

HDS 7/16 C

Le nettoyeur haute pression à eau chaude triphasé compact HDS 7/16 C est équipé du mode ecoefficiency et de nombreuses fonctionnalités. Destiné aux utilisations courantes, il dispose de sécurités multiples et d'un grand confort d'utilisation avec notamment la poignée-pistolet EASY!Force Advanced.



Made in Germany



Référence

1.173-906.0

- Mode ecoefficiency économique
- Moteur triphasé performant
- Sélecteur de mode intuitif avec bouton unique

Caractéristiques techniques

Code EAN		4066529057068
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Débit d'eau	l/h	310 - 660
Pression de service	bar / MPa	30 - 160 / 3 - 16
Pression maximum	bar	220
Température (eau d'alimentation à 12 °C)	°C	max. 80
Puissance de raccordement	kW	4,4
Consommation de gasoil de la chaudière en pleine charge	kg/h	3,6
Consommation de fuel de la chaudière en mode ecoefficiency	g/h	2,9
Câble électrique	m	5
Taille de buse		025
Réservoir de combustible	l	15
Poids (avec accessoires)	kg	111,4
Poids avec emballage	kg	120
Dimensions (L x l x H)	mm	1066 x 650 x 920

Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Longueur du tuyau HD	m	10
Lance	mm	1050
Power buse		■
Système antibélier SDS		■
Arrêt de la pression		■
Réservoir à carburant / détergent incorporé		■

■ Standard.

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.



Rentabilité élevée

- Mode ecoefficiency : économique et écologique, même lors d'utilisation prolongées
- Réduction de 20 % de la consommation de carburant et des émissions de CO₂

Vaste éventail d'accessoires avec EASY!Lock

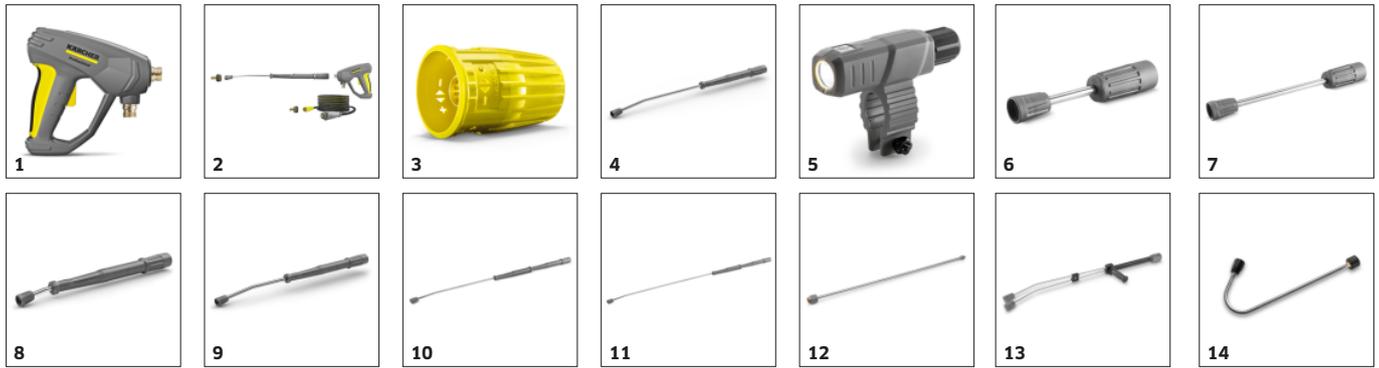
- EASY!Force Advanced pour un travail sans fatigue car sans effort de maintien.
- Lance en acier inoxydable rotative de 1 050 mm.
- La power buse brevetée Kärcher offre jusqu'à 40 % de force d'impact supplémentaire par rapport aux buses classiques

