

Rapide. Sûr. Propre.





La meilleure installation pour le nettoyage : Kärcher®.

C'est lorsque tout s'imbrique à la perfection que la production fonctionne parfaitement. Il en va de même pour les processus de nettoyage : on obtient un nettoyage efficace une fois que toutes les solutions s'harmonisent. C'est la raison pour laquelle Kärcher®, en tant que fournisseur système, vous propose des solutions de nettoyage sûres, efficaces, fortes et coordonnées dans tous les domaines. Du nettoyage de surface au nettoyage en profondeur. Pour vos installations, vos entrepôts et vos bureaux. Pour que tout continue à marcher comme sur des roulettes.

1 Pour les fabricants de machines

Partenaire de choix, Kärcher® vous aide à trouver la meilleure solution en tenant compte de vos exigences. Faites confiance à la qualité, à l'efficacité et au service.



2 Pour les installations de production

Propre en un clin d'oeil. Grâce aux solutions de nettoyage pendant la production : aspirateurs industriels, nettoyeurs par cryogénie (Ice Blasters), nettoyeurs haute pression.

3 Pour les sites de production

Une sécurité plus élevée grâce à la propreté : vous nettoyez les sols de votre site de production à l'aide d'aspirateurs eau/poussière, d'autolaveuses (aspirantes) ou de balayeuses (aspirantes).

4 Pour les halls de dépôt

À l'intérieur comme à l'extérieur, Kärcher® offre des solutions efficaces à haut rendement surfacique afin d'effectuer le nettoyage de manière rapide et efficace.

5 Bureaux et détergents

Les appareils efficaces de Kärcher® vous aident à protéger les parties qui requièrent davantage de soin dans vos dépôts intérieurs et extérieurs. Grâce à ces solutions de nettoyage, elles conserveront la valeur.

Kärcher® : un partenaire de choix.

Jusque dans les moindres détails. Dans l'industrie de la construction mécanique, il est important de trouver un partenaire de nettoyage qui offre une solution à chaque défi et qui accorde de l'importance aux plus petits détails. Cela ne concerne pas uniquement la technique. La qualité et le service sont tout aussi importants. Tout doit être ajusté – comme pour le fournisseur système Kärcher®. Un partenaire expérimenté sur lequel vous pouvez compter depuis des décennies pour toutes les tâches de nettoyage industriel.



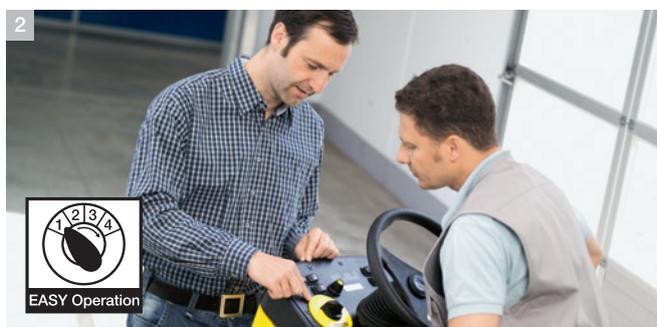
Le nettoyage industriel idéal inclut aussi un service idéal. À tout instant et partout. En tant que principal fabricant mondial d'appareils de nettoyage, Kärcher® est là pour vous dans le monde entier, dans plus de 50 000 points de vente et de service. Nous

proposons les meilleurs conseils et un service rapide. Via la hotline ou directement chez vous. Que vous ayez besoin d'un conseil d'utilisation, d'aide, de pièces de rechange ou d'une réparation rapide.



1 Vous pouvez nous faire confiance

Vos avantages à long terme : Kärcher® développe des solutions de nettoyage pour une longévité et une robustesse incomparables. Tous les produits sont soumis à un contrôle qualité approfondi afin de satisfaire à toutes les exigences et de répondre à tous les défis – du nettoyage de bureau aux saletés tenaces du site de production.



2 Des commandes ultra simples

Rien de plus chronophage qu'une machine compliquée. Kärcher® évite l'utilisation complexe et garantit ainsi un nettoyage toujours parfait. Par exemple avec « Easy Operation » : Toutes les fonctions sont réglables grâce à un seul bouton de réglage. Cela enchante les employés et permet de gagner du temps tout en améliorant l'efficacité.

3 Coordination précise

Lorsque tout s'imbrique à la perfection, c'est que vous avez affaire à Kärcher®. En tant que fournisseur système, Kärcher® offre bien plus qu'une technologie innovante – des produits de nettoyage efficaces et des accessoires adéquats viennent compléter l'offre. L'avantage : tous les éléments de votre système s'accordent parfaitement, ce qui vous permet de travailler encore plus efficacement.

La propreté est une priorité.

Dans les installations de production, le nettoyage n'est pas uniquement synonyme de propreté et de sécurité. Il sert aussi à l'entretien des machines et à la préservation de la valeur. Quel que soit le type de saleté, il faut pouvoir l'éliminer rapidement et efficacement – des copeaux aux émulsions en passant par la graisse ou l'huile. Sans perturber les processus de production et toujours en toute sécurité. Les solutions de nettoyage innovantes de Kärcher® satisfont à toutes ces exigences.



Eau

Éliminez les taches d'huile et les émulsions à la haute pression : les nettoyeurs haute pression efficaces pour une utilisation mobile ou stationnaire à plusieurs lances.



Air

Les aspirateurs industriels absorbent les copeaux et les liquides en toute sécurité ; de l'appareil mobile et compact aux systèmes stationnaires à grande capacité.



Glace

Sans eau et sans corrosion. Grâce aux appareils de pulvérisation de neige carbonique, vous pouvez nettoyer vos installations tout en protégeant votre matériel.

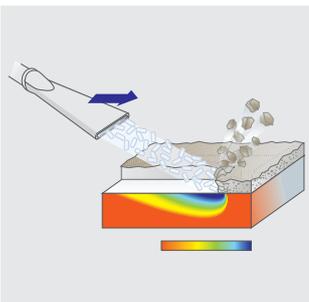


1 Nettoyer en respectant les matériaux

Ne vous souciez pas de vos machines – le nouveau système de nettoyage à la neige carbonique vous aide à éliminer la saleté de vos surfaces tout en les protégeant. Les pellets de neige carbonique permettent d'éliminer les taches de silicone, d'huile, de graisse, de peinture, de vernis, etc. sans aucun effort. Avec des périodes d'arrêt très limitées grâce au Cleaning in Process (CIP).

2 Propreté sans interruption

Élimine vigoureusement les saletés humides et sèches : les aspirateurs industriels Kärcher®. Flexible et facile à manier grâce à des flexibles d'aspiration adaptés, solides et résistants à l'usure. Les technologies de turbine les plus récentes garantissent une puissance d'aspiration élevée et constante.



