

**KÄRCHER**

# POUR UNE FERME PROPRE

Des solutions de nettoyage complètes  
pour tous les secteurs de l'agriculture

PROFESSIONAL | AGRICULTURE



# LE SUCCÈS PARTAGÉ : UNE TRADITION CHEZ NOUS.

L'agriculture fut l'un des premiers secteurs professionnels à reconnaître la grande utilité du nettoyage à haute pression pour ses exploitations et à l'employer systématiquement. Plus de 50 ans de collaboration ont fait naître un partenariat, désormais devenu une tradition, qui ne cesse d'offrir de nouveaux avantages à tous. Aujourd'hui, le système Kärcher vous fournit toutes les possibilités pour venir à bout de vos diverses tâches de nettoyage.

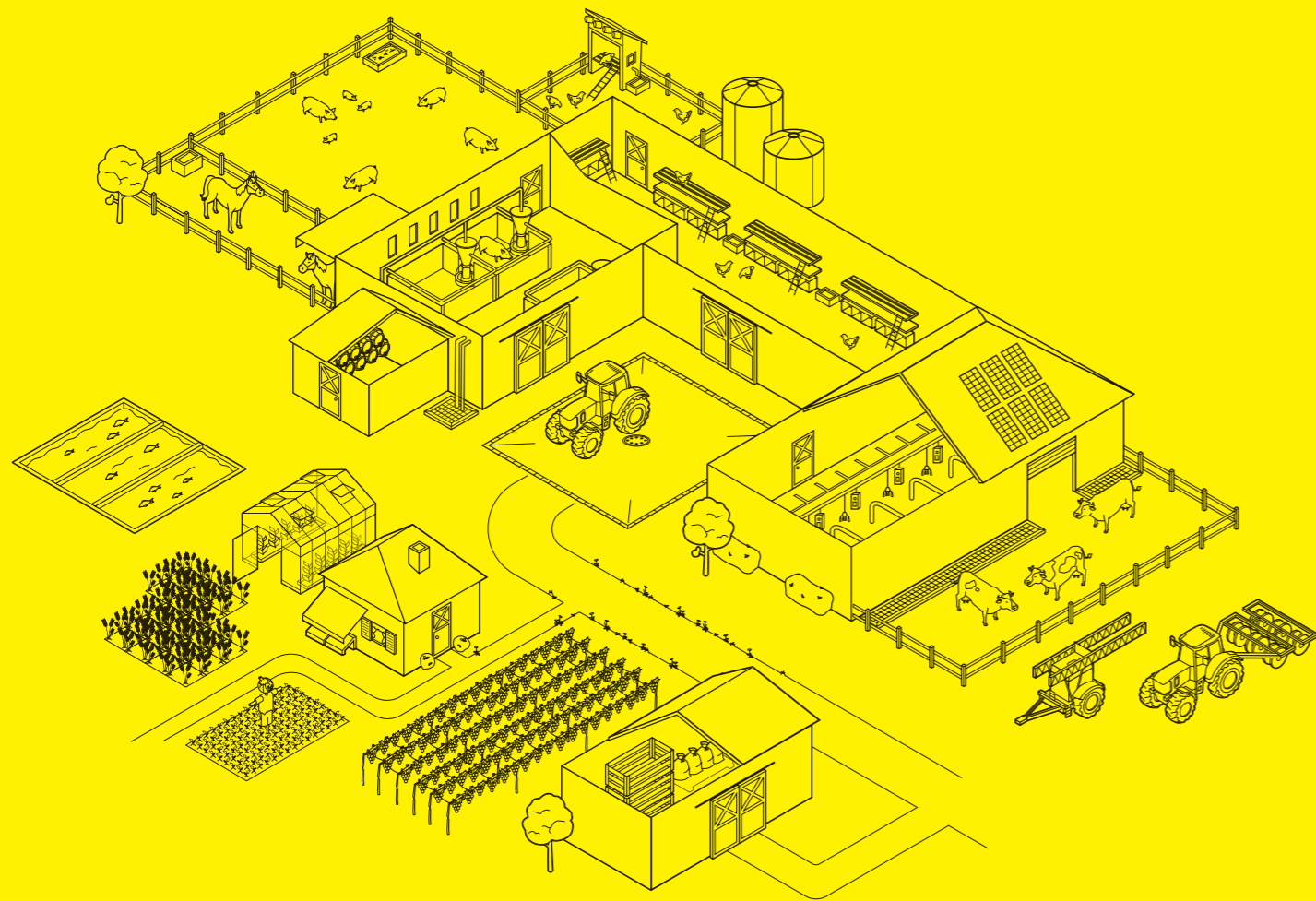
À cet effet, vous pouvez compter sur d'excellents résultats de nettoyage tout comme sur une hygiène fiable, une écocompatibilité élevée, une rentabilité supérieure et une durabilité exemplaire. Ensemble, nous avons toujours réussi à trouver les bonnes réponses aux exigences croissantes. Par conséquent, nous voulons et allons poursuivre dans cette voie.



## Table des matières

4	Domaines d'utilisation	14	Extérieurs
6	Solutions	16	iSolar
8	Étables	18	Agriculture
10	Salle de traite et laiterie	20	Kärcher Services
12	Parc de véhicules	22	Tableaux récapitulatifs

# LA MEILLEURE SOLUTION POUR CHAQUE ENDROIT.



## Nettoyage de toutes les machines

À cet effet, le système Kärcher vous offre des solutions de nettoyage efficaces avec une vaste gamme d'accessoires et des détergents adaptés à une multitude d'applications. Votre nettoyeur haute pression Kärcher associé aux détergents d'origine adaptés vous permet une élimination aisée des saletés incrustées, des résidus d'huile et de graisse même les plus tenaces en un tour de main et avec très peu d'eau.

## Des performances maximales en continu

Vos machines agricoles sont conçues pour une longue durée de vie et doivent atteindre celle-ci afin d'être rentables. En veillant à un nettoyage et à un entretien réguliers, vous favorisez durablement leur disponibilité.

