 105°, XXL	45	4.574-036.0	438,25 / 472.-	Pour lance coudée à 105° compatible avec toutes les buses disponibles. Nécessite en supplément le raccord 4.130-425.0.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

			Prix excl./ incl. TVA/TAR	Descriptif
Flexible de pulvérisation, flexible à air comprimé				
Flexible de pulvérisation, 1/2"	46	4.013-042.0	1.623,05 / 1.748.-	Flexible de pulvérisation 5 m, avec ligne de commande électrique et raccords rapides, enveloppe extérieure non marquante, sans silicone (diamètre 1/2").
Flexible de pulvérisation, 3/4"	47	4.013-043.0	2.115,15 / 2.278.-	Flexible de pulvérisation 8 m, avec ligne de commande électrique et raccords rapides, enveloppe extérieure non marquante, sans silicone (diamètre 3/4"). Flexibles rallongeables sans adaptateur supplémentaire.
Chariot pour flexible	48	4.574-057.0	1.623,05 / 1.748.-	Dévidoir avec tous les raccordements. Cet accessoire pratique lors de la pulvérisation de neige carbonique avec le Ice Blaster convient à un flexible à air comprimé de 80 m de long et 1" de diamètre.
Flexible à air comprimé, 1", 5 m	49	6.574-279.0	440,10 / 474.-	Flexible à air comprimé très léger, qui garde sa forme (1", 5 m) pour le Ice Blaster. Idéal pour relier le dévidoir au compresseur.
Flexible à air comprimé, 1", 20 m	50	6.574-280.0	733,50 / 790.-	Flexible à air comprimé très léger, qui garde sa forme (1", 20 m) pour le Ice Blaster. Après usage, le flexible s'enroule parfaitement sur le dévidoir Kärcher.
Flexible à air comprimé, 1", 60 m	51	6.574-281.0	1.437,35 / 1.548.-	Flexible à air comprimé très léger, qui garde sa forme (1", 60 m) pour le Ice Blaster. Après usage, le flexible s'enroule parfaitement sur le dévidoir Kärcher.
Flexible à air comprimé, 10 m	52	6.390-284.0	404,85 / 436.-	Flexible à air comprimé pliable, diamètre intérieur 3/4", longueur 10 m.
Flexible d'air comprimé, 20 m	53	6.390-285.0	790,15 / 851.-	Flexible à air comprimé pliable, diamètre intérieur 3/4", longueur 20 m.
Film de protection pour flexible de pulvérisation IB, 100 m	54	6.667-214.0	65.- / 70.-	Gaine pour flexible, rouleau de 100 m. Pour la protection du flexible de pulvérisation contre l'encrassement et la détérioration. Une gaine endommagée se change facilement.
Equipement de protection				
Lunettes de protection IB	55	6.321-208.0	26.- / 28.-	Avec protection latérale
Gants de protection	56	6.321-210.0	32,50 / 35.-	Gants de protection contre le froid, taille 10, antidérapants (catégorie 3 selon EN 511, niveau 12X EN 388, niveau 2121).
Protections acoustiques	57	6.321-207.0	73,35 / 79.-	Protection auditive efficace, avec isolation phonique moyenne de 35 dB(A) selon SNR (Single Number Rating).
Kits divers et accessoires spéciaux				
Insert mousse pour coffret IB 15/120	58	5.365-369.0	84,50 / 91.-	Insert mousse vide pour coffret de transport réf. 6.421-355.0. Des découpes appropriées aux différentes buses de pulvérisation de neige carbonique sont ménagées dans l'insert.
Coffret à buses et accessoires	59	6.421-355.0	298,05 / 321.-	Le coffret de rangement à buses se fixe simplement par clips sur le côté de l'appareil IB 15/120. La hauteur de ce coffret est de 120 mm.
Adaptateur en Y, alimentation en air	60	2.641-880.0	254,40 / 274.-	Adaptateur en Y pour relier le flexible à air comprimé à 2 raccords rapides 1/4".
Roue, anti-crevaison, 305 x 105	61	6.515-002.0	51,05 / 55.-	Roue anti-crevaison en mousse pleine, à jante métal.
Kit de mise à la terre, 6 m	62	2.641-741.0	550,60 / 593.-	Kit de mise à la terre automatique avec câble de mise à la terre d'env. 6 m et pince solide. Le kit de mise à la terre empêche de manière sûre le chargement électrostatique de l'objet nettoyé à la neige carbonique et donc la formation d'un arc électrique entre l'objet et la buse.
Pelle à pellets	63	4.321-198.0	62,20 / 67.-	Pour le remplissage du réservoir du Ice Blaster avec des pellets de neige carbonique.

■ Compris dans la livraison. □ Accessoires optionnels. D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

UN NETTOYAGE PARFAIT, PIÈCE APRÈS PIÈCE - AVEC LES LAVEUSES DE PIÈCES KÄRCHER

Le nettoyage de pièces moderne ne souffre aucun compromis. C'est pourquoi les laveuses de pièces Kärcher sont fabriquées uniquement avec des matériaux haut de gamme. Le nettoyage intensif s'effectue à l'aide de détergents à base d'eau et sans solvants et élimine sans peine les graisses, huiles et impuretés diverses. L'utilisation de détergents adaptés permet de préserver les composants pour longtemps.



Table des matières Nettoyage de pièces

Nettoyage biologique de pièces	Page 738
Nettoyage automatique de pièces	Page 739
Accessoires	Page 740
Détergents	Page 825



1 Les laveuses de pièces : indispensables dans l'industrie et l'artisanat

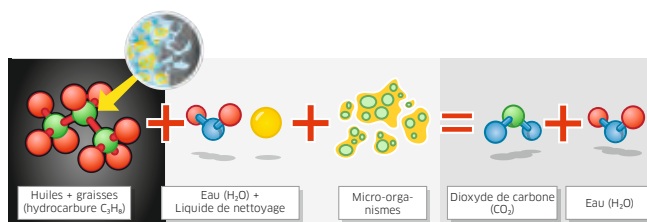
Les laveuses de pièces Kärcher sont indispensables tant pour la production industrielle que pour la maintenance. Elles permettent de nettoyer en profondeur et en douceur les composants et outils encrassés, avant ou après certains traitements, tels que le soudage, le montage intermédiaire ou le montage final. Aussi bien dans les garages que dans les entreprises de service et d'entretien, elles constituent la solution optimale lorsqu'il s'agit de nettoyer les moteurs, les carters de boîtes de vitesses et les pièces mécaniques. Outre les laveuses de pièces automatiques, Kärcher propose des laveuses de pièces biologiques manuelles qui vont encore plus loin : des micro-organismes spécialisés décomposent biologiquement la saleté dissoute.

2 Nettoyage biologique de pièces - à base d'eau

Le détergent utilisé présente un pH neutre et a été testé dermatologiquement. Il ne contient aucun solvant et respecte donc parfaitement l'environnement. Associé aux micro-organismes, il garantit une capacité de nettoyage élevée constante. Le changement et l'évacuation du produit de nettoyage ne sont pas nécessaires. La décomposition biologique des matières polluantes confère en théorie une durée de vie illimitée au détergent. Le liquide évaporé ou éliminé par le processus de fonctionnement fait l'objet d'un remplissage d'appoint à intervalles réguliers.

Signification des désignations :

Modèle	Diamètre du panier	Charge utile	Gamme 'appareils	Mode de fonctionnement
Exemple : PC	60	130	T	
PC = Parts Cleaner, laveuse de pièces	Diamètre du panier en cm	Capacité de charge max. en kg	M2 = Fonctionnement manuel, 2 places T = Top Loader, chargement par le haut	Bio = Micro-organismes



Gros plan sur le procédé de nettoyage biologique :

L'utilisation d'un détergent à base d'eau et de micro-organismes dissout biologiquement les substances organiques et les transforme en dioxyde de carbone et en eau.

NETTOYAGE BIOLOGIQUE DE PIÈCES



Laveuses de pièces pour l'industrie et l'artisanat

Efficaces et écologiques : les laveuses de pièces biologiques en plastique résistantes aux chocs permettent de nettoyer les outils, les composants de moteurs et autres pièces encrassées par des huiles et des graisses d'un poids inférieur ou égal à 100 kg.



1 Confortables, sûres et économiques

- Zone de travail agencée de façon ergonomique. Des matériaux haut de gamme, résistants et durables garantissent une grande longévité.

2 Nappe filtrante jetable

- Une propreté impeccable : filtration des particules les plus fines jusqu'à 50 µm et libération simultanée de micro-organismes frais. Le filtre métallique servant à la préfiltration élimine les petites pièces et impuretés grossières.

PC 100 M2 Bio

- Plan de lavage, grand bac de lavage
- 1 robinet, 2 pinceaux, 2 écoulements

Caractéristiques techniques

Pression	bar/MPa	0,3/0,03
Débit	l/h	900
Puissance de raccordement	kW	1
Surface de travail	mm	1 041 × 660
Boîtier/châssis		HDPE - plastique
Température max.	°C	40
Charge utile	kg	100
Capacité du réservoir	l	80
Poids	kg	44
Dimensions (P × l × H)	mm	952 × 1 181 × 1 067
Tension	V	220-240

Équipement

Pinceau (avec écoulement de détergent)	■
Robinet extincteur	■
Contrôle du niveau d'eau	■
Référence	1.626-722.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3.240,50 / 3.490.-

- Standard.

NETTOYAGE AUTOMATIQUE DE PIÈCES

Efficacité et fiabilité



Fabrication, entretien, travail en atelier, traitement des métaux : les laveuses de pièces automatiques se prêtent à de nombreuses applications. Ces machines utilisent des solutions aqueuses sans solvant.



1 Laveuses de pièces automatiques

- Robustes et haut de gamme : 100 % en acier inoxydable, avec système de buses tridimensionnel pour un nettoyage complet et en profondeur.

2 Détergents

- Que les impuretés soient légères ou tenaces, Kärcher vous propose toujours le détergent adapté.

PC 60/130 T

- Nettoyage de pièces entièrement automatique
- Plateau rotatif entraîné par un moteur
- Système de buses tridimensionnel

Caractéristiques techniques

Pression	bar/MPa	1,5/0,15
Débit	l/h	4 500
Puissance de raccordement	kW	5,5
Diamètre de travail	mm	600
Hauteur utile	mm	310
Boîtier/châssis		Acier inoxydable (1.4301)
Température max.	°C	80
Durée de nettoyage réglable	min	1-30
Charge utile	kg	130
Capacité du réservoir	l	100
Poids	kg	165
Dimensions (P x l x H)	mm	1 080 x 1 000 x 1 250

Équipement

Compteur d'heures de service	■
Bague de blocage (plateau rotatif en acier inoxydable)	■
Panier pour petites pièces avec couvercle (acier inoxydable)	-
Séparateur d'huile	-
Minuteur pour cycle de nettoyage	■
Contrôle du niveau d'eau	■
Référence	1.626-704.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.918,30 / 14.990.-

■ Standard.

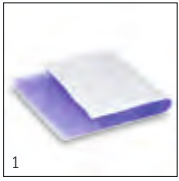
ACCESSOIRES POUR LAVEUSES DE PIÈCES



Les accessoires haut de gamme de Kärcher élargissent les possibilités d'utilisation des laveuses de pièces. Kärcher propose des pièces de rechange pour le service, l'entretien et diverses mises en œuvre. Les appareils gagnent ainsi en efficacité et en longévité.

		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Description
Laveuses de pièces				
Nappe filtrante à micro-organismes (1 couche)	1	6.626-041.0	48,30 / 52.-	La nappe filtrante permet de filtrer les particules d'encrassement jusqu'à 50 µm. Elle contient des micro-organismes entraînés et activés dans le réservoir lors du remplissage initial de la machine. La nappe filtrante doit être remplacée toutes les 4 à 8 semaines selon le degré d'encrassement.
Nappe filtrante à micro-organismes (3 couches)	2	6.626-042.0	58,50 / 63.-	La nappe filtrante permet de filtrer les particules d'encrassement jusqu'à 50 µm. Elle contient des micro-organismes entraînés et activés dans le réservoir lors du remplissage initial de la machine. La nappe filtrante à plusieurs couches comporte 3 couches non tissées. Autrement dit, après 1 ou 2 semaines, la couche supérieure encrassée peut être éliminée et un filtre non tissé propre est de nouveau disponible.
Pinceau de lavage, conduite d'alimentation longue	3	6.626-039.0	56,65 / 61.-	Le pinceau avec écoulement de détergent permet d'éliminer les impuretés des pièces. Il est doté d'une conduite d'alimentation extralongue.
Pinceau de lavage, coudé	4	6.626-040.0	66,85 / 72.-	Le pinceau de nettoyage coudé permet d'éliminer les impuretés des pièces jusque dans les moindres recoins.
Chariot de transport	5	6.626-043.0	454,05 / 489.-	Un chariot de transport améliore la flexibilité de l'appareil et garantit sa mobilité.
Minuteur à 2 canaux	6	6.631-551.0	461,45 / 497.-	Minuteur à 2 canaux permettant la commande entièrement automatisée du chauffage et du séparateur d'huile des laveuses de pièces. Le chauffage et le séparateur d'huile peuvent être programmés indépendamment l'un de l'autre et différemment pour chaque jour de la semaine.
Kit de séparateur d'huile (skimmer)	7	2.642-465.0	1.593,30 / 1.716.-	Le séparateur d'huile (skimmer) prolonge considérablement la durée de vie du liquide de nettoyage. Si le liquide de nettoyage s'est déposé, par exemple pendant la nuit, l'huile flotte en surface. Le skimmer peut alors être activé afin d'éliminer cette huile du liquide de nettoyage.
Kit de filtration (250 µ)	8	2.642-193.0	1.550,60 / 1.670.-	Le filtre est monté entre la pompe et les suceurs. Le carter du filtre, tout comme l'élément filtrant, sont fabriqués dans un acier inoxydable haut de gamme.
Panier pour petites pièces	9	6.626-086.0	222,85 / 240.-	Panier pour petites pièces.
Filtre de rechange	10	6.626-081.0	96,55 / 104.-	Filtre de rechange.

■ Standard. □ Accessoires disponibles en option. Vous trouverez d'autres accessoires d'origine Kärcher aux pages suivantes.



		PC 100 M2 Bio	PC 60/130 T
1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NETTOYAGE QUOTIDIEN - NETTOYAGE ÉCONOMIQUE

Malgré l'existence de machines de nettoyage efficaces, le nettoyage à la main reste une pratique courante dans le nettoyage d'entretien au quotidien. Le nettoyage à la main permet de débarrasser rapidement et à moindre coût les surfaces de leurs salissures dans des endroits hors de portée de la machine. Avec la précision et la sensibilité incomparables de la main humaine. Leader mondial du marché des techniques de nettoyage, Kärcher n'a cessé d'élargir sa gamme d'outils de nettoyage manuels professionnels haut de gamme. Des solutions et des systèmes de nettoyage innovants, pour répondre à vos besoins et à vos souhaits.



Table des matières nettoyage manuel

Équipement de nettoyage manuel	Page 743
Sols	Page 744
Surfaces	Page 758
Chariots de nettoyage et de transport	Page 766
Vitres	Page 774
Détergents	Page 802



1 Une gamme complète

Le système Kärcher offre une gamme complète de machines de nettoyage, de détergents et d'outils manuels.

2 Plusieurs couleurs, un seul objectif de nettoyage

Nos outils manuels sont repérés par un code couleur identifiant leur zone d'utilisation, ce qui évite une contamination croisée.

3 Une ergonomie et une tenue en main parfaites

Sur nos équipements de nettoyage, la hauteur et la forme des poignées ainsi que la tenue en main sont pensées pour réduire au minimum l'effort de l'utilisateur.

4 Efficace et économique

Nos manches et nos embouts étant tous uniformes et compatibles, les outils existants peuvent continuer à être utilisés, ce qui évite de nouvelles acquisitions.

NETTOYAGE DES SOLS - DOUBLEMENT EFFICACE

Les sols peuvent être nettoyés selon deux procédés fondamentalement différents : le nettoyage à sec et le nettoyage humide. La méthode choisie dépend du type de revêtement et de la nature des salissures. Kärcher vous propose des outils polyvalents et efficaces répondant à toutes les exigences et des lingettes textiles composées de différentes fibres et de textures variées. Pour un nettoyage des sols optimal, aux standards Kärcher.





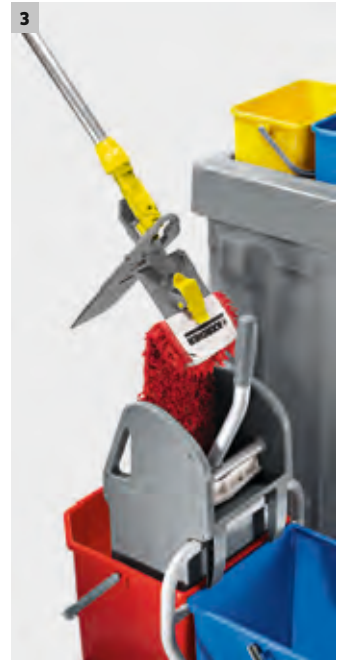
1 Le détergent pour le nettoyage quotidien des surfaces dures

- Nettoie toutes les zones sensibles, surfaces essuyables et surfaces dures.
- Faible effort nécessaire grâce à une presse d'essorage efficace.
- Deux seaux séparés avec code couleur de chacun 15 litres, pour une hygiène irréprochable.



2 Simple et rapide

- Beaucoup plus léger qu'un seau.
- Pas de temps perdu pour le vidage et le remplissage.
- La solution de nettoyage est expulsée par simple pression sur un bouton.



3 Respectueux de l'environnement

- Respectueux de l'environnement grâce à une moindre production de déchets.
- Plus besoin de se pencher, le mop peut se fixer automatiquement.
- Une meilleure hygiène grâce à l'absence de contact avec la saleté et le détergent.

BALAYAGE

	Tenaille gros déchets 100 cm	Pelle avec profilé caoutchouc avec raclette	ECO! broom and waste container	Ensemble pelle- balayette universel
				
Descriptif	Pour un ramassage aisé des saletés grossières.	Le système de balayage combiné composé de pelle et raclette avec manche ergonomique et profilé caoutchouc est parfait pour récupérer les saletés grossières et humides.	Idéal pour travailler d'une seule main: très léger, le balai ECO! est équipé d'un bac de récupération pour saletés grossières et d'une lèvre caoutchouc qui s'adapte au sol.	Comprend balai et pelle.
Dimensions (l x L x h)	cm 100	32 x 15 x 96	28 x 29 x 85	35 x 22 x 7
Quantité	pièce(s) 1	1	1	1
Référence	6.999-113.0	6.999-191.0	6.999-226.0	3.337-614.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	35,30 / 38,-	55,70 / 60,-	34,35 / 37,-	7,45 / 8,-

BALAYAGE ET RACLAGE

	Balai PVC 35 cm	Balai PVC 60 cm	Raclette vitres et sols, 120 cm	Racloir à poignée longue
				
Descriptif	Utilisable avec le manche en aluminium 6.999-115.0 et le manche télescopique en aluminium 6.999-100.0.	Utilisable avec le manche en bois 6.999-117.0.	Doté d'un manche de 120 cm pour un travail facilité et d'un couvercle de protection pour plus de sécurité.	Pour enlever le chewing-gum, les résidus de peinture et les saletés grossières sur les surfaces lisses.
Dimensions (l x L x h)	cm 35	60	120 x 10	32 x 10,5
Quantité	pièce(s) 1	1	1	1
Référence	6.999-114.0	6.999-116.0	3.345-154.0	6.999-127.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	11,15 / 12,-	22,30 / 24,-	19,50 / 21,-	16,70 / 18,-

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

Balaipoussières avec
poches 60 cm

Balaipoussières avec
poches 80 cm

Balaifranges avec sac 120 cm



Descriptif	100 % coton. Pour l'essuyage à sec des surfaces de taille intermédiaire. Pour support de mop à poussière 6.999-092.0.	100 % coton. Pour l'essuyage à sec des surfaces de grande taille. Pour support de mop à poussière 6.999-093.0.	100 % coton. Pour l'essuyage à sec des surfaces de grande taille. Pour support de mop à poussière 6.999-108.0.
Dimensions (l x L x h) cm	60 x 13	80 x 13	120 x 13
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	6.999-090.0	6.999-091.0	6.999-110.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	11,15 / 12.-	13,95 / 15.-	24,15 / 26.-

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

Balaipoussières 60 cm

Balaipoussières 80 cm



Descriptif	Pour l'essuyage à sec des surfaces de taille intermédiaire. Pour support de mop à poussière 6.999-092.0.	Pour l'essuyage à sec des surfaces de grande taille. Pour support de mop à poussière 6.999-093.0.
Dimensions (l x L x h) cm	60 x 13	80 x 13
Quantité pièce(s)	1	1
Référence	6.999-148.0	6.999-149.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	12,05 / 13.-	15,80 / 17.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Support de mop
à poussière 60 cm

Support de mop
à poussière 80 cm

Support de mop
à poussière rigide 120 cm



Descriptif	Utilisable avec le manche en aluminium 6.999-096.0 ou le manche télescopique 6.999-111.0. Pour mops antipoussière 6.999-090.0 et 6.999-148.0.	Utilisable avec le manche en aluminium 6.999-096.0 ou le manche télescopique 6.999-111.0. Pour mops antipoussière 6.999-091.0 et 6.999-149.0.	Utilisable avec le manche en aluminium 6.999-096.0 ou le manche télescopique 6.999-111.0.
Dimensions (l x L x h) cm	60 x 9	80 x 9	120 x 9
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	6.999-092.0	6.999-093.0	6.999-108.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6,50 / 7.-	8,35 / 9.-	26,95 / 29.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Support avec lèvres
en caoutchouc 40 cm

Support avec lèvres
en caoutchouc 60 cm

Dispositif essuie-
poussière ECO 540

Semelle ondulée



NOUVEAU

NOUVEAU

Descriptif	Support à lamelles conçu pour le nettoyage d'entretien quotidien avec les lingettes antipoussière 3.337-999.0, 3.338-003.0, 3.338-004.0 et 3.338-006.0 (40 cm). Avec système de fixation pour une utilisation pratique.	Support à lamelles très hygiénique, qui se stérilise bien (60 cm) pour le nettoyage d'entretien quotidien avec les lingettes antipoussière 3.337-999.0, 3.338-003.0, 3.338-004.0 et 3.338-006.0.	Pour un dépoissierage parfait avec les lingettes antipoussière adaptées.	Pour dispositif essuie-poussière ECO 540.
Dimensions (l x L x h) cm	40 x 11	60 x 11	58 x 10	58 x 10
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	6.999-057.0	6.999-152.0	3.335-752.0	3.335-856.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	31,55 / 34.-	42,70 / 46.-	45,50 / 49.-	11,15 / 12.-

DÉPOUSSIÉRAGE - LINGETTES ANTIPOUSSIÈRE

Lingette antipoussière
neolinn BASIC

Lingette antipoussière
neolinn CLASSIC

Lingette antipoussière
neolinn CLASSIC, rouleau

Lingette antipoussière
neolinn ECO



Descriptif	Lingette imprégnée jetable pour tous les revêtements de sol lisses.	Lingette jetable avec adhésif spécial pour tous les revêtements de sol, objets et surfaces lisses.	Lingette imprégnée jetable pour tous les revêtements de sol lisses.
Dimensions (l x L x h) cm	60 x 30	60 x 26	32 x 20
Quantité pièce(s)	50	25	900
Référence	3.337-999.0	3.338-004.0	3.338-003.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	18,55 / 20.-	11,15 / 12.-	121,65 / 131.-

NETTOYAGE HUMIDE

Support de pad main

Support de pad
avec articulation

Pad, blanc

Pad, vert



Descriptif	Pour le nettoyage des coins et des bords inaccessibles aux machines. Pour Pad blanc 6.999-102.0 et Pad vert 6.999-103.0.	Pour le nettoyage des coins et des bords inaccessibles aux machines. Pour Pad blanc 6.999-102.0 et Pad vert 6.999-103.0. Utilisable avec le manche en aluminium 6.999-096.0 ou le manche télescopique 6.999-111.0.	Pour le nettoyage des coins et des bords inaccessibles aux machines. Pour support pour pad manuel 6.999-101.0 et support de Pad avec articulation 6.999-158.0.
Dimensions (l x L x h) cm	23 x 10	23 x 10	24,5 x 12 x 2
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	6.999-101.0	6.999-158.0	6.999-102.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	20,45 / 22.-	23,20 / 25.-	5,55 / 6.-

NETTOYAGE HUMIDE - RACLETTE

Raclette plastique 55 cm



Descriptif	Raclette à eau en matière plastique.
Dimensions (l x L x h) cm	55
Quantité pièce(s)	1
Référence	6.999-089.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.- / 14.-





NETTOYAGE HUMIDE - HOUSSES À MOP AVEC LANGUETTES

Balaifranges coton	Balaifranges microfibres	Balaifranges microfibres	Balaifranges microfibres
--------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------



Descriptif	100 % coton. Fixation par languette. Pour support de mops 6.999-098.0.	Microfibre courte. Fixation par languette. Pour support de mops 6.999-098.0.	Mop à boucles en microfibre. Fixation par languette. Pour support de mops 6.999-098.0.	Microfibre et fibre de polypropylène pour un nettoyage avec effet abrasif. Fixation par languette. Parfait pour les dalles de sécurité. Pour support de mops 6.999-098.0.
Dimensions (l x L x h) cm	40 × 13	40 × 13	40 × 13	40 × 13
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	6.999-094.0	6.999-095.0	6.999-097.0	6.999-099.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	10,20 / 11.-	12,05 / 13.-	16,70 / 18.-	16,70 / 18.-

NETTOYAGE HUMIDE - LINGETTES POUR MOP AVEC POCLETTE

	Balaifranges microfibrés	Balaifranges microfibrés	Balaifranges rouge ECO!	Balaifranges bleu ECO!
				
Descriptif	Microfibre et fibre de polypropylène pour un nettoyage avec effet abrasif. Parfait pour les dalles de sécurité. Fixation par poche.	Microfibre courte. Fixation par poche.	Mop à boucles en microfibre pour une très bonne rétention de la poussière. Fixation par poche.	
Dimensions (l x L x h)	cm 40 x 13	40 x 13	40 x 13	40 x 13
Quantité	pièce(s) 1	1	1	1
Référence	6.999-131.0	6.999-132.0	6.999-136.0	6.999-143.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	17,65 / 19.-	14,85 / 16.-	16,70 / 18.-	16,70 / 18.-

NETTOYAGE HUMIDE - LINGETTES POUR MOP AVEC POCLETTE

	Mop en coton Basic	Mop en microfibre Basic
		
		
Descriptif	Avec poche et rabat ainsi que des boucles à l'intérieur et des franges à l'extérieur.	Avec poche et rabat ainsi que des bandes abrasives, pour un nettoyage efficace.
Dimensions (l x L x h)	cm 40 x 13	40 x 13
Quantité	pièce(s) 1	1
Référence	3.337-959.0	3.337-957.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	7,45 / 8.-	11,15 / 12.-

NETTOYAGE HUMIDE - SUPPORT POUR MOPS

Support pour mops à languette 40 cm

Support pour mops à clip 40 cm



Descriptif	Utilisable avec le manche en aluminium 6.999-096.0 ou le manche télescopique 6.999-111.0.	
Dimensions (l x L x h)	cm	40 × 11
Quantité	pièce(s)	1
Référence	6.999-098.0	6.999-144.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	35,30 / 38.-	34,35 / 37.-

NETTOYAGE HUMIDE - ENSEMBLES MOP

Ensemble mop ECO!
97-184 cm

Balaifranges système

Ensemble mop
pulvérisation ECO!

Descriptif	Support pour mops avec manche télescopique. Le système de fixation par languette permet de changer les mops rapidement et facilement. Par ailleurs, un système de fixation par clip permet de ne pas avoir à se pencher. La possibilité de fermer au niveau de l'articulation en fait le système idéal pour les travaux de nettoyage vertical.	Avec support pour mops, manche en aluminium 140 cm et clip pour mop.	Ensemble mop pulvérisation avec bouteille 0,66 l et appareil de pulvérisation. La solution de nettoyage est pulvérisée directement devant le mop, pour un nettoyage rapide et ergonomique des petites surfaces.
Dimensions (l x L x h)	cm	40 × 184	40 × 155
Quantité	pièce(s)	1	1
Référence	5.999-024.0	6.999-145.0	5.999-045.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	57,55 / 62.-	42,70 / 46.-	149,50 / 161.-

NETTOYAGE HUMIDE - MISES EN GARDE

Panneau de signalisation « risque de dérapage » en allemand Panneau de signalisation « risque de dérapage » en français Panneau de signalisation « risque de dérapage » en italien Panneau de signalisation « risque de dérapage » en anglais



Descriptif	Avertissement clairement visible. Rapidement mis en place.			
Dimensions (l x L x h) cm	22 x 54	22 x 54	22 x 54	22 x 54
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	6.999-104.0	6.999-245.0	6.999-244.0	6.999-105.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	20,45 / 22.-	20,45 / 22.-	20,45 / 22.-	20,45 / 22.-

NETTOYAGE HUMIDE - MISES EN GARDE

Chaîne 1 m Panneau de signalisation pour porte Cale-porte avec manche



Descriptif	Chaîne de barrage jaune en polypropylène. Longueur: 1 mètre.	Panneau à suspendre avec ventouses signalisant «STOP - passage interdit».	Cale-porte universel ergonomique avec garniture en caoutchouc et manche en aluminium. Peut être utilisé sur tous les types de porte.
Dimensions (l x L x h) cm	100	50 x 30	15,7 x 7,9 x 90
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	6.999-185.0	6.999-229.0	6.999-206.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	3,70 / 4.-	59,40 / 64.-	29,70 / 32.-

MANCHES

Manche aluminium 140 cm / D 23 mm



Manche télescopique 97 à 184 cm



Descriptif	Pour tous les supports de mop et les raclettes caoutchouc.	
Dimensions (l x L x h) cm	140	184
Quantité pièce(s)	1	1
Référence	6.999-096.0	6.999-111.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6,50 / 7.-	21,35 / 23.-

MANCHES

Manche télescopique aluminium 2 x 150 cm



Manche avec fileté D 22 mm/140 cm



Manche bois 140 cm D 25 mm



Descriptif	Long manche aluminium pour balai 6.999-114.0 et grattoir 6.999-126.0.	Pour balai 6.999-114.0.	Relié au balai 6.999-116.0.
Dimensions (l x L x h) cm	300	140	140
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	6.999-100.0	6.999-115.0	6.999-117.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	32,50 / 35.-	7,45 / 8.-	6,50 / 7.-

ACCESSOIRES DE NETTOYAGE DES SOLS














		Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Nombre Pièce	Description
Désignation					
Bouteille de rechange, rouge 650 ml	1	6.999-166.0	26,95 / 29.-	1	Bouteille de rechange rouge d'une capacité de 650 ml pour mop à pulvérisation référence 5.999-045.0.
Bouteille de rechange verte 650 ml	2	6.999-167.0	26,95 / 29.-	1	Bouteille de rechange verte d'une capacité de 650 ml pour mop à pulvérisation référence 5.999-045.0.
Bouteille de rechange bleue 650 ml	3	6.999-168.0	26,95 / 29.-	1	Bouteille de rechange bleue d'une capacité de 650 ml pour mop à pulvérisation référence 5.999-045.0.
Bouteille de rechange jaune 650 ml	4	6.999-169.0	26,95 / 29.-	1	Bouteille de rechange jaune d'une capacité de 650 ml pour mop à pulvérisation référence 5.999-045.0.
Bouteille de rechange grise 650 ml	5	6.999-170.0	26,95 / 29.-	1	Bouteille de rechange grise d'une capacité de 650 ml pour mop à pulvérisation référence 5.999-045.0.
Lames de rechange pour racloir	6	6.999-076.0	151,35 / 163.-	25	Pour racloir à poignée courte 6.999-126.0 et racloir à poignée longue 25 cm réf. 6.999-127.0.
Support pour manche ø 23 mm	7	6.999-193.0	2,80 / 3.-	1	Support pour manche diamètre 23 mm pour système de mop ECO! 5.999-045.0, système de mop 6.999-145.0 et manche en aluminium 6.999-096.0.
Support pour manche ø 26 mm	8	6.999-194.0	3,70 / 4.-	1	Support pour manche diamètre 26 mm pour système de mop ECO! 5.999-024.0 et manche télescopique 6.999-111.0.

