

HD 13/18-4 SXA PLUS

Nettoyeur haute pression à eau froide HD 13/18-4 SXA Plus est fabriqué à partir de matériaux haut de gamme pour des performances maximales. Il est équipé d'un système d'assistance, d'un tambour enrouleur de flexible automatique et d'une rotabuse Vibrasoft.



Référence

1.286-957.0

- Tambour-enrouleur automatique y compris flexible haute pression de 20 m
- Grande capacité de rinçage

Caractéristiques techniques

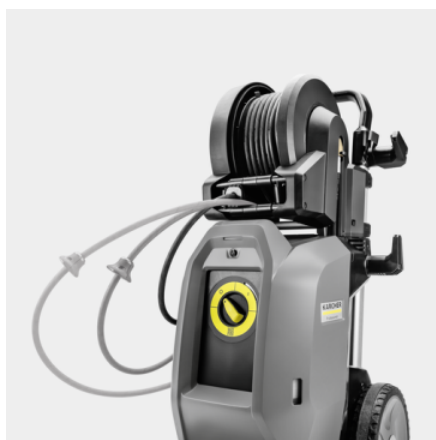
| | | |
|---------------------------|-------------|--------------------|
| Code EAN | | 4054278904320 |
| Raccordement électrique | Ph / V / Hz | 3 / 376 - 424 / 50 |
| Débit d'eau | l/h | 700 - 1300 |
| Température d'admission | °C | 60 |
| Pression de service | bar | 50 - 180 |
| Pression maximum | bar | 250 |
| Puissance de raccordement | kW | 8,8 |
| Câble électrique | m | 5 |
| Taille de buse | | 075 |
| Arrivée d'eau | | 1" |
| Couleur | | Anthracite |
| Poids (avec accessoires) | kg | 81,9 |
| Poids avec emballage | kg | 90,2 |
| Dimensions (L × l × H) | mm | 607 × 518 × 1063 |

Équipement

| | | |
|--|----|---------------------|
| Poignée-pistolet | | EASY!Force Advanced |
| Poignée-pistolet avec grip élastomère de confort | | ■ |
| Longueur du tuyau HD | m | 20 |
| Lance | mm | 1050 |
| Power buse | | ■ |
| Rotabuse | | ■ |
| Moteur 4 pôles triphasé, avec refroidissement par air et par eau | | ■ |
| Pompe axiale à trois pistons | | Avec pistons inox |
| Arrêt de la pression | | ■ |
| Filtre fin intégré pour l'eau | | ■ |
| Protection électronique du moteur avec affichage LED | | ■ |
| Indicateur de niveau d'huile | | ■ |
| Servo control | | ■ |
| Entrée d'eau en laiton | | ■ |

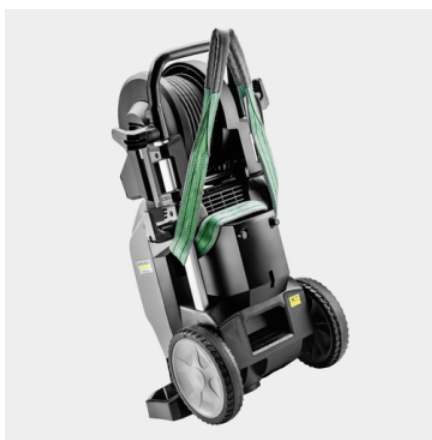
■ Standard.

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.



Enrouleur de flexible automatique

- Enroulement et déroulement automatiques jusqu'à un angle de 45°, même sous pression.
- Tuyau Ultra Guard HD résistant aux rayures et lisse avec revêtement en Teflon®.
- Temps d'installation jusqu'à deux fois plus rapides.



Conception compacte basée sur la disposition verticale du moteur et de la pompe

- Faible encombrement et proportions peu encombrantes.
- Facile à manœuvrer et à transporter.
- Stabilité maximale garantissant une assise stable de la machine.



Moteur 4 pôles à faible vitesse avec système de refroidissement air-eau, pompe robuste avec pistons en acier inoxydable et culasse en laiton

