HD 6/13 CX+



Le nettoyeur haute pression à eau froide HD 6/13 CX+ est équipé d'accessoires pratiques et malins qui le rendent efficace en toute circonstance. Rotabuse et enrouleur de flexible de série.











1 Mobile

- La poignée de transport intégrée située à l'avant de l'appareil facilite le chargement et le transport.
- Guidon rétractable par simple pression d'un bouton.

2 Flexible

- Fonctionnement possible à la verticale ou à l'horizontale.
- Dans le cas d'un fonctionnement à l'horizontale, les roues ne reposent pas au sol. Ainsi, l'appareil bénéficie d'une stabilité maximale.

3 Supports multiples pour accessoires

- Raccord fileté (M 18 x 1,5) permettant de ranger directement un nettoyeur de surfaces sur l'appareil.
- Rangements pratiques pour la buse triple et la rotabuse.

4 Qualité

- La coupure automatique du moteur protège les composants et prolonge la durée de vie de l'appareil.
- Culasse en laiton haut de gamme.

HD 6/13 CX+, 1.520-161.0, 2016-02-19

Caractéristiques techniques et équipements

KÄRCHER



HD 6/13 CX+

- Décompression automatique
- Poignée-pistolet «Easy-Press» et lance pivotante en acier

Caractéristiques techniques

N° d'art.		1.520-161.0
Code EAN		4039784695658
Type de courant	**Ph / V / Hz**	1 / 230 / 50
Débit	**l/h**	590
Pression de service	**bar / MPa**	130 / 13
Pression maximum	**bar / MPa**	190 / 19
Temp. max. eau d'alimentation	**°C**	60
Puissance raccordée	**kW**	2,9
Poids	**kg**	27,5
Dimensions (l x L x h)	**mm**	380 × 370 × 930

Equipement

Poignée-pistolet		Poignée pistolet Easy Press
Poignée-pistolet avec grip élasto-mère de confort		■
Flexible haute pression	**m**	15 / DN 6, 250 bars
Lance	**mm**	850
Buse triple (0°/25°/40°)		manuel
Rotabuse		■
Enrouleur de flexible intégré		■
Système antivrillage		■
Stop total		■
Servo control		–

■ **Standard.**

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0

KÄRCHER


1


2, 6


3, 5, 12


4


7


8


9


10


11


13


14

		N° d'art.	Diamètre nominal	Pression de service max.	Longueur		Prix	Descriptif	
Standard avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, rallonge	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m			Pour augmenter le rayon d'action du nettoyeur haute pression. Raccord M 22 × 1,5 aux deux extrémités.	▲
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, avec raccord pivotant	2	6.390-293.0	DN 8	315 bar	30 m			Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	▲
Longlife 400 avec raccord à visser aux deux extrémités									
Flexible haute pression Longlife 400,10 m, DN 6, avec raccord pivotant	3	6.391-883.0	DN 6	400 bar	10 m			Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	▲
Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, rallonge	4	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m				▲
Flexible haute pression Longlife 400,15 m, DN 8, avec raccord pivotant	5	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 m			Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier	▲
Flexible haute pression Longlife 400,30 m, DN 8, avec raccord pivotant	6	6.390-294.0	DN 8	400 bar	30 m			Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	▲
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords	7	6.390-178.0	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).	□
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	8	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m			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 pour le secteur alimentaire 400 bar, 20 m, DN 8, avec raccord pivotant	9	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m				▲
Standard avec système d'enfichage aux deux extrémités									
Flexible haute pression, DN 6, 15 m, pour tambour-enrouleur	10	6.391-417.0	DN 6	250 bar	15 m			Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord enfichable pour le tambour-enrouleur.	■
Standard									
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, raccord AVS sur le pistolet	11	6.391-875.0	DN 6	300 bar	10 m			Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	□
Longlife 400									
Flexible haute pression Longlife 400,10 m, DN 6, M 22 × 1,5	12	6.391-882.0	DN 6	400 bar	10 m			Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	□
Flexible haute pression Longlife 400, 10 m, DN 8, raccord AVS sur le pistolet	13	6.391-351.0	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.	□
Flexibles spéciaux									
Flexible haute pression, 1,5 m, DN 8, avec raccords, sortie courbée	14	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0