D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.







SOLUTIONS MIXTES



Manche - Support

									
	6.999-144.0	6.999-098.0	6.999-092.0 6.999-093.0	6.999-107.0 6.999-108.0	6.999-057.0 6.999-152.0	6.999-089.0	6.999-158.0	6.999-150.0	3.335-752.0
	6.999-096.0	6.999-111.0	6.999-115.0	6.999-117.0	6.999-126.0	6.999-114.0	6.999-116.0	6.999-115.0	6.999-117.0

Manche - Embout

			
	6.999-126.0	6.999-114.0	6.999-116.0
	6.999-100.0	6.999-115.0	6.999-117.0
	6.999-115.0	6.999-117.0	6.999-126.0

Lingette - Support

											
	3.337-959.0	■									
	3.337-957.0	■									
	6.999-136.0	■									
	6.999-143.0	■									
	6.999-131.0	■									
	6.999-132.0	■									
	6.999-094.0		■								
	6.999-097.0		■								
	6.999-095.0		■								
	6.999-099.0		■								
	3.335-856.0				■						
	3.337-999.0			■	■						
	3.338-004.0			■	■						
	3.338-003.0			■	■						
	3.338-006.0			■	■						
	6.999-090.0					■					
	6.999-091.0						■				
	6.999-148.0					■					
	6.999-149.0						■				
	6.999-109.0							■			
	6.999-110.0								■		
	6.999-118.0									■	
	6.999-142.0									■	
	6.999-102.0										■
	6.999-103.0										■

DES SURFACES PROPRES, TOUT SIMPLEMENT

Avec nos lingettes textiles et nos outils parfaitement adaptés à chaque besoin, le nettoyage des surfaces n'est plus un problème. Ils éliminent la saleté rapidement et efficacement grâce à leur performance de nettoyage élevée. Notre gamme s'articule autour de trois méthodes de nettoyage principales : le nettoyage à sec, le nettoyage humide et le nettoyage du verre. Ce qui vous garantit de faire le bon choix pour un nettoyage simple, rapide et économe en énergie, dans tous les domaines.





1 Un code couleur pour les lingettes

Le code couleur appliqué à nos lingettes permet de les identifier et de leur attribuer une zone de nettoyage. Sans risque de confusion. Pour une parfaite adéquation entre zones à nettoyer et lingettes.

2 Des lingettes qui gardent leur forme, même à haute température

Nos lingettes gardent leur forme même à des températures élevées et après de nombreux cycles de lavage. Ce qui permet de réduire le nombre de germes, pour une hygiène accrue. En outre, leur qualité élevée leur assure de conserver leurs propriétés au toucher.



3 Le nettoyage humide facile et efficace

La capacité d'absorption élevée de nos lingettes assure un bon nettoyage humide et une importante rétention de la saleté dans une grande variété d'applications. Pour une performance de nettoyage maximale.



BALAYAGE ET RACLAGE

Gratteur court



Gratteur verre



Descriptif	Pour enlever le chewing-gum, les résidus de peinture et les saletés grossières sur les surfaces lisses.	Idéal pour le nettoyage du verre et des autres surfaces lisses à base de verre.
Dimensions (l x L x h) cm	24 x 10,5	9,5 x 5
Quantité pièce(s)	1	1
Référence	6.999-126.0	6.999-156.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	15,80 / 17.-	7,45 / 8.-

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

ECO!Balai à toiles d'araignée 97-184 cm



Support de plumeau 60 cm



Serpillère microfibre 60 cm



Descriptif	Balai muni d'une brosse coudée pour enlever efficacement les toiles d'araignée, la poussière sur les tuyaux etc.	Support souple pour le dépoussiérage et le nettoyage des surfaces difficiles d'accès ou irrégulières comme p.ex. les radiateurs, armoires, parois etc. Utilisable aussi avec le manche télescopique 6.999-111.0.	Housse en microfibre pour support de plumeau 60 cm 6.999-150.0.
Dimensions (l x L x h) cm	184	60 x 6	60 x 8
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	5.999-027.0	6.999-150.0	6.999-151.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	39.- / 42.-	35,30 / 38.-	23,20 / 25.-

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

Lingette antipoussière neolinn CLASSIC

NOUVEAU



Lingette antipoussière neolinn CLASSIC, rouleau

NOUVEAU



Descriptif	Lingette jetable avec adhésif spécial pour tous les revêtements de sol, objets et surfaces lisses.	
Dimensions (l x L x h) cm	60 x 26	32 x 20
Quantité pièce(s)	25	900
Référence	3.338-004.0	3.338-003.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	11,15 / 12.-	121,65 / 131.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Lingette en microfibre Premium rouge

NOUVEAU



Lingette en microfibre Premium bleue

NOUVEAU



Lingette en microfibre Premium jaune

NOUVEAU



Lingette en microfibre Premium verte

NOUVEAU



Descriptif	Lingette en microfibre tricotée à haut pouvoir d'absorption de la saleté.			
Dimensions (l x L x h) cm	40 x 40	40 x 40	40 x 40	40 x 40
Quantité pièce(s)	10	10	10	10
Référence	3.338-272.0	3.338-274.0	3.338-276.0	3.338-278.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	25,05 / 27.-	25,05 / 27.-	25,05 / 27.-	25,05 / 27.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Lingette en microfibre
velours rouge

Lingette en microfibre
velours bleue

Lingette en microfibre
velours jaune

Lingette en microfibre
velours verte

NOUVEAU

NOUVEAU

NOUVEAU

NOUVEAU



Descriptif	Lingette tissée en velours de soie à haut pouvoir nettoyant.			
Dimensions (l x L x h) cm	40 × 40	40 × 40	40 × 40	40 × 40
Quantité pièce(s)	10	10	10	10
Référence	3.338-264.0	3.338-266.0	3.338-268.0	3.338-270.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	15,80 / 17.-	15,80 / 17.-	15,80 / 17.-	15,80 / 17.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Lingette en microfibre
Microspun rouge

Lingette en microfibre
Microspun bleue

Lingette en microfibre
Microspun jaune

Lingette en microfibre
Microspun verte

NOUVEAU

NOUVEAU









NOUVEAU

NOUVEAU





Descriptif	Lingette fine en microfibre à haut pouvoir nettoyant.			
Dimensions (l x L x h) cm	38 × 37,5	38 × 37,5	38 × 37,5	38 × 37,5
Quantité pièce(s)	10	10	10	10
Référence	3.338-247.0	3.338-248.0	3.338-249.0	3.338-250.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	26,95 / 29.-	26,95 / 29.-	26,95 / 29.-	26,95 / 29.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

	Lingette universelle rouge	Lingette universelle bleue	Lingette universelle jaune	Lingette universelle verte
				
				
Descriptif	Lingette universelle pour nettoyage quotidien.			
Dimensions (l x L x h) cm	40 x 38	40 x 38	40 x 38	40 x 38
Quantité pièce(s)	10	10	10	10
Référence	3.338-260.0	3.338-261.0	3.338-262.0	3.338-263.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	8,35 / 9.-	8,35 / 9.-	8,35 / 9.-	8,35 / 9.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

	Support pour pad manuel à fermeture velcro 30 cm	Balaifranges microfibras 30 cm	Balaifranges verre 30 cm	Lingette en microfibre pour verre
				
Descriptif	Idéal pour toutes les surfaces lavables comme le verre, l'inox, la céramique, les bureaux etc. Sa grande surface de contact assure son efficacité.	Idéal pour les murs, les sols, les coins etc. Utilisable avec le support pour pad manuel à fermeture velcro 30 cm 6.999-119.0.	Idéale pour les surfaces lisses et brillantes. Utilisable avec le support pour pad manuel à fermeture velcro 30 cm 6.999-119.0.	Idéale pour les surfaces lisses et brillantes.
Dimensions (l x L x h) cm	30 x 8	30 x 12	30 x 12	40 x 40
Quantité pièce(s)	1	1	5	5
Référence	6.999-119.0	6.999-118.0	6.999-142.0	6.999-155.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	16,70 / 18.-	15,80 / 17.-	62,20 / 67.-	23,20 / 25.-

DÉPOUSSIÉRAGE - LINGETTES ANTIPOUSSIÈRE

Kit WC












NOUVEAU

Descriptif	Brosse pour WC, avec support plastique.
Dimensions (l x L x h)	cm 39 × 12 × 12
Quantité	pièce(s) 1
Référence	3.345-543.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6,50 / 7.-

SOLUTIONS MIXTES



Bonnettes et porte-lame

					
	6.999-151.0	6.999-118.0	6.999-142.0	6.999-157.0	6.999-159.0
	6.999-156.0			■	
	6.999-150.0	■			
	6.999-119.0		■		
	6.999-111.0				■

VOTRE CHARIOT, COMME VOUS L'ENTENDEZ

Nos chariots de nettoyage robustes sont personnalisables pour chacune de vos applications. Pour vous permettre de ranger l'équipement dont vous avez besoin, de manière professionnelle et pratique. Votre chariot Kärcher offre une capacité de rangement étendue et des systèmes de seaux à code couleur pour différentes applications. Par ailleurs, il peut être configuré de manière modulaire pour offrir plus ou moins de services selon vos besoins.





1 Tout à portée de main

- Trois tiroirs pour ranger tous les ustensiles nécessaires.
- Trois seaux avec code couleur pour diverses applications.
- Le support de sac poubelle pliable et robuste accroît la capacité de stockage.

2 Système de nettoyage des sols intégré

- Équipement de nettoyage des sols intégré au chariot.
- Différents systèmes d'essuyage sont possibles.
- Mops pré conditionnés ou travail avec seau, selon le besoin.

3 Une mise au rebut sécurisée

- Élimination des déchets simple et ergonomique.
- Extrême robustesse garantie.

4 Système complet de nettoyage des surfaces

- Seau embarqué pour le nettoyage humide des surfaces.
- Surface de rangement pour les lingettes et détergents.
- Accessoires bien rangés, à portée de main.

BALAYAGE

**Chariot
ECO!Clean Liner Press**



**Chariot
ECO!Clean-Liner**



**Chariot
ECO!Clean Liner Mini**



**Chariot
ECO!First Liner**



Descriptif	Avec presse d'essorage à mâchoires dotée de deux seaux, support pour sac à déchets de 150 l avec revêtement et compartiments à tiroirs verrouillables.	Chariot de nettoyage compact, souple, ergonomique, robuste et anticorrosion, 100 % polypropylène. Avec espaces de rangement pratiques pour une manipulation aisée. Support de sac à déchets protégé, actionné par une pédale.	Système de nettoyage humide rapide avec préconditionnement et support pour sac à déchets avec revêtement.	Chariot de nettoyage anticorrosion, 100 % polypropylène. Idéal pour un nettoyage d'entretien rapide et facile. Support de sac à déchets protégé, actionné par une pédale.
Dimensions (l x L x h)	cm 140 × 65 × 110	108 × 53 × 115	84 × 60 × 109	66 × 52 × 110
Quantité	pièce(s) 1	1	1	1
Référence	6.999-162.0	5.999-021.0	6.999-165.0	5.999-019.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	1.521,80 / 1.639.-	1.264,60 / 1.362.-	792,95 / 854.-	622,10 / 670.-

BALAYAGE

Chariot Clean Liner Classic I



Chariot de nettoyage Clean Liner Classic pour missions faciles

NOUVEAU



Descriptif	Chariot de nettoyage ergonomique, anticorrosion, 100 % polypropylène. Comprend deux seaux de 15 litres avec code couleur et une presse d'essorage universelle facile à utiliser, un support de sac à déchets rabattable, trois seaux avec code couleur et trois tiroirs de différentes tailles.	Chariot de nettoyage ergonomique avec 2 seaux de 15 l et 3 seaux de 4 l, boîte à chiffonnettes et support rabattable pour sac poubelle de 120 l. En polypropylène, ce chariot résiste à la corrosion.
Dimensions (l x L x h)	cm 128 × 65 × 110	128 × 52 × 110
Quantité	pièce(s) 1	1
Référence	5.999-044.0	6.999-190.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	959,15 / 1.033.-	1.080,80 / 1.164.-

BALAYAGE ET RACLAGE

**Chariot
Clean Liner Classic II**

**Chariot
Clean Liner Classic III**

**Chariot
Clean Liner Classic IV**

Trolley Classic I



NOUVEAU

Descriptif	Avec presse d'essorage à rouleau à 2 seaux et support de sac à déchets. Pour mops à fixation par languette.	Avec presse d'essorage à mâchoires à 2 seaux et support de sac à déchets.	Système de nettoyage humide rapide avec préconditionnement et support pour sac poubelle.	Idéal pour le nettoyage d'entretien rapide: chariot avec 2 seaux de 4 litres, codés couleur.
Dimensions (l x L x h) cm	92 x 65 x 110	92 x 65 x 110	78 x 58 x 109	107 x 66 x 112
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	6.999-080.0	6.999-163.0	6.999-164.0	6.999-216.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	500,45 / 539.-	531,10 / 572.-	546,90 / 589.-	282,25 / 304.-

BALAYAGE ET RACLAGE

Trolley Classic II

Trolley Classic III

Trolley Classic IV

Trolley Classic V



NOUVEAU

NOUVEAU

NOUVEAU

NOUVEAU

Descriptif	Chariot de nettoyage avec presse d'essorage conviviale et 2 seaux de 4 et 15 litres, codés couleur.	Avec vaste espace de rangement: chariot de nettoyage avec 4 seaux de 4 l, codés couleur, presse d'essorage et chariot double-seau amovible.	Avec presse d'essorage pour une utilisation flexible: chariot de nettoyage avec vaste espace de rangement et 4 seaux de 4 l et 2 seaux de 15 l. Tous les seaux sont codés couleur.	Chariot de nettoyage proposant un large espace de rangement pour le pré-conditionnement. Avec 2 boîtes à chiffonnettes de 20 l et 4 seaux de 4 litres codés couleur.
Dimensions (l x L x h) cm	107 x 66 x 112	140 x 65 x 112	135 x 65 x 112	114 x 52 x 112
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	6.999-217.0	6.999-218.0	6.999-219.0	6.999-220.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	397,40 / 428.-	709,40 / 764.-	607,25 / 654.-	614,65 / 662.-

ÉQUIPEMENTS DE
NETTOYAGE MANUEL

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

Chariot à seaux avec presse, 28 l



Chariot à deux seaux avec Presse 2 x 15 l



Double bucket cart with press 2 x 25 l.



NOUVEAU

Chariot mobile avec seau simple avec presse 25 l



NOUVEAU

Descriptif	Chariot à seaux bien équilibré, anticorrosion, 100 % polypropylène. Avec seau de 25 litres, presse d'essorage à rouleau efficace, grande poignée et espace de rangement supplémentaire pour accessoires.	Très mobile, ce chariot à deux seaux 100 % polypropylène est anticorrosion. Avec seaux de 15 litres avec code couleur et presse d'essorage d'utilisation facile. Très hygiénique et facile à nettoyer.	Chariot avec deux seaux 100 % polypropylène. Résistant à la corrosion, très mobile et équipé d'une presse d'essorage et de 2 seaux de 25 l codés couleur. Très hygiénique et facile à nettoyer.	Une presse d'essorage et un seau bleu de 25 l font partie de l'équipement de ce chariot résistant à la corrosion avec seau simple. En matière plastique de grande qualité.
Dimensions (l x L x h) cm	43 x 71 x 97	66 x 43 x 88	73 x 45 x 93	53 x 43 x 91
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	6.999-021.0	6.999-025.0	6.999-209.0	6.999-207.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	247,- / 266,-	180,15 / 194,-	184,75 / 199,-	162,50 / 175,-

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

Chariot mobile avec seau simple avec presse et poignée de manœuvre en U, 25 l



NOUVEAU

Chariot mobile avec seau et poignée, 25 l



NOUVEAU

Seau de 15 l avec presse à mop



Descriptif	Chariot avec seau simple en matière plastique de grande qualité, résistant à la corrosion et mobile. Avec guidon en U, presse d'essorage et seau bleu de 25 l.	Chariot très mobile avec seau simple et résistant à la corrosion grâce à la matière plastique de grande qualité, avec guidon latéral. Avec seau bleu de 25 l et presse d'essorage facile à utiliser.	Seau de 15 l avec anse et presse d'essorage opérable au moyen d'une pédale. Ce système simple est idéal pour nettoyer les petites surfaces.
Dimensions (l x L x h) cm	62 x 43 x 91	53 x 43 x 93	46 x 32 x 36
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	6.999-208.0	6.999-210.0	6.999-227.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	186,65 / 201,-	178,25 / 192,-	85,40 / 92,-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Trolley Hotel Premium I



NOUVEAU

Trolley Hotel Premium II



NOUVEAU

Descriptif	Chariot de grande qualité pour 6 à 8 chambres d'hôtel. Avec support rabattable pour sac poubelle de 120 l et facile à manœuvrer grâce aux grandes roues de 125 mm même en cas de poids élevé.	Les grandes roues de 125 mm assurent une bonne manœuvrabilité de ce chariot pour l'hôtellerie avec support pour sac poubelle (120 l) même en cas de poids élevé. Convient pour 10 à 12 chambres d'hôtel.
Dimensions (l x L x h) cm	113 x 64 x 142,5	197 x 64 x 142,5
Quantité pièce(s)	1	1
Référence	6.999-224.0	6.999-225.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	1.756,75 / 1.892.-	2.620,25 / 2.822.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Trolley Hotel Classic I



NOUVEAU

Trolley Hotel Classic II



NOUVEAU

Trolley Hotel Classic III



NOUVEAU

Descriptif	Chariot de nettoyage pour l'hôtellerie avec support rabattable pour sac poubelle de 120 l. Ce chariot convient pour 12 à 15 chambres et dispose de 3 casiers en bois et 5 grandes roues de 125 mm.	Pour le nettoyage de 15 à 18 chambres: chariot pour l'hôtellerie avec support rabattable pour sac poubelle de 120 l, 3 casiers en bois et 5 grandes roues de 125 mm.	Un support rabattable pour sac poubelle de 120 l fait partie de l'équipement de base de ce chariot pour 10 à 12 chambres d'hôtel. En outre, il est équipé de 3 casiers en bois et 5 grandes roues de 125 mm.
Dimensions (l x L x h) cm	117 x 53 x 128	127 x 53 x 128	107 x 53 x 128
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	6.999-221.0	6.999-222.0	6.999-223.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	1.191,25 / 1.283.-	1.226,55 / 1.321.-	1.000.- / 1.077.-

ACCESSOIRES



	Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Nombre Pièce	Description
Désignation				
Console ECO!First-Liner	1 5.999-020.0	346,35 / 373.-	1	S'utilise avec l'ECO!First Liner chariot 5.999-019.0. Espace supplémentaire pour les équipements de nettoyage.
Seau jaune (4 l)	2 5.999-049.0	14,85 / 16.-	1	Seau 4 l jaune assorti d'un système de nettoyage avec code couleur.
Seau rouge (4 l)	3 5.999-050.0	14,85 / 16.-	1	Seau 4 l rouge assorti d'un système de nettoyage avec code couleur.
Seau bleu (4 l)	4 5.999-051.0	14,85 / 16.-	1	Seau 4 l bleu assorti d'un système de nettoyage avec code couleur.
Seau vert (4 l)	5 6.999-186.0	12,05 / 13.-	1	Seau 4 l vert assorti d'un système de nettoyage avec code couleur.
Couvercle rabattable pour seau (4 l)	6 6.999-187.0	13.- / 14.-	1	Couvercle rabattable de rechange pour les seaux 4 l avec code couleur références 5.999-049.0, 5.999-050.0, 5.999-051.0 et 6.999-186.0.
Bac pour accessoires pour chariot à deux seaux	7 6.999-077.0	12,05 / 13.-	1	Utilisable avec le chariot à deux seaux 6.999-025.0. Pour matériel supplémentaire ou bouteilles.
Filet de mop bleu avec cordon coulissant (50 l)	8 6.999-128.0	29,70 / 32.-	1	Pour ranger et protéger les mops usagés pendant le lavage en machine. Couleur bleue. Capacité : 50 l.
Filet de mop rouge avec cordon coulissant (20 l)	9 6.999-129.0	20,45 / 22.-	1	Pour ranger et protéger les mops usagés pendant le lavage en machine. Couleur rouge. Capacité : 20 l.
Filet de mop blanc avec cordon coulissant (70 l)	10 6.999-130.0	13.- / 14.-	1	Pour ranger et protéger les mops usagés pendant le lavage en machine. Couleur blanche neutre. Capacité : 70 l.
Boîte à mop avec couvercle, bleu (10 l)	11 6.999-199.0	40,85 / 44.-	1	Boîte à mop bleue 10 l, pour le préconditionnement des mops. Disponible pour une utilisation avec les chariots de nettoyage Premium 5.999-021.0, 6.999-164.0 et 6.999-165.0, 6.999-190.0.
Boîte à mop avec couvercle, rouge (10 l)	12 6.999-200.0	40,85 / 44.-	1	Pour le préconditionnement des mops : Boîte à mop rouge, 10 l. Disponible pour une utilisation avec le chariot de nettoyage ECO!Clean Liner, référence 5.999-021.0.
Presse à rouleau	13 6.999-195.0	130,90 / 141.-	1	Presse à rouleau de rechange pour le chariot de nettoyage 6.999-080.0 et le chariot mobile à seau 6.999-021.0.
Presse à mâchoires	14 6.999-196.0	88,20 / 95.-	1	Presse à rouleau (pièce de rechange). Adaptée aux chariots de nettoyage Premium et Classic ainsi qu'aux chariots mobiles à seau.
Rangement pour mops	15 6.999-192.0	21,35 / 23.-	1	Support pour mops. Adapté à tous les chariots de nettoyage ainsi qu'au chariot de transport Classic.
Sac à déchets avec fermeture à glissière, rouge (120 l)	16 6.999-160.0	65,90 / 71.-	1	Sac à déchets en plastique. S'utilise sur les chariots Clean Liner Classic.
Sac à déchets avec fermeture à glissière, bleu (120 l)	17 6.999-161.0	65,90 / 71.-	1	Sac à déchets en plastique. S'utilise sur les chariots Clean Liner Classic.
Sac à déchets avec fermeture à glissière (120 l)	18 6.999-228.0	117,90 / 127.-	1	Sac à déchets en plastique. Adapté à tous les chariots de nettoyage et de transport.
Tiroir à clé (40 l)	19 6.999-177.0	101,20 / 109.-	1	Tiroir à clé 40 l de rechange pour chariot de nettoyage Premium.
Tiroir à clé (22 l)	20 6.999-176.0	76,15 / 82.-	1	Tiroir à clé 22 l de rechange pour chariot de nettoyage Premium.
Tiroir à clé (10 l)	21 6.999-204.0	56,65 / 61.-	1	Tiroir à clé 10 l de rechange pour chariot de nettoyage Premium.

■ NOUVEAU D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

ACCESSOIRES



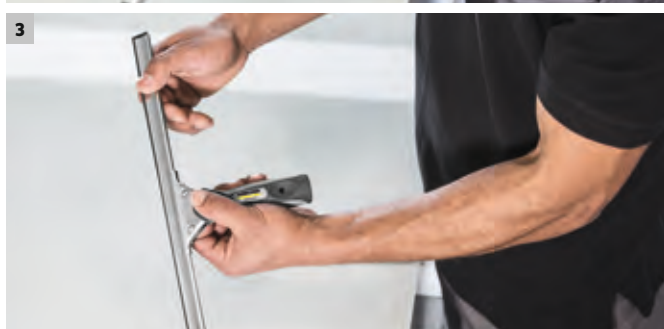
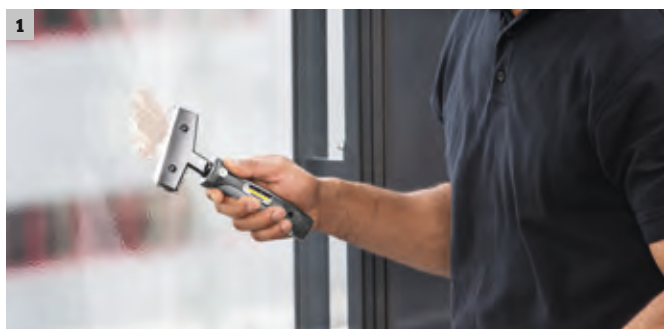
	Référence	Prix excl./ incl. TVA/TAR	Nombre Pièce	Description
Désignation				
Support pour sacs poubelle pliable	1 5.999-048.0	124,40 / 134.-	1	Support pour sacs poubelle pliable et peu encombrant, venant compléter nos chariots Clean-Liner 6.999-080.0, 5.999-044.0, 6.999-163.0, 6.999-164.0 et 6.999-190.0.
Boîte à mop, bleue, 20 l	2 5.999-052.0	50,15 / 54.-	1	Boîte à mop bleue pour préconditionnement de mop.
Boîte à mop, rouge, 20 l	3 5.999-053.0	50,15 / 54.-	1	Boîte à mop rouge pour préconditionnement de mop.
Support pour boîte à mop	4 5.999-054.0	32,50 / 35.-	1	Le support pour les modèles de boîte à mop 6.999-052.0 et 6.999-053.0 pour le préconditionnement des mops est adapté au chariot de nettoyage référence 6.999-021.0.
Poignée chariot à deux seaux avec presse	5 6.999-180.0	28,80 / 31.-	1	Poignée ergonomique en accessoire de nos chariots à un ou deux seaux 6.999-210.0, 6.999-209.0, 6.999-207.0, 6.999-209.0 et 6.999-025.0.
Seau 15 l rouge	6 6.999-172.0	23,20 / 25.-	1	Seau 15 l rouge assorti d'un système de nettoyage avec code couleur.
Seau 15 l bleu	7 6.999-173.0	23,20 / 25.-	1	Seau 15 l bleu assorti d'un système de nettoyage avec code couleur.
Capot Clean Liner Classic, jaune	8 6.999-174.0	53,85 / 58.-	1	Couvercle de poubelle jaune complémentaire pour support de sacs 6.999-080.0, 5.999-044.0, 6.999-163.0, 6.999-164.0 et 6.999-190.0 ainsi que tous les modèles Clean Liner Classic.
Couvercle pour boîte à mop (pour seaux de 10 l et 20 l)	9 6.999-175.0	47,35 / 51.-	1	Accessoire complémentaire pour la boîte à mop de notre support de sac poubelle : couvercle pour boîte à mop permettant de recouvrir les seaux de 5 l. Protège efficacement la solution de nettoyage et les chiffons contre les impuretés extérieures.
Roue 80 mm	10 6.999-182.0	13.- / 14.-	1	Roue de 80 mm adaptée au support de sac poubelle 6.999-025.0, 6.999-207.0, 6.999-208.0, 6.999-210.0, 6.999-209.0 et 6.999-021.0.
Roue 100 mm	11 6.999-183.0	19,50 / 21.-	1	Roue de 100 mm adaptée au support de sac poubelle 6.999-080.0, 5.999-019.0, 5.999-021.0, 5.999-044.0, 6.999-162.0, 6.999-164.0, 6.999-165.0, 6.999-224.0 et 6.999-225.0.
Roue caoutchouc 125 mm	12 6.999-184.0	64,05 / 69.-	1	Roue en caoutchouc d'un diamètre de 125 mm permettant d'augmenter la résistance et de diminuer le bruit de roulement de nombreux modèles de chariots Clean-Liner.
Roue rigide chariot 150 mm	13 6.999-203.0	42,70 / 46.-	1	Roue 150 mm avec fixation spéciale pour support de sac poubelle 5.999-019.0, 5.999-044.0, 6.999-162.0, 6.999-164.0, 6.999-165.0, 6.999-221.0, 6.999-222.0, 6.999-223.0, 6.999-224.0, 6.999-225.0.
Support pour sacs poubelle gris	14 6.999-235.0	14,85 / 16.-	1	Support pour sacs poubelle bien conçu pour compléter nos chariots à un ou deux seaux avec un système de récupération des déchets 6.999-210.0, 6.999-209.0, 6.999-207.0, 6.999-209.0 et 6.999-025.0.
Poignée de poussée en U.	15 6.999-213.0	37,15 / 40.-	1	Poignée de poussée ergonomique en U permettant de transporter facilement nos chariots à un ou deux seaux 6.999-210.0, 6.999-209.0, 6.999-207.0, 6.999-209.0 et 6.999-025.0.
Couvercle jaune ECO!First Liner et ECO!Clean Liner	16 5.999-033.0	115,15 / 124.-	1	Couvercle de poubelle jaune à code couleur en complément de l'équipement du support de sac poubelle 5.999-019.0, 5.999-021.0, 6.999-162.0 et 6.999-165.0.
Séparateur ECO!Trolley17	17 5.999-035.0	54,80 / 59.-	1	Séparateur pour sacs poubelle. Idéal pour fixer plusieurs filets de mop ou sacs poubelle au chariot. Adapté aux produits 5.999-019.0 et 5.999-021.0.
Kit d'accessoires ECO! Liner	18 5.999-025.0	88,20 / 95.-	1	Convient à tous les chariots de nettoyage : kit d'accessoires ECO!Liner avec seau de préconditionnement de mops, support de boîte à mop, crochet et séparateur de sacs poubelle.

