HDS 12/18-4 SXA

Ce nettoyeur haute pression à eau chaude de la gamme Super s'illustre par son débit élevé et ses équipements élaborés comme l'enrouleur de flexible automatique avec flexible haute pression Ultra Guard de 20 m.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

3-4 h

DÉVIDOIR AUTOMATIQUE

SERVO CONTROL

Référence	1.071-960.0

- Mode eco!efficiency, moteur électrique à 4 pôles refroidi par eau avec pompe axiale
- Enrouleur de flexible automatique avec flexible Ultra Guard de 20 m avec revêtement en Téflon®
- EASY!Force Advanced avec réglage Servo-Control, 2 réservoirs à détergent, détartrant

Caractéristiques techniques

Code EAN		4066529078438
Nombre de phases	**Ph**	3
Tension	**V**	400
Fréquence	**Hz**	50
Débit	**l/h**	500 – 1200
Pression de service	**bar / MPa**	30 – 180 / 3 – 18
Température (avec une admission à 12 °C)	**°C**	min. 80 – max. 155
Consommation de mazout à charge maximale	**kg/h**	7,7
Consommation fioul eco!efficiency	**g/h**	6,1
Puissance de raccordement	**kW**	8
Câble d'alimentation	**m**	5
Réservoir à carburant	**l**	25
Poids (avec accessoire)	**kg**	198
Poids emballage inclus	**kg**	210,2
Dimensions (L × l × h)	**mm**	1330 × 750 × 1210

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

Fourniture

Poignée-pistolet: EASY!Force Advanced
Longueur flexible haute pression: 20 m
Spécification flexible haute pression: DN 8, 315 bar
Lance d'arrosage: 1050 mm
Powerbuse
Servo Control

Équipement

Enrouleur de flexible automatique intégré
Coupure de la pression
Option pour fonctionnement à deux lances
Commutateur de changement de pôle (3~)
Système antibélier (SDS)
2 réservoirs à détergent
Sécurité manque d'eau

HDS 12/18-4 SXA, 1.071-960.0, 2026-10-30





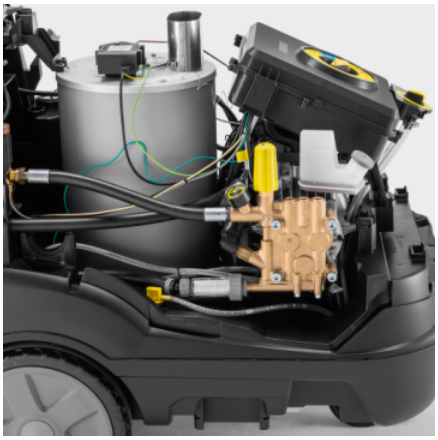
Enrouleur de flexible automatique

- Permet de réduire de moitié les temps de préparation.
- Permet l'enroulement et le déroulement du flexible jusqu'à un angle de 45°, même sous pression.



Rentabilité élevée

- En Eco!Mode, l'appareil fonctionne dans la plage de température la plus économique (60 °C), et ce avec un débit d'eau maximal.
- Grâce à un ajustement optimal des cycles du brûleur, la consommation de fioul est réduite de 20 % par rapport au fonctionnement à pleine charge.



Efficacité maximale

- Technologie de brûleur « made in Germany » éprouvée et extrêmement efficace.
- Moteur électrique à 4 pôles avec pompe axiale à 3 pistons.
- Moteur refroidi par eau pour une efficacité et une longévité élevées.

