



HDS 2000 Super

Le nettoyeur haute pression eau chaude mobile HDS 2000 S dispose d'un très gros débit et de deux pompes avec étage vapeur. Ce nettoyeur peut être utilisé avec plusieurs lances.



1 Concept à double entraînement

- Deux moteurs à courant triphasés résistants et puissants refroidis par eau.
- Départ différé empêche la surcharge du réseau.



2 Service de contrôle

- Dispositif de surveillance électronique pour la protection contre les interférences.
- Affichage des intervalles de maintenance par LED.



3 Brûleur haute performance

- Technologie de brûleurs Kärcher hautement efficace.
- Structure compacte grâce au serpentin en spirale.



4 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 2000 Super

- Deux puissantes unités motopompes
- Dispositif "Service Control" avec contrôle de flamme
- Dosage de détergent

Caractéristiques techniques

Référence	1.071-934.0	
Code EAN	4054278172392	
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Débit	l/h	800-1850
Pression	bar / MPa	30-180 / 3-18
Température max.	Température max. eau (°C)	80 / 98
Puissance raccordée	kW	2 x 6,7
Consommation de mazout en mode Eco	kg/h	12,3
Réservoir de combustible	l	25
Poids	kg	304,7
Dimensions (l x L x h)	mm	1500 x 834 x 1015

Équipement

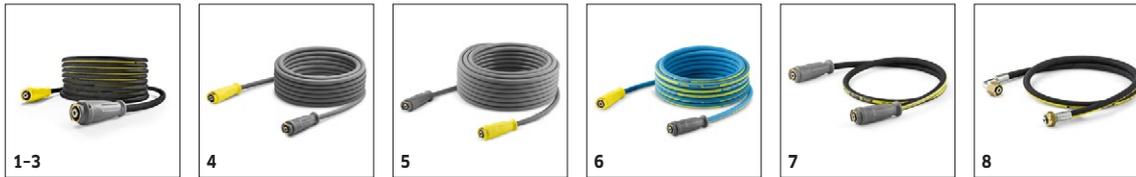
Poignée-pistolet	EASY!Force Advanced	Système antibélier SDS	■
Flexible haute pression	m 15 / Longue durée d'utilisation	Affichage par LED des maintenances à effectuer	■
Lance	mm 1050	2 jeux de pompes à chemises en céramique	■
Buse turbo	■	Double réservoir de détergent	■
Système Servo control	■	Sécurité anti-marche à sec	■
ANTI!Twist	■		
Châssis galvanisé avec revêtement par poudrage	■		
Pompe axiale à trois pistons en céramique	Avec piston céramique		
Stop total	■		
Mode 2 lances en option	■		
Commutateur de changement de pôle (triphasé)	■		

■ Standard.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0

KÄRCHER



		Référence	Diamètre nominal	Pression de service max.			Prix	Descriptif	
Standard avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m			Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	▲
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	2	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m				▲
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	3	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m				▲
Qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, secteur alimentaire, rallonge	4	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m			Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	▲
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, secteur alimentaire, rallonge	5	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m				▲
Longlife qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression pour le secteur alimentaire 400 bar, 10 m, DN 8, avec raccord pivotant	6	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.	▲
Longlife 400 avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords	7	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Flexible haute pression 1,5 m (DN 8, M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage et raccord fileté des deux côtés. Permet le raccordement d'enrouleurs dotés du raccord correspondant (M 22 x 1,5).	□
Flexibles spéciaux									
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords, sortie courbée	8	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0

KÄRCHER



		Référence	Débit			Prix	Descriptif	
Poignées-pistolets								
Poignée-pistolet EASY!Force	1	4.118-005.0					La poignée-pistolet EASY!Force utilise la force de recul du jet haute pression ce qui permet de réduire à zéro la force de maintien pour son utilisateur.	■
Régulateur Servo Press								
Régulateur Servo Control 1100 l/h	2	4.118-009.0	1100 l/h				Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
Connecteur rapide								
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	3	2.115-000.0						<input type="checkbox"/>
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	4	2.115-001.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



1-4

		Référence	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
Power buse angle de jet 25°									
Powerbuse à angle de projection 25° 110	1	2.113-018.0	110					La buse à jet plat à angle de jet de 25° offre un grand rendement surfacique et élimine en un tour de main les salissures tenaces.	■
Power buse angle de jet 15°									
Powerbuse à angle de projection 15° 100	2	2.113-052.0	100					Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	□
Power buse angle de jet 40°									
Injecteur chimique taraudage trapézoïdal	3	2.113-067.0	130						□
Buse haute pression angle de jet 0°									
Buse haute pression à angle de projection 0° 110	4	2.113-039.0	110					Jet plein pour les salissures particulièrement tenaces.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse		Prix	Descriptif	
Rotabuse, grand modèle								
Rotabuse : non commutable 100/120	1	4.114-044.0	300 bar	120			Rotabuse - jet crayon rotatif - un nettoyage 10 fois plus puissant. Une durée de vie maximale grâce au suceur et à la bague de roulement en céramique. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.	<input type="checkbox"/>
Buse à angle variable de 0° à 90°								
Buse à angle variable 0-90° 055	2	4.113-008.0		55			Permet de modifier l'angle du jet haute pression angle de projection de 0° à 90° « en continu ». Il permet ainsi de s'adapter facilement à tous les types de salissures et de surfaces.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse	Diamètre		Prix	Descriptif
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6								
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	1	6.110-046.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar					Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8") <input type="checkbox"/>
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	3	6.110-047.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
Nettoyage de cuves								
	4	2.112-020.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



