

HDS 1000 De

Le nettoyeur haute pression eau chaude à moteur diesel HDS 1000 DE est équipé d'un démarreur électrique. Ce nettoyeur répond aux besoins des professionnels.



1 Facilité d'utilisation

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

2 Performance maximale

- Un brûleur hautement performant avec serpentin de chauffe vertical et allumage permanent.
- Pour l'élimination des salissures les plus tenaces.



HDS 1000 De

- Moteur diesel à démarrage électrique
- Poignée-pistolet „Easy-Press“ avec grip élastomère de confort et Servo Control
- Appareil haute performance professionnel dans la gamme eau chaude

Caractéristiques techniques

Référence	1.811-943.0	
Code EAN	4054278169316	
Pression	bar / MPa	40-200 / 4-20
Pression	PSI	2900
Débit	l/h	450-900
Température max.	Température max. eau (°C)	80 / 98
Consommation de mazout en mode Eco	kg/h	5,6
Type de moteur	L 100 N / Diesel	
Constructeur du moteur	Yanmar	
Puissance du moteur	kW / PS	7,4 / 10
Poids	kg	188,3
Dimensions (l x L x h)	mm	1100 x 750 x 785

Équipement

Poignée-pistolet	EASY!Force Advanced	
Poignée-pistolet avec grip élastomère de confort	■	
Flexible haute pression	m	15
Lance	mm	1050
Cadre de protection Cage	■	
Système antivibrillage	-	
Démarrateur électrique	■	
Buse turbo	■	
Système Servo control	■	
Robuste cadre tubulaire en acier pour chargement par grue	■	
■ Standard.		

HDS 1000 DE

1.811-943.0

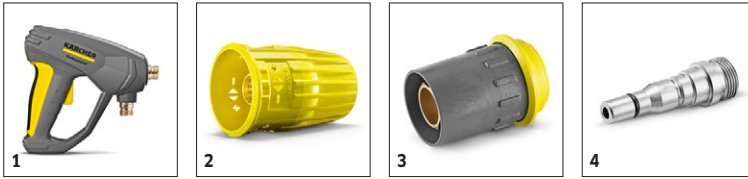
KÄRCHER


		Référence	Diamètre nominal	Pression de service max.				Prix		Descriptif		
Standard avec raccord à visser aux deux extrémités												
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m					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, raccord AVS sur le pistolet	2	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m						▲	
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, avec raccord pivotant	3	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m					Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	▲	
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, rallonge	4	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m						▲	
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, rallonge	5	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m						▲	
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, rallonge, non rotatif	6	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m						▲	
Conduite tuyau premium DN12 21MPa 15m	7	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m						▲	
Conduite tuyau premium DN12 21MPa 40m	8	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m						▲	
Conduite tuyau TR DN10 22MPa 10m	9	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m						▲	
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	10	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m					Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.	■	
Longlife 400 avec raccord à visser aux deux extrémités												
Flexible haute pression Longlife 400,30 m, DN 8, avec raccord pivotant	11	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m					Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	▲	
Flexible haute pression Longlife 400,20 m, DN 8, rallonge	12	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m						▲	
Flexible haute pression Longlife 400,15 m, DN 8, avec raccord pivotant	13	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m					Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier	▲	
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords	14	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m					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).	□	
	15	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m						□	
Flexible haute pression Longlife 400,10 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	16	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m					Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (articulation rotative) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	□	
Longlife qualité alimentaire avec raccord à visser aux deux extrémités												
Flexible haute pression pour le secteur alimentaire 400 bar, 10 m, DN 8, avec raccord pivotant	17	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m					Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.	▲	
Flexibles spéciaux												
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords, sortie courbée	18	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m					Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	□	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