HDS 12/18-4 SXA, 1.071-960.0, 2026-10-30

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Référence	Descriptif	
POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION				
Pistolet de pulvérisation manuel				
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Poignée-pistolet Easy Press, rallonge pour flexibles HP avec pivot.	■
Pistol TR 155°C with package	2	4.119-002.0	Poignée-pistolet Classic haut de gamme à vanne robuste. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Kit de conversion EASY!Force 1 – à partir du flexible HP	3	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 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.	☐
Régulateur à servocommande				
Réglage Servo Control, 1100 l/h –	5	4.118-009.0	Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.	■
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance, 1050 mm, orientable	6	4.112-000.0	Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.	■
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	7	4.119-003.0	Lance d'arrosage Classic orientable munie de poignées ergonomiques en version acier inoxydable robuste et haut de gamme. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Lance d'arrosage Classic EASY!Lock, 1050 mm	8	4.119-008.0	Lance d'arrosage haute pression avec raccord fileté EASY!Lock de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	9	4.119-009.0	Lance d'arrosage Classic orientable munie de poignées ergonomiques en version acier inoxydable robuste et haut de gamme. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.	☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	10	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	11	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	12	4.119-015.0		☐
Lampe à LED pour lance	13	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	14	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.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

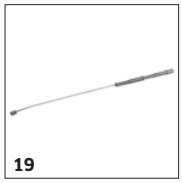
ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0

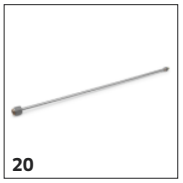

15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27


28–32

		Référence	Descriptif	
LANCES				
Lances de pulvérisation rotatives				
Lance, 400 mm, orientable	15	4.112-024.0	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, 600 mm, orientable	16	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, 840 mm, orientable	17	4.112-006.0		☐
Lance, 1550 mm, orientable	18	4.112-018.0		☐
Lance, 2050 mm, orientable	19	4.112-021.0		☐
Prolongateur de lance, 1000 mm	20	4.112-048.0	Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm.	☐
Lance double				
Lance double, 960 mm	21	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 toiletteset des caniveaux	22	4.112-029.0	Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.	☐
Lance flexible				
Lance flexible, 1050 mm	23	4.112-035.0	Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.	☐
Articulation haute pression	24	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.	☐
Nettoyeur pour rigoles				
Lance pour le nettoyage des caniveaux	25	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.	☐
Lance pour le nettoyage des bas de caisses				
Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm	26	4.112-032.0	Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP.	☐
Manche supplémentaire				
Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock	27	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 détendu. 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.	☐
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse 25°, 068	28	2.113-027.0	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.	■

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


28–32


33


34–37


38


39


40


41


42

		Référence	Descriptif	
POWER BUSE KÄRCHER				
Powerbuse angle de pulvérisation 25°				
Powerbuse , 070	29	2.113-028.0	Buse à jet plat pour rendement surfacique élevé et salissures tenaces.	☐
Buse haute pression à angle de projection 0°				
Powerbuse 0°, 075	30	2.113-037.0	Buse HP avec jet puissant convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.	☐
Powerbuse à angle de projection 15°				
Powerbuse 15°, 070	31	2.113-049.0	Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces.	☐
Powerbuse à angle de projection 40°				
Powerbuse 40°, 075	32	2.113-056.0	Jet plat pour un grand rendement surfacique – convient aux surfaces fragiles.	☐
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Ultra Guard				
Flexible haute pression Ultra Guard, 20 m, DN 8, max. 315 bar	33	6.110-083.0	Flexible haute pression Ultra Guard à revêtement lisse et extrêmement résistant. Tuyau flexible robuste pour une durée de vie maximale dans les conditions les plus extrêmes.	■
Standard avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	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 × EASY!Lock	35	6.110-030.0	Flexible haute pression de 15 m, DN 8, avec ANTI!Twist et équipé du raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps.	☐
Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-032.0	Flexible haute pression de 20 m (DN 8) équipé du raccord fileté manuel robuste EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps. Homologué pour des pressions jusqu'à 315 bar.	☐
Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-014.0	Longueur confortable (30 m) et raccord fileté manuel innovant EASY!Lock : flexible haute pression (DN 8) avec ANTI!Twist pour des pressions jusqu'à 315 bar.	☐
Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-024.0	Flexible haute pression court de 1,5 m (DN 8). Avec raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités pour des liaisons robustes et rapides. Durable et conçu pour une pression jusqu'à 400 bar.	☐
Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	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.	☐
Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité				
Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	40	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.	☐
Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-052.0		☐
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.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


