



HDS 6/14-4 CX

Le nettoyeur haute pression à eau chaude HDS 6/14-4 CX est un nettoyeur monophasé compact avec un moteur électrique 4 pôles refroidi par eau avec un enrouleur de flexible de 15 mètres.



ecoefficiency



2-3 h



SERVO CONTROL



EASY!Force



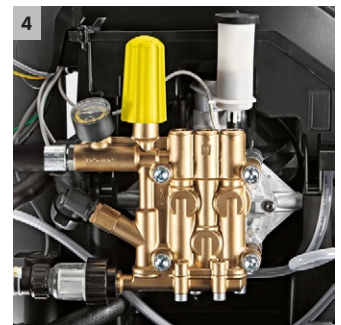
1



2



3



4

1 Economique

- Mode ecoefficiency – économique et respectueux de l'environnement – même lors de longues périodes d'utilisation
- Réduit la consommation de fioul et les émissions de CO2 de 20%.

2 Facilité d'utilisation

- Utilisation intuitive grâce au bouton de commande unique
- Large ouverture du réservoir

3 Stockage

- Compartiment accessoires verrouillables
- Tambour-enrouleur intégré avec flexible haute pression de 15 m. Permet de travailler avec un grand rayon d'action et de ranger le flexible en un tour de main (variantes CX).

4 Fiabilité

- Le système d'amortissement (SDS) compense les vibrations et les pics de pression dans le système à haute pression.
- Grand filtre à eau fin pour protéger la pompe



HDS 6/14-4 CX

- Mode ecoefficiency
- Moteur électrique à 4 pôles refroidi par eau

Caractéristiques techniques

Référence	1.170-902.0	
Code EAN	4054278167886	
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Débit	l/h	240-560
Pression	bar / MPa	30-140 / 3-14
Température max.	Température max. eau (°C)	80 / 155
Puissance raccordée	kW	3,6
Consommation de mazout en mode Eco	kg/h	3,5
Réservoir de combustible	l	15
Poids	kg	114,4
Dimensions (l x L x h)	mm	1215 × 650 × 920

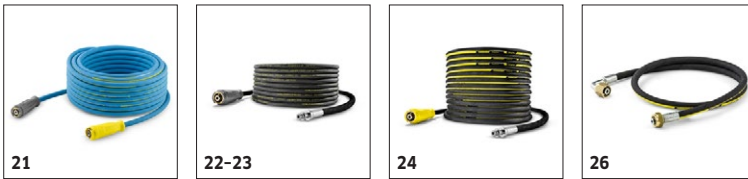
Équipement

Poignée-pistolet	EASY!Force Advanced	
Flexible haute pression	m	15 / DN 6, 250 bars
Lance	mm	1050
Power buse	■	
Système antibélier SDS	■	
Tambour-enrouleur intégré pour flexible HP	■	
ANTI!Twist	■	
Stop total	■	
Réservoir à carburant / détergent incorporé	■	
Servo control	■	

■ Standard.

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0



		Référence	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur		Prix	Descriptif	
Flexible haute pression pour le secteur alimentaire 400 bar, 15 m, DN 6, raccord AVS sur le pistolet	21	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m			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"/>
Standard									
Flexible haute pression, DN 6, 15 m, pour tambour-enrouleur	22	6.110-036.0	DN 6	250 bar	15 m			Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord enfichable pour le tambour-enrouleur.	<input checked="" type="checkbox"/>
	23	6.110-037.0	DN 6	250 bar	15 m				<input type="checkbox"/>
Longlife 400									
Flexible haute pression Longlife 400, 20 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	24	6.110-028.0	DN 8	400 bar	20 m			Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté EASY!Lock, avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	<input type="checkbox"/>
Longlife qualité alimentaire									
Conduite tuyau TR hygiène DN8 40MPa 20m	25	6.110-075.0	DN 8	400 bar	20 m				<input type="checkbox"/>
Flexibles spéciaux									
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords, sortie courbée	26	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	<input type="checkbox"/>