Nettoyage cryogénique (Ice Blasting)

Il s'agit d'un nouveau procédé de jet utilisant des pellets de neige carbonique (neige de CO₂ consolidée).



Protection contre l'explosion

Les poussières explosives de diverses classes d'explosion et les poussières dangereuses pour la santé de classe M sont aspirées en toute sécurité.

3 Travailler à la haute pression

Les saletés tenaces et collantes dans les zones de production sont supprimées à l'aide des appareils à haute pression Kärcher® : les taches de colle ou d'huile et les incrustations sont vite éliminées.

4 Un nettoyage parfait, pièce après pièce

Le nettoyage de pièces modernes ne souffre aucun compromis. Le nettoyage intensif s'effectue à l'aide de détergents à base d'eau sans solvants et élimine sans peine les graisses, huiles et impuretés diverses. En recourant aux détergents adaptés, il est possible de nettoyer les composants avec le plus grand soin.



Sécurité

Des flexibles d'aspiration bien protégés pour des saletés et copeaux pointus électroconducteur et lisse à l'intérieur. Homologués pour les environnements de la zone ATEX 22.

Des équipements propres pour un travail propre.

Éliminer les résidus de production, les abrasions de caoutchouc, les taches d'huile, les copeaux tranchants ou les saletés dues au transport n'a jamais été aussi simple grâce aux appareils innovants de Kärcher®. À chaque exigence sa solution : de l'aspirateur eau et poussières compact à l'autolaveuse autoportée qui permet un séchage rapide et évite l'interruption des processus. Un large éventail d'accessoires augmente la flexibilité et contribue à un nettoyage plus efficace.



Frotter et aspirer

Les dépôts tenaces comme les abrasions de caoutchouc sont éliminés sans laisser aucun résidu grâce aux autolaveuses Step-on ou autoportées à commande manuelle.



Balayer et aspirer

Économique, propre et efficace sur toutes les surfaces : le large éventail de balayeuses aspirantes Kärcher® permet de satisfaire à toutes les exigences.



Aspiration de l'eau et de la poussière

Indispensable : Les aspirateurs eau et poussières ne laissent aucune chance à la saleté. Saletés humides, liquides, sèches : rien ne résiste aux aspirateurs Kärcher® grâce à leurs multiples accessoires.



L'aspirateur NT équipé de Tact²

Des systèmes complets brevetés qui éliminent de grandes quantités de poussières fines, mais aussi les plus grossières.



1 Supprimer les traces de véhicule

L'autolaveuse aspirante vous permettra d'éliminer, à coup sûr, les saletés tenaces, les taches d'huile et autres liquides dans les halls de production. Dans la plus grande sécurité : car les appareils robustes de Kärcher® nettoient à l'eau et aspirent simultanément. Vos allées seront propres, libres et accessibles plus rapidement.

2 Un nettoyage rapide intérimaire

La solution simple et idéale en cas de saleté minimale : Les balayeuses autotractées offrent une grande flexibilité, un confort maximal et une haute performance.

3 Supprimer les taches de saleté isolées

Qu'il s'agisse de petites ou de grosses saletés, liquides ou sèches. D'huile ou de poussières dangereuses. Avec les aspirateurs eau et poussières Kärcher®, vous serez équipés au mieux dans chaque situation. Grâce à des turbines performantes, une technique de filtrage innovante et toute une série d'accessoires.



Fonctionnement sur batterie

Des appareils performants fonctionnant sur batterie permettent d'obtenir des périodes de travail extrêmement longues.



Un entretien facile

Le changement de filtre se fait en un tour de main.



Panier à copeaux complet

Pour tous les aspirateurs industriels IV 60 et IV 100 en combinaison avec la cuve à liquide

Un stockage de haute qualité inclut aussi un nettoyage de qualité.

Lorsque le matériel doit être transporté de manière sûre, la propreté des allées constitue une aide appréciable. En effet, chaque poussière est un grain de sable qui vient enrayer les processus bien réglés. Les machines autoportées, les aspirateurs manuels et les balayeuses solides de Kärcher® éliminent rapidement les résidus. Les dimensions compactes offrent davantage de flexibilité. En outre, les nombreuses variantes et accessoires, de l'alimentation au gaz jusqu'au toit de protection du conducteur, permettent une adaptation optimale à vos besoins.



Aspiration

Avec les aspirateurs industriels Kärcher®, vous pouvez faire face à toutes les exigences : depuis les appareils compacts pour une utilisation mobile jusqu'au haut-de-gamme de grande capacité.



Balayage

Les balayeuses mécaniques Kärcher® sont ergonomiques, faciles à manipuler et balaient de manière méticuleuse et avec faible dispersion de poussière, jusque dans les moindres recoins.



Possibilité d'être autoportée

Les machines autoportées offrent d'énormes rendements surfaciques. En outre, grâce à leurs quatre versions d'entraînement, vous trouverez la bonne solution à chaque besoin.



1 Sûr dans les entrepôts intérieurs

Nettoyer sans risque dans les couloirs étroits et entre les hauts rayonnages : ce n'est pas un problème avec Kärcher®. Les dimensions compactes offrent la plus grande flexibilité et les toits de protection du conducteur avec la « Roll Over Protective Structure (ROPS) » et la « Falling Object Protective Structure (FOPS) » garantissent une sécurité optimale. En outre, les rendements surfaciques élevés, jusqu'à 7 800 m²/h, et la grande autonomie des batteries permettent une durée de travail prolongée.

2 Fort à l'extérieur

Sur les grandes surfaces, la propreté apporte la sécurité nécessaire. Le déplacement continu de matériaux et les facteurs environnementaux exigent des solutions de nettoyage rapides et efficaces. Avec les machines autoportées Kärcher® et leurs nombreux accessoires, les grandes surfaces extérieures sont faciles à nettoyer sans perturber les processus habituels.

3 Utilisation économique

Décidez à partir de quand cette utilisation se justifie. La surface à traiter, les volumes et la fréquence de nettoyage font pencher la balance. Nous nous ferons un plaisir d'évaluer avec vous les options les plus judicieuses.



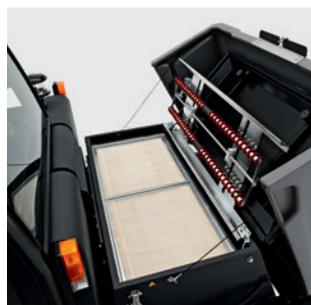
Balais latéraux

Ils permettent un travail proche des bords de chaque côté et augmentent le rendement surfacique des balayeuses et balayeuses aspirantes Kärcher®.



Air pur

La technique intelligente de filtrage HEPA retient les allergènes. Elle garantit un rejet d'air propre et des espaces de stockage qui restent frais.

