

## HDS 5/15 U+

Le nettoyeur haute pression eau chaude HDS 5/15 U+ fait partie de la gamme "Upright". Ce nettoyeur professionnel est destiné aux utilisations les plus courantes. Rotabuse de série.



**Référence** 1.064-916.0

- Modèle portable d'entrée de gamme
- Gamme "Upright" compacte
- Contrôle de la température des gaz d'échappement

| Caractéristiques techniques                             |             |                 |
|---------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| Code EAN                                                |             | 4054278140001   |
| Raccordement électrique                                 | Ph / V / Hz | 1 / 230 / 50    |
| Débit d'eau                                             | l/h         | 450             |
| Pression de service                                     | bar / MPa   | 150 / 15        |
| Température                                             | °C          | max. 80         |
| Puissance de raccordement                               | kW          | 2,7             |
| Consommation de gasoil de la chaudière en pleine charge | kg/h        | 2,4             |
| Réservoir de combustible                                | l           | 6,5             |
| Couleur                                                 |             | Anthracite      |
| Poids (avec accessoires)                                | kg          | 78,5            |
| Poids avec emballage                                    | kg          | 86,7            |
| Dimensions (L × l × H)                                  | mm          | 618 × 618 × 994 |

| Équipement              |    |                     |
|-------------------------|----|---------------------|
| Poignée-pistolet        |    | EASY!Force Advanced |
| Flexible haute pression | m  | 10                  |
| Lance                   | mm | 840                 |
| Rotabuse                |    | ■                   |
| Arrêt de la pression    |    | ■                   |

■ Standard.



## Conception verticale innovante

- Franchissement d'obstacles ou de marches sans efforts.
- Des grandes roues pour des surfaces irrégulières.



## Filtre fin à eau

- Une protection efficace de la pompe haute pression contre l'encrassement.
- Aisément démontable de l'extérieur.



## Conception compacte

- Rangement et transport sans encombre.
- Une pompe et un réservoir à carburant protégés contre les fuites en cas de transport en position couchée.
- Idéal pour les petits véhicules utilitaires.

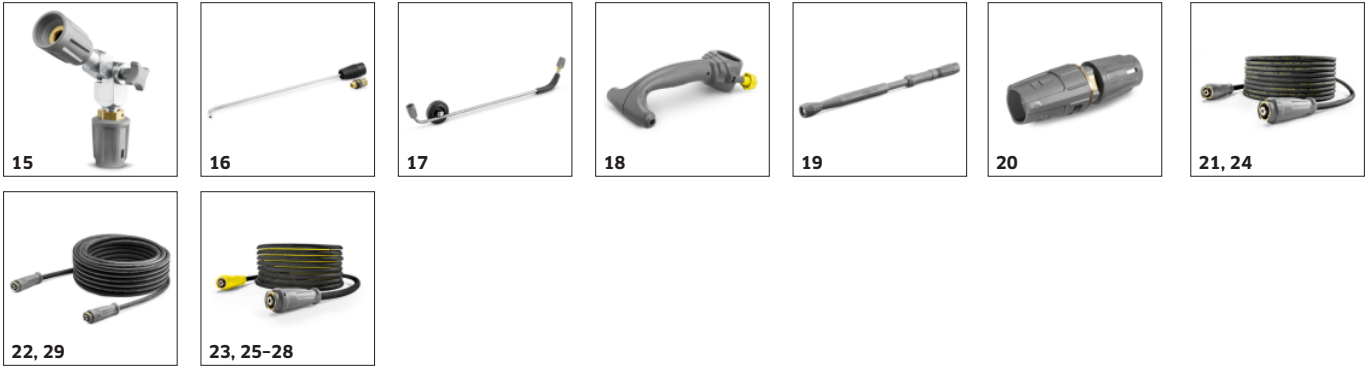
ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                       |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                       |   |
|-------------------------------------------------------|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION                     |    |             |                                                                                                                                                                  |   |
| Pistolet de pulvérisation manuel                      |    |             |                                                                                                                                                                  |   |
| Poignée-pistolet EASY!Force                           | 1  | 4.118-005.0 | La poignée-pistolet EASY!Force utilise la force de recul du jet haute pression ce qui permet de réduire à zéro la force de maintien pour son utilisateur.        | ■ |
| EASY!Force kit de conversion 2 de la machine          | 2  | 4.111-051.0 |                                                                                                                                                                  | □ |
| LANCES                                                |    |             |                                                                                                                                                                  |   |
| Lances de pulvérisation rotatives                     |    |             |                                                                                                                                                                  |   |
| Lance haute pression, 840 mm, pivotante               | 3  | 4.112-006.0 | Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales. | ■ |
| Lampe à LED pour lance haute pression                 | 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, 1050 mm, pivotante              | 8  | 4.112-000.0 |                                                                                                                                                                  | □ |
| 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 toiletteset 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 HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                   |    | 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"/>            |
| Lance de pulvérisation PowerControl                               |    |             |                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| Lance d'arrosage du régulateur de pression 027                    | 19 | 4.112-043.0 | La lance d'arrosage du régulateur de pression avec buse 027 permet de régler la pression en continu, directement au niveau de la zone de prise, afin d'adapter précisément la puissance à l'application. | <input type="checkbox"/>            |
| BUSES MULTIPLES                                                   |    |             |                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| Buses triples                                                     |    |             |                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| Buse triple, 030                                                  | 20 | 4.117-025.0 | Buse triple 300 bar à permutation manuelle avec buse en acier inoxydable.                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> |
| FLEXIBLES HAUTE PRESSION                                          |    |             |                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| Standard avec raccord à vis double extrémité                      |    |             |                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock       | 21 | 6.110-034.0 | Flexible haute pression 10 m (M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage. Avec raccord à palier rotatif AVS breveté sur le pistolet et raccord fileté manuel.                                          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock      | 22 | 6.110-041.0 |                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/>            |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock       | 23 | 6.110-035.0 | Flexible haute pression 10 m (M 22 x 1,5) avec protection contre le pliage. Avec raccord à palier rotatif AVS breveté sur le pistolet et raccord fileté manuel.                                          | <input type="checkbox"/>            |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock       | 24 | 6.110-056.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.                                                                         | <input type="checkbox"/>            |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock       | 25 | 6.110-031.0 | Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 315 bar. Avec raccord fileté manuel innovant EASY!Lock aux deux extrémités, ANTI!Twist et d'une longueur de 10 m.                           | <input type="checkbox"/>            |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock       | 26 | 6.110-030.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.                                                                         | <input type="checkbox"/>            |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock       | 27 | 6.110-032.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, EASY!Lock avec protection contre le pliage.                                                                          | <input type="checkbox"/>            |
| Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock       | 28 | 6.110-014.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.                                                                                                                    | <input type="checkbox"/>            |

