

HD 13/18-4 SXA PLUS

Nettoyeur haute pression à eau froide HD 13/18-4 SXA Plus fabriqué à partir de matériaux haut de gamme pour des performances maximales. Avec systèmes d'assistance, enrouleur de flexible automatique et buse rotative Vibrasoft.



Référence

1.286-957.0

- Enrouleur de flexible automatique, avec 20 m de flexible haute pression
- Grande capacité de rinçage
- Indicateur d'état de fonctionnement à LED

Caractéristiques techniques

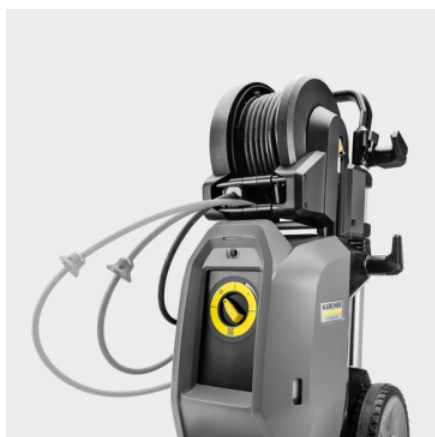
| | | |
|---------------------------|-----|------------------|
| Code EAN | | 4054278904320 |
| Nombre de phases | Ph | 3 |
| Tension | V | 376 - 424 |
| Fréquence | Hz | 50 |
| Débit | l/h | 700 - 1300 |
| Température d'admission | °C | 60 |
| Pression de service | bar | 50 - 180 |
| Pression max. | bar | 250 |
| Puissance de raccordement | kW | 8,8 |
| Câble d'alimentation | m | 5 |
| Taille de buse | | 075 |
| Arrivée d'eau | | 1" |
| Couleur | | anthracite |
| Poids (avec accessoire) | kg | 81,9 |
| Poids emballage inclus | kg | 90,2 |
| Dimensions (L x l x h) | mm | 607 x 518 x 1063 |

Fourniture

| |
|--|
| Poignée-pistolet: EASY!Force Advanced |
| Poignée-pistolet avec insert Softgrip |
| Longueur flexible haute pression: 20 m |
| Type de flexible haute pression: Ultra Guard |
| Lance d'arrosage: 1050 mm |
| Powerbuse |
| Rotabuse |
| Servo Control |

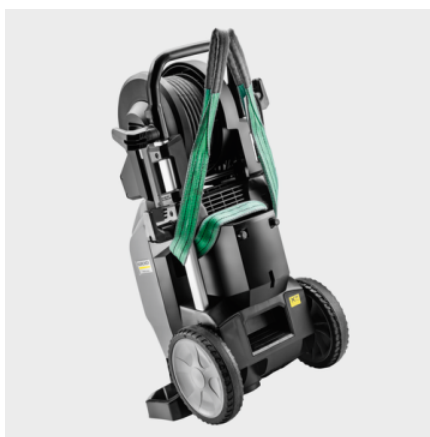
Équipement

| |
|---|
| Moteur à courant triphasé 4 pôles avec refroidissement à air et à eau |
| Pompe axiale à 3 pistons: avec pistons en acier inoxydable |
| Coupure de la pression |
| Filtre fin à eau intégré |
| Électronique de protection du moteur avec affichage LED |
| Voyant de niveau d'huile |
| Entrée d'eau en laiton |



Enrouleur de flexible automatique

- Enroulement et déroulement automatiques jusqu'à un angle de 45°, même sous pression.
- Flexible haute pression Ultra Guard résistant à l'abrasion et lisse à revêtement Teflon®.
- Temps de préparation réduit jusqu'à 50 %.



Concept de design Upright compact grâce au format debout avec groupe moteur et unité de pompage installés à la verticale

- Faible encombrement au sol et dimensions extérieures réduites.
- Facile à manœuvrer et à transporter.
- Stabilité maximale pour installer l'appareil en toute sécurité.