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0

KÄRCHER



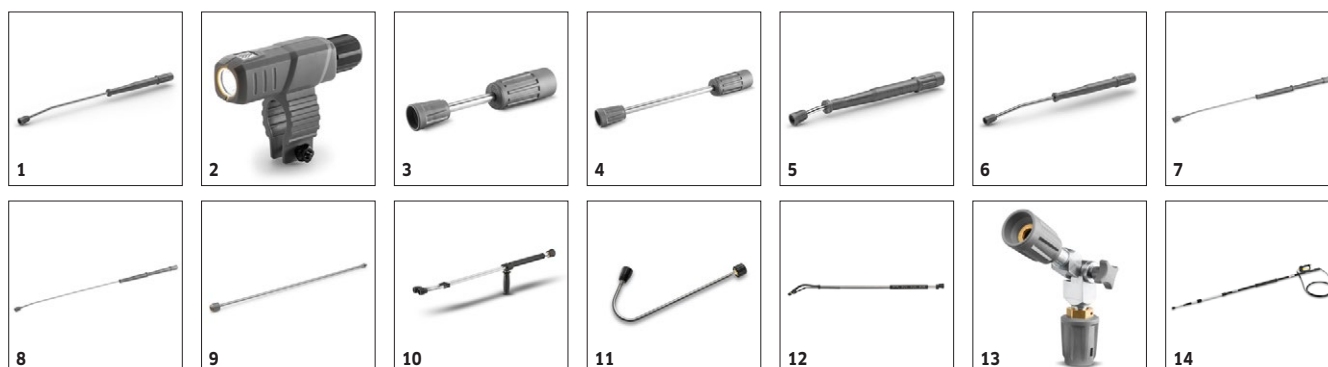
		Référence	Débit				Prix	Descriptif	
Poignées-pistolets									
Poignée-pistolet EASY!Force	1	4.118-005.0						La poignée-pistolet EASY!Force utilise la force de recul du jet haute pression ce qui permet de réduire à zéro la force de maintien pour son utilisateur.	■
	2	4.111-050.0							□
	3	4.111-051.0							□
	4	4.111-052.0							□
Régulateur Servo Press									
Régulateur Servo Control 0-750 l/h	5	4.118-007.0	0-750 l/h					Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
Connecteur rapide									
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	6	2.115-000.0							□
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	7	2.115-001.0							□

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0

KÄRCHER



		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 et 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"/>
Weed control								
WR 50	19	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.	<input type="checkbox"/>
WR 20	20	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.	<input type="checkbox"/>
WR 100	21	2.114-015.0						<input type="checkbox"/>
	22	2.114-016.0						<input type="checkbox"/>

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0



1-4

		Référence	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
Power buse angle de jet 25°									
Powerbuse à angle de projection 25° 36	1	2.113-005.0	36					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° 36	2	2.113-043.0	36					Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	□
Power buse angle de jet 40°									
Powerbuse à angle de projection 40° 40	3	2.113-003.0	40					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° 40	4	2.113-001.0	40					Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	□

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse		Prix	Descriptif	
Rotabuse, grand modèle								
Rotabuse 04	1	4.114-041.0	300 bar	40			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"/>
Buse à angle variable de 0° à 90°								
Buse à angle variable 0-90° 080	2	4.113-006.0		80			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"/>

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0

KÄRCHER



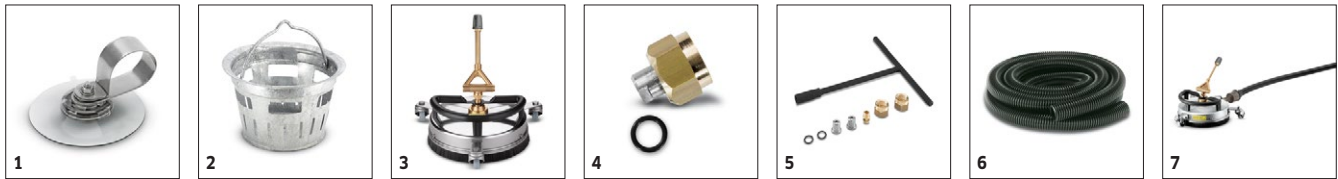
		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse	Dia-mètre		Prix	Descriptif
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6								
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	1	6.110-046.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	2	6.110-008.0	250 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	4.765-001.0		40	21 mm			<input type="checkbox"/>
	5	4.765-004.0		40	30 mm			<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 120	6	5.763-089.0		120	24 mm			Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 8 x 30° vers l'arrière. <input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	7	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	8	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	9	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	10	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"/>
Nettoyage de cuves								
	11	2.112-020.0						<input type="checkbox"/>