KÄRCHER


1


2


3


4

		N° d'art.	Débit				Prix	Descriptif	
Poignée-pistolet haute pression Easy Press avec réduction de la force de maintien (brevet Kärcher)									
Poignée-pistolet Easy Press avec Softgrip	1	4.775-463.0						Poignée pistolet HP Easy Press avec Softgrip. Pour flexibles HP DN 6 ou DN 8 avec diamètre du Swivel de 11 mm.	■
Poignées-pistolets									
Poignée pistolet haut de gamme	2	4.775-823.0						Poignée-pistolet haut de gamme avec débit optimisé. Perte de pression réduite, même avec des débits d'eau allant jusqu'à 2 500 l/h. Robustesse et longévité pour une utilisation professionnelle.	□
Connecteur rapide									
Raccord rapide	3	6.401-458.0							□
Raccord enfichable	4	6.401-459.0							□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0

KÄRCHER


1


2


3


4

		N° d'art.	Pression de service max.	Taille de la buse			Prix	Descriptif	
Buses triples									
Buse triple 038	1	4.767-149.0	300 bar	38				Buse triple à permutation manuelle avec buse en inox. Robuste, durable et résistante à la saleté.	■
Rotabuse, petit modèle									
Rotabuse 40	2	4.767-023.0	180 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. 180 bar / 18 MPa, 60 °C.	■
Rotabuse complet seulement pour remplace	3	4.767-231.0	180 bar	40					■
Rotabuse, grand modèle									
Rotabuse 04	4	4.763-252.0	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.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0


1


2


3


4


5


6

		N° d'art.	Pression de service max.	Longueur			Prix	Descriptif	
Lances orientables									
Lance, 850 mm, 300 bar, pivotante, ergonomique.	1	4.760-663.0	300 bar	850 mm				Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	■
Lance coudée									
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	2	4.760-073.0						Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	□
Lance spéciale pour nettoyage des châssis									
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	3	4.760-245.0		700 mm				Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	□
Lance									
Lance, 250 mm, non pivotante	4	4.760-667.0		250 mm				Inox à raccord manuel fileté, non pivotante. À utiliser avec une poignée-pistolet à rallongée.	□
Lance double									
Lance double 960 mm	5	6.394-665.0	310 bar	960 mm				Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	□
Nettoyeur de caniveaux									
Lance pour le nettoyage des caniveaux	6	2.642-305.0						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.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0

KÄRCHER


1


2


3


4


5

		N° d'art.	Débit	Taille de la buse	Dia-mètre		Prix	Descriptif	
Nettoyeur de surfaces FR Classic									
FR Classic	1	2.643-476.0							□
Nettoyeur de surfaces FR 30									
FR 30	2	2.642-997.0			300 mm			Un rendement surfacique jusqu'à 10 fois plus élevé qu'avec le jet HP traditionnel.	□
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me									
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	3	2.640-355.0			300 mm			Nettoyeur de surfaces de qualité supérieure résistant à l'eau chaude avec châssis en inox, double roulement en céra-mique, roulettes pivotantes qui ne laissent pas de traces, raccord intégré pour l'aspiration des éclaboussures d'eau.	□
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FR									
Kit de buses pour nettoyeur de surfaces 450–500 l/h	4	2.640-482.0	450–500 l/h					Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour net-toyeurs de surfaces.	□
Jeu de buses spécifiques pour nettoyeur de surfaces FR Classic									
Buses kit jeu de rechange 020	5	2.885-312.0		40					□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0

KÄRCHER


1


2–3, 5


4

		N° d'art.	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
Buse haute pression angle de jet 0°									
Buse HP à angle de projection 0° 40	1	2.884-533.0	40					Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	□
Power buse angle de jet 15°									
Powerbuse à angle de projection 15° 40	2	2.883-388.0	40					Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	□
Power buse angle de jet 25°									
Powerbuse à angle de projection 25° 38	3	2.883-805.0	38					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 à angle de projection 25° 250	4	2.884-521.0	250						□
Power buse angle de jet 40°									
Powerbuse à angle de projection 40° 40	5	2.884-522.0	40					Jet plat pour un grand rendement surfacique – convient aux surfaces fragiles.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0

