



## HD 10/21-4 S

Puissant nettoyeur haute pression en version verticale pour un transport plus aisé. Equipé de la nouvelle poignée-pistolet Easypress réduisant la force de maintien et de déclenchement, commande par manocontacteur (mise en marche/arrêt du moteur triphasé 4 pôles refroidi à l'eau - eau chaude disponible jusqu'à 30 ° grâce à la récupération de la chaleur du moteur - via la poignée-pistolet). Réservoir à détergent avec dispositif de dosage. Pompe axiale à trois pistons en acier spécial chemisés en céramique. Habillage intégral et roues à bandage plein. Le filtre fin à eau intégré protège la pompe haute pression. Equipé en série d'une rotabuse - qui réduit



### 1 Économies d'énergie et de temps : poignée-pistolet haute pression EASY!Force et attaches rapides EASY!Lock.

- Enfin un travail sans fatigue grâce au pistolet haute pression EASY!Force.
- Attaches rapides EASY!Lock : durabilité et robustesse. Et 5 fois plus vite qu'avec un raccord vissé.

### 2 Une qualité Kärcher qui a fait ses preuves

- Moteur électrique 4 pôles refroidi par eau.
- Culasse robuste en laiton et des pistons en céramique.

### 3 Filtre fin à eau

- Un grand filtre à eau fin protège la pompe à haute pression contre les impuretés de manière très fiable.
- Protège la pompe haute pression des impuretés et prolonge sa durée de vie

### 4 Haute mobilité

- Grandes roues à pneus en caoutchouc pour les terrains difficilement praticables ou pour le franchissement d'escaliers ou de paliers.
- Principe de diable éprouvé pour un transport aisé et ergonomique.



## HD 10/21-4 S

- Économies d'énergie et de temps : poignée-pistolet haute pression EASY!Force et attaches rapides EASY!Lock.
- Moteur triphasé refroidi par eau
- Equipé de la power buse Kärcher

### Caractéristiques techniques

<b>Référence</b>	1.286-916.0	
<b>Code EAN</b>	4054278162966	
<b>Type de courant</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Débit</b>	<b>l/h</b>	1000
<b>Température d'admission</b>	<b>°C</b>	jusqu'à 60
<b>Pression de service</b>	<b>bar / MPa</b>	210 / 21
<b>Pression max.</b>	<b>bar / MPa</b>	231 / 23,1
<b>Puissance de raccordement</b>	<b>kW</b>	8
<b>Poids</b>	<b>kg</b>	62,8
<b>Dimensions (L x l x H)</b>	<b>mm</b>	560 x 500 x 1090
<b>Fonction de dosage de détergent</b>	Cuve de 6 l	
<b>Nombre d'utilisateurs simultanés</b>	1 / 2	
<b>Mobilité</b>	mobile	

### Équipement

<b>Poignée-pistolet</b>	EASY!Force Advanced	<b>Arrivée d'eau en laiton</b>	■
<b>Poignée-pistolet avec grip élastomère de confort</b>	■		
<b>Flexible haute pression</b>	<b>m</b>	10	
<b>Lance</b>	<b>mm</b>	1050	
<b>Buse turbo</b>	■		
<b>ANTI!Twist</b>	■		
<b>Moteur 4 pôles triphasé refroidi à l'eau et air</b>	■		
<b>Stop total</b>	■		
<b>Grand filtre fin à eau</b>	■		
<b>Regard niveau d'huile</b>	■		
<b>Servo Control</b>	-		

