HDS 8/18-4 CXA

Nettoyeur haute pression à eau chaude triphasé le plus performant de la gamme Compact HDS 8/18-4 CXA avec mode ecolefficiency ainsi que mode vapeur et enrouleur automatique avec flexible haute pression Ultra Guard de 15 m.













Référence 1.174-928.0

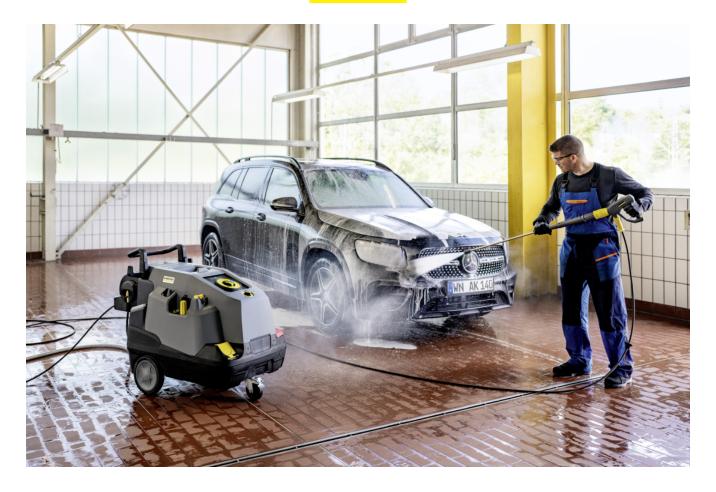
- Enrouleur de flexible automatique pour un travail sécurisé et un rangement pratique du flexible haute pression Ultra Guard de 15 m à revêtement en Teflon*
- Mode eco!efficiency économique
- Moteur à 4 pôles, à faible vitesse, refroidi à l'air et à l'eau

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4066529057037
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Débit	l/h	300 - 800
Pression de service	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Pression max.	bar	220
Température (avec une admission à 12 °C)	°C	min. 80 - max. 155
Puissance de raccordement	kW	6
Consommation de mazout à charge maximale	kg/h	5,2
Consommation floul ecolefficiency	kg/h	4,2
Câble d'alimentation	m	5
Réservoir à carburant	I	15
Poids (avec accessoire)	kg	122,3
Poids emballage inclus	kg	134,3
Dimensions (L × I × h)	mm	1260 × 650 × 920

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

Équipement		
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Longueur flexible haute pression	m	15
Spécification flexible haute pression		DN 6, 250 bar
Lance d'arrosage	mm	1050
Powerbuse		
Système antibélier (SDS)		
Enrouleur de flexible automatique intégré		
Coupure de la pression		
Réservoir à combustible et à détergent intégré		•
Servo Control		
Standard.		

HDS 8/18-4 CXA, 1.174-928.0, 2025-10-12



Enrouleur de flexible automatique

- Flexible haute pression Ultra Guard résistant à l'abrasion et lisse à revêtement Teflon®.
- Enrouleur de flexible automatique pour un travail sécurisé et un rangement pratique du flexible haute pression Ultra Guard de 15 m à revêtement en Teflon®

Rentabilité élevée

- Mode ecolefficiency : économique et écologique, même en cas d'utilisation prolongée.
- Réduction de 20 % de la consommation de carburant et des émissions de CO2.

Vaste éventail d'accessoires avec EASY!Lock

- EASY!Force Advanced pour un travail sans fatigue car sans effort de maintien.
- La pression et la quantité d'eau peuvent être ajustées via le réglage Servo Control entre la lance et le pistolet.
- Lance en acier inoxydable rotative de 1 050 mm.



























14

	_			_
		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 3 – poignée-pistolet	3	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, < 750 l/h	4	4.118-007.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance, 1050 mm, orientable	5	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	6	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	7	4.112-027.0	Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée	
Lance, 400 mm, orientable	8	4.112-024.0	ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression.	
Lance, 600 mm, orientable	9	4.112-007.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée	
Lance, 840 mm, orientable	10	4.112-006.0	ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	
Lance, 1550 mm, orientable	11	4.112-018.0		
Lance, 2050 mm, orientable	12	4.112-021.0		
Prolongateur de lance, 1000 mm	13	4.112-048.0	Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm.	T
Lance double				+
Lance double, 960 mm	14	2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	

 $[\]blacksquare$ Standard. $\hfill\Box$ Accessoires optionnels.

