

HD 5/11 P+

Le nettoyeur haute pression HD 5/11 P+, plus petit gabarit des modèles eau froide, est un modèle mobile et flexible par excellence. Parfait pour les artisans. Equipé en série d'une rotabuse.



Référence

1.520-961.0

- Décompression automatique de la pression
- Pour un fonctionnement à la verticale ou à l'horizontale
- Utilisation confortable et connexion rapide: poignée-pistolet EASY!Force et connexion EASY!Lock.

Caractéristiques techniques

Code EAN		4054278144948
Raccordement électrique	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Débit	l/h	490
Température d'admission	°C	60
Pression de service	bar / MPa	110 / 11
Pression maximum	bar / MPa	160 / 16
Puissance raccordée	kW	2,2
Câble électrique	m	5
Poids (avec accessoires)	kg	20,9
Poids (emballage inclus)	kg	23
Dimensions (L x l x h)	mm	351 x 312 x 904

Equipement

Poignée-pistolet		EASY!Force
Flexible haute pression	m	10 / DN 6, 250 bar
Lance	mm	840
Rotabuse		■
Arrêt de la pression		■

■ Standard.



Utilisation confortable et connexion rapide: poignée-pistolet EASY!Force et connexion EASY!Lock.

- Enfin un nettoyage sans effort avec la poignée-pistolet EASY!Force.
- Connexion EASY!Lock durable, robuste et 5 fois plus rapide.



Ultra-mobile

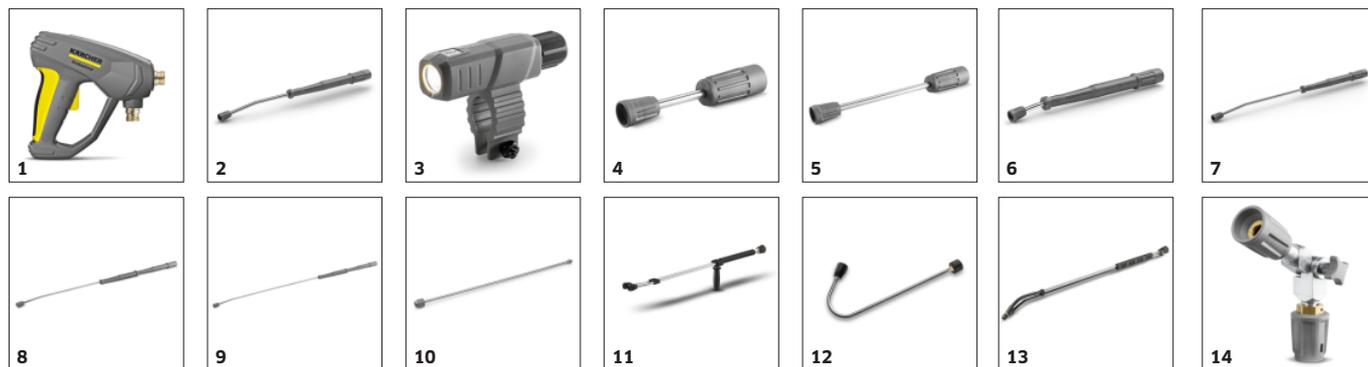
- Grand filtre fin à eau facilement accessible destiné à protéger la pompe des particules de saleté présentes dans l'eau.
- Design compact et faible poids.



Mobile

- Guidon rétractable par simple pression d'un bouton.
- Deux positions de rangement de la lance: une position parking pour les courtes pauses et une position transport sécurisée.
- La machine offre une stabilité maximale en position horizontale.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION			
Pistolet de pulvérisation manuel			
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.	■
LANCES			
Lances de pulvérisation rotatives			
Lance haute pression, 840 mm, pivotante	2 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 haute pression	3 2.680-002.0		<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 250 mm, pivotante	4 4.112-027.0		<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 400 mm, pivotante	5 4.112-024.0		<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 600 mm, pivotante	6 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.	<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 1050 mm, pivotante	7 4.112-000.0		<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 1550 mm, pivotante	8 4.112-018.0		<input type="checkbox"/>
Lance haute pression, 2050 mm, pivotante	9 4.112-021.0		<input type="checkbox"/>
Prolongateur de lance, 1000 mm	10 4.112-048.0		<input type="checkbox"/>
Lance double			
Lance double, 960 mm	11 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"/>
Lance coudée			
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	12 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, 1050 mm	13 4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	<input type="checkbox"/>
Raccord haute pression articulé	14 4.112-057.0		<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