D'autres accessoires Kärcher originaux dans les pages suivantes.

DES VITRES ÉTINCELANTES

Pour le nettoyage des vitres, des façades et des bâtiments, nous avons développé une variété d'outils qui allient un design ergonomique à une technologie de raccordement fiable, pour un travail sûr et sans fatigue. Ils se distinguent par leur qualité professionnelle éprouvée, garante d'un nettoyage parfait et sans traces. Ces solutions économiques aident aussi à réduire la consommation d'eau, d'énergie et de détergents.





1 Grattoir doux

Notre grattoir permet de retirer facilement et rapidement les salissures résistantes ou sèches.

2 Imbiber, un jeu d'enfant

Notre laveuse dispose d'un support ergonomique antidérapant. Pour une application toujours parfaite de la solution détergente.

3 Laver, tout simplement

La poignée à dégagement rapide est réglable et facile à changer. Pour un nettoyage en profondeur, sans traînées.

4 Sécher sans traces

Les textiles de haute qualité que nous utilisons sont absorbants et ne laissent aucune trace.

5 Tout à portée de main

Notre solution tout-en-un complète idéalement votre équipement. Pour un travail plus flexible et plus rapide grâce à des accessoires toujours à portée de main.

BALAYAGE

Gratteur verre



Raclette à vitres Bionic



Raclette vitres et sols, 25 cm



Raclette vitres et sols, 120 cm



Descriptif	Idéal pour le nettoyage du verre et des autres surfaces lisses à base de verre.	Poignée ergonomique, grande surface de raclage, outil fiable et robuste, parfait comme embout de manche télescopique.	Le manche de 25 cm confère plus de force, avec un couvercle de protection pour plus de sécurité.	Doté d'un manche de 120 cm pour un travail facilité et d'un couvercle de protection pour plus de sécurité.
Dimensions (l x L x h) cm	9,5 x 5	10	25 x 10	120 x 10
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	6.999-156.0	3.345-151.0	3.345-153.0	3.345-154.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	7,45 / 8.-	22,30 / 24.-	16,70 / 18.-	19,50 / 21.-

BALAYAGE ET RACLAGE

Lingette de lavage White Star



Lingette de lavage White Star



Lingette de lavage White Star



Descriptif	Lingette à poils longs à fibres de haute qualité pour le nettoyage rapide du verre et des surfaces.		
Dimensions (l x L x h) cm	25	35	45
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	3.345-497.0	3.345-128.0	3.345-129.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	8,35 / 9.-	9,30 / 10.-	12,05 / 13.-

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

Lingette de lavage Blue Star

NOUVEAU



Lingette de lavage Blue Star

NOUVEAU



Lingette de lavage Blue Star

NOUVEAU



Descriptif	Tissu mélangé polyéthersulfone (PES) et microfibre, à poils longs, à haute capacité d'absorption d'eau et de saleté.		
Dimensions (l x L x h) cm	25	35	45
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	3.345-498.0	3.345-130.0	3.345-131.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	7,45 / 8.-	9,30 / 10.-	13.- / 14.-

DÉPOUSSIÉRAGE - MOPS À POUSSIÈRE

Lingette de lavage microfibre

NOUVEAU



Lingette de lavage microfibre

NOUVEAU



Lingette de lavage microfibre

NOUVEAU



Descriptif	Housse en microfibre à haute capacité d'absorption d'eau et à fort pouvoir nettoyant.		
Dimensions (l x L x h) cm	25	35	45
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	3.345-499.0	3.345-132.0	3.345-133.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.- / 14.-	14,85 / 16.-	17,65 / 19.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Lingette de lavage Pad Strip

NOUVEAU



Lingette de lavage Pad Strip

NOUVEAU



Descriptif	Tissu mélangé en fibres haute qualité, à poils courts, avec surface de pad supplémentaire.	
Dimensions (l x L x h) cm	35	45
Quantité pièce(s)	1	1
Référence	3.345-134.0	3.345-135.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	11,15 / 12.-	13.- / 14.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Support en T aluminium

NOUVEAU



Support en T aluminium

NOUVEAU



Support en T aluminium

NOUVEAU



Support en T souple Bionic

NOUVEAU



Descriptif	Léger, stable et bien fini, il constitue un embout fiable pour un manche télescopique.			Avec sa poignée inclinable individuellement de 45°, ce support flexible tient bien en main et constitue un embout utile et fiable pour un manche télescopique.
Dimensions (l x L x h) cm	25	35	45	35
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	3.345-500.0	3.345-136.0	3.345-137.0	3.345-138.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	6,50 / 7.-	6,50 / 7.-	7,45 / 8.-	11,15 / 12.-

DÉPOUSSIÉRAGE - SUPPORT

Support en T souple Bionic

NOUVEAU



Support en T Bionic

NOUVEAU



Support en T Bionic

NOUVEAU



Descriptif	Avec sa poignée inclinable individuellement de 45°, ce support flexible tient bien en main et constitue un embout utile et fiable pour un manche télescopique.	Sa conception ergonomique et sa bonne tenue en main font de ce support un embout idéal pour manche télescopique.	
Dimensions (l x L x h)	cm 45	35	45
Quantité	pièce(s) 1	1	1
Référence	3.345-139.0	3.345-140.0	3.345-141.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.- / 14.-	10,20 / 11.-	11,15 / 12.-

DÉPOUSSIÉRAGE - LINGETTES ANTIPOUSSIÈRE

Raclette de dégagement rapide Bionic

NOUVEAU



Raclette à vitres articulée Bionic

NOUVEAU



Raclette à vitres poignée souple

NOUVEAU



Descriptif	Conception ergonomique, bonne tenue en main, changement du rail rapide et simple.	Conception ergonomique, angle de travail réglable jusqu'à 180°, outil robuste.	Poignée souple pour prise en main facile, changement du rail rapide et simple.
Dimensions (l x L x h)	cm 15,5 x 10 x 4	20 x 8,5 x 3	14 x 9 x 3
Quantité	pièce(s) 1	1	1
Référence	3.345-142.0	3.345-143.0	3.345-144.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	13.- / 14.-	16,70 / 18.-	12,05 / 13.-

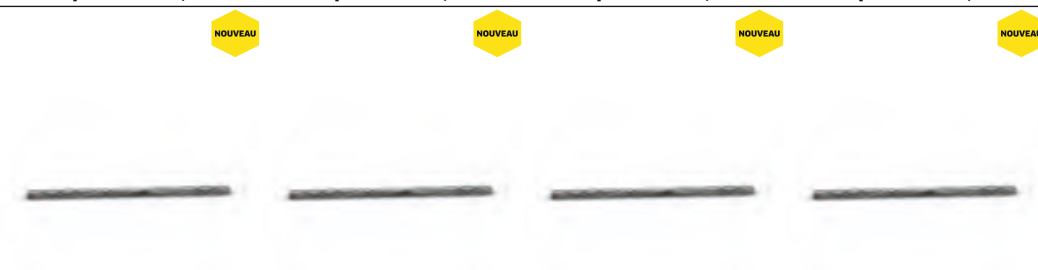
NETTOYAGE HUMIDE

Rail à profil en V, inox

Rail à profil en V, inox

Rail à profil en V, inox

Rail à profil en V, inox



Descriptif	Rail professionnel en inox à profil en V, à position réglable.				
Dimensions (l x L x h)	cm	25	35	45	55
Quantité	pièce(s)	1	1	1	1
Référence		3.345-145.0	3.345-146.0	3.345-147.0	3.345-148.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		6,50 / 7.-	8,35 / 9.-	9,30 / 10.-	10,20 / 11.-

NETTOYAGE HUMIDE - RACLETTE

Brosse de lavage souple

Brosse de lavage dure

Adaptateur pour balai



Descriptif	Avec brosse synthétique souple et filetage laiton.	Avec brosse synthétique dure et filetage laiton.	Convient à tous les balais du commerce.	
Dimensions (l x L x h)	cm	30	30	4,5 x 2,5 x 2,5
Quantité	pièce(s)	1	1	1
Référence		3.345-181.0	3.345-182.0	3.345-163.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		67,80 / 73.-	61,30 / 66.-	10,20 / 11.-

CEINTURE ET ÉTUI

Étui



NOUVEAU

Ceinture pour étui



NOUVEAU

Descriptif		Idéale pour le travail sur échelle avec raclette à vitres et lavette.	Adaptée à l'étui.
Dimensions (l x L x h)	cm	4,1 × 9,5 × 10	90 × 0,5 × 6
Quantité	pièce(s)	1	1
Référence		3.345-171.0	3.345-172.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		32,50 / 35.-	28,80 / 31.-

NETTOYAGE HUMIDE - LINGETTES POUR MOP AVEC POCLETTE

Seau 22 l



NOUVEAU

Couvercle



NOUVEAU

Tamis inox



NOUVEAU

Rouleaux de recharge



NOUVEAU

Descriptif		Seau rectangulaire adapté aux lingettes de 45 cm.	Pour seau de 22 litres.		
Dimensions (l x L x h)	cm	48 × 24 × 24	54 × 27,5 × 2,5	42 × 10 × 11,5	8,5 × 5,5 × 4,5
Quantité	pièce(s)	1	1	1	4
Référence		3.345-173.0	3.345-174.0	3.345-175.0	3.345-176.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR		26,95 / 29.-	14,85 / 16.-	34,35 / 37.-	10,20 / 11.-

NETTOYAGE HUMIDE - SUPPORT POUR MOPS

Raclette renforcée

Raclette renforcée

Raclette renforcée,
résistante à l'huileRaclette, domaine
sanitaire

Descriptif	Pour travaux difficiles, sèche les sols sans laisser de traces.		Résistante à l'huile pour des travaux difficiles, sèche les sols sans laisser de traces.	Adaptée au domaine sanitaire, sèche les sols sans laisser de traces.
Dimensions (l x L x h) cm	55	75	55	55
Quantité pièce(s)	1	1	1	1
Référence	3.345-177.0	3.345-178.0	3.345-179.0	3.345-380.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	21,35 / 23.-	30,65 / 33.-	26.- / 28.-	13,95 / 15.-

NETTOYAGE HUMIDE - ENSEMBLES MOP

Chiffon d'essuyage

Peau de chamois Media



Descriptif	Pour le lustrage et le nettoyage des surfaces vitrées.		La qualité haut de gamme pour le nettoyage des surfaces vitrées ; rectangulaire.
Dimensions (l x L x h) cm	70 x 50		70 x 45
Quantité pièce(s)	1		1
Référence	3.345-183.0		3.345-184.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	9,30 / 10.-		20,45 / 22.-

NETTOYAGE HUMIDE - MISES EN GARDE

Kit de nettoyage verre et fenêtre

NOUVEAU



Descriptif	Ensemble pour utilisations spéciales, équipement de base complet avec poche nylon longue durée.	
Dimensions (l x L x h)	cm	131 × 22 × 4
Quantité	pièce(s)	1
Référence	3.345-187.0	
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	185,70 / 200.-	

MANCHES

Brosse cylindrique coudée Bionic

NOUVEAU



Descriptif	Poignée ergonomique pour le nettoyage des surfaces arrondies et des tuyaux.	
Dimensions (l x L x h)	cm	40 × 20 × 12
Quantité	pièce(s)	1
Référence	3.345-159.0	
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	16,70 / 18.-	

Brosse à mur Bionic, ovale

NOUVEAU



Descriptif	Poignée ergonomique pour le nettoyage des murs et des surfaces rugueuses.	
Dimensions (l x L x h)	cm	32 × 27 × 9
Quantité	pièce(s)	1
Référence	3.345-160.0	
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	16,70 / 18.-	

MANCHES

Système d'attache Fixi



NOUVEAU

Porte-pinceau



NOUVEAU

Adaptateur pour balai



NOUVEAU

Descriptif	Pour la fixation sécurisée des chiffons et éponges.	Convient aux pinceaux ronds ou plats, pour des travaux de peinture plus sûrs.	Convient à tous les balais du commerce.
Dimensions (l x L x h) cm	21 x 19,2 x 9	21 x 11 x 5	4,5 x 2,5 x 2,5
Quantité pièce(s)	1	1	1
Référence	3.345-161.0	3.345-162.0	3.345-163.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	31,55 / 34.-	21,35 / 23.-	10,20 / 11.-

LÈVRE EN CAOUTCHOUC DE RECHANGE

Lèvre en caoutchouc de rechange, dure



NOUVEAU

Lèvre en caoutchouc de rechange, souple



NOUVEAU

Descriptif	Conception spéciale, grandes fiabilité et durabilité.	
Dimensions (l x L x h) cm	92	92
Quantité pièce(s)	1	1
Référence	3.345-149.0	3.345-150.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	5,55 / 6.-	5,55 / 6.-

PORTE-LAME ET LAMES DE RECHANGE

Lames de rechange



NOUVEAU

Support de lame



NOUVEAU

Lames de rechange




NOUVEAU










Descriptif	Pour raclette à vitre Bionic 10 cm.	Porte-lame indépendant, inox	Pour porte-lame 10 cm.
Dimensions (l x L x h) cm	10	10	10
Quantité pièce(s)	10	1	25
Référence	3.345-152.0	3.337-550.0	3.337-996.0
Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	5,55 / 6.-	4,65 / 5.-	9,30 / 10.-

SOLUTIONS MIXTES




















Nettoyage des vitres

							
	3.345-500.0	3.345-136.0	3.345-137.0	3.345-138.0	3.345-139.0	3.345-140.0	3.345-141.0
 3.345-497.0	■						
 3.345-128.0		■		■		■	
 3.345-129.0			■		■		■
 3.345-498.0	■			■			
 3.345-130.0		■				■	
 3.345-131.0			■		■		■
 3.345-499.0	■			■			
 3.345-132.0		■				■	
 3.345-133.0			■		■		■
 3.345-134.0		■		■		■	
 3.345-135.0			■		■		■










Raclette à vitres

				
	3.345-145.0	3.345-146.0	3.345-147.0	3.345-148.0
 3.345-142.0	■	■	■	■
 3.345-143.0	■	■	■	■
 3.345-144.0	■	■	■	■
 3.345-149.0	■	■	■	■
 3.345-150.0	■	■	■	■

Manches

				
	3.345-084.0 3.345-085.0	3.345-087.0 3.345-629.0 3.345-088.0	3.345-081.0 3.345-082.0 3.345-083.0	3.345-157.0
	3.345-500.0 3.345-136.0 3.345-137.0	■	■	■
	3.345-138.0 3.345-139.0	■	■	■
	3.345-140.0 3.345-141.0	■	■	■
	3.345-142.0	■	■	■
	3.345-143.0	■	■	■
	3.345-144.0	■	■	■
	3.345-151.0	■	■	■
	3.345-159.0	■	■	■
	3.345-160.0	■	■	■
	3.345-161.0	■	■	■
	3.345-162.0	■	■	■
	3.345-163.0	■	■	■
	3.345-164.0	■	■	■
	3.345-180.0	■	■	■
	3.345-158.0	■	■	■

Brosses de lavage

						
	3.345-181.0	3.345-182.0	3.345-177.0	3.345-178.0	3.345-179.0	3.345-380.0
	3.345-163.0					■
	3.345-164.0	■	■			
	3.345-180.0		■	■	■	■

RIEN DE MOINS QUE LE MEILLEUR, POUR VOUS

Pour un nettoyage optimal, la combinaison formée par la machine et le détergent doit fonctionner en accord parfait. Nous avons fait ce constat très tôt, c'est pourquoi nous y consacrons d'importants programmes de recherche et développement. Nos produits de nettoyage et d'entretien sont conçus pour être utilisés avec les appareils de nettoyage Kärcher. Ainsi pouvez-vous profiter de la performance de cette solution à tout moment, avec la garantie d'une efficacité, d'une rentabilité et d'une fiabilité maximales.

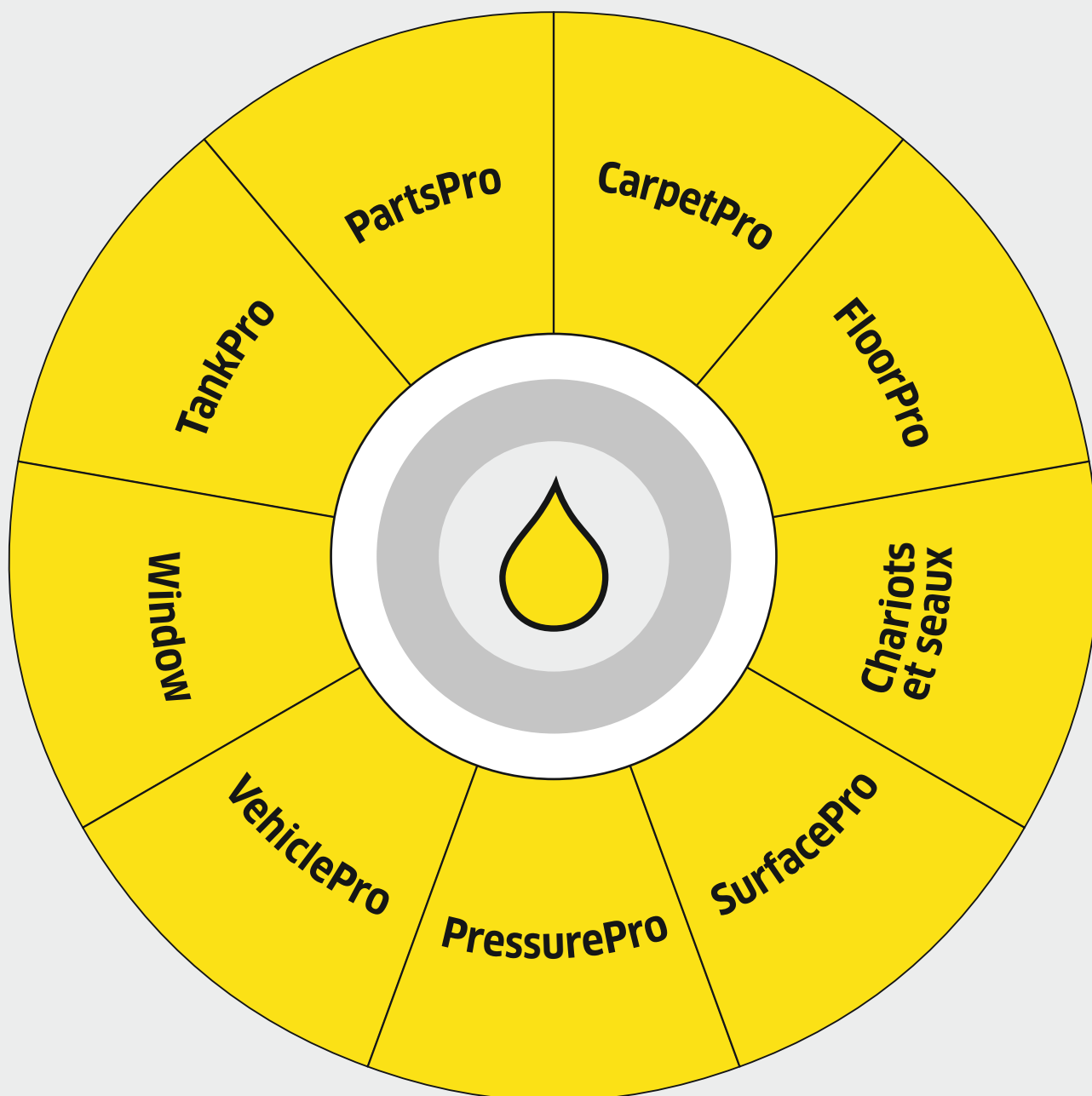


Table des matières produits de nettoyage et d'entretien

Produits de nettoyage et d'entretien ou de désinfection pour haute pression	Page 790
Produits de nettoyage et d'entretien pour moquettes et tissus d'ameublement	Page 798
Détergents pour surfaces	Page 802
Détergents pour sanitaires	Page 806
Produits de nettoyage et d'entretien et désinfection pour sols durs et élastiques	Page 810
Produits de nettoyage et d'entretien pour véhicules	Page 818
Produits chimiques de traitement des eaux	Page 824
Détergents pour nettoyage de réservoir	Page 825
Détergents pour pièces industrielles	Page 826

CONÇUS, DÉVELOPPÉS ET PRODUITS POUR VOUS

Les produits de nettoyage et d'entretien Kärcher sont tout aussi polyvalents et efficaces que les appareils Kärcher pour lesquels ils ont été spécialement développés. Ainsi, les utiliser ensemble est le seul moyen de profiter de leur performance. Kärcher a fait ce constat très tôt, c'est pourquoi d'importants programmes de recherche et développement y sont consacrés. Ils constituent le fondement de notre réussite et sont au cœur de notre approche et de nos actions.



1 Normes de propreté

La recherche et le développement gagnent en importance avec l'augmentation des besoins et des exigences, non seulement en matière d'équipement mais aussi en ce qui concerne la solution globale. Comment exploiter pleinement le potentiel des machines tout en préservant l'environnement ? Comment réduire les coûts sans perdre en performance ou en qualité ? Des questions auxquelles Kärcher s'efforce de répondre au mieux avec ses experts issus de plusieurs secteurs dans le domaine de la technologie et de la chimie. Ce travail interdisciplinaire est réalisé en collaboration étroite avec des fournisseurs et des utilisateurs professionnels. Nos experts analysent chaque type de saleté sur toutes les surfaces afin de savoir comment la désincruster, la capturer et l'éliminer de façon professionnelle. Dès le début, nos produits sont systématiquement conçus sous forme de solutions globales. Chacun d'eux est entièrement développé par Kärcher. La performance et la rentabilité élevées des détergents Kärcher sont le résultat de plus de 30 ans de recherche et développement dans nos propres laboratoires. Leader mondial du marché des équipements de nettoyage, Kärcher est très vite devenu un fournisseur de systèmes performants et propose aujourd'hui un savoir-faire et des technologies uniques.

2 Notre propre production

En tant que fournisseur de solutions de nettoyage, Kärcher ne se contente pas de développer ses propres formulations de détergents pour une utilisation dans les équipements de nettoyage Kärcher, il les produit également. Produire nous-même nos détergents est essentiel pour maintenir la qualité élevée de nos produits et les meilleures conditions de livraison tout en préservant l'environnement des effets d'un transport inutile.

UN SYSTÈME EN ACCORD PARFAIT

Des avantages substantiels : Un nettoyage plus rapide et de meilleure qualité, moins coûteux en énergie et en eau. Les produits de nettoyage et d'entretien Kärcher donnent des résultats brillants dans l'industrie, l'artisanat et le secteur alimentaire. Un nettoyeur haute pression et un détergent parfaitement adaptés l'un à l'autre.



1 Une stabilité à haute pression et température élevée

Les produits de nettoyage et d'entretien Kärcher sont spécialement conçus pour être utilisés avec des nettoyeurs à haute pression. Leurs formulations spécifiques restent stables à haute pression et continuent à être efficaces. Elles sont stables jusqu'à des températures de 150 °C, ce qui permet de les utiliser en toute sécurité dans des nettoyeurs haute pression à eau chaude.

2 Un dosage précis et sûr

Le système de dosage intégré SwitchChem délivre la dose de détergent nécessaire de manière précise et sûre tout en vous permettant facilement et rapidement d'interrompre ou de redémarrer cette alimentation en détergent, ou d'en modifier le dosage. Fini les dosages compliqués à la main. Plus de risque de surdosage. Vous pouvez ainsi passer rapidement d'un détergent à un autre sans perte de produit. Ce système réduit les coûts. De plus, le réservoir de l'appareil reste propre et exempt de la pollution microbienne qui peut se développer dans les résidus de détergent.

3 Protection et entretien garantissant l'efficacité et la longévité de l'appareil

En option, le produit d'entretien pour nettoyeur haute pression garantit une protection continue, précisément dosée et sûre contre le calcaire (produit d'entretien Advance 1 RM 110) et la corrosion (produit d'entretien Advance 2 RM 111). Les composants d'entretien intégrés aux nettoyeurs haute pression leur permettent de donner leur pleine puissance pendant longtemps et d'afficher une durée de vie totale accrue.

4 Protection contre le calcaire









Pour le cas de nettoyeurs haute pression à eau chaude utilisés avec une eau calcaire et dure, Kärcher propose des détergents qui protègent de manière fiable toutes les pièces du circuit d'eau contre le calcaire. Le serpentin de chauffe conserve ainsi sa pleine capacité, et le transfert de chaleur et le débit d'eau restent optimaux. Aucune trace de calcaire n'est à déplorer dans l'appareil ni sur la surface nettoyée. Il en résulte une performance et un nettoyage parfaits ainsi qu'une longévité accrue de l'appareil.

5 Protection contre la corrosion

Les détergents Kärcher garantissent non seulement un nettoyage très efficace, mais aussi la protection et l'entretien de l'appareil. Des composants anti-corrosion spéciaux assurent la protection contre la rouille et les eaux noires en cas d'utilisation d'eau douce. Ils permettent à l'appareil et au détergent d'atteindre durablement leurs pleines capacités de nettoyage.

Produit	N°	Action							Salissure							Domaine d'application							Propriétés				Page
		Pré-nettoyage	Nettoyage	Nettoyage à la mousse	Désinfection	Entretien, protection, préservation	Huile, graisse, suie, pollution, cire, déjections, résidus alimentaires, protéines, résidus d'insectes	Noir de fumée, glaçage	Calcaire, rouille, dépôt d'urine, pierre du lait, ciment, dépôts de sel	Graffitis, mousses, lichens	Bactéries, champignons, virus	Agriculture	Véhicules	Pièces automobile (p. ex. moteur)	Industrie agroalimentaire, cuisines, sanitaires	Pièces industrielles	Installations solaires	Façades	Équipements de nettoyage	ASF (favorise l'action du séparateur d'huile)	Référencé DVG (Société vétérinaire allemande)	Référencé IHO (Association industrielle allemande pour l'hygiène et la protection des surfaces)	Référencé VAH/DGHM (Association allemande pour l'hygiène appliquée et Société allemande pour l'hygiène et la microbiologie)				
Dégraissant PressurePro Extra	RM 31	■					■					■	■							✓				792			
Dégraissant PressurePro Extra ecoefficiency	RM 31	■					■					■	■							✓				792			
Détergent actif PressurePro, alcalin	RM 81	■					■					■	■							✓				792			
Détergent actif PressurePro, alcalin, ecoefficiency	RM 81	■					■					■	■							✓				792			
Déparaffineur PressurePro	RM 36	■					■					■												792			
Détergent pour jantes VehiclePro, acide	RM 800	■						■				■								✓				792			
Détergent pour jantes VehiclePro, alcalin Classic	RM 801	■					■					■												792			
Pré-lavage VehiclePro Classic	RM 803	■					■					■								✓				792			
Poudre active PressurePro	RM 80	■	■				■					■								✓				793			
Shampooing auto en poudre PressurePro	RM 22		■				■					■								✓				793			
Cire chaude PressurePro	RM 41					■						■	■											793			
Cire à pulvériser VehiclePro Classic	RM 821					■						■												793			
Agent moussant PressurePro, neutre	RM 57		■				■						■							✓				793			
Agent moussant PressurePro, alcalin	RM 58		■				■						■							✓				793			
Agent moussant PressurePro, acide	RM 59		■					■				■								✓				793			
Dissolvant graisse et protéines PressurePro	RM 731	■					■						■											793			
Détergent actif PressurePro, acide	RM 25	■						■					■							✓				794			
Détergent intensif en profondeur PressurePro	RM 750	■					■						■							✓				794			
Détergent noir de fumée PressurePro	RM 33	■					■	■					■							✓				794			
Mousse de nettoyage PressurePro, alcaline, Agri	RM 91		■				■					■												795			
Agent de trempage PressurePro, alcalin, Agri	RM 92	■					■					■												795			
Nettoyant de surface PressurePro, acide, Agri	RM 93	■						■				■												795			
Détergent actif PressurePro, neutre	RM 55	■					■						■					■		✓				795			
Agent de sablage, fin	-	■							■									■						795			
Agent de sablage, grossier	-	■							■									■						795			
Détergent pour façades PressurePro, gel	RM 43	■					■											■						795			
Détergent pour panneaux solaires PressurePro	RM 99	■					■									■	□							795			
Détergent pour pièces PartsPro	RM 39	■					■								■					✓				796			
Agent de phosphatation PressurePro	RM 48	■					■								■					✓				796			
Acide détartrant PressurePro	RM 101	■						■										■		✓				796			
Agent d'entretien pour appareils PressurePro	RM 110						■											■		✓				796			
Agent d'entretien pour appareils PressurePro Advance 1	RM 110						■											■		✓				796			
Agent d'entretien pour appareils PressurePro Advance 2	RM 111						■											■		✓				796			

■ utilisable □ utilisable sous conditions





Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR	
Automobiles et véhicules utilitaires									
 <p>Dégraissant PressurePro Extra RM 31 Détergent haute pression haute concentration. Très efficace à toutes les températures contre les souillures tenaces comme l'huile, la graisse, le goudron, la suie et le noir de fumée.</p>	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	1+3	1,5-10 % 25 %	Alcalin pH: 13	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-584.0	24,15 / 26.-	
					10 l	■ ▲ 1	6.295-068.0	77,05 / 83.-	
					20 l	■ ▲ 1	6.295-069.0	133,70 / 144.-	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-422.0	974.- / 1.049.-	
					1000 l	■ ▲ 1	6.295-072.0	3.225,65 / 3.474.-	
 <p>Dégraissant Extra PressurePro RM 31, ecoefficiency Détergent haute pression haute concentration. Très efficace à toutes les températures contre les souillures tenaces comme l'huile, la graisse, le goudron, la suie et le noir de fumée. Particulièrement rentable, efficace et respectueux de l'environnement grâce à sa formulation ecoefficiency.</p>	Nettoyeurs haute pression (80 °C) Nettoyeurs haute pression (60 °C) Pulvérisateurs	1+3	0,75-4 % 1-5 % 5-25 %	Alcalin pH: 13.5	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-646.0	24,15 / 26.-	
					10 l	■ ▲ 1	6.295-647.0	77,05 / 83.-	
					20 l	■ ▲ 1	6.295-648.0	133,70 / 144.-	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-649.0	974.- / 1.049.-	
 <p>Détergent actif PressurePro RM 81, alcalin Détergent actif haute pression non agressif pour les matériaux, contre les salissures tenaces d'huile, de graisse et de matière minérale. Pour le lavage de véhicules, le nettoyage de bâches et de lavage de moteurs. Sans NTA.</p>	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	1+3	1-5 % 5-25 %	Alcalin pH: 12.3	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-555.0	28,80 / 31.-	
					10 l	■ ▲ 1	6.295-556.0	91.- / 98.-	
					20 l	■ ▲ 1	6.295-557.0	168,05 / 181.-	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-558.0	1.221,90 / 1.316.-	
 <p>Détergent actif PressurePro, alcalin RM 81 ecoefficiency Détergent actif haute pression non agressif pour les matériaux, contre les salissures tenaces d'huile, de graisse et de matière minérale. Pour le lavage de véhicules, le nettoyage de bâches et de lavage de moteurs. Particulièrement rentable, efficace et respectueux de l'environnement grâce à sa formulation ecoefficiency.</p>	Nettoyeurs haute pression (80 °C) Nettoyeurs haute pression (60 °C) Pulvérisateurs	1+3	0,75-4 % 1-5 % 5-25 %	Alcalin pH: 12.3	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-642.0	28,80 / 31.-	
					10 l	■ ▲ 1	6.295-643.0	91.- / 98.-	
					20 l	■ ▲ 1	6.295-644.0	168,05 / 181.-	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-645.0	1.221,90 / 1.316.-	
 <p>Déparaffineur PressurePro RM 36 Le détergent professionnel RM 36 dissout les couches de protection et les traces grasses des surfaces peintes sans endommager le matériau. A utiliser avec les nettoyeurs haute pression.</p>	Nettoyeurs haute pression		1-5 %		20 l	■	1	6.295-423.0	171,75 / 185.-
 <p>Détergent pour jantes VehiclePro, acide RM 800 Concentré haute efficacité pour le nettoyage des jantes. La mousse active permet l'élimination en douceur de toutes les souillures habituelles des jantes comme p. ex. poussières de freinage, dépôts d'abrasion des pneus, dépôts dus au salage en hiver, taches de calcaire et résidus de sel.</p>	Pulvérisateurs Systèmes de lavage en libre-service Lavage de voiture		10 % 10 % 10 %	Acide pH: 0.3	20 l	■ ▲	1	6.295-441.0	95,65 / 103.-
					200 l	■ ▲	1	6.295-452.0	1.018,55 / 1.097.-
 <p>Détergent pour jantes VehiclePro, alcalin RM 801 Classic Détergent spécial pour toutes les jantes alliage ou acier enduites (sauf jantes spéciales non peintes au poli miroir). Enlève efficacement les salissures les plus tenaces des jantes, sans les aggraver : poussière de la route, poussières de freinage, dépôts d'abrasion des pneus et dépôts dus au salage en hiver. N'agresse ni les sols en béton ni le châssis.²⁾</p>	Pulvérisateurs Systèmes de lavage en libre-service Lavage de voiture		10 % 10-20 % 10-20 %	Alcalin pH: 13.5	20 l	■	1	6.295-323.0	358,40 / 386.-
					200 l	■	1	6.295-401.0	2.466,10 / 2.656.-
 <p>Agent de pré-lavage VehiclePro RM 803 Classic Agent de pré-aspersion haute pression qui n'agresse pas la matière. Facilite la décomposition et l'élimination des dépôts d'huile et de graisse ainsi que des traces laissées par les insectes. Sans NTA.</p>	Nettoyeurs haute pression Lavage de voiture Systèmes de lavage en libre-service Pulvérisateurs	1+2	1,5-6 % 0,5-2 % 1,5-6 % 2 %	Alcalin pH: 13	10 l	■ ▲	1	6.295-547.0	62,20 / 67.-
					20 l	■ ▲	1	6.295-548.0	109,55 / 118.-
					200 l	■ ▲	1	6.295-549.0	981,45 / 1.057.-

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).







Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
 Détergent actif PressurePro, poudre RM 80 Poudre hautement concentrée soluble à l'eau. À la senteur fraîche et à l'écoulement facile. Dissout les salissures d'huile, de graisse et de pollution. Nettoyage actif à toutes les plages de températures, doux avec les matériels.	Nettoyeurs haute pression Systèmes de lavage en libre-service	1+9	0,5 %	Faiblement alcalin pH: 10,9	20 kg	■ ▲ 1	6.295-237.0	278,55 / 300.-
		1+9	1 %					
 Shampooing auto en poudre PressurePro RM 22 Shampooing en poudre efficace contre les taches tenaces d'huile, de graisse et de matière minérale. Idéal pour le nettoyage des moteurs et le lavage de véhicules. Sans NTA.	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	1+9	0,5-2 %	Alcalin pH: 12,7	20 kg	■ ▲ 1	6.295-537.0	227,50 / 245.-
			5 %					
 Cire chaude PressurePro RM 41 Agent d'entretien et de conservation des peintures à haute teneur en cire de carnauba. Il donne un remarquable brillant.	Nettoyeurs haute pression Manuel	1+3	1-2 %	Faiblement acide pH: 4,5	10 l	■ 1	6.295-153.0	124,40 / 134.-
			1-2 %		20 l	■ 1	6.295-154.0	219,15 / 236.-
 Paraffine d'aspersion VehiclePro RM 821 Classic Cette cire liquide s'applique à l'ensemble du véhicule pour assurer préservation et brillant. Active quelle que soit la qualité de l'eau, elle ne laisse aucune tache, même sans séchage par soufflage. Agréé VDA. ¹⁾	Nettoyeurs haute pression Systèmes de lavage en libre-service	1+9	1-2 %	Faiblement acide pH: 4	20 l	■ 1	6.295-431.0	130.- / 140.-
					200 l	■ 1	6.295-084.0	921,10 / 992.-
			1+9		1-2 %	2,5 l	■ 4	6.295-583.0
Secteur alimentaire								
 Agent moussant PressurePro, neutre RM 57 Détergent moussant doux pour toutes les taches légères de graisse, d'huile et d'albumine. Action longue durée grâce au tapis de mousse qui se forme. Se rince facilement.	Nettoyeurs haute pression Nettoyeurs haute pression équipés de la buse mousse Pulvérisateurs Manuel		1-2 %	Neutre pH: 6,7	20 l	■ ▲ 1	6.295-178.0	152,25 / 164.-
			3-10 %					
 Agent moussant PressurePro, alcalin RM 58 Détergent professionnel éliminant les taches de graisse, d'huile et d'albumine les plus tenaces ainsi que les restes d'aliments sur les carrelages et les conteneurs. Le tapis de mousse assure une longue durée de contact et agit ainsi intensivement sur les surfaces verticales.	Pulvérisateurs Nettoyeurs haute pression Nettoyeurs haute pression équipés de la buse mousse Manuel		4-6 %	Alcalin pH: 13,1	20 l	■ ▲ 1	6.295-100.0	191,25 / 206.-
			1-2 %		4-10 %	10 %	200 l	■ ▲ 1
 Agent moussant PressurePro, acide RM 59 Détergent professionnel moussant éliminant les dépôts et résidus les plus tenaces de calcaire, de rouille, d'albumine, de tartre sur les carrelages et les conteneurs. Le tapis de mousse très stable assure une action intensive sur toutes les surfaces.	Nettoyeurs haute pression Nettoyeurs haute pression équipés de la buse mousse Pulvérisateurs Manuel		1-2 %	Acide pH: 1,8	20 l	■ ▲ 1	6.295-192.0	205,20 / 221.-
			3-10 %		6 %	10 %	200 l	■ ▲ 1
 Dissolvant graisse et protéines PressurePro RM 731 Élimine les salissures les plus tenaces de graisse, protéines, huile et suie, sur les sols, surfaces de travail, machines etc. (particulièrement indiqué dans le secteur alimentaire). Facile à utiliser et doux pour les matériaux. Se rince sans laisser de résidu.	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs Manuel		1-6 %	Alcalin pH: 13,1	5 l	■ ▲ 1	6.295-402.0	66,85 / 72.-
			1-6 %		1-6 %	200 l	■ ▲ 1	6.295-469.0

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).









Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement		Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
					Unité			
 Détergent actif PressurePro, acide RM 25 Détergent acide pour nettoyage haute pression, destiné au secteur sanitaire. Elimine les dépôts de calcaire, rouille, tartre, graisse et d'albumine. Adapté au nettoyage de l'intérieur des conteneurs dans l'industrie alimentaire.	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	1+3	0,5-10 % 25 %	Acide pH: 0.2	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-588.0	30,65 / 33.-
					10 l	■ ▲ 1	6.295-113.0	87,30 / 94.-
					20 l	■ ▲ 1	6.295-420.0	165,25 / 178.-
					200 l	■ ▲ 1	6.295-421.0	1.390,90 / 1.498.-
 Dégraissant PressurePro Extra RM 31 ecoefficiency Détergent haute pression haute concentration. Très efficace à toutes les températures contre les souillures tenaces comme l'huile, la graisse, le goudron, la suie et le noir de fumée. Particulièrement rentable, efficace et respectueux de l'environnement grâce à sa formulation ecoefficiency.	Nettoyeurs haute pression (80 °C) Nettoyeurs haute pression (60 °C) Pulvérisateurs	1+3	0,75-4 % 1-5 % 5-25 %	Alcalin pH: 13.5	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-646.0	24,15 / 26.-
					10 l	■ ▲ 1	6.295-647.0	77,05 / 83.-
					20 l	■ ▲ 1	6.295-648.0	133,70 / 144.-
					200 l	■ ▲ 1	6.295-649.0	974.- / 1.049.-
 Détergent actif PressurePro RM 81, alcalin Détergent haute pression haute concentration. Très efficace à toutes les températures contre les souillures tenaces comme l'huile, la graisse, le goudron, la suie et le noir de fumée.	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	1+3	1,5-10 % 25 %	Alcalin pH: 13	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-584.0	24,15 / 26.-
					10 l	■ ▲ 1	6.295-068.0	77,05 / 83.-
					20 l	■ ▲ 1	6.295-069.0	133,70 / 144.-
					200 l	■ ▲ 1	6.295-422.0	974.- / 1.049.-
 Dégraissant carrosserie et moteur RM 81 ASF, sans NTA Détergent actif haute pression non agressif pour les matériaux, contre les salissures tenaces d'huile, de graisse et de matière minérale. Pour le lavage de véhicules, le nettoyage de bâches et de lavage de moteurs. Sans NTA.	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	1+3	1-5 % 5-25 %	Alcalin pH: 12.3	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-555.0	28,80 / 31.-
					10 l	■ ▲ 1	6.295-556.0	91.- / 98.-
					20 l	■ ▲ 1	6.295-557.0	168,05 / 181.-
					200 l	■ ▲ 1	6.295-558.0	1.221,90 / 1.316.-
 Nettoyant en profondeur intensif RM 750 Ce détergent professionnel élimine à fond les souillures les plus tenaces telles que huile, graisse, suie, taches de sang et de protéines. Peu moussant. Particulièrement approprié au nettoyage mécanique des sols et à une utilisation avec des nettoyeurs sols durs.	Nettoyeurs haute pression Autolaveuses aspirantes - décapage Autolaveuses - Nettoyage en profondeur Manuel	1+3	1-5 % 10-50 % 5-50 % 5-50 %	Alcalin pH: 13.7	10 l	■ ▲ 1	6.295-539.0	62,20 / 67.-
					200 l	■ ▲ 1	6.295-540.0	955,45 / 1.029.-
 Détergent noir de fumée PressurePro RM 33 Détergent liquide, très efficace pour éliminer les salissures et souillures extrêmes telles que graisse, huile, goudron, suie et noir de fumée, ou encore de sucres calcinés. Sans NTA.	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	1+3	4-8 % 10 %	Alcalin pH: 13.5	20 l	■ ▲ 1	6.295-560.0	166,20 / 179.-
					200 l	■ ▲ 1	6.295-561.0	1.213,55 / 1.307.-

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Agriculture								
 <p>Mousse de nettoyage PressurePro, alcaline RM 91 Agri Cette mousse de nettoyage dissout efficacement les graisses et permet d'éliminer sans effort les souillures organiques comme le fumier et la saleté. Idéal pour le nettoyage des poulaillers, porcheries, étables à bovins et salles de traite.</p>	Nettoyeurs haute pression	3-5 %	Alcalin pH: 13.5	10 l	■	1	6.295-654.0	71,50 / 77.-
 <p>Agent de trempage PressurePro, alcalin RM 92 Agri Ce produit élimine le fumier séché et réduit à la fois le temps passé en phase de nettoyage et la consommation d'eau. Des produits empêchant la corrosion protègent l'équipement de l'étable. Idéal pour les étables et salles de traite.</p>	Nettoyeurs haute pression	1-3 %	Alcalin pH: 14	10 l	■	1	6.295-656.0	66,85 / 72.-
 <p>Nettoyant pour surfaces PressurePro, acide RM 93 Agri Détergent acide conçu pour le nettoyage des salles de traite et des étables. Élimine les dépôts les plus tenaces, tels que le calcaire, les minéraux et la rouille. Des produits empêchant la corrosion protègent l'équipement de l'étable.</p>	Nettoyeurs haute pression	1-3 %	Acide pH: 1.4	10 l	■	1	6.295-658.0	76,15 / 82.-
Façades et panneaux solaires								
 <p>Détergent actif PressurePro, neutre RM 55 Détergent liquide universel concentré pour haute pression, respectueux des surfaces, contre les souillures de graisse, d'huile et de pollution. Parfaitement adapté au ravalement des façades et au nettoyage des surfaces délicates.</p>	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs Manuel	0,5-8 % 10 % 2 %	Faiblement alcalin pH: 10	2,5 l	■ ▲	4	6.295-579.0	23,20 / 25.-
				10 l	■ ▲	1	6.295-090.0	82,65 / 89.-
				20 l	■ ▲	1	6.295-411.0	112,35 / 121.-
				200 l	■ ▲	1	6.295-412.0	790,15 / 851.-
 <p>Agent de sablage, fin Avec sa taille de grain de 0,2 à 0,8 mm, il convient particulièrement au nettoyage du clinker, de la brique, du grès, du terrazzo, de l'acier, du bois dur ou du béton.</p>	Nettoyeurs haute pression équipé d'un pistolet de sablage	adaptée aux besoins individuels		25 kg	■	1	6.280-105.0	29,70 / 32.-
 <p>Agent de sablage, grossier Avec sa taille de grain de 0,25 à 1,4 mm, il est très efficace sur l'acier, le granit, le béton cellulaire ou le béton lavé. Parfaitement adapté pour décaper la rouille, la peinture et les graffitis.</p>	Nettoyeurs haute pression équipé d'un pistolet de sablage	adaptée aux besoins individuels		25 kg	■	1	6.295-565.0	24,15 / 26.-
 <p>Détergent pour façades PressurePro, gel RM 43 Détergent pour façades puissant, formule gel. Élimine rouille, huile, graisse et traces de pollution. Convient aux façades en pierre, clinker, crépi, plastique, bois et verre.</p>	Nettoyeurs haute pression Pulvérisateurs	6 % 6-8 %	Alcalin pH: 13.8	20 l		1	6.295-447.0	200,55 / 216.-
 <p>Détergent pour panneaux solaires PressurePro RM 99 Détergent hautement efficace, respectueux des matériaux et biodégradable permettant un nettoyage sans résidus ni traces des installations solaires et photovoltaïques. Empêche la formation de calcaire. Pour tous les degrés de dureté de l'eau. Permet d'éliminer les fientes tenaces, le pollen, la suie et les poussières. Convient également aux châssis en aluminium.</p>	Nettoyeurs haute pression	1+3	0,5-1 %	Faiblement alcalin pH: 9	10 l	■	6.295-798.0	163,40 / 176.-
					20 l	■	6.295-799.0	289,70 / 312.-

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).










Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR	
Nettoyage de pièces et phosphatation									
	Détergent pour pièces PartsPro RM 39 Détergent et agent de dégraissage respectant les matériaux. Il élimine efficacement les traces d'huile, de graisse et de suie sur les pièces métalliques en les protégeant temporairement contre la corrosion.	Nettoyeurs haute pression Laveuse de pièces	2-5 % 1-5 %	Faiblement alcalin pH: 10.5	20 l	■ ▲	1	6.295-165.0	213,55 / 230.-
					200 l	■ ▲	1	6.295-424.0	1.633,25 / 1.759.-
	Agent de phosphatation PressurePro, RM 48 Dégraissage et phosphatation en une seule opération. Protège temporairement contre la corrosion et offre une bonne couche de fond pour la peinture. Mis en œuvre, il donne des couches de phosphate de fer grises à bleues.	Nettoyeurs haute pression	0,5-1 %	Acide pH: 2	20 l	■ ▲	1	6.295-219.0	221,90 / 239.-
					200 l	■ ▲	1	6.295-410.0	1.890,45 / 2.036.-
Entretien et maintenance des nettoyeurs haute pression									
	Acide détartrant PressurePro RM 101 Pour un détartrage rapide à base d'acide chlorhydrique. Élimine rapidement les résidus tenaces de calcaire et de détergent et offre une protection contre la corrosion. Idéal pour les serpentins de chauffe des nettoyeurs haute pression.	Détartrage du serpentin	10 %	Acide pH: 0	5 l	■ ▲	1	6.295-398.0	103,05 / 111.-
	Agent d'entretien PressurePro RM 110 Protection antitartre pour les nettoyeurs haute pression à eau chaude. La nouvelle formule offre non seulement une meilleure protection contre les dépôts calcaires dans les serpentins de chauffe (jusqu'à 150 °C) mais aussi une protection contre la corrosion de toutes les pièces du circuit d'eau des nettoyeurs HDS.	Nettoyeurs haute pression à eau chaude	6 ml/ °dH m³	Neutre pH: 7	10 l	■ ▲	1	6.295-303.0	134,65 / 145.-
					20 l	■ ▲	1	6.295-488.0	199,65 / 215.-
					200 l	■ ▲	1	6.295-305.0	1.542,25 / 1.661.-
	Agent d'entretien PressurePro Advance 1 RM 110 Protection antitartre pour les nettoyeurs haute pression à eau chaude, assortie d'une protection anticorrosion spéciale pour une utilisation dans les nouveaux équipements HDS dotés du système de protection de la machine. La nouvelle formulation de l'agent d'entretien Advance 1 RM 110 offre non seulement une meilleure protection contre les dépôts calcaires dans les serpentins de chauffe (jusqu'à 150 °C) mais aussi une protection contre la corrosion de toutes les pièces du circuit d'eau.	Nettoyeurs haute pression à eau chaude	6 ml/ °dH m³	Neutre pH: 7	1 l	■ ▲	6	6.295-624.0	16,70 / 18.-
	Agent d'entretien PressurePro Advance 2 RM 111 Protection maximale des nettoyeurs haute pression à eau chaude dotés du système de protection de la machine. L'agent d'entretien Advance 2 RM 111 offre les protections suivantes : protection contre les dépôts calcaires dans les serpentins de chauffe (jusqu'à 150 °C), additif d'entretien pour la lubrification et l'entretien continus de la pompe haute pression, protection contre les eaux noires (formation de rouille dans les serpentins de chauffe avec de l'eau très douce). Protection contre la corrosion de toutes les pièces du circuit d'eau.	Nettoyeurs haute pression à eau chaude	6 ml/ °dH m³	Alcalin pH: 12.3	1 l	■ ▲	6	6.295-628.0	18,55 / 20.-
Lavage des mains									
	Pâte pour le lavage des mains RM 200 Produit économique, non agressif, pour le lavage des mains à base de farine de bois, pour éliminer les salissures tenaces telles que huile, graisse, pigments et peinture.	Manuel	Non dilué	Neutre pH: 6.4	10 l	■	1	6.291-030.0	52.- / 56.-
					800 ml	■	1	6.295-631.0	11,15 / 12.-

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

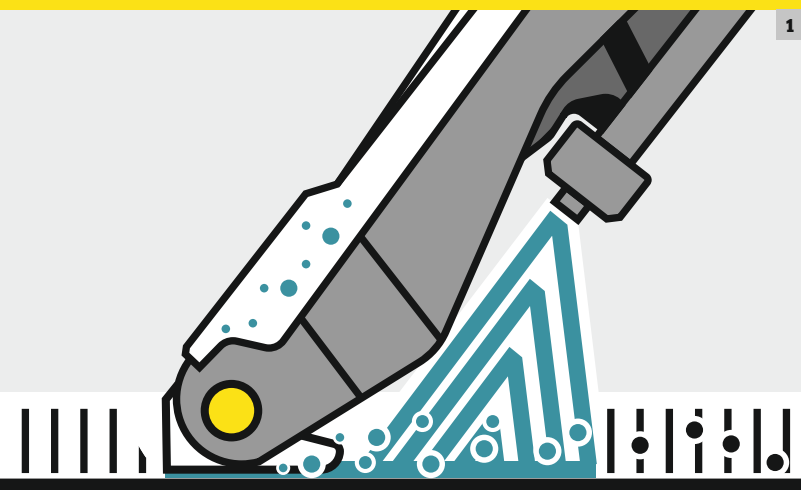
■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

Description du produit	Pression	Dosage	Quantité produite	Extensible	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Assistance au dosage									
 Unité de dosage détergent DS 2 Appareil de dosage certifié par la DVGW bar (Fédération technique et scientifique allemande pour le gaz et l'eau) pour l'alimentation des machines de nettoyage des sols et la préparation des mélanges destinés aux équipements HD/HDS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.	1,7-3,5	0,3-25 %	14 l/min	■	355 x 300 x 210 mm	1,86 kg	1	6.394-653.0	374,20 / 403.-
 Station de dosage du détergent DS 3 Grâce à un raccordement au robinet d'eau, le détergent alimente le réservoir d'eau douce conformément à la proportion réglée. Également relié au dispositif de remplissage ABS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.	2-6 bar	0,2-13,5 %	15 l/min	■	390 x 390 x 150 mm	3,85 kg	1	2.641-811.0	955,45 / 1.029.-
Accessoires de prélèvement									
 Robinet pour bidon, 5 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.	5 l				85 x 48 x 40 mm	0,02 kg	1	6.394-819.0	5,55 / 6.-
 Robinet pour bidon, 10 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.	10 l				60 x 90 x 70 mm	0,04 kg	1	6.394-758.0	11,15 / 12.-
 Robinet pour bidon, 20 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.	20 l				75 x 110 x 60 mm	0,04 kg	1	6.394-759.0	9,30 / 10.-
 Robinet de fût, 200 l Pour le dosage de détergent prélevé dans un fût.	200 l				150 x 100 x 65 mm	0,08 kg	1	6.412-438.0	21,35 / 23.-
 Pompe pour fût, 200 l Pompe pratique pour le dosage et le prélèvement de détergent dans un fût. Précise et simple à manipuler.	200 l				1560 x 175 x 90 mm	1,1 kg	1	6.291-108.0	83,55 / 90.-
Pulvérisateurs									
 Pulvérisateur à détergent Pulvérisateur à détergent léger et maniable doté d'un récipient en plastique stable et d'une sangle confortable, pour la pulvérisation de détergents et désinfectants.	3 bar	5 l	Matière synthétique	0,46-1,22 l/min	520 x 200 x 200 mm	1,8 kg	1	6.394-255.0	200,55 / 216.-
 Pulvérisateur à détergent EK 1 Mobile et compact : appareil pour la pulvérisation basse pression efficace de détergent sur de vastes surfaces. Pompe à main intégrée, bras de pompe ergonomique et contrôle de niveau.	0,5-6 bar	10 l	Acier inox	0,78 l/min	640 x 285 x 270 mm	4,7 kg	1	6.394-628.0	785,50 / 846.-
Lance de pulvérisation télescopique Accessoire permettant d'étendre la portée du pulvérisateur à détergent EK 1. Extensible de 860 à 1520 mm et doté d'une buse, il garantit une pulvérisation encore plus précise.					875 x 45 x 20 mm	0,37 kg	1	6.393-313.0	125,35 / 135.-

CarpetPro : UNE GAMME SOLIDE, QUI FAIT GAGNER DU TEMPS

La gamme de produits CarpetPro permet le nettoyage et l'entretien des surfaces textiles d'une manière douce et efficace. Cette solution innovante accélère les opérations de nettoyage et de séchage, empêche une redéposition rapide et préserve les surfaces traitées, dans le respect de l'environnement et du budget. La gamme CarpetPro est fondée sur la technologie iCapsol, qui permet d'encapsuler et de fixer les impuretés. Il n'est plus nécessaire de rincer la moquette, les résidus de saleté encapsulés étant facilement aspirés au cours du nettoyage d'entretien qui suit. La moquette est rapidement sèche et à nouveau praticable.



1



2



4



3



5

1 Technologie iCapsol

La technologie brevetée iCapsol ne s'applique pas seulement au nettoyage d'appoint des moquettes, mais aussi à leur nettoyage en profondeur. Il s'agit d'une exclusivité mondiale. Les agents iCapsol fixent la saleté et les tensioactifs après le nettoyage, ce qui évite leur redéposition sur les fibres de la moquette. Pendant le séchage, les agents iCapsol adoptent une structure cristalline stable. Les cristaux ainsi formés sont ensuite simplement aspirés lors du nettoyage d'entretien suivant. Même lors d'un nettoyage en profondeur, ils permettent de gagner jusqu'à 50 % de temps grâce à l'absence de rinçage et à un séchage plus court. Le gain est sensible même si vous avez déjà renoncé au rinçage. La redéposition est retardée et la moquette reste propre plus longtemps.

2 Formules sans phosphates

Kärcher est un acteur responsable, qui protège l'environnement et les personnes. Nos détergents démontrent qu'un nettoyage puissant peut aussi être assuré sans composés toxiques comme les phosphates.

3 Absorbant d'odeur intégré

L'absorbant d'odeur intégré permet de gagner beaucoup de temps lors du nettoyage intermédiaire ou en profondeur des surfaces textiles. Vos moquettes et tissus d'ameublement ne sont pas seulement propres, ils sentent aussi le propre.

4 Certifié WoolSafe










De nombreux produits Kärcher CarpetPro ont le label WoolSafe. Ainsi, ce programme de certification des produits de nettoyage textile à l'échelle mondiale confirme que les produits Kärcher CarpetPro pour la laine et les autres fibres textiles délicates sont appropriés et sans danger en cas d'utilisation conforme. Les produits certifiés WoolSafe garantissent un traitement et un entretien professionnels, qui préservent moquettes et tissus d'ameublement.

5 Un film soluble dans l'eau breveté : simple et sûr









Le nettoyant pour tapis CarpetPro iCapsol RM 760 Tabs doit son efficacité à son conditionnement breveté sous forme de film soluble dans l'eau : Les tablettes libèrent leur action nettoyante après dissolution du film. Ainsi, il est possible de procéder à un dosage personnalisé directement, rapidement, en toute sécurité et sans équipement de protection. Les tablettes RM 760 se dissolvent rapidement, pour un démarrage immédiat du nettoyage. Le conditionnement en tablettes évite les erreurs de dosage, pour une meilleure protection de l'environnement et un gain d'argent.

