

HD 8/18-4 M+

Le nettoyeur haute pression HD 8/18-4 M+ dispose d'espaces de rangement pratiques pour les accessoires leur permettant d'être protégés lors du transport de l'appareil. Rotabuse de série.



Référence

1.524-972.0

- Moteur à courant triphasé robuste à 4 pôles, à faible vitesse
- Servo Control : réglage du débit et de la pression directement sur la poignée-pistolet.
- Décompression automatique et augmentation de l'efficacité énergétique pouvant atteindre 20 %

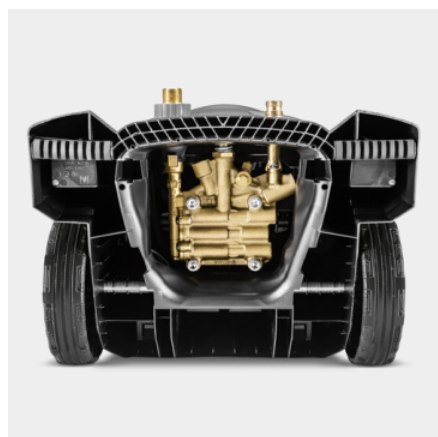
Caractéristiques techniques

Code EAN		4054278364957
Nombre de phases	Ph	3
Voltage	V	400
Fréquence	Hz	50
Débit d'eau	l/h	380 - 760
Température d'eau en alimentation	°C	60
Pression de service	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Pression maximum	bar / MPa	270 / 27
Puissance de raccordement	kW	4,6
Câble électrique	m	5
Arrivée d'eau		3/4"
Couleur		Anthracite
Poids (avec accessoires)	kg	41
Poids avec emballage	kg	44,4
Dimensions (L x l x H)	mm	400 x 455 x 700

Équipement

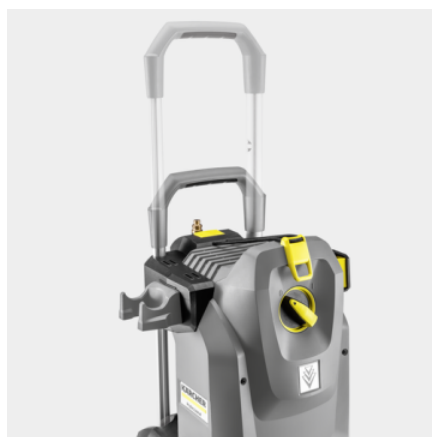
Poignée-pistolet		EASY!Force
Longueur du flexible haute pression	m	10
Type de flexible haute pression		Qualité premium
Lance	mm	840
Power buse		■
Rotabuse		■
Arrêt de la pression		■
Servo control		■

■ Standard.



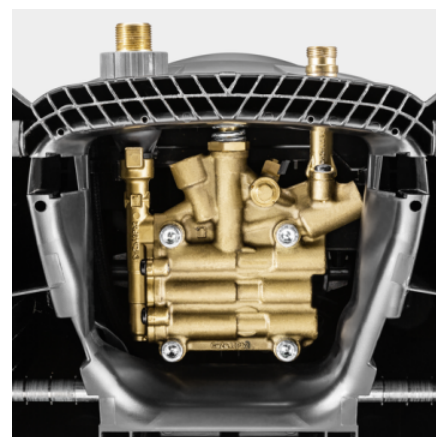
Équipement haut de gamme

- La décompression automatique est destinée à protéger les composants augmentant la durée de vie.
- Puissant moteur électrique à 4 pôles avec faible vitesse de rotation.
- Culasse en laiton de qualité supérieure.