■ Standard.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0

**KÄRCHER**



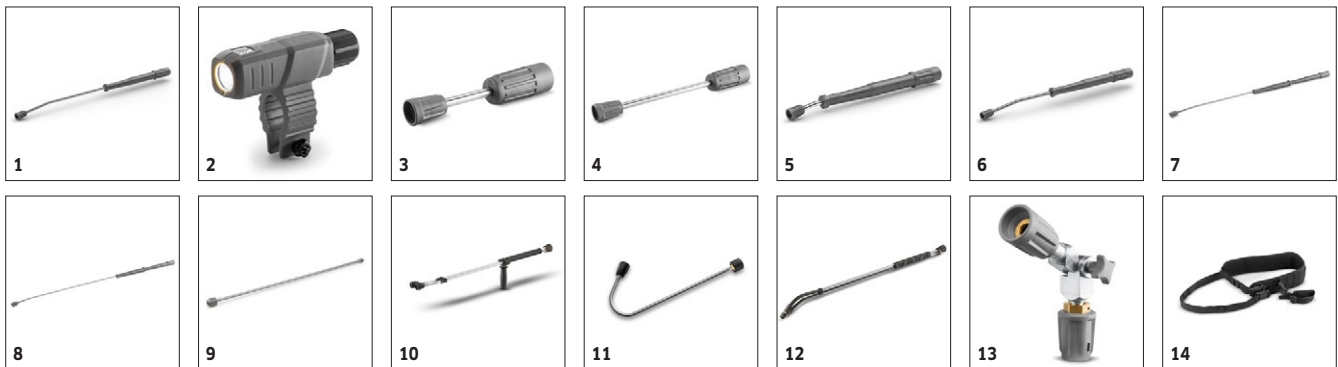
		Référence	Débit				Prix	Descriptif		
<b>Pistolet de pulvérisation manuel</b>										
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Poignée-pistolet Easy Press, rallonge pour flexibles HP avec pivot.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kit de conversion EASY!Force 1 - à partir du flexible HP	2	4.111-050.0						Pour la conversion des nettoyeurs haute pression Kärcher à l'aide du flexible haute pression préexistant : le kit de conversion EASY!Force 1 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage et tous les adaptateurs jusqu'à la buse.	<input type="checkbox"/>	
Kit de conversion EASY!Force 2 - à partir de l'appareil	3	4.111-051.0						Développé pour l'équipement ultérieur des nettoyeurs haute pression préexistants de Kärcher : le kit de conversion EASY!Force 2 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage, flexible haute pression et adaptateurs requis.	<input type="checkbox"/>	
Kit de conversion EASY!Force 3 - poignée-pistolet	4	4.111-052.0						Compatible avec le flexible haute pression et la lance d'arrosage préexistants : le kit de conversion EASY!Force 3, avec poignée-pistolet EASY!Force et tous les adaptateurs requis pour la mise à niveau de votre nettoyeur haute pression.	<input type="checkbox"/>	
<b>Régulateur à servocommande</b>										
Réglage Servo Control	5	4.118-008.0	750 - 1100 l/h					Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	<input type="checkbox"/>	
<b>Raccord rapide</b>										
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	6	2.115-000.0						Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient comme interface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock.	<input type="checkbox"/>	
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	7	2.115-001.0						Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock	<input type="checkbox"/>	

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0

**KÄRCHER**



		Référence	Pression de service max.	Longueur		Prix	Descriptif	
<b>Lances de pulvérisation rotatives</b>								
Lance	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.	■
Lampe à LED pour lance	2	2.680-002.0					Éclairage de travail à LED très lumineux et léger à monter directement sur la lance d'arrosage de la poignée-pistolet EASY!Force. Assure une visibilité améliorée jusqu'à 5 heures de travail même dans des conditions de luminosité défavorables.	□
Lance	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression.	□
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
	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.	□
	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm				□
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				□
Prolongateur de lance	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				□
	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm.	□
<b>Lance double</b>								
Lance double	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.	□
<b>Lance coudée</b>								
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.	□
<b>Lance flexible</b>								
Lance flexible	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	□
Articulation haute pression	13	4.112-057.0	300 bar				Pour les endroits difficiles d'accès : articulation haute pression avec ajustement de l'angle en continu jusqu'à 120°. S'installe directement sur la lance du nettoyeur haute pression.	□
<b>Inaktiv</b>								
Courroie de maintien pour lance télescopique	14	6.373-987.0					Sangle confortable pour soulager la tension lorsque vous travaillez avec la lance doseur télescopique (6.394-690). La charge est répartie de manière optimale sur le corps et des tâches de travail plus longues sont possibles.	□
<b>Nettoyeur pour rigoles</b>								
Lance pour le nettoyage des caniveaux	15	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.	□
<b>Lance pour le nettoyage des bas de caisses</b>								
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	16	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.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