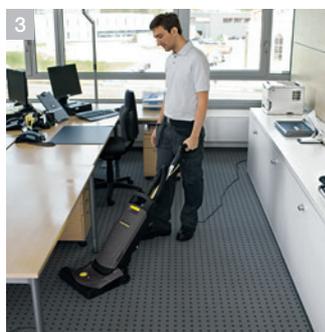


Système de filtrage performant

Filtre plissé plat comprenant une surface filtrante de 7 m². Un double grattoir garantit un décolmatage efficace. En option : un filtre rond à haut rendement pour des exigences élevées.

Tout pour une impression de propreté.

Kärcher® offre la solution parfaite pour le nettoyage de vos bureaux : du nettoyage en profondeur jusqu'au polissage, Kärcher® propose la solution adaptée pour toutes les exigences et toutes les surfaces. Qu'ils soient particulièrement maniables, silencieux, sûrs ou performants, les appareils Kärcher® satisfont à vos exigences. Grâce à une vaste gamme d'accessoires dans plusieurs domaines d'utilisation.



1 Nettoyeurs mobiles

Les machines de nettoyage des moquettes sont maniables, robustes et performantes et disposent d'une gamme d'accessoires étendue et de multiples possibilités d'utilisation.

2 Aspirer la poussière comme un professionnel

Élaborés en coopération avec les prestataires de services du bâtiment, la gamme professionnelle convainc par sa puissance d'aspiration élevée et son système de filtre quintuple.

3 Élimine la saleté en profondeur

Idéal pour les zones de passage et les bureaux avec moquette : le nettoyage en profondeur avec un aspiro-brosseur Kärcher®.

4 Les aspiro-laveuses pour les petites surfaces

La BR 30/4 C nettoie parfaitement toutes les petites surfaces dures sans les agresser. De plus, elle fonctionne en marche avant et marche arrière.



Aspiro-brosseurs pour moquettes

Aspiration puissante combinée avec une brosse électrique. Élimine même les impuretés incrustées et tenaces.



Machines de nettoyage des moquettes

Des résultats de nettoyage optimaux sur des revêtements en textile – dans les bureaux, couloirs, salles de conférence, etc. À chaque domaine sa solution.



Aspirateurs poussières

Compacts et extrêmement silencieux : les petits aspirateurs mobiles allient le confort, la puissance d'aspiration et une très grande surface de travail.



Appareil d'injection/extraction

Parfaits pour le nettoyage en profondeur de tous types de surfaces textiles, par la technique de l'injection / extraction. Les performances les plus élevées et de nombreuses possibilités d'utilisation.

Offre les meilleurs résultats de nettoyage.

Économiser, protéger l'environnement et nettoyer efficacement. Kärcher® développe aussi des produits de nettoyage spécialement conçus pour ses appareils de nettoyage. Très efficaces, ils aident à effectuer les travaux plus rapidement, plus facilement et plus confortablement. Ils garantissent une efficacité optimale pour une consommation réduite. Vous évitez ainsi des dépenses inutiles et vous augmentez l'efficacité tout en protégeant l'environnement grâce à la réduction des substances nocives.



1 Polyvalence pour une utilisation industrielle

Détergents à effet rapide et respectueux des matériaux, servant également à l'élimination des impuretés tenaces du type huiles, graisses et suie.

2 Bureaux et surfaces commerciales

Détergents Kärcher® universels, sains et dotés d'un parfum agréable qui éliminent aussi les saletés incrustées dans le tapis, comme l'huile.

3 Utilisation universelle et polyvalente

Les détergents Kärcher® sont spécialement adaptés aux laveuses de pièces Kärcher® et aux utilisations industrielles.



Détergent actif, alcalin, RM 81 ASF eco!efficiency

Détergent actif concentré doux pour les surfaces et respectant la matière pour le nettoyage à la haute pression de la saleté tenace.



Dégraissant surpuissant EXTRA RM 31 ASF eco!efficiency

Détergent haute pression très concentré.



Nettoyant en profondeur pour les sols RM 69 ASF eco!efficiency

Détergent puissant pour sols fortement sollicités et sols industriels.

À chaque utilisation, sa solution.

<p>Appareils de nettoyage</p> <p>Mise en œuvre</p>	<p>Nettoyeurs par cryogénie (Ice Blasters), nettoyeur haute pression et nettoyeur vapeur</p> 	<p>Aspirateur (aspirateur industriel, aspirateur eau et poussières)</p> 
<p>Installations de production</p> 	<p>HD 13/12-4 ST HDC Classic/Standard/Advanced HDS 12/18-4 S/SX HD 9/20-4M HDS 8/18-4 C HD 7/10 CXF HD 7/16-4 ST HD 9/18-4 ST HD 10/23-4 SX Plus HD 13/18-4 S Plus HD 13/18-4 SX Plus HD 10/23-4 S HD 10/25-4 S IB 7/40 Classic IB 7/40 Advanced IB 15/80</p>	<p>ATEX Zone 22: NT 75/1 Me Ec H Z22 IV 60/27-1 M B1 IV 60/30 M B1 IV 100/40 M B1 IV 100/55 M B1 IV 100/75 M B1</p> <p>Poussières dangereuses (Classe de poussière H) NT 35/1 Tact Te H NT 45/1 Tact Te H NT 75/1 Tact Me Te H IV 100/55 H B1</p> <p>Liquides (réfrigérant, lubrifiant et copeaux) : IVL 50/24-2 IVL 120/27-1 IVL 120/30</p> <p>IVC 60/24-2 Tact² IVC 60/30 Tact²</p> <p>Nettoyage de la saleté liquide et grossière : NT 27/1 Advanced NT 27/1 Me Advanced NT 48/1 NT 70/1 NT 70/2 NT 70/2 Tc NT 70/3 NT 70/3 Me Tc NT 72/2 Eco Tc IVC 60/24-2 Ap IVC 60/30 Ap</p> <p>IV 60/24-2 W IV 60/36-3 W IV 60/30 IV 100/40 IV 100/55 IV 100/75</p> <p>Poussière fine : NT 35/1 Ap NT 65/2 Ap NT 361 Eco NT 65/2 Eco NT 35/1 Tact NT 35/1 Tact Te NT 45/1 Tact NT 45/1 Tact Te NT 45/1 Tact Te Ec NT 55/1 Tact NT 55/1 Tact Te</p> <p>Grandes quantités de poussière fine : NT 65/2 Tact² NT 65/2 Tact² Tc NT 75/2 Tact² Me IVC 60/24-2 Tact² IVC 60/24-2 Tact² M IVC 60/30 Tact²</p> <p>Fonctionnement continu (courant alternatif 1 Ph) : IVC 60/12-1 Tact Ec IVL 120/27-1 IV 60/27-1 M B1</p>
<p>Sites de production</p> 	<p>HD 13/12-4 ST HDC Classic/Standard/Advanced HDS 12/18-4 S/SX HDS 8/18-4 C HD 9/20-4 M HD 7/16-4 ST HD 9/18-4 ST HD 10/25-4 S</p> <p>DE 4002</p> <p>Accessoires Kit Easy / Inno Foam, FRV 30, FR 30, FR 50</p>	<p>NT 27/1 Advanced T 17/1 NT 361 Eco NT 35/1 Ap NT 65/2 Ap</p> <p>NT 55/1 Tact NT 75/2 Tact² Me Tc NT 70/2 Me Tc</p>
<p>Nettoyage d'entrepôts et nettoyage des espaces extérieurs</p> 	<p>HD 13/12-4 ST HDS 12/18-4 S/SX HD 9/20-4M HD 7/16-4 ST HD 9/18-4 ST HD 10/25-4 S</p> <p>Accessoires Kit Easy / Inno Foam, FR 30 / FR 50</p>	<p>NT 27/1 Advanced T 17/1 NT 361 Eco NT 35/1 Ap NT 65/2 Ap</p> <p>NT 55/1 Tact NT 75/2 Tact² Me Tc NT 70/2 Me Tc</p>
<p>Nettoyage de bureau</p> 		<p>T 7/1 T 10/1 Professional T 12/1 T 12/1 eco!efficiency CV 38/2</p>