Haute mobilité

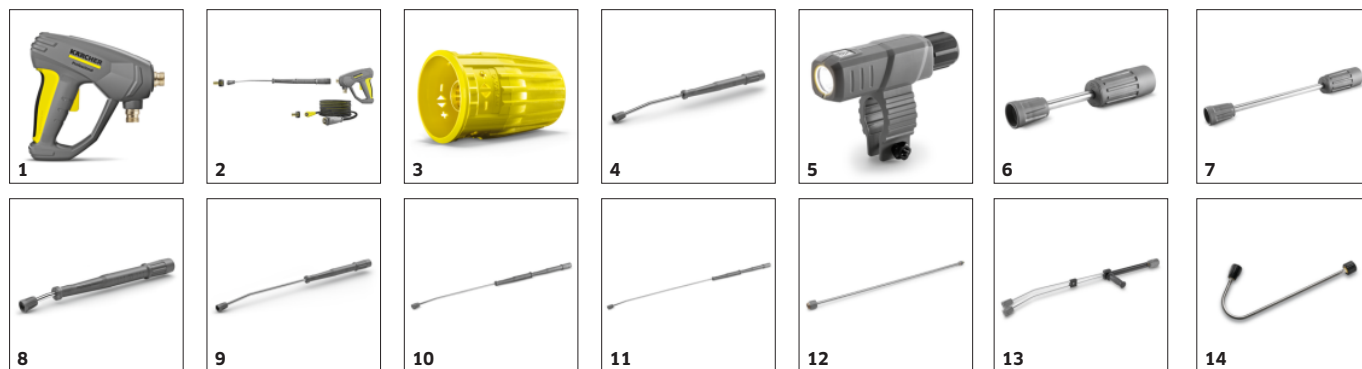
- Le guidon est rabattable via une simple pression sur un bouton, pour un appareil encore plus compact et un gain de place.
- Facile à ranger dans les véhicules de service.
- Les possibilités de rangement intégrées réduisent les temps d'installation.



Grande facilité d'entretien

- Accès facile à la culasse.
- Accès rapide au boîtier électrique en retirant simplement le capot.
- Grand filtre fin à eau, facile d'accès, pour protéger la pompe contre les particules de saleté présentes dans l'eau.

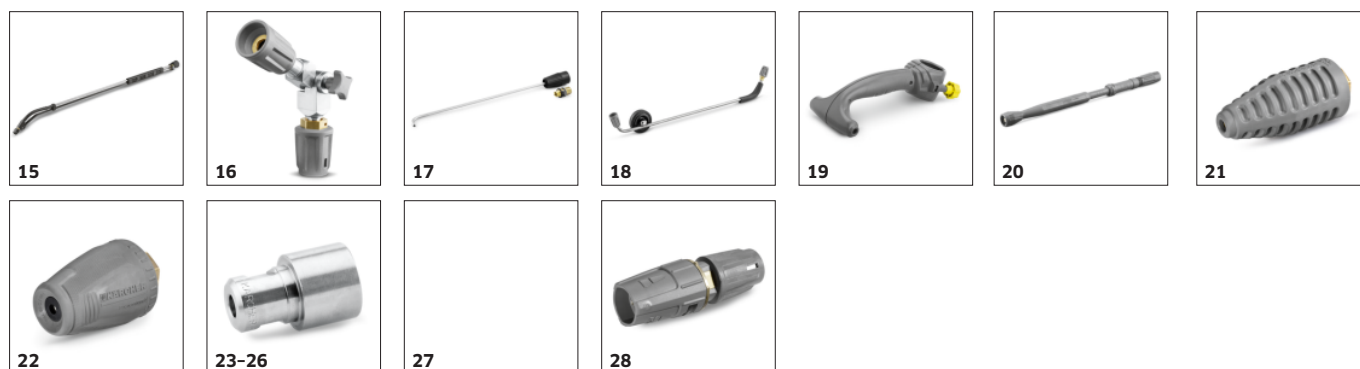
ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	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.	■
EASY!Force kit de conversion 2 de la machine	2 4.111-051.0		□
Régulateur à servocommande			
Réglage Servo Control, < 750 l/h	3 4.118-007.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
LANCES			
Lances de pulvérisation rotatives			
Lance haute pression, 840 mm, pivotante	4 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	5 2.680-002.0		□
Lance haute pression, 250 mm, pivotante	6 4.112-027.0		□
Lance haute pression, 400 mm, pivotante	7 4.112-024.0		□
Lance haute pression, 600 mm, pivotante	8 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 haute pression, 1050 mm, pivotante	9 4.112-000.0		□
Lance haute pression, 1550 mm, pivotante	10 4.112-018.0		□
Lance haute pression, 2050 mm, pivotante	11 4.112-021.0		□
Prolongateur de lance, 1000 mm	12 4.112-048.0		□
Lance double			
Lance double, 960 mm	13 2.112-016.0	Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.	□
Lance coudée			
Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux	14 4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