43


44


45–46


47


48


49


50


51


52


53


54


56

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES HAUTE PRESSION				
Autres flexibles				
Flexible haute pression coudé, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	43	6.110-068.0	Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.	☐
Classic				
Flexible haute pression Classic, 10 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	44	4.119-005.0	Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock pratique de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	45	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	46	4.119-007.0		☐
WEED CONTROL				
WR 50	47	2.114-013.0	En combinaison avec un nettoyeur haute pression à eau chaude Kärcher, la lance WR 50 de 50 cm de large est idéale pour l'élimination des mauvaises herbes. Livré avec un châssis adaptable et un adaptateur de buse.	☐
WR 20 taraudage trapézoïdal	48	2.114-014.0	Pour une élimination complète des mauvaises herbes: la lance WR 20 à utiliser avec un nettoyeur haute pression à eau chaude de Kärcher. Équipé d'une barre de buse de 20 cm de large et d'un adaptateur de buse.	☐
WR 100	49	2.114-015.0	Élimination confortable et rapide des mauvaises herbes : lance de désherbage WR 100 avec châssis, barre de buse de 100 cm de large et adaptateur de buse intégré à des fins d'utilisation avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.	☐
WR 10	50	2.114-016.0	Associée à un nettoyeur haute pression à eau chaude, notre lance de désherbage WR 10 permet un désherbage à la fois rapide et en profondeur. Avec tête de pulvérisation de 10 cm et adaptateur de buse.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	51	2.113-089.0	Eco!Booster avec un rendement surfacique de 50 % supérieur à celui de la Powerbuse de Kärcher ; idéal pour les matériaux sensibles. Pour les nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 080).	☐
Eco!Booster MAX TR 080	52	2.113-099.0	Une efficacité et une polyvalence maximales pour le nettoyage professionnel. L 'eco!Booster MAX offre un rendement surfacique plus de deux fois supérieur et une manipulation ergonomique.	☐
RACCORD RAPIDE				
Raccord rapide embrayage taraudage trapé	53	2.115-000.0	Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient commeinterface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock.	☐
Raccord rapide mamelon enfichable taraud	54	2.115-001.0	Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock	☐
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Kit additionnel aspirateur à boue	55	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.	☐
KIT ADAPTATION				
Kit compteur d'heures de service	56	2.853-192.0	Kit compteur d'heures de service pour déterminer la durée de marche de l'appareil.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


57


58


60


61


62


63


64


65


66


67


68–70

		Référence	Descriptif	
ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS				
Pistolet de pulvérisation	57	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.	☐
CONDUIT DE FUMÉE				
Tuyau d'évacuation 76 x 157 mm D199	58	4.656-079.0	Tuyau d'évacuation (raccord ovale, diamètre 157 mm) pour le raccordement aux nettoyeurs haute pression à eau chaude. Avec coupure de tirage pour le raccordement au tuyau d'évacuation de fumée. Pour un diamètre de tuyau d'évacuation de fumée jusqu'à 200 mm.	☐
JOINTS POUR FILETAGE TRAPÉZOÏDAL				
Jeu de joints comprenant 9 joints toriques pour filetage TR	59	2.880-001.0		☐
BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)				
Rotabuse, grande				
Rotabuse, grand, 070/080	60	4.114-030.0	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.	☐
Rotabuse Vibrasoft, 080	61	4.114-068.0	Buse rotative Vibrasoft à jet crayon rotatif pour décupler la puissance de nettoyage. Rotabuse durable grâce à la buse en céramique. Jusqu'à 30 % de réduction des vibrations, pour une ergonomie maximale.	☐
Buse rotative Classic				
Rotor nozzle TR 080	62	4.119-026.0	Le jet crayon rotatif agressif de la buse rotative Classic Kärcher assure d'excellents résultats de nettoyage et est conçu pour une température maximale de l'eau de 60 °C.	☐
BUSES MULTIPLES				
Buse Vario orientable de 0 à 90°				
Buse à angle variable, 055	63	4.113-008.0	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.	☐
BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PROTECTION POUR BUSE / PORTE-BUSE À BILLE				
Buses de projection de vapeur				
Buse de projection de vapeur 50°	64	4.116-001.0	Jet plat à 50°, pour travaux de nettoyage et de dégivrage en mode vapeur – par ex. pour dégivrer du sable, du gravier, des matériaux de coffrage ou pour déparaffiner des véhicules.	☐
Buse de projection de vapeur 40°, 090	65	2.114-010.0		☐
Porte-buse à bille				
Porte-buse à bille	66	4.764-012.0	Permet de passer aisément du jet rond au jet plat et de passer en basse pression à l'aspiration de détergent grâce à un écrou moleté.	☐
RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE				
Raccord de buse à vis				
Partie protectrice TR seulement pour rem	67	4.112-011.0	Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses	☐
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6				
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	68	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).	☐
Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 250 bar	69	6.110-008.0	Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").	☐
Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D	70	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).	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