	Autolaveuses et autolaveuses aspirantes	Balayeuses et balayeuses aspirantes	Laveuse de pièces	Détergents
<p>Fonctionnement continu (modèle triphasé) : IVC 60/30 Ap IVC 60/30 Tact² IV 60/30 IV 60/30 M B1 IV 100/40 IV 100/40 M B1 IV 100/55 IV 100/55 M B1 IV 100/55 H B1 IV 100/75 IV 100/75 M B1 IVL 120/30 tous les IV 100 et IVL 120</p>	<p>BD 17/5 C</p> <p>BDS 43/150 C BR 30/4 C</p> <p>BRS 40/1000 C BR 40/10 C BD 40/12 C BR 40/25 C Ep B 40 C/W B 60 W B 80 W B 90 R B 140 R BR 100/250 R Bp Pack BR 120/250 R I Bp Pack</p>	<p>KM 70/20 C</p> <p>KM 70/30 C Bp Pack Advanced KM 75/40 W Bp Pack</p> <p>KM 90/60 R Bp Pack KM 100/100 R (Lpg/Bat)</p>	<p>PC 100 M2 Bio Nettoyage intérieur du réservoir pour les systèmes TSC/RCI (basé sur les composants modulaires)</p> <p>PC 100 M1 Bio PC 100 M2 Bio PC 60/130 T Systèmes TSC/RCI</p>	<p>HD/HDS RM 31 RM 36 RM 55 RM 81 RM 110 RM 111 RM 750 RM 751</p> <p>PC/TSC/RC PC Bio 10 PC Bio 20 Suspension de micro-organismes RM 39 RM 63</p> <p>HD/HDS RM 31 RM 111 RM 55 RM 750 RM 81 RM 751 RM 110</p> <p>BR/BD RM 69 RM 755 ES RM 750 RM 776</p> <p>PC/TSC/RC PC Bio 10 PC Bio 20 Suspension de micro-organismes RM 39 RM 63</p>
	<p>BD 80/120 B 90 R B 140 R BR 100/250 R Bp Pack BR 120/250 R I Bp Pack</p>	<p>KM 70/20 C KM 70/30 C Bp Pack Advanced KM 75/40 W Bp Pack KM 90/60 R Bp Pack KM 100/100 R (Lpg/Bat) KM 120/150 R (Lpg/D/P/Bat) MC 50 KM 130/300 R KM 150/500 R KM 170/600 R</p>		<p>HD/HDS Pulvérisateur de détergent RM 55 RM 776 RM 110 RM 111 RM 750 RM 751</p> <p>BR/BD RM 750 RM 69 RM 755 ES</p>
	<p>BR 30/4 C BR 40/10 C BR 40/25 C Ep BRC 30/15 C BRC 45/45 C</p>	<p>KM 35/5 C KM 75/40 W P Carpet</p>		<p>BR/BD Manuel RM 730 RM 720 RM 743 RM 722 RM 746 RM 724 RM 748 RM 736 RM 752 RM 738 RM 754 RM 740 RM 780 RM 769 RM 781</p> <p>BRC/Puzzi RM 760 RM 768 i.Capsol</p>

Aperçu des caractéristiques techniques

Aspirateurs poussières

	Débit d'air (l/s)	Dépression (mbar/kPa)	Puissance absorbée max. (W)	Niveau sonore (dB(A))
Aspirateurs poussières				
T 7/1	54	245/24,5	1200	65
T 10/1 Professional	61	244/24,4	1250	63
T 12/1	61	244/24,4	1300	61
T 12/1 ecoefficiency	43	229/22,9	750	56
T 17/1	61	244/24,4	1300	61
Aspiro-brosseur pour moquettes				
CV 38/2	48	250/25	1200	67

Aspirateurs eau/poussières

	Débit d'air (l/s)	Dépression (mbar/kPa)	Puissance absorbée maximale (PS)	Niveau sonore (dB(A))
Catégorie standard				
NT 27/1 Advanced	67	200/20	1380	72
NT 27/1 Me Advanced	67	200/20	1380	72
NT 48/1	67	200/20	1380	72
NT 70/1	56	208/20,8	1200	73
NT 70/2	2 x 56	208/20,8	2400	75
NT 70/2 Tc	2 x 56	208/20,8	2400	75
NT 70/2 Me Tc	2 x 56	208/20,8	2400	75
NT 70/3	3 x 56	208/20,8	3600	79
NT 70/3 Me Tc	3 x 56	208/20,8	3600	79
NT 75/1 Me Ec H Z22	62	245/24,5	1000	67
Catégorie Ap				
NT 361 Eco	57	235/23,5	1380	66
NT 35/1 Ap	61	230/23	1380	67
NT 65/2 Eco	2 x 56	235/23,5	2750	74
NT 65/2 Ap	2 x 74	254/25,4	2760	73
NT 72/2 Eco Tc	2 x 56	235/23,5	2750	74
Classe Tact				
NT 35/1 Tact	61	230/23	1380	67
NT 35/1 Tact Te	61	230/23	1380	67
NT 45/1 Tact	61	230/23	1380	67
NT 45/1 Tact Te	61	230/23	1380	67
NT 45/1 Tact Te Ec	62	245/24,5	1380	71
NT 55/1 Tact	61	230/23	1380	67
NT 55/1 Tact Te	61	230/23	1380	67
NT 35/1 Tact Te H	61	230/23	1000	67
NT 45/1 Tact Te H	61	230/23	1000	67
NT 75/1 Tact Me Te H	61	230/23	1000	67
NT 65/2 Tact ²	2 x 74	254/25,4	2760	73
NT 65/2 Tact ² Tc	2 x 74	254/25,4	2760	73
NT 75/2 Tact ² Me	2 x 74	254/25,4	2760	73
NT 75/2 Tact ² Me Tc	2 x 74	254/25,4	2760	73