Produit	N°	Action					Salissure					Appareil/outil					Propriétés					Page
		Élimination des taches	Nettoyage d'appoint	Nettoyage en profondeur	Entretien, protection		Graisse, terre, protéines, saleté de la route	Rouille, urine, dépôts minéraux	Encre, stylo-plume, feutre, adhésif, goudron, cirage	Résidus de détergent	Réduction de mousse	Puzzi	BRC	BRS	BDS	Manuel (chiffon, brosse, pulvérisateur)	Technologie iCapsol	Absorbeur d'odeur	Sans agent tensioactif	Sans phosphates	Certifié WoolSafe	
Détachant universel	RM 769	■						■						■		✓				✓	800	
Nettoyant CarpetPro iCapsol	RM 768		■			■					■	■	■		✓	✓				✓	800	
Nettoyant CarpetPro iCapsol	RM 768 OA		■			■	□				■	■	■		✓	✓					800	
Nettoyant à sec CarpetPro	RM 766		■			■						■		■	✓			✓			800	
Nettoyant CarpetPro RTS Classic	- ■	□	■	□		■	□			■	■										800	
Nettoyant CarpetPro iCapsol, poudre	RM 760 OA		□	■		■	□			■					✓	✓		✓	✓		800	
Nettoyant CarpetPro, poudre Classic	RM 760			■		■				■											800	
Nettoyant CarpetPro iCapsol, tabs	RM 760		□	■		■				■					✓			✓	✓		800	
Nettoyant CarpetPro	RM 764 OA			■		■	□			■	■					✓		✓	✓		800	
Nettoyant CarpetPro, à séchage rapide	RM 767 OA		□	■		■				■	■					✓					801	
Détergent universel, sans agent tensioactif	RM 770		■	■		■				■	■		■				✓				801	
Agent de rinçage CarpetPro	RM 763			■	■	■		■		■	■									✓	801	
Antimousse	RM 761		■	■					■	■	■										801	
Solution d'imprégnation pour moquettes CarpetPro	RM 762				■					■				■						✓	801	

■ NOUVEAU ■ utilisable □ utilisable sous condition

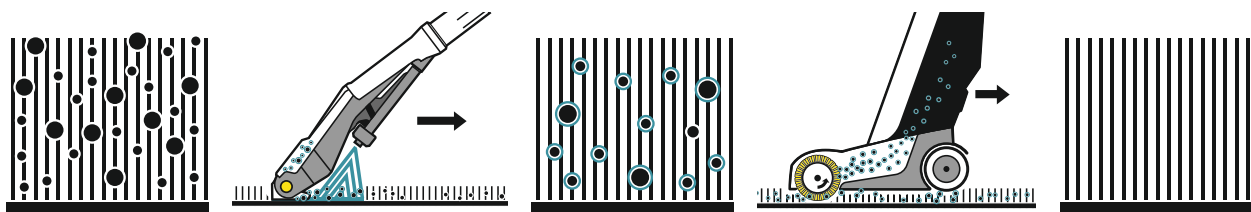
Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
Élimination des taches								
 Détachant universel RM 769 Le détartrant universel RM 769 pour tous les revêtements textiles, tissus d'ameublement et surfaces dures élimine huile, goudron, cirage, adhésif, sur des surfaces résistantes aux solvants.	Manuel		Non dilué		500 ml	6	6.295-490.0	26,95 / 29.-
Nettoyage d'appoint								
 Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 768 Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 768 pour nettoyage d'appoint. Mousse à sec avec technologie d'encapsulation : les salissures sont encapsulées et aspirées lors du nettoyage d'entretien suivant.	Nettoyage d'appoint		6 %	Neutre pH: 6.1	10 l	1	6.295-562.0	154,15 / 166.-
 Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 768 OA Mousse séchante pour nettoyage actif de moquette CarpetPro iCapsol RM 768 OA avec neutralisateur d'odeurs. Avec technologie d'encapsulation : la saleté est encapsulée, pour une aspiration au nettoyage suivant.	Nettoyage d'appoint		6 %	Faiblement alcalin pH: 8.5	10 l	1	6.295-634.0	160,65 / 173.-
 Nettoyant à sec CarpetPro RM 766 Nettoyant à sec CarpetPro RM 766 pour nettoyage d'appoint des sols textiles. Avec fibres de cellulose pour une action en profondeur et technologie iCapsol contre une redéposition rapide. Sols immédiatement praticables.	Nettoyage d'appoint		Non dilué	Neutre pH: 8	1 kg	5	6.295-911.0	13.- / 14.-
 Nettoyant CarpetPro RTS Classic Nettoyant de tapis puissant pour l'injection-extraction hygiénique en profondeur de sols textiles et de capitonnage. Élimination des taches en douceur.	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint		5-10 % 1-5 %	Neutre pH: 7	10 l	1	3.334-104.0	67,80 / 73.-
Nettoyage en profondeur								
 Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 760 OA en poudre Le détergent RM 760 CarpetPro OA en poudre, nettoyant puissant pour l'injection-extraction. Doté d'une technologie d'encapsulation efficace et avec absorbeur d'odeurs. Le rinçage n'est plus nécessaire.	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint		1 % 1 %	Neutre pH: 7.7	0,8 kg 10 kg	4 1	6.295-849.0 6.295-847.0	22,30 / 24.- 182,90 / 197.-
 Nettoyant CarpetPro RM 760 poudre Classic Puissant agent de nettoyage de moquette par injection/extraction CarpetPro RM 760 poudre Classic. Pour les revêtements de sols textiles, surfaces murales et tissus d'ameublement (y compris tissus mélangés et fibres synthétiques).	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint		1 % 1 %	Faiblement alcalin pH: 8.2	0,8 kg 10 kg	4 1	6.290-175.0 6.291-388.0	20,45 / 22.- 146,70 / 158.-
 Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 760 en tablettes Détergent RM 760 CarpetPro tablettes, nettoyant puissant pour injection-extraction. Doté de la technologie d'encapsulation. Conditionnement dans un film soluble dans l'eau renforçant le nettoyage. Le rinçage n'est plus nécessaire.	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint		dans 8 litres d'eau dans 8 litres d'eau	Neutre pH: 7	16 Tabs 200 Tabs	20 1	6.295-850.0 6.295-851.0	18,55 / 20.- 143.- / 154.-
 Nettoyant CarpetPro RM 764 OA Le détergent RM 764 CarpetPro OA permet un nettoyage à injection-extraction en profondeur. Pour tous les revêtements de sols textiles (y compris les mélanges de tissus et les fibres 100 % synthétiques), les meubles capitonnés et les surfaces murales.	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint		1 % 1 %	Faiblement alcalin pH: 9.2	10 l	1	6.295-854.0	111,40 / 120.-

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

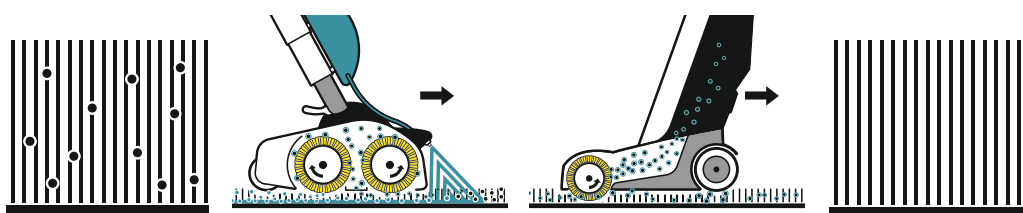
Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
 <p>Nettoyant CarpetPro RM 767 OA à séchage rapide Le nettoyant moquette liquide à séchage rapide par injection-extraction CarpetPro RM 767 OA pour revêtements textiles et tissus d'ameublement élimine les odeurs désagréables et améliore l'hygiène des sols.</p>	<p>Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint</p> 		<p>1,2 % 1,2 %</p>	<p>Neutre pH: 6.4</p>	<p>10 l</p>	<p>1</p>	<p>6.295-198.0</p>	<p>125,35 / 135.-</p>
 <p>Nettoyant universel RM 770 sans tensioactif Puissant nettoyant universel sans agent tensioactif destiné à tous les revêtements de sol textiles, souples et durs, ainsi qu'aux couvertures et tentures. Élimine même les taches d'huile, de graisse et de nicotine les plus incrustées. Le ré-encrassement est considérablement réduit et les cycles de nettoyage rallongés.</p>	<p>Pulvérisateur Manuel Nettoyeurs par injecteurs-extracteurs Monobrosses</p>		<p>5-50 % 5-50 % 12,5 % 5-12 %</p>	<p>Faiblement alcalin pH: 8.6</p>	<p>1 l</p>	<p>6</p>	<p>6.295-489.0</p>	<p>18,55 / 20.-</p>
Compléments pour nettoyage en profondeur								
 <p>Solution de rinçage pour moquettes RM 763 CarpetPro La solution de rinçage efficace CarpetPro RM 763 convient à tous les types de fibres. Elle rend le rinçage moins pénible, élimine les résidus d'impuretés et d'agents tensioactifs, neutralise les fibres et ravive les couleurs.</p>	<p>Nettoyeurs par injecteurs-extracteurs</p> 		<p>1 %</p>	<p>Faiblement acide pH: 3.8</p>	<p>1 l</p>	<p>12</p>	<p>6.295-844.0</p>	<p>8,35 / 9.-</p>
 <p>Antimousse RM 761 L'antimousse CarpetPro RM 761 limite la formation de mousse dans les réservoirs d'eau sale et augmente la durée d'utilisation des équipements dans des applications fortement génératrices de mousse. Convient à un large éventail d'équipements.</p>	<p>Aspirateurs eau et poussières Nettoyeurs par injecteurs-extracteurs Autolaveuses pour moquettes Autolaveuses Laveuse de pièces</p>		<p>0,5 % 0,5 % 0,5 % 0,5 % 0,5 %</p>		<p>2,5 l</p>	<p>1</p>	<p>6.291-389.0</p>	<p>97,50 / 105.-</p>
Imprégnation								
 <p>Solution d'imprégnation pour moquettes RM 762 CarpetPro Le détergent professionnel RM 762 CarpetPro protège moquettes et revêtements textiles. Il apporte une protection efficace sur salissures sèches ou humides. Vitrifie les fibres et les rend résistantes.</p>	<p>Pulvérisateurs Nettoyeurs par injecteurs-extracteurs</p> 		<p>20 % 20 %</p>	<p>Neutre pH: 5.5</p>	<p>5 l</p>	<p>2</p>	<p>6.295-852.0</p>	<p>161,55 / 174.-</p>

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

NETTOYAGE EN PROFONDEUR AVEC TECHNOLOGIE D'ENCAPSULATION iCapsol



NETTOYAGE D'APPOINT AVEC TECHNOLOGIE D'ENCAPSULATION iCapsol

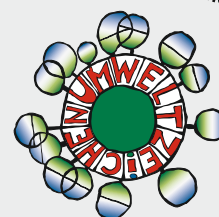


SurfacePro - UN TOUT-EN-UN POUR TOUTES LES SURFACES

Tous les produits Kärcher pour le nettoyage manuel sont spécialement conçus pour répondre aux exigences des prestataires de service de nettoyage. Ils éliminent ainsi de manière fiable et rapide toutes les salissures classiques, sans agresser les surfaces. Cependant, la capacité de nettoyage seule ne suffit plus aujourd'hui à répondre aux besoins professionnels des prestataires de service de nettoyage et de la gestion de site. Vous attendez plus : parfum agréable, respect de l'environnement, système de dosage de concentré fiable, bonne tenue en main et flacons ergonomiques.



1 2



3



4

1 Une polyvalence exceptionnelle

Notre gamme innovante et complète pour le nettoyage manuel couvre toutes les applications, du nettoyage du verre au nettoyage des surfaces. Le code couleur et les étiquettes indépendantes de la langue permettent de déterminer clairement l'application concernée.

2 Une durabilité établie












Kärcher participe à Initiative « Nettoyage durable » de l'A.I.S.E. (Association internationale pour les savons, détergents et produits d'entretien). Tous les produits de notre gamme de détergents verts portent l'écolabel européen ainsi que l'écolabel autrichien. Nos formulations avancées améliorent l'efficacité tout en respectant l'environnement à toutes les étapes, de la production au site de traitement. Les concentrés permettent de réduire le coût du conditionnement. Par ailleurs, les têtes de pulvérisation sont réutilisables.

3 Résultats optimaux

Nos produits sont des références dans le domaine exigeant du nettoyage du verre. Ils affichent en effet une performance de nettoyage optimale, sans laisser de traces.


4 Une maniabilité élevée en toute sécurité


La forme et la fonction optimisées de nos têtes de pulvérisation et de nos flacons sont garantes d'une ergonomie et d'une convivialité exceptionnelles. Ainsi les bouteilles de pulvérisation de 0,5 litre sont-elles faciles à manipuler. Les têtes de pulvérisation tiennent bien en main et peuvent être utilisées avec jusqu'à trois doigts. La buse à mousse réglable permet d'éviter la formation d'aérosols, ce qui améliore la sécurité du travail.

Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
Surfaces - Nettoyage d'entretien								
	Détergent à l'alcool SurfacePro Alcal Nettoyant à l'alcool respectueux des matériaux Alcal, pour usage manuel. Pour le nettoyage en douceur et efficace de toutes les surfaces résistantes à l'eau, lisses et brillantes.	Manuel - Nettoyage d'entretien	1-2 %	Neutre pH: 8	1 l	12	3.334-034.0	6,50 / 7.-
					10 l	1	3.334-033.0	48,30 / 52.-
	Détergent d'entretien SurfacePro Allflex, sans odeur Le détergent universel Allflex sans odeur est principalement utilisé dans le secteur alimentaire pour nettoyer les salissures d'origine végétale et animale.	Nettoyage d'appoint Nettoyage d'entretien	2-4 % 0,5-1 %	Faiblement alcalin pH: 9.8	1 l	12	3.334-025.0	10,20 / 11.-
					10 l	1	3.334-024.0	82,65 / 89.-
	Nettoyant parfumé Fleural Pour toutes les surfaces et installations lavables : le nettoyant universel Fleural nettoie en profondeur et laisse un parfum agréable.	Nettoyage d'appoint Nettoyage d'entretien	1-2 % 0,5-1 %	Faiblement alcalin pH: 9.3	1 l	12	3.334-030.0	9,30 / 10.-
					10 l	1	3.334-029.0	52.- / 56.-
	Nettoyant pour surfaces SurfacePro CA 30 C Eco Concentré de nettoyage universel des surfaces pour les sols et l'intérieur. Sèche rapidement et sans laisser de traces.	Nettoyage d'entretien	1 %	Neutre pH: 7.4	1 l	12	6.295-681.0	7,45 / 8.-
					5 l	2	6.295-682.0	24,15 / 26.-
	Nettoyant pour surfaces SurfacePro CA 30 R Eco, prêt à l'emploi Détergent pour surfaces prêt à l'emploi, pour application manuelle. Séchage rapide et sans traces. Conditionnement par 12 bouteilles, avec 2 têtes de pulvérisation. Jusqu'à 40 applications par tête de pulvérisation.	Nettoyage d'entretien	Non dilué	Faiblement alcalin pH: 8.6	0,5 l	12	6.295-686.0	5,55 / 6.-
	Détergent universel SurfacePro RAG Classic Le détergent universel doux RAG à la senteur fraîche est idéal pour le nettoyage de toutes les surfaces résistantes à l'eau et lavables.	Manuel - Nettoyage d'entretien	0,2-3 %	Neutre pH: 7.5	6 x 1 l	1	3.334-085.0	25,05 / 27.-
					10 l	1	3.334-083.0	26,95 / 29.-
	Nettoyant universel RM 770 sans tensioactif Puissant nettoyant universel sans agent tensioactif destiné à tous les revêtements de sol textiles, souples et durs, ainsi qu'aux couvertures et tentures. Élimine même les taches d'huile, de graisse et de nicotine les plus incrustées. Le ré-encrassement est considérablement réduit et les cycles de nettoyage rallongés.	Pulvérisateurs Manuel Nettoyeurs par injecteurs-extracteurs Monobrosses	5-50 %	Faiblement alcalin pH: 8.6	1 l	6	6.295-489.0	18,55 / 20.-
			5-50 %					
			12,5 %					
			5-12 %					
Surfaces - Nettoyage d'appoint								
	Détergent SurfacePro Induflex, alcalin Détergent Induflex alcalin spécialement conçu pour les graisses et autres salissures organiques. Pour le nettoyage à la main et avec la machine des surfaces et revêtements de sols.	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint Nettoyage d'entretien	10-20 %	Alcalin pH: 13.3	10 l	1	3.334-021.0	86,35 / 93.-
			2-5 %					
			0,5-1 %					
	Détergent abrasif SurfacePro Inoxal Détergent abrasif liquide Inoxal, prêt à l'emploi. Pour l'élimination des salissures tenaces sur les surfaces résistantes à l'eau comme l'acier chromé, la céramique, la porcelaine ou le plastique.	Nettoyage d'entretien	Non dilué	Neutre pH: 7	500 ml	12	3.334-040.0	7,45 / 8.-
					10 l	1	3.334-039.0	78,90 / 85.-
	Détachant universel RM 769 Le détachant universel RM 769 pour tous les revêtements textiles, tissus d'ameublement et surfaces dures élimine huile, goudron, cirage, adhésif, sur des surfaces résistantes aux solvants.	Manuel	Non dilué		500 ml	6	6.295-490.0	26,95 / 29.-
Verre - Nettoyage d'entretien								
	Détergent pour vitres et surfaces SurfacePro Sural Élimination efficace et en douceur des encrassements huileux et gras avec le détergent pour vitres et surfaces Sural prêt à l'emploi. Il permet également de supprimer les traces de doigts et la poussière.	Nettoyage d'entretien	Non dilué	Faiblement alcalin pH: 10	500 ml	12	3.334-038.0	10,20 / 11.-
					10 l	1	3.334-037.0	54,80 / 59.-


■ Sans nitrilotriacétate (NTA).


DÉTERGENTS ET PRODUITS D'ENTRETIEN




Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
 <p>Nettoyant pour verre SurfacePro CA 40 R Eco, prêt à l'emploi Détergent pour vitres prêt à l'emploi ; convient aussi aux surfaces en matière plastique. Séchage rapide et sans traces. Conditionnement de 12 bouteilles, avec 2 têtes de pulvérisation. Jusqu'à 40 applications par tête de pulvérisation.</p>	Nettoyage d'entretien		Non dilué	Neutre pH: 5.2	0,5 l	12	6.295-687.0	5,55 / 6.-
					5 l	2	6.295-688.0	20,45 / 22.-



 <p>Détergent pour vitres et surfaces SurfacePro RGR Classic Le détergent pour vitres RGR Classic à base d'alcool permet de nettoyer sans traces les graisses, les salissures, la suie et les marques de doigts sur les surfaces brillantes, peintes, polies et lavables.</p>	Manuel - Nettoyage d'entretien Manuel - Nettoyage des vitres		Non dilué	Faiblement alcalin pH: 10.5	6 x 1 l	1	3.334-092.0	28,80 / 31.-
					10 l	1	3.334-090.0	34,35 / 37.-
					NOUVEAU			

Verre - Nettoyage en profondeur

 <p>Détergent pour vitres SurfacePro Glasal Puissant détergent concentré pour vitres Glasal. Haut pouvoir nettoyant et absorption optimale de la saleté. Pour le lavage des vitres, bonne adhérence et séchage sans traces.</p>	Manuel - Nettoyage d'entretien Manuel - Nettoyage des vitres		0,1-0,5 %	Neutre pH: 7.3	10 l	1	3.334-035.0	42,70 / 46.-
					NOUVEAU			

Description du produit	Conditionnement	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
Récipients vides						
 <p>Bouteille vide SurfacePro, nettoyant pour surfaces CA 30 C-D Eco Flacon vide étiqueté, réutilisable, pour la préparation individuelle d'un détergent pour surfaces prêt à l'emploi à partir du concentré. Économique et écologique.</p>	0,5 l	65 x 65 x 225 mm	0,06 kg	12	6.295-715.0	4,25 / 4,60

Description du produit	Pression	Dosage	Quantité produite	Extensible	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR	
Assistance au dosage										
 <p>Tête de dosage Cette tête de dosage simple à utiliser permet un dosage exact et donc efficace du détergent. S'adapte à toutes les bouteilles de concentré de 1 litre.</p>		5-20 ml			310 x 35 x 35 mm	0,02 kg	12	6.295-724.0	2,15 / 2,30	
	 <p>Unité de dosage détergent DS 2 Appareil de dosage certifié par la DVGW bar (Fédération technique et scientifique allemande pour le gaz et l'eau) pour l'alimentation des machines de nettoyage des sols et la préparation des mélanges destinés aux équipements HD/HDS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.</p>	1,7-3,5	0,3-25 %	14 l/min	■	355 x 300 x 210 mm	1,86 kg	1	6.394-653.0	374,20 / 403.-
 <p>Station de dosage du détergent DS 3 Grâce à un raccordement au robinet d'eau, le détergent alimente le réservoir d'eau douce conformément à la proportion réglée. Également relié au dispositif de remplissage ABS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.</p>		2-6 bar	0,2-13,5 %	15 l/min	■	390 x 390 x 150 mm	3,85 kg	1	2.641-811.0	955,45 / 1.029.-

Description du produit	Conditionnement approprié	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
Accessoires de prélèvement						
 <p>Pulvérisateur, bleu Tête de pulvérisation longue durée pour nettoyant pour surfaces CA 30 R prêt à l'emploi. Avec gâchette trois doigts et motif de pulvérisation réglable, uni-forme. Assure au moins 15 000 pulvérisations (40 applications d'une bouteille de 0,5 l).</p>	0,5 l	120 x 90 x 35 mm	0,04 kg	12	6.295-723.0	2,05 / 2,20
	 <p>Robinet pour bidon, 5 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.</p>	5 l	85 x 48 x 40 mm	0,02 kg	1	6.394-819.0

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

SanitPro - LA PERFORMANCE DANS LES SANITAIRES

Pour une hygiène irréprochable des sanitaires, vous êtes parés avec nos produits de nettoyage spécialement conçus à cet effet. Dépôts de calcaire ou d'urine, résidus de graisse et de savon et autres salissures tenaces ne résistent pas à cette puissance de nettoyage et sont éradiqués, dans le respect des matériaux. Il en résulte une hygiène impeccable, qui se voit et se sent. Vous avez d'ailleurs le choix entre un parfum frais et une senteur discrète.



1 Une polyvalence exceptionnelle

Notre gamme innovante et compétitive pour le nettoyage manuel vous offre toutes les solutions, du nettoyage des toilettes au nettoyage des surfaces. Le code couleur et les étiquettes indépendantes de la langue permettent de déterminer clairement l'application concernée.

2 Une durabilité établie

Kärcher participe à l'Initiative « Nettoyage durable » de l'A.I.S.E. (Association internationale pour les savons, détergents et produits d'entretien). Tous les produits de notre gamme de détergents verts portent l'écolabel européen ainsi que l'écolabel autrichien. Nos formulations avancées améliorent l'efficacité tout en respectant l'environnement à toutes les étapes, de la production au site de traitement. Les concentrés permettent de réduire le coût du conditionnement. Par ailleurs, les têtes de pulvérisation sont réutilisables.

3 Effet Easy-to-clean

L'effet déperlant sur les armatures et les surfaces réduit l'adhérence de la saleté et les dépôts calcaires, ce qui facilite les nettoyages ultérieurs.

4 Puissant et sûr






















Dans le domaine délicat du nettoyage sanitaire, nos produits font autorité grâce à des acides innovants. Ils affichent en effet une performance de nettoyage optimale, sans laisser de traces.

5 Une maniabilité élevée en toute sécurité



La forme et la fonction optimisées de nos têtes de pulvérisation et de nos flacons sont garanties d'une ergonomie et d'une convivialité exceptionnelles. Ainsi, les bouteilles de pulvérisation de 0,5 litre sont légères à manipuler, ce qui permet des applications plus longues, et les têtes de pulvérisation tiennent bien en main et peuvent être utilisées avec jusqu'à trois doigts. La buse à mousse réglable permet d'éviter la formation d'aérosols, ce qui améliore la sécurité du travail.

Produit	N°	Action			Saissure	Domaine d'application										Propriétés						Page		
		Nettoyage d'entretien	Nettoyage d'appoint	Nettoyage en profondeur		Huile, graisse, protéines, masse grasse	Calcaire, rouille, dépôt d'urine, ciment	Encre, stylo à bille / feutre, adhésifs	Bactéries, champignons, virus	PVC, polyuréthane, polyéthylène, résine époxy	Linoléum	Caoutchouc	Béton, chape	Grès cérame, non vitrifié	Céramique, carrelage, granit, porphyre	Marbre, terrazzo	Particulièrement peu moussant	Laisse particulièrement peu de traces / fort pouvoir lustrant	Désodorisant/absorbe les odeurs	Désodorisant/masque les odeurs	En gel		Écolabel	
Nettoyant pour sanitaires SanitPro Tolisan	-	■			■																			808
Détergent en profondeur SanitPro Eco	CA 10 C	■			■	■																		808
Détergent pour sanitaires SanitPro Uripur Citrus	-	■	■		■																			808
Détergent d'entretien SanitPro Allsan	-	■	■		■																			808
Nettoyant parfumé Citral	-	■			■																			808
Détergent d'entretien SanitPro Eco	CA 20 C	■			■	■																		808
Détergent d'entretien SanitPro Eco, prêt à l'emploi	CA 20 R	■			■	■																		808
Détergent parfumé SanitPro RSD Classic	-	■			■																			808
Détergent en profondeur SanitPro Unisan Plus	-	■	■		■																			808
Détergent parfumé SanitPro Urisan	-	■	■		■																			808
Détergent en profondeur FloorPro, acide	RM 751	□		■	■																			809
Détergent en profondeur SanitPro RSA Classic	-	■			■	■																		809

■ NOUVEAU ■ utilisable □ utilisable sous condition


Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR			
Sanitaires - Nettoyage d'entretien											
 <p>Nettoyant pour sanitaires SanitPro Tolisan Nettoyant pour sanitaires Tolisan prêt à l'emploi en gel, pour l'élimination en profondeur des dépôts de calcaire et d'urine dans les toilettes et urinoirs.</p>		Nettoyage d'entretien	Non dilué	Acide pH: 0.8	750 ml	15	3.334-043.0	6,50 / 7.-			
					10 l	1	3.334-041.0	63,15 / 68.-			
 <p>Détergent en profondeur SanitPro CA 10 C Eco Concentré actif sous forme visqueuse, au parfum frais, pour le nettoyage manuel en profondeur des surfaces de sanitaires souillées. Développé avec une formule gel spéciale pour une meilleure adhérence sur les surfaces verticales, comme p. ex. dans les toilettes et les urinoirs.</p>	Nettoyage en profondeur	10-100 %	Faiblement acide pH: 2.1	1 l		12	6.295-677.0	9,30 / 10.-			
				5 l		2	6.295-678.0	33,45 / 36.-			
Sanitaires - Nettoyage d'appoint											
 <p>Détergent pour sanitaires SanitPro Uripur Citrus Élimine les mauvaises odeurs et évite les dépôts de calcaire et d'urine ; désodorise et assure une fraîcheur hygiénique, sans paradichlorobenzène ni phosphates, à base de tensioactifs biodégradables.</p>		Nettoyage d'appoint	Faiblement alcalin pH: 8.5	1 kg		10	3.336-227.0	27,85 / 30.-			
Surfaces - Nettoyage d'entretien											
 <p>Détergent d'entretien SanitPro Allsan Notre nettoyant d'entretien garantit une propreté impeccable tout en préservant toute leur valeur aux éléments sanitaires. Par ailleurs, un usage régulier évite efficacement des dépôts calcaires.</p>	Nettoyage d'appoint Nettoyage d'entretien	4-5 % 1-2 %	Faiblement acide pH: 4.5	1 l		12	3.334-047.0	11,15 / 12.-			
				10 l		1	3.334-046.0	88,20 / 95.-			
 <p>Nettoyant parfumé Citral Le détergent d'entretien Citral au parfum agréable permet d'éliminer en douceur et en profondeur les salissures sur toutes les surfaces et installations lavables.</p>	Nettoyage d'appoint Nettoyage d'entretien	1-2 % 0,5-1 %	Faiblement alcalin pH: 8.7	1 l		12	3.334-032.0	9,30 / 10.-			
				10 l		1	3.334-031.0	69,65 / 75.-			
 <p>Détergent d'entretien SanitPro CA 20 C Eco Détergent d'entretien des sanitaires, respectueux des matériaux et l'environnement. Idéal pour le nettoyage quotidien des sanitaires.</p>	Nettoyage d'entretien	1-8 %	Faiblement acide pH: 2.1	1 l		12	6.295-679.0	8,35 / 9.-			
				5 l		2	6.295-680.0	26,95 / 29.-			
 <p>Détergent d'entretien SanitPro, prêt à l'emploi CA 20 R Eco Détergent d'entretien pour sanitaires. Respectueux des matériaux et de l'environnement. Conditionnement par 12 bouteilles, avec 2 têtes de pulvérisation. Une tête de pulvérisation assure jusqu'à 40 utilisations.</p>	Nettoyage d'entretien	Non dilué	Faiblement acide pH: 2.1	0,5 l		12	6.295-685.0	6,50 / 7.-			
 <p>Détergent parfumé SanitPro RSD Classic Idéal pour le nettoyage quotidien de toutes les surfaces et installations qui résistent aux acides dans les piscines, toilettes et installations sanitaires : détergent SanitPro RSD Classic au parfum frais.</p>	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'entretien	Non dilué 0,5-1 %	Acide pH: 1.5	6 x 1 l		1	3.334-095.0	31,55 / 34.-			
				10 l		1	3.334-093.0	35,30 / 38.-			
Surfaces - Nettoyage d'appoint											
 <p>Détergent en profondeur SanitPro Unisan Plus Concentré de nettoyage en profondeur Unisan Plus à la senteur fraîche pour le nettoyage manuel en profondeur des surfaces encrassées des sanitaires et l'élimination des dépôts de calcaire tenaces.</p>	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'entretien	5-20 % 1-5 %	Acide pH: 0.7	1 l		12	3.334-045.0	10,20 / 11.-			
				10 l		1	3.334-044.0	75,20 / 81.-			
 <p>Détergent parfumé SanitPro Unisan Grâce à la suppression microbiologique des odeurs désagréables, le détergent parfumé Unisan élimine les odeurs d'urine dans les sanitaires très fréquentés. Pour le nettoyage d'entretien quotidien.</p>	Autolaveuses - Nettoyage en profondeur Autolaveuses - Nettoyage d'entretien Manuel - Nettoyage d'entretien	3 % 0,8-1.5 % 0,4 %	Faiblement alcalin pH: 8.7	1 l		1	3.334-010.0	13,95 / 15.-			




■ Sans nitrilotriacétate (NTA).




Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
 <p>Détergent en profondeur FloorPro RM 751, acide Détergent en profondeur acide pour autolaveuses. Dissout efficacement les voiles de ciment, les dépôts et les taches tels que calcaire, rouille, tartre de bière ou lactique. Idéal pour le nettoyage de fin de construction.</p>	Nettoyage en profondeur		5-25 %	Acide	2,5 l	4	6.295-586.0	28,80 / 31,-
	Nettoyage d'entretien Manuel		1-5 % 0,5-1 %	pH: 0.7	10 l	1	6.295-129.0	96,55 / 104,-
 <p>Détergent en profondeur SanitPro RSA Classic Détergent pour sanitaires RSA Classic au parfum frais pour le nettoyage en profondeur de toutes les surfaces résistantes à l'acide et des équipements de piscine, toilettes et sanitaires.</p>	Nettoyage en profondeur		Non dilué	Acide	6 x 1 l	1	3.334-099.0	36,20 / 39,-
	Nettoyage d'entretien		0,5-1 %	pH: 1	10 l	1	3.334-097.0	43,65 / 47,-

NOUVEAU

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

Description du produit	Conditionnement	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
Récipients vides						
 <p>Bouteille vide SanitPro, détergent d'entretien CA 20 C-D Eco Flacon vide étiqueté, réutilisable, pour la préparation individuelle d'un détergent pour l'entretien des sanitaires prêt à l'emploi à partir du concentré. Économique et écologique.</p>	0,5 l	65 x 65 x 225 mm	0,06 kg	12	6.295-714.0	4,25 / 4,60

Description du produit	Pression	Dosage	Quantité produite	Extensible	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
Assistance au dosage									
 <p>Tête de dosage Cette tête de dosage simple à utiliser permet un dosage exact et donc efficace du détergent. S'adapte à toutes les bouteilles de concentré de 1 litre.</p>		5-20 ml			310 x 35 x 35 mm	0,02 kg	12	6.295-724.0	2,15 / 2,30
 <p>Unité de dosage détergent DS 2 Appareil de dosage certifié par la DVGW bar (Fédération technique et scientifique allemande pour le gaz et l'eau) pour l'alimentation des machines de nettoyage des sols et la préparation des mélanges destinés aux équipements HD/HDS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.</p>	1,7-3,5 bar	0,3-25 %	14 l/min	■	355 x 300 x 210 mm	1,86 kg	1	6.394-653.0	374,20 / 403,-
 <p>Station de dosage du détergent DS 3 Grâce à un raccordement au robinet d'eau, le détergent alimente le réservoir d'eau douce conformément à la proportion réglée. Également relié au dispositif de remplissage ABS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.</p>	2-6 bar	0,2-13,5 %	15 l/min	■	390 x 390 x 150 mm	3,85 kg	1	2.641-811.0	955,45 / 1.029,-

Description du produit	Conditionnement approprié	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./incl. TVA/TAR
Accessoires de prélèvement						
 <p>Pulvérisateur, rouge, avec buse à mousse Tête de pulvérisation longue durée avec buse à mousse pour nettoyant d'entretien pour sanitaires CA 20 R prêt à l'emploi. Avec gâchette trois doigts et motif de pulvérisation réglable, uniforme. Assure 40 applications.</p>	0,5 l	120 x 90 x 35 mm	0,04 kg	12	6.295-722.0	2,25 / 2,40
 <p>Buse de pulvérisation, rouge Applicateur pratique pour pulvérisation sur surfaces du détergent d'entretien pour sanitaires prêt à l'emploi. Le motif de pulvérisation est réglable en cas d'usage avec le pulvérisateur rouge.</p>		17 x 15 x 15 mm	3 g	12	6.295-725.0	0,45 / 0,50
 <p>Robinet pour bidon, 5 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.</p>	5 l	85 x 48 x 40 mm	0,02 kg	1	6.394-819.0	5,55 / 6,-

FloorPro : DES PRODUITS PUISSANTS ET EFFICACES

Les détergents Kärcher FloorPro offrent une efficacité élevée et garantissent un nettoyage ultra-performant, à moindre effort et rapidement. Les systèmes de nettoyage Kärcher incluent des appareils, des accessoires et des détergents fonctionnant en accord parfait. Ainsi peuvent-ils rendre votre travail plus facile, plus rapide et plus confortable. Sans oublier la protection optimale dont bénéficient alors les équipements de nettoyage et les surfaces à nettoyer.