71


72


73


74–75

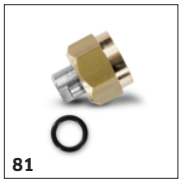

76


77


78


79


80


81


82


83


84

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DE TUYAUX				
Buses de nettoyage des canalisations				
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/090	71	4.765-003.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière.	☐
Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/090	72	4.765-010.0		☐
Buse de nettoyage de canalisations 100	73	5.763-088.0	Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 4 × 30° vers l'arrière	☐
Buse de nettoyage de canalisations 065 16mm	74	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.	☐
	75	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.	☐
Buse de nettoyage de canalisations 070 30mm	76	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.	☐
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 30				
Kit de montage fixation de flexible	77	2.642-528.0	Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.	☐
Kit de montage tamis	78	2.642-532.0	Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.	☐
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 30 Me	79	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.	☐
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me				
Nettoyeur de surfaces FR 50 Me	80	2.111-023.0	Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.	☐
Jeux de buses spéciaux pour appareils FR				
Kit de buses pour FR, 1100 l/h – 1300 l/h	81	2.639-188.0	Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.	☐
Jeu de buses spécial pour FRV				
Kit de buses pour FRV, 080	82	2.642-982.0	Kit de buses spécifiques à l'appareil Kärcher – Powerbuses et buse de traction pour FRV 30	☐
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me				
Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me	83	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.	☐
Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me	84	4.441-040.0	Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


85


86


87


88


89


90


91

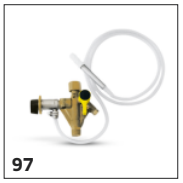

92


93


94


95


96


97


98

		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES				
Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me				
FRV 50 ME	85	2.111-024.0	Nettoyage de surface avec aspiration automatique des eaux usées pour des surfaces particulièrement importantes: le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me. Nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 85 ° C. Le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me est équipé d'un flexible d'aspiration de 10 m en polyuréthane résistant à la température. Les roulettes non marquantes et les roulements céramiques doubles sont d'autres caractéristiques de qualité. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bars / 2000 l / h / 85 ° C	☐
SYSTÈMES À MOUSSE				
Lance à mousse				
Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	86	4.112-065.0	Spécialement conçu pour l'utilisation avec des détergents agressifs : le générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3 haut de gamme avec réglage de l'angle de pulvérisation et Ecobrass pour les nettoyeurs haute pression de Kärcher.	☐
Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	87	4.112-069.0	Générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 3 conçu pour être utilisé avec des détergents agressifs. Avec passage direct au nettoyage à haute pression, réglage de l'angle de pulvérisation et réservoir de 2 l.	☐
Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	88	4.112-055.0	Haute qualité, simple, robuste : voici le générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3 pour nettoyeurs haute pression d'une puissance de 900 à 2 500 l/h. Divise la consommation de détergent par deux, tout en offrant une qualité de mousse optimale.	☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic	89	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).	☐
Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced	90	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).	☐
Kit Inno Foam				
Kit Inno Foam avec injecteur de détergent	91	2.112-000.0	Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.	☐
Kit Inno Foam	92	2.112-008.0		☐
Kit Easy Foam				
Kit Easy Foam avec injecteur de détergent	93	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.	☐
Kit Easy Foam	94	2.112-011.0		☐
Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam				
Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000–1300 l/h	95	2.111-020.0	Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.	☐
Kits de montage canon à mousse				
Kit d'adaptation pour canon à mousse	96	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.	☐
MÉLANGEURS/INJECTEURS				
Injecteur de détergent				
Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)	97	4.637-032.0	Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.	☐
Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)	98	4.637-033.0	Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