■ Standard.    □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                                       |    | 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 avec raccord à vis double extrémité                                      |    |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5 | 35 | 6.110-069.0 |                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 36 | 6.110-023.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, EASY!LOCK avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 37 | 6.110-027.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 38 | 6.110-029.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité                               |    |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock       | 39 | 6.110-051.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock       | 40 | 6.110-052.0 |                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Autres flexibles                                                                      |    |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5    | 41 | 6.110-068.0 | Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| STROMGENERATOR                                                                        |    |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| PGG 6/1                                                                               | 42 | 1.042-208.0 | Avec une puissance de 5 kW, le groupe électrogène à essence PGG 6/1 offre jusqu'à dix heures d'alimentation électrique autonome pour une multitude d'applications industrielles et municipales. | <input type="checkbox"/> |

■ Standard.    □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                                |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)                                                     |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Rotabuse, grande                                                               |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Rotabuse, grand, 035                                                           | 43 | 4.114-040.0 | Rotabuse - jet crayon rotatif - un nettoyage 10 fois plus puissant. Une durée de vie maximale grâce au suceur et à la bague de roulement en céramique. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| POWER BUSE KÄRCHER                                                             |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Buse haute pression à angle de projection 0°                                   |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Powerbuse 0°, 040                                                              | 44 | 2.113-001.0 | Jet pleine puissance convenant tout particulièrement aux salissures tenaces.                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Powerbuse à angle de projection 15°                                            |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Powerbuse 15°, 030                                                             | 45 | 2.113-062.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Powerbuse angle de pulvérisation 25°                                           |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Powerbuse , 033                                                                | 46 | 2.113-063.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Powerbuse à angle de projection 40°                                            |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Powerbuse 40°, 040                                                             | 47 | 2.113-003.0 | Jet plat pour un grand rendement surfacique - convient aux surfaces fragiles.                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| ECO!BOOSTER                                                                    |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| eco!Booster TR 030                                                             | 48 | 2.113-084.0 | Eco!Booster pour nettoyeurs haute pression à eau froide et à eau chaude (taille de buse 030). Permet de nettoyer 50 % de surface supplémentaire par rapport à un jet plat, avec la même quantité d'eau et d'énergie, dans le même laps de temps. Idéal pour les matériaux sensibles. | <input type="checkbox"/> |
| RACCORD RAPIDE                                                                 |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Raccordement rapide                                                            | 49 | 2.115-000.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Raccord rapide mamelon enfichable taraud                                       | 50 | 2.115-001.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS                                               |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Kit additionnel aspirateur à boue                                              | 51 | 2.641-798.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS                                              |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Limiteur de courant de démarrage                                               | 52 | 2.637-495.0 | Réduit le courant de démarrage dans le cas de courant alternatif monophasé et protège la sécurité des conduites.                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE                                                      |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Lot de pièces de rechange joints TR                                            | 53 | 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                                                             | 54 | 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                                       | 55 | 4.112-011.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DE TUYAUX                                                            |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6                                |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D                                       | 56 | 6.110-046.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                             |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                               |                          |
|-------------------------------------------------------------|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| NETTOYAGE DE TUYAUX                                         |    |             |                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
| Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6             |    |             |                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar | 57 | 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                    | 58 | 6.110-047.0 |                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Buses de nettoyage des canalisations                        |    |             |                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
| Buse de nettoyage de canalisations 120                      | 59 | 5.763-089.0 | Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 8 × 30° vers l'arrière.                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm                 | 60 | 5.763-015.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm                 | 61 | 5.763-016.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 1 × vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm                 | 62 | 5.763-017.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 × 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Buse rotative de nettoyage de canalisations 050 16mm        | 63 | 6.415-428.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES                            |    |             |                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30                                |    |             |                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
| Kit de fixation pour tuyau                                  | 64 | 2.642-528.0 | Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Kit de fixation pour piège à saletés                        | 65 | 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                      | 66 | 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"/> |
| Jeu de buses spéciaux pour appareils FR                     |    |             |                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