Nettoyeur vapeur

	Tension (V)	Puissance de chauffe (W)	Pression de la vapeur (bar)	Contenance du réservoir (l)
Nettoyeur vapeur				
DE 4002	230	2250	3,2	2,4

Machines de nettoyage intensif des moquettes

	Rendement surfacique - Nettoyage en profondeur / rapide (m ² /h)	Largeur de travail des brosses (mm)	Largeur de travail aspiration (mm)	Réservoir d'eau propre/sale (l)
Machines de nettoyage intensif des moquettes				
BRC 30/15 C	100/-	270	315	15 / 15
BRC 45/45 C	350/1000	410	450	45 / 38

Autolaveuses/autolaveuses aspirantes

	Largeur de travail de brossage/ d'aspiration (mm)	Rendement surfacique théorique (m ² /h)	Rendement surfacique pratique (m ² /h)	Réservoir eau propre/sale (l)
Autolaveuse pour escaliers				
BD 17/5 C	200 / -	-	-	-
Monobrosse				
BDS 43/150 C	430 / -	-	-	10 / -*
Autolaveuse				
BRS 40/1000 C	400 / -	450	-	-
Autolaveuses aspirantes compactes				
BR 30/4 C	300 / 300	200	130	4 / 4
BR 40/10 C	400 / 400	400	300	10 / 10
BD 40/12 C	385 / 450	1100	750	12 / 12
BR 40/25 C Ep	440 / 770	1600	1100	25 / 25
Autolaveuses autotractées				
B 40 C/W	430-550/850	1700-2200	-	40 / 40
B 60 W	510-650/850	2040-2600	-	66 / 60
B 80 W	650-750/940	-	1950-2250	80 / 80
BD 80/120	800 / 990	3200	2400	120 / 120
Autolaveuses autoportées				
B 90 R	550-750	3300-4500	2475-3375	90 / 90
B 140 R	750-900/940-1060	4500-5400	3375-4050	140 / 140
BR 100/250 R Bp Pack	1000 / 1160	6000	4500	250 / 250
BR 100/250 R I Bp Pack	1000 / 1160	6000	4500	250 / 250

*en option

Balayeuses / Balayeuses aspirantes

	Largeur de travail sans / avec 1 / avec 2 balais latéraux (mm)	Cuve à déchets (l)	Rendement surfacique max. (m ² /h)	Utilisation à l'intérieur	Utilisation à l'extérieur
Balayeuses manuelles					
KM 35/5 C	350/-/-	5	1480	■	■
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/30 C Bp Pack Adv	480/700/-	42	2800	■	■
Balayeuses aspirantes					
KM 75/40 W Bp Pack	550/750/-	40	3375	■	-
KM 75/40 W P	550/750/-	40	3375	-	■
Balayeuses aspirantes autoportées					
KM 90/60 R Bp Pack	615/900/1150	60	6900	■	■
KM 100/100 R (Lpg/Bat)	700/1000/1300	100	10400	■	■
KM 120/150 R (Lpg/D/P/Bat)	850/1200/-	150	9600	■	■
KM 130/300 R	1000/1300/1150	300	9100-13000	■	■
KM 150/500 R	1200/1500/1800	500	12000-18000	■	■
KM 170/600 R	1350/1680/2000	600	23520	■	■

■ Standard

Balayeuses / Balayeuses aspirantes

	Entrainement	Puissance (PS)	Largeur de travail (mm)	Réservoir à déchets (l)	Relevage/vidage hydraulique
Balayeuse aspirante					
MC 50	4WD	20	1100-1400	500	■
■ Standard					

Nettoyeurs haute pression à eau froide

	Type de courant (phases)	Puissance de raccordement (kW)	Débit (l/h)	Pression max. (bar/MPa)	Pression de service (bar/MPa)
Gamme HD Moyenne					
HD 9/20-4 M	3	7	460-900	220/22	40-200/4-20
Gamme HD Super					
HD 10/23-4 S	3	7,8	1000	253/25,3	230/23
HD 10/23-4 SX Plus	3	7,8	1000	253/25,3	230/23
HD 10/25-4 S	3	9,2	500-1000	275/27,5	30-250/3-25
HD 13/18-4 S Plus	3	9,2	650-1300	198/19,8	30-180/3-18
HD 13/18-4 SX Plus	3	9,2	650-1300	198/19,8	30-180/3-18
Nettoyeur HD spécial					
HD 7/10 CXF	3	4,5	250-700	120/12	10-100/1-10
Nettoyeur haute pression stationnaire, eau froide (70-85 °C)					
HD 7/16-4 ST	3	4,4	300-700	190/19	30-160/3-16
HD 9/18-4 ST	3	6,4	460-900	210/21	30-180/3-18
HD 13/12-4 ST	3	6,4	650-1300	150/15	30-120/3-12

Nettoyeurs haute pression à eau chaude

	Type de courant (phases)	Puissance de raccordement (kW)	Débit (l/h)	Pression de service (bar/MPa)	Température max. (°C)
Gamme HDS Compact					
HDS 8/18-4 C	3	6	300-800	30-180/3-18	80/155
Gamme HDS Super					
HDS 12/18-4 S	3	8,4	600-1200	30-180/3-18	80/155
HDS 12/18-4 SX	3	8,4	600-1200	30-180/3-18	80/155

Systèmes de nettoyage haute pression industriels

	Pression max. (bar)	Débit (l/h)	Capacité thermique (kW)	Température max. d'alimentation (°C)	Puissance de raccordement (kW)
Nettoyeurs haute pression stationnaires (industriels)					
HDC Classic	160/80	700-2000	-	85/60	11/5,5
HDC Standard	160/80	700-8000	-	85/60	11-44
HDC Advanced	100	700-12000	-	85/60	11-44