## Nettoyage grossier et désinfection

Le nettoyage et l'hygiène conformes aux normes sont des aspects indispensables de l'élevage professionnel. Grâce à nos systèmes de nettoyage pour le nettoyage des étables, vous pouvez assurer la qualité et vos résultats d'exploitation.

## Des espaces extérieurs parfaitement entretenus

Les espaces extérieurs qui comportent des saletés tenaces nécessitent une technique de nettoyage efficace à effet maximal. Et nos nettoyeurs haute pression à eau chaude combinés à la nouvelle lance de désherbage vous permettent une élimination aisée et durable des mauvaises herbes de toutes les voies et surfaces.

## Protection des intérieurs contre les contaminations

En nettoyant vos extérieurs et vos zones d'accès de façon régulière et systématique, vous pouvez réduire la contamination des intérieurs de jusqu'à 80 %. Ainsi, vos espaces de vente et vos locaux d'habitation restent protégés. Et ce avec un gain de temps considérable.

## Installations solaires

Garantissez un rendement optimal de votre installation solaire. Grâce à un nettoyage régulier avec notre système iSolar, vous pouvez obtenir une propreté durable de vos modules photovoltaïques et un rendement maximal.

# VOS ÉTABLES AVEC DE NOMBREUSES TÂCHES À ACCOMPLIR REQUIÈRENT DES SOLUTIONS DE NETTOYAGE OPTIMALES.

Le fait qu'Héraclès ait nettoyé les écuries d'Augias avec 3 000 bovins en une seule journée est un vieux mythe. Avec nos machines, une telle tâche fait partie de ce qui s'accomplit tous les jours. Pour les bovins ou les porcs, tout comme pour la volaille, dans l'aquaculture et dans le secteur de la pêche, dans les étables et dans les cours de ferme, dans les locaux de production et dans les chambres froides, au magasin de ferme et dans les habitations. Et à cet effet, il vaut mieux jouer la carte de la sécurité : avec le système Kärcher.



Détergents



Aspirateurs eau et poussières



Balayeuses



Nettoyeurs haute pression à eau froide



Nettoyeurs haute pression avec moteur à combustion



Nettoyeurs haute pression à eau chaude



# UNE SOLUTION ADAPTÉE À CHAQUE ÉTABLE.

L'hygiène conforme aux normes est un élément indispensable de l'élevage professionnel. Grâce à nos systèmes de nettoyage pour les étables, vous pouvez assurer la qualité et vos résultats d'exploitation.

Dans les étables modernes, notamment dans les porcheries et les poulaillers, l'hygiène est une priorité absolue. À cela s'ajoute le fait que le temps presse à chaque transfert des animaux. Plus le nettoyage est rapide et efficace, plus le gain de temps de travail sera important. Des tests ont montré que nos appareils à eau chaude associés aux détergents Kärcher spéciaux pour le nettoyage des étables vous permettent d'obtenir un maximum d'effet de nettoyage en un minimum de temps.

Notre agent de trempage PressurePro, alcalin RM 92 Agri élimine les résidus de fumier incrustés et empêche, grâce à des inhibiteurs de corrosion modernes, toute attaque des équipements dans les étables. Ainsi, vous disposez d'une préparation optimale pour le nettoyage consécutif avec notre mousse de nettoyage PressurePro, alcaline RM 91 Agri dont l'excellent pouvoir dégraissant permet une élimination des plus fiabiles des souillures organiques. Ce système permet de réduire considérablement le temps de nettoyage ainsi que la consommation d'eau et par conséquent les coûts.

## Ne faites pas les choses à moitié

Il va sans dire que travailler de façon systématique peut donner beaucoup de satisfaction. Le système Kärcher vous offre un rendement accru. Nous vous proposons une vaste sélection d'accessoires, universels ou spéciaux, pour une utilisation aussi efficace que possible de votre nettoyeur haute pression.



Avec les nettoyeurs haute pression à eau froide Kärcher disponibles dans différentes catégories de puissance, le nettoyage des étables est rapide et rigoureux, peu importe leur taille. En cas de saletés particulièrement dures, nos appareils Cage robustes de la gamme spéciale constituent la solution optimale.

En association avec nos détergents spéciaux, hautement efficaces, l'agent de trempage PressurePro, alcalin RM 92 Agri et la mousse de nettoyage PressurePro, alcaline RM 91 Agri, ils facilitent votre travail tout en réduisant le temps de nettoyage.

# COMMENT GARANTIR VOS RENDEMENTS.

Lorsqu'il est question de lait, il ne faut laisser aucune chance aux germes. C'est pour cette raison que nos nettoyeurs haute pression et nos détergents constituent exactement le bon choix pour garantir une biosécurité maximale dans les salles de traite et dans les laiteries, garantissant autant vos rendements et vos revenus que la santé humaine et animale.



Grâce à nos nettoyeurs haute pression à eau chaude, vous êtes parfaitement paré pour le nettoyage quotidien. Combinés aux accessoires et détergents adaptés, nos appareils vous offrent exactement l'efficacité et la fiabilité dont vous avez besoin pour ces travaux critiques. Et ce n'est pas tout. Car en plus, vous gagnez un temps de travail précieux et donc de l'argent comptant.



## Un nettoyage rapide, simple et efficace

Notre lance à mousse est idéale pour l'application de la mousse. En cas de souillures organiques telles que les excréments et les résidus de fourrage, l'agent de trempage PressurePro, alcalin RM 92 Agri que nous avons déjà présenté ainsi que la mousse de nettoyage PressurePro, alcaline RM 91 Agri permettent d'obtenir d'excellents résultats de nettoyage. De plus, vous pourrez économiser beaucoup de temps et d'eau. Pour éliminer même les souillures inorganiques les plus tenaces telles que le calcaire, la rouille, les minéraux et le tartre de lait, nous recommandons le nettoyant pour surfaces PressurePro, acide RM 93 Agri. Pour les liquides, même en grande quantité, nos aspirateurs eau et poussières offrent une élimination rapide et efficace. Ils suppriment par la même occasion les risques de chute et d'accident.



### Nettoyeurs haute pression à eau froide HD

Une forme compacte, un débit d'arrosage élevé : pour un prélavage plus facile en cas de grandes quantités de saletés grossières.