		Référence	Débit	Taille de la buse	Diamètre	Prix	Descriptif	
Nettoyeur de surfaces FRV 30								
Kit de fixation de flexible	1	2.642-528.0					Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	<input type="checkbox"/>
Kit pare-boue	2	2.642-532.0					Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FRV								
Lot de gicleurs 080	3	2.642-982.0		80				<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FRV 30 ME								
Flexible de rallonge FRV 30 Me	4	4.441-040.0					Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me								
FRV 50 ME	5	2.111-024.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0

KÄRCHER



		Référence	Débit				Prix	Descriptif	
Canon à mousse avec réservoir intégré									
Lance à mousse TR	1	4.112-055.0	900-2500 l/h						<input type="checkbox"/>
Emballage complet pour 6.394-968.0	2	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>
Réservoir fris seulement pour remplacement	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam									
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	4	2.112-000.0						Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam	5	2.112-008.0							<input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam									
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	6	2.112-010.0						Système à mousse HP pour appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. Canon à mousse à raccorder à la lance HP.	<input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam	7	2.112-011.0							<input type="checkbox"/>
Jeu de buses pour kit Inno / Easy Foam									
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000-1300 l/h	8	2.111-020.0	1000-1300 l/h					Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
Kit adaptation canon à mousse									
Kit d'adaptation pour canon à mousse	9	2.112-013.0						Pour l'application optimale de la mousse dans les domaines sanitaire et alimentaire, ou partout où un long temps d'action est nécessaire ; se monte sur la lance à la place de la buse HP.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0

KÄRCHER



		Référence	Longueur				Prix	Descriptif	
Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables									
Tambour-enrouleur automatique en acier peint/plastique	1	6.392-074.0	20 m					Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique en inox/plastique.	2	6.392-083.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique, peint 20m	3	6.392-106.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Kit additionnel tambour encouleur vernis	4	6.392-105.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique, inox avec support pivotant 20m	5	6.392-076.0	20 m					Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	<input type="checkbox"/>
Kit tambour-enrouleur automatique en inox	6	6.392-122.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Kit additionnel tambour encouleur TR 40m	7	6.392-442.0	40 m						<input type="checkbox"/>
Support pivotant peint	8	2.639-931.0						Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	<input type="checkbox"/>
Kit support mural pivotant en inox	9	2.641-867.0							<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



		Référence	Taille de la buse			Prix	Descriptif
Buse en carbure de bore							
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8	1	6.415-083.0	8 mm				En complément aux jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure avec revêtement intérieur en carbure de bore pour une utilisation en continu. <input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



		Référence				Prix	Descriptif	
Jonction Y								
Répartiteur en Y	1	4.111-024.0					Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0

KÄRCHER



		Référence	Longueur	Diamètre	Prix	Descriptif	
Coupleur Geka							
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	1	6.388-455.0				Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	2	6.388-465.0				Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
RACCORD EXPRESS DN 1"	3	6.388-458.0				Avec filetage intérieur, R 1".	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration							
Crépine d'aspiration à eau	4	6.414-956.0				Pour l'aspiration à partir d'étangs, de citernes ou similaires, boîtier de filtre en polyamide, crépine en inox, largeur des mailles de 800 µm, raccord R 3/4" et R 1", sans clapet anti-retour.	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	5	4.730-012.0				Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau							
Filtre fin à eau, avec adaptateur	6	4.730-102.0				À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, 100 µm, R 1"	7	2.638-270.0				Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	<input type="checkbox"/>
Prise d'eau							
Flexible à eau	8	4.440-207.0	7,5 m			NW 19 R 1" / R 3/4", jusqu'à 85 °C, pour l'aspiration avec tresse de cuivre pour la mise à la terre de l'appareil.	<input type="checkbox"/>
	9	4.440-270.0	7,5 m			NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



		Référence	Débit				Prix	Descriptif	
Brosse de lavage à emboîter									
Brosse de lavage emboîtable	1	4.113-001.0						Utilisation universelle pour le nettoyage de surfaces. Fixation à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la lance. Raccord M 18 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Brosse de lavage rotative									
Brosse de lavage rotative pour appareils > 800 l/h	2	4.113-002.0	800-1300 l/h					Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.	<input type="checkbox"/>
	3	4.113-005.0	800-1300 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.