99


100–101


102


103


104


105


106


107


108


109


110


111


112

		Référence	Descriptif	
MÉLANGEURS/INJECTEURS				
Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0				
Jeu de buses 1000 à 1200 l/h	99	4.769-013.0	Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté.	☐
Insert de buse réf. 4.637-032.0				
Insert de buse à partir de 1100 l/h – haute pression	100	4.769-002.0	Haute pression pour les appareils à partir de 1 100 l/h	☐
Insert de buse à partir de 1100 l/h – basse pression	101	4.769-006.0	Basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h.	☐
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Accouplement tournant				
raccord pivotant	102	4.111-021.0	Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.	☐
Élément de raccordement				
Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande	103	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.	☐
Répartiteur en Y	104	4.111-024.0	Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.	☐
Raccord filete	105	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.	☐
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 1 M22AG-TR22AG	106	4.111-029.0	Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 2 M22IG-TR22AG	107	4.111-030.0	Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 3 M22IG-TR22AG	108	4.111-031.0	Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur	☐
Adaptateur 4 TR22IG-D11	109	4.111-032.0	Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel	☐
Adaptateur 5 TR22IG-M22AG	110	4.111-033.0	Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne	☐
Adaptateur 6 TR22IG-M22AG	111	4.111-034.0	Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet	☐
Adaptateur 7 M18IG-TR20AG	112	4.111-035.0	Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


113


114


115


116


117


118


119


120


121


122


123–124


125


126

		Référence	Descriptif	
PIÈCES D'ACCOUPLEMENT				
Adaptateur EASY!Lock				
Adaptateur 8 TR20IG-M18AG	113	4.111-036.0	Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne	☐
Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR	114	4.111-037.0	Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible	☐
Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG – M22 x 1,8 AG	115	4.111-046.0	Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force	☐
TAMBOURS-ENROULEURS				
Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale				
Enrouleur de flexible automatique plastique avec flexible haute pression, 15 m	116	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.	☐
Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m	117	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.	☐
Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique, 20 m	118	6.392-083.0		☐
Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m	119	6.392-106.0		☐
Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m	120	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).	☐
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m	121	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.	☐
Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable, 40 m	122	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).	☐
Support pivotant à revêtement par poudre	123	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.	☐
Support pivotant acier inoxydable	124	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.	☐
Kit additionnel dévidoir à enroulement automatique				
Kit enrouleur de flexible automatique HDS M/S	125	2.110-011.0	Kit d'adaptation complet de tambour-enrouleur automatique pour gamme HDS Medium et Super. Montage ultrasimple, amovible en vue du transport.	☐
Kit support enrouleur de flexible automatique HDS M/S	126	2.110-020.0	Support avec pièce de raccordement pour le montage d'un dévidoir automatique sur un appareil HDS gamme standard ou haut de gamme.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