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0

KÄRCHER



		Référence	Débit	Taille de la buse	Dia-mètre	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"/>
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FR								
Kit de buses pour nettoyeur de surfaces 500-650 l/h	4	2.640-401.0	500-650 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 040	5	2.642-431.0		40			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	6	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	7	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"/>

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0

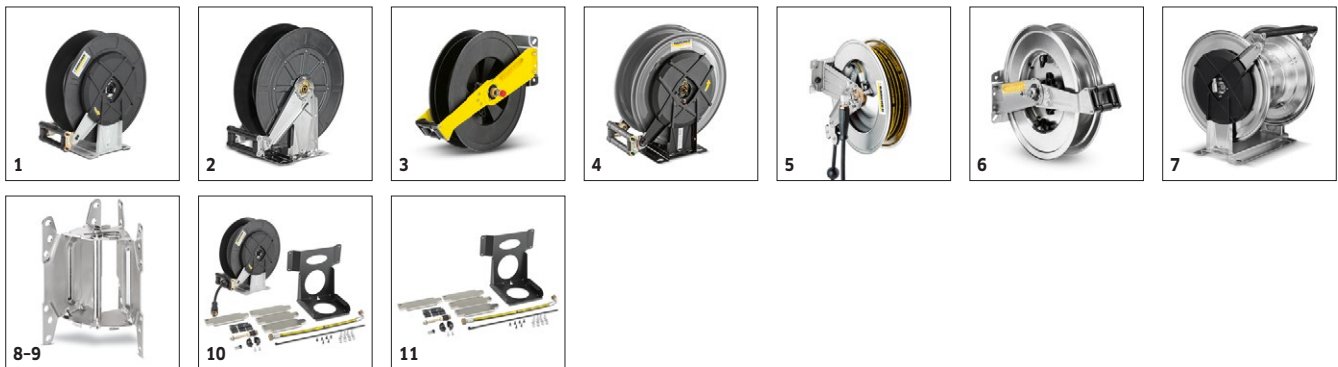


		Référence	Débit				Prix	Descriptif	
Canon à mousse avec réservoir intégré									
Lance à mousse TR	1	4.112-053.0	350-600 l/h						<input type="checkbox"/>
Emballage complet pour 6.394-968.0	2	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>
Réservoir fris seulement pour remplacement	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam									
Kit Inno Foam	4	2.112-008.0						Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	<input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam									
Kit Easy Foam	5	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.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses pour kit Inno / Easy Foam									
Jeu de buses 060 pour kit Inno/Easy 600-700 l/h	6	2.111-018.0	600-700 l/h					Adaptation optimale en fonction des différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
Kit adaptation canon à mousse									
Kit d'adaptation pour canon à mousse	7	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.

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0



		Référence	Longueur			Prix	Descriptif	
Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables								
Tambour-enrouleur automatique en acier peint/plastique	1	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.	2	6.392-083.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique, peint 20m	3	6.392-106.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Kit additionnel tambour enrouleur vernis	4	6.392-105.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Tambour-enrouleur automatique, inox avec support pivotant 20m	5	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	6	6.392-122.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Kit additionnel tambour enrouleur TR 40m	7	6.392-442.0	40 m					<input type="checkbox"/>
Support pivotant peint	8	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	9	2.641-867.0						<input type="checkbox"/>
Anbausatz Schlauchtrommel automatik								
Kit de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS C	10	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 de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS C	11	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"/>

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0



		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	2.112-019.0	40					<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 6/14-4 CX

1.170-902.0

KÄRCHER



		Référence	Longueur	Diamètre	Prix	Descriptif	
Coupleur Geka							
Coupleur Geka avec manchon 1/2"	1	6.388-461.0				Avec manchon, R 1/2".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	2	6.388-455.0				Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	3	6.388-465.0				Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
RACCORD EXPRESS DN 1"	4	6.388-458.0				Avec filetage intérieur, R 1".	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration							
Crépine d'aspiration à eau	5	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	6	4.730-012.0				Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau							
Filtre fin à eau, avec adaptateur	7	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"	8	2.638-270.0				Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	<input type="checkbox"/>
Prise d'eau							
Flexible à eau	9	4.440-038.0	7,5 m			NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.	<input type="checkbox"/>
	10	4.440-207.0	7,5 m			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"/>

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

HDS 6/14-4 CX

1.170-902.0



		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 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Brosse de lavage rotative									
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils nylon	2	4.113-004.0	500-800 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"/>
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels	3	4.113-003.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>

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