15



16



17



18



19



20-23



24, 26



25, 27-30

		Référence	Descriptif	
LANCES				
Nettoyeur pour rigoles				
Lance pour le nettoyage des caniveaux	15	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"/>
Lance pour le nettoyage des bas de caisses				
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	16	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"/>
Lance de pulvérisation PowerControl				
Lance d'arrosage du régulateur de pression 038	17	4.112-047.0	Réglage rapide, simple, précis et en continu de la pression, directement dans la zone de prise : la lance d'arrosage du régulateur de pression 038 permet de régler de manière exacte la pression en fonction de l'utilisation.	<input type="checkbox"/>
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Rotabuse, petite				
Rotabuse, petit, 040	18	4.114-020.0		<input checked="" type="checkbox"/>
Rotabuse, grande				
Rotabuse, grand, 040	19	4.114-041.0	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"/>
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse à angle de projection 15°				
Powerbuse 15°, 036	20	2.113-043.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	<input checked="" type="checkbox"/>
Buse haute pression à angle de projection 0°				
Powerbuse 0°, 040	21	2.113-001.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	<input type="checkbox"/>
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse 25°, 036	22	2.113-005.0	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"/>
Powerbuse à angle de projection 40°				
Powerbuse 40°, 040	23	2.113-003.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.	<input type="checkbox"/>
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	24	6.110-034.0	Flexible haute pression 10 m (M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage. Avec raccord à palier rotatif AVS breveté sur le pistolet et raccord fileté manuel.	<input checked="" type="checkbox"/>
	25	6.110-035.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-056.0	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"/>
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-031.0	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.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-030.0	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. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif		
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-032.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-014.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-042.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-043.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-044.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-041.0		<input type="checkbox"/>
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-024.0	Flexible haute pression 1,5 m (DN 8, M 22 × 1,5) avec protection contre le pliage et raccord fileté des deux côtés. Permet le raccordement d'enrouleurs dotés du raccord correspondant (M 22 × 1,5).	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	36	6.110-069.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-038.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (articulation rotative) et raccord fileté manuel. M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-023.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, EASY!LOCK avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-027.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-029.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.	<input type="checkbox"/>
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-063.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	<input type="checkbox"/>
Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-054.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Autres flexibles				
Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	44	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	<input type="checkbox"/>
STROMGENERATOR				
PGG 3/1	45	1.042-207.0	Équipé d'un moteur à essence, avec 2,8 kW de puissance, roues antirevaison et réservoir de 15 litres : le groupe électrogène PGG 3/1 possède jusqu'à douze heures d'autonomie comme source de courant externe sur vos lieux d'intervention.	<input type="checkbox"/>
PGG 6/1	46	1.042-208.0	Avec une puissance de 5 kW, le groupe électrogène à essence PGG 6/1 offre jusqu'à dix heures d'alimentation électrique autonome pour une multitude d'applications industrielles et municipales.	<input type="checkbox"/>
BUSES MULTIPLES				
Buses triples				
Buse triple, 036	47	4.117-031.0	Buse triple à permutation manuelle avec buse en inox. Robuste, durable et résistante à la saleté.	<input type="checkbox"/>
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE				
Raccord de buse à vis				
Partie protectrice TR seulement pour rem	48	4.112-011.0		<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	49	6.110-048.0		<input type="checkbox"/>
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m	50	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 de nettoyage de canalisations, DN 6, 30 m	51	6.110-050.0		<input type="checkbox"/>
Buses de nettoyage des canalisations				
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	52	5.763-015.0	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"/>
Buse de nettoyage de canalisations 065 16mm	53	5.763-020.0	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.	<input type="checkbox"/>
Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm	54	5.763-017.0	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 050 16mm	55	6.415-428.0	Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.	<input type="checkbox"/>