Moteur à 4 pôles, à faible vitesse, refroidi à l'eau et à l'air, pompe robuste, dotée de pistons en acier inoxydable et d'une culasse en laiton

- Longue durée de vie et faibles frais de maintenance.
- Puissance élevée et efficacité élevée.
- Avec fonction d'aspiration et jusqu'à 60 °C de température de l'eau.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | 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. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Kit de conversion EASY!Force 1 - à partir du flexible HP | 2 | 4.111-050.0 | Pour la conversion des nettoyeurs haute pression Kärcher à l'aide du flexible haute pression préexistant : le kit de conversion EASY!Force 1 avec poignée-pistolet EASY!Force, lance d'arrosage et tous les adaptateurs jusqu'à la buse. <input type="checkbox"/> |
| Kit de conversion EASY!Force 3 - poignée-pistolet | 3 | 4.111-052.0 | Compatible avec le flexible haute pression et la lance d'arrosage préexistants : le kit de conversion EASY!Force 3, avec poignée-pistolet EASY!Force et tous les adaptateurs requis pour la mise à niveau de votre nettoyeur haute pression. <input type="checkbox"/> |
| Régulateur à servocommande | | | |
| Réglage Servo Control, 1100 l/h - | 4 | 4.118-009.0 | Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet. <input checked="" type="checkbox"/> |
| LANCES | | | |
| Lances de pulvérisation rotatives | | | |
| Lance, 1050 mm, orientable | 5 | 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. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Lampe à LED pour lance | 6 | 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. <input type="checkbox"/> |
| Lance, 250 mm, orientable | 7 | 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. <input type="checkbox"/> |
| Lance, 400 mm, orientable | 8 | 4.112-024.0 | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 600 mm, orientable | 9 | 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, 840 mm, orientable | 10 | 4.112-006.0 | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 1550 mm, orientable | 11 | 4.112-018.0 | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 2050 mm, orientable | 12 | 4.112-021.0 | <input type="checkbox"/> |
| Prolongateur de lance, 1000 mm | 13 | 4.112-048.0 | Extension pour lance avec connexion EASY! Lock. Longueur 1000 mm. <input type="checkbox"/> |
| Lance double | | | |
| Lance double, 960 mm | 14 | 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"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | |
|---|-----------|-------------|--|
| LANCES | | | |
| Lance coudée | | | |
| Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux | 15 | 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 | 16 | 4.112-035.0 | Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°. <input type="checkbox"/> |
| Articulation haute pression | 17 | 4.112-057.0 | Pour les endroits difficiles d'accès : articulation haute pression avec ajustement de l'angle en continu jusqu'à 120°. S'installe directement sur la lance du nettoyeur haute pression. <input type="checkbox"/> |
| Nettoyeur pour rigoles | | | |
| Lance pour le nettoyage des caniveaux | 18 | 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 | 19 | 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 EASY! Lock | 20 | 4.321-380.0 | Pratique dans toutes les situations - la poignée auxiliaire peut être facilement montée sur notre nouvelle génération de lances EASY! Lock et offre toutes les options pour adapter de manière optimale votre posture à la tâche respective. En changeant régulièrement la posture, vous soulagez votre système musculo-squelettique et travaillez en permanence de manière plus détendue. Grâce à la lance rotatif de 360°, vous pouvez facilement tourner la poignée auxiliaire autour de l'axe pendant le fonctionnement, ce qui le rend encore plus flexible. <input type="checkbox"/> |
| BUSES ROTATIVES (ROTABUSE) | | | |
| Rotabuse, grande | | | |
| Rotabuse Vibrasoft, 080 | 21 | 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. <input checked="" type="checkbox"/> |
