

HDS 5/15 U+

Le nettoyeur haute pression eau chaude HDS 5/15 U+ fait partie de la gamme "Upright". Ce nettoyeur professionnel est destiné aux utilisations les plus courantes. Rotabuse de série.



Made in Germany



Référence 1.064-916.0

- Modèle portable d'entrée de gamme
- Gamme "Upright" compacte
- Contrôle de la température des gaz d'échappement

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278140001
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Débit d'eau	l/h	450
Pression de service	bar / MPa	150 / 15
Température	°C	max. 80
Puissance de raccordement	kW	2,7
Consommation de gasoil de la chaudière en pleine charge	kg/h	2,4
Réservoir de combustible	l	6,5
Couleur		Anthracite
Poids (avec accessoires)	kg	78,5
Poids avec emballage	kg	86,7
Dimensions (L × l × H)	mm	618 × 618 × 994

Equipement		
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Longueur du tuyau HD	m	10
Lance	mm	840
Rotabuse		■
Arrêt de la pression		■

■ Standard.



Conception verticale innovante

- Franchissement d'obstacles ou de marches sans efforts.
- Des grandes roues pour des surfaces irrégulières.



Filtre fin à eau

- Une protection efficace de la pompe haute pression contre l'encrassement.
- Aisément démontable de l'extérieur.



Conception compacte

- Facile à ranger et à transporter
- Pompe et réservoir à carburant protégés contre les fuites pour un transport à l'horizontale sécurisé.
- Idéal pour les petits véhicules utilitaires

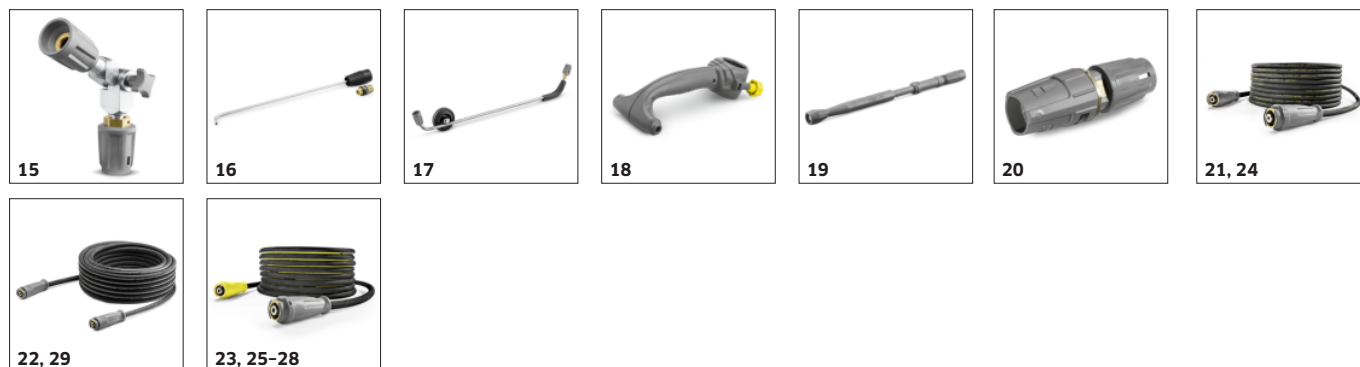
ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION				
Pistolet de pulvérisation manuel				
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.	■
EASY!Force kit de conversion 2 de la machine	2	4.111-051.0		□
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance haute pression, 840 mm, pivotante	3	4.112-006.0	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 haute pression	4	2.680-002.0		□
Lance haute pression, 250 mm, pivotante	5	4.112-027.0		□
Lance haute pression, 400 mm, pivotante	6	4.112-024.0		□
Lance haute pression, 600 mm, pivotante	7	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 haute pression, 1050 mm, pivotante	8	4.112-000.0		□
Lance haute pression, 1550 mm, pivotante	9	4.112-018.0		□
Lance haute pression, 2050 mm, pivotante	10	4.112-021.0		□
Prolongateur de lance, 1000 mm	11	4.112-048.0		□
Lance double				
Lance double, 960 mm	12	2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	□
Lance coudée				
Lance pour le nettoyage des toiletteset des caniveaux	13	4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	□
Lance flexible				
Lance flexible, 1050 mm	14	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
LANCES				
Lance flexible				
Raccord haute pression articulé	15	4.112-057.0		☐
Nettoyeur pour rigoles				
Lance pour le nettoyage des caniveaux	16	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				
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	17	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				
Poignée supplémentaire pour les lances de pulvérisation EASY!Lock	18	4.321-380.0		☐
Lance de pulvérisation PowerControl				
Lance d'arrosage du régulateur de pression 027	19	4.112-043.0	La lance d'arrosage du régulateur de pression avec buse 027 permet de régler la pression en continu, directement au niveau de la zone de prise, afin d'adapter précisément la puissance à l'application.	☐
BUSES MULTIPLES				
Buses triples				
Buse triple, 030	20	4.117-025.0	Buse triple 300 bar à permutation manuelle avec buse en acier inoxydable.	☒
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	21	6.110-034.0	Flexible haute pression 10 m (M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage. Avec raccord à palier rotatif AVS breveté sur le pistolet et raccord fileté manuel.	☒
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	22	6.110-041.0		☐
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	23	6.110-035.0	Flexible haute pression 10 m (M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage. Avec raccord à palier rotatif AVS breveté sur le pistolet et raccord fileté manuel.	☐
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	24	6.110-056.0	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, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	25	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.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-030.0	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, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-032.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.	☐
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-014.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	☐