127


128


129


130


131


132


133–134


135–136


137


138


139–14

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Brosses				
Brosse-rouleau dure	127	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.	☐
Brosse-rouleau medium	128	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.	☐
Brosse-rouleau souple	129	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.	☐
iSolar 800 Advanced (1 100 à 1 300 l/h)	130	6.368-095.0	La tête de brossage iSolar 800 présente une largeur de travail de 800 mm. 1000 à 1300 l/h.	☐
iSolar 400 Advanced	131	6.368-093.0	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. 1100–1300 l/h	☐
Teleskopstangen				
Adaptateur basse pression TL	132	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.	☐
Lance télescopique TL 7 F	133	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.	☐
Lance télescopique TL 7 H	134	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.	☐
Lance télescopique TL 10 H	135	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.	☐
Lance télescopique TL 10 C	136	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.	☐
Lance télescopique TL 14 C	137	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.	☐
Adaptateur haute pression TL	138	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.	☐
Wasserenthärtung				
Adoucisseur d'eau WS 50	139	6.368-463.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 réduit les résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. À cet effet, une résine échangeuse d'ions retire les composants calcaires dissous dans l'eau.	☐
Adoucisseur d'eau WS 100	140	6.368-464.0	L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 réduit les résidus de calcaire sur les surfaces nettoyées. À cet effet, une résine échangeuse d'ions retire les composants calcaires dissous dans l'eau.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


142–144


145


146–147


148


149


150


151–152


153


154

		Référence	Descriptif	
NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES				
Wasserenthärtung				
Regénérateur WS	141	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.	☐
Schläuche				
Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m	142	6.392-978.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 7.	☐
Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m	143	6.392-977.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 10.	☐
Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m	144	6.392-976.0	Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.	☐
Kits et adaptateurs				
Harnais de sécurité iSolar	145	6.988-152.0	Système de protection des personnes certifié et conforme aux normes, garantissant la sécurité du travail sur les toits.	☐
DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE				
Kit de sablage (sans buse)				
Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)	146	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.	☐
Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)	147	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	☐
Jeux de buses pour kit de sablage				
Jeu de buses pour kit de sablage 070	148	2.112-027.0	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.	☐
Buse en carbure de bore				
Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h – 8	149	6.415-083.0	En complément aux jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure avec revêtement intérieur en carbure de bore pour une utilisation en continu.	☐
NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS				
Nettoyage des fûts et des conteneurs				
Nettoyeur de barils BC 14/12 C	150	2.112-020.0	Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de projection pour le nettoyage intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne d'une contenance entre 225 et 600 litres.	☐
RACCORDEMENT EAU				
Raccord Geka				
Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"	151	6.388-455.0	Avec manchon, R 3/4".	☐
Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"	152	6.388-465.0	Avec manchon, R 1".	☐
Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"	153	6.388-458.0	Avec filetage intérieur, R 1".	☐
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration à eau	154	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.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 12/18-4 SXA
1.071-960.0


155


157


158


159–160


161


162


163


164


165

		Référence	Descriptif	
RACCORDEMENT EAU				
Filtre d'aspiration				
Crépine d'aspiration avec clapet antiretour	155	4.730-012.0	Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1".	☐
Filtre fin à eau				
Filtre fin à eau universel, 25 µm	156	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".	☐
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".	☐
Filtre fin à eau, 100 µm, R 1"	158	2.638-270.0	Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm	☐
Flexible d'alimentation en eau				
Flexible à eau	159	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.	☐
	160	4.440-270.0	NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C.	☐
BROSSES DE LAVAGE				
Brosse de lavage enfichable				
Brosse de lavage emboîtable	161	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	☐
Brosse de lavage rotative				
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 1000 l/h, poils nylon	162	4.113-002.0	Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.	☐
Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils naturels	163	4.113-005.0		☐
KIT ADAPTATION				
Kit de montage détection de flammes				
Kit de montage détection de flamme pour HDS gamme compact, standard et haut de gamme	164	2.644-475.0	Capteur de lumière pour la surveillance de la flamme du brûleur. Fonctionnement du capteur de lumière : si la flamme s'éteint, l'alimentation en carburant est interrompue.	☐
Kit de montage télécommande				
Kit télécommande pour HDS gamme compact, standard et Super	165	2.394-005.0	Télécommande pour les appareils des gammes HDS Compact, Medium et Super. Fonctions : Marche/Arrêt, eau chaude/froide, détergent Marche/Arrêt. Pour fixation au mur. Installation facile sur l'unité de commande.	☐

☐ Accessoires optionnels.