| POWER BUSE KÄRCHER | | | |
| Powerbuse à angle de projection 15° | | | |
| Powerbuse 15°, 075 | 22 | 2.113-050.0 | Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Powerbuse 15°, 080 | 23 | 2.113-051.0 | <input type="checkbox"/> |
| Buse haute pression à angle de projection 0° | | | |
| Powerbuse 0°, 080 | 24 | 2.113-038.0 | Buse HP avec jet puissant convenant tout particulièrement aux salissures tenaces. <input type="checkbox"/> |
| Powerbuse à angle de projection 40° | | | |
| Powerbuse 40°, 080 | 25 | 2.113-057.0 | Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles. <input type="checkbox"/> |
| FLEXIBLES HAUTE PRESSION | | | |
| Ultra Guard | | | |
| Flexible haute pression Ultra Guard, 20 m, DN 8, max. 315 bar | 26 | 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. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Standard avec raccord à vis double extrémité | | | |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 27 | 6.110-041.0 | Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 10 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar. <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock | 28 | 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"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | |
|--|-----------|--|--------------------------|
| FLEXIBLES HAUTE PRESSION | | | |
| Standard avec raccord à vis double extrémité | | | |
| Flexible haute pression, 15 m, _ 8, 315 bar | 29 | 6.110-033.0 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. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock | 30 | 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. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 31 | 6.110-042.0 Équipé du raccord fileté manuel innovant EASY!Lock et adapté à des pressions jusqu'à 220 bar : flexible haute pression de 15 m (DN 10). | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 32 | 6.110-043.0 La longueur de 20 m et le raccord fileté manuel pratique EASY!Lock installé aux deux extrémités pour un gain de temps considérable comptent parmi les principales caractéristiques de ce flexible haute pression (DN 10). | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 33 | 6.110-044.0 Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 25 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 34 | 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 x EASY!Lock | 35 | 6.110-059.0 Conçu pour des pressions de service jusqu'à 250 bar : flexible haute pression (DN 12) d'une longueur de 15 m. Doté du raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 36 | 6.110-060.0 Avec raccord fileté manuel EASY!Lock et une longueur de 40 m pour une grande liberté de travail : flexible haute pression (DN 12) avec raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Adapté à des pressions de service jusqu'à 250 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Longlife 400 | | | |
| Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x raccord AVS pour tambour enrouleur | 37 | 6.110-028.0 Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier. | <input type="checkbox"/> |
| Longlife qualité alimentaire | | | |
| Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x raccord AVS pour tambour enrouleur | 38 | 6.110-075.0 | <input type="checkbox"/> |
| BUSES MULTIPLES | | | |
| Buse Vario orientable de 0 à 90° | | | |
| Buse à angle variable, 080 | 39 | 4.113-006.0 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. | <input type="checkbox"/> |
| ECOBOOSTER | | | |
| eco!Booster TR 080 | 40 | 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). | <input type="checkbox"/> |
| Eco!Booster MAX TR 080 | 41 | 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. | <input type="checkbox"/> |
| RACCORD RAPIDE | | | |
| Raccord rapide embrayage taraudage trapé | 42 | 2.115-000.0 Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient comme interface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock. | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