Sécurité de fonctionnement

- Le filtre à eau facile d'accès protège la pompe des particules contenues dans l'eau.
- Les soupapes de sécurité ainsi que la protection contre le manque d'eau et la sécurité manque de carburant assurent la disponibilité de l'appareil.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	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		□
Régulateur à servocommande			
Réglage Servo Control, 750 l/h - 1100 l/h	3 4.118-008.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	□
LANCES			
Lances de pulvérisation rotatives			
Lance haute pression, 1050 mm, pivotante	4 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 haute pression	5 2.680-002.0		□
Lance haute pression, 250 mm, pivotante	6 4.112-027.0		□
Lance haute pression, 400 mm, pivotante	7 4.112-024.0		□
Lance haute pression, 600 mm, pivotante	8 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, 840 mm, pivotante	9 4.112-006.0		□
Lance haute pression, 1550 mm, pivotante	10 4.112-018.0		□
Lance haute pression, 2050 mm, pivotante	11 4.112-021.0		□
Prolongateur de lance, 1000 mm	12 4.112-048.0		□
Lance double			
Lance double, 960 mm	13 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 toilettes et des caniveaux	14 4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif	
LANCES			
Lance flexible			
Lance flexible, 1050 mm	15	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°. <input type="checkbox"/>
Raccord haute pression articulé	16	4.112-057.0	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur pour rigoles			
Lance pour le nettoyage des caniveaux	17	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	18	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 de pulvérisation EASY!Lock	19	4.321-380.0	<input type="checkbox"/>
POWER BUSE KÄRCHER			
Powerbuse angle de pulvérisation 25°			
Powerbuse 25°, 040	20	2.113-021.0	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°, 040	21	2.113-001.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces. <input type="checkbox"/>
Powerbuse 0°, 045	22	2.113-033.0	<input type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 15°			
Powerbuse 15°, 036	23	2.113-043.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces. <input type="checkbox"/>
Powerbuse 15°, 040	24	2.113-045.0	<input type="checkbox"/>
Powerbuse 15°, 045	25	2.113-046.0	<input type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 40°			
Powerbuse 40°, 040	26	2.113-003.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles. <input type="checkbox"/>
Powerbuse 40°, 045	27	2.113-053.0	<input type="checkbox"/>
FLEXIBLES HAUTE PRESSION			
Standard avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	28	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. <input checked="" type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION			
Standard avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	29 6.110-041.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	30 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.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	31 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.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	32 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 x EASY!Lock	33 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.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	34 6.110-032.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	35 6.110-014.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	36 6.110-042.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	37 6.110-043.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	38 6.110-044.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	39 6.110-045.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	40 6.110-059.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	41 6.110-060.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	42 6.110-024.0	Flexible haute pression 1,5 m (DN 8, M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage et raccord fileté des deux côtés. Permet le raccordement d'enrouleurs dotés du raccord correspondant (M 22 x 1,5).	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION			
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	43	6.110-069.0	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-038.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (articulation rotative) et raccord fileté manuel. M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.
Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	45	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 × EASY!Lock	46	6.110-027.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.
Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-029.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression contact alimentaire, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-063.0	Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	49	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	50	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	51	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	52	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	53	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.
STROMGENERATOR			
PGG 8/3	54	1.042-209.0	Un groupe électrogène performant, le PGG 8/3, avec 7 kW de puissance. Pour l'alimentation autonome en courant alternatif et triphasé sur les chantiers, dans l'agriculture ou les municipalités.
CONTRÔLE DE MAUVAISES HERBES			
WR 50	55	2.114-013.0	La lance de désherbage WR 50, en combinaison avec un nettoyeur haute pression à eau chaude Kärcher, est idéale pour éliminer les mauvaises herbes. Aucun produit chimique n'est utilisé.
WR 20	56	2.114-014.0	La lance de désherbage WR 20, de 20 cm de large, élimine les mauvaises herbes sans aucun herbicide. A utiliser avec un nettoyeur haute pression à eau chaude Kärcher.

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C 1.173-906.0



57



58-59



60



61



63



64-65



67-68



69-70

	Référence	Descriptif	
CONTRÔLE DE MAUVAISES HERBES			
WR 100	57	2.114-015.0	<input type="checkbox"/>
ECO!BOOSTER			
eco!Booster TR 040	58	2.113-086.0	L'eco!Booster 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, il est adapté aux nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 040). <input type="checkbox"/>
eco!Booster TR 045	59	2.113-087.0	Avec l'eco!Booster, vous nettoyez 50 % de surface en plus par rapport à un jet plat, avec la même quantité d'eau et d'énergie, pour un même temps de travail. Convient au nettoyage de toutes les surfaces, même sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 045). <input type="checkbox"/>
RACCORD RAPIDE			
Raccordement rapide	60	2.115-000.0	<input type="checkbox"/>
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	61	2.115-001.0	<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS			
Kit additionnel aspirateur à boue	62	2.641-798.0	<input type="checkbox"/>
KIT ADAPTATION			
Kit additionnel compteur d'heures de fon	63	2.853-192.0	<input type="checkbox"/>
CONDUIT DE FUMÉE			
Tuyau d'évacuation	64	4.656-149.0	Raccord à l'appareil ovale 119 mm <input type="checkbox"/>
	65	4.656-080.0	<input type="checkbox"/>
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE			
Lot de pièces de rechange joints TR	66	2.880-001.0	<input type="checkbox"/>
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)			
Rotabuse, grande			
Rotabuse, grand, 040	67	4.114-041.0	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"/>
Rotabuse, grand, 045	68	4.114-042.0	<input type="checkbox"/>
BUSES MULTIPLES			
Buse Vario orientable de 0 à 90°			
Buse à angle variable, 050	69	4.113-007.0	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"/>
Buse à angle variable, 055	70	4.113-008.0	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif	
BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PROTECTION POUR BUSE / PORTE-BUSE À BILLE			
Porte-buse à bille			
Porte-buse à bille	71	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	72	4.112-011.0	
NETTOYAGE DE TUYAUX			
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6			
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	73	6.110-046.0	
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	74	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	75	6.110-047.0	
Buses de nettoyage des canalisations			
Buse de nettoyage de canalisations 120	76	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	77	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	78	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	79	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	80	6.415-428.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.
Buse rotative de nettoyage de canalisations 065 16mm	81	6.415-440.0	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES			
Nettoyeur de surfaces FRV 30			
Kit de fixation pour tuyau	82	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.
Kit de fixation pour piège à saletés	83	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	84	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.