- Longue durée de vie et faibles coûts de maintenance.
- Hautes performances et grande efficacité.
- Avec fonction d'aspiration et température de l'eau jusqu'à 60 °C.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | 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. | ■ |
| Régulateur à servocommande | | | |
| Réglage Servo Control, 1100 l/h - | 2 4.118-009.0 | Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet. | ■ |
| LANCES | | | |
| Lances de pulvérisation rotatives | | | |
| Lance haute pression, 1050 mm, pivotante | 3 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. | ■ |
| Lampe à LED pour lance haute pression | 4 2.680-002.0 | | □ |
| Lance haute pression, 250 mm, pivotante | 5 4.112-027.0 | | □ |
| Lance haute pression, 400 mm, pivotante | 6 4.112-024.0 | | □ |
| Lance haute pression, 600 mm, pivotante | 7 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, 840 mm, pivotante | 8 4.112-006.0 | | □ |
| Lance haute pression, 1550 mm, pivotante | 9 4.112-018.0 | | □ |
| Lance haute pression, 2050 mm, pivotante | 10 4.112-021.0 | | □ |
| Prolongateur de lance, 1000 mm | 11 4.112-048.0 | | □ |
| Lance double | | | |
| Lance double, 960 mm | 12 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 | 13 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 | 14 4.112-035.0 | Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°. | □ |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | |
|---|-----------|-------------|--|
| LANCES | | | |
| Lance flexible | | | |
| Raccord haute pression articulé | 15 | 4.112-057.0 | <input type="checkbox"/> |
| Nettoyeur pour rigoles | | | |
| Lance pour le nettoyage des caniveaux | 16 | 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 | 17 | 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 | 18 | 4.321-380.0 | <input type="checkbox"/> |
| BUSES ROTATIVES (ROTABUSE) | | | |
| Rotabuse, grande | | | |
| Rotabuse vibra soft 080, 080 | 19 | 4.114-068.0 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| POWER BUSE KÄRCHER | | | |
| Powerbuse à angle de projection 15° | | | |
| Powerbuse 15°, 075 | 20 | 2.113-050.0 | Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Powerbuse 15°, 080 | 21 | 2.113-051.0 | <input type="checkbox"/> |
| Buse haute pression à angle de projection 0° | | | |
| Powerbuse 0°, 080 | 22 | 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 | 23 | 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 | 24 | 6.110-083.0 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Standard avec raccord à vis double extrémité | | | |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 25 | 6.110-041.0 | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock | 26 | 6.110-031.0 | Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 315 bar. Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités, ANTI!Twist et d'une longueur de 10 m. <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, _ 8, 315 bar | 27 | 6.110-033.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock | 28 | 6.110-032.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage. <input type="checkbox"/> |

■ 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, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 29 | 6.110-042.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 30 | 6.110-043.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 31 | 6.110-044.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 32 | 6.110-045.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock | 33 | 6.110-059.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock | 34 | 6.110-060.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. | <input type="checkbox"/> |
| Longlife 400 | | | | |
| Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 35 | 6.110-028.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté EASY!Lock, 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 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 36 | 6.110-075.0 | | <input type="checkbox"/> |
| BUSES MULTIPLES | | | | |
| Buse Vario orientable de 0 à 90° | | | | |
| Buse à angle variable, 080 | 37 | 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"/> |
| ECO!BOOSTER | | | | |
| eco!Booster TR 080 | 38 | 2.113-089.0 | Eco!Booster pour nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 080). Il permet de nettoyer 50 % de surface en plus par rapport à un jet plat, avec la même quantité d'eau et d'énergie, dans le même laps de temps. Idéal pour toutes les surfaces, même sensibles. | <input type="checkbox"/> |
| RACCORD RAPIDE | | | | |
| Raccordement rapide | 39 | 2.115-000.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Raccord rapide mamelon enfichable taraud | 40 | 2.115-001.0 | | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPENTS | | | | |
| Kit additionnel aspirateur à boue | 41 | 2.641-798.0 | | <input type="checkbox"/> |
| DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE | | | | |
| Lot de pièces de rechange joints TR | 42 | 2.880-001.0 | | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0