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FR Classic				
FR Classic	56	2.111-016.0		<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES			
Nettoyeur de surfaces FR 30			
FR 30	57	2.111-011.0	Un rendement surfacique jusqu'à 10 fois plus élevé qu'avec le jet HP traditionnel. <input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me			
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	58	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"/>
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR			
Kit de buses pour FR, 450 l/h - 500 l/h	59	2.640-482.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces. <input type="checkbox"/>
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR Classic			
Kit de buses pour FR Classic, 040	60	2.885-312.0	<input type="checkbox"/>
SYSTÈMES À MOUSSE			
Lance à mousse			
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 1, 350 l/h - 600 l/h	61	4.112-053.0	<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic	62	5.071-414.0	<input type="checkbox"/>
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced	63	6.414-050.0	<input type="checkbox"/>
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h	64	4.112-063.0	<input type="checkbox"/>
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h	65	4.112-067.0	<input type="checkbox"/>
Kit Inno Foam			
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	66	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. <input type="checkbox"/>
Kit Easy Foam			
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	67	2.112-010.0	Système à mousse HP pour appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. Canon à mousse à raccorder à la lance HP. <input type="checkbox"/>
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam			
Jeu de buses 055 pour kit Inno/Easy 500-600 l/h	68	2.111-009.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique. <input type="checkbox"/>
Kits de montage canon à mousse			
Kit d'adaptation pour canon à mousse	69	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"/>
MÉLANGEURS/INJECTEURS			
Injecteur de détergent			
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	70	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %. <input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif	
MÉLANGEURS/INJECTEURS			
Injecteur de détergent			
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	71	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression. <input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0			
Insert de buse taraudage trapézoïdal HD-	72	4.769-005.0	<input type="checkbox"/>
Insert de buse réf. 4.637-032.0			
Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour appareils jusque 1100 l/h	73	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h. <input type="checkbox"/>
Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)	74	4.769-001.0	Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h <input type="checkbox"/>
RACCORD RAPIDE			
Raccordement rapide	75	2.115-000.0	<input type="checkbox"/>
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	76	2.115-001.0	<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS			
Kit additionnel aspirateur à boue	77	2.641-798.0	<input type="checkbox"/>
ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS			
Limiteur de courant de démarrage	78	2.637-495.0	Réduit le courant de démarrage dans le cas de courant alternatif monophasé et protège la sécurité des conduites. <input type="checkbox"/>
PIÈCES D'ACCOUPLMENT			
Accouplement tournant			
raccord pivotant	79	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée. <input type="checkbox"/>
Élément de raccordement			
Raccord pour buses/Raccords filetés	80	4.111-022.0	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. <input type="checkbox"/>
Répartiteur en Y	81	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	82	4.111-038.0	<input type="checkbox"/>
Adaptateur EASY!Lock			
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 × 1,5	83	4.111-029.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression EASY!Lock et de flexibles haute pression avec raccord M 22 × 1,5. <input type="checkbox"/>
Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 × 1,5	84	4.111-030.0	Adaptateur pour le raccordement de nettoyeurs haute pression équipés de poignées-pistolets avec raccord M 22 × 1,5 et de flexibles haute pression EASY!Lock. <input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif		
PIÈCES D'ACCOUPEMENT				
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 × 1,5	85	4.111-031.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 × 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 4 EASY!Lock - AV5	86	4.111-032.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AV5 et de poignées-pistolets EASY!Force.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 × 1,5	87	4.111-033.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 × 1,5	88	4.111-034.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 × 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 × 1,5	89	4.111-035.0	Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 × 1,5 et de buses EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 × 1,5	90	4.111-036.0	Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Coupleur	91	4.111-037.0	Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	92	4.111-046.0		<input type="checkbox"/>