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES			
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me			
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	85	2.111-023.0 Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	<input type="checkbox"/>
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR			
Kit de buses pour FR, 500 l/h - 650 l/h	86	2.640-401.0 Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	<input type="checkbox"/>
Kit de buses pour FR, 650 l/h - 850 l/h	87	2.639-187.0	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécial pour FRV			
Kit de buses pour FRV, 040	88	2.642-431.0 Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Kit de buses pour FRV, 045	89	2.642-432.0	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me			
Nettoyeur de surface FRV 30 Me	90	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.	<input type="checkbox"/>
Tuyau de rallonge FRV 30 Me et FRV 50 Me	91	4.441-040.0 Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
SYSTÈMES À MOUSSE			
Lance à mousse			
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h	92	4.112-063.0	<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	93	4.112-064.0	<input type="checkbox"/>
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	94	4.112-068.0	<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 1, 350 l/h - 600 l/h	95	4.112-053.0	<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	96	4.112-054.0	<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic	97	5.071-414.0	<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced	98	6.414-050.0	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



		Référence	Descriptif	
SYSTÈMES À MOUSSE				
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	99	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam	100	2.112-008.0		<input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam				
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	101	2.112-010.0	Système à mousse HP pour appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. Canon à mousse à raccorder à la lance HP.	<input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam	102	2.112-011.0		<input type="checkbox"/>
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam				
Jeu de buses 060 pour kit Inno/Easy 600-700 l/h	103	2.111-018.0	Adaptation optimale en fonction des différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700-1000 l/h	104	2.111-019.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
Kits de montage canon à mousse				
Kit d'adaptation pour canon à mousse	105	2.112-013.0	Pour l'application optimale de la mousse dans les domaines sanitaire et alimentaire, ou partout où un long temps d'action est nécessaire : se monte sur la lance à la place de la buse HP.	<input type="checkbox"/>
MÉLANGEURS/INJECTEURS				
Injecteur de détergent				
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	106	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.	<input type="checkbox"/>
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	107	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	<input type="checkbox"/>
Injecteur complet HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C	108	6.645-759.0		<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0				
Insert de buse taraudage trapézoïdal HDS	109	4.769-009.0		<input type="checkbox"/>
	110	4.769-011.0		<input type="checkbox"/>
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	111	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)	112	4.769-001.0	Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLLEMENT			
Accouplement tournant			
raccord pivotant	113	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée. <input type="checkbox"/>
Élément de raccordement			
Raccord pour buses/Raccords filetés	114	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	115	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	116	4.111-038.0	<input type="checkbox"/>
Adaptateur EASY!Lock			
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5	117	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. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 x 1,5	118	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. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 x 1,5	119	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. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS	120	4.111-032.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AVS et de poignées-pistolets EASY!Force. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 x 1,5	121	4.111-033.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 x 1,5. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 x 1,5	122	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. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 x 1,5	123	4.111-035.0	Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 x 1,5 et de buses EASY!Lock. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 x 1,5	124	4.111-036.0	Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 x 1,5. <input type="checkbox"/>
Coupleur	125	4.111-037.0	Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock. <input type="checkbox"/>
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	126	4.111-046.0	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif		
TAMBOURS-ENROULEURS				
Kit de montage dévidoir manuel				
Kit enrouleur de flexible pour gamme HDS Compact, 20 m	127	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)	<input type="checkbox"/>
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m	128	2.639-257.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	129	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 en acier inoxydable/plastique, 20 m	130	6.392-083.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	131	6.392-106.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	132	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).	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	133	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	134	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).	<input type="checkbox"/>
Support pivotant à revêtement par poudre	135	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 en acier inoxydable	136	2.641-867.0		<input type="checkbox"/>
Kit additionnel dévidoir à enroulement automatique				
Kit de fixation pour enrouleur de flexible automatique HDS C	137	2.110-012.0	Kit complet de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS Compact. Montage ultrasimple. Toutes les fonctions sont facilement accessibles.	<input type="checkbox"/>
Kit support enrouleur de flexible automatique HDS C	138	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.	<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Support d'entraînement des brosses «Roller brusher500»	139	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.	<input type="checkbox"/>
Protection contre les éclaboussures	140	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.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif		
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Brosse à rouleau souple	141	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.	<input type="checkbox"/>
Brosse à rouleau medium	142	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.	<input type="checkbox"/>
Brosse à rouleau hard	143	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.	<input type="checkbox"/>
Brosse simple hard	144	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.	<input type="checkbox"/>
Brosse simple medium	145	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.	<input type="checkbox"/>
Brosse simple soft	146	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.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced	147	6.368-094.0	La tête de brossage iSolar 800 présente une largeur de travail de 800 mm. 700 à 1000 l/h.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	148	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	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen				
Robinet sphérique	149	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.	<input type="checkbox"/>
Telescope lance fibre de verre 7 m	150	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"/>
Telescope lance hybride 7 m	151	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"/>
Telescope lance hybride 10 m	152	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.	<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbone 10 m	153	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"/>
Telescope lance carbone 14 m	154	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.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C 1.173-906.0