Machines de nettoyage pour l'industrie

	Débit d'air (l/s)	Dépression (kPa)	Contenance de la cuve (l)	Surface filtrante (cm ²)	Diamètre nominale standard DN
Aspirateurs industriels					
IVC 60/24-2 Tact ²	2 x 74	25,4	60	9500	42/52
IVC 60/24-2 Tact ² M	2 x 74	25,4	60	9500	42/52
IVC 60/24-2 Ap	2 x 74	25,4	60	9500	42/52
IVC 60/30 Tact ²	68	28,6	60	19000	42/52
IVC 60/30 Ap	68	28,6	60	19000	42/52/72
IVC 60/12-1 Tact Ec	62,5	24,4	60	9500	42
IV 60/24-2 W	2 x 56	23,5	60	23000	51
IV 60/30	68	28,6	60	23000	51
IV 60/36-3 W	3 x 56	23,5	60	23000	51
IV 60/27-1 M B1	65	24	60	23000	51
IV 60/30 M B1	68	28,6	60	23000	51
IV 100/40	139	18	100	23000	61
IV 100/55	139	28	100	23000	61
IV 100/75	153	33	100	43000	61
IV 100/40 M B1	139	18	100	23000	61
IV 100/55 M B1	139	28	100	23000	61
IV 100/55 H B1	139	28	100	23000	61
IV 100/75 M B1	153	33	100	43000	61
IVL 50/24-2	2 x 56	23,5	50/38	-	51
IVL 120/27-1	65	24,5	120/39	-	51
IVL 120/30	68	28,6	120/39	-	51

	Débit (l/h)	Surface de travail/ Diamètre (mm)	Température max. (°C)	Charge utile (kg)	Puissance de raccordement (kW)
Laveuses de pièces					
PC 100 M1 Bio	900	660 x 420	40	100	1
PC 100 M2 Bio	900	1041 x 660	40	100	1
PC 60/130 T	4500	600	80	130	5,5

	Débit max. (l/h)	Pression max. (bar)	Température max. (°C)	Entrainement électrique (~ / V/Hz, kW)	Poids (kg)
Systèmes de nettoyage intérieur des cuves					

Sur la base des composants modulaires, les systèmes de nettoyage intérieur des cuves de Kärcher® sont conçus pour répondre aux exigences tout en tenant compte des coûts d'énergie et de fonctionnement. Kärcher® va vous convaincre par ses concepts innovants et sa gamme complète de services.

Sélection des composants modulaires disponibles :

Pompe HP HDI 38/12	3800	120	80	3/400/50, 15,5	220
Tête de nettoyage HKF 50 P	1200	100	95	-	7
Tête de nettoyage HKS 100	2400-2600	40-100	80	-	6
Tête de nettoyage HKF 200 E	10000	200	95	3/400/50	35
Générateur d'eau chaude HWE 4000 Gaz	2000-6000	140	90	1/230/50, 0,75	550

	Pression d'air (bar/MPa)	Consommation de neige carbonique (kg/h)	Débit d'air (m ³ /min)	Capacité de neige carbonique (kg)
Nettoyage cryogénique				
IB 7/40 Classic	2-10 / 0,2-1	15-50	0,5-3,5	15
IB 7/40 Advanced	2-10 / 0,2-1	15-50	0,5-3,5	15
IB 15/80	3-16 / 0,3-1,6	30-100	3-11,5	35

eco!efficiency : une plus grande efficacité pour de meilleurs résultats.

Pour faire changer les choses, il est indispensable de disposer de critères et de les repérer par un code couleur. Les symboles bleus des différents critères eco!efficiency de Kärcher® permettent de savoir en un coup d'œil où et comment Kärcher®, de par sa force d'innovation, atteint une efficacité mesurable et optimale pour les clients, les produits et l'environnement. La technologie eco!efficiency de Kärcher® est mise en œuvre dans tous les secteurs de l'entreprise et fait partie intégrante du fonctionnement de l'entreprise.



Réduction de la consommation d'eau

L'eau potable est précieuse et en l'économisant, il est possible de protéger les ressources naturelles, ainsi que les ressources énergétiques mises en œuvre dans l'utilisation d'une machine. De nombreux nettoyeurs haute pression et autolaveuses aspirantes Kärcher® respectent déjà les standards eco!efficiency ou disposent d'un mode eco!efficiency qui régule la quantité d'eau utilisée en fonction de la tâche de nettoyage à effectuer.



Efficacité énergétique intelligente

Rien n'est sans limite. A un certain stade, le gain perpétuel de puissance n'a plus aucun sens. Il arrive qu'une performance inférieure puisse être un atout, comme le prouve l'aspirateur poussières T 12/1 eco!efficiency. Son moteur, avec seulement 750 W de puissance absorbée, consomme 40 % de courant de moins, que le modèle de base, et dispose grâce à une optimisation des flux d'aspiration de 98 % de la puissance de nettoyage ce qui est plus que suffisant pour le nettoyage courant.



Une sélection de matériels adaptés à chaque utilisation

Sélectionner le matériel idéal est un éternel défi. Les nouveaux matériaux et processus de production ouvrent de nouvelles perspectives dans la fabrication et l'utilisation des machines, des accessoires et des consommables. Construction allégée, durabilité, abandon des substances nocives, recyclabilité et coûts sont des facteurs sur lesquels Kärcher® s'appuie pour mettre au point de nouvelles formules toujours plus efficaces et respectueuses de l'environnement.



Recyclabilité élevée

Les matières premières qui sont indispensables au départ, doivent être, autant que possible, réutilisables une fois la machine arrivée en fin de vie. Les machines Kärcher® sont d'ores et déjà recyclables à plus de 90 %.



Toujours plus silencieux

Le bruit n'est pas seulement désagréable : il a été prouvé que sur le long terme, il pouvait être mauvais pour la santé. La société Kärcher® est confrontée aux bruits tant dans le cadre de sa production que chez ses utilisateurs. Pour y remédier, elle agit sur deux fronts : d'une part, par une isolation phonique constructive et, d'autre part, par la réduction de la puissance au strict nécessaire. L'aspirateur poussières T 12/1 eco!efficiency en est la parfaite illustration avec son nombre de décibels qui a diminué de 5 dB(A) par rapport au modèle de base, ce qui correspond à une réduction du niveau sonore de 50 %. En outre, la faible fréquence du bruit de fonctionnement est ressentie subjectivement comme étant très agréable. Ainsi, le modèle T 12/1 eco!efficiency convient tout particulièrement aux périodes de travail prolongées et aux zones où le bruit doit être réduit au minimum.



Exemple de réparabilité

Les machines Kärcher® sont d'ores et déjà conçues sur une base de concept de réparabilité : aussi peu de pièces ou de composants que possible, une accessibilité maximale et autant de pièces identiques que possible, par exemple, par l'uniformisation des vis.



Production réduite de CO₂

La réduction des émissions de gaz à effet de serre CO₂ est un objectif largement partagé. Pour réduire l'empreinte écologique de CO₂, Kärcher® apporte sa contribution à toutes les étapes de la production et dans tous les secteurs de l'entreprise : par l'emploi optimisé de matériaux, d'énergie et d'eau, une grande capacité de recyclage ainsi que la production d'énergie renouvelable.