| Kit de buses pour FR, 450 l/h - 500 l/h                     | 67 | 2.640-482.0 | 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, 035                                  | 68 | 2.642-430.0 | Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me                             |    |             |                                                                                                                                                                                                                                          |                          |
| Nettoyeur de surface FRV 30 Me                              | 69 | 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                    | 70 | 4.441-040.0 | Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                                             |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                 |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| SYSTÈMES À MOUSSE                                                                           |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Lance à mousse                                                                              |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h                   | 71 | 4.112-063.0 |                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h                             | 72 | 4.112-067.0 |                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 1, 350 l/h – 600 l/h                      | 73 | 4.112-053.0 |                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic                       | 74 | 5.071-414.0 |                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced                    | 75 | 6.414-050.0 |                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Kits de montage canon à mousse                                                              |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Kit d'adaptation pour canon à mousse                                                        | 76 | 2.112-013.0 | Pour l'application optimale de la mousse dans les domaines sanitaire et alimentaire, ou partout où un long temps d'action est nécessaire : se monte sur la lance à la place de la buse HP. | <input type="checkbox"/> |
| MÉLANGEURS/INJECTEURS                                                                       |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Injecteur de détergent                                                                      |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)                            | 77 | 4.637-032.0 | Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Injecteurs de détergent pour haute pression (sans buses)                                    | 78 | 4.637-033.0 | Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0                                         |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Insert de buse taraudage trapézoïdal HDS                                                    | 79 | 4.769-009.0 |                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Insert de buse réf. 4.637-032.0                                                             |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour appareils jusque 1100 l/h | 80 | 4.769-003.0 | Haute pression pour les appareils jusque 1100 l/h.                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Porte buse pour injecteur de détergent (sans buse)                                          | 81 | 4.769-001.0 | Basse pression pour les appareils jusqu'à 1 100 l/h                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| PIÈCES D'ACCOUPLEMENT                                                                       |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| Accouplement tournant                                                                       |    |             |                                                                                                                                                                                            |                          |
| raccord pivotant                                                                            | 82 | 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                                                         | 83 | 4.111-022.0 | Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) – 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5.                                            | <input type="checkbox"/> |
| Répartiteur en Y                                                                            | 84 | 4.111-024.0 | Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression.                                                                                      | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                                   |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                      |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| PIÈCES D'ACCOUPLEMENT                                                             |    |             |                                                                                                                                                                 |                          |
| Élément de raccordement                                                           |    |             |                                                                                                                                                                 |                          |
| Raccord fileté                                                                    | 85 | 4.111-038.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur EASY!Lock                                                              |    |             |                                                                                                                                                                 |                          |
| Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 x 1,5                                               | 86 | 4.111-029.0 | Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression EASY!Lock et de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5.                                   | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 x 1,5                                               | 87 | 4.111-030.0 | Adaptateur pour le raccordement de nettoyeurs haute pression équipés de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de flexibles haute pression EASY!Lock.    | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 3 EASY!Lock - M 22 x 1,5                                               | 88 | 4.111-031.0 | Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets avec raccord M 22 x 1,5 et de lances ou régulateurs Servo Control EASY!Lock.                              | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 4 EASY!Lock - AVS                                                      | 89 | 4.111-032.0 | Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AVS et de poignées-pistolets EASY!Force.                                               | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 x 1,5                                               | 90 | 4.111-033.0 | Adaptateur pour le raccordement de poignées-pistolets EASY!Force et de lances avec raccord M 22 x 1,5.                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 6 EASY!Lock - M 22 x 1,5                                               | 91 | 4.111-034.0 | Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22 x 1,5 et de poignées-pistolets EASY!Force ou nettoyeurs haute pression EASY!Lock. | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 7 EASY!Lock - M 18 x 1,5                                               | 92 | 4.111-035.0 | Adaptateur pour le raccordement de lances avec raccord M 18 x 1,5 et de buses EASY!Lock.                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 8 EASY!Lock - M 18 x 1,5                                               | 93 | 4.111-036.0 | Adaptateur pour le raccordement de lances EASY!Lock et de buses avec raccord M 18 x 1,5.                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur                                                                          | 94 | 4.111-037.0 | Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22                                           | 95 | 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 | 96 | 2.639-257.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m  | 97 | 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             | 98 | 6.392-083.0 |                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