KÄRCHEF

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA























		1		_
LANCES		Référence	Descriptif	_
Lance coudée				-
Lance pour le nettoyage des toiletteset des caniveaux	15	4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	
Lance flexible				ď
Lance flexible, 1050 mm	16	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	1
Articulation haute pression	17	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.	
Nettoyeur pour rigoles				Ī
Lance pour le nettoyage des caniveaux	18	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.	
Lance pour le nettoyage des bas de caisses		•		Ī
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	19	4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	
Manche supplémentaire		!		Ī
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	20	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 détendu. 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.	
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse 25°, 043	21	2.113-008.0	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.	
Buse haute pression à angle de projection 0°				
Powerbuse 0°, 045	22	2.113-033.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	
Powerbuse à angle de projection 15°				Ī
Powerbuse 15°, 045	23	2.113-046.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	
Powerbuse à angle de projection 40°				Ī
Powerbuse 40°, 045	24	2.113-053.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.	
WEED CONTROL				
WR 50	25	2.114-013.0	En combinaison avec un nettoyeur haute pression à eau chaude Kärcher, la lance WR 50 de 50 cm de large est idéale pour l'élimination des mauvaises herbes. Livré avec un châssis adaptable et un adaptateur de buse.	-
WR 20 taraudage trapézoïdal	26	2.114-014.0	Pour une élimination complète des mauvaises herbes: la lance WR 20 à utiliser avec un nettoyeur haute pression à eau chaude de Kärcher. Équipé d'une barre de buse de 20 cm de large et d'un adaptateur de buse.	
WR 100	27	2.114-015.0	Élimination confortable et rapide des mauvaises herbes : lance de désherbage WR 100 avec châssis, barre de buse de 100 cm de large et adaptateur de buse intégré à des fins d'utilisation ave les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	:0
WR 10	28	2.114-016.0	Associée à un nettoyeur haute pression à eau chaude, notre lance de désherbage WR 10 permet un désherbage à la fois rapide et en profondeur. Avec tête de pulvérisation de 10 cm et adaptateur de buse.	

[■] Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA





















39	40	4	1-42		
					\top
			Référence	Descriptif	
ECO!BOOSTER					
eco!Booster TR 045		29	2.113-087.0	Eco!Booster avec un rendement surfacique de 50 % supérieur à celui de la Powerbuse de Kärcher; convient pour les matériaux sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 045).	
RACCORD RAPIDE					
Raccord rapide embray	age taraudage trapé	30	2.115-000.0	Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient commeinterface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock.	
Raccord rapide mamelo	n enfichable taraud	31	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock	
NETTOYAGE DES FÛTS I	ET RÉCIPIENTS				
Kit additionnel aspirate	eur à boue	32	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.	
KIT ADAPTATION					
Kit compteur d'heures d	de service	33	2.853-192.0	Kit compteur d'heures de service pour déterminer la durée de marche de l'appareil.	
ACCESSOIRES HAUTE PI	RESSION DIVERS				
Pistolet de pulvérisation	n	34	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.	
CONDUIT DE FUMÉE					
Tuyau d'évacuation		35	4.656-149.0	Raccord à l'appareil ovale 119 mm	
		36	4.656-080.0		
JOINTS POUR FILETAGE	TRAPÉZOÏDAL				
Jeu de joints comprena pour filetage TR	nt 9 joints toriques	37	2.880-001.0		
BUSES ROTATIVES (ROT	TABUSE)				
Rotabuse, grande					
Rotabuse, grand, 045		38	4.114-042.0	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.	
BUSES MULTIPLES					
Buse Vario orientable d	le 0 à 90°				
Buse à angle variable, C)55	39	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.	
		OTECT	ION POUR BUS	E / PORTE-BUSE À BILLE	
Buses de projection de	•	,			
Buse de projection de v	apeur 50°	40	4.116-000.0	Buse pour jet vapeur avec jet plat 50°. Pour travaux de nettoyage et de décongélation en mode vapeur. Permet de décongeler le sable et le gravier, de dégivrer les matériaux de coffrage ou de déparaffiner les véhicules.	
Buse de projection de v	apeur 40°, 050	41	2.114-002.0	Jet plat à 50°, pour travaux de nettoyage et de dégivrage en mode vapeur - par ex. pour dégivrer	Г
Buse de projection de v	apeur 40°, 060	42	2.114-004.0	du sable, du gravier, des matériaux de coffrage ou pour déparaffiner des véhicules.	