### Nettoyeurs haute pression à eau chaude HDS

Des températures élevées : pour une faible charge bactérienne et un nettoyage plus efficace.

### Nettoyeurs haute pression stationnaires

Toujours rangés : pour un encombrement réduit, des temps d'équipage courts et des appareils rapidement prêts à l'emploi.

### Détergents

Indispensables pour un nettoyage quotidien rapide et efficace.



# LA DISPONIBILITÉ NÉCESSITE UN BON ENTRETIEN.

Dans votre exploitation, vous employez des machines performantes d'une valeur d'investissement considérable. Et vous devez pouvoir compter sur chacune de ces machines. Chaque jour, pendant toute la saison et durant de nombreuses années.

La préservation de l'état fonctionnel des machines que vous utilisez est d'une importance capitale pour protéger vos investissements et pour maintenir les processus opérationnels. Grâce à nos solutions de nettoyage, accessoires et détergents, nous vous fournissons tout ce dont vous avez besoin.

Par exemple pour l'élimination des saletés tenaces sur les tracteurs et leurs accessoires : avec votre nettoyeur haute pression Kärcher et le dégraissant PressurePro Extra RM 31, suivi du détergent actif PressurePro, alcalin RM 81, vous pourrez nettoyer aisément, en un tour de main et

avec très peu d'eau les saletés incrustées, les résidus d'huile et de graisse même les plus tenaces. À la suite du nettoyage, nous recommandons la conservation à l'aide de la cire chaude PressurePro RM 41 qui offre une protection fiable de vos appareils contre la corrosion pendant plusieurs mois. Cette mesure est particulièrement importante pour les accessoires et machines dont l'utilisation ne se fait que de manière saisonnière ou à des intervalles prolongés, donc notamment les appareils destinés au travail du sol, au service hivernal et les moissonneuses.

**Kärcher a développé un nouveau produit de nettoyage : le Natural Active Cleaner, alcalin RM 82N**, composé à 99 % d'ingrédients naturels, est un agent de nettoyage puissant et fortement concentré, conçu pour éliminer les graisses végétales, minérales et organiques dans des applications professionnelles. Les agents tensioactifs dans le produit sont facilement dégradables et plus de 85 % des ingrédients sont d'origine végétale.

Ce nettoyant est exempt d'huiles minérales, d'huiles de silicone, d'arômes et de colorants. Il est facile à séparer et particulièrement respectueux des matériaux grâce à sa formule non corrosive, même sur les surfaces métalliques et laquées. En outre, le nettoyant actif garantit une performance de nettoyage optimale même lorsque l'eau est à basse température et peut également être utilisé avec des nettoyeurs haute pression à eau chaude, atteignant jusqu'à 90°C. Comme le produit n'est pas toxique, les utilisateurs n'ont pas besoin de formation particulière. En respectant la concentration d'utilisation préconisée, le produit de nettoyage peut être aisément dosé et appliqué à l'aide d'un nettoyeur haute pression, d'une lance à mousse ou d'une unité de pulvérisation.



## La propreté facilite le travail

Dans l'agriculture, les cabines de conduite s'encrassent rapidement, c'est un fait. Mais vous récupérez encore plus rapidement un poste de travail propre : les aspirateurs eau et poussières Kärcher vous offrent une aspiration facile et en profondeur des poussières, des salissures humides et des liquides.



Grâce à une pression et à un débit élevés, nos nettoyeurs haute pression à eau froide vous permettent une élimination rapide et en profondeur même des encrassements les plus importants. Avec nos nettoyeurs haute pression à eau chaude, le nettoyage est encore plus rapide et efficace. Les aspirateurs eau et poussières sont vos alliés

indispensables et polyvalents contre les poussières, les salissures humides et les liquides. Partout à la ferme. Des détergents spéciaux permettent en outre de nettoyer l'ensemble de votre parc de véhicules en douceur et avec une conservation durable. Pour une protection et une préservation de la valeur à long terme.

# LA CARTE DE VISITE DE VOTRE FERME.



Les voies de travail et les cours de ferme propres ne facilitent pas seulement le travail mais sont également l'expression visible de votre gestion de l'exploitation.

Le fait que votre cour de ferme fasse 50 m<sup>2</sup> ou plus de 1 000 m<sup>2</sup> ou la longueur de votre allée d'accès et de vos chemins d'exploitation ne changent rien au fait que ceux-ci ainsi que d'autres extérieurs nécessitent un nettoyage régulier. Et avec notre gamme de balayeuses, nous vous offrons toutes les possibilités nécessaires à cet effet.

Des petites balayeuses pour l'utilisation manuelle jusqu'aux balayeuses autoportées en passant par les balayeuses plus grandes à moteur de traction, elle comprend à coup sûr la machine qui convient à vos besoins. Fonctionnant au choix sur batterie ou avec un moteur à essence. Et grâce à l'aspiration, la saleté disparaît dans les grandes cuves sans laisser de poussières. Si efficaces que vous oublierez vite où vous avez rangé votre balai.



#### Pour toute l'année

Avec les accessoires correspondants, vous pouvez utiliser votre balayeuse Kärcher tout au long de l'année pour les travaux les plus divers, y compris pour le déneigement par exemple.



#### À pousser

Notre modèle d'entrée de gamme pour les surfaces jusqu'à 200 m<sup>2</sup>. Sa brosse latérale vous permet de balayer jusqu'au dernier recoin.

#### À moteur de traction

Grâce au moteur de traction, vous pourrez nettoyer aisément votre cour de ferme sans avoir à transpirer.

#### À siège

Pour les surfaces étendues voire très étendues, nous vous conseillons d'utiliser l'une de nos balayeuses autoportées à commande facile et intuitive.



# DES MODULES PROPRES - DES RENDEMENTS SÛRS.



Nos systèmes de nettoyage iSolar pour des installations photovoltaïques et des modules solaires thermiques vous permettent de préserver la productivité de vos modules.