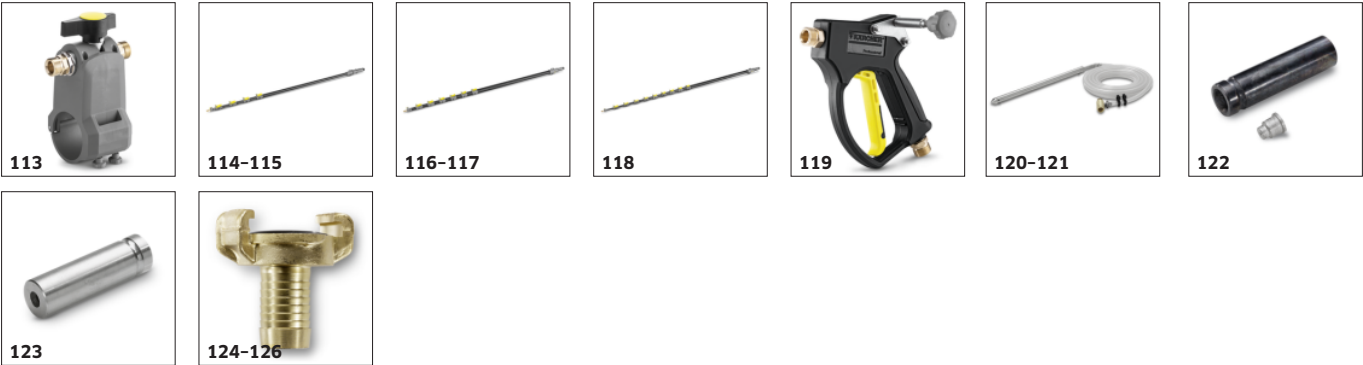
ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                                 |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| TAMBOURS-ENROULEURS                                                             |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale                         |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m                                  | 99  | 6.392-106.0 | 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, peinture gris basalte, 20 m                  | 100 | 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 | 101 | 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                       | 102 | 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                                        | 103 | 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                                            | 104 | 2.641-867.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES                                      |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Brosses                                                                         |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
| Support d'entraînement des brosses «Roller brusher500»                          | 105 | 4.762-584.0 | Système d'entraînement rotative par eau pour les brosses-rouleaux. Pour le nettoyage des façades ou d'installations solaires à l'aide de nos nettoyeurs haute pression professionnels. Montage sur lance haute pression ou sur lance télescopique.                                   | <input type="checkbox"/> |
| Protection contre les éclaboussures                                             | 106 | 4.762-621.0 | Protection anti-éclaboussures avec système de bandes autoagrippantes pour le système de brosse Roller brush 500. Film transparent garantissant à la fois une parfaite visibilité sur la brosse et une protection contre les éclaboussures.                                           | <input type="checkbox"/> |
| Brosse à rouleau souple                                                         | 107 | 4.762-623.0 | Brosse souple à utiliser avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Idéal pour le nettoyage des surfaces vitrées et installations solaires. Système de changement rapide simple et fixation sûre sur l'entraînement.                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Brosse à rouleau medium                                                         | 108 | 4.762-624.0 | Brosse moyennement dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades, films et tissus délicats. Système de changement rapide simple et sûr.                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Brosse à rouleau hard                                                           | 109 | 4.762-625.0 | Brosse dur pour l'utilisation avec l'entraînement par eau (4.762-584.0). Adapté aux façades rugueuses, aux terrasses en pierre et en bois. Système de changement rapide sûr et simple.                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Brosse simple hard                                                              | 110 | 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                                                            | 111 | 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                                                              | 112 | 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"/> |