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA

















				Т
		Référence	Descriptif	
BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PRO	TECT	ION POUR BUS	E / PORTE-BUSE À BILLE	
Porte-buse à bille				
Porte-buse à bille	43	4.764-012.0	Permet de passer aisément du jet rond au jet plat et de passer en basse pression à l'aspiration de détergent grâce à un écrou moleté.	
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE				
Raccord de buse à vis				
Partie protectrice TR seulement pour rem	44	4.112-011.0	Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 \times EASY!Lock	45	6.110-041.0	Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 10 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-034.0	Flexible haute pression de 10 m de long avec raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités Diamètre nominal DN 6, adapté jusqu'à 250 bar.	š. [
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-056.0	Flexible haute pression (DN 6) avec ANTI!Twist et équipé du nouveau raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Pour des pressions jusqu'à 300 bar. Longueur 10 m.	
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	48	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, ANT!!Twist et d'une longueur de 10 m.	
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	49	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.	
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	50	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.	
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	51	6.110-014.0	Longueur confortable (30 m) et raccord fileté manuel innovant EASY!Lock : flexible haute pression (DN 8) avec ANTI!Twist pour des pressions jusqu'à 315 bar.	
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	52	6.110-042.0	Équipé du raccord fileté manuel innovant EASY!Lock et adapté à des pressions jusqu'à 220 bar : flexible haute pression de 15 m (DN 10).	
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, $2 \times \text{EASY!Lock}$	53	6.110-043.0	La longueur de 20 m et le raccord fileté manuel pratique EASY!Lock installé aux deux extrémités pour un gain de temps considérable comptent parmi les principales caractéristiques de ce flexible haute pression (DN 10).	
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, $2 \times EASY!Lock$	54	6.110-044.0	Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 25 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	
Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, $2 \times EASY!Lock$	55	6.110-045.0	Flexible haute pression de 40 m avec système EASY!Lock pour un vissage manuel rapide (aux deux extrémités). Diamètre nominal (DN 10), pression de service jusqu'à 220 bar.	([
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, $2 \times EASY!Lock$	56	6.110-059.0	Conçu pour des pressions de service jusqu'à 250 bar : flexible haute pression (DN 12) d'une longueur de 15 m. Doté du raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités.	

 $[\]blacksquare$ Standard. $\hfill\Box$ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA

























				Τ
		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION		<u> </u>		Ė
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, $2 \times \text{EASY!Lock}$	57	6.110-060.0	Avec raccord fileté manuel EASY!Lock et une longueur de 40 m pour une grande liberté de travail : flexible haute pression (DN 12) avec raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Adapté à des pressions de service jusqu'à 250 bar.	
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémi	té			
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	58	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.	
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, $1 \times \text{EASY!Lock} / 1 \times \text{M22} \times 1,5$	59	6.110-069.0	Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 400 bar avec double blindage acier et une longueur de 1,5 m. Raccords : M 22 × 1,5 ainsi que raccord fileté manuel pratique et rapide EASY!Lock.	
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	60	6.110-038.0	Flexible haute pression (DN 8) durable de 10 m avec double blindage acier, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités et ANTI!Twist. Homologué pour une pression de 400 bar.	
Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	61	6.110-023.0	Flexible haute pression robuste avec double blindage acier, ANTI!Twist et raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Diamètre nominal DN 8, 30 m de longueur, pour une pression jusqu'à 400 bar.	
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	62	6.110-027.0	Flexible haute pression avec ANTI!Twist, raccords filetés manuels EASY!Lock et double blindage acier. Longueur 20 m, diamètre nominal DN 8, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités.	
Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	63	6.110-029.0	Le double blindage acier garantit la durée de vie particulièrement élevée de ce flexible haute pression (DN 8) de 15 m, homologué pour des pressions jusqu'à 400 bar.	
Qualité alimentaire avec raccord à vis double e	xtrén	nité		
Flexible haute pression contact alimentaire, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	64	6.110-063.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	65	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.	
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	66	6.110-052.0		
Qualité alimentaire longue durée avec raccord	à vis	double extrém	ité	
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	67	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.	
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	68	6.110-054.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	
Autres flexibles				
Flexible haute pression coudé, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	69	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6	5			
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	70	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).	
		-		_