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m	93	2.639-257.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	94	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 en acier inoxydable/plastique, 20 m	95	6.392-083.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	96	6.392-106.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	97	6.392-105.0	Les enrouleurs automatiques de tuyaux offrent le plus haut niveau de sécurité et de commodité pour l'enroulement et le déroulement des tuyaux HP. Par exemple, la référence 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) ou n° de commande. 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	98	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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif		
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable, 40 m	99	6.392-442.0	Les enrouleurs automatiques de tuyaux offrent le plus haut niveau de sécurité et de commodité pour l'enroulement et le déroulement des tuyaux HP. Tuyau haute pression compatible, par exemple, réf. 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x kit de connexion pour enrouleur de tuyau).	<input type="checkbox"/>
Support pivotant à revêtement par poudre	100	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 en acier inoxydable	101	2.641-867.0		<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Support d'entraînement des brosses «Roller brusher500»	102	4.762-584.0	Système d'entraînement rotative par eau pour les brosses-rouleaux. Pour le nettoyage des façades ou d'installations solaires à l'aide de nos nettoyeurs haute pression professionnels. Montage sur lance haute pression ou sur lance télescopique.	<input type="checkbox"/>
Protection contre les éclaboussures	103	4.762-621.0	Protection anti-éclaboussures avec système de bandes autoagrippantes pour le système de brosse Roller brush 500. Film transparent garantissant à la fois une parfaite visibilité sur la brosse et une protection contre les éclaboussures.	<input type="checkbox"/>
Brosse à rouleau souple	104	4.762-623.0	Brosse souple à utiliser 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"/>
Brosse à rouleau medium	105	4.762-624.0	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 à rouleau hard	106	4.762-625.0	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 simple hard	107	6.960-133.0	Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols pour l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse simple medium	108	6.960-134.0	Brosse-rouleau à poils moyennement durs pour un nettoyage optimal des façades, des volets roulants ou des tissus textiles. Elle se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou sur une lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Brosse simple soft	109	6.960-135.0	Cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires. Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen				
Robinet sphérique	110	4.580-097.0	Adaptateur basse et haute 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"/>
Telescope lance fibre de verre 7 m	111	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"/>
Telescope lance hybride 7 m	112	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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif		
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Teleskopstangen				
Telescope lance hybride 10 m	113	4.762-611.0	La lance télescopique hybride TL 10 H possède une portée de 10 m. Elle est 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"/>
Telescope lance carbone 10 m	114	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"/>
Telescope lance carbone 14 m	115	4.762-613.0	Lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone pour une rigidité maximale à poids minimal. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides.	<input type="checkbox"/>
Pistolet de sablage	116	4.775-154.0	L'adaptateur haute pression TL : une poignée-pistolet haute pression adaptable pour les lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.	<input type="checkbox"/>
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	117	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)	118	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 kit de sablage				
Lot de gicleurs TR kit de projection de	119	2.112-021.0		<input type="checkbox"/>
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	120	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"/>
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Coupleur Geka avec manchon 1/2"	121	6.388-461.0	Avec manchon, R 1/2".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	122	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	123	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec filetage intérieur, R 3/4"	124	6.388-473.0	Avec filetage intérieur, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	125	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	126	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 5/11 P+ 1.520-961.0



	Référence	Descriptif	
RACCORDEMENT EAU			
Filtre fin à eau			
Kit additionnel filtre à eau universel	127	2.637-020.0	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, avec adaptateur	128	4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1". <input type="checkbox"/>
Flexible d'alimentation en eau			
Flexible à eau	129	4.440-038.0	NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C. <input type="checkbox"/>
	130	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"/>
Dispositif anti-retour			
Clapet antiretour	131	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"/>
BROSSES DE LAVAGE			
Brosse de lavage enfichable			
Brosse de lavage emboîtable	132	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	133	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	134	4.113-003.0	

Accessoires optionnels.