

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.



Made in Germany



3-4 h



SERVO CONTROL



EASY!Force



ANTI-TWIST

Référence

1.071-934.0

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

Caractéristiques techniques

Code EAN		4054278172392
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Débit	l/h	800 - 1850
Pression de service	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Température (avec une admission à 12 °C)	°C	min. 80 - max. 98
Consommation de mazout en mode Eco	kg/h	12,3
Puissance de raccordement	kW	2 x 6,7
Câble électrique	m	5
Réservoir de combustible	l	25
Poids (avec accessoires)	kg	304,7
Poids avec emballage	kg	320,7
Dimensions (L x l x H)	mm	1500 x 834 x 1015

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Flexible haute pression	m	15 / Longlife
Lance	mm	1050
Buse turbo		■
Châssis galvanisé et peint		■
Pompe axiale à trois pistons en céramique		avec pistons en céramique
Stop total		■
Option pour fonctionnement à deux lances		■
Commutateur de changement de pôle (3~)		■
Système d'amortissement (SDS)		■
Surveillance électronique		■
2 jeux de pompe avec gaines en céramique		■
2 réservoirs de détergent		■
Sécurité anti-marche à sec		■

■ Standard.

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.



Brûleur haute performance

- Technologie de brûleur éprouvée et extrêmement efficace.
- Structure compacte grâce au serpentin en spirale.



Économies d'énergie et de temps : avec le pistolet haute pression EASY!Force et les attaches rapides EASY!Lock

- Enfin un travail sans fatigue grâce au pistolet haute pression EASY!Force.
- Attaches rapides EASY!Lock : durabilité et robustesse. Et 5 fois plus vite qu'avec un raccord vissé.

Concept à double entraînement

- Deux moteurs à courant triphasés résistants et puissants refroidis par eau.
- Départ différé empêche la surcharge du réseau.
- Possibilité d'utilisation avec 2 lances.

ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



	Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION			
Pistolet de pulvérisation manuel			
EASY!Force Advanced	1 4.118-005.0	Poignée-pistolet Easy Press, rallonge pour flexibles HP avec pivot.	■
Kit de conversion EASY!Force 1 - à partir du flexible HP	2 4.111-050.0	Pour la conversion des nettoyeurs haute pression Kärcher à l'aide du flexible haute pression préexistant : le kit de conversion EASY!Force 1 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage et tous les adaptateurs jusqu'à la buse.	□
Kit de conversion EASY!Force 2 - à partir de l'appareil	3 4.111-051.0	Développé pour l'équipement ultérieur des nettoyeurs haute pression préexistants de Kärcher : le kit de conversion EASY!Force 2 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage, flexible haute pression et adaptateurs requis.	□
Kit de conversion EASY!Force 3 - poignée-pistolet	4 4.111-052.0	Compatible avec le flexible haute pression et la lance d'arrosage préexistants : le kit de conversion EASY!Force 3, avec poignée-pistolet EASY!Force et tous les adaptateurs requis pour la mise à niveau de votre nettoyeur haute pression.	□
Régulateur à servocommande			
Réglage Servo Control, 1100 l/h -	5 4.118-009.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
LANCES			
Lances de pulvérisation rotatives			
Lance, 1050 mm, orientable	6 4.112-000.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	■
Lampe à LED pour lance	7 2.680-002.0	Éclairage de travail à LED très lumineux et léger à monter directement sur la lance d'arrosage de la poignée-pistolet EASY!Force. Assure une visibilité améliorée jusqu'à 5 heures de travail même dans des conditions de luminosité défavorables.	□
Lance, 250 mm, orientable	8 4.112-027.0	Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression.	□
Lance, 400 mm, orientable	9 4.112-024.0		□
Lance, 600 mm, orientable	10 4.112-007.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	□
Lance, 840 mm, orientable	11 4.112-006.0		□
Lance, 1550 mm, orientable	12 4.112-018.0		□
Lance, 2050 mm, orientable	13 4.112-021.0		□
Prolongateur de lance, 1000 mm	14 4.112-048.0	Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

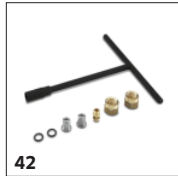
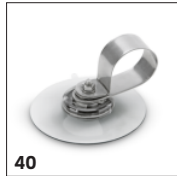
ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