1 Fiabilité des équipements

Les composants des produits de nettoyage et d'entretien Kärcher sont parfaitement adaptés aux matériaux des équipements. Les essais poussés de matériaux et les tests de longue durée menés au cours du développement des détergents et équipements nous permettent de garantir la préservation des joints, rouleaux et brosses, par exemple. En d'autres termes : le système formé par les équipements et les détergents Kärcher est la solution la plus fiable et la plus efficace pour vous, à long terme.

2 Protection contre le calcaire et la corrosion









Notre volonté est de vous permettre de profiter longtemps de vos équipements de nettoyage Kärcher. C'est pourquoi tous les détergents Kärcher contiennent des agents de protection et d'entretien destinés à protéger les appareils contre l'entartrage et la rouille. Ainsi, des composants spécialement conçus pour la protection contre le calcaire limitent la formation du voile et du savon calcaires. L'apparition de savon calcaire est liée à une eau dure et entraîne un bouchage des tuyaux ou la formation de dépôts collants sur le sol.

3 Une utilisation facile et efficace










Les détergents élaborés Kärcher pour autolaveuse garantissent une performance de nettoyage élevée tout en limitant la formation de mousse dans le réservoir d'eau. Grâce à des formules faiblement moussantes de référence, le nettoyage s'effectue facilement et efficacement. Le réservoir d'eau usée peut être pleinement utilisé, pour un intervalle entre deux vidages maximisé.

4 Un dosage sûr et précis

Le système de dosage intégré de Kärcher garantit le contrôle sûr et précis de la dose de détergent délivrée tout en permettant facilement et rapidement d'interrompre ou de redémarrer cette alimentation en détergent depuis des contenants Kärcher de 2,5 et 10 litres, ou d'en modifier le dosage. Fini les dosages compliqués à la main. Plus de risque de surdosage. Vous pouvez ainsi passer rapidement d'un détergent à un autre sans perte de produit. Ce système réduit les coûts. De plus, le réservoir de l'appareil reste propre et exempt de la pollution microbienne qui peut se développer dans les résidus de détergent.


Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Élimination des taches								
 <p>Détergent pour traces de pneus et de dérapage FloorPro RM 776 Détergent spécial très actif pour l'élimination des traces de pneu et des marques laissées par les engins de manutention. Également efficace contre les traces tenaces d'huile et de suie et pour enlever les couches de polymère et de cire. Élimine activement les résidus de bande adhésive.</p>	Nettoyage en profondeur	Non dilué	Alcalin pH: 13.3	10 l	■	1	6.295-545.0	95,65 / 103.-
				20 l	■	1	6.295-546.0	135,55 / 146.-
				200 l	■	1	6.295-572.0	910,85 / 981.-
 <p>Détachant universel RM 769 Le détachant universel RM 769 pour tous les revêtements textiles, tissus d'ameublement et surfaces dures élimine huile, goudron, cirage, adhésif, sur des surfaces résistantes aux solvants.</p>	Manuel	Non dilué		500 ml	■	6	6.295-490.0	26,95 / 29.-
Nettoyage d'entretien								
 <p>Détergent multisurface FloorPro RM 756 Fort pouvoir mouillant, usage universel et très économique : Détergent d'entretien multisurface FloorPro RM 756 pour le nettoyage mécanisé et manuel des sols et surfaces de tout type.</p>	Manuel - Nettoyage d'entretien Autolaveuses - Nettoyage d'entretien	0,25-1 % 0,25-1 %	Faiblement alcalin pH: 9	1 l	■ ▲	12	6.295-913.0	8,35 / 9.-
				2,5 l	■ ▲	4	6.295-915.0	20,45 / 22.-
				10 l	■ ▲	1	6.295-914.0	54,80 / 59.-
 <p>Détergent universel Tefral Détergent universel Tefral sans agent tensioactif. Sans parfum, pour le nettoyage d'entretien à la main ou avec une machine de toutes les surfaces résistantes à l'eau.</p>	Nettoyage d'entretien	1-2 %	Neutre pH: 7	10 l		1	3.334-028.0	98,40 / 106.-
 <p>Nettoyant FloorPro CA 50 C Eco Détergent doux pour sols permettant le nettoyage manuel de tous les sols durs et souples. Convient également aux surfaces lustrées et au mobilier.</p>	Nettoyage d'entretien	0,3-1 %	Neutre pH: 7.4	1 l	■	12	6.295-683.0	7,45 / 8.-
				5 l	■	2	6.295-684.0	23,20 / 25.-
 <p>Détergent d'entretien FloorPro Solisal Classic Détergent universel neutre Solisal pour le nettoyage à la main ou avec une machine des sols et des surfaces résistants à l'eau. Parfum citronné frais et agréable.</p>	Nettoyage d'entretien	0,5-1 %	Neutre pH: 6.4	1 l		12	3.334-023.0	5,55 / 6.-
				10 l		1	3.334-022.0	43,65 / 47.-
 <p>Nettoyant universel FloorPro RM 743 Le nettoyant universel pour sols peut être utilisé aussi bien pour le nettoyage de revêtements de sol souples que de surfaces dures. Convient au nettoyage sans traces du linoléum et du grès cérame fin. Génère particulièrement peu de mousse. Sans agent tensioactif, facilite la séparation.</p>	Nettoyage d'entretien Manuel	0,5-2 % 0,5-2 %	Faiblement alcalin pH: 10.5	1 l	■ ▲	12	6.295-293.0	13,95 / 15.-
 <p>Nettoyant grès cérame FloorPro RM 753 Nettoyant spécial pour tous les carrelages en grès cérame. Élimine de manière fiable les taches de graisse, d'huile et de matières minérales. Préserve les propriétés antidérapantes des carreaux de grès cérame. Sans agent tensioactif et favorable à l'action du séparateur d'huile.</p>	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'entretien Manuel	5-20 % 3-5 % 3 %	Faiblement alcalin pH: 10.5	2,5 l			6.295-587.0	27,85 / 30.-
				10 l		1	6.295-082.0	75,20 / 81.-

- Sans nitrilotriacétate (NTA).
- ▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR			
Nettoyage d'entretien et de soin											
 <p>Mop cleaner Extra FloorPro RM 780 Puissant produit de nettoyage et d'entretien pour l'entretien de tous les sols et revêtements durs, imperméables et élastiques. Spécialement indiqué pour les salles de sport et les salles polyvalentes, conformément à la norme DIN V 18032-2:2001-04 sur l'effet antidérapant. Le Mop cleaner Extra RM 780 mousse peu et sèche sans laisser de traces.</p>	Nettoyage d'entretien Manuel	0,5-2 % 1-3 %	Faiblement alcalin pH: 9	2,5 l	■	4	6.295-580.0	27,85 / 30.-			
				10 l	■	1	6.294-997.0	91,90 / 99.-			
				20 l	■	1	6.295-468.0	151,35 / 163.-			
 <p>Mop cleaner FloorPro RM 746 Nettoyant actif neutre à base de savon qui donne une pellicule de protection antidérapante en empêchant les nouveaux dépôts de saletés. Lustrage très facile. Permet d'obtenir une brillance incomparable.</p>	Nettoyage d'entretien Manuel	1-3 % 1-3 %	Faiblement alcalin pH: 9.2	10 l	■	1	6.295-156.0	71,50 / 77.-			
				200 l	■	1	6.295-465.0	760,45 / 819.-			
 <p>Dispersion de soin FloorPro RM 784 Dispersion du polymère pour soin initial, intermédiaire et d'entretien des revêtements de sol. Dépose une pellicule d'entretien antidérapante et empêche les impuretés de se réincruster. Pouvoir couvrant élevé.</p> 	Revêtement Application avec spray Application avec mop Application avec trochon	Non dilué 20-30 % 30-50 % 1-3 %	Neutre pH: 7.6	5 l		2	6.295-817.0	69,65 / 75.-			
Nettoyage et entretien d'appoint (p. ex. Spray-Cleaner, assainissement)											
 <p>Spray Cleaner FloorPro RM 748 Emulsion à pulvériser antidérapante à base de cire pour toutes les surfaces à revêtement dur. Ravive et rafraîchit les revêtements de sol. Élimine les dépôts et traces de pas, et confère des propriétés antidérapantes.</p>	Nettoyeurs	Non dilué	Faiblement alcalin pH: 8.5	10 l	■	1	6.295-162.0	125,35 / 135.-			
 <p>Dispersion de soin FloorPro RM 784 Dispersion du polymère pour soin initial, intermédiaire et d'entretien des revêtements de sol. Dépose une pellicule d'entretien antidérapante et empêche les impuretés de se réincruster. Pouvoir couvrant élevé.</p> 	Revêtement Application avec spray Application avec mop Application avec trochon	Non dilué 20-30 % 30-50 % 1-3 %	Neutre pH: 7.6	5 l		2	6.295-817.0	69,65 / 75.-			
 <p>Spray cleaner FloorPro Unispray Classic Emulsion à pulvériser prête à l'emploi Unispray Classic, sans solvant et avec agent tensioactif, pour le nettoyage en profondeur des revêtements de sols traités et non traités.</p> 	Monobrosses Manuel - Spray Cleaner	Non dilué	Neutre pH: 6.8	10 l		1	3.334-059.0	45,50 / 49.-			








■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR																											
Nettoyage d'appoint																																			
 <p>Détergent en profondeur FloorPro RM 69 Détergent puissant pour éliminer sans effort les traces tenaces de graisse, huile, suie et minéraux sur les sols fortement sollicités et dans l'industrie. pH produit : 12.</p>	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'entretien Manuel	10-25 % 0,5-1 % 0,5-1 %	Alcalin pH: 12.1	2,5 l 10 l 20 l 200 l 1000 l	 	4 1 1 1 1	6.295-582.0 6.295-120.0 6.295-415.0 6.295-416.0 6.295-123.0	21,35 / 23.- 61,30 / 66.- 97,50 / 105.- 785,50 / 846.- 2.349,10 / 2.530.-																											
									 <p>Détergent en profondeur FloorPro RM 69 ecoefficiency Ce puissant détergent pour sols fortement sollicités et sols industriels permet d'éliminer sans effort les taches d'huile, de graisse, de suie et les souillures minérales les plus tenaces. Particulièrement rentable, efficace et respectueux de l'environnement grâce à sa formulation ecoefficiency.</p>	Nettoyage en profondeur Autolaveuses - Nettoyage en profondeur (ecoefficiency) Nettoyage d'entretien Autolaveuses - Nettoyage d'entretien Manuel	10-25 % 7-20 % 0,5-1 % 0,05-3,5 % 0,5-1 %	Alcalin pH: 12.2	2,5 l 10 l 20 l 200 l	 	4 1 1 1	6.295-650.0 6.295-651.0 6.295-652.0 6.295-653.0	23,20 / 25.- 61,30 / 66.- 99,35 / 107.- 832,85 / 897.-																		
																		 <p>Détergent industriel FloorPro RIR Classic Le détergent RIR Classic est un puissant détergent industriel au parfum frais pour autolaveuses. Il est recommandé pour les surfaces résistantes aux alcalis et les revêtements de sols durs.</p>	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'appoint Nettoyage d'entretien	5-10 % 1-2 % 1 %	Alcalin pH: 11.2	10 l		1	3.334-103.0	43,65 / 47.-									
																											 <p>Nettoyant pour sols brillants FloorPro RM 755 Détergent lustrant au parfum frais de citron, peu moussant, pour tous les sols durs. Le RM 755 sèche sans laisser de traces. Convient spécialement aux sols en pierre très brillants.</p>	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'entretien Manuel	10-25 % 1-3 % 1 %	Alcalin pH: 12	2,5 l 10 l 20 l 200 l 1000 l	 	4 1 1 1 1	6.295-846.0 6.295-174.0 6.295-409.0 6.295-176.0 6.295-177.0	17,65 / 19.- 63,15 / 68.- 112,35 / 121.- 911,80 / 982.- 2.917,35 / 3.142.-
 <p>Nettoyant en profondeur FloorPro RM 754 Nettoyant en profondeur hautement efficace pour éliminer facilement les dépôts de cire et de polymère des sols résistants à l'eau et sensibles aux produits alcalins. Plus besoin de rincer.</p>	Nettoyage en profondeur (film de soins) Nettoyage en profondeur (saleté tenace) Nettoyage d'entretien	15-50 % 10-20 % 1-3 %	Faiblement alcalin pH: 10.5	10 l 200 l	 	1 1	6.295-811.0 6.295-812.0	76,15 / 82.- 1.069,65 / 1.152.-																											
									 <p>Nettoyant en profondeur intensif RM 750 Ce nettoyant en profondeur puissant élimine à fond les souillures les plus tenaces telles que huile, graisse, suie, taches de sang et de protéines. Peu moussant. Particulièrement approprié au nettoyage mécanique des sols et à une utilisation avec des nettoyants sols durs.</p>	Nettoyants haute pression 1+3 Autolaveuses aspirantes - dépilage Autolaveuses - Nettoyage en profondeur Manuel	1-5 % 10-50 % 5-50 % 5-50 %	Alcalin pH: 13.7	10 l 200 l	 	1 1	6.295-539.0 6.295-540.0	62,20 / 67.- 955,45 / 1.029.-																		
 <p>Détergent en profondeur FloorPro RM 751, acide Détergent en profondeur acide pour autolaveuses. Dissout efficacement les voiles de ciment, les dépôts et les taches tels que calcaire, rouille, tartre de bière ou lactique. Idéal pour le nettoyage de fin de construction.</p>	Nettoyage en profondeur Nettoyage d'entretien Manuel	5-25 % 1-5 % 0,5-1 %	Acide pH: 0.7	2,5 l 10 l	 	4 1	6.295-586.0 6.295-129.0	28,80 / 31.- 96,55 / 104.-																											
																		 <p>Nettoyant pour escalators FloorPro RM 758, neutre Nettoyant intensif de surfaces dures pour escalators et trottoirs roulants, assorti d'une protection anticorrosion pour l'équipement et les matériaux de l'escalier mécanique. Contre les souillures de graisse, d'huile et de matière minérale. Convient notamment aux escalators KONE, Otis, Fujitel, Schindler, Mitsubishi, CNIM, DONG, YANG, HITACHI et TOSHIBA.</p>	Nettoyage d'escalators	10-40 %	Neutre pH: 6.7	20 l	 	1	6.295-408.0	135,55 / 146.-									








■ Sans nitrilotriacétate (NTA).




▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR	
Compléments pour nettoyage en profondeur									
 <p>Antimousse RM 761 L'antimousse CarpetPro RM 761 limite la formation de mousse dans les réservoirs d'eau sale et augmente la durée d'utilisation des équipements dans des applications fortement génératrices de mousse. Convient à un large éventail d'équipements.</p>	Aspirateurs eau et poussières		0,5 %		2,5 l	■	1	6.291-389.0	97,50 / 105.-
	Nettoyeurs par injecteurs-extracteurs		0,5 %						
	Autolaveuses pour moquettes		0,5 %						
	Autolaveuses		0,5 %						
Laveuse de pièces		0,5 %							
Entretien et protection									
 <p>Dispersion de protection Extra FloorPro RM 782 Revêtement de polymère ultrarobuste pour sols résistants à l'eau. Pouvoir couvrant, adhérence, propriétés antidérapantes et anti-usure remarquables. Résiste à l'alcool et aux désinfectants.</p>	Revêtement		Non dilué	Faiblement alcalin pH: 8.6	5 l		2	6.295-816.0	88,20 / 95.-
									
 <p>Dispersion de soin FloorPro RM 784 Dispersion du polymère pour soin initial, intermédiaire et d'entretien des revêtements de sol. Dépose une pellicule d'entretien antidérapante et empêche les impuretés de se réincruster. Pouvoir couvrant élevé.</p>	Revêtement		Non dilué	Neutre pH: 7.6	5 l		2	6.295-817.0	69,65 / 75.-
	Application avec spray		20-30 %						
	Application avec mop		30-50 %						
Application avec trochon		1-3 %							
									
 <p>Agent de cristallisation FloorPro RM 749 Agent de cristallisation pour traiter et durcir les sols calcaires comme le marbre, le terrazzo, et les dalles en plâtre. Le sol cristallisé devient plus dur et plus résistant à l'usure.</p>	Cristallisant		Non dilué	Acide pH: 0.8	10 l	■	1	6.295-284.0	84,50 / 91.-
 <p>Poudre pour cristallisation haute brillance FloorPro RM 775 Agent de cristallisation pour traiter et durcir les sols en marbre ou en terrazzo. Le sol cristallisé devient plus brillant, plus dur et plus résistant à l'usure.</p>	Cristallisant		Non dilué	Acide pH: 1.4	5 kg	■	1	6.295-117.0	223,75 / 241.-

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

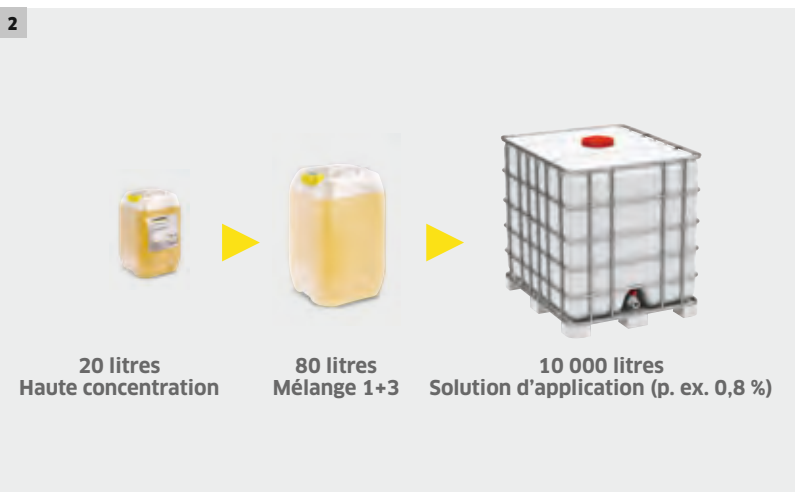
▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

Description du produit	Pression	Dosage	Quantité produite	Extensible	Dimensions (l x L x h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Assistance au dosage									
 <p>Unité de dosage détergent DS 2 Appareil de dosage certifié par la DVGW (Fédération technique et scientifique allemande pour le gaz et l'eau) pour l'alimentation des machines de nettoyage des sols et la préparation des mélanges destinés aux équipements HD/HDS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.</p>	1,7-3,5 bar	0,3-25 %	14 l/min	■	355 x 300 x 210 mm	1,86 kg	1	6.394-653.0	374,20 / 403.-
 <p>Station de dosage du détergent DS 3 Grâce à un raccordement au robinet d'eau, le détergent alimente le réservoir d'eau douce conformément à la proportion réglée. Également relié au dispositif de remplissage ABS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.</p>	2-6 bar	0,2-13,5 %	15 l/min	■	390 x 390 x 150 mm	3,85 kg	1	2.641-811.0	955,45 / 1.029.-
Accessoires de prélèvement									
 <p>Robinet pour bidon, 5 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.</p>	5 l				85 x 48 x 40 mm	0,02 kg	1	6.394-819.0	5,55 / 6.-
 <p>Robinet pour bidon, 10 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.</p>	10 l				60 x 90 x 70 mm	0,04 kg	1	6.394-758.0	11,15 / 12.-
 <p>Robinet pour bidon, 20 l Accessoire pour le prélèvement et le dosage de détergent depuis un bidon.</p>	20 l				75 x 110 x 60 mm	0,04 kg	1	6.394-759.0	9,30 / 10.-
 <p>Robinet de fût, 200 l Pour le dosage de détergent prélevé dans un fût.</p>	200 l				150 x 100 x 65 mm	0,08 kg	1	6.412-438.0	21,35 / 23.-
 <p>Pompe pour fût, 200 l Pompe pratique pour le dosage et le prélèvement de détergent dans un fût. Précise et simple à manipuler.</p>	200 l				1560 x 175 x 90 mm	1,1 kg	1	6.291-108.0	83,55 / 90.-

Description du produit	Pression	Capacité de remplissage	Matériau	Quantité produite	Dimensions (l × L × h)	Poids	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Pulvérisateurs									
 <p>Pulvérisateur à détergent Pulvérisateur à détergent léger et maniable doté d'un récipient en plastique stable et d'une sangle confortable, pour la pulvérisation de détergents et désinfectants.</p>	3 bar	5 l	Matière synthétique	0,46-1,22 l/min	520 × 200 × 200 mm	1,8 kg	1	6.394-255.0	200,55 / 216.-
 <p>Pulvérisateur à détergent EK 1 Mobile et compact : appareil pour la pulvérisation basse pression efficace de détergent sur de vastes surfaces. Pompe à main intégrée, bras de pompe ergonomique et contrôle de niveau.</p>	0,5-6 bar	10 l	Acier inox	0,78 l/min	640 × 285 × 270 mm	4,7 kg	1	6.394-628.0	785,50 / 846.-
<p>Lance de pulvérisation télescopique Accessoire permettant d'étendre la portée du pulvérisateur à détergent EK 1. Extensible de 860 à 1520 mm et doté d'une buse, il garantit une pulvérisation encore plus précise.</p>					875 × 45 × 20 mm	0,37 kg	1	6.393-313.0	125,35 / 135.-
 <p>Récipient pulvérisateur à pompe Ce récipient pulvérisateur à pompe de 1 litre, composé d'une pompe et d'un récipient sous pression, assure une pulvérisation confortable et constante de nettoyant ou de cristallisant.</p>		1 l	Matière synthétique	0,22-0,38 l/min	195 × 140 × 310 mm	0,56 kg	1	6.394-409.0	34,35 / 37.-

L'ACCORD PARFAIT ENTRE UN NETTOYAGE OPTIMAL, LA PRÉSERVATION DU MATÉRIEL ET LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Nos détergents sont pleinement efficaces quelle que soit la dureté de l'eau et parfaitement adaptés aux installations de lavage Kärcher. Des composants spéciaux protègent le circuit d'eau de la corrosion. Les produits Kärcher ASF sont particulièrement respectueux de l'environnement grâce à leurs formules brevetées qui favorisent l'action du séparateur d'huile.



1 Nettoyage de véhicule complet

Notre gamme de produits de nettoyage et d'entretien pour le lavage de véhicules couvre toutes les applications. Du nettoyage des jantes au séchage et à la protection en passant par le pré-lavage et le lavage par haute pression et par mousse.

2 La performance de produits hautement concentrés

Nos détergents bénéficient de matières premières de haute qualité, à très forte concentration. Ainsi peut-on les utiliser à des doses faibles et à moindre coût. Avec 20 litres de détergent haute pression, il est possible d'obtenir jusqu'à 10 000 litres de solution de nettoyage prête à l'emploi. Par ailleurs, ces produits haute concentration réduisent la quantité de matériau utilisée pour le conditionnement et, par conséquent, l'empreinte écologique. Ainsi, nous fournissons un concentré d'efficacité, non de l'eau conditionnée.

3 Formulations favorisant la séparation de l'huile (ASF)

De nombreux détergents Kärcher répondent à deux exigences grâce à des formules spéciales favorisant la séparation de l'huile (ASF). Premièrement : l'élimination efficace des souillures de graisse et d'huiles minérales. Deuxièmement : la garantie du bon fonctionnement du séparateur d'huile. Les détergents Kärcher ASF permettent d'assurer que l'eau et les souillures de graisse et d'huile minérale soient rapidement débarrassées des tensioactifs, pour une séparation plus complète et plus rapide dans le séparateur d'huile.

4 Le respect des normes industrielles les plus exigeantes










De nombreux détergents Kärcher pour le lavage de véhicules respectent les normes industrielles exigeantes de l'Association allemande de l'industrie automobile (VDA). Ces détergents agréés VDA garantissent un nettoyage en profondeur tout en respectant les matériaux.

5 Entretien et protection sans contact

Pour le lavage de véhicules sans contact, l'emploi de produits moussants est le facteur déterminant. Dans ce domaine, Kärcher fait autorité avec des produits comme l'agent moussant VehiclePro RM 838 et le polish moussant VehiclePro RM 837. La mousse de nettoyage RM 838 offre une performance élevée grâce à une mousse parfaite à longue durée d'action. Le polish moussant VehiclePro RM 837 à effet réparateur assure une protection longue durée.

Produit	N°	Action						Salissure		Domaine d'application						Propriétés			Page	
		Pré-nettoyage	Nettoyage des jantes	Nettoyage	Nettoyage à la mousse	Entretien, protection	Séchage	Huile, graisse, suie, résidus d'insectes	Calcaire, rouille, ciment, dépôts de sel	SB	2 pompes	3 pompes	> 4 pompes	2 pompes	3 pompes	Train	Hall de lavage	ASF (favorise l'action du séparateur d'huile)		Sans NTA
Pré-lavage VehiclePro Classic	RM 803	■					■				■(1)	■					✓	✓		820
Agent de pré-lavage VehiclePro Premium	RM 890 ■	■					■				■(1)	■					✓	✓		820
Nettoyant pour camions VehiclePro, acide	RM 804	■		■			■							■(1)			✓	✓		820
Nettoyant pour camions VehiclePro, alcalin	RM 805	■		■			■							■(1)				✓		821
Détergent pour jantes VehiclePro, acide	RM 800		■				■	■		■(1)	■	■(P)	■(P)				✓	✓		820
Détergent pour jantes VehiclePro, alcalin Classic	RM 801		■				■	■		■(1)	■	■(P)	■(P)					✓	B	820
Mousse pour nettoyage de jantes VehiclePro	RM 802		■				■	■		■(1)	■						✓	✓	A	820
Mousse de lavage active VehiclePro Nano Classic	RM 816			■			■			■(1)	■(2)	■					✓	✓	B	822
Lavage haute pression VehiclePro, sans NTA	RM 806	■	■				■	■						■(1)			✓	✓		821
Lavage haute pression VehiclePro	RM 806	■	■				■	■						■(1)			✓	✓		821
Mousse de nettoyage VehiclePro	RM 838			■			■	■	■(1)	■(2)	■							✓	A	821
Shampooing pour matériel à brosses VehiclePro Classic	RM 811			■			■		■(1)	■(2)	■	■(1)	■(2)	■			✓	✓	B	821
Shampooing pour matériel à brosses VehiclePro Premium	RM 891 ■			■			■		■(1)	■(2)	■	■(1)	■(2)	■			✓	✓		821
Mousse active VehiclePro Classic	RM 812			■			■		■(1)	■(2)	■						✓	✓	B	822
Lavage par mousse VehiclePro Premium	RM 892 ■			■			■		■(1)	■(2)	■						✓	✓	B	822
Cire et agent de séchage VehiclePro Nano Classic	RM 832					■				■(2)	■(3)	■						✓	A	822
Effet peau de chamois VehiclePro	RM 833					■	■					■(2)	■(3)	■				✓		822
Paraffine à chaud VehiclePro Classic	RM 820				■	□		■				■						✓	A	823
Cire VehiclePro Premium	RM 894 ■				■	□		■				■						✓	A	823
Cire à pulvériser VehiclePro Classic	RM 821				■	■		■				■(2)	■(3)					✓	A	823
Paraffine déperlante VehiclePro Classic	RM 824					■				■(2)	■(3)	■						✓	A	822
Agent de séchage VehiclePro Classic	RM 829					■	■			■(2)	■(3)	■						✓	A	822
Agent de séchage VehiclePro Premium	RM 893 ■					■	■			■(2)	■(3)	■						✓	A	822
Polish Plus Kärcher VehiclePro	RM 831					■						■						✓	A	823
Polish moussant Plus VehiclePro	RM 837					■		■				■						✓		823
Nettoyant halls de lavage et carrelages VehiclePro	RM 841		■				□	■								■	✓	✓		823
Détergent pour jantes, alcalin	CP 901		■				■	□	■									✓	B	820
Agent lavant hautement actif	CP 930	■					■	■									✓	✓		820
Agent lavant haute pression	CP 935		■				■	■									✓	✓		821
Mousse active	CP 940			■			■	■									✓	✓	B	821
Cire chaude	CP 945					■	□		■									✓	A	823
Agent de conservation	CP 950					■	■		■								✓	✓	A	823

■ NOUVEAU ■ utilisable □ utilisable sous condition
 0 pompe / Ex.: (2) signifie produit possible pour 2e pompe
 (P) Pré-aspersion, c.-à-d. pas d'utilisation de pompe









Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR		
Pré-nettoyage - Détergent pour jantes Premium										
	Détergent pour jantes VehiclePro RM 801 Classic, alcalin	Pulvérisateurs		10 %	Alcalin	20 l	■	1	6.295-323.0	358,40 / 386.-
	Détergent spécial pour toutes les jantes alliage ou acier enduites (sauf jantes spéciales non peintes au poli miroir). Enlève efficacement les salissures les plus tenaces des jantes, sans les agresser ; poussière de la route, poussières de freinage, dépôts d'abrasion des pneus et dépôts dus au salage en hiver. N'agresse ni les sols en béton ni le châssis. ²⁾	Systèmes de lavage en libre-service		10-20 %	pH: 13.5	200 l	■	1	6.295-401.0	2.466,10 / 2.656.-
		Lavage de voiture		10-20 %						
	Mousse pour nettoyage de jantes VehiclePro RM 802	Systèmes de lavage en libre-service		2-3 %	Alcalin	20 l	■	1	6.295-934.0	192,20 / 207.-
	Mousse pour nettoyage de jantes VehiclePro RM 802 : nettoyeur pour jantes hautement moussant pour jantes alu et acier. Très efficace contre les souillures les plus tenaces tout en respectant les matériaux et l'environnement.	Lavage de voiture		2-3 %	pH: 13.1					
Pré-nettoyage - Détergent pour jantes Classic										
	Détergent pour jantes VehiclePro, RM 800, acide Concentré haute efficacité pour le nettoyage des jantes. La mousse active permet l'élimination en douceur de toutes les souillures habituelles des jantes comme p. ex. poussières de freinage, dépôts d'abrasion des pneus, dépôts dus au salage en hiver, taches de calcaire et résidus de sel.	Pulvérisateurs		10 %	Acide	20 l	■ ▲	1	6.295-441.0	95,65 / 103.-
		Systèmes de lavage en libre-service		10 %	pH: 0.3	200 l	■ ▲	1	6.295-452.0	1.018,55 / 1.097.-
		Lavage de voiture		10 %						
	Détergent spécial jantes CP 901, alcalin Détergent spécial pour les jantes alliage ou acier enduites (sauf jantes spéciales non peintes au poli miroir). Élimine de manière efficace mais non agressive les salissures les plus tenaces comme les poussières de frein brûlées, les dépôts d'usure des pneus et les dépôts dus au salage en hiver. La coloration du produit permet d'éviter facilement un surdosage. ²⁾	Nettoyeurs haute pression		10-20 %	Alcalin	20 l	■	1	6.295-676.0	307,35 / 331.-
		Pulvérisateurs		10 %	pH: 13.5					
	Agent de pré-lavage VehiclePro RM 890 Premium Agent de pré-lavage VehiclePro RM 890 Premium : alcalin, élimine rapidement les salissures provenant de la route, les graisses et les résidus d'insectes. Conforme aux normes VDA, adapté à tous les systèmes d'eau industrielle et à tous les degrés de dureté de l'eau.	Lavage de voiture		0,5-2 %	Alcalin	10 l	■ ▲	1	6.296-003.0	Sur demande
					pH: 13	20 l	■ ▲	1	6.296-004.0	Sur demande
						200 l	■ ▲	1	6.296-005.0	Sur demande
Pré-nettoyage - Surface Classic										
	Agent de pré-lavage VehiclePro RM 803 Classic Agent de pré-aspersion haute pression qui n'agresse pas la matière. Facilite la décomposition et l'élimination des dépôts d'huile et de graisse ainsi que des traces laissées par les insectes.	Nettoyeurs haute pression	1+2	1,5-6 %	Alcalin	10 l	■ ▲	1	6.295-547.0	62,20 / 67.-
		Lavage de voiture		0,5-2 %	pH: 13	20 l	■ ▲	1	6.295-548.0	109,55 / 118.-
		Systèmes de lavage en libre-service	1+2	1,5-6 %		200 l	■ ▲	1	6.295-549.0	981,45 / 1.057.-
	Agent de pré-lavage intensif CP 930 Agent de pré-aspersion hautement actif. Élimine les traces de graisses et d'huiles les plus tenaces. Il facilite la décomposition et l'élimination des restes d'insectes.	Nettoyeurs haute pression		0,5-2 %	Alcalin	20 l	■ ▲	1	6.295-515.0	120,70 / 130.-
		Pulvérisateurs		0,5-2 %	pH: 13	200 l	■ ▲	1	6.295-516.0	928,50 / 1.000.-
		Systèmes de lavage en libre-service		0,5-2 %						
	Nettoyant pour camions VehiclePro RM 804, acide Agent de pré-aspersion anti-corrosion. Élimine efficacement les souillures d'origine minérale des véhicules de chantier, telles que le plâtre, le calcaire, le mortier et le béton. Peut également être utilisé comme nettoyant pour l'acier inoxydable.	Nettoyeurs haute pression		1-3 %	Acide	20 l	■ ▲	1	6.295-595.0	186,65 / 201.-
		Lavage de voiture		1-3 %	pH: 1					
		Pulvérisateurs		1-3 %						

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).









Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR		
 <p>Nettoyant pour camions VehiclePro RM 805, alcalin Cet agent de pré-aspersion pour les installations de lavage de véhicules utilitaires permet l'élimination efficace des souillures les plus tenaces comme les lubrifiants, la suie, l'huile, les résidus d'insectes et le voile gris, sur tout type d'utilitaire. Sans NTA.</p>	Pulvérisateurs		1-3 %	Alcalin	20 l	■	1	6.295-550.0	198,70 / 214.-	
	Nettoyeurs haute pression		1-3 %	pH: 12.8						
	Lavage de voiture		1-3 %							
Nettoyage principal - Lavage libre-service Premium										
 <p>Nettoyant moussant VehiclePro RM 838 Le nettoyant moussant alcalin RM 838 pour le lavage sans contact des véhicules élimine sans effort la graisse et l'huile, les traces laissées par les insectes et les salissures provenant de la route tout en prenant soin de la peinture.¹⁾</p>	Système de lavage en libre-service avec lance MultiApp		1-2 %	Alcalin	20 l		1	6.295-838.0	155,05 / 167.-	
	Nettoyeurs haute pression équipés de la buse mousse	1+3	1-2 %	pH: 13	200 l		1	6.295-839.0	1.360,25 / 1.465.-	
 <p>Agent lavant haute pression VehiclePro RM 806, sans NTA Ce concentré s'attaque à un vaste éventail de souillures et élimine les traces les plus tenaces de la route comme la poussière, l'huile, les lubrifiants, les insectes, la résine d'arbres et l'argile. Sans NTA.</p>	Nettoyeurs haute pression	1+3	0,8-2 %	Alcalin	20 l	■ ▲	1	6.295-553.0	106,80 / 115.-	
	Systèmes de lavage en libre-service	1+3	0,8-2 %	pH: 13.3	200 l	■ ▲	1	6.295-554.0	944,30 / 1.017.-	
Nettoyage principal - Lavage libre-service Classic										
 <p>Agent lavant haute pression VehiclePro RM 806 Ce concentré s'attaque à un vaste éventail de souillures et élimine les traces les plus tenaces de la route comme la poussière, l'huile, les lubrifiants, les insectes, la résine d'arbres et l'argile.</p>	Nettoyeurs haute pression	1+3	0,8-2 %	Alcalin	20 l	▲	1	6.295-433.0	101,20 / 109.-	
	Systèmes de lavage en libre-service	1+3	0,8-2 %	pH: 13.5	200 l	▲	1	6.295-134.0	779,95 / 840.-	
 <p>Agent haute pression CP 935 Détergent ultra-efficace au parfum de pommes pour le lavage des véhicules. Élimine les salissures les plus tenaces telles que les poussières, les huiles, les graisses, les traces des insectes, la résine d'arbres et l'argile.</p>	Nettoyeurs haute pression		0,3-2 %	Alcalin	20 l	■ ▲	1	6.295-517.0	117,90 / 127.-	
	Systèmes de lavage en libre-service		0,3-2 %	pH: 12.2	200 l	■ ▲	1	6.295-518.0	927,60 / 999.-	
	Pulvérisateurs		0,3-2 %							
 <p>Mousse active CP 940 Shampooing légèrement alcalin. Il produit une mousse stable dans les installations de lavage en libre-service. Le CP 940 est doux pour les surfaces et se rince facilement. Parfum agréable de citron. Conformité VDA.²⁾</p>	Nettoyeurs haute pression		1,3-2 %	Alcalin	20 l	■ ▲	1	6.295-519.0	125,35 / 135.-	
	Lavage de voiture		1,3-2 %	pH: 11.4	200 l	■ ▲	1	6.295-520.0	982,35 / 1.058.-	
	Systèmes de lavage en libre-service		0,2 %							
	Nettoyeurs haute pression équipés de la buse mousse		1,3-2 %							
Nettoyage principal - Shampooing pour matériel à brosses Premium										
 <p>Shampooing pour matériel à brosses VehiclePro RM 891 Premium Shampooing pour matériel à brosses VehiclePro RM 891 Premium : un nettoyage intensif, doux pour la peinture, qui complète l'auto-nettoyage des brosses et prolonge leur durée de vie. Favorise le séchage, agréé VDA.</p>		Lavage de voiture	0,2 %	Faiblement alcalin	10 l	■ ▲	1	6.295-995.0	Sur demande	
					pH: 8.7	20 l	■ ▲	1	6.295-996.0	Sur demande
						200 l	■ ▲	1	6.295-997.0	Sur demande
Nettoyage principal - Shampooing pour matériel à brosses Classic										
 <p>820 Shampooing pour matériel à brosses VehiclePro RM 811 Classic Shampooing lavant actif pour matériel à brosses en station de lavage automatique. La combinaison spéciale d'agents actifs permet d'assurer le glissement des brosses et ainsi de protéger la surface du véhicule. Agréé VDA.²⁾</p>	Lavage de voiture		0,2 %	Faiblement alcalin	20 l	■ ▲	1	6.295-439.0	66,85 / 72.-	
				pH: 8.7	200 l	■ ▲	1	6.295-140.0	558,05 / 601.-	

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).









Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Nettoyage principal - Lavage par mousse Premium								
 <p>Lavage par mousse VehiclePro RM 892 Premium Lavage par mousse VehiclePro RM 892 Premium : très bonne formation de mousse. Grand pouvoir dispersant, facilement rinçable, compatible avec les agents de séchage et les cires. Agréé VDA et doux pour les peintures.</p>	Lavage de voiture		0,2 %	Faiblement alcalin pH: 8.9	10 l	■ ▲ 1	6.295-998.0	Sur demande
					20 l	■ ▲ 1	6.295-999.0	Sur demande
					200 l	■ ▲ 1	6.296-000.0	Sur demande
Nettoyage principal - Lavage par mousse Classic								
 <p>Mousse de lavage active VehiclePro Nano RM 816 Classic Shampoing lavant actif pour matériel à brosses en station de lavage automatique. La combinaison spéciale d'agents actifs permet d'assurer le glissement des brosses, de protéger la surface du véhicule et de préparer de manière optimale le traitement par l'agent de séchage Nano RM 832. Agréé VDA.²⁾</p>	Lavage de voiture		0,2 %	Faiblement alcalin pH: 8.7	20 l	■ ▲ 1	6.295-440.0	99,35 / 107.-
					200 l	■ ▲ 1	6.295-322.0	887,65 / 956.-
 <p>Mousse active VehiclePro RM 812 Classic Mousse active au pouvoir nettoyant particulièrement élevé. Sa composition garantit la préservation de la surface du véhicule et des brosses. Agréé VDA.²⁾</p>	Systèmes de lavage en libre-service	1+3	0,8 %	Faiblement alcalin pH: 8.9	20 l	■ ▲ 1	6.295-430.0	94,70 / 102.-
	Lavage de voiture		0,2 %		200 l	■ ▲ 1	6.295-137.0	818,95 / 882.-
Séchage et soin - Agents de séchage Premium								
 <p>Agent de séchage VehiclePro RM 893 Premium Agent de séchage VehiclePro RM 893 Premium : action accrue par la formation minimale de perles pour les meilleurs résultats de séchage. Consommation économique, produit résistant au gel (-10 °C), agréé VDA.</p>	Lavage de voiture		0,3 %	Faiblement acide pH: 5	10 l	■ ▲ 1	6.296-001.0	Sur demande
					20 l	■ ▲ 1	6.296-002.0	Sur demande
Séchage et soin - Agents de séchage Classic								
 <p>Cire et agent de séchage VehiclePro Nano RM 832 Classic Cire liquide à effet déperlant à nanoparticules spéciales, pour installations de lavage de véhicules, installations de lavage en libre-service et nettoyeurs haute pression. La cire Nano garantit une élimination rapide et étendue de la pellicule d'eau, pour un excellent résultat de séchage. Agréé VDA.¹⁾</p>	Lavage de voiture	1+9	0,1-0,2 %	Faiblement acide pH: 4	20 l	■ 1	6.295-432.0	171,75 / 185.-
	Systèmes de lavage en libre-service		0,1-0,2 %		200 l	■ 1	6.295-320.0	1.426,20 / 1.536.-
 <p>Paraffine déperlante VehiclePro RM 824 Classic Sèche, protège et entretient en une seule opération. Cette paraffine liquide déperlante permet une élimination rapide et étendue de la pellicule d'eau, pour un excellent résultat de séchage, notamment avec les eaux dures. Agréé VDA.¹⁾</p>	Lavage de voiture	1+9	Non dilué 0,1-0,2 %	Faiblement acide pH: 4	20 l	■ 1	6.295-438.0	158,75 / 171.-
	Nettoyeurs haute pression		1-2 %		200 l	■ 1	6.295-074.0	1.194,05 / 1.286.-
 <p>Agent de séchage VehiclePro RM 829 Classic Cet agent de séchage élimine très rapidement le film d'eau et laisse une couche de protection durable. Convient également pour l'eau douce et l'osmoseur. Conformité VDA.¹⁾</p>	Lavage de voiture		0,1-0,3 %	Faiblement acide pH: 5	20 l	■ 1	6.295-429.0	338.- / 364.-
	Systèmes de lavage en libre-service		0,1-0,3 %		200 l	■ 1	6.295-077.0	2.760,45 / 2.973.-
 <p>Effet peau de chamois VehiclePro RM 833 Agent de séchage spécial pour installations de lavage sans soufflerie de séchage. Fait déperler l'eau sur les surfaces et sèche sans traces ni taches. Convient également aux nettoyeurs haute pression.</p>	Lavage de voiture	1+3	0,4-0,8 %	Alcalin pH: 12	20 l	■ 1	6.295-391.0	223,75 / 241.-

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR	
 <p>Paraffine d'aspersion VehiclePro RM 821 Classic Cetle cire liquide s'applique à l'ensemble du véhicule pour assurer préservation et brillant. Active quelle que soit la qualité de l'eau, elle ne laisse aucune tache, même sans séchage par soufflage. Agréé VDA.¹⁾</p>	Nettoyeurs haute pression	1+9	1-2 %	Faiblement acide pH: 4	20 l	■	1	6.295-431.0	130.- / 140.-
	Systèmes de lavage en libre-service	1+9	1-2 %		200 l	■	1	6.295-084.0	921,10 / 992.-
 <p>Agent de conservation CP 950 Cire de pulvérisation liquide pour la conservation et le polissage. Active quelle que soit la dureté de l'eau, elle génère un film brillant longue durée, élimine vite le film d'eau et sèche sans laisser de traces. Agréé VDA.¹⁾</p>	Systèmes de lavage en libre-service		0,02-0,05 %	Faiblement acide pH: 3.5	20 l	■	1	6.295-523.0	128,15 / 138.-
	Nettoyeurs haute pression		0,02-0,05 %		200 l	■	1	6.295-524.0	897,85 / 967.-
Séchage et soin - cire Premium									
 <p>Cire VehiclePro RM 894 Premium Cire VehiclePro RM 894 Premium : pour une protection excellente des peintures contre les agressions extérieures. Avec effet lustrant spécial et effet préservant longue durée malgré la faible quantité de produit nécessaire. Agréé VDA.</p>	Lavage de voiture		0,3 %	Neutre pH: 6.3	10 l	■ ▲	1	6.295-993.0	Sur demande
					20 l	■ ▲	1	6.295-994.0	Sur demande
 <p>Polish Plus Kärcher VehiclePro RM 831 Nouveau produit d'entretien pour véhicules avec formule spéciale assurant une préservation longue durée des surfaces par la cire. Entretien et protège le véhicule contre les saletés de la route les insectes, les pluies acides et les autres pollutions. Agréé VDA.¹⁾</p>	Lavage de voiture		40-80 ml/ véhicule	Faiblement acide pH: 3.5	10 l	■	1	6.295-110.0	195.- / 210.-
					20 l	■	1	6.295-427.0	319,40 / 344.-
 <p>Mousse lustrante RM 837 Mousse lustrante RM 837 recouvrant les véhicules d'une pellicule résistante et brillante qui les protège des éléments extérieurs. Améliore la brillance. Avec extrait de fleurs de lotus.</p>	Lavage de voiture		20-40 ml/ véhicule	Faiblement acide pH: 4	20 l		1	6.295-779.0	312.- / 336.-
	Systèmes de lavage en libre-service		20-40 ml/ véhicule						
Séchage et soin - cire Classic									
 <p>Paraffine à chaud VehiclePro RM 820 Classic Cetle paraffine de thermoprotection produit une couche résistant aux intempéries qui protège les véhicules contre la corrosion. Contient de la cire de carnauba naturelle. Agréé VDA.¹⁾</p>	Nettoyeurs haute pression	1+9	1-2 %	Neutre pH: 6.3	20 l	■	1	6.295-428.0	102,15 / 110.-
	Lavage de voiture		0,1-0,2 %		200 l	■	1	6.295-143.0	928,50 / 1.000.-
 <p>Cire chaude CP 945 ASF Ce concentré de cire chaude forme une couche protectrice longue durée, brillante et hydrofuge. Il contient un pourcentage élevé de cire de carnauba naturelle. Agréé VDA.¹⁾</p>	Nettoyeurs haute pression		0,2-0,4 %	Faiblement acide pH: 4.5	20 l	■	1	6.295-521.0	134,65 / 145.-
	Systèmes de lavage en libre-service		0,2-0,4 %		200 l	■	1	6.295-522.0	1.101,20 / 1.186.-
Produits complémentaires									
 <p>Nettoyant halls de lavage et carrelages VehiclePro RM 841 Ce concentré acide pour le nettoyage des halls de lavage et des carrelages élimine rapidement et efficacement calcaire, graisse, résidus de cire et de détergent et traces de rouille.</p>	Nettoyage en profondeur		20-50 %	Acide pH: 0.3	20 l	■ ▲	1	6.295-419.0	105,85 / 114.-
Nettoyage d'entretien		5-10 %							

¹⁾ Conforme à la classe A de la VDA.

²⁾ Conforme à la classe B de la VDA.






■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

GARANTIR LE MEILLEUR

Kärcher propose les produits chimiques de traitement des eaux garantissant un fonctionnement durable et sûr des installations, assorti de bons résultats de traitement. Ces produits, éprouvés par des années d'utilisation, sont optimisés pour chaque application et chaque type d'installation.








Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Traitement des eaux								
 <p>Séparateur WaterPro RM 846, en poudre Agent de séparation destiné au traitement des eaux de lavage polluées par de l'huile. Forme de gros flocons stables faciles à filtrer.</p>	Traitement des eaux		0,1 %	Faiblement alcalin pH: 8.7	20 kg	■ 1	6.295-164.0	102,15 / 110.-
 <p>Agent de floculation WaterPro RM 847 Pour le traitement efficace des eaux usées issues du lavage des véhicules, extérieur et moteur. Forme des flocons de grande taille, facilement filtrables.</p>	Traitement des eaux	1+9	0,07 %	Neutre pH: 5.3	1 l	■ 2	6.295-630.0	34,35 / 37.-
 <p>Oxygène actif WaterPro RM 851 Détruit efficacement les bactéries malodorantes et évite ainsi la formation de mauvaises odeurs et de substances visqueuses dans le circuit d'eau de lavage.</p>	Traitement des eaux		0,002 %	Faiblement acide pH: 3	20 l	■ 1	6.295-450.0	192,20 / 207.-
 <p>Stabilisateur de dureté WaterPro RM 5000 Empêche l'entartrage des membranes pour la préparation d'eau potable et sert d'agent de dispersion.</p>	Potabilisation de l'eau		Selon la composition de l'eau non traitée	Faiblement acide pH: 4.5	1 l 23 kg	■ 1 ■ 1	6.295-229.0 6.290-991.0	89,15 / 96.- 839,35 / 904.-
 <p>Agent de floculation WaterPro RM 5001 Produit très efficace pour nettoyer l'eau non traitée contenant des substances en suspension en vue de la préparation d'eau potable.</p>	Potabilisation de l'eau		Selon la composition de l'eau non traitée	Acide pH: 0	10 l	■ 1	6.295-168.0	103,05 / 111.-

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

DES PRODUITS FIABLES ET EFFICACES

En production industrielle, des millions de pièces doivent être nettoyées chaque jour en préparation d'un revêtement ou d'un assemblage final. Dans ce domaine, les exigences en matière d'efficacité du nettoyage, de protection des surfaces et d'absence de résidus sont immenses. Pour y répondre, Kärcher a développé des détergents spéciaux, à haute efficacité, qui affichent des performances impressionnantes en matière de nettoyage de pièces, qu'il soit conventionnel ou Kärcher Bio. C'est d'ailleurs pourquoi les nettoyants pour pièces Kärcher Bio PC Bio 10 et PC Bio 20 ont reçu le « Automechanika Award ». Tous les nettoyants pour pièces Kärcher sont sans NTA et sans solvant (sans COV, composés organiques volatils).



Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR
Nettoyage de pièces								
 <p>Détergent pour pièces PartsPro PC Bio 10 Détergent actif biologiquement, en base aqueuse, au pH neutre, sans danger pour la peau et sans solvant. Particulièrement recommandé pour les ateliers et services de réparation qui souhaitent éliminer les taches tenaces d'huile, de graisse et de suie sur les pièces.</p>	Nettoyant pour éléments biologiques		Non dilué	Neutre pH: 7	20 l	■	1 6.295-260.0	260.- / 280.-
 <p>Détergent pour pièces PartsPro PC Bio 20 Détergent actif biologiquement, en base aqueuse, sans danger pour la peau et sans solvant. Particulièrement recommandé pour nettoyer les métaux délicats comme p. ex. l'aluminium, l'argent, le titane etc. de leurs taches d'huile, de graisse et autres souillures.</p>	Nettoyant pour éléments biologiques		Non dilué	Faiblement alcalin pH: 8.8	20 l	■	1 6.295-261.0	284,10 / 306.-
 <p>Suspension de microbes PartsPro Réactive le procédé de décomposition biologique dans les laveuses de pièces Bio. Augmente l'action des microbes après de longues périodes de non utilisation et si la solution de lavage est extrêmement contaminée.</p>	Nettoyant pour éléments biologiques		Non dilué	Neutre pH: 6	250 ml	■	24 6.295-262.0	115,15 / 124.-
 <p>Détergent pour pièces PartsPro RM 39 Détergent et agent de dégraissage respectant les matériaux. Il élimine efficacement les traces d'huile, de graisse et de suie sur les pièces métalliques en les protégeant temporairement contre la corrosion.</p>	Nettoyeurs haute pression Laveuse de pièces	2-5 %	1-5 %	Faiblement alcalin pH: 10.5	20 l	■	1 6.295-165.0	213,55 / 230.-
					200 l	■	1 6.295-424.0	1.633,25 / 1.759.-
 <p>Détergent pour pièces PartsPro Extra RM 63, en poudre Élimine les souillures même les plus tenaces, telles que huile, graisse, graisse d'emboutissage, suie, etc... Pour le nettoyage de pièces insensibles aux produits alcalins comme moteurs, engrenages, petites pièces, pièces moulées en fonte, etc ...</p>	Laveuse de pièces		5 %	Alcalin pH: 13.2	20 kg	■ ▲	1 6.295-255.0	169.- / 182.-

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

▲ Favorise l'action du séparateur d'huile (ASF).

DES PRODUITS HAUT DE GAMME

En matière de nettoyage professionnel des réservoirs et conteneurs, les exigences sont particulièrement élevées. La nouvelle série Kärcher TankPro, conçue pour un fonctionnement optimal avec nos équipements, offre une solution parfaite pour tous les besoins de nettoyage. Avec les produits de la gamme TankPro, rien n'est impossible : à chaque besoin sa solution. Tous ces produits, hautement concentrés, affichent ainsi un haut rendement et sont économiques. Conscients de notre responsabilité envers les utilisateurs, les machines et l'environnement, nous n'utilisons pas de composants dangereux pour la santé ou l'environnement tout en garantissant la qualité la plus élevée.



	Description du produit	Application	Mélange	Dosage	Propriétés	Conditionnement	Unité	Référence	Prix en Fr. excl./ incl. TVA/TAR	
Nettoyage										
	Nettoyant TankPro acide RM 870 Le nettoyant TankPro acide RM 870 est destiné au nettoyage intérieur et extérieur des réservoirs, silos et conteneurs. Il élimine les dépôts tenaces de calcaire, les résidus de matériaux de construction et les restes alimentaires, sans agression pour les surfaces.	Nettoyage de réservoirs et de silos Nettoyage de réservoirs et de silos	1+3	0,5-3 %	Acide pH: 0	20 l	■	1	6.295-916.0	109,55 / 118.-
						200 l	■	1	6.295-917.0	912,70 / 983.-
						1000 l	■	1	6.295-918.0	3.906,20 / 4.207.-
									NOUVEAU	
	Nettoyant TankPro, alcalin RM 875 Le nettoyant TankPro alcalin RM 875 est destiné au nettoyage en profondeur des souillures tenaces d'huile et de graisse, p. ex. dans les réservoirs, silos et conteneurs. Produit réduit en mousse, puissant et respectueux des matériaux.	Nettoyage de réservoirs et de silos Nettoyage de réservoirs et de silos	1+4	0,5-3 %	Alcalin pH: 13.2	20 l	■	1	6.295-919.0	105,85 / 114.-
						200 l	■	1	6.295-920.0	878,35 / 946.-
						1000 l	■	1	6.295-921.0	3.750,25 / 4.039.-
									NOUVEAU	
	Nettoyant TankPro, polymère RM 880 Le nettoyant TankPro polymère RM 880 est destiné au nettoyage intérieur des réservoirs. Ce concentré nettoyant alcalin, réduit en mousse et respectueux des matériaux, convient particulièrement aux salissures de farine, latex ou caoutchouc.	Nettoyage de réservoirs et de silos Nettoyage de réservoirs et de silos	1+4	0,5-5 %	Alcalin pH: 14	20 l	■	1	6.295-922.0	135,55 / 146.-
						200 l	■	1	6.295-923.0	1.080,80 / 1.164.-
						1000 l	■	1	6.295-924.0	4.068,70 / 4.382.-
									NOUVEAU	
	Détergent polymère TankPro RM 885 Puissant, peu moussant et respectueux des matériaux, le détergent polymère TankPro RM 885 permet le nettoyage de l'intérieur des réservoirs et l'élimination des couches de polymère tenaces et du latex.	Nettoyage de réservoirs et de silos Manuel	1-10 %		Alcalin pH: 14	20 l	■	1	6.295-990.0	Sur demande
						200 l	■	1	6.295-991.0	Sur demande
						1000 l	■	1	6.295-992.0	Sur demande
									NOUVEAU	

■ Sans nitrilotriacétate (NTA).

Produit	N°	Salissure													Propriétés					Page					
		Farine, céréales, fécule de pomme de terre	Protéines, poudre de lait, poudre animale, farine	Poudre de cacao, chocolat	Sucre, sel	Gélatine, jus de fruit	Ciment, carbonate de calcium, gypse, craie	Quartz, sable, ardoise	Granulat plastique (PVC/PP/PE)	Plastiques liquides, polymères, latex et caoutchouc	Huile minérale, mazout, cire	Coudron, bitume, graisses	Composés organiques à base de solvants, p. ex. acides gras, craie grasse, huile animale et végétale	Poussière de charbon, charbon actif	Acides	Alcalis	Phosphates, nitrates	Matières premières de détergent	Talc		Sans solvant	Réduit en mousse	Sans parfums ni colorants de synthèse	Matériaux anti-corrosion (inox, aluminium)	Résistant à la température jusqu'à 90 °C
Nettoyeur TankPro, acide	RM 870 ■						■												✓	✓	✓	✓	✓	826	
Nettoyeur TankPro, alcalin	RM 875 ■	■	■	■	■		■	■				■						■	■	✓	✓	✓	✓	✓	826
Nettoyeur TankPro, polymère	RM 880 ■	■										■								✓	✓	✓	✓	✓	826
TankPro anti-latex	RM 885 ■											■									✓	✓	✓	✓	826

■ NOUVEAU ■ utilisable □ utilisable sous condition

Appareils

A	Page		Page
AB 20	387	BD 43/35 C Ep	493
Adaptateur pour balai	780, 784	BD 50/40 RS Bp Pack	465
AF 100	427	BD 50/50 C Bp Pack Classic	491
Afd	387	BD 50/60 C Ep Classic	491
AFG 100 Anthrazit	425	BD 50/70 R Classic Fleet Bp Pack	459
AFG 100 White	425	BDP 43/450 C Adv	505
AP 100/50 M	105	BDP 50/1500 C	511
AT	705	BDP 50/2000 RS Bp Pack	510
AT-C	705	BDS 33/180 C Adv	505
AT-C Fp	705	BDS 43/150 C Classic	503
AT Fp	705	BDS 43/180 C Adv	505
AWT	705	BDS 43/Duo C Adv	505
AWT-C	705	BDS 43/Duo C I Adv	505
AWT-C Fp	705	BDS 51/180 C Adv	505
AWT Fp	705	Bouchons d'oreille	45
		Bp 200 Adv	669
		Bp 400 Adv	669
		Bp 800 Adv	669
		Bp 2400 Adv	669
		BR 30/4 C	499
		BR 30/4 C Adv	499
		BR 30/4 C Bp Pack	499
		BR 30/4 C + MF	499
		BR 35/12 C Bp Pack	497
		BR 40/10 C Adv	498
		BR 45/10 Esc	507
		BR 45/22 C Bp Pack	495
		BR 47/35 Esc	506
		BR 55/40 RS Bp Pack	464
		BRC 30/15 C	390
		BRC 40/22 C	389
		BRC 45/45 C	388
		Brosse à mur Bionic, ovale	783
		Brosse cylindrique coudée Bionic	783
		Brosse de lavage dure	780
		Brosse de lavage souple	780
		BRS 40/1000 C	502
		BRS 43/500 C	391
		BV 5/1	347
		BV 5/1 Bp	347
		C	Page
		Cale-porte avec manche	753
		Casque antibruit	45
		Casque de sécurité avec protections acoustiques et visière	45
		CB 3	689
		CB 5	687
		Ceinture pour étui	781
		Chaîne 1 m	753
		Chargeur : BC Adv	669
		Chariot à deux seaux avec Presse 2 x 15 l	770
		Chariot à seaux avec presse, 28 l	770
		Chariot Clean Liner Classic I	768
		Chariot Clean Liner Classic II	769
		Chariot Clean Liner Classic III	769
		Chariot Clean Liner Classic IV	769
		Chariot de nettoyage Clean Liner Classic pour missions faciles	768
		Chariot ECO!Clean Liner	768
		Chariot ECO!Clean Liner Mini	768
		Chariot ECO!Clean Liner Press	768
		Chariot ECO!First Liner	768
		Chariot mobile avec seau et poignée	770
		Chariot mobile avec seau simple avec presse	770
		Chariot mobile avec seau simple avec presse et poignée de manœuvre en U	770
		Chiffon d'essuyage	782
		Combinaison de protection Advanced	44
		Combinaison de protection Classic	44
		Coquilles antibruit de remplacement pour casque	45
		Couvercle	781
		CS 330 Bp	673
		CV 30/1	359
		CV 38/2 Adv	357