Les encrassements dus à la poussière, à la suie et au pollen diminuent le rendement des installations photovoltaïques et des modules solaires thermiques de jusqu'à 20 %. Dans l'agriculture, ce sont surtout les poussières provenant des terres cultivées adjacentes ainsi que l'air vicié des étables qui posent problème. La pluie, la rosée et le vent à eux seuls ne suffisent en aucun cas à nettoyer efficacement les modules. Par conséquent, des nettoyages réguliers des installations sont nécessaires pour garantir un rendement énergétique constant. Avec nos systèmes de nettoyage iSolar, cela est possible sans problèmes.

À cet effet, nous vous proposons le détergent pour panneaux solaires PressurePro RM 99, un détergent parfaitement adapté à la surface spéciale des modules qui convient particulièrement aux encrassements importants et gras. Le détergent pour panneaux solaires PressurePro permet une élimination puissante des saletés tout en liant le calcaire détaché et en empêchant la formation de taches de calcaire indésirables.



## À bas la saleté - vive le rendement

Tout encrassement est synonyme de pertes de puissance et d'une rémunération de la mise en réseau réduite. Le nettoyage avec iSolar est amorti en très peu de temps. Le système d'accessoires iSolar possède une structure modulaire et est compatible avec de nombreux nettoyeurs haute pression Kärcher. De cette façon, vous pouvez, en règle générale, continuer de vous servir de vos nettoyeurs haute pression existants pour l'utilisation avec iSolar. Voilà qui est doublement profitable.

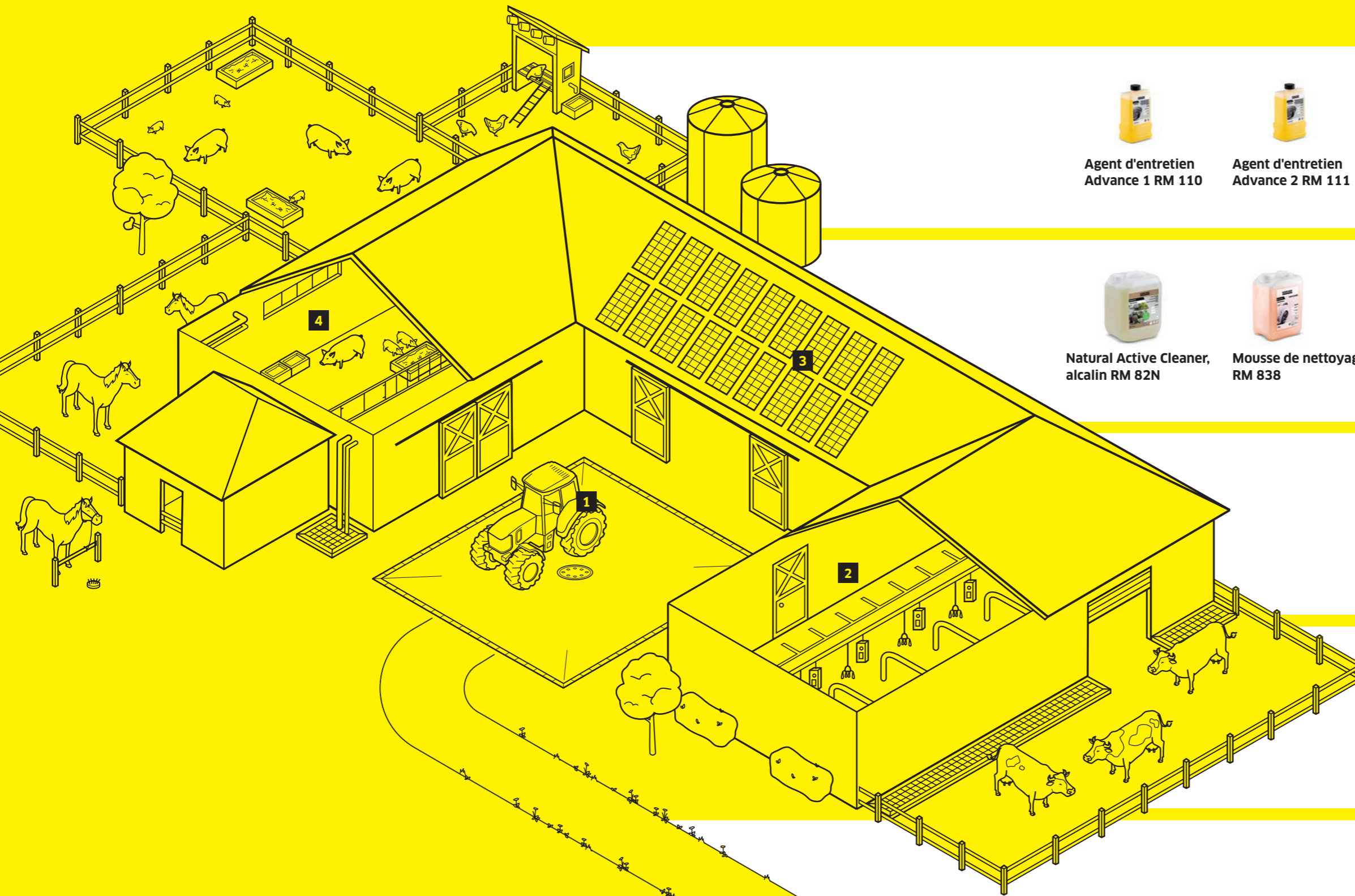


## Complet, modulaire et compatible

Lance télescopique hybride polyvalente dotée d'une sécurité anti-rotation unique pour un travail encore plus sûr et ergonomique. La taille peut être rallongée de 7,10 à 14 mètres, permettant un nettoyage aisé des fenêtres, façades ou panneaux solaires à

l'eau osmosée. Elle convient aussi bien au nettoyage à basse pression à l'aide de brosses qu'aux tâches à haute pression en l'équipant des adaptateurs correspondants. Il est même possible de l'utiliser pour aspirer.