	Référence	Descriptif	
LANCES			
Lance double			
Lance double, 960 mm	15 2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	<input type="checkbox"/>
Lance coudée			
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	16 4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	<input type="checkbox"/>
Lance flexible			
Lance flexible, 1050 mm	17 4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	<input type="checkbox"/>
Articulation haute pression	18 4.112-057.0	Pour les endroits difficiles d'accès : articulation haute pression avec ajustement de l'angle en continu jusqu'à 120°. S'installe directement sur la lance du nettoyeur haute pression.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur pour rigoles			
Lance pour le nettoyage des caniveaux	19 2.112-015.0	La lance sert au nettoyage des caniveaux. La forme de la lance et la buse spéciale permettent de nettoyer les caniveaux sans qu'il soit nécessaire d'enlever les grilles de protection.	<input type="checkbox"/>
Lance pour le nettoyage des bas de caisses			
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	20 4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	<input type="checkbox"/>
Manche supplémentaire			
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	21 4.321-380.0	Pratique dans toutes les situations - la poignée auxiliaire peut être facilement montée sur notre nouvelle génération de lances EASY! Lock et offre toutes les options pour adapter de manière optimale votre posture à la tâche respective. En changeant régulièrement la posture, vous soulagez votre système musculo-squelettique et travaillez en permanence de manière plus détendue. Grâce à la lance rotatif de 360°, vous pouvez facilement tourner la poignée auxiliaire autour de l'axe pendant le fonctionnement, ce qui le rend encore plus flexible.	<input type="checkbox"/>
POWER BUSE KÄRCHER			
Powerbuse angle de pulvérisation 25°			
Powerbuse 25°, 110	22 2.113-018.0	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.	<input checked="" type="checkbox"/>
Buse haute pression à angle de projection 0°			
Powerbuse 0°, 110	23 2.113-039.0	Jet plein pour les salissures particulièrement tenaces.	<input type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 15°			
Powerbuse 15°, 100	24 2.113-052.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	<input type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 40°			
Powerbuse, 130	25 2.113-067.0	Jet plat pour rendement surfacique élevé - convient aux surfaces délicates.	<input type="checkbox"/>
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)			
Rotabuse, grande			
Rotabuse, grand, 120	26 4.114-044.0	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"/>
BUSES MULTIPLES			
Buse Varío orientable de 0 à 90°			
Buse à angle variable, 055	27 4.113-008.0	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"/>
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE			
Raccord de buse à vis			
Partie protectrice TR seulement pour rem	28 4.112-011.0	Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



	Référence	Descriptif		
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-031.0	Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 315 bar. Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités, ANTI!Twist et d'une longueur de 10 m.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-030.0	Flexible haute pression de 15 m, DN 8, avec ANTI!Twist et équipé du raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-032.0	Flexible haute pression de 20 m (DN 8) équipé du raccord fileté manuel robuste EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps. Homologué pour des pressions jusqu'à 315 bar.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-024.0	Flexible haute pression court de 1,5 m (DN 8). Avec raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités pour des liaisons robustes et rapides. Durable et conçu pour une pression jusqu'à 400 bar.	<input type="checkbox"/>
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-051.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-052.0		<input type="checkbox"/>
Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-053.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.	<input type="checkbox"/>
Autres flexibles				
Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	36	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	37	6.110-046.0	Le tuyau de nettoyage de tuyau de 10 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 250 bar	38	6.110-008.0	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	39	6.110-047.0	Le tuyau de nettoyage de tuyau de 30 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 30				
Kit de montage fixation de flexible	40	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	<input type="checkbox"/>
Kit de montage tamis	41	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 spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 080	42	2.642-982.0	Kit de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



	Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES			
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me			
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	43	4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.
Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me			
FRV 50 ME	44	2.111-024.0	Nettoyage de surface avec aspiration automatique des eaux usées pour des surfaces particulièrement importantes: le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me. Nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 85 ° C. Le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me est équipé d'un flexible d'aspiration de 10 m en polyuréthane résistant à la température. Les roulettes non marquantes et les roulements céramiques doubles sont d'autres caractéristiques de qualité. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bars / 2000 l / h / 85 ° C
SYSTÈMES À MOUSSE			
Lance à mousse			
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	45	4.112-065.0	Spécialement conçu pour l'utilisation avec des détergents agressifs : le générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3 haut de gamme avec réglage de l'angle de pulvérisation et Ecobrass pour les nettoyeurs haute pression de Kärcher.
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	46	4.112-069.0	Générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 3 conçu pour être utilisé avec des détergents agressifs. Avec passage direct au nettoyage à haute pression, réglage de l'angle de pulvérisation et réservoir de 2 l.
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	47	4.112-055.0	Haute qualité, simple, robuste : voici le générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3 pour nettoyeurs haute pression d'une puissance de 900 à 2 500 l/h. Divise la consommation de détergent par deux, tout en offrant une qualité de mousse optimale.
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic	48	5.071-414.0	Pour un changement rapide de détergent : réservoir à détergent supplémentaire de 1 litre pour lance à mousse Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 et 2.112-055.0).
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced	49	6.414-050.0	Réceptacle de détergent supplémentaire de 1 Litre pour un changement rapide de détergent (pour les lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0).
Kit Inno Foam			
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	50	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.
Kit Inno Foam	51	2.112-008.0	
Kit Easy Foam			
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	52	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.
Kit Easy Foam	53	2.112-011.0	
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam			
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000-1300 l/h	54	2.111-020.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.
Kits de montage canon à mousse			
Kit d'adaptation pour canon à mousse	55	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.
MÉLANGEURS/INJECTEURS			
Injecteur de détergent			
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	56	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



	Référence	Descriptif	
MÉLANGEURS/INJECTEURS			
Injecteur de détergent			
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	57	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression. <input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0			
Jeu de buses 1000 à 1200 l/h	58	4.769-013.0	Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté. <input type="checkbox"/>
Insert de buse réf. 4.637-032.0			
Insert de buse à partir de 1100 l/h - haute pression	59	4.769-002.0	Haute pression pour les appareils à partir de 1 100 l/h <input type="checkbox"/>
Insert de buse à partir de 1100 l/h - basse pression	60	4.769-006.0	Basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h. <input type="checkbox"/>
RACCORD RAPIDE			
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	61	2.115-000.0	Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient comme interface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock. <input type="checkbox"/>
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	62	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock <input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS			
Kit additionnel aspirateur à boue	63	2.641-798.0	Se raccorde au flexible haute pression des nettoyeurs haute pression Kärcher : l'aspirateur de boues performant pour convertir les nettoyeurs haute pression en pompes à déchets. <input type="checkbox"/>
ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS			
Pistolet de pulvérisation	64	2.869-067.0	Temps de préparation rapide, transport facile, désactivation immédiate - le pistolet de pulvérisation est la méthode de nettoyage la plus économique pour les petites et moyennes surfaces de tout type. Pression/quantité d'eau réglable. <input type="checkbox"/>
CONDUIT DE FUMÉE			
Tuyau d'évacuation	65	4.656-079.0	Tuyau d'évacuation (raccord ovale, diamètre 157 mm) pour le raccordement aux nettoyeurs haute pression à eau chaude. Avec coupure de tirage pour le raccordement au tuyau d'évacuation de fumée. Pour un diamètre de tuyau d'évacuation de fumée jusqu'à 200 mm. <input type="checkbox"/>
PIÈCES D'ACCOUPLMENT			
Accouplement tournant			
raccord pivotant	66	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée. <input type="checkbox"/>
Élément de raccordement			
Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande	67	4.111-022.0	Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5. <input type="checkbox"/>
Répartiteur en Y	68	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression. <input type="checkbox"/>
Raccord fileté	69	4.111-038.0	Pour le montage des buses HD et des accessoires directement sur le pistolet HD (avec vis de buse). Non compatible avec les buses triples. <input type="checkbox"/>
Adaptateur EASY!Lock			
Adaptateur 1 M22AG-TR22AG	70	4.111-029.0	Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible <input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



	Référence	Descriptif		
PIÈCES D'ACCOUPEMENT				
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 2 M22IG-TR22AG	71	4.111-030.0	Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 3 M22IG-TR22AG	72	4.111-031.0	Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 4 TR22IG-D11	73	4.111-032.0	Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 5 TR22IG-M22AG	74	4.111-033.0	Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 6 TR22IG-M22AG	75	4.111-034.0	Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 7 M18IG-TR20AG	76	4.111-035.0	Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 8 TR20IG-M18AG	77	4.111-036.0	Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne	<input type="checkbox"/>
Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR	78	4.111-037.0	Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	79	4.111-046.0	Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force	<input type="checkbox"/>
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique plastique avec flexible haute pression, 15 m	80	2.639-257.0	Enrouleur de flexible automatique à fixer au mur, actionné par ressort et prêt à l'emploi. Facilite le maniement du flexible haute pression, réduit les temps de préparation et augmente la sécurité au travail.	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	81	6.392-074.0	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"/>
Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique, 20 m	82	6.392-083.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	83	6.392-106.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	84	6.392-105.0	Les enrouleurs à enroulement automatique offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement des tuyaux HD. Par exemple, référence 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ou référence 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