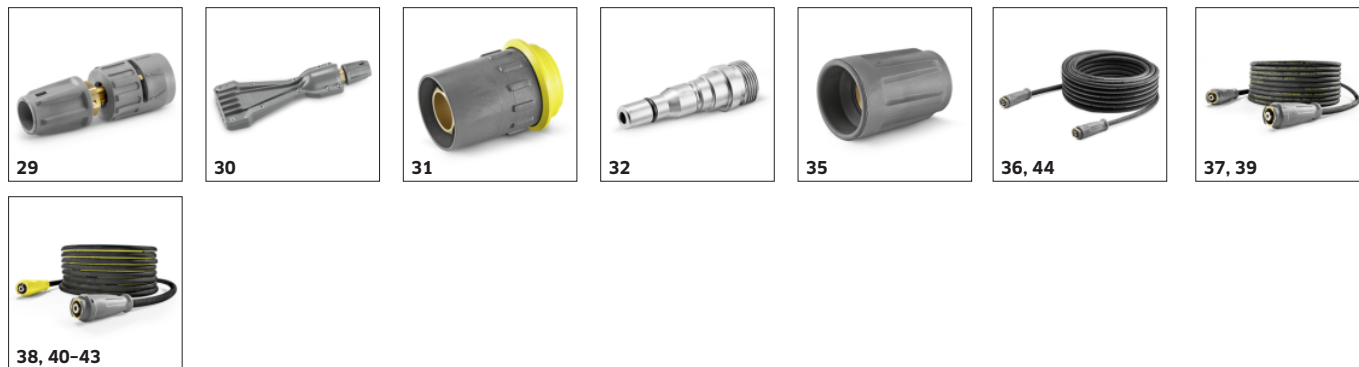
ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif	
LANCES			
Lance flexible			
Lance flexible, 1050 mm	15	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°. <input type="checkbox"/>
Raccord haute pression articulé	16	4.112-057.0	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur pour rigoles			
Lance pour le nettoyage des caniveaux	17	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	18	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"/>
Manche supplémentaire			
Poignée supplémentaire pour les lances de pulvérisation EASY!Lock	19	4.321-380.0	<input type="checkbox"/>
Lance de pulvérisation PowerControl			
Lance d'arrosage du régulateur de pression 042	20	4.112-046.0	Notre lance d'arrosage du régulateur de pression avec buse 042 permet d'adapter la puissance de nettoyage à chaque tâche de nettoyage. Réglage précis et en continu de la pression, directement dans la zone de prise. <input type="checkbox"/>
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)			
Rotabuse, grande			
Rotabuse, grand, 045	21	4.114-042.0	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 checked="" type="checkbox"/>
Rotabuse, petite			
Nettoyeur de saletés, petit, 045	22	4.114-021.0	<input type="checkbox"/>
POWER BUSE KÄRCHER			
Powerbuse angle de pulvérisation 25°			
Powerbuse , 042	23	2.113-007.0	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 checked="" type="checkbox"/>
Buse haute pression à angle de projection 0°			
Powerbuse 0°, 045	24	2.113-033.0	Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces. <input type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 15°			
Powerbuse 15°, 045	25	2.113-046.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces. <input type="checkbox"/>
Powerbuse à angle de projection 40°			
Powerbuse 40°, 045	26	2.113-053.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles. <input type="checkbox"/>
STROMGENERATOR			
PGG 8/3	27	1.042-209.0	Un groupe électrogène performant, le PGG 8/3, avec 7 kW de puissance. Pour l'alimentation autonome en courant alternatif et triphasé sur les chantiers, dans l'agriculture ou les municipalités. <input type="checkbox"/>
BUSES MULTIPLES			
Buses triples			
Buse triple, 042	28	4.117-034.0	Buse triple à permutation manuelle avec buse en inox. Robuste, durable et résistante à la saleté. <input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif	
BUSES MULTIPLES			
Buse Vario orientable de 0 à 90°			
Buse à angle variable, 050	29	4.113-007.0	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.
ECOBOOSTER			
eco!Booster TR 045	30	2.113-087.0	Avec l'eco!Booster, vous nettoyez 50 % de surface en plus par rapport à un jet plat, avec la même quantité d'eau et d'énergie, pour un même temps de travail. Convient au nettoyage de toutes les surfaces, même sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 045).
RACCORD RAPIDE			
Raccordement rapide	31	2.115-000.0	
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	32	2.115-001.0	
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS			
Kit additionnel aspirateur à boue	33	2.641-798.0	
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD			
Lot de pièces de rechange joints TR	34	2.880-001.0	
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE			
Raccord de buse à vis			
Partie protectrice TR seulement pour rem	35	4.112-011.0	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION			
Standard avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-041.0	
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	37	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.
	38	6.110-035.0	
Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	39	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.
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	40	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.
Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	41	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.
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-032.0	Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION			
Standard avec raccord à vis double extrémité			
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	43 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	44 6.110-042.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	45 6.110-043.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	46 6.110-044.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	47 6.110-045.0	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.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	48 6.110-059.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	49 6.110-060.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.	<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	50 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	51 6.110-069.0		<input type="checkbox"/>
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	52 6.110-038.0	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"/>
Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	53 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	54 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	55 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, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	56 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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	57	6.110-052.0	Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.	<input type="checkbox"/>
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	58	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"/>
Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	59	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"/>
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	60	6.110-108.0		<input type="checkbox"/>
	61	6.110-109.0		<input type="checkbox"/>
	62	6.110-110.0		<input type="checkbox"/>
	63	6.110-046.0		<input type="checkbox"/>
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar	64	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	65	6.110-047.0		<input type="checkbox"/>
	66	6.110-048.0		<input type="checkbox"/>
Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 30 m	67	6.110-050.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	<input type="checkbox"/>
Buses de nettoyage des canalisations				
Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm	68	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 060 16mm	69	5.763-016.0	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	70	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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DE TUYAUX			
Buses de nettoyage des canalisations			
Buse rotative de nettoyage de canalisations 050 16mm	71 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 FRV 30			
Nettoyant de surfaces FRV 30	72 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	73 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"/>