43



45



47



48



49-51



52-53



54-55



56

| | Référence | Descriptif | |
|---|----------------|--|--------------------------|
| RACCORD RAPIDE | | | |
| Raccord rapide mamelon enfichable taraud | 43 2.115-001.0 | Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS | | | |
| Kit additionnel aspirateur à boue | 44 2.641-798.0 | Se raccorde au flexible haute pression des nettoyeurs haute pression Kärcher : l'aspirateur de boues performant pour convertir les nettoyeurs haute pression en pompes à déchets. | <input type="checkbox"/> |
| ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS | | | |
| Pistolet de pulvérisation | 45 2.869-067.0 | Temps de préparation rapide, transport facile, désactivation immédiate – le pistolet de pulvérisation est la méthode de nettoyage la plus économique pour les petites et moyennes surfaces de tout type. Pression/quantité d'eau réglable. | <input type="checkbox"/> |
| JOINTS POUR FILETAGE TRAPÉZOÏDAL | | | |
| Jeu de joints comprenant 9 joints toriques pour filetage TR | 46 2.880-001.0 | | <input type="checkbox"/> |
| BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PROTECTION POUR BUSE / PORTE-BUSE À BILLE | | | |
| Porte-buse à bille | | | |
| Porte-buse à bille | 47 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. | <input type="checkbox"/> |
| RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE | | | |
| Raccord de buse à vis | | | |
| Partie protectrice TR seulement pour rem | 48 4.112-011.0 | Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DE TUYAUX | | | |
| Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6 | | | |
| Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D | 49 6.110-046.0 | Le tuyau de nettoyage de tuyau de 10 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8). | <input type="checkbox"/> |
| Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 250 bar | 50 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 | 51 6.110-047.0 | Le tuyau de nettoyage de tuyau de 30 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8). | <input type="checkbox"/> |
| Buses de nettoyage des canalisations | | | |
| Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/060 | 52 4.765-002.0 | Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière. | <input type="checkbox"/> |
| Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/090 | 53 4.765-003.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/060 | 54 4.765-005.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/090 | 55 4.765-010.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 100 | 56 5.763-088.0 | Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 4 × 30° vers l'arrière | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | |
|--|-----------|--|--------------------------|
| NETTOYAGE DE TUYAUX | | | |
| Buses de nettoyage des canalisations | | | |
| Buse de nettoyage de canalisations 065 16mm | 57 | 5.763-019.0 Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm | 58 | 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 070 30mm | 59 | 5.763-021.0 Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Buse rotative de nettoyage de canalisations 065 16mm | 60 | 6.415-440.0 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 TR 30 Classic | 61 | 4.119-030.0 Nettoyeur de surfaces robuste Classic avec 300 mm de diamètre et kit de buses inclus (2 × taille 018 ; d'autres disponibles séparément). | <input type="checkbox"/> |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 | | | |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 | 62 | 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 | 63 | 2.642-910.0 Pour utiliser le FRV 30 sur des sols brillants en intérieur. Les raclettes en caoutchouc améliorent la puissance d'aspiration du FRV 30 et limitent les résidus d'eau. | <input type="checkbox"/> |
| Rallonge de flexible 5 m | 64 | 4.440-939.0 5 m de flexible de rallonge pour le FRV 30. Comprend des manchons de raccordement. | <input type="checkbox"/> |
| Kit de montage fixation de flexible | 65 | 2.642-528.0 Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes. | <input type="checkbox"/> |
| Kit de montage tamis | 66 | 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 Me | | | |
| Nettoyeur de surfaces FR 30 Me | 67 | 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"/> |
| Nettoyeur de surfaces FR 50 Me | | | |
| Nettoyeur de surfaces FR 50 Me | 68 | 2.111-023.0 Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes. | <input type="checkbox"/> |
| Jeux de buses spéciaux pour appareils FR | | | |
| Kit de buses pour FR, 1100 l/h – 1300 l/h | 69 | 2.639-188.0 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, 080 | 70 | 2.642-982.0 Kit de buses spécifiques à l'appareil Kärcher – Powerbuses et buse de traction pour FRV 30 | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | | |
|---|-----------|-------------|---|--------------------------|
| NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES | | | | |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me | | | | |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me | 71 | 2.111-012.0 | Grâce à son aspiration automatique de l'eau sale, le FRV 30 Me en acier rend le nettoyage des surfaces encore plus efficace et il peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. | <input type="checkbox"/> |
| Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me | 72 | 4.441-040.0 | Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement. | <input type="checkbox"/> |
| Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me | | | | |
| FRV 50 ME | 73 | 2.111-024.0 | Nettoyage de surface avec aspiration automatique des eaux usées pour des surfaces particulièrement importantes: le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me. Nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 85 ° C. Le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me est équipé d'un flexible d'aspiration de 10 m en polyuréthane résistant à la température. Les roulettes non marquantes et les roulements céramiques doubles sont d'autres caractéristiques de qualité. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bars / 2000 l / h / 85 ° C | <input type="checkbox"/> |
| SYSTÈMES À MOUSSE | | | | |
| Lance à mousse | | | | |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 74 | 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. | <input type="checkbox"/> |
| Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 75 | 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. | <input type="checkbox"/> |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h | 76 | 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. | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic | 77 | 5.071-414.0 | Pour un changement rapide de détergent : réservoir à détergent supplémentaire de 1 litre pour lance à mousse Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 et 2.112-055.0). | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced | 78 | 6.414-050.0 | Récipient de détergent supplémentaire de 1 Litre pour un changement rapide de détergent (pour les lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0). | <input type="checkbox"/> |
| Kit Inno Foam | | | | |
| Kit Inno Foam avec injecteur de détergent | 79 | 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"/> |
| | 80 | 2.640-151.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Kit Easy Foam | | | | |
| Kit Easy Foam avec injecteur de détergent | 81 | 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 110 pour kit Inno/Easy pour HD 13/18 | 82 | 2.111-022.0 | Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique. | <input type="checkbox"/> |
| Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000-1300 l/h | 83 | 2.640-689.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Kits de montage canon à mousse | | | | |
| Kit d'adaptation pour canon à mousse | 84 | 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"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | |
|---|-----------|-------------|--|
| MÉLANGEURS/INJECTEURS | | | |
| Injecteur de détergent | | | |
| Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses) | 85 | 3.637-170.0 | Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression. <input type="checkbox"/> |
| Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0 | | | |
| Jeu de buses 1000 à 1200 l/h | 86 | 4.769-013.0 | Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté. <input type="checkbox"/> |
| | 87 | 4.769-048.0 | <input type="checkbox"/> |
| Insert de buse réf. 4.637-032.0 | | | |
| Insert de buse à partir de 1100 l/h - haute pression | 88 | 4.769-002.0 | Haute pression pour les appareils à partir de 1 100 l/h <input type="checkbox"/> |
| Insert de buse à partir de 1100 l/h - basse pression | 89 | 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 | 90 | 4.111-021.0 | Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée. <input type="checkbox"/> |
| Élément de raccordement | | | |
| Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande | 91 | 4.111-022.0 | Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5. <input type="checkbox"/> |
| Répartiteur en Y | 92 | 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 | 93 | 4.111-038.0 | Pour le montage des buses HD et des accessoires directement sur le pistolet HD (avec vis de buse). Non compatible avec les buses triples. <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur EASY!Lock | | | |
| Adaptateur 1 M22AG-TR22AG | 94 | 4.111-029.0 | Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 2 M22IG-TR22AG | 95 | 4.111-030.0 | Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 3 M22IG-TR22AG | 96 | 4.111-031.0 | Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 4 TR22IG-D11 | 97 | 4.111-032.0 | Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 5 TR22IG-M22AG | 98 | 4.111-033.0 | Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | | |
|--|-----------|-------------|--|--------------------------|
| PIÈCES D'ACCOUPEMENT | | | | |
| Adaptateur EASY!Lock | | | | |
| Adaptateur 6 TR22IG-M22AG | 99 | 4.111-034.0 | Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 7 M18IG-TR20AG | 100 | 4.111-035.0 | Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 8 TR20IG-M18AG | 101 | 4.111-036.0 | Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR | 102 | 4.111-037.0 | Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG | 103 | 4.111-046.0 | Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force | <input type="checkbox"/> |