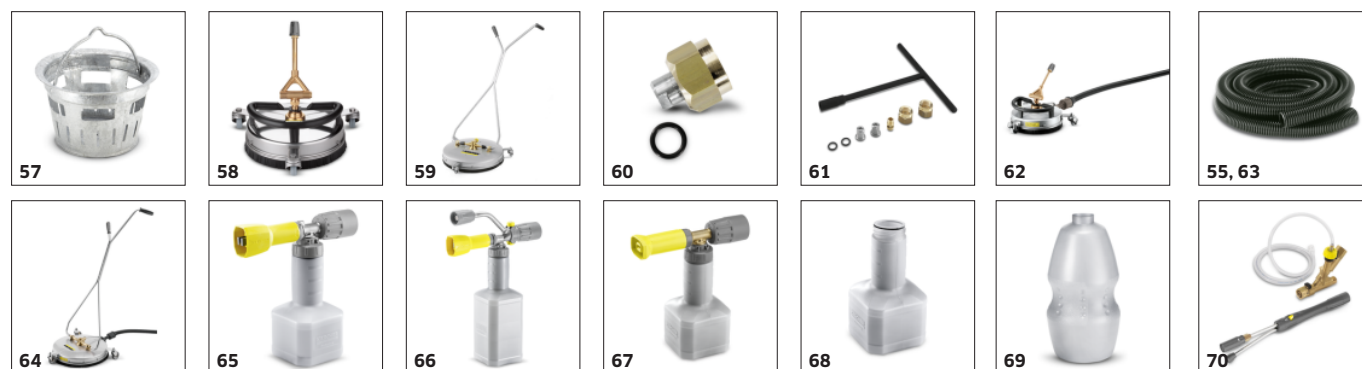


| | Référence | Descriptif | |
|---|-----------|-------------|---|
| BUSE POUR PROJECTION DE JET VAPEUR / PROTECTION POUR BUSE / PORTE-BUSE À BILLE | | | |
| Porte-buse à bille | | | |
| Porte-buse à bille | 43 | 4.764-012.0 | Permet de passer aisément du jet rond au jet plat et de passer en basse pression 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 | 44 | 4.112-011.0 | |
| NETTOYAGE DE TUYAUX | | | |
| Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6 | | | |
| Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D | 45 | 6.110-046.0 | |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar | 46 | 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 | 47 | 6.110-047.0 | |
| Buses de nettoyage des canalisations | | | |
| Buse de nettoyage de canalisations 100 | 48 | 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 | 49 | 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. |
| Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm | 50 | 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. |
| Buse de nettoyage de canalisations 070 30mm | 51 | 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. |
| Buse rotative de nettoyage de canalisations 065 16mm | 52 | 6.415-440.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs. |
| NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES | | | |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 | | | |
| Nettoyant de surfaces FRV 30 | 53 | 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. |
| Raclette en caoutchouc pour FRV 30 | 54 | 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. |
| Flexible de rallonge de 5 m | 55 | 4.440-939.0 | 5 m de flexible de rallonge pour le FRV 30. Comprend des manchons de raccordement. |
| Kit de fixation pour tuyau | 56 | 2.642-528.0 | Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes. |

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 | | | | |
| Kit de fixation pour piège à saletés | 57 | 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 | | | | |
| Nettoyant pour surfaces dures FR 30 Me | 58 | 2.111-013.0 | Nettoyant 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 | | | | |
| Nettoyant de surfaces FR 50 Me | 59 | 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 | 60 | 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 | 61 | 2.642-982.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me | | | | |
| Nettoyeur de surface FRV 30 Me | 62 | 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 | 63 | 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 | | | | |
| Nettoyeur de surface FRV 50 Me | 64 | 2.111-024.0 | | <input type="checkbox"/> |
| SYSTÈMES À MOUSSE | | | | |
| Lance à mousse | | | | |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 65 | 4.112-065.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 66 | 4.112-069.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h | 67 | 4.112-055.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic | 68 | 5.071-414.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced | 69 | 6.414-050.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Kit Inno Foam | | | | |
| Kit Inno Foam avec injecteur de détergent | 70 | 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"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | | Référence | Descriptif | |
|--|----|-------------|--|--------------------------|
| SYSTÈMES À MOUSSE | | | | |
| Kit Inno Foam | | | | |
| Kit Inno Foam avec injecteur de détergent | 71 | 2.640-151.0 | Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. | <input type="checkbox"/> |
| Kit Easy Foam | | | | |
| Kit Easy Foam avec injecteur de détergent | 72 | 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 | 73 | 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 | 74 | 2.640-689.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Kits de montage canon à mousse | | | | |
| Kit d'adaptation pour canon à mousse | 75 | 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 | | | | |
| Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses) | 76 | 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 | | | | |
| Insert de buse taraudage trapézoïdal | 77 | 4.769-013.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Jeu de buses spécifique à l'appareil réf. 3.637-170.0 1000-1200 l/h | 78 | 4.769-048.0 | Comprend un insert de buse + Powerbuse HP + raccord fileté. | <input type="checkbox"/> |
| Insert de buse réf. 4.637-032.0 | | | | |
| Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour les appareils à partir de 1100 l/h | 79 | 4.769-002.0 | Haute pression pour les appareils à partir de 1 100 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 | 80 | 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 | 81 | 4.111-021.0 | Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée. | <input type="checkbox"/> |
| Élément de raccordement | | | | |
| Raccord pour buses/Raccords filetés | 82 | 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 | 83 | 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 | 84 | 4.111-038.0 | | <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 1 EASY!Lock - M 22 × 1,5 | 85 | 4.111-029.0 | Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression EASY!Lock et de flexibles haute pression avec raccord M 22 × 1,5. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 × 1,5 | 86 | 4.111-030.0 | Adaptateur pour le raccordement de nettoyeurs haute pression équipés de poignées-pistolets avec raccord M 22 × 1,5 et de flexibles haute pression EASY!Lock. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 × 1,5 | 87 | 4.111-031.0 | Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 × 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS | 88 | 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 × 1,5 | 89 | 4.111-033.0 | Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 × 1,5. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 × 1,5 | 90 | 4.111-034.0 | Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 × 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 × 1,5 | 91 | 4.111-035.0 | Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 × 1,5 et de buses EASY!Lock. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 × 1,5 | 92 | 4.111-036.0 | Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 × 1,5. | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur | 93 | 4.111-037.0 | Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock. | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22 | 94 | 4.111-046.0 | | <input type="checkbox"/> |
| TAMBOURS-ENROULEURS | | | | |
| Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale | | | | |
| Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m | 95 | 2.639-257.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m | 96 | 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 | 97 | 6.392-083.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m | 98 | 6.392-106.0 | | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | | |
|---|-----------|-------------|--|--------------------------|
| TAMBOURS-ENROULEURS | | | | |
| Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale | | | | |
| Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m | 99 | 6.392-105.0 | Les enrouleurs automatiques de tuyaux offrent le plus haut niveau de sécurité et de commodité pour l'enroulement et le déroulement des tuyaux HP. Par exemple, la référence 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) ou n° de commande. 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife). | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m | 100 | 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 | 101 | 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 | 102 | 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 | 103 | 2.641-867.0 | | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES | | | | |
| Brosses | | | | |
| Brosse simple hard | 104 | 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 | 105 | 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 | 106 | 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 800 Advanced | 107 | 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 | 108 | 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 | | | | |
| Robinet sphérique | 109 | 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 | 110 | 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 | 111 | 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 | 112 | 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"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | | |
|---|-----------|-------------|--|--------------------------|
| NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES | | | | |
| Teleskopstangen | | | | |
| Telescope lance carbone 10 m | 113 | 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 | 114 | 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 | 115 | 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"/> |
| Wasserenthärtung | | | | |
| Adoucisseur d'eau WS 50 | 116 | 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 | 117 | 6.368-464.0 | L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées. | <input type="checkbox"/> |
| Regénérateur WS | 118 | 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 | 119 | 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 | 120 | 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 | 121 | 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 | 122 | 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 | | | | |
| Jeux de buses pour kit de sablage | | | | |
| Lot de gicleurs TR kit de projection de | 123 | 2.112-029.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Buse en carbure de bore | | | | |
| Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8 | 124 | 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 | 125 | 2.112-020.0 | Le nettoyeur de fûts BC 14/12 est un dispositif de 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 lavage HKF 30/14-E | 126 | 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.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS

1.286-957.0



| | Référence | Descriptif | |
|---|-----------|-------------|--|
| NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS | | | |
| 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 | 127 | 6.415-446.0 | 2 buses 045 pour fonctionnement à deux buses. <input type="checkbox"/> |
| Buse 090 pour fonctionnement à une seule buse HKF 50 | 128 | 6.415-447.0 | 1 buse 090 pour fonctionnement à une seule buse. <input type="checkbox"/> |
| Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage | 129 | 2.863-036.0 | Double poignée pour un positionnement précis de la tête de nettoyage. <input type="checkbox"/> |
| Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse | 130 | 5.411-061.0 | Bouchon à visser, à utiliser avec la lance à une seule buse. <input type="checkbox"/> |
| RACCORDEMENT EAU | | | |
| Raccord Geka | | | |
| Coupleur Geka avec manchon 3/4" | 131 | 6.388-455.0 | Avec manchon, R 3/4". <input type="checkbox"/> |
| Coupleur Geka avec manchon, R 1" | 132 | 6.388-465.0 | Avec manchon, R 1". <input type="checkbox"/> |
| RACCORD EXPRESS DN 1" | 133 | 6.388-458.0 | Avec filetage intérieur, R 1". <input type="checkbox"/> |
| Filtre d'aspiration | | | |
| Crépine d'aspiration à eau | 134 | 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 | 135 | 4.730-012.0 | Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1". <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau | | | |
| Kit additionnel filtre à eau universel | 136 | 2.637-020.0 | <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau, avec adaptateur | 137 | 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" | 138 | 2.638-270.0 | Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm <input type="checkbox"/> |
| Flexible d'alimentation en eau | | | |
| Flexible à eau | 139 | 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"/> |
| | 140 | 4.440-270.0 | NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C. <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 13/18-4 SXA PLUS 1.286-957.0



141



142



143

| | Référence | Descriptif | |
|---|-----------------|---|--------------------------|
| BROSSES DE LAVAGE | | | |
| Brosse de lavage enfichable | | | |
| Brosse de lavage emboîtable | 141 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 > machines de 800 l/h, poils en nylon. | 142 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 > 800 l/h | 143 4.113-005.0 | | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.