		Référence	Pression de service max.	Longueur		Prix	Descriptif
<b>Manche supplémentaire</b>							
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	17	4.321-380.0					Pratique dans toutes les situations - la poignée auxiliaire peut être facilement montée sur notre nouvelle génération de lances EASY! Lock et offre toutes les options pour adapter de manière optimale votre posture à la tâche respective. En changeant régulièrement la posture, vous soulagez votre système musculo-squelettique et travaillez en permanence de manière plus détendue. Grâce à la lance rotatif de 360 °, vous pouvez facilement tourner la poignée auxiliaire autour de l'axe pendant le fonctionnement, ce qui le rend encore plus flexible.

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



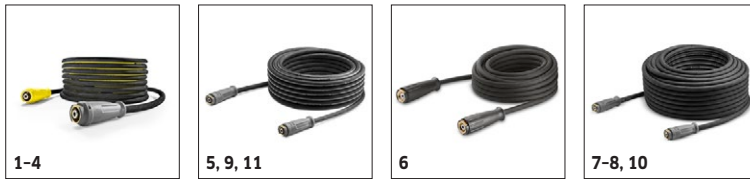
1-4

		Référence	Taille de la buse				Prix	Descriptif	
<b>Powerbuse angle de pulvérisation 25°</b>									
Powerbuse	1	2.113-024.0	52					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.	■
<b>Buse haute pression à angle de projection 0°</b>									
Powerbuse	2	2.113-035.0	55					Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	□
<b>Powerbuse à angle de projection 15°</b>									
Powerbuse	3	2.113-047.0	55					Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	□
<b>Powerbuse à angle de projection 40°</b>									
Powerbuse	4	2.113-055.0	55					Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



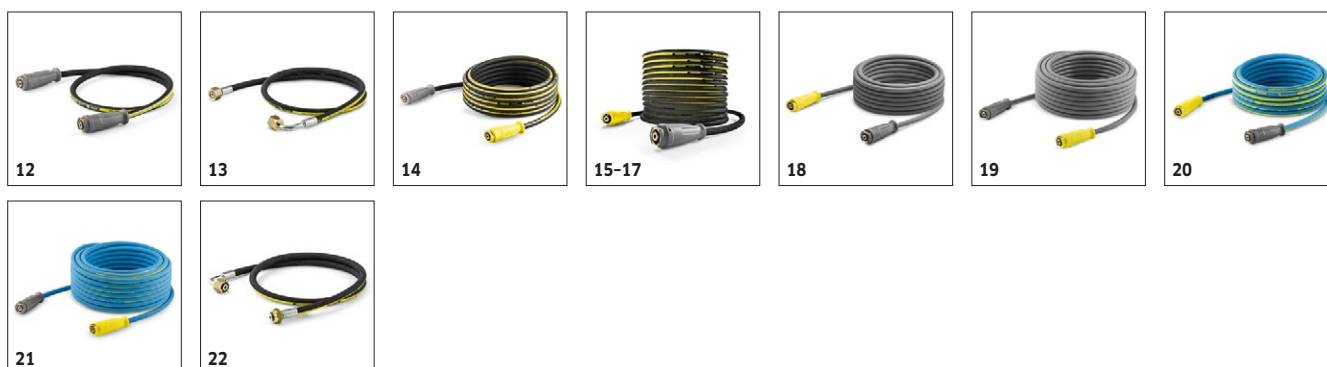
		Référence	Diamètre nominal	Pression de service max.		Prix	Descriptif	
<b>Standard avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 315 bar. Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités, ANTI!Twist et d'une longueur de 10 m.	■
	2	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		Flexible haute pression de 15 m, DN 8, avec ANTI!Twist et équipé du raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps.	□
	3	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		Flexible haute pression de 20 m (DN 8) équipé du raccord fileté manuel robuste EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps. Homologué pour des pressions jusqu'à 315 bar.	□
	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Longueur confortable (30 m) et raccord fileté manuel innovant EASY!Lock : flexible haute pression (DN 8) avec ANTI!Twist pour des pressions jusqu'à 315 bar.	□
	5	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Équipé du raccord fileté manuel innovant EASY!Lock et adapté à des pressions jusqu'à 220 bar : flexible haute pression de 15 m (DN 10).	□
	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		La longueur de 20 m et le raccord fileté manuel pratique EASY!Lock installé aux deux extrémités pour un gain de temps considérable comptent parmi les principales caractéristiques de ce flexible haute pression (DN 10).	□
	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 25 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	□
	8	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m		Flexible haute pression de 40 m avec système EASY!Lock pour un vissage manuel rapide (aux deux extrémités). Diamètre nominal (DN 10), pression de service jusqu'à 220 bar.	□
	9	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		Conçu pour des pressions de service jusqu'à 250 bar : flexible haute pression (DN 12) d'une longueur de 15 m. Doté du raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités.	□
	10	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m		Avec raccord fileté manuel EASY!Lock et une longueur de 40 m pour une grande liberté de travail : flexible haute pression (DN 12) avec raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Adapté à des pressions de service jusqu'à 250 bar.	□
	11	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m		Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 25 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0