Processus d'entreprise optimisés

L'eco!efficiency Kärcher® consiste simplement à faire en sorte que tous les processus de l'entreprise soient constamment aussi efficaces que possible. Cela se traduit par une optimisation croissante dans tous les domaines.



Prolongement de la durée de vie

Une construction robuste et une grande durabilité constituent les conditions préalables idéales à une utilisation sur le long terme. La grande longévité des appareils Kärcher® Professional s'appuie sur une qualité exemplaire, une réparabilité et la possibilité pendant des années de s'approvisionner en pièces de rechange.



Détergent dosé de façon ciblée

Le détergent le plus respectueux de l'environnement et économique est celui que l'on n'a pas utilisé. La technologie DOSE Kärcher® permet le dosage exact du détergent, ce qui se traduit par une consommation nettement réduite.



Utilisation réduite de matériaux

Si l'efficacité est un art, il doit s'agir d'un art minimaliste. L'un des aspects consiste à consommer moins de matériaux grâce à des constructions optimisées. Un autre aspect concerne la diminution des composants. En moyenne, les machines Kärcher® sont constituées de beaucoup moins de composants que les modèles concurrents de même catégorie. Cette réduction de poids permet non seulement d'économiser de l'énergie lors de l'utilisation, mais également les matières premières et l'énergie utilisées pour la production.



Filtrage efficace des poussières

La poussière est toujours une contrainte pour l'homme et l'environnement. Elle comporte des risques tant pour la santé que pour l'écologie. Les aspirateurs Kärcher® disposent de systèmes de filtration performants dotés de composants innovants, comme les systèmes TACT et Tact² pour un décolmatage de filtre entièrement automatisé. Sans oublier le filtre HEPA qui garantit un air rejeté pur et sans particules. Des sacs filtrants en non tissé avec un meilleur taux de séparation, une double capacité de rétention et une durée de vie allongée par rapport aux sacs papier. Et surtout les aspirateurs de sécurité homologués pour les applications critiques.



Un approvisionnement en pièces de rechange sans faille

Les investissements consentis sur le long terme ne portent pleinement leurs fruits économiques et écologiques que si toutes les pièces de rechange sont disponibles jusqu'à la fin de vie d'un appareil. Kärcher® garantit l'alimentation en pièces de rechange pour chaque appareil jusqu'à 10 années après l'arrêt de la production d'un modèle.



Économie de temps mesurable

L'équation simple temps = argent est toujours valable, combinée au facteur efficacité. Des machines performantes et donc liées à un rendement de travail supérieur conduisent à des économies de salaires significatives et à de vrais avantages concurrentiels.

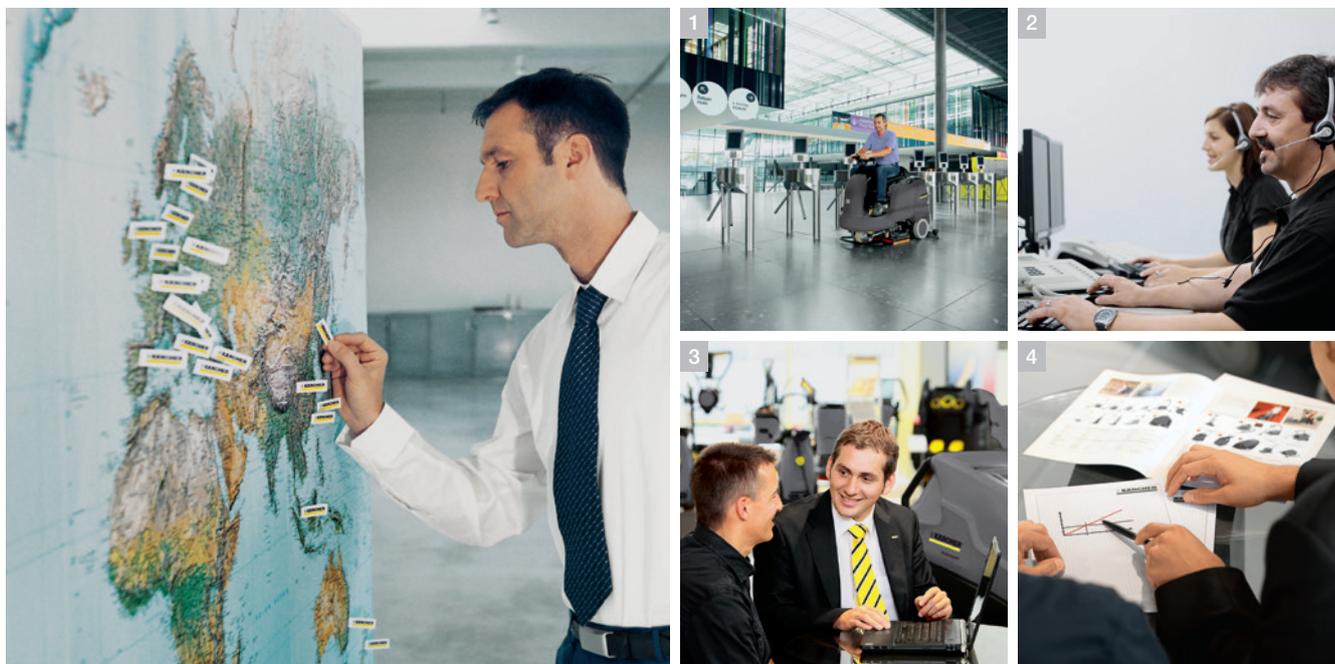


Moins de pollution des eaux usées

Le principe s'appuie sur une logique toute simple : l'eau qui n'a pas été utilisée n'a pas besoin d'être éliminée. Parallèlement, les eaux usées produites doivent être concentrées afin de soulager les stations d'épuration. La solution Kärcher®, qui regroupe des machines, des accessoires et des détergents, est parfaitement compatible afin de garantir une efficacité maximale pour une consommation minimale.

Service Kärcher® – notre promesse de confiance.

Si le mot service doit être synonyme de promesse et non de fausse promesse, il faut établir une confiance. Parce que vous devez pouvoir faire confiance au matériel de nettoyage professionnel avec lequel vous travaillez. Jour après jour. Nuit après nuit. Partout. Vous garantir un tel service est notre objectif. Nous donnons donc le meilleur de nous-mêmes. Du matériel et des produits de nettoyage fiables. Des technologies avancées. Un conseil et une formation de qualité. Et bien plus encore. Formulé autrement : le service Kärcher®. Le nom qui est synonyme de confiance. Et le service qui vous apporte la sécurité. Promis.



Nous sommes là pour vous – où que vous vous trouviez.

