

## HD 7/10 CXF

Nettoyeur HP non chauffé pour un emploi professionnel polyvalent dans l'agroalimentaire. Un appareil de pointe de la classe compacte doté d'une régulation continue de la pression et du débit d'eau.



Made in Germany



### Référence

1.151-906.0

- Convient aux installations sanitaires/l'hygiène/l'industrie alimentaire
- Flexible HP qualité alimentaire, roues grises ne laissant pas de traces
- Poignée-pistolet EASY!Force à faible effort pour un travail sans fatigue

### Caractéristiques techniques

Code EAN		4054278164823
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Débit	l/h	250 - 700
Température d'admission	°C	80
Pression de service	bar / MPa	10 - 100 / 1 - 10
Pression max.	bar / MPa	120 / 12
Puissance de raccordement	kW	3
Poids (avec accessoires)	kg	36,5
Poids avec emballage	kg	39
Dimensions (L x l x H)	mm	360 x 400 x 925

### Équipement

Poignée-pistolet		EASY!Force Food
Flexible haute pression	m	15 / Qualité alimentaire
Lance en acier inox	mm	840
Buse triple (0°/25°/40°)		manuel
Tambour-enrouleur intégré pour flexible HP		■
Fonction de dosage de détergent		Aspiration
Stop total		■
Réglage en continu du débit et de la pression		■
Servo Control		■

■ Standard.



## Économies d'énergie et de temps : avec le pistolet haute pression EASY!Force et les 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.

## Répond aux exigences hygiéniques

- Tambour-enrouleur intégré avec flexible pour des applications alimentaires et des roues grises robustes.
- Température d'adduction d'eau jusqu'à 80°C
- Des roues grises résistantes à l'abrasion.



## Système de détergent pratique

- Système d'aspiration du détergent pour la salissure tenace.
- Le système de mousse "Inno Foam Set" à haute pression peut être utilisé si nécessaire.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF

### 1.151-906.0



		Référence	Descriptif	
<b>POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION</b>				
<b>Pistolet de pulvérisation manuel</b>				
EASY!Force Food	1	4.118-015.0	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.	■
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.	□
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.	□
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.	□
<b>Régulateur à servocommande</b>				
Réglage Servo Control, < 750 l/h	5	4.118-007.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
Réglage Servo Control Food, 750 l/h - 1100 l/h	6	4.118-016.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement sur la poignée-pistolet. Modèle pour le secteur alimentaire, composants en contact avec l'eau en acier inox.	□
<b>LANCES</b>				
<b>Lances de pulvérisation rotatives</b>				
Lance, 840 mm, orientable	7	4.112-006.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	■
Lampe à LED pour lance	8	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, 250 mm, orientable	9	4.112-027.0	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.	□
Lance, 400 mm, orientable	10	4.112-024.0		□
Lance, 600 mm, orientable	11	4.112-007.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	□
Lance, 1050 mm, orientable	12	4.112-000.0		□
Lance, 1550 mm, orientable	13	4.112-018.0		□
Lance, 2050 mm, orientable	14	4.112-021.0		□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF 1.151-906.0



	Référence	Descriptif	
<b>LANCES</b>			
<b>Lances de pulvérisation rotatives</b>			
Prolongateur de lance, 1000 mm	15	4.112-048.0	Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm. <input type="checkbox"/>
<b>Lance double</b>			
Lance double, 960 mm	16	2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal. <input type="checkbox"/>
<b>Lance coudée</b>			
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	17	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"/>
<b>Lance flexible</b>			
Lance flexible, 1050 mm	18	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°. <input type="checkbox"/>
Articulation haute pression	19	4.112-057.0	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. <input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur pour rigoles</b>			
Lance pour le nettoyage des caniveaux	20	2.112-015.0	La lance sert au nettoyage des caniveaux. La forme de la lance et la buse spéciale permettent de nettoyer les caniveaux sans qu'il soit nécessaire d'enlever les grilles de protection. <input type="checkbox"/>
<b>Lance pour le nettoyage des bas de caisses</b>			
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	21	4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP. <input type="checkbox"/>
<b>Manche supplémentaire</b>			
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	22	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. <input type="checkbox"/>
<b>BUSES MULTIPLES</b>			
<b>Buses triples</b>			
Buse triple, 060	23	4.117-040.0	Buse triple à permutation manuelle avec buse en inox. Robuste, durable et résistante à la saleté. <input checked="" type="checkbox"/>
<b>FLEXIBLES HAUTE PRESSION</b>			
<b>Qualité alimentaire</b>			
Flexible haute pression contact alimentaire, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur	24	6.110-074.0	Flexible haute pression avec raccord pour dévidoir AVS, raccord à vis manuel EASY!Lock et revêtement extérieur gris non marquant. <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité</b>			
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	25	6.110-051.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant. <input type="checkbox"/>
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-052.0	<input type="checkbox"/>
<b>Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité</b>			
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	27	6.110-053.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales. <input type="checkbox"/>
<b>Autres flexibles</b>			
Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	28	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur. <input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF

### 1.151-906.0



	Référence	Descriptif		
<b>BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)</b>				
<b>Rotabuse, grande</b>				
Rotabuse, grand, 055/060	29	4.114-036.0	Rotabuse - jet crayon rotatif - un nettoyage 10 fois plus puissant. Une durée de vie maximale grâce au suceur et à la bague de roulement en céramique. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.	<input type="checkbox"/>
<b>POWER BUSE KÄRCHER</b>				
<b>Buse haute pression à angle de projection 0°</b>				
Powerbuse 0°, 060	30	2.113-036.0	Jet plein pour les salissures particulièrement tenaces.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerbuse à angle de projection 15°</b>				
Powerbuse 15°, 060	31	2.113-048.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerbuse angle de pulvérisation 25°</b>				
Powerbuse , 060	32	2.113-026.0	La buse à jet plat à angle de jet de 25° offre un grand rendement surfacique et élimine en un tour de main les salissures tenaces.	<input type="checkbox"/>
<b>RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE</b>				
<b>Raccord de buse à vis</b>				
Partie protectrice TR seulement pour rem	33	4.112-011.0	Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses	<input type="checkbox"/>
<b>NETTOYAGE DE TUYAUX</b>				
<b>Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6</b>				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	34	6.110-046.0	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	35	6.110-008.0	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	36	6.110-047.0	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"/>
	37	6.110-048.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage interne des tuyaux (raccord fileté pour buse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 140 bar	38	6.110-049.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 30 m, max. 140 bar	39	6.110-050.0		<input type="checkbox"/>
<b>Buses de nettoyage des canalisations</b>				
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/060	40	4.765-002.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière.	<input type="checkbox"/>
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/060	41	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 065 16mm	42	5.763-019.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF 1.151-906.0



		Référence	Descriptif	
<b>NETTOYAGE DE TUYAUX</b>				
<b>Buses de nettoyage des canalisations</b>				
Buse de nettoyage de canalisations Ø70 30mm	43	5.763-021.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.	<input type="checkbox"/>
Buse rotative de nettoyage de canalisations 065 16mm	44	6.415-440.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.	<input type="checkbox"/>
<b>NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES</b>				
<b>Nettoyeur de surfaces FRV 30</b>				
Nettoyeur de surfaces FRV 30	45	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"/>
Raclette en caoutchouc pour FRV 30	46	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	47	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	48	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	<input type="checkbox"/>
Kit de montage tamis	49	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"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 30</b>				
FR 30	50	2.111-011.0	Un rendement surfacique jusqu'à 10 fois plus élevé qu'avec le jet HP traditionnel.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 30 Me</b>				
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	51	2.111-013.0	Nettoyeur de surfaces de qualité supérieure résistant à l'eau chaude avec châssis en inox, double roulement en céramique, roulettes pivotantes qui ne laissent pas de traces, raccord intégré pour l'aspiration des éclaboussures d'eau.	<input type="checkbox"/>
<b>Nettoyeur de surfaces FR 50 Me</b>				
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	52	2.111-023.0	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, 650 l/h - 850 l/h	53	2.639-187.0	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, 050	54	2.642-433.0	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>				
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me	55	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"/>
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	56	4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF

### 1.151-906.0



	Référence	Descriptif	
<b>SYSTÈMES À MOUSSE</b>			
<b>Lance à mousse</b>			
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	57 4.112-064.0	Développé pour les nettoyeurs haute pression Kärcher sans Servo Control : le générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2 se distingue par une unité de base en Ecobross pour l'utilisation avec des détergents agressifs.	<input type="checkbox"/>
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	58 4.112-068.0	Pour les nettoyeurs haute pression sans Servo Control : le générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 2 s'illustre par sa possibilité de passage direct au nettoyage à haute pression et son réservoir à détergent de 2 l.	<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	59 4.112-054.0	Le tout nouveau générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2, très robuste, a été conçu spécialement pour les nettoyeurs haute pression d'une puissance de 700 à 800 l/h. Pour une qualité de mousse optimale, avec une consommation de détergent divisée par deux.	<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic	60 5.071-414.0	Pour un changement rapide de détergent : réservoir à détergent supplémentaire de 1 litre pour lance à mousse Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 et 2.112-055.0).	<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced	61 6.414-050.0	Récipient de détergent supplémentaire de 1 litre pour un changement rapide de détergent (pour les lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0).	<input type="checkbox"/>
<b>Kit Inno Foam</b>			
Inno-Foam-Set HD 7/10 CXF	62 2.112-009.0	Système de mousse HP prêt à l'emploi pour l'utilisation dans les secteurs alimentaires et sanitaires, en combinaison avec HD 7/10 CXF pour nettoyer ou désinfecter. Lance double avec buse à mousse et commutation sur jet HP pour rinçage à l'eau claire etc., injecteur de détergent HP avec vanne de dosage de précision 0-5 %. Kit de buses compris dans la livraison.	<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	63 2.640-151.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit Easy Foam</b>			
Set Easy-Foam HD 7/10 CXF	64 2.112-012.0	Système de mousse HP prêt à l'emploi pour l'utilisation dans les secteurs alimentaires et sanitaires, en combinaison avec HD 7/10 CXF pour nettoyer ou désinfecter. Buse à mousse à monter sur une lance HP + injecteur de détergent HP avec vanne de dosage de précision 0-5 %. Kit de buses compris dans la livraison.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam</b>			
Jeu de buses 060 pour kit Inno/Easy 600-700 l/h	65 2.640-687.0	Adaptation optimale en fonction des différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	<input type="checkbox"/>
<b>Kits de montage canon à mousse</b>			
Kit d'adaptation pour canon à mousse	66 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"/>
<b>MÉLANGEURS/INJECTEURS</b>			
<b>Injecteur de détergent</b>			
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	67 3.637-170.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	<input type="checkbox"/>
<b>Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0</b>			
Jeu de buses HD 500 à 700 l/h	68 4.769-005.0	Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté.	<input type="checkbox"/>
<b>RACCORD RAPIDE</b>			
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	69 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	70 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"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF 1.151-906.0



	Référence	Descriptif	
<b>NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS</b>			
Kit additionnel aspirateur à boue	71 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>ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS</b>			
Pistolet de pulvérisation	72 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"/>
<b>PIÈCES D'ACCOUPEMENT</b>			
<b>Accouplement tournant</b>			
raccord pivotant	73 4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	<input type="checkbox"/>
<b>Élément de raccordement</b>			
Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande	74 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"/>
Répartiteur en Y	75 4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	<input type="checkbox"/>
Raccord fileté	76 4.111-038.0	Pour le montage des buses HD et des accessoires directement sur le pistolet HD (avec vis de buse). Non compatible avec les buses triples.	<input type="checkbox"/>
<b>Adaptateur EASY!Lock</b>			
Adaptateur 1 M22AG-TR22AG	77 4.111-029.0	Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 2 M22IG-TR22AG	78 4.111-030.0	Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 3 M22IG-TR22AG	79 4.111-031.0	Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 4 TR22IG-D11	80 4.111-032.0	Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 5 TR22IG-M22AG	81 4.111-033.0	Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 6 TR22IG-M22AG	82 4.111-034.0	Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 7 M18IG-TR20AG	83 4.111-035.0	Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 8 TR20IG-M18AG	84 4.111-036.0	Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.



## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF

### 1.151-906.0



		Référence	Descriptif	
<b>PIÈCES D'ACCOUPLLEMENT</b>				
<b>Adaptateur EASY!Lock</b>				
Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR	85	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	86	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"/>
<b>TAMBOURS-ENROULEURS</b>				
<b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>				
Enrouleur de flexible automatique plastique avec flexible haute pression, 15 m	87	2.639-257.0	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, 20 m	88	6.392-074.0	Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique, 20 m	89	6.392-083.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	90	6.392-106.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	91	6.392-105.0	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, 20 m	92	6.392-076.0	Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable, 40 m	93	6.392-442.0	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	94	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	95	2.641-867.0	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"/>
<b>NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES</b>				
<b>Brosses</b>				
Entraînement brosse-rouleau 500	96	4.762-584.0	Entraînement par eau pour brosses-rouleaux rotatives. Pour le nettoyage de façades ou d'installations solaires à l'aide de nos nettoyeurs haute pression professionnels. Montage sur lance d'arrosage ou sur lance télescopique.	<input type="checkbox"/>
Protection anti-éclaboussures brosse-rouleau 500	97	4.762-621.0	Protection anti-éclaboussures avec système de bandes autoagrippantes pour brosse-rouleau rotative. Film transparent garantissant à la fois une parfaite visibilité sur la brosse et une protection contre les éclaboussures.	<input type="checkbox"/>
Brosse-rouleau souple 500 mm	98	4.762-623.0	Embout de brosse souple pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Idéal pour le nettoyage des surfaces vitrées et installations solaires. Système de changement rapide simple et fixation sûre sur l'entraînement.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF

### 1.151-906.0



	Référence	Descriptif		
<b>NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES</b>				
<b>Brosses</b>				
Brosse-rouleau 500 moyenne	99	4.762-624.0	Embout de brosse moyennement dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades, films et tissus délicats. Système de changement rapide simple et sûr.	<input type="checkbox"/>
Brosse-rouleau 500 dure	100	4.762-625.0	Embout de brosse dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades rugueuses, aux terrasses en pierre et en bois. Système de changement rapide sûr et simple.	<input type="checkbox"/>
Brosse-rouleau dure	101	6.960-133.0	Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols et l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse-rouleau medium	102	6.960-134.0	Nettoyage optimal des façades, volets roulants et tissus textiles : la brosse-rouleau à poils moyennement durs se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse-rouleau souple	103	6.960-135.0	Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher : cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleskopstangen</b>				
Adaptateur basse pression TL	104	4.580-097.0	Adaptateur basse pression TL composé d'un robinet à rotule pour un montage sans outils sur les lances télescopiques. Spécialement conçu pour l'utilisation avec les brosses haute pression rotatives.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 7 F	105	4.762-609.0	Lance télescopique TL 7 F d'une portée maximale de 7 m en fibre de verre robuste et légère. Avec des attaches rapides pratiques pour une rétraction et un déploiement faciles.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 7 H	106	4.762-610.0	Lance télescopique hybride multifonction TL 7 H composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre aussi rigide que léger. Déploiement facile grâce à des attaches rapides. Jusqu'à 7 m de portée.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 10 H	107	4.762-611.0	Jusqu'à 10 m de portée : avec la lance télescopique hybride TL 10 H. Composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre et utilisable de manière polyvalente. Rétraction et déploiement faciles grâce à des attaches rapides.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 10 C	108	4.762-612.0	Lance télescopique en fibre de carbone TL 10 C. Avec une portée maximale de 10 m et des attaches rapides pratiques. Utilisable de manière polyvalente pour le nettoyage des façades, fenêtres ou panneaux solaires.	<input type="checkbox"/>
Lance télescopique TL 14 C	109	4.762-613.0	Rigidité maximale à poids minimal : la lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur haute pression TL	110	4.775-154.0	L'adaptateur haute pression TL : un pistolet haute pression à joint flexible pour le nettoyage à haute pression à l'aide de lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.	<input type="checkbox"/>
<b>DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE</b>				
<b>Kit de sablage (sans buse)</b>				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	111	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)	112	4.115-006.0	Ajout de produit de sablage au jet haute pression. Pour décaper la peinture, la rouille et la calamine. Montage sur la lance d'arrosage au lieu de la buse haute pression. Sans réglage du débit	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 7/10 CXF 1.151-906.0



	Référence	Descriptif		
<b>DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE</b>				
<b>Jeux de buses pour kit de sablage</b>				
Jeu de buses pour kit de sablage 060	113	2.112-025.0	Composé d'une buse de sablage et d'un insert de buse - convient uniquement au kit de sablage réf. 4.115-000.0   4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Buse en carbure de bore</b>				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	114	6.415-084.0	En complément aux jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure avec revêtement intérieur en carbure de bore pour une utilisation en continu.	<input type="checkbox"/>
<b>RACCORDEMENT EAU</b>				
<b>Raccord Geka</b>				
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1/2"	115	6.388-461.0	Avec manchon, R 1/2".	<input type="checkbox"/>
Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"	116	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Raccord Geka avec filetage intérieur, R 3/4"	117	6.388-473.0	Avec filetage intérieur, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
<b>Filtre d'aspiration</b>				
Crépine d'aspiration à eau	118	6.414-956.0	Pour l'aspiration à partir d'étangs, de citernes ou similaires, boîtier de filtre en polyamide, crépine en inox, largeur des mailles de 800 µm, raccord R 3/4" et R 1", sans clapet antiretour.	<input type="checkbox"/>
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	119	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	120	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	121	4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Flexible d'alimentation en eau</b>				
Flexible à eau	122	4.440-038.0	NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.	<input type="checkbox"/>
<b>BROSSES DE LAVAGE</b>				
<b>Brosse de lavage enfichable</b>				
Brosse de lavage emboîtable	123	4.113-001.0	Pour une utilisation universelle dans le nettoyage des surfaces. Fixation par dispositif de serrage à même la lance d'arrosage. Raccord TR filetage	<input type="checkbox"/>
	124	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Brosse de lavage rotative</b>				
Brosse de lavage rotative pour appareils < 1000 l/h, poils nylon	125	4.113-004.0	Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.	<input type="checkbox"/>
Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels	126	4.113-003.0		<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.