| TAMBOURS-ENROULEURS | | | | |
| Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale | | | | |
| Enrouleur de flexible automatique plastique avec flexible haute pression, 15 m | 104 | 2.639-257.0 | Enrouleur de flexible automatique à fixer au mur, actionné par ressort et prêt à l'emploi. Facilite le maniement du flexible haute pression, réduit les temps de préparation et augmente la sécurité au travail. | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m | 105 | 6.392-074.0 | Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP. | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique, 20 m | 106 | 6.392-083.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m | 107 | 6.392-106.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m | 108 | 6.392-105.0 | Les enrouleurs à enroulement automatique offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement des tuyaux HD. Par exemple, référence 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ou référence 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife). | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m | 109 | 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 | 110 | 6.392-442.0 | Les dévidoirs automatiques permettent d'enrouler et de dérouler le flexible haute pression en toute sécurité et dans un grand confort. Flexible haute pression adapté, par exemple réf. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1x raccord pour dévidoir AVS). | <input type="checkbox"/> |
| Support pivotant à revêtement par poudre | 111 | 2.639-931.0 | Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP. | <input type="checkbox"/> |
| Support pivotant acier inoxydable | 112 | 2.641-867.0 | Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP. | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | | |
|---|-----------|-------------|--|--------------------------|
| NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES | | | | |
| Brosses | | | | |
| Brosse-rouleau dure | 113 | 6.960-133.0 | Brosse-rouleau à poils durs pour le nettoyage des façades industrielles ou des revêtements de sols et l'élimination des saletés grossières. Montage simple sur une lance télescopique ou une lance haute pression Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Brosse-rouleau medium | 114 | 6.960-134.0 | Nettoyage optimal des façades, volets roulants et tissus textiles : la brosse-rouleau à poils moyennement durs se monte rapidement et facilement sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Brosse-rouleau souple | 115 | 6.960-135.0 | Montage simple sur une lance télescopique ou lance haute pression Kärcher : cette brosse-rouleau à poils souples permet un nettoyage en profondeur des surfaces délicates comme le verre ou les panneaux solaires. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar 800 Advanced (1 100 à 1 300 l/h) | 116 | 6.368-095.0 | La tête de brossage iSolar 800 présente une largeur de travail de 800 mm. 1000 à 1300 l/h. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar 400 Advanced | 117 | 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 | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstangen | | | | |
| Adaptateur basse pression TL | 118 | 4.580-097.0 | Adaptateur basse pression TL composé d'un robinet à rotule pour un montage sans outils sur les lances télescopiques. Spécialement conçu pour l'utilisation avec les brosses haute pression rotatives. | <input type="checkbox"/> |
| Lance télescopique TL 7 F | 119 | 4.762-609.0 | Lance télescopique TL 7 F d'une portée maximale de 7 m en fibre de verre robuste et légère. Avec des attaches rapides pratiques pour une rétraction et un déploiement faciles. | <input type="checkbox"/> |
| Lance télescopique TL 7 H | 120 | 4.762-610.0 | Lance télescopique hybride multifonction TL 7 H composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre aussi rigide que léger. Déploiement facile grâce à des attaches rapides. Jusqu'à 7 m de portée. | <input type="checkbox"/> |
| Lance télescopique TL 10 H | 121 | 4.762-611.0 | Jusqu'à 10 m de portée : avec la lance télescopique hybride TL 10 H. Composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre et utilisable de manière polyvalente. Rétraction et déploiement faciles grâce à des attaches rapides. | <input type="checkbox"/> |
| Lance télescopique TL 10 C | 122 | 4.762-612.0 | Lance télescopique en fibre de carbone TL 10 C. Avec une portée maximale de 10 m et des attaches rapides pratiques. Utilisable de manière polyvalente pour le nettoyage des façades, fenêtres ou panneaux solaires. | <input type="checkbox"/> |
| Lance télescopique TL 14 C | 123 | 4.762-613.0 | Rigidité maximale à poids minimal : la lance télescopique TL 14 C en fibre de carbone. Portée exceptionnelle de 14 m, utilisation polyvalente et maniement aisé grâce à des attaches rapides. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur haute pression TL | 124 | 4.775-154.0 | L'adaptateur haute pression TL : un pistolet haute pression à joint flexible pour le nettoyage à haute pression à l'aide de lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers. | <input type="checkbox"/> |
