HDS 1000 BE

Le nettoyeur haute pression eau chaude à moteur essence HDS 1000 BE est équipé d'un démarreur électrique. Ce nettoyeur dispose également d'une protection anti-tartre, d'un mode vapeur…

Made in Germany

Stage V

3-4 h

Référence	1.811-942.0

- Moteur essence à démarrage électrique
- Poignée-pistolet EASY!Force à faible effort pour un travail sans fatigue
- Machine à eau chaude professionnelle et performante

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278169200
Débit d'eau	l/h	450 – 900
Pression de service	bar / MPa	40 – 210 / 4 – 21
Température (eau d'alimentation à 12 °C)	°C	min. 80 – max. 98
Consommation de mazout de chauffage, pleine charge	kg/h	5,6
Réservoir de combustible	l	34
Fioul		Essence / Diesel
Type d'entraînement		Essence
Constructeur du moteur		Honda
Type de moteur		GX 390
Nombre d'utilisateurs simultanés		1
Mobilité		Stationnaire
Poids (avec accessoires)	kg	175,7
Poids avec emballage	kg	181,5
Dimensions (L × l × H)	mm	1100 × 750 × 785

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.

Equipement		
Poignée-pistolet		EASY!Force Advanced
Longueur du tuyau HD	m	15
Type Tuyau HD		Qualité premium
Spécification tuyau HD		DN 8, 315 bar
Cadre de protection		■
Démarreur électrique		■
Power buse		■
Servo control		■
Robuste cadre tubulaire en acier pour chargement par grue		■

■ Standard.

HDS 1000 Be, 1.811-942.0, 2025-07-06

Facilité d'utilisation

- Coupure automatique du brûleur en cas de manque d'eau, protection contre la surchauffe.
- Pistolet ergonomique facilitant l'utilisation.

Performance maximale

- Brûleur fioul hautes performances avec serpentin vertical et allumage continu sans déflagration.
- Pour l'élimination des salissures les plus tenaces.
- Deux réservoirs essence et diesel intégrés pour une durée de travail prolongée

moteur essence puissant

- STAGE V, conforme aux exigences de la norme EU sur les émissions de gaz d'échappement .
- Démarrage électrique pour un démarrage aisé et sans efforts.

HDS 1000 Be, 1.811-942.0, 2025-07-06

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

1

2

3

4

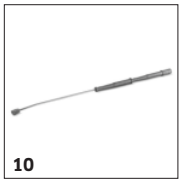
5

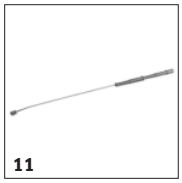
6

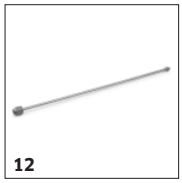
7

8

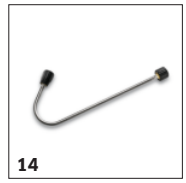
9


10


11


12

13


14

		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 toiletteset 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 1000 BE
1.811-942.0

15

16

17

18

19

20–26

27, 29–31

28, 32

		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°.	☐
Raccord haute pression articulé	16	4.112-057.0		☐
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.	☐
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.	☐
Manche supplémentaire				
Poignée supplémentaire pour les lances de pulvérisation EASY!Lock	19	4.321-380.0		☐
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse 25°, 047	20	2.113-009.0	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.	■
Powerbuse 25°, 032	21	2.113-071.0		☐
Powerbuse 25°, 045	22	2.113-022.0	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°, 050	23	2.113-034.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	☐
Powerbuse à angle de projection 15°				
Powerbuse 15°, 045	24	2.113-046.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	☐
Powerbuse 15°, 055	25	2.113-047.0		☐
Powerbuse à angle de projection 40°				
Powerbuse 40°, 050	26	2.113-054.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique – convient aux surfaces fragiles.	☐
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	27	6.110-030.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	■
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-041.0		☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