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

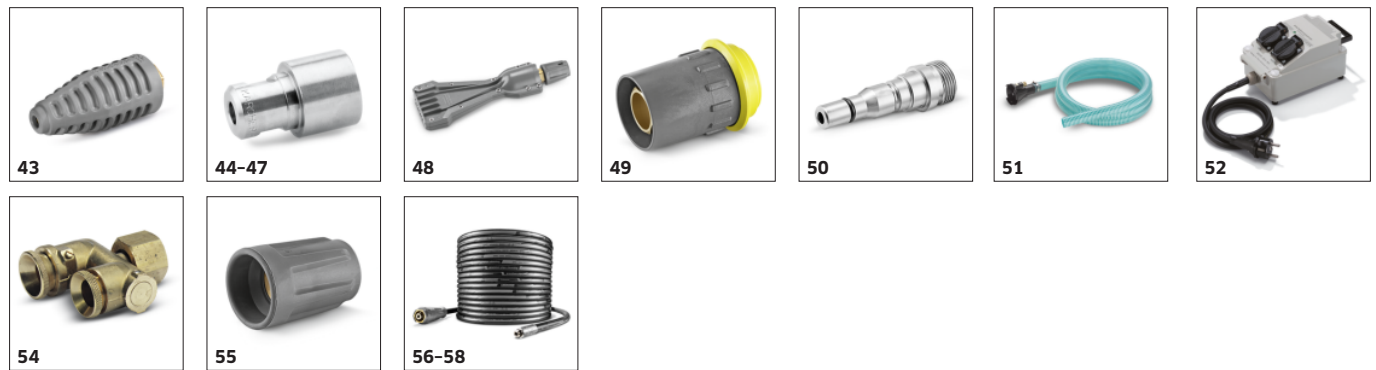
ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	29	6.110-042.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	30	6.110-043.0		☐
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-044.0		☐
Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-045.0		☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-059.0		☐
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-060.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	☐
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	35	6.110-069.0		☐
Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-023.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, EASY!LOCK avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	☐
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	37	6.110-027.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	☐
Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-029.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier	☐
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-051.0	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 contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-052.0		☐
Autres flexibles				
Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	41	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	☐
STROMGENERATOR				
PGG 6/1	42	1.042-208.0	Avec une puissance de 5 kW, le groupe électrogène à essence PGG 6/1 offre jusqu'à dix heures d'alimentation électrique autonome pour une multitude d'applications industrielles et municipales.	☐