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA

























				_
		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6	5			
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 250 bar	71	6.110-008.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	72	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).	
Buses de nettoyage des canalisations				
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/060	73	4.765-002.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 \times 30 $^{\circ}$ vers l'arrière.	
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/060	74	4.765-005.0		
Buse de nettoyage de canalisations 120	75	5.763-089.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 8 × 30° vers l'arrière.	Е
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	76	5.763-015.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. $3\times30^\circ$ vers l'arrière, Ø 16 mm.	
Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm	77	5.763-016.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations.1 \times vers l'avant, 3 \times 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	× □
Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm	78	5.763-017.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. $3 \times 30^\circ$ vers l'arrière, Ø 30 mm.	
Buse rotative de nettoyage de canalisations 065 16mm	79	6.415-440.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 30				
Kit de montage fixation de flexible	80	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	
Kit de montage tamis	81	2.642-532.0	Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.	
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	82	2.111-013.0	Nettoyeur de surfaces de qualité supérieure résistant à l'eau chaude avec châssis en inox, double roulement en céramique, roulettes pivotantes qui ne laissent pas de traces, raccord intégré pour l'aspiration des éclaboussures d'eau.	
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	83	2.111-023.0	Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR				_
Kit de buses pour FR, 650 l/h - 850 l/h	84	2.639-187.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	

 $[\]hfill\square$ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA





























				Т
		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Jeu de buses spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 045	85	2.642-432.0	Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me				L,
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me	86	2.111-012.0	Grâce à son aspiration automatique de l'eau sale, le FRV 30 Me en acier rend le nettoyage des surfaces encore plus efficace et il peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.	
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	87	4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	
SYSTÈMES À MOUSSE				
Lance à mousse				
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	88	4.112-064.0	Développé pour les nettoyeurs haute pression Kärcher sans Servo Control : le générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2 se distingue par une unité de base en Ecobrass pour l'utilisation avec des détergents agressifs.	[
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	89	4.112-068.0	Pour les nettoyeurs haute pression sans Servo Control : le générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 2 s'illustre par sa possibilité de passage direct au nettoyage à haute pression et son réservoir à détergent de 2 l.	
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	90	4.112-054.0	Le tout nouveau générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2, très robuste, a été conçu spécialement pour les nettoyeurs haute pression d'une puissance de 700 à 800 l/h. Pour une qualité de mousse optimale, avec une consommation de détergent divisée par deux.	[
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic	91	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	92	6.414-050.0	Récipient de détergent supplémentaire de 1 Litre pour un changement rapide de détergent (pour le lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0).	2S [
Kit Inno Foam		<u> </u>		
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	93	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage	e
Kit Inno Foam	94	2.112-008.0	et de désinfection.	Ī
Kit Easy Foam				Ė
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	95	2.112-010.0	Système à mousse HP pour appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de	
Kit Easy Foam	96	2.112-011.0	désinfection. Canon à mousse à raccorder à la lance HP.	Ī
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam				Ť
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700-1000 l/h	97	2.111-019.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	
Kits de montage canon à mousse				Ť
Kit d'adaptation pour canon à mousse	98	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.	

 $[\]square$ Accessoires optionnels.



























		Référence	Descriptif	
MÉLANGEURS/INJECTEURS				T
Injecteur de détergent				
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	99	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.	
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	100	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	
Kit injecteur inox pour HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C	101	6.645-759.0	L'injecteur inox pour les nettoyeurs haute pression HD 7/18-4 M et HDS 8/18-4 C permet un dosage précis du détergent ou de la mousse. Avec flexible d'aspiration et filtre d'aspiration.	
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-0	33.0			
Jeu de buses 750 à 1000 l/h	102	4.769-011.0	Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté.	
Insert de buse réf. 4.637-032.0				
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h - haute pression	103	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	
Insert de buse jusqu'à 1100 l/h - basse pression	104	4.769-001.0	Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				T
Accouplement tournant				
raccord pivotant	105	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	
Élément de raccordement				
Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande	106	4.111-022.0	Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) – $1 \times M$ 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5.	
Répartiteur en Y	107	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression	ı. [
Raccord filete	108	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.	
Adaptateur EASY!Lock				T
Adaptateur 1 M22AG-TR22AG	109	4.111-029.0	Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible	
Adaptateur 2 M22IG-TR22AG	110	4.111-030.0	Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible	
Adaptateur 3 M22IG-TR22AG	111	4.111-031.0	Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur	
Adaptateur 4 TR22IG-D11	112	4.111-032.0	Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel	Г

[☐] Accessoires optionnels.





