**KÄRCHER**



		Référence	Diamètre nominal	Pression de service max.		Prix	Descriptif	
<b>Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression Longlife	12	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Flexible haute pression court de 1,5 m (DN 8). Avec raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités pour des liaisons robustes et rapides. Durable et conçu pour une pression jusqu'à 400 bar.	<input type="checkbox"/>
	13	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 400 bar avec double blindage acier et une longueur de 1,5 m. Raccords : M 22 x 1,5 ainsi que raccord fileté manuel pratique et rapide EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
	14	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m		Flexible haute pression (DN 8) durable de 10 m avec double blindage acier, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités et ANTI!Twist. Homologué pour une pression de 400 bar.	<input type="checkbox"/>
	15	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Flexible haute pression robuste avec double blindage acier, ANTI!Twist et raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Diamètre nominal DN 8, 30 m de longueur, pour une pression jusqu'à 400 bar.	<input type="checkbox"/>
	16	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Flexible haute pression avec ANTI!Twist, raccords filetés manuels EASY!Lock et double blindage acier. Longueur 20 m, diamètre nominal DN 8, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités.	<input type="checkbox"/>
	17	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		Le double blindage acier garantit la durée de vie particulièrement élevée de ce flexible haute pression (DN 8) de 15 m, homologué pour des pressions jusqu'à 400 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression contact alimentaire	18	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	<input type="checkbox"/>
	19	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m			<input type="checkbox"/>
<b>Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité</b>								
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife	20	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.	<input type="checkbox"/>
	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"/>
<b>Autres flexibles</b>								
Flexible haute pression coudé	22	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.



# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse		Prix	Descriptif	
<b>Rotabuse, grande</b>								
Rotabuse	1	4.114-036.0	300 bar	55			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"/>
<b>Buses triples</b>								
Buse triple	2	4.117-038.0	300 bar	53			Buse triple à permutation manuelle avec buse en inox. Robuste, durable et résistante à la saleté.	<input type="checkbox"/>
<b>Buse Vario orientable de 0 à 90°</b>								
Buse à angle variable	3	4.113-008.0		55			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.



# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



21



22

		Référence					Prix	Descriptif	
Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR	21	4.111-037.0						Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	22	4.111-046.0						Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.