KÄRCHER


1


2


3


4


5


6

		N° d'art.					Prix	Descriptif	
Coupleur									
Coupleur	1	4.403-002.0						Pour raccorder et rallonger des flexibles HP. Raccord 2 × M 22 × 1,5 m, en laiton avec protection en caoutchouc.	□
Raccord									
Raccord pour buses/Raccords filetés	2	4.402-022.0						Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) – 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5.	□
Injecteur de détergent									
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	3	3.637-170.0						Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	□
Jeu de buses spécifiques pour réf. 3.637-170.0									
Jeu de buses spécifique à l'appareil réf. 3.637-170.0 HD 500–700 l/h	4	4.769-045.0						Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté.	□
Coupleurs									
	5	6.987-705.0							□
Adaptateur									
Adaptateur M 22 – pivot	6	4.424-004.0						Pour rallonger les flexibles HP avec un raccord pivotant ou pour utiliser la lance télescopique avec un flexible HP à raccord à pivot.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0


1–2


3


4

		N° d'art.	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
Dispositif d'hydrosablage (sans buse)									
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	1	4.762-010.0						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)	2	4.762-022.0						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 dispositif d'hydrosablage									
Jeu de buses pour dispositif d'hydrosablage 035	3	2.638-526.0	35					Comprend une buse pour hydrosablage et un insert de buse – uniquement pour le dispositif d'hydrosablage 4.762-010.0/022.0.	□
Buse en carbure de bore									
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	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.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0


1–3


4–6


7–8


9

		N° d'art.	Pression de service max.	Taille de la buse	Dia-mètre		Prix	Descriptif	
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6									
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m	1	6.390-028.0	120 bar					Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	□
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 30 m	2	6.390-029.0	120 bar						□
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	3	6.390-030.0	250 bar						□
Buse spéciale canalisations									
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 25 / 040	4	6.415-944.0		40	25 mm			Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 x 30° vers l'arrière.	□
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 30 / 040	5	6.415-946.0		40	30 mm				□
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D 35 / 040	6	6.415-948.0		40	35 mm				□
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 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	□
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 × vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	□
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 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0



1

		N° d'art.	Débit				Prix	Descriptif	
Kit adaptation canon à mousse									
Kit d'adaptation pour canon à mousse	1	2.637-926.0						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.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0


1


2


3


4


5

		N° d'art.	Longueur				Prix	Descriptif	
Tambours-enrouleurs automatiques autorétractables									
Tambour-enrouleur automatique, peint 20m	1	2.639-919.0	20 m					Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	□
Support pivotant peint	2	2.639-931.0							□
Tambour-enrouleur automatique, inox avec support pivotant 20m	3	6.391-421.0	20 m						□
Tambour-enrouleur automatique en acier peint/plastique	4	6.392-975.0	20 m						□
Tambour-enrouleur automatique en inox/plastique.	5	6.392-965.0	20 m						□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0

KÄRCHER


1


2–4


5


6


7


8


9

		N° d'art.	Longueur	Diamètre			Prix	Descriptif	
Limiteur de courant de démarrage									
Limiteur de courant de démarrage	1	2.637-495.0						Réduit le courant de démarrage dans le cas de courant alternatif monophase et protège la sécurité des conduites.	□
Coupleur Geka									
Coupleur Geka avec manchon 1/2"	2	6.388-461.0						Avec manchon, R 1/2".	□
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	3	6.388-455.0						Avec manchon, R 3/4".	□
Coupleur Geka avec filetage intérieur, R 3/4"	4	6.388-473.0						Avec filetage intérieur, R 3/4".	□
Crépine d'aspiration									
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	5	4.730-012.0						Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	□
Filtre fin à eau									
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".	□
Prise d'eau									
Flexible à eau	7	4.440-038.0	7,5 m					NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.	□
	8	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.	□
Clapet anti-retour									
Clapet antiretour	9	2.641-374.0						Pour éviter l'arrivée de détergents dans le réseau d'eau potable en cas de dépression. Résistant à l'eau chaude jusqu'à 80 °C – testé selon CEI 60335-2-79.	□

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

Accessoires pour HD 6/13 CX+ 1.520-161.0


1–2


3

		N° d'art.	Débit				Prix	Descriptif	
Brosse de lavage rotative									
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels	1	4.762-560.0	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.	□
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils nylon	2	4.762-561.0	500–800 l/h						□
Brosse de lavage à emboîter									
Brosse de lavage emboîtable	3	4.762-497.0						Fixation à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la buse double ou triple des appareils. S'adapte aux nouvelles buses doubles et triples.	□

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