155



156-157



158



159-161



162



163-164



165-166



167



168

	Référence	Descriptif		
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Teleskopstangen				
Pistolet de sablage	155	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.	<input type="checkbox"/>
Wasserenthärtung				
Adoucisseur d'eau WS 50	156	6.368-463.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	<input type="checkbox"/>
Adoucisseur d'eau WS 100	157	6.368-464.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	<input type="checkbox"/>
Régénérateur WS	158	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.	<input type="checkbox"/>
Schläuche				
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	159	6.392-978.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 7.	<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m	160	6.392-977.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 10.	<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m	161	6.392-976.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	<input type="checkbox"/>
Kits et adaptateurs				
Harnais de sécurité iSolar	162	6.988-152.0	Système de protection des personnes certifié et conforme aux normes, garantissant la sécurité du travail sur les toits.	<input type="checkbox"/>
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	163	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.	<input type="checkbox"/>
Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)	164	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.	<input type="checkbox"/>
Jeux de buses pour kit de sablage				
Lot de gicleurs TR kit de projection de	165	2.112-019.0		<input type="checkbox"/>
	166	2.112-022.0		<input type="checkbox"/>
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	167	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.	<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	168	2.112-020.0	Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de nettoyage intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne d'une contenance entre 225 et 600 litres.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C

1.173-906.0



	Référence	Descriptif		
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Tête de lavage HKF 30/14-E	169	6.751-061.0	Tête en inox compacte et légère pour le nettoyage intérieur destinée au nettoyage de fûts et de cuves avec des ouvertures à partir de 65 mm. Moteur électrique pour une vitesse constante.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Buse 030 pour fonctionnement à deux buses HKF 50	170	6.415-444.0	2 buses 030 pour fonctionnement à deux buses.	<input type="checkbox"/>
Buse 090 pour fonctionnement à une seule buse HKF 50	171	6.415-447.0	1 buse 090 pour fonctionnement à une seule buse.	<input type="checkbox"/>
Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage	172	2.863-036.0	Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage.	<input type="checkbox"/>
Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse	173	5.411-061.0	Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse.	<input type="checkbox"/>
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Coupleur Geka avec manchon 1/2"	174	6.388-461.0	Avec manchon, R 1/2".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	175	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	176	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
RACCORD EXPRESS DN 1"	177	6.388-458.0	Avec filetage intérieur, R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	178	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	179	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau				
Kit additionnel filtre à eau universel	180	2.637-020.0		<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, avec adaptateur	181	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"	182	2.638-270.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 7/16 C 1.173-906.0



	Référence	Descriptif		
RACCORDEMENT EAU				
Flexible d'alimentation en eau				
Flexible à eau	183	4.440-038.0	NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.	<input type="checkbox"/>
	184	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"/>
BROSSES DE LAVAGE				
Brosse de lavage enfichable				
Brosse de lavage emboîtable	185	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.	<input type="checkbox"/>
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils nylon	186	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.	<input type="checkbox"/>
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels	187	4.113-003.0		<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.