Kärcher® est synonyme d'excellence, aussi bien pour les produits que pour les services. En tant que premier fabricant mondial de produits de nettoyage, nous sommes disponibles pour nos clients dans le monde entier et dans plus de 50 000 points de vente et de service. Nous veillons ainsi à ce que vous n'ayez aucun souci à vous faire. Kärcher®, votre partenaire pour toutes les situations.

1 Planification

Kärcher® vous conseille également dans votre projet détaillé et sa planification. Nous évaluons précisément les ressources dont vous avez besoin et la manière idéale de concevoir vos machines et équipements.

2 Hotline*

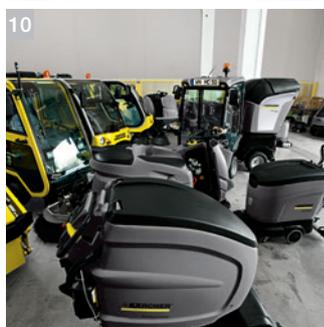
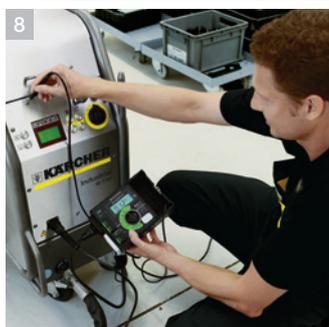
Conviviaux. Compétents. Orientés vers des solutions. Les collaborateurs Kärcher® de la hotline connaissent très bien tous les appareils, accessoires et produits de nettoyage et sont en mesure de vous apporter un éclairage professionnel au téléphone.

3 Contrats de service

L'excellence avant tout : Avec nos contrats de service, vos appareils Kärcher® sont toujours prêts à être utilisés – grâce aux contrôles réguliers, à la maintenance et au pack complet full-service.

4 Conseil en terme d'application produit

Grâce à nos conseils, vous êtes assuré d'utiliser la solution la plus efficace. Les surfaces, le personnel et les temps de travail déterminent les équipements dont vous avez besoin.



5 Une présence internationale

Kärcher® garantit un service personnalisé. Avec notre réseau de service et de vente international, vous avez toujours un interlocuteur compétent à proximité. Pour toutes les questions concernant le service, le conseil ou la vente.

6 Formations techniques

Le petit plus : avec notre formation technique sur place, nous aidons vos collaborateurs à nettoyer chaque élément le plus efficacement possible avec des appareils Kärcher® innovants.

7 Nous venons à vous

Avec notre service Management System, vous économisez du temps et des frais et nous sommes auprès de vous dans les plus brefs délais. Régulièrement dans le cadre du full-service. Et toujours quand on a besoin de nous.

8 Extension de garantie

Garantit une durée d'utilisation prolongée : assurez votre activité et vos appareils Kärcher® de manière optimale – avec notre extension de garantie ou notre assurance contre la casse des machines.

9 Leasing

Pour économiser et rester productif. Avec de faibles taux de location au lieu de gros investissements. Sur demande, contrat de maintenance inclus.

10 Machines en location

Restez aussi flexible que le marché – avec les machines à louer de Kärcher®, vous disposez des appareils lorsque vous en avez besoin. N'hésitez pas à nous questionner sur les différentes possibilités.

11 Matériel d'occasion

Appareils en parfait état, dans les meilleures conditions. Un appareil neuf n'est pas toujours rentable. Le matériel d'occasion de Kärcher® est alors l'alternative la moins coûteuse pour la planification de votre projet.

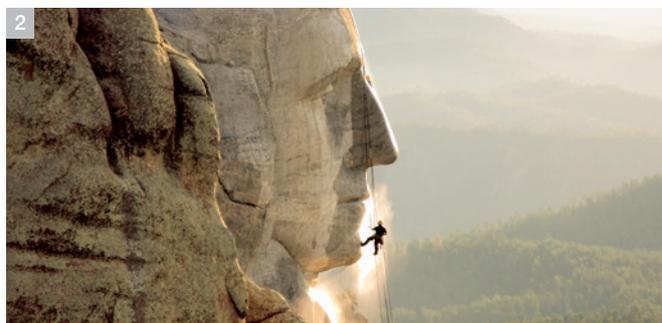
Passion. Innovation. Succès.

Dès ses débuts, qui remontent à plus de 75 ans, l'entreprise familiale Kärcher®, au sens des valeurs élevé, est devenue une marque de réputation mondiale qui repose sur trois grands principes : performances de pointe, innovation et qualité. Aujourd'hui, la marque jouit d'une forte notoriété en tant que premier fournisseur mondial de systèmes de nettoyage professionnels et se distingue par la fiabilité et la valeur ajoutée de ses produits ainsi que son engagement constant pour l'environnement, la culture et le sport.



1 Nettoyage du Space Needle

À 184 m de hauteur, pendant 8 semaines et seulement la nuit, une équipe Kärcher® a nettoyé cet édifice, le plus haut de Seattle.



2 Mécénat culturel

En 2005, Kärcher® a redonné au Mount Rushmore National Memorial un nouvel éclat.



3 Précurseur de la haute pression

En 1950, Kärcher® a mis au point le premier nettoyeur haute pression à eau chaude européen à usage professionnel.



4 Protection de l'environnement

Kärcher® contribue quotidiennement à la protection de l'environnement. Avec de nouveaux produits, de nouvelles technologies et des investissements renouvelés dans les ateliers de fabrication.

5 Un service recherche et développement intégré

Kärcher® développe des systèmes performants qui comprennent des appareils de nettoyage, des accessoires ainsi que des produits de nettoyage et des produits d'entretien spécialement adaptés.

6 Présence internationale

Nous sommes là pour nos clients dans le monde entier.

7 Engagement pour le sport

Depuis plusieurs années, Kärcher® est partenaire du football allemand et international.



makes a difference

Votre distributeur :

FRANCE

Kärcher S.A.S.
5, avenue des Coquelicots
Z.A. des Petits Carreaux
94865 Bonneuil-sur-Marne Cedex
www.karcher.fr
Tél. 0.825.820.150

Département Professionnel
Fax 01.43.99.64.42
Service Après-Vente
Interventions, dépannages
Fax 01.43.99.64.05

Assistance technique
Fax 01.43.99.64.25

Pièces de rechange
Fax 01.43.99.67.64

BENELUX

Kärcher S.A.
Industrieweg 12
2320 Hoogstraten

Tél. 03 340 07 11
Fax 03 314 64 43
sa@be.karcher.com
www.karcher.be

SUISSE

Kärcher AG
Industriestrasse 16
8108 Dällikon

Croix du Péage 10
1029 Villars-Ste-Croix

Infoline +41 844 850-863
Service +41 844 850-864
Fax +41 844 850-865
info.verkauf@kaercher.ch
www.kaercher.ch