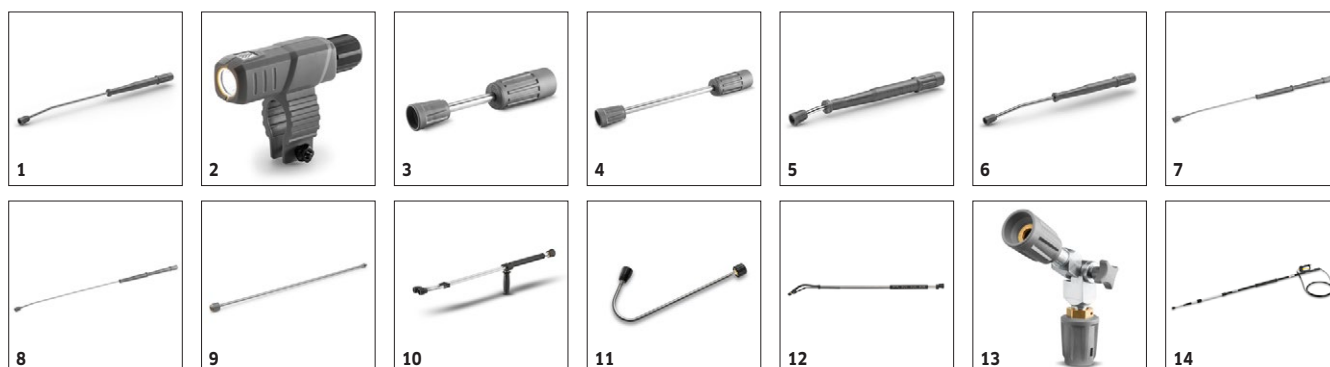
HDS 1000 DE 1.811-943.0

KÄRCHER



		Référence	Débit			Prix	Descriptif	
Poignées-pistolets								
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.	■
Régulateur Servo Press								
Régulateur Servo Control 750-1100 l/h	2	4.118-008.0	750-1100 l/h				Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
Connecteur rapide								
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	3	2.115-000.0						<input type="checkbox"/>
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	4	2.115-001.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



		Référence	Pression de service max.	Longueur		Prix	Descriptif	
Lances orientables								
Lance, 1 050 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	■
Buse lumière	2	2.680-002.0		125 mm				<input type="checkbox"/>
Lance, 250 mm, non pivotante	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				<input type="checkbox"/>
Lance, 550 mm, non pivotante	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				<input type="checkbox"/>
Lance, 600 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	<input type="checkbox"/>
Lance, 850 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm				<input type="checkbox"/>
Lance, 1 550 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				<input type="checkbox"/>
Lance, 2 050 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				<input type="checkbox"/>
Prolongateur de lance TR 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				<input type="checkbox"/>
Lance double								
Lance double 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	<input type="checkbox"/>
Lance coudée								
Lance pour le nettoyage des toilettes des caniveaux	11	4.112-029.0					Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	<input type="checkbox"/>
Lance flexible								
Lance flexible 1 050 mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	<input type="checkbox"/>
	13	4.112-057.0	300 bar					<input type="checkbox"/>
Lance télescopique de pulvérisation								
Lance télescopique 225 bar	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			Extensible progressivement de 1,8 à 5,4 m. Pour le nettoyage des endroits difficiles d'accès (par ex. toitures, façades).	<input type="checkbox"/>
Courroie de maintien pour lance télescopique	15	6.373-987.0						<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de caniveaux								
Lance pour le nettoyage des caniveaux	16	2.112-015.0		960 mm			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 spéciale pour nettoyage des châssis								
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	17	4.112-032.0		700 mm			Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	<input type="checkbox"/>
Zusatzhandgriff								
	18	4.321-380.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE

1.811-943.0



1-4

		Référence	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
Power buse angle de jet 25°									
Powerbuse à angle de projection 25° 50	1	2.113-023.0	50					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.	■
Power buse angle de jet 15°									
Powerbuse à angle de projection 15° 55	2	2.113-047.0	55					Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	□
Power buse angle de jet 40°									
Powerbuse à angle de projection 40° 50	3	2.113-054.0	50					Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.	□
Buse haute pression angle de jet 0°									
Buse HP à angle de projection 0° 50	4	2.113-034.0	50					Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE

1.811-943.0



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse		Prix	Descriptif
Rotabuse, grand modèle							
Rotabuse : non commutable 50	1	4.114-027.0	300 bar	50			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"/>