Flexible de rallonge de 5 m	74 4.440-939.0	5 m de flexible de rallonge pour le FRV 30. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
Kit de fixation pour tuyau	75 2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	<input type="checkbox"/>
Kit de fixation pour piège à saletés	76 2.642-532.0	Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FR 30			
Nettoyeur de surfaces FR 30	77 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			
Nettoyant pour surfaces dures FR 30 Me	78 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, 650 l/h - 850 l/h	79 2.639-187.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécial pour FRV			
Kit de buses pour FRV, 045	80 2.642-432.0	Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me			
Nettoyeur de surface FRV 30 Me	81 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"/>
Tuyau de rallonge FRV 30 Me et FRV 50 Me	82 4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	<input type="checkbox"/>
SYSTÈMES À MOUSSE			
Lance à mousse			
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	83 4.112-064.0		<input type="checkbox"/>
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	84 4.112-068.0		<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif		
SYSTÈMES À MOUSSE				
Lance à mousse				
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	85	4.112-054.0	<input type="checkbox"/>	
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic	86	5.071-414.0	<input type="checkbox"/>	
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced	87	6.414-050.0	<input type="checkbox"/>	
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	88	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	89	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 090 pour kit Inno/Easy 700-1000 l/h	90	2.111-019.0	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	91	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)	92	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.	<input type="checkbox"/>
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	93	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	<input type="checkbox"/>
Injecteur complet HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C	94	6.645-759.0		<input type="checkbox"/>
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0				
Insert de buse taraudage trapézoïdal HD-	95	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	96	4.769-003.0	Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h	97	4.769-006.0	Basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>
PIÈCES D'ACCOUPEMENT				
Accouplement tournant				
raccord pivotant	98	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif		
PIÈCES D'ACCOUPEMENT				
Élément de raccordement				
Raccord pour buses/Raccords filetés	99	4.111-022.0	Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord à vis de buse) - 1 x EASY!Lock 22 / 1 x EASY!Lock 20	<input type="checkbox"/>
Raccord fileté	100	4.111-038.0		<input type="checkbox"/>
Répartiteur en Y	101	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5	102	4.111-029.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression EASY!Lock et de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 x 1,5	103	4.111-030.0	Adaptateur pour le raccordement de nettoyeurs haute pression équipés de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de flexibles haute pression EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 x 1,5	104	4.111-031.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS	105	4.111-032.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AVS et de poignées-pistolets EASY!Force.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 x 1,5	106	4.111-033.0	Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 x 1,5	107	4.111-034.0	Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 x 1,5	108	4.111-035.0	Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 x 1,5 et de buses EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 x 1,5	109	4.111-036.0	Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Coupleur	110	4.111-037.0	Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22	111	4.111-046.0		<input type="checkbox"/>
TAMBOURS-ENROULEURS				
Kit de montage dévidoir manuel				
Kit enrouleur de flexible pour gamme HD Medium, 15 m	112	2.110-024.0		<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif	
TAMBOURS-ENROULEURS			
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale			
Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m	113 2.639-257.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	114 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	115 6.392-083.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	116 6.392-106.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	117 6.392-105.0		<input type="checkbox"/>
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	118 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	119 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	120 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	121 2.641-867.0		<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES			
Brosses			
Support d'entraînement des brosses «Roller brusher500»	122 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	123 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	124 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	125 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	126 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"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES			
Brosses			
Brosse simple hard	127	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	128	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	129	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"/>
iSolar 400 Advanced	130	6.368-092.0 La brosse-disque iSolar 400 présente une largeur de travail de 400 mm et convient tout particulièrement au nettoyage des installations photovoltaïques de petite à moyenne taille. 700-1000 l/h	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen			
Robinet sphérique	131	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	132	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	133	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"/>
Telescope lance hybride 10 m	134	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	135	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	136	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	137	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"/>
Wassereenthärtung			
Adoucisseur d'eau WS 50	138	6.368-463.0 L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	<input type="checkbox"/>
Adoucisseur d'eau WS 100	139	6.368-464.0 L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.	<input type="checkbox"/>
Régénérateur WS	140	6.368-465.0 Le système de régénération WS Regenerator permet de nettoyer et de régénérer les cartouches des adoucisseurs WS 50 et WS 100 en actionnant un simple bouton.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