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                 |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                             |                          |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES                      |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Teleskopstangen                                                 |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Robinet sphérique                                               | 113 | 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                              | 114 | 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                                     | 115 | 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                                    | 116 | 4.762-611.0 | La lance télescopique hybride TL 10 H possède une portée de 10 m. Elle est composée d'un mélange de carbone et de fibre de verre et utilisable de manière polyvalente. Rétraction et déploiement faciles grâce à des attaches rapides. | <input type="checkbox"/> |
| Telescope lance carbone 10 m                                    | 117 | 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                                    | 118 | 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                                             | 119 | 4.775-154.0 | L'adaptateur haute pression TL : une poignée-pistolet haute pression adaptable pour les lances télescopiques. Ergonomique, facile à monter, convient aux droitiers comme aux gauchers.                                                 | <input type="checkbox"/> |
| DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE                                       |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Kit de sablage (sans buse)                                      |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)    | 120 | 4.115-000.0 | Addition d'agents de sablage au jet haute pression. Pour décaper, dérouiller, décalaminer. Se monte sur la lance à la place de la buse HP. Avec réglage du débit.                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Dispositif d'hydrosablage sans réglage de débit (sans buses)    | 121 | 4.115-006.0 | Addition d'agents de sablage au jet haute pression. Pour décaper, dérouiller, décalaminer. Se monte sur la lance à la place de la buse HP. Sans réglage du débit.                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Jeux de buses pour kit de sablage                               |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Jeu de buses pour dispositif d'hydrosablage 035                 | 122 | 2.638-526.0 | Comprend une buse pour hydrosablage et un insert de buse - uniquement pour le dispositif d'hydrosablage 4.762-010.0/022.0.                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Buse en carbure de bore                                         |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6 | 123 | 6.415-084.0 | En complément aux jeux de buses. Buse particulièrement résistante à l'usure avec revêtement intérieur en carbure de bore pour une utilisation en continu.                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| RACCORDEMENT EAU                                                |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Raccord Geka                                                    |     |             |                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| Coupleur Geka avec manchon 1/2"                                 | 124 | 6.388-461.0 | Avec manchon, R 1/2".                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur Geka avec manchon 3/4"                                 | 125 | 6.388-455.0 | Avec manchon, R 3/4".                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur Geka avec manchon, R 1"                                | 126 | 6.388-465.0 | Avec manchon, R 1".                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HDS 5/15 U+  
1.064-916.0



|                                                                    |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                      |                          |
|--------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| RACCORDEMENT EAU                                                   |     |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Filtre d'aspiration                                                |     |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Crépine d'aspiration à eau                                         | 127 | 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                        | 128 | 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                             | 129 | 2.637-020.0 |                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau, avec adaptateur                                  | 130 | 4.730-102.0 | À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Flexible d'alimentation en eau                                     |     |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Flexible à eau                                                     | 131 | 4.440-038.0 | NW 13 R 1" / R 3/4", jusqu'à 30 °C.                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
|                                                                    | 132 | 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"/> |
| BROSSES DE LAVAGE                                                  |     |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Brosse de lavage enfichable                                        |     |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Brosse de lavage emboîtable                                        | 133 | 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 x 1,5.                                               | <input type="checkbox"/> |
|                                                                    | 134 | 4.762-497.0 | Fixation à l'aide d'un dispositif de serrage directement sur la buse double ou triple des appareils. S'adapte aux nouvelles buses doubles et triples.                                           | <input type="checkbox"/> |
| Brosse de lavage rotative                                          |     |             |                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils nylon    | 135 | 4.113-004.0 | Les brosses sont entraînées par le débit d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et le film gris sur toutes les surfaces.                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Brosse de lavage rotative pour appareils < 800 l/h, poils naturels | 136 | 4.113-003.0 |                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.