# AGRICULTURE



Agent d'entretien  
Advance 1 RM 110



Agent d'entretien  
Advance 2 RM 111



Acide détartrant  
RM 101



Natural Active Cleaner,  
alcalin RM 82N



Mousse de nettoyage  
RM 838



Paraffine à chaud  
RM 41



Détergent actif,  
alcalin RM 81

1



Mousse de  
nettoyage  
RM 91 Agri



Nettoyant pour  
surfaces, acide  
RM 93 Agri

2



Détergent pour  
panneaux solaires  
RM 99

3



Agent de trempage,  
alcalin RM 92 Agri



Agent moussant  
PressurePro, alcalin  
RM 91 Agri

4

# DES SOLUTIONS POUR TOUS LES BESOINS.

De professionnel à professionnel : en tant que leader mondial du marché, Kärcher vous propose une vaste gamme de services de qualité ainsi que des solutions innovantes et élaborées sur mesure en fonction de vos besoins. Vous pouvez compter sur nous. À chaque fois que vous aurez besoin de notre assistance.

## Kärcher Service - Service clientèle

Le service suppose l'instauration d'une relation de confiance. À tout moment. Les prestations dont vous avez réellement besoin. Une réaction rapide pour une disponibilité maximale. Une valeur préservée au maximum et le respect de toutes les dispositions légales.



## EN SAVOIR PLUS

Notre assistance au service de votre réussite : comptez sur nous en tant que partenaire de confiance pour toutes les questions de nettoyage.

Pour en savoir plus sur nos services de qualité, rendez-vous sur [www.karcher.be](http://www.karcher.be)



Nettoyeurs haute pression à eau chaude

	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 EASY!Force Advanced	Limiteur de température des gaz d'échappement	Lance de pulvérisation, à rotation	Buse triple	Powerbuse	Prise tournante à bornes (3 phases)	Protection contre le calcaire	Protection contre la marche à sec
<b>Gamme HDS Super</b>																			
	HDS 12/18-4 S	1.071-959.0	3 600-1300	30-200/3-20	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 12/18-4 SXA	1.071-960.0	3 600-1300	30-200/3-20	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 13/20-4 S	1.071-937.0	3 600-1200	30-180/3-18	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 13/20-4 SXA	1.071-936.0	3 600-1200	30-180/3-18	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
<b>Gamme HDS Médium</b>																			
	HDS 10/21-4 M	1.071-939.0	3 500-1000	30-210/3-21	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 10/21-4 MXA	1.071-938.0	3 500-1000	30-210/3-21	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 10/21-4 M Classic	1.071-911.0	3 500-1000	30-210/3-21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Gamme HDS Compacte</b>																			
	HDS 6/14 C	1.169-900.0	1 240-560	30-140/3-14	■	-	-	-	■	-	□	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 6/14 CX	1.169-905.0	1 240-560	30-140/3-14	■	-	-	-	■	-	□	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 6/14-4 C	1.170-900.0	1 240-560	30-140/3-14	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 6/14-4 CX	1.170-902.0	1 240-560	30-140/3-14	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 8/18-4 C	1.174-900.0	3 300-800	30-180/3-18	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 8/18-4 CX	1.174-906.0	3 300-800	30-180/3-18	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
<b>HDS-uprightklasse</b>																			
	HDS 5/11 U	1.064-900.0	1 450	110/11	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	□	-	-	-	-
	HDS 5/11 UX	1.064-901.0	1 450	110/11	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	□	-	-	-	-
	HDS 5/15 U	1.064-912.0	1 450	150/15	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	□	-	-	-	-
	HDS 5/15 UX	1.064-913.0	1 450	150/15	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	□	-	-	-	-
<b>HDS Trailer</b>																			
	HDS 9/50 De Tr1	1.524-521.2	- 500-900	150-500/15-50	-	-	■	■	-	-	-	Industry	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 13/20 De Tr1	1.524-952.2	- 900-1300	50-200/5-20	-	-	■	■	-	-	-	Industry	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 13/35 De Tr1	1.524-521.2	- 650-1300	100-350/10-35	-	-	■	■	-	-	-	Industry	■	■	-	■	■	■	■
	HDS 17/20 De Tr1	1.524-952.2	- 900-1700	70-200/7-20	-	-	■	■	-	-	-	Industry	■	■	-	■	■	■	■
<b>Gamme HDS Spéciale</b>																			
	HDS-E 8/16-4 M 36 kW	1.030-906.0	3 300-760	30-160/3-16	■	-	-	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■
	HDS-E 8/16-4 M 24 kW	1.030-904.0	3 300-760	30-160/3-16	■	-	-	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■
	HDS-E 8/16-4 M 12 kW	1.030-900.0	3 300-760	30-160/3-16	■	-	-	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■
<b>HDS à moteur thermique</b>																			
	HDS 1000 De	1.811-943.0	- 450-900	40-200/4-20	-	-	■	-	-	-	■	■	-	■	-	■	■	■	■
	HDS 1000 Be	1.811-942.0	- 450-900	40-210/4-21	-	-	■	-	-	-	■	■	-	■	-	■	■	■	■
	HDS 1000 De Steamer	1.811-947.0	450-900	40-200/4-20	-	■	■	-	-	-	■	■	-	■	-	■	■	■	■
	HDS 8/20 De	1.210-910.0	- 800	200/20	-	-	■	-	-	-	■	■	-	■	-	■	■	■	■
	HDS 8/20 G	1.210-920.0	- 800	200/20	-	-	■	-	-	-	■	■	-	■	-	■	■	■	■
<b>HDS stationnaires</b>																			
	HDS 9/14-4 ST -I	1.698-917.0	3 500-930	30-140	-	■	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■	■
	HDS 12/14-4 ST -I	1.699-921.0	3 600-1200	30-140	-	■	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■	■
	HDS 9/16-4 ST GAS -I	1.251-900.0	3 500-960	30-160	-	■	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■	■
	HDS 12/14-4 ST GAS -I	1.251-901.0	3 600-1200	30-140	-	■	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■	■
	HDS 12/14-4 ST GAS LPG -I	1.251-902.0	3 600-1200	30-140	-	■	-	-	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■	■








■ Compris dans la livraison. □ Optionnel.