		Référence	Pression de service max.	Taille de la buse	Diamètre	Prix	Descriptif	
<b>Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6</b>								
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	1	6.110-046.0	250 bar				Le tuyau de nettoyage de tuyau de 10 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 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				Le tuyau de nettoyage de tuyau de 30 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
<b>Buses de nettoyage des canalisations</b>								
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/060	4	4.765-002.0		60	21 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 D30/060	5	4.765-005.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 080	6	5.763-087.0		80	24 mm		Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 4 x 30° vers l'arrière.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 065 16mm	7	5.763-019.0		65	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 070 30mm	9	5.763-021.0		70	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 065 16mm	10	6.415-440.0		65	16 mm		Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyage des fûts et récipients</b>								
Kit additionnel aspirateur à boue	11	2.641-798.0					Se raccorde au flexible haute pression des nettoyeurs haute pression Kärcher : l'aspirateur de boues performant pour convertir les nettoyeurs haute pression en pompes à déchets.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyage des fûts et des conteneurs</b>								
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	12	2.112-020.0					Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de projection pour le nettoyage intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne d'une contenance entre 225 et 600 litres.	<input type="checkbox"/>
<b>Tête de pulvérisation HKF 50, laiton</b>								
Tête de nettoyage HKF 50 M	13	3.631-039.0					Vitesse de rotation constante et faible poids : avec notre tête compacte pour le nettoyage intérieur de fûts et de cuves dotés d'ouvertures à partir de 50 mm.	<input type="checkbox"/>
	14	3.631-058.0					Tête compacte pour le nettoyage intérieur de cuves dotées d'ouvertures à partir de 50 millimètres. Cet appareil s'illustre par sa vitesse de rotation constante et son faible poids.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>								
Buse 045 pour fonctionnement à deux buses HKF 50	15	6.415-446.0		45			2 buses 045 pour fonctionnement à deux buses.	<input type="checkbox"/>
Buse 090 pour fonctionnement à une seule buse HKF 50	16	6.415-447.0		90			1 buse 090 pour fonctionnement à une seule buse.	<input type="checkbox"/>
Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage	17	2.863-036.0					Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage.	<input type="checkbox"/>
Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse	18	5.411-061.0					Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0

**KÄRCHER**


		Référence	Débit	Taille de la buse	Diamètre	Prix	Descriptif	
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 30</b>								
Raclette en caoutchouc pour FRV 30	1	2.642-910.0					Pour utiliser le FRV 30 sur des sols brillants en intérieur. Les raclettes en caoutchouc améliorent la puissance d'aspiration du FRV 30 et limitent les résidus d'eau.	<input type="checkbox"/>
Rallonge de flexible 5 m	2	4.440-939.0					5 m de flexible de rallonge pour le FRV 30. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
Kit de montage fixation de flexible	3	2.642-528.0					Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	<input type="checkbox"/>
Kit de montage tamis	4	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 FRV 30	5	2.111-010.0					Grâce à son aspiration automatique intégrée de l'eau sale, le FRV 30 rend le nettoyage des surfaces encore plus efficace et il peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 30 Me</b>								
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	6	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"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 50 Me</b>								
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	7	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"/>
<b>Jeux de buses spéciaux pour appareils FR</b>								
Kit de buses pour FR	8	2.640-442.0	850 - 1100 l/h				Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses spécial pour FRV</b>								
Kit de buses pour FRV	9	2.642-433.0		50			Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me</b>								
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	10	4.441-040.0					Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me	11	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"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me</b>								
FRV 50 ME	12	2.111-024.0					Nettoyage de surface avec aspiration automatique des eaux usées pour des surfaces particulièrement importantes: le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me. Nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 85 ° C. Le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me est équipé d'un flexible d'aspiration de 10 m en polyuréthane résistant à la température. Les roulettes non marquantes et les roulements céramiques doubles sont d'autres caractéristiques de qualité. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bars / 2000 l / h / 85 ° C	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.



# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0

**KÄRCHER**



		Référence	Longueur			Prix	Descriptif	
<b>Kit de montage dévidoir manuel</b>								
Kit enrouleur de flexible pour gamme Super HD	1	2.110-008.0	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"/>
<b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>								
Enrouleur de flexible automatique plastique avec flexible haute pression	2	2.639-257.0	15 m				Enrouleur de flexible automatique à fixer au mur, actionné par ressort et prêt à l'emploi. Facilite le maniement du flexible haute pression, réduit les temps de préparation et augmente la sécurité au travail.	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique	3	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"/>
Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique	4	6.392-083.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint	5	6.392-106.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte	6	6.392-105.0	20 m				Les enrouleurs à enroulement automatique offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement des tuyaux HD. Par exemple, référence 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ou référence 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant	7	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"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable	8	6.392-442.0	40 m				Les dévidoirs automatiques permettent d'enrouler et de dérouler le flexible haute pression en toute sécurité et dans un grand confort. Flexible haute pression adapté, par exemple réf. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1x raccord pour dévidoir AVS).	<input type="checkbox"/>
Support pivotant à revêtement par poudre	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"/>
Support pivotant acier inoxydable	10	2.641-867.0						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0

		Référence	Débit	longueur du produit	Prix	De-scriptif	
<b>Teleskopstangen</b>							

■ Standard. □ Accessoires optionnels.



# HD 10/21-4 S 1.286-916.0



# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



1-3

		Référence	Débit	longueur du produit	Prix	De-scriptif
<b>Schläuche</b>						
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	1	6.392-978.0		8,5 m		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	2	6.392-977.0		11,5 m		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	3	6.392-976.0		15 m		Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.



■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



		Référence	Taille de la buse			Prix	Descriptif	
<b>Kit de sablage (sans buse)</b>								
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"/>
<b>Jeux de buses pour kit de sablage</b>								
Lot de gicleurs TR kit de projection de	3	2.112-023.0	50				Kit de buses spécifique à l'appareil avec buse pour dispositif d'hydrosablage et insert de buse. Pour une performance optimale de l'unité de sablage Kärcher. Seulement en conjonction avec un dispositif d'hydrosablage.	<input type="checkbox"/>
<b>Buse en carbure de bore</b>								
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8	4	6.415-083.0	8 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.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0

**KÄRCHER**



		Référence				Prix	Descriptif	
<b>Raccord Geka</b>								
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"	1	6.388-465.0					Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"	2	6.388-458.0					Avec filetage intérieur, R 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Filtre d'aspiration</b>								
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"/>
<b>Filtre fin à eau</b>								
Filtre fin à eau universel, 25 µm	5	2.637-020.0					Filtre fin à eau, maillage 25 µm, température max. 50 °C. Protège l'appareil des particules de saleté dans l'eau. Quantité d'eau jusqu'à 1 200 l/h. Raccord 3/4", avec adaptateur 1".	<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"/>
<b>Flexible d'alimentation en eau</b>								
Flexible à eau	8	4.440-207.0					NW 19 R 1" / R 3/4", jusqu'à 85 °C, pour l'aspiration avec tresse de cuivre pour la mise à la terre de l'appareil.	<input type="checkbox"/>
	9	4.440-270.0					NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.	<input type="checkbox"/>
<b>Dispositif anti-retour</b>								
Clapet antiretour	10	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Accessoires haute pression divers</b>								
Pistolet de pulvérisation	11	2.869-067.0					Temps de préparation rapide, transport facile, désactivation immédiate - le pistolet de pulvérisation est la méthode de nettoyage la plus économique pour les petites et moyennes surfaces de tout type. Pression/quantité d'eau réglable.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

# HD 10/21-4 S

## 1.286-916.0



		Référence	Débit				Prix	Descriptif	
<b>Brosse de lavage enfichable</b>									
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"/>
<b>Brosse de lavage rotative</b>									
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils nylon	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"/>
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils naturels	3	4.113-005.0	800 - 1300 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.