| Wasserenthärtung | | | | |
| Adoucisseur d'eau WS 50 | 125 | 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. | <input type="checkbox"/> |
| Adoucisseur d'eau WS 100 | 126 | 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. | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | | |
|--|-----------|-------------|--|--------------------------|
| NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES | | | | |
| Wasserenthärtung | | | | |
| Regénérateur WS | 127 | 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"/> |
| Schläuche | | | | |
| Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m | 128 | 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 | 129 | 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 | 130 | 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 | 131 | 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 | | | | |
| Jeu de buses pour kit de sablage | | | | |
| Jeu de buses pour kit de sablage 080 | 132 | 2.112-029.0 | Composé d'une buse de sablage et d'un insert de buse - convient uniquement au kit de sablage réf. 4.115-000.0 4.115-006.0. | <input type="checkbox"/> |
| Buse en carbure de bore | | | | |
| Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8 | 133 | 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. | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS | | | | |
| Nettoyage des fûts et des conteneurs | | | | |
| Nettoyeur de barils BC 14/12 C | 134 | 2.112-020.0 | Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de projection pour le nettoyage intérieur des récipients et fûts, en particulier des fûts en chêne d'une contenance entre 225 et 600 litres. | <input type="checkbox"/> |
| Tête de nettoyage HKF 30/14-E | 135 | 6.751-061.0 | Tête compacte pour le nettoyage intérieur en acier inoxydable destinée au nettoyage de fûts et de cuves avec des ouvertures à partir de 65 mm. Se distingue par une vitesse de rotation constante grâce au moteur électrique et un faible poids. | <input type="checkbox"/> |
| Jeu de buses pour tête de pulvérisation HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0) | | | | |
| Buse 045 pour fonctionnement à deux buses HKF 50 | 136 | 6.415-446.0 | 2 buses 045 pour fonctionnement à deux buses. | <input type="checkbox"/> |
| Buse à jet concentré haute pression 090 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur | 137 | 6.415-447.0 | Buse à jet concentré haute pression 090 destinée aux têtes pour le nettoyage intérieur avec un angle de pulvérisation de 0°, en acier inoxydable trempé et avec un filetage de 1/8 pouce. | <input type="checkbox"/> |
| Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage | 138 | 2.863-036.0 | Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage. | <input type="checkbox"/> |
| Bouchon à visser 1/8" destiné aux têtes pour le nettoyage intérieur | 139 | 5.411-061.0 | Bouchon à visser destiné aux têtes pour le nettoyage intérieur haute pression avec un filetage de 1/8 pouce. | <input type="checkbox"/> |
| RACCORDEMENT EAU | | | | |
| Raccord Geka | | | | |
| Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4" | 140 | 6.388-455.0 | Avec manchon, R 3/4". | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | |
|--|-----------|-------------|--|
| RACCORDEMENT EAU | | | |
| Raccord Geka | | | |
| Raccord Geka avec embout à flexible, R 1" | 141 | 6.388-465.0 | Avec manchon, R 1". <input type="checkbox"/> |
| Raccord Geka à filetage intérieur, R 1" | 142 | 6.388-458.0 | Avec filetage intérieur, R 1". <input type="checkbox"/> |
| Filtre d'aspiration | | | |
| Crépine d'aspiration à eau | 143 | 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 | 144 | 4.730-012.0 | Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1". <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau | | | |
| Filtre fin à eau universel, 25 µm | 145 | 2.637-020.0 | Filtre fin à eau, maillage 25 µm, température max. 50 °C. Protège l'appareil des particules de saleté dans l'eau. Quantité d'eau jusqu'à 1 200 l/h. Raccord 3/4", avec adaptateur 1". <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau, avec adaptateur | 146 | 4.730-102.0 | À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1". <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau, 100 µm, R 1" | 147 | 2.638-270.0 | Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm <input type="checkbox"/> |
| Flexible d'alimentation en eau | | | |
| Flexible à eau | 148 | 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"/> |
| | 149 | 4.440-270.0 | NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C. <input type="checkbox"/> |
| BROSSES DE LAVAGE | | | |
| Brosse de lavage enfichable | | | |
| Brosse de lavage emboîtable | 150 | 4.113-001.0 | Pour une utilisation universelle dans le nettoyage des surfaces. Fixation par dispositif de serrage à même la lance d'arrosage. Raccord TR filetage <input type="checkbox"/> |
| Brosse de lavage rotative | | | |
| Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 1000 l/h, poils nylon | 151 | 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. <input type="checkbox"/> |
| Brosse de lavage rotative pour appareils à débit > 800 l/h, poils naturels | 152 | 4.113-005.0 | |

Accessoires optionnels.