■ Standard. Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



		Référence			Prix	Descriptif	
Raccord fileté pour buse							
Partie protectrice TR seulement pour rem	1	4.112-011.0					<input type="checkbox"/>
Injecteur de détergent							
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	2	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)	3	4.637-033.0				Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécifiques pour réf. 3.637-170.0							
Insert de buse taraudage trapézoïdal HDS	4	4.769-011.0					<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécifique à l'appareil réf. 3.637-170.0 750-1000 l/h	5	4.769-047.0				Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté.	<input type="checkbox"/>
Insert de buse pour réf. 3.637-001.0							
Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour appareils jusque 1100 l/h	6	4.769-003.0				Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)	7	4.769-001.0				Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h	<input type="checkbox"/>
Coupleur rotatif							
raccord pivotant	8	4.111-021.0				Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord M 22 x 1,5 m. Protection de la poignée.	<input type="checkbox"/>
Coupleur							
Coupleur	9	4.111-037.0				Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Raccord							
Raccord pour buses/Raccords filetés	10	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"/>
Raccord fileté	11	4.111-038.0					<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock							
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5	12	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	13	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	14	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	15	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	16	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	17	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	18	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	19	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"/>
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	20	4.111-046.0					<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE 1.811-943.0

KÄRCHER



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse	Diamètre		Prix	Descriptif	
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6									
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	1	6.110-046.0	250 bar						<input type="checkbox"/>
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar					Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8")	<input type="checkbox"/>
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	3	6.110-047.0	250 bar						<input type="checkbox"/>
Buse spéciale canalisations									
	4	4.765-002.0		60	21 mm				<input type="checkbox"/>
	5	4.765-005.0		60	30 mm				<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	6	5.763-015.0		55	16 mm			Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm	7	5.763-016.0		60	16 mm			Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 1 x vers l'avant, 3 x 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm	8	5.763-017.0		50	30 mm			Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse rotative de nettoyage de canalisations 050 16mm	9	6.415-428.0		50	16 mm			Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.	<input type="checkbox"/>
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 25 / 060	10	6.415-945.0		60	25 mm			Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 x 30° vers l'arrière.	<input type="checkbox"/>
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 30 / 060	11	6.415-947.0		60	30 mm				<input type="checkbox"/>
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 35 / 060	12	6.415-949.0		60	35 mm				<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



		Référence	Débit	Taille de la buse	Diamètre	Prix	Descriptif	
Nettoyeur de surfaces FRV 30								
Kit de fixation de flexible	1	2.642-528.0					Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	<input type="checkbox"/>
Kit pare-boue	2	2.642-532.0					Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me								
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	3	2.111-013.0			300 mm		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.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FR 50								
Nettoyeur de surfaces FR 50	4	2.111-023.0			500 mm		Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FR								
Kit de buses pour nettoyeur de surfaces 850-1100 l/h	5	2.640-442.0	850-1100 l/h				Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FRV								
Jeu de buses 050	6	2.642-433.0		50			Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FRV 30 ME								
Flexible de rallonge FRV 30 Me	7	4.441-040.0					Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me	8	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"/>
Flächenreiniger FR 50 Me								
FRV 50 ME	9	2.111-024.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE

1.811-943.0

KÄRCHER



		Référence	Débit				Prix	Descriptif	
Canon à mousse avec réservoir intégré									
Lance à mousse TR	1	4.112-055.0	900-2500 l/h						<input type="checkbox"/>
Emballage complet pour 6.394-968.0	2	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>
Réservoir fris seulement pour remplacement	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam									
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	4	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	5	2.112-008.0							<input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam									
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	6	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	7	2.112-011.0							<input type="checkbox"/>
Jeu de buses pour kit Inno / Easy Foam									
Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700-1000 l/h	8	2.111-019.0	700-1000 l/h					Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
Kit adaptation canon à mousse									
Kit d'adaptation pour canon à mousse	9	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"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