Nettoyeurs haute pression à eau froide

	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 du débit d'eau sur l'appareil	Servocommande	Rotabuse	Pistolet de pulvérisation manuel	Lance de pulvérisation, à rotation	Buse haute pression
<b>Gamme HD Super</b>														
	HD 9/20-4 S Plus	1.286-959.0	3 500-900	250	50-200	-	-	-	■	■	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 9/20-4 SXA Plus	1.286-952.0	3 500-900	250	50-200	-	■	-	■	■	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 10/21-4 S Classic	1.367-401.0	3 500-1000	50-270	50-210	-	-	■	■	-	-	Classic Gun	-	Powerbuse
	HD 10/25-4 S Plus	1.286-960.0	3 500-1000	250	80-250	-	-	-	■	■	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 10/25-4 SXA Plus	1.286-955.0	3 500-1000	250	80-250	-	■	-	■	■	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 10/25-4 S Classic	1.367-402.0	3 500-1000	80-310	80-250	-	-	■	■	-	-	Classic Gun	-	Powerbuse
	HD 13/18-4 S Plus	1.286-961.0	3 700-1300	250	50-180	-	-	-	■	■	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 13/18-4 SXA Plus	1.286-957.0	3 700-1300	250	50-180	-	■	-	■	■	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 13/18-4 S Classic	1.367-403.0	3 700-1300	50-240	50-180	-	-	■	■	-	-	Classic Gun	-	Powerbuse
	HD 17/15-4 S Classic	1.367-404.0	3 1000-1700	50-250	50-150	-	-	■	■	-	-	Classic Gun	-	Powerbuse
<b>Gamme HD Médium</b>														
	HD 6/15 M / M Plus	1.150-932.0	1 560	200/20	150/15	-	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 6/15 MX Plus	1.150-931.0	1 560	200/20	150/15	-	■	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 6/15 MXA Plus	1.150-943.0	1 560	200/20	150/15	-	■	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 6/16-4 M Plus	1.524-933.0	1 600	240/24	160/16	-	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 6/16-4 MXA Plus	1.524-945.0	1 600	240/24	160/16	-	■	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 7/14-4 M / M Plus	1.524-932.0	1 690	190/19	140/14	-	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 7/14-4 MXA Plus	1.524-947.0	1 690	190/19	140/14	-	■	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 8/18-4 MXA Plus	1.524-976.0	3 380-760	230/23	30-180/3-18	-	■	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse
<b>Gamme HD St Médium</b>														
	HD 6/15 M St	1.150-950.0	1 560	225/22.5	150/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HD 8/18-4 M St	1.524-980.0	3 760	270/27	30-180/3-18	-	-	-	-	-	□	-	-	-
<b>Gamme HD Cage Médium</b>														
	HD 6/15 M Cage	1.150-970.0	1 560	225/22.5	150/15	-	-	-	-	-	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 7/17 M Cage	1.151-960.0	3 700	255/25.5	170/17	-	-	-	-	-	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 7/14-4 M Cage	1.524-942.0	1 700	210/21	140/14	-	-	-	-	-	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 8/18-4 M Cage	1.524-981.0	3 760	270/27	30-180/3-18	-	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse



■ Compris dans la livraison. □ Optionnel.

**Nettoyeurs haute pression à eau froide**

	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 du débit d'eau sur l'appareil	Servocommande	Rotabuse	Pistolet de pulvérisation manuel	Lance de pulvérisation, à rotation	Buse haute pression	
<b>Gamme HD Compacte</b>															
	HD 5/12 C	1.520-900.0	1	500	175/17.5	120/12	-	-	-	-	□	EASY!Force	■	Buse triple	
	HD 5/15 C Plus	1.520-931.0	1	500	200/20	150/15	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	
	HD 5/15 CX Plus	1.520-932.0	1	500	200/20	150/15	-	■	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	
	HD 5/15 CX Plus + FR Classic	1.520-934.0	1	500	200/20	150/15	-	■	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	
	HD 6/13 CX Plus	1.520-952.0	1	560	190/19	130/13	-	■	-	-	■	EASY!Force	■	Buse triple	
<b>HD batterie</b>															
	HD 4/11 C Bp	1.520-928.0	-	400	110/11	-	-	-	-	-	-	EASY!Force	■	Powerbuse	
<b>Gamme HD Portable</b>															
	HD 5/11 P Plus	1.520-961.0	1	490	160/16	110/11	-	-	-	-	■	EASY!Force	■	Powerbuse	
<b>Gamme HD Spéciale</b>															
	HD 25/15-4 Cage Plus	1.353-907.0	3	500-2500	190/19	30-150/3-15	-	-	■	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 20/15-4 Cage Plus	1.353-906.0	3	500-2000	190/19	30-150/3-15	-	-	■	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 16/15-4 Cage Plus	1.353-905.0	3	500-1600	190/19	30-150/3-15	-	-	■	■	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 10/25-4 Cage Plus	1.353-902.0	3	1000	273/27.3	250/25	-	-	-	-	■	■	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 6/15 M Portable	1.150-952.0	1	560	225/22.5	150/15	-	-	-	-	-	-	EASY!Force	■	Powerbuse
	HD 10/16-4 Cage Ex	1.353-904.0	3	1000	220/22	160/16	-	-	■	-	-	□	EASY!Force Ex-Schutz	■	Powerbuse
	HD 10/15-4 Cage Food	1.353-908.0	3	440-990	175/17.5	20-145/2-14.5	-	-	-	-	■	□	EASY!Force Food	■	Powerbuse
	HD 7/10 CXF	1.151-906.0	3	250-700	120/12	10-100/1-10	-	■	-	-	■	□	EASY!Force Food	■	Buse triple
<b>Gamme UHP</b>															
	HD 9/50-4 Cage	1.367-156.0	3	900	640	500/50	-	-	■	■	-	□	Industry	■	Powerbuse
	HD 9/50 Ge Cage	1.367-506.0	-	900	640	500/50	-	-	■	■	-	□	Industry	■	Powerbuse
	HD 13/35-4 Cage	1.367-154.0	3	1300	450	350/35	-	-	■	■	-	□	Industry	■	Powerbuse
	HD 13/35 Ge Cage	1.367-505.0	-	1300	450	350/35	-	-	■	■	-	□	Industry	■	Powerbuse
	HD 18/50-4 Cage Classic	1.367-160.0	3	1800	620	500	-	-	■	■	-	-	Industry	-	Powerbuse
	HD 18/50-4 cage Advanced	1.367-162.0	3	1800	620	500	-	-	■	■	-	-	Industry	-	Powerbuse
	HD 9/100-4 Cage Adv. ST B	1.812-002.0	3	900	1100	1000	-	-	■	■	-	-	Industry	-	Powerbuse
	HD 9/100-4 Classic	1.812-000.0	3	900	1100	1000	-	-	■	■	-	-	Industry	-	Powerbuse
	HD 9/100 De Skid advanced Stage 5	1.367-181.0	3	900	1100	1000	-	-	■	■	-	-	Industry	-	Powerbuse
	HD 9/100 De Skid Stage 5	1.367-173.0	3	900	1100	1000	-	-	■	■	-	-	Industry	-	Powerbuse










■ Compris dans la livraison. □ Optionnel.