				T
		Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Adaptateur EASY!Lock	n			
Adaptateur 5 TR22IG-M22AG	113	4.111-033.0	Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne	àΕ
Adaptateur 6 TR22IG-M22AG	114	4.111-034.0	Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet) [
Adaptateur 7 M18IG-TR20AG	115	4.111-035.0	Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse	[
Adaptateur 8 TR20IG-M18AG	116	4.111-036.0	Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne	[
Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR	117	4.111-037.0	Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible	
Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	118	4.111-046.0	Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force	[
TAMBOURS-ENROULEURS				
Kit de montage dévidoir manuel				
Kit enrouleur de flexible pour gamme Compact HDS, 20 m $$	119	2.110-010.0	Kit tambour-enrouleur à monter sur l'appareil. Pour ranger les flexibles haute pression en toute sécurité en gagnant de la place (avec flexible de raccordement à la sortie HP de l'appareil)	[
Dévidoir à enroulement automatique pour fixa	tion r	nurale		
Enrouleur de flexible automatique plastique avec flexible haute pression, 15 m	120	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.	[
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	121	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.	
Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique, 20 m	122	6.392-083.0		[
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	123	6.392-106.0		
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	124	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).	
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	125	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.	[
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable, 40 m	126	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).	e [

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA















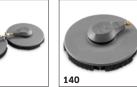












				\top
		Référence	Descriptif	
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixa	ation r	nurale		
Support pivotant à revêtement par poudre	127	2.639-931.0	Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	
Support pivotant acier inoxydable	128	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.	
Kit additionnel dévidoir à enroulement autom	atique			
Kit enrouleur de flexible automatique HDS C	129	2.110-012.0	Kit complet de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS Compact. Montage ultrasimple. Toutes les fonctions sont facilement accessibles.	
Kit support enrouleur de flexible automatique HDS C	130	2.110-013.0	Support avec matériel de raccordement servant au montage d'un tambour-enrouleur automatique sur les appareils de la gamme HDS Compact.	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLA	AIRES	•		
Brosses				
Entraînement brosse-rouleau 500	131	4.762-584.0	Entraînement par eau pour brosses-rouleaux rotatives. Pour le nettoyage de façades ou d'installations solaires à l'aide de nos nettoyeurs haute pression professionnels. Montage sur lance d'arrosage ou sur lance télescopique.	
Protection anti-éclaboussures brosse-rouleau 500	132	4.762-621.0	Protection anti-éclaboussures avec système de bandes autoagrippantes pour brosse-rouleau rotative. Film transparent garantissant à la fois une parfaite visibilité sur la brosse et une protection contre les éclaboussures.	
Brosse-rouleau souple 500 mm	133	4.762-623.0	Embout de brosse souple pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Idéal pour le nettoyage des surfaces vitrées et installations solaires. Système de changement rapide simple et fixation sûre sur l'entraînement.	
Brosse-rouleau 500 moyenne	134	4.762-624.0	Embout de brosse moyennement dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades, films et tissus délicats. Système de changement rapide simple et sûr.	
Brosse-rouleau 500 dure	135	4.762-625.0	Embout de brosse dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades rugueuses, aux terrasses en pierre et en bois. Système de changement rapide sûr et simple.	
Brosse-rouleau dure	136	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.	
Brosse-rouleau medium	137	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.	
Brosse-rouleau souple	138	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.	à□
iSolar 800 Advanced	139	6.368-094.0	La tête de brossage iSolar 800 présente une largeur de travail de 800 mm. 700 à 1000 l/h.	
iSolar 400 Advanced	140	6.368-092.0	La brosse-disque iSolar 400 présente une largeur de travail de 400 mm et convient tout particulièrement au nettoyage des installations photovoltaïques de petite à moyenne taille. 700-1000 l/h	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.



