27, 29–31

28, 32

33

34, 36

35

37

38

39

40–42

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-031.0	Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 315 bar. Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités, ANTI!Twist et d'une longueur de 10 m.	☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	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 × EASY!Lock	31	6.110-014.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-042.0		☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-043.0		☐
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-044.0		☐
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-059.0		☐
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-060.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 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, 2 × EASY!Lock	37	6.110-024.0	Flexible haute pression 1,5 m (DN 8, M 22 × 1,5) avec protection contre le pliage et raccord fileté des deux côtés. Permet le raccordement d'enrouleurs dotés du raccord correspondant (M 22 × 1,5).	☐
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	38	6.110-069.0		☐
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	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	40	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	41	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	42	6.110-029.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

43

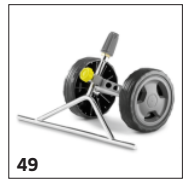
44

45

46

47

48


49

50

51

52

53

54

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	43	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	44	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	45	6.110-052.0		☐
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	46	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	47	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	48	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	☐
CONTRÔLE DE MAUVAISES HERBES				
WR 50	49	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	50	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.	☐
WR 100	51	2.114-015.0		☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	52	2.113-088.0	Idéal pour toutes les surfaces, même sensibles, l'eco!Booster permet de nettoyer 50 % de surface en plus par rapport à un jet plat, avec la même quantité d'eau et d'énergie, pour une même durée d'utilisation. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 050).	☐
RACCORD RAPIDE				
Raccordement rapide	53	2.115-000.0		☐
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	54	2.115-001.0		☐
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Kit additionnel aspirateur à boue	55	2.641-798.0		☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Lot de pièces de rechange joints TR	56	2.880-001.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

57

58

59

60

61

62–64

65–66

67

68

69

70

		Référence	Descriptif	
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Rotabuse, grande				
Rotabuse vibra soft 050, 050	57	4.114-066.0		☐
Nettoyeur de saletés, grand, 050	58	4.114-027.0	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 de 0 à 90°				
Buse à angle variable, 050	59	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.	☐
BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PROTECTION POUR BUSE / PORTE-BUSE À BILLE				
Porte-buse à bille				
Porte-buse à bille	60	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	61	4.112-011.0		☐
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	62	6.110-046.0		☐
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	63	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	64	6.110-047.0		☐
Buses de nettoyage des canalisations				
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	65	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	66	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	67	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	68	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	69	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	☐
Kit de fixation pour piège à saletés	70	2.642-532.0	Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me				
Nettoyant pour surfaces dures FR 30 Me	71	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				
Nettoyant de surfaces FR 50 Me	72	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, 850 l/h – 1100 l/h	73	2.640-442.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	☐
Jeu de buses spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 050	74	2.642-433.0	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	75	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	76	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 3, 900 l/h – 2500 l/h	77	4.112-065.0		☐
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	78	4.112-069.0		☐
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	79	4.112-055.0		☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic	80	5.071-414.0		☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced	81	6.414-050.0		☐
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	82	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	☐
Kit Inno Foam	83	2.112-008.0		☐
Kit Easy Foam				
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	84	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.	☐

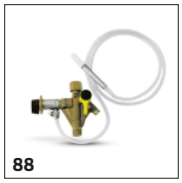
☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

85

86

87


88

89

90

91

92–93

94

95

96

97

98

		Référence	Descriptif	
SYSTÈMES À MOUSSE				
Kit Easy Foam				
Kit Easy Foam	85	2.112-011.0	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.	☐
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam				
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700–1000 l/h	86	2.111-019.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	☐
Kits de montage canon à mousse				
Kit d'adaptation pour canon à mousse	87	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)	88	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)	89	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	90	4.769-011.0		☐
Jeu de buses spécifique à l'appareil réf. 3.637-170.0 750–1000 l/h	91	4.769-047.0	Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté.	☐
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	92	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	☐
Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)	93	4.769-001.0	Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	☐
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Accouplement tournant				
raccord pivotant	94	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	95	4.111-022.0	Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord à vis de buse) – 1 × EASY!Lock 22 / 1 × EASY!Lock 20	☐
Répartiteur en Y	96	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	☐
Raccord filete	97	4.111-038.0		☐
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 1 EASY!Lock – M 22 × 1,5	98	4.111-029.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression EASY!Lock et de flexibles haute pression avec raccord M 22 × 1,5.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

		Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 2 EASY!Lock – M 22 × 1,5	99	4.111-030.0	Adaptateur pour le raccordement de nettoyeurs haute pression équipés de poignées-pistolets avec raccord M 22 × 1,5 et de flexibles haute pression EASY!Lock.	☐
Adaptateur 3 EASY!Lock – M 22 × 1,5	100	4.111-031.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 × 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock.	☐
Adaptateur 4 EASY!Lock – AVS	101	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 × 1,5	102	4.111-033.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 × 1,5.	☐
Adaptateur 6 EASY!Lock – M 22 × 1,5	103	4.111-034.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 × 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock.	☐
Adaptateur 7 EASY!Lock – M 18 × 1,5	104	4.111-035.0	Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 × 1,5 et de buses EASY!Lock.	☐
Adaptateur 8 EASY!Lock – M 18 × 1,5	105	4.111-036.0	Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 × 1,5.	☐
Coupleur	106	4.111-037.0	Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.	☐
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	107	4.111-046.0		☐
TAMBOURS-ENROULEURS				
Kit de montage dévidoir manuel				
Kit enrouleur de flexible pour machine HDS à essence, 20 m	108	2.110-005.0	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 fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m	109	2.639-257.0		☐
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	110	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	111	6.392-083.0		☐
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	112	6.392-106.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

113

114

115

116–117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

		Référence	Descriptif	
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	113	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	114	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	115	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	116	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	117	2.641-867.0		☐
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Support d'entrainement des brosses «Roller brusher500»	118	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	119	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	120	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	121	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	122	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	123	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	124	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	125	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.	☐
iSolar 800 Advanced	126	6.368-094.0	La tête de brossage iSolar 800 présente une largeur de travail de 800 mm. 700 à 1000 l/h.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

127

128

129–130

131–132

133

134

135–13

137

138–140

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
iSolar 400 Advanced	127	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	☐
Teleskopstangen				
Robinet spherique	128	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	129	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	130	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	131	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	132	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	133	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	134	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.	☐
Wasserenthärtung				
Adoucisseur d'eau WS 50	135	6.368-463.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	☐
Adoucisseur d'eau WS 100	136	6.368-464.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	☐
Regénérateur WS	137	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	138	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	139	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	140	6.392-976.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

141

142–143

144–145

146

148–149

150

151

152

154

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Kits et adaptateurs				
Harnais de sécurité iSolar	141	6.988-152.0	Système de protection des personnes certifié et conforme aux normes, garantissant la sécurité du travail sur les toits.	☐
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	142	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)	143	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				
Lot de gicleurs TR kit de projection de	144	2.112-022.0		☐
	145	2.112-023.0		☐
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h – 6	146	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.	☐
KIT ADAPTATION				
Kit de montage roues				
Kit d'adaptation de roues pour HDS 1000 BE/DE	147	2.637-820.0	Les roues à pneumatiques assurent une grande maniabilité.	☐
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	148	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	☐
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	149	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	☐
Coupleur Geka avec filetage intérieur, R 3/4"	150	6.388-473.0	Avec filetage intérieur, R 3/4".	☐
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	151	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	152	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	☐
Filtre fin à eau				
Kit additionnel filtre à eau universel	153	2.637-020.0		☐
Filtre fin à eau, 100 µm, R 3/4"	154	2.637-691.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 1000 BE
1.811-942.0

155

156

157

158

159

160

		Référence	Descriptif	
RACCORDEMENT EAU				
Filtre fin à eau				
Filtre fin à eau, avec adaptateur	155	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	156	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	157	4.113-001.0	Utilisation universelle pour le nettoyage de surfaces. Fixation à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la lance. Raccord M 18 × 1,5.	☐
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour > machines de 800 l/h, poils en nylon.	158	4.113-002.0	Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.	☐
Brosse de lavage rotative pour appareils > 800 l/h	159	4.113-005.0		☐
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Tête de lavage HKF 30/14-E	160	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.	☐

☐ Accessoires optionnels.