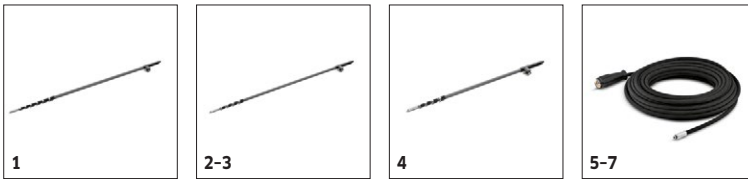


		Référence	Longueur				Prix	Descriptif		
Kit adaptation tambour-enrouleur										
Kit d'adaptation tambour-enrouleur pour les appareils HDS à moteur thermique	1	2.110-005.0	20 m					Kit tambour-enrouleur à monter sur l'appareil. Pour ranger les flexibles haute pression en toute sécurité en gagnant de la place (avec flexible de raccordement à la sortie HP de l'appareil)	<input type="checkbox"/>	
Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables										
Tambour-enrouleur automatique en acier peint/plastique	2	6.392-074.0	20 m					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"/>	
Tambour-enrouleur automatique en inox/plastique.	3	6.392-083.0	20 m						<input type="checkbox"/>	
Tambour-enrouleur automatique, peint 20m	4	6.392-106.0	20 m						<input type="checkbox"/>	
Kit additionnel tambour encouleur vernis	5	6.392-105.0	20 m						<input type="checkbox"/>	
Tambour-enrouleur automatique, inox avec support pivotant 20m	6	6.392-076.0	20 m					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"/>	
Kit tambour-enrouleur automatique en inox	7	6.392-122.0	20 m						<input type="checkbox"/>	
Kit additionnel tambour encouleur TR 40m	8	6.392-442.0	40 m						<input type="checkbox"/>	
Support pivotant peint	9	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"/>	
Kit support mural pivotant en inox	10	2.641-867.0							<input type="checkbox"/>	

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE 1.811-943.0

KÄRCHER



		Référence	Débit	Température d'admission		Prix	Descriptif	
Lances télescopiques iSolar								
iSolar TL 14 C (sans flexible)	1	4.110-002.0		max. 60 Température max. eau (°C)			La lance télescopique en carbone offre une rigidité maximale pour un poids minimal.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (sans flexible)	2	4.110-007.0		max. 60 Température max. eau (°C)				<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (sans flexible)	3	4.110-003.0		max. 60 Température max. eau (°C)			La lance télescopique est un mélange de carbone et de fibre de verre (hybride), et offre une rigidité maximale pour un poids minimal.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (sans flexible)	4	4.110-004.0		max. 60 Température max. eau (°C)			La lance télescopique est un mélange de carbone et de fibre de verre (hybride), et offre une rigidité maximale pour un poids minimal. Sa portée est de 7,2 m.	<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	5	6.392-978.0		max. 155 Température max. eau (°C)			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	6	6.392-977.0		max. 155 Température max. eau (°C)			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	7	6.392-976.0		max. 155 Température max. eau (°C)			Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE

1.811-943.0

KÄRCHER



		Référence	Taille de la buse			Prix	Descriptif	
Dispositif d'hydrosablage (sans buse)								
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	1	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)	2	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 dispositif d'hydrosablage								
Lot de gicleurs TR kit de projection de	3	2.112-023.0	50					<input type="checkbox"/>
Buse en carbure de bore								
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	4	6.415-084.0	6 mm				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"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE

1.811-943.0



1



2

		Référence				Prix	Descriptif	
Kit roues								
Kit d'adaptation de roues pour HDS 1000 BE/DE	1	2.637-820.0					Les roues à pneumatiques assurent une grande maniabilité.	<input type="checkbox"/>
Jonction Y								
Répartiteur en Y	2	4.111-024.0					Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.



		Référence	Longueur	Diamètre	Prix	Descriptif	
Coupleur Geka							
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	1	6.388-465.0				Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
RACCORD EXPRESS DN 1"	2	6.388-458.0				Avec filetage intérieur, R 1".	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration							
Crépine d'aspiration à eau	3	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 anti-retour.	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	4	4.730-012.0				Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau							
Filtre fin à eau, 90-120 µm, R 1", adapté à la pression et à l'aspiration	5	2.638-255.0				Se monte sur l'appareil, adapté à la pression et à l'aspiration, 90-120 µm.	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, avec adaptateur	6	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"	7	2.638-270.0				Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.

HDS 1000 DE

1.811-943.0



		Référence	Débit				Prix	Descriptif	
Brosse de lavage à emboîter									
Brosse de lavage emboîtable	1	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	2	4.113-002.0	800-1300 l/h					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"/>
	3	4.113-005.0	800-1300 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels. ▲ Comme rallonge de flexible.