**Nettoyeurs haute pression à eau froide**

	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 du débit d'eau sur l'appareil	Servocommande	Rotabuse	Pistolet de pulvérisation manuel	Lance de pulvérisation, à rotation	Buse haute pression	
<b>HD-Trailer</b>															
	HD 9/23 Ge Tr1	1.524-954.2	-	400-930	250/25	40-230/4-23	-	□	-	-	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 9/23 De Tr1	1.524-954.2	-	400-930	250/25	40-230/4-23	-	□	-	-	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
<b>HD à moteur thermique</b>															
	HD 9/23 De	1.187-907.0	-	400-930	250/25	40-230/4-23	-	-	-	-	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 9/23 G	1.187-906.0	-	400-930	250/25	40-230/4-23	-	-	-	-	■	□	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 8/20 G	1.187-904.0	-	200-750	230/23	10-200/1-20	-	-	-	■	-	□	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse
	HD 7/15 G	1.187-903.0	-	650	160/16	150/15	-	-	-	-	-	□	EASY!Force Advanced	■	Powerbuse










■ Compris dans la livraison. □ Optionnel.

**Aspirateur eau et poussière**

	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
<b>Gamme Tact</b>									
	NT 30/1 Tact Te L	1.148-211.0	30	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 30/1 Tact L	1.148-201.0	30	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 30/1 Tact Te Adv L*EU	1.148-281.0	30	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 40/1 Tact Te L	1.148-311.0	40	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 40/1 Tact Bs *EU	1.148-340.0	40	74	254 / 25,4	II	■	-	■
	NT 40/1 Tact Te M Wood *EU	1.148-356.0	40	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 50/1 Tact Te L	1.148-411.0	50	74	254 / 25,4	I	-	-	■
	NT 65/2 Tact2 Tc	1.667-287.0	65	2 x 74	254 / 25,4	II	-	-	■
	NT 65/2 Tact2	1.667-286.0	65	2 x 74	254 / 25,4	I	-	-	■
	NT 75/2 Tact2 Me Tc	1.667-289.0	75	2 x 74	254 / 25,4	II	-	-	■
	NT 75/2 Tact2 Me	1.667-288.0	75	2 x 74	254 / 25,4	I	-	-	■
<b>Gamme Ap</b>									
	NT 75/2 Ap Me Tc	1.667-292.0	75	2 x 74	254 / 25,4	II	-	■	-
	NT 65/2 Ap	1.667-291.0	65	2 x 74	254 / 25,4	II	-	■	-
	NT 40/1 Ap L	1.148-321.0	40	74	254 / 25,4	II	-	■	-
	NT 30/1 Ap Te L	1.148-231.0	30	74	254 / 25,4	I	-	■	-
	NT 30/1 Ap L	1.148-221.0	30	74	254 / 25,4	II	-	■	-
	NT 22/1 Ap Te L	1.378-610.0	22	71	255 / 25,5	I	-	-	-
	NT 22/1 Ap L	1.378-600.0	22	71	255 / 25,5	II	-	-	-
	NT 22/1 Ap Bp L	1.528-130.0	22	57	152/15,2	III	-	-	-
	NT 22/1 Ap Bp Pack L	1.528-120.0	22	57	152/15,2	III	-	-	-
<b>Gamme standard</b>									
	NT 70/3 Me Tc	1.667-274.0	70	3 x 74	254 / 25,4	II	-	-	-
	NT 70/2 Me	1.667-275.0	70	2 x 74	254 / 25,4	II	-	-	-
	NT 70/3	1.667-270.0	70	3 x 74	254 / 25,4	II	-	-	-
	NT 70/2	1.667-269.0	70	2 x 74	254 / 25,4	II	-	-	-
	NT 48/1	1.428-620.0	48	67	200 / 20	II	-	-	-
	NT 27/1 Me Adv	1.428-114.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-
	NT 27/1 Me	1.428-100.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-
	NT 27/1 Adv	1.428-520.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-
	NT 27/1	1.428-500.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-
<b>Gamme Classic</b>									
	NT 90/2 Me Classic	1.667-700.0	90	2 x 53	225 / 22,5	II	-	-	-
	NT 70/2 Me Classic	1.667-306.0	70	2 x 53	225 / 22,5	II	-	-	-
	NT 50/2 Me Classic	1.667-030.0	50	2 x 53	225 / 22,5	II	-	-	-
	NT 30/1 Me Classic	1.428-568.0	30	59	227 / 22,7	II	-	-	-
<b>Aspirateurs spéciaux</b>									
	NT 75/1 Tact Me Te H	1.667-294.0	75	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 50/1 Tact Te M	1.148-435.0	50	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 30/1 Tact Te M	1.148-235.0	30	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 50/1 Tact Te H	1.148-437.0	50	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 30/1 Tact Te H	1.148-237.0	30	74	254 / 25,4	I	■	-	■
	NT 611 Mwf	1.146-601.0	55	57	235 / 23,5	I	-	-	-
	NT 611 Eco K	1.146-209.0	55	57	235 / 23,5	I	-	-	-

■ Compris dans la livraison. □ Optionnel.