141-143



144



145-146



147



148



149-151



152



153



154

	Référence	Descriptif		
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Schläuche				
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	141	6.392-978.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 7.	<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m	142	6.392-977.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 10.	<input type="checkbox"/>
Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m	143	6.392-976.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	<input type="checkbox"/>
Kits et adaptateurs				
Harnais de sécurité iSolar	144	6.988-152.0	Système de protection des personnes certifié et conforme aux normes, garantissant la sécurité du travail sur les toits.	<input type="checkbox"/>
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	145	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)	146	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"/>
Jeu de buses pour kit de sablage				
Lot de gicleurs TR kit de projection de	147	2.112-022.0		<input type="checkbox"/>
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6	148	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"/>
RACCORDMENT EAU				
Raccord Geka				
Coupleur Geka avec manchon 1/2"	149	6.388-461.0	Avec manchon, R 1/2".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon 3/4"	150	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec manchon, R 1"	151	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	<input type="checkbox"/>
Coupleur Geka avec filetage intérieur, R 3/4"	152	6.388-473.0	Avec filetage intérieur, R 3/4".	<input type="checkbox"/>
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	153	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	154	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M+ 1.524-972.0



	Référence	Descriptif	
RACCORDEMENT EAU			
Filtre fin à eau			
Kit additionnel filtre à eau universel	155 2.637-020.0		<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, 100 µm, R 3/4"	156 2.637-691.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm.	<input type="checkbox"/>
Filtre fin à eau, avec adaptateur	157 4.730-102.0	À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".	<input type="checkbox"/>
BROSSES DE LAVAGE			
Brosse de lavage enfichable			
Brosse de lavage emboîtable	158 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	159 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	160 4.113-003.0		<input type="checkbox"/>
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS			
Nettoyage des fûts et des conteneurs			
Tête de lavage HKF 30/14-E	161 6.751-061.0	Tête en inox compacte et légère pour le nettoyage intérieur destinée au nettoyage de fûts et de cuves avec des ouvertures à partir de 65 mm. Moteur électrique pour une vitesse constante.	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.