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Rotabuse, grande				
Rotabuse, grand, 035	43	4.114-040.0	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.	☐
POWER BUSE KÄRCHER				
Buse haute pression à angle de projection 0°				
Powerbuse 0°, 040	44	2.113-001.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	☐
Powerbuse à angle de projection 15°				
Powerbuse 15°, 030	45	2.113-062.0		☐
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse , 033	46	2.113-063.0		☐
Powerbuse à angle de projection 40°				
Powerbuse 40°, 040	47	2.113-003.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 030	48	2.113-084.0	Eco!Booster pour nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 030). Permet de nettoyer 50 % de surface supplémentaire par rapport à un jet plat, avec la même quantité d'eau et d'énergie, dans le même laps de temps. Idéal pour les matériaux sensibles.	☐
RACCORD RAPIDE				
Raccordement rapide	49	2.115-000.0		☐
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	50	2.115-001.0		☐
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Kit additionnel aspirateur à boue	51	2.641-798.0		☐
ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS				
Limiteur de courant de démarrage	52	2.637-495.0	Réduit le courant de démarrage dans le cas de courant alternatif monophasé et protège la sécurité des conduites.	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Lot de pièces de rechange joints TR	53	2.880-001.0		☐
BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PROTECTION POUR BUSE / PORTE-BUSE À BILLE				
Porte-buse à bille				
Porte-buse à bille	54	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	55	4.112-011.0		☐
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	56	6.110-046.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	57	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	58	6.110-047.0		☐
Buses de nettoyage des canalisations				
Buse de nettoyage de canalisations 120	59	5.763-089.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 8 × 30° vers l'arrière.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	60	5.763-015.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm	61	5.763-016.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 1 × vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm	62	5.763-017.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	☐
Buse rotative de nettoyage de canalisations 050 16mm	63	6.415-428.0	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 fixation pour tuyau	64	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	☐
Kit de fixation pour piège à saletés	65	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				
Nettoyant pour surfaces dures FR 30 Me	66	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.	☐
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR				
Kit de buses pour FR, 450 l/h - 500 l/h	67	2.640-482.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	☐
Jeu de buses spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 035	68	2.642-430.0	Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	☐
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me				
Nettoyeur de surface FRV 30 Me	69	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.	☐
Tuyau de rallonge FRV 30 Me et FRV 50 Me	70	4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
SYSTÈMES À MOUSSE				
Lance à mousse				
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h	71	4.112-063.0		☐
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h	72	4.112-067.0		☐
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 1, 350 l/h – 600 l/h	73	4.112-053.0		☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic	74	5.071-414.0		☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced	75	6.414-050.0		☐
Kits de montage canon à mousse				
Kit d'adaptation pour canon à mousse	76	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)	77	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)	78	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	☐
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0				
Insert de buse taraudage trapézoïdal HDS	79	4.769-009.0		☐
Insert de buse réf. 4.637-032.0				
Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour appareils jusque 1100 l/h	80	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	☐
Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)	81	4.769-001.0	Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	☐
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Accouplement tournant				
raccord pivotant	82	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	☐
Élément de raccordement				
Raccord pour buses/Raccords filetés	83	4.111-022.0	Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) – 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5.	☐
Répartiteur en Y	84	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Élément de raccordement				
Raccord fileté	85	4.111-038.0		☐
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5	86	4.111-029.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression EASY!Lock et de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5.	☐
Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 x 1,5	87	4.111-030.0	Adaptateur pour le raccordement de nettoyeurs haute pression équipés de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de flexibles haute pression EASY!Lock.	☐
Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 x 1,5	88	4.111-031.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock.	☐
Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS	89	4.111-032.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AVS et de poignées-pistolets EASY!Force.	☐
Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 x 1,5	90	4.111-033.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 x 1,5.	☐
Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 x 1,5	91	4.111-034.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock.	☐
Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 x 1,5	92	4.111-035.0	Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 x 1,5 et de buses EASY!Lock.	☐
Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 x 1,5	93	4.111-036.0	Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 x 1,5.	☐
Coupleur	94	4.111-037.0	Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.	☐
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	95	4.111-046.0		☐
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m	96	2.639-257.0		☐
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	97	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 en acier inoxydable/plastique, 20 m	98	6.392-083.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	99	6.392-106.0	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, peinture gris basalte, 20 m	100	6.392-105.0	Les enrouleurs automatiques de tuyaux offrent le plus haut niveau de sécurité et de commodité pour l'enroulement et le déroulement des tuyaux HP. Par exemple, la référence 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) ou n° de commande. 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	101	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	102	6.392-442.0	Les enrouleurs automatiques de tuyaux offrent le plus haut niveau de sécurité et de commodité pour l'enroulement et le déroulement des tuyaux HP. Tuyau haute pression compatible, par exemple, réf. 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x kit de connexion pour enrouleur de tuyau).	☐
Support pivotant à revêtement par poudre	103	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 en acier inoxydable	104	2.641-867.0		☐
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Support d'entraînement des brosses «Roller brusher500»	105	4.762-584.0	Système d'entraînement rotative par eau pour les brosses-rouleaux. Pour le nettoyage des façades ou d'installations solaires à l'aide de nos nettoyeurs haute pression professionnels. Montage sur lance haute pression ou sur lance télescopique.	☐
Protection contre les éclaboussures	106	4.762-621.0	Protection anti-éclaboussures avec système de bandes autoagrippantes pour le système de brosse Roller brush 500. Film transparent garantissant à la fois une parfaite visibilité sur la brosse et une protection contre les éclaboussures.	☐
Brosse à rouleau souple	107	4.762-623.0	Brosse souple à utiliser 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 à rouleau medium	108	4.762-624.0	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 à rouleau hard	109	4.762-625.0	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 simple hard	110	6.960-133.0	Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols pour l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher.	☐
Brosse simple medium	111	6.960-134.0	Brosse-rouleau à poils moyennement durs pour un nettoyage optimal des façades, des volets roulants ou des tissus textiles. Elle se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou sur une lance haute pression Kärcher.	☐
Brosse simple soft	112	6.960-135.0	Cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires. Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Teleskopstangen				
Robinet sphérique	113	4.580-097.0	Adaptateur basse et haute 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.	☐
Telescope lance fibre de verre 7 m	114	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.	☐
Telescope lance hybride 7 m	115	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.	☐
Telescope lance hybride 10 m	116	4.762-611.0	La lance télescopique hybride TL 10 H possède une portée de 10 m. Elle est 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.	☐
Telescope lance carbone 10 m	117	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.	☐
Telescope lance carbone 14 m	118	4.762-613.0	Lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone pour une rigidité maximale à poids minimal. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides.	☐
Pistolet de sablage	119	4.775-154.0	L'adaptateur haute pression TL : une poignée-pistolet haute pression adaptable pour les lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.	☐
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	120	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)	121	4.115-006.0	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. Sans réglage du débit.	☐
Jeux de buses pour kit de sablage				
Jeu de buses pour dispositif d'hydrosablage 035	122	2.638-526.0	Comprend une buse pour hydrosablage et un insert de buse - uniquement pour le dispositif d'hydrosablage 4.762-010.0/022.0.	☐
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	123	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.	☐
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Coupleur Geka avec manchon 1/2"	124	6.388-461.0	Avec manchon, R 1/2".	☐
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	125	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	☐
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	126	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+ 1.064-916.0



		Référence	Descriptif	
RACCORDEMENT EAU				
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	127	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.	☐
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	128	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	☐
Filtre fin à eau				
Kit additionnel filtre à eau universel	129	2.637-020.0		☐
Filtre fin à eau, avec adaptateur	130	4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	☐
Flexible d'alimentation en eau				
Flexible à eau	131	4.440-038.0	NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.	☐
	132	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	133	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 x 1,5.	☐
	134	4.762-497.0	Fixation à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la buse double ou triple des appareils. S'adapte aux nouvelles buses doubles et triples.	☐
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils nylon	135	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 < 800 l/h, poils naturels	136	4.113-003.0		☐

☐ Accessoires optionnels.