**Balayeuses**

	Référence	Largeur de travail sans balai latéral / avec 1 balai latéral / avec 2 balais latéraux / avec 3 balais latéraux (mm)	Autonomie max. batterie (h)	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	Balayage par poussée	Balayage par projection	Mécanisme d'entraînement
<b>Balayeuses industrielles</b>											
	KM 170/600 R D	1.186-127.0	1350/1680/2000/2400	-	600	23520	28000	-	■	■	-
	KM 150/500 R LPG	1.186-147.0	1200/1500/1800/2200	-	500	18000	21600	■	■	■	-
	KM 150/500 R D	1.186-124.0	1200/1500/1800/2200	-	500	18000	21600	-	■	■	-
	KM 150/500 R D Classic	1.186-134.0	1200/1500/1800/-	-	500	18000	21600	-	■	■	-
	KM 150/500 R Bp	1.186-125.0	1200/1500/1800/2200	2,5	500	12000	14400	■	■	■	-
	KM 150/500 R Bp Pack	1.186-130.0	1200/1500/1800/-	2,5	500	12000	14400	■	■	■	-
	KM 130/300 R LPG	1.186-146.0	1000/1300/1550/-	-	300	13000	15500	■	■	■	-
	KM 130/300 R D	1.186-120.0	1000/1300/1550/-	-	300	13000	15500	-	■	■	-
	KM 130/300 R Bp Pack	1.186-129.0	1000/1300/1550/-	2	300	9100	10850	■	■	■	-
	KM 130/300 R Bp	1.186-122.0	1000/1300/1550/-	2	300	9100	10850	■	■	■	-
	KM 130/300 R D Classic	1.186-139.0	1000/1300/1550/-	-	300	13000	15500	-	■	■	-
	KM 120/250 R LPG Classic	1.186-001.0	900/1200/1450/-	-	250	10800	13050	■	■	■	-
	KM 120/250 R D Classic	1.186-000.0	900/1200/1450/-	-	250	10800	13050	-	■	■	-
	KM 120/250 R Bp Classic	1.186-002.0	900/1200/1450/-	3,5	250	7200	8700	■	■	■	-
	KM 120/250 R Bp Pack Classic	1.186-003.0	900/1200/1450/-	3,5	250	7200	8700	■	■	■	-
	KM 105/180 R Bp Classic	1.186-050.0	780/1050/1350/-	2,5	180	6300	8100	■	■	■	-
	KM 105/180 R Bp Pack Classic	1.186-051.0	780/1050/1350/-	2,5	180	6300	8100	■	■	■	-
<b>Balayeuses autoportées</b>											
	KM 125/130 R G	1.280-150.2	880/1250/1700/-	-	130	10000	13600	-	■	-	■
	KM 125/130 R D	1.280-150.2	880/1250/1700/-	-	130	10000	13600	-	■	-	■
	KM 125/130 R Bp	1.280-150.2	880/1250/1700/-	5	130	10000	13600	■	■	-	■
	KM 125/130 R Bp Pack	1.280-150.2	880/1250/1700/-	5	130	10000	13600	■	■	-	■
	KM 100/120 R G	1.280-171.0	730/1000/1270/-	-	120	7000	8900	-	■	-	■
	KM 100/120 R Bp	1.280-170.0	730/1000/1270/-	3,5	120	5500	7040	■	■	-	■
	KM 100/120 R Bp Pack	1.280-172.0	730/1000/1270/-	3,5	120	5500	7040	■	■	-	■
	KM 100/120 R Bp Pack 4SB	1.280-173.0	730/1000/1270/2280	3,0	120	5500	12540	■	■	-	■
	KM 100/100 R G	1.280-105.0	700/1000/1300/-	-	100	8000	10400	-	■	-	■
	KM 100/100 R Bp Pack	1.280-112.0	700/1000/1300/-	2,5	100	6000	7800	■	■	-	■
	KM 100/100 R Bp	1.280-103.0	700/1000/1300/-	2,5	100	6000	7800	■	■	-	■
	KM 90/60 R G	1.047-310.0	615/900/1150/-	-	60	7200	9200	-	■	-	■
	KM 90/60 R Bp Pack	1.047-312.0	615/900/1150/-	2,5	60	5400	6900	■	■	-	■
	KM 90/60 R Bp	1.047-311.0	615/900/1150/-	2,5	60	5400	6900	■	■	-	■
	KM 85/50 R Bp	1.351-126.0	615/850/1050/-	2,5	50	5100	6300	■	■	-	■
	KM 85/50 R Bp Pack 80 Ah Li-ion	1.351-129.0	615/850/1050/-	2,5	50	5100	6300	■	■	-	■
<b>Balayeuses autotractées</b>											
	KM 85/50 W BP	1.351-116.0	610/850/1050/-	2,5	50	3825	4725	■	■	-	■
	KM 85/50 W BP Pack	1.351-117.0	610/850/1050/-	2,5	50	3825	4725	■	■	-	■
	KM 85/50 W BP Pack 2SB	1.351-119.0	610/850/1050/-	2,5	50	3825	4725	■	■	-	■
	KM 75/40 W Bp Pack	1.049-207.0	550/750/-/-	2,5	40	3375	-	■	■	-	■
	KM 75/40 W Bp	1.049-206.0	550/750/-/-	2,5	40	3375	-	■	■	-	■
	KM 75/40 W G	1.049-216.0	550/750/-/-	-	40	3375	-	-	■	-	■
<b>Balayeuses/Balayeuses aspirantes poussées</b>											
	KM 70/30 C Bp 2SB	1.517-230.0	980	2	45	3920	-	■	■	■	-
	KM 70/25 C Bp 2SB	1.517-231.0	980	3	45	-	3920	■	■	■	-
	KM 70/20 C 2SB	1.517-131.0	980	-	45	-	3920	■	■	■	-
	KM 70/20 C	1.517-130.0	700	-	45	2800	-	■	■	■	-

■ Compris dans la livraison.

# KÄRCHER



makes a difference

Pour plus d'informations, contactez-nous :

**Kärcher SA**

Boomsesteenweg 939

2610 Wilrijk (Anvers)

Tél. +32 3 340 07 11

[info.be@karcher.com](mailto:info.be@karcher.com)

[www.karcher.be](http://www.karcher.be)