		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX	SOLAIRES			Ė
Teleskopstangen				
Adaptateur basse pression TL	141	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.	
Lance télescopique TL 7 F	142	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.	
Lance télescopique TL 7 H	143	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	
Lance télescopique TL 10 H	144	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.	
Lance télescopique TL 10 C	145	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.	ŝ
Lance télescopique TL 14 C	146	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.	
Adaptateur haute pression TL	147	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.	e [
Wasserenthärtung		l		
Adoucisseur d'eau WS 50	148	6.368-463.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 réduit les résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. À cet effet, une résine échangeuse d'ions retire les composants calcaires dissous dans l'eau.	
Adoucisseur d'eau WS 100	149	6.368-464.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 réduit les résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. À cet effet, une résine échangeuse d'ions retire les composants calcaires dissous dans l'eau.	
Regénérateur WS	150	6.368-465.0	Le système de régénération WS Regenerator permet de nettoyer et de régénérer les cartouches des adoucisseurs WS 50 et WS 100 en actionnant un simple bouton.	; [
Schläuche				
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	151	6.392-978.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 7.	
Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m	152	6.392-977.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 10.	
Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m	153	6.392-976.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	
Kits et adaptateurs				
Harnais de sécurité iSolar	154	6.988-152.0	Système de protection des personnes certifié et conforme aux normes, garantissant la sécurité du travail sur les toits.	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 8/18-4 CXA





















				_
		Référence	Descriptif	
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	155	4.115-000.0	Addition d'agents de sablage au jet haute pression. Pour décaper, dérouiller, décalaminer. Se monte sur la lance à la place de la buse HP. Avec réglage du débit.	: [
Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)	156	4.115-006.0	Ajout de produit de sablage au jet haute pression. Pour décaper la peinture, la rouille et la calamine Montage sur la lance d'arrosage au lieu de la buse haute pression. Sans réglage du débit	2. [
Jeux de buses pour kit de sablage				T
Jeu de buses pour kit de sablage 045	157	2.112-022.0	Composé d'une buse de sablage et d'un insert de buse – convient uniquement au kit de sablage réf. 4.115-000.0 4.115-006.0.	
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	158	6.415-084.0	En complément aux jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure avec revêtement intérieur en carbure de bore pour une utilisation en continu.	
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	159	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.	
Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 5	0 (3.63	31-009.0 / 3.63	31-039.0)	
Buse à jet concentré haute pression 030 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur	160	6.415-444.0	Buse à jet concentré haute pression 030 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur avec un angle de pulvérisation de 0°, en acier inoxydable trempé et avec un filetage de 1/8 pouce.	
Buse à jet concentré haute pression 090 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur	161	6.415-447.0	Buse à jet concentré haute pression 090 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur avec un angle de pulvérisation de 0°, en acier inoxydable trempé et avec un filetage de 1/8 pouce.	
Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage	162	2.863-036.0	Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage.	
Bouchon à visser 1/8" destiné aux têtes pour le nettoyage intérieur	163	5.411-061.0	Bouchon à visser destiné aux têtes pour le nettoyage intérieur haute pression avec un filetage de 1/8 pouce.	
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1/2"	164	6.388-461.0	Avec manchon, R 1/2".	[
Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"	165	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	[
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"	166	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	[
Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"	167	6.388-458.0	Avec filetage intérieur, R 1".	1
Filtre d'aspiration				Ť
Crépine d'aspiration à eau	168	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.	[

[☐] Accessoires optionnels.





















	_			
		Référence	Descriptif	
RACCORDEMENT EAU				
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	169	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	
Filtre fin à eau				
Filtre fin à eau universel, 25 µm	170	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".	
Filtre fin à eau, avec adaptateur	171	4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	
Filtre fin à eau, 100 µm, R 1"	172	2.638-270.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 μm	
Flexible d'alimentation en eau				
Flexible à eau	173	4.440-038.0	NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.	
	174	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.	
BROSSES DE LAVAGE				
Brosse de lavage enfichable				
Brosse de lavage emboîtable	175	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	
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour appareils < 1000 l/h, poils nylon	176	4.113-004.0	Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.	
Brosse de lavage rotative pour appareils < 1000 l/h, poils naturels	177	4.113-003.0		
KIT ADAPTATION				
Kit de montage détection de flammes				
Kit de montage détection de flamme pour HDS gamme compact, standard et haut de gamme	178	2.644-475.0	Capteur de lumière pour la surveillance de la flamme du brûleur. Fonctionnement du capteur de lumière : si la flamme s'éteint, l'alimentation en carburant est interrompue.	

[☐] Accessoires optionnels.