	Référence	Descriptif		
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	85	6.392-076.0	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"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable, 40 m	86	6.392-442.0	Les dévidoirs automatiques permettent d'enrouler et de dérouler le flexible haute pression en toute sécurité et dans un grand confort. Flexible haute pression adapté, par exemple réf. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1x raccord pour dévidoir AVS).	<input type="checkbox"/>
Support pivotant à revêtement par poudre	87	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"/>
Support pivotant acier inoxydable	88	2.641-867.0	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"/>
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Brosse-rouleau dure	89	6.960-133.0	Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols et l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse-rouleau medium	90	6.960-134.0	Nettoyage optimal des façades, volets roulants et tissus textiles : la brosse-rouleau à poils moyennement durs se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse-rouleau souple	91	6.960-135.0	Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher : cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen				
Adaptateur basse pression TL	92	4.580-097.0	Adaptateur basse pression TL composé d'un robinet à rotule pour un montage sans outils sur les lances télescopiques. Spécialement conçu pour l'utilisation avec les brosses haute pression rotatives.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 7 F	93	4.762-609.0	Lance télescopique TL 7 F d'une portée maximale de 7 m en fibre de verre robuste et légère. Avec des attaches rapides pratiques pour une rétraction et un déploiement faciles.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 7 H	94	4.762-610.0	Lance télescopique hybride multifonction TL 7 H composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre aussi rigide que léger. Déploiement facile grâce à des attaches rapides. Jusqu'à 7 m de portée.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 10 H	95	4.762-611.0	Jusqu'à 10 m de portée : avec la lance télescopique hybride TL 10 H. Composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre et utilisable de manière polyvalente. Rétraction et déploiement faciles grâce à des attaches rapides.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 10 C	96	4.762-612.0	Lance télescopique en fibre de carbone TL 10 C. Avec une portée maximale de 10 m et des attaches rapides pratiques. Utilisable de manière polyvalente pour le nettoyage des façades, fenêtres ou panneaux solaires.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 14 C	97	4.762-613.0	Rigidité maximale à poids minimal : la lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur haute pression TL	98	4.775-154.0	L'adaptateur haute pression TL : un pistolet haute pression à joint flexible pour le nettoyage à haute pression à l'aide de lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER

1.071-934.0



		Référence	Descriptif	
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8	99	6.415-083.0	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"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyeur de barils et des conteneurs				
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	100	2.112-020.0	Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de projection pour le nettoyage intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne d'une contenance entre 225 et 600 litres.	<input type="checkbox"/>
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"	101	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"	102	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"	103	6.388-458.0	Avec filetage intérieur, R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	104	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 antiretour.	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	105	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau				
Filtre fin à eau universel, 25 µm	106	2.637-020.0	Filtre fin à eau, maillage 25 µm, température max. 50 °C. Protège l'appareil des particules de saleté dans l'eau. Quantité d'eau jusqu'à 1 200 l/h. Raccord 3/4", avec adaptateur 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, avec adaptateur	107	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"	108	2.638-270.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	<input type="checkbox"/>
Flexible d'alimentation en eau				
Flexible à eau	109	4.440-207.0	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"/>
	110	4.440-270.0	NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.	<input type="checkbox"/>
BROSSES DE LAVAGE				
Brosse de lavage enfichable				
Brosse de lavage emboîtable	111	4.113-001.0	Pour une utilisation universelle dans le nettoyage des surfaces. Fixation par dispositif de serrage à même la lance d'arrosage. Raccord TR filetage	<input type="checkbox"/>
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 1000 l/h, poils nylon	112	4.113-002.0	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"/>

Accessoires optionnels.

**ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER
1.071-934.0**

	Référence	Descriptif	
BROSSES DE LAVAGE			
Brosse de lavage rotative			
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils naturels	113	4.113-005.0 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"/>

Accessoires optionnels.