CV 48/2 Adv	357
CV 60/2 RS Bp Pack	353
CV 66/2	355

D	Page
Dispositif essuie-poussière ECO 540	748
Double bucket cart with press 2 × 25 l	770

E	Page
EB 30/1 Li-ion	351
ECO! Balai à toiles d'araignée 97-184 cm	760
ECO! broom and waste container	746
Ensemble mop ECO! 97-184 cm	752
Ensemble mop pulvérisation ECO!	752
Ensemble pelle-balayette universel	746
Étui	781

G	Page
Gants de protection courts	43
Gants de protection longs	43
Gratteur court	760
Gratteur verre	760, 776

H	Page
HD 5/11 P	89
HD 5/11 P Plus	89
HD 5/12 C Plus	87
HD 5/12 C Plus + FR Classic	87
HD 5/12 CX Plus	87
HD 5/12 CX Plus + FR Classic	87
HD 6/15 M Plus	83
HD 6/15 M St	85
HD 6/15 MX Plus	83
HD 7/10 CXF	95
HD 7/15 G	97
HD 7/16-4 St	176
HD 7/17 M Plus	83
HD 7/17 M St	85
HD 7/17 MX Plus	83
HD 8/18-4 M Plus	83
HD 8/18-4 M St	85
HD 8/18-4 MX Plus	83
HD 8/20 G	97
HD 9/18-4 St	176
HD 9/20-4 M	79
HD 9/20-4 MX Plus	79
HD 9/23 De	97
HD 9/23 G	97
HD 9/50-4 Cage	194
HD 9/50 Ge Cage	195
HD 9/100-4 Cage Advanced	192
HD 9/100-4 Cage Classic	192
HD 10/15-4 Cage Food	94
HD 10/16-4 Cage Ex	93
HD 10/21-4 S	77
HD 10/21-4 SX Plus	77
HD 10/25-4 Cage Plus	91
HD 10/25-4 S	77
HD 10/25-4 SX Plus	77
HD 13/12-4 St	176
HD 13/18-4 S Plus	77
HD 13/18-4 SX Plus	77
HD 13/35-4 Cage	194
HD 13/35 Ge Cage	195
HD 16/15-4 Cage Plus	90
HD 17/14-4 S Plus	77
HD 17/14-4 SX Plus	77
HD 18/50-4 Cage Adv	193
HD 18/50-4 Cage Classic	193
HD 20/15-4 Cage Plus	90
HD 25/15-4 Cage Plus	90
HD 600	92

HD 715	92
HDC Advanced	172
HDC Classic	173
HDC Standard	172
HDI 30/5-4 Mob So Ex	725
HDI 30/5-4 St So Ex	725
HDI 30/10-4 Mob Ad/Ly Ex	725
HDI 30/10-4 Mob Dw Ex	725
HDI 30/10-4 St Ad/Ly	725
HDI 30/10-4 St Dw	725
HDS 5/11 U	63
HDS 5/11 UX	63
HDS 7/16 C	61
HDS 7/16 CX	61
HDS 8/18-4 C	61
HDS 8/18-4 CX	61
HDS 9/14-4 St	171
HDS 9/16-4 St Gaz	171
HDS 9/17-4 C Classic	61
HDS 9/18-4 M	59
HDS 9/18-4 MX	59
HDS 9/50 De	67
HDS 10/20-4 M	59
HDS 10/20-4 MX	59
HDS 11/18-4 S Classic	57
HDS 12/14-4 St	171
HDS 12/14-4 St Gaz	171
HDS 12/14-4 St Gaz GPL	171
HDS 12/18-4 S	57
HDS 12/18-4 SX	57
HDS 13/20-4 S	57
HDS 13/20-4 SX	57
HDS 13/20 De	67
HDS 13/35 De	67
HDS 17/20 De	67
HDS 801 B	71
HDS 801 D	71
HDS 1000 Be	70
HDS 1000 De	70
HDS 2000 Super	68
HDS-C 7/11 acier peint	693
HDS-C 7/11 inox	693
HDS-C 8/15 E acier peint	693
HDS-C 8/15 E inox	693
HDS-C 9/15 acier peint	693
HDS-C 9/15 inox	693
HDS-E 8/16-4 M 12 KW	69
HDS-E 8/16-4 M 24 KW	69
HDS-E 8/16-4 M 36 kW	69
HDW 12/100-4 Skid Classic	191
HDW 12/280 De Skid Classic	190
HDW 43/75 De Skid Classic	190
HT 615 Bp	677
HV 1/1 Bp As	349
HV 1/1 Bp Cs	349
HV 1/1 Bp Fs	349
HWE 860	176

I	Page
IB 7/40 Adv	729
IB 15/120	728
IC 15/240 W	657
IC 15/240 W Municipal	657
ICH 80/16 Ps	721
iSolar 400	99
iSolar 800	99
iSolar TL 7 H	99
iSolar TL 10 H TL 10 C	99
iSolar TL 14 C	99
IVC 60/12-1 Ec H Z22	300
IVC 60/12-1 Tact Ec	295
IVC 60/24-2 Ap	293

IVC 60/24-2 Tact ²	293	KM 125/130 R	600
IVC 60/24-2 Tact ² Lp	294	KM 130/300 R Bp Pack	595
IVC 60/24-2 Tact ² M	293	KM 130/300 R D	595
IVC 60/30 Ap	292	KM 130/300 R D Classic	595
IVC 60/30 Ap M Z22	300	KM 130/300 R LPG	595
IVC 60/30 Tact ²	292	KM 150/500 R Bp Pack	593
IVC 60/30 Tact ² Lp	294	KM 150/500 R D	593
IVL 50/24-2	307	KM 150/500 R D Classic	593
IVM 60/30	289	KM 150/500 R LPG	593
IVM 60/30 M Z22	297	KM 170/600 R D	591
IVM 60/36 -3	289	KM 170/600 R LPG	591
IVR 35/20-2 Pf Me	291		
IVR 40/15 Pf	290	L	Page
IVR 40/30 Pf	290	Lames de recharge	785
IVR 50/40 Pf	290	LB 850 Bp	671
IVR 100/40 Pf	288	Lèvre en caoutchouc de recharge, dure	784
IVR-B 30/15 Me	301	Lèvre en caoutchouc de recharge, souple	784
IVR-B 50/30	301	Lingette antipoussière neolinn BASIC	749
IVR-L 40/12-1	306	Lingette antipoussière neolinn CLASSIC	749, 761
IVR-L 65/12-1 Tc	306	Lingette antipoussière neolinn CLASSIC, rouleau	749, 761
IVR-L 100/24-2	305	Lingette antipoussière neolinn ECO	749
IVR-L 100/24-2 Me	305	Lingette de lavage Blue Star	777
IVR-L 100/24-2 Tc	305	Lingette de lavage microfibre	777
IVR-L 100/24-2 Tc Me	305	Lingette de lavage Pad Strip	778
IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	305	Lingette de lavage White Star	776
IVR-L 100/30	302	Lingette en microfibre Microspun bleue	762
IVR-L 120/24-2 Tc	303	Lingette en microfibre Microspun jaune	762
IVR-L 120/24-2 Tc Me	303	Lingette en microfibre Microspun rouge	762
IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	303	Lingette en microfibre Microspun verte	762
IVS 100/40 Lp	287	Lingette en microfibre pour verre	763
IVS 100/40 M	287	Lingette en microfibre Premium bleue	761
IVS 100/55 Lp	287	Lingette en microfibre Premium jaune	761
IVS 100/55 M	287	Lingette en microfibre Premium rouge	761
IVS 100/55 M Z22	299	Lingette en microfibre Premium verte	761
IVS 100/75 Lp	287	Lingette en microfibre velours bleue	762
IVS 100/75 M	287	Lingette en microfibre velours jaune	762
IVS 100/75 M Z22	299	Lingette en microfibre velours rouge	762
		Lingette en microfibre velours verte	762
K	Page	Lingette universelle bleue	763
Kit de lunettes de protection	42	Lingette universelle jaune	763
Kit de nettoyage verre et fenêtre	783	Lingette universelle rouge	763
Kit WC	764	Lingette universelle verte	763
KM 70/15 C	621	Lunettes de protection, verres incolores	42
KM 70/20 C	621	Lunettes de protection, verres solaires	42
KM 70/20 C 2SB	621	Lunettes de protection, verres teintés	42
KM 70/30 C Bp Pack Adv	619		
KM 75/40 W Bp Pack	615	M	Page
KM 75/40 W G	615	MA 80	705
KM 80 W G	617	MA 80-3	705
KM 85/50 R Bp Pack	611	MA 80-3 S	705
KM 85/50 W Bp Pack Adv	613	MA 80 S	705
KM 85/50 W G Adv	613	Manche aluminium 140 cm / D 23 mm	754
KM 90/60 R Bp Pack Adv	609	Manche avec filetée D 22 mm/140 cm	754
KM 90/60 R G	609	Manche bois 140 cm D 25 mm	754
KM 90/60 R G Adv	609	Manche télescopique 97 à 184 cm	754
KM 90/60 R LPG Adv	609	Manche télescopique aluminium 2 x 150 cm	754
KM 100/100 R Bp Pack	607	MC 50 Adv	655
KM 100/100 R D	607	MC 50 Adv Comfort	655
KM 100/100 R G	607	MC 80	653
KM 100/100 R LPG	607	MC 130 Adv	651
KM 105	604	MC 130 Plus	651
KM 105/100 R Bp Pack	605	MIC 26 Adv	665
KM 105/100 R D	605	MIC 34 C	665
KM 105/100 R G	605	MIC 42	663
KM 105/100 R LPG	605	MIC 50	661
KM 105/110 R Bp Pack	605	MIC 50 Adv	661
KM 105/110 R D	605	MIC 70	659
KM 105/110 R G	605	Mop en coton Basic	751
KM 105/110 R LPG	605	Mop en microfibre Basic	751
KM 120/250 R Bp Pack Classic	597		
KM 120/250 R D Classic	597	N	Page
KM 120/250 R LPG Classic	597	Nettoyeur de fûts BC 14/12	101

NT 20/1 Ap	237
NT 20/1 Ap Te	237
NT 22/1 Ap L	239
NT 22/1 Ap Te L	239
NT 25/1 Ap	235
NT 27/1 Adv	245
NT 27/1 Me Adv	245
NT 30/1 Tact L	231
NT 30/1 Tact Te H	248
NT 30/1 Tact Te L	230
NT 30/1 Tact Te M	249
NT 35/1 Ap	235
NT 35/1 Tact Bs	251
NT 40/1 Tact Te L	229
NT 48/1	245
NT 50/1 Tact Te H	248
NT 50/1 Tact Te L	228
NT 50/1 Tact Te M	249
NT 55/1 Tact Bs	251
NT 55/2 Tact ² Me I	223
NT 65/2 Ap	233
NT 65/2 Tact ²	225
NT 65/2 Tact ² Tc	223
NT 70/2	243
NT 70/2 Adv	243
NT 70/2 Tc	241
NT 70/3	243
NT 70/3 Tc	241
NT 75/1 Me Ec H Z22	247
NT 75/1 Tact Me Te H	248
NT 75/2 Ap Me Tc	233
NT 75/2 Tact ² Me	225
NT 75/2 Tact ² Me Tc	223
NT 80/1 B1 M S	247
NT 611 ECO K	250
NT 611 Mwf	250
P Page	
Pad, blanc	749
Pad, vert	749
Panneau de signalisation	753
Panneau de signalisation « risque de dérapage » en allemand	753
Panneau de signalisation « risque de dérapage » en anglais	753
Panneau de signalisation « risque de dérapage » en français	753
Panneau de signalisation « risque de dérapage » en italien	753
Pantalon de protection Advanced	44
PC 60/130 T	739
PC 100 M2 Bio	738
Peau de chamois Media	782
Pelle avec profilé caoutchouc avec raclette	746
Pistolet de sablage GS	104
Porte-pinceau	784
PT	705
PT Fp	705
Puzzi 8/1 C	385
Puzzi 10/1	384
Puzzi 10/2 Adv	384
Puzzi 30/4	383
Puzzi 30/4 E	383
PW 30/1	386
R Page	
Raclette à vitres articulée Bionic	779
Raclette à vitres Bionic	776
Raclette à vitres poignée souple	779
Raclette de dégagement rapide Bionic	779
Raclette, domaine sanitaire	782
Raclette plastique 55 cm	750
Raclette renforcée	782
Raclette renforcée, résistante à l'huile	782
Raclette vitres et sols, 25 cm	776
Raclette vitres et sols, 120 cm	746, 776

Racloir à poignée longue	746
Rail à profil en V, inox	780
RBS 6012	692
RBS 6014	692
Régénérateur WS	100
Rouleaux de rechange	781
S Page	
SB M2	699
SB MB	697
SB MU	695
SB VC 1	703
SB VC 1 Ec	703
SB VC 2	703
SB VC 2 Ec	703
Seau 22 l	781
Seau de 15 l avec presse à mop	770
Semelle ondulée	748
Serpillère microfibre 60 cm	760
SG 4/4	403
SGG 1/1	405
SGV 8/5	401
ST 400 Bp	675
Support avec lèvres en caoutchouc 40 cm	748
Support avec lèvres en caoutchouc 60 cm	748
Support de lame	785
Support de mop à poussière 60 cm	748
Support de mop à poussière 80 cm	748
Support de mop à poussière rigide 120 cm	748
Support de pad avec articulation	749
Support de pad main	749
Support de plumeau 60 cm	760
Support en T aluminium	778
Support en T Bionic	779
Support en T souple Bionic	778, 779
Support pour mops à clip 40 cm	752
Support pour mops à languette 40 cm	752
Support pour pad manuel à fermeture velcro 30 cm	763
Surlunettes	42
Système antichute	99
Système d'attache Fixi	784
T Page	
T 7/1 Classic	345
T 7/1 ecoefficiency	337
T 8/1 L	343
T 9/1 Bp	346
T 10/1 Adv	342
T 10/1 ecoefficiency	337
T 12/1	341
T 12/1 ecoefficiency	337
T 12/1 Hf	341
T 15/1	339
T 15/1 ecoefficiency	337
T 15/1 HEPA	339
Tamis inox	781
TB 36	691
TB 42	691
TB 46	691
TB 50	691
Tenaille gros déchets 100 cm	746
Tête de brossage D 65	463
Tête de brossage D 75	449, 455
Tête de brossage D 90	449, 455
Tête de brossage D 90 D 75 D 110	471
Tête de brossage R 75	449, 455
Tête de brossage R 75 R 65	463
Tête de brossage R 90	449, 455
Tête de brossage R 90 R 75	471
Trolley Classic I	769
Trolley Classic II	769
Trolley Classic III	769

Trolley Classic IV	769	WPC 120 UF	423
Trolley Classic V	769	WPD 50	421
Trolley Hotel Classic I	771	WPD 50 Ws	421
Trolley Hotel Classic II	771	WPD 100	416
Trolley Hotel Classic III	771	WPD 200	416
Trolley Hotel Premium I	771	WPD 600	416
Trolley Hotel Premium II	771	WR 20	103
		WR 50	103
		WR 100	103
		WRB 2000 Bio	713
		WRB 4000 Bio	713
		WRP 8000	710
		WRP 16000	710
		WRP Car Wash	711
		WS 50	100
		WS 100	100
		WVP 10	279
		WVP 10 Adv	279
V	Page		
Verres de remplacement incolores	42		
Verres de remplacement solaires	42		
Verres de remplacement teintés	42		
Veste de protection Advanced	44		
Visière de remplacement pour casque	45		
W	Page		
WPC 80 RO	423		
WPC 100 RO	422		

Détergents

A	Page		Page
Acide détartrant PressurePro RM 101	796	Détergent pour jantes VehiclePro RM 801 Classic, alcalin	820
Agent de conservation CP 950	823	Détergent pour panneaux solaires PressurePro RM 99	795
Agent de cristallisation FloorPro RM 749	815	Détergent pour pièces PartsPro Extra RM 63, en poudre	825
Agent de floculation WaterPro RM 847	824	Détergent pour pièces PartsPro PC Bio 10	825
Agent de floculation WaterPro RM 5001	824	Détergent pour pièces PartsPro PC Bio 20	825
Agent de phosphatation PressurePro, RM 48	796	Détergent pour pièces PartsPro RM 39	796, 825
Agent de prélavage intensif CP 930	820	Détergent pour sanitaires SanitPro Uripur Citrus	808
Agent de prélavage VehiclePro RM 803 Classic	792	Détergent pour traces de pneus et de dérapage FloorPro RM 776	812
Agent de prélavage VehiclePro RM 803 Classic	820	Détergent pour vitres et surfaces SurfacePro RGR Classic	805
Agent de prélavage VehiclePro RM 890 Premium	820	Détergent pour vitres et surfaces SurfacePro Sural	804
Agent de sablage, fin	795	Détergent pour vitres SurfacePro Glasal	805
Agent de sablage, grossier	795	Détergent spécial jantes CP 901, alcalin	820
Agent de séchage VehiclePro RM 829 Classic	822	Détergent SurfacePro Induflex, alcalin	804
Agent de séchage VehiclePro RM 893 Premium	822	Détergent universel SurfacePro RAG Classic	804
Agent de trempage PressurePro, alcalin RM 92 Agri	795	Détergent universel Tefral	812
Agent d'entretien PressurePro Advance 1 RM 110	796	Dispersion de protection Extra FloorPro RM 782	815
Agent d'entretien PressurePro Advance 2 RM 111	796	Dispersion de soin FloorPro RM 784	813, 815
Agent d'entretien PressurePro RM 110	796	Dissolvant graisse et protéines PressurePro RM 731	793
Agent haute pression CP 935	821		
Agent lavant haute pression VehiclePro RM 806	821	E	Page
Agent lavant haute pression VehiclePro RM 806, sans NTA	821	Effet peau de chamois VehiclePro RM 833	822
Agent moussant PressurePro, acide RM 59	793		
Agent moussant PressurePro, alcalin RM 58	793	L	Page
Agent moussant PressurePro, neutre RM 57	793	Lance de pulvérisation télescopique	797
Antimousse RM 761	801, 815	Lance de pulvérisation télescopique	817
		Lavage par mousse VehiclePro RM 892 Premium	822
B	Page	M	Page
Bouteille vide SanitPro, détergent d'entretien CA 20 C-D Eco	809	Mop cleaner Extra FloorPro RM 780	813
Bouteille vide SurfacePro, nettoyant pour surfaces CA 30 C-D Eco	805	Mop cleaner FloorPro RM 746	813
Buse de pulvérisation, rouge	809	Mousse active CP 940	821
		Mousse active VehiclePro RM 812 Classic	822
C	Page	Mousse de lavage active VehiclePro Nano RM 816 Classic	822
Cire chaude CP 945 ASF	823	Mousse de nettoyage PressurePro, alcaline RM 91 Agri	795
Cire chaude PressurePro RM 41	793	Mousse lustrante RM 837	823
Cire et agent de séchage VehiclePro Nano RM 832 Classic	822	Mousse pour nettoyage de jantes VehiclePro RM 802	820
Cire VehiclePro RM 894 Premium	823		
		N	Page
D	Page	Nettoyant à sec CarpetPro RM 766	800
Dégraissant carrosserie et moteur RM 81 ASF, sans NTA	794	Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 760 en tablettes	800
Dégraissant Extra PressurePro RM 31, ecoefficiency	792	Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 760 OA en poudre	800
Dégraissant PressurePro Extra RM 31	792	Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 768	800
Dégraissant PressurePro Extra RM 31 ecoefficiency	794	Nettoyant CarpetPro iCapsol RM 768 OA	800
Déparaffineur PressurePro RM 36	792	Nettoyant CarpetPro RM 760 poudre Classic	800
Détachant universel RM 769	800, 804, 812	Nettoyant CarpetPro RM 764 OA	800
Détergent abrasif SurfacePro Inoxal	804	Nettoyant CarpetPro RM 767 OA à séchage rapide	801
Détergent actif PressurePro, acide RM 25	794	Nettoyant CarpetPro RTS Classic	800
Détergent actif PressurePro, alcalin RM 81 ecoefficiency	792	Nettoyant en profondeur FloorPro RM 754	814
Détergent actif PressurePro, neutre RM 55	795	Nettoyant en profondeur intensif Extra FloorPro RM 752	814
Détergent actif PressurePro, poudre RM 80	793	Nettoyant en profondeur intensif RM 750	794, 814
Détergent actif PressurePro RM 81, alcalin	792, 794	Nettoyant FloorPro CA 50 C Eco	812
Détergent à l'alcool SurfacePro Alcal	804	Nettoyant grès cérame FloorPro RM 753	812
Détergent d'entretien FloorPro Solisal Classic	812	Nettoyant halls de lavage et carrelages VehiclePro RM 841	823
Détergent d'entretien SanitPro Allsan	808	Nettoyant moussant VehiclePro RM 838	821
Détergent d'entretien SanitPro CA 20 C Eco	808	Nettoyant parfumé Citral	808
Détergent d'entretien SanitPro, prêt à l'emploi CA 20 R Eco	808	Nettoyant parfumé Fleural	804
Détergent d'entretien SurfacePro Allflex, sans odeur	804	Nettoyant pour camions VehiclePro RM 804, acide	820
Détergent en profondeur FloorPro RM 69	814	Nettoyant pour camions VehiclePro RM 805, alcalin	821
Détergent en profondeur FloorPro RM 69 ecoefficiency	814	Nettoyant pour escalators FloorPro RM 758, neutre	814
Détergent en profondeur FloorPro RM 751, acide	809, 814	Nettoyant pour sanitaires SanitPro Tolisan	808
Détergent en profondeur SanitPro CA 10 C Eco	808	Nettoyant pour sols brillants FloorPro RM 755	814
Détergent en profondeur SanitPro RSA Classic	809	Nettoyant pour surfaces PressurePro, acide RM 93 Agri	795
Détergent en profondeur SanitPro Unisan Plus	808	Nettoyant pour surfaces SurfacePro CA 30 C Eco	804
Détergent industriel FloorPro RIR Classic	814	Nettoyant pour surfaces SurfacePro CA 30 R Eco, prêt à l'emploi	804
Détergent multisurface FloorPro RM 756	812	Nettoyant pour verre SurfacePro CA 40 R Eco, prêt à l'emploi	805
Détergent noir de fumée PressurePro RM 33	794	Nettoyant TankPro acide RM 870	826
Détergent parfumé SanitPro RSD Classic	808	Nettoyant TankPro, alcalin RM 875	826
Détergent parfumé SanitPro Urisan	808	Nettoyant TankPro, polymère RM 880	826
Détergent polymère TankPro RM 885	826	Nettoyant universel FloorPro RM 743	812
Détergent pour façades PressurePro, gel RM 43	795	Nettoyant universel RM 770 sans tensioactif	801, 804
Détergent pour jantes VehiclePro, acide RM 800	792		
Détergent pour jantes VehiclePro, alcalin RM 801 Classic	792	O	Page
Détergent pour jantes VehiclePro, RM 800, acide	820	Oxygène actif WaterPro RM 851	824

P	Page	S	Page
Paraffine à chaud VehiclePro RM 820 Classic	823	Séparateur WaterPro RM 846, en poudre	824
Paraffine déperlante VehiclePro RM 824 Classic	822	Shampoing auto en poudre PressurePro RM 22	793
Paraffine d'aspersion VehiclePro RM 821 Classic	793, 823	820Shampoing pour matériel à brosses VehiclePro RM 811 Classic	821
Pâte pour le lavage des mains RM 200	796	Shampoing pour matériel à brosses VehiclePro RM 891 Premium	821
Polish Plus Kärcher VehiclePro RM 831	823	Solution de rinçage pour moquettes RM 763 CarpetPro	801
Pompe pour fût, 200 l	797, 816	Solution d'imprégnation pour moquettes RM 762 CarpetPro	801
Poudre pour cristallisation haute brillance FloorPro RM 775	815	Spray Cleaner FloorPro RM 748	813
Pulvérisateur à détergent	797, 817	Spray cleaner FloorPro Unispray Classic	813
Pulvérisateur à détergent EK 1	797, 817	Stabilisateur de dureté WaterPro RM 5000	824
Pulvérisateur, bleu	805	Station de dosage du détergent DS 3	797, 805, 809, 816
Pulvérisateur, rouge, avec buse à mousse	809	Suspension de microbes PartsPro	825
R	Page	T	Page
Récipient pulvérisateur à pompe	817	Tête de dosage	805, 809
Robinet de fût, 200 l	797, 816	U	Page
Robinet pour bidon, 5 l	797, 805, 809, 816	Unité de dosage detergent DS 2	797, 805, 809, 816
Robinet pour bidon, 10 l	797, 816		
Robinet pour bidon, 20 l	797, 816		

PICTOGRAMMES UTILISÉS



2800 bars
Indique la pression de service maximale d'un appareil, ici : 2800 bars.



Clapet en céramique
Céramique haute technologie pour une durée de vie 5 fois plus longue.



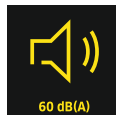
FACT
Autolaveuse avec programme de nettoyage optimisé en fonction de l'application.



Absorbe les odeurs
Désigne les détergents réduisant les substances odorantes.



Configurable
Appareil configurable.



Faible niveau sonore
Indique le niveau sonore, par ex. 60 dB(A).



Accessoire pour le balayage



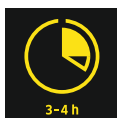
Dose
Autolaveuses avec dosage de détergent breveté.



Fonctionnement sur secteur/batterie
Fonctionnement sur secteur ou sur batterie, au choix.



Accessoire pour le nettoyage humide



Durée moyenne d'utilisation
Durée d'utilisation maximale recommandée en heures/jour.



Gaz combustibles liquéfiés (LPG)
Appareil fonctionnant au gaz liquéfié (LPG).



Accessoire pour l'entretien des espaces verts



EASY!Force
Poignée-pistolet ne requérant aucun effort de retenue pour un travail sans fatigue.



Gazole
Appareil fonctionnant au gazole.



Accessoire pour les travaux hivernaux



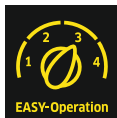
EASY!Lock
Attache rapide robuste et durable : 5 fois plus rapide qu'avec un raccord vissé.



Niveau sonore
Valeurs de niveau sonore des appareils. Valeurs exprimées en dB(A).



Alimentation par batterie
Appareil fonctionnant avec des batteries rechargeables.



EASY-Operation
Autolaveuse à bouton de commande unique.



Peu moussant
Détergents produisant peu de mousse.



ANTI!Twist
Flexible avec raccords à paliers rotatifs.



Eau froide/eau chaude
Nettoyeurs haute pression à eau froide ou à eau chaude.



Pneus anticrevaillon
Garantie d'une mobilité toujours optimale, même sur un sol irrégulier.



Auto Shutdown
Coupe automatique du moteur et de la pompe lorsque le pistolet est verrouillé.



ecoefficiency
Appareils particulièrement efficaces permettant d'économiser de l'énergie, du détergent, de l'eau et du temps.



Protection contre les explosions
L'appareil est équipé d'une protection contre les explosions.



Batteries au plomb
Batteries contenant du plomb.



Efficacité énergétique IE2
Appareils équipés de moteurs hautes performances.



Servo Control
Réglage de la pression et du débit d'eau sur le pistolet.



Batteries lithium-ion
Appareil équipé de batteries lithium-ion rechargeables.



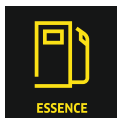
Electric
Désigne les appareils électriques.



STVZO (mise en circulation routière des véhicules)
Machines homologuées pour la circulation routière.



Biogazole
Appareil pouvant fonctionner au biogazole.



Essence
Appareil fonctionnant à l'essence.



Weed Control
Désherbage sans produits chimiques avec nos lances de désherbage et nos nettoyeurs haute pression à eau chaude.



Certification Ex
Appareil avec protection certifiée contre les explosions.



E-Start
Appareil avec démarrage électrique.



Zone 22
Appareils homologués pour la zone 22.

⬅ PICTOGRAMMES UTILISÉS ⬇ QUALITÉ ET NOUVEAUTÉS



Priorité aux nouveautés

L'innovation est l'un de nos points forts. Parce que vous êtes toujours à l'affût de tout ce qui peut améliorer votre travail, nous vous présentons nos dernières nouveautés au début de chaque chapitre. Ainsi, vous pouvez en avoir d'emblée un aperçu.

Signification des désignations :

Modèle	Capacité de la cuve Largeur de travail	Turbines	Type et équipements	Variantes d'équipements
Exemple : T	15	1	ecoefficiency	
Exemple : CV	38	2		
Exemple : EB	30	1	Adv	Li-Ion

T = Aspirateur poussières
BV = Backpack Vacuum, aspirateur dorsal
EB = Electric Broom, balais électrique fonctionnant sur batterie
CV = Carpet Vacuum, aspiro-brosseur pour moquettes

Pour les **aspirateurs poussières**, le premier chiffre de la désignation correspond à la capacité de la cuve (en litres).
 Pour les **appareils EB** et les **appareils CV**, le premier chiffre correspond à la largeur de travail de la brosse-rouleau (en centimètres).

Lorsque les désignations comportent plusieurs chiffres, le deuxième correspond au nombre de turbines.

Sans désignation Classic Adv

= Equipement standard
 = Equipement simple
 = Advanced, avec équipements supplémentaires
RS = Ride-on/Step-on, autolaveuse autoportée
ecoefficiency = Appareil muni de la fonction ecoefficiency

Bp = Battery powered, appareil alimenté par batterie
Pack = Kit (batterie et chargeur fournis en standard)
Li-Ion = Batterie lithium-ion

Des désignations qui parlent d'elles-mêmes

Vous arrive-t-il parfois de ne pas comprendre la désignation d'un produit ? Pas chez nous ! Nous avons en effet mis au point un système cohérent et clair pour la désignation de nos produits. L'exemple ci-dessus de nos aspirateurs vous explique la signification des abréviations et des chiffres. Ces désignations sont explicites, parce qu'elles vous indiquent de façon simple les principales caractéristiques de chaque appareil. Cette vue d'ensemble est présentée avant chaque chapitre.



L'union fait la force

Nos détergents sont présentés dans un chapitre spécial. Cela vous permet d'avoir une vue d'ensemble complète de tous nos détergents afin de pouvoir plus facilement les comparer et les choisir en fonction de vos besoins. Un chapitre spécial souligne également l'importance de nos détergents pour votre réussite.

Ce sera avec plaisir que nous vous conseillerons :

Suisse

Kärcher AG
Industriestrasse 16
8108 Dällikon

Kärcher SA
Croix du Péage 10
1029 Villars-Ste-Croix

Infoline: +41 844 850 868
Service: +41 844 850 864
Fax: +41 844 850 865

info@ch.kaercher.com
www.kaercher.ch

