

## HDS 2000 SUPER

Le nettoyeur haute pression eau chaude mobile HDS 2000 S dispose d'un très gros débit et de deux pompes avec étage vapeur. Ce nettoyeur peut être utilisé avec plusieurs lances.



Made in Germany



### Référence

1.071-934.0

- Deux puissantes unités motopompes
- Dispositif "Service Control" avec contrôle de flamme
- Dosage de détergent

### Caractéristiques techniques

|   |             |                   |
|---|-------------|-------------------|
| Code EAN  |             | 4054278172392     |
| Raccordement électrique                                 | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50      |
| Débit d'eau   | l/h         | 800 - 1850        |
| Pression de service                                     | bar / MPa   | 30 - 180 / 3 - 18 |
| Température (eau d'alimentation à 12 °C)                | °C          | min. 80 - max. 98 |
| Consommation de gasoil de la chaudière en pleine charge | kg/h        | 12,3              |
| Puissance de raccordement                               | kW          | 2 x 6,7           |
| Câble électrique  | m           | 5                 |
| Réservoir de combustible                                | l           | 25                |
| Poids (avec accessoires)                                | kg          | 304,7             |
| Poids avec emballage                                    | kg          | 320,7             |
| Dimensions (L x l x H)                                  | mm          | 1500 x 834 x 1015 |

### Équipement

|  |    |                       |
|--|----|-----------------------|
| Poignée-pistolet                             |    | EASY!Force Advanced   |
| Flexible haute pression                      | m  | 15 / Longlife         |
| Lance  | mm | 1050                  |
| Power buse                                   |    | ■                     |
| Châssis galvanisé avec revêtement            |    | ■                     |
| Pompe axiale à trois pistons                 |    | Avec piston céramique |
| Arrêt de la pression                         |    | ■                     |
| Mode 2 lances en option                      |    | ■                     |
| Commutateur de changement de pôle (triphasé) |    | ■                     |
| Système antibélier SDS                       |    | ■                     |
| Bouton de maintenance                        |    | ■                     |
| 2 jeux de pompes à chemises en céramique     |    | ■                     |
| 2 réservoirs de détergent                    |    | ■                     |
| Sécurité manque d'eau                        |    | ■                     |

■ Standard.

L'utilisation de cet aspirateur requiert des instructions.



## Brûleur haute performance

- Technologie de brûleurs Kärcher hautement efficace.
- Structure compacte grâce au serpentin en spirale.



## Économies d'énergie et de temps : avec le pistolet haute pression EASY!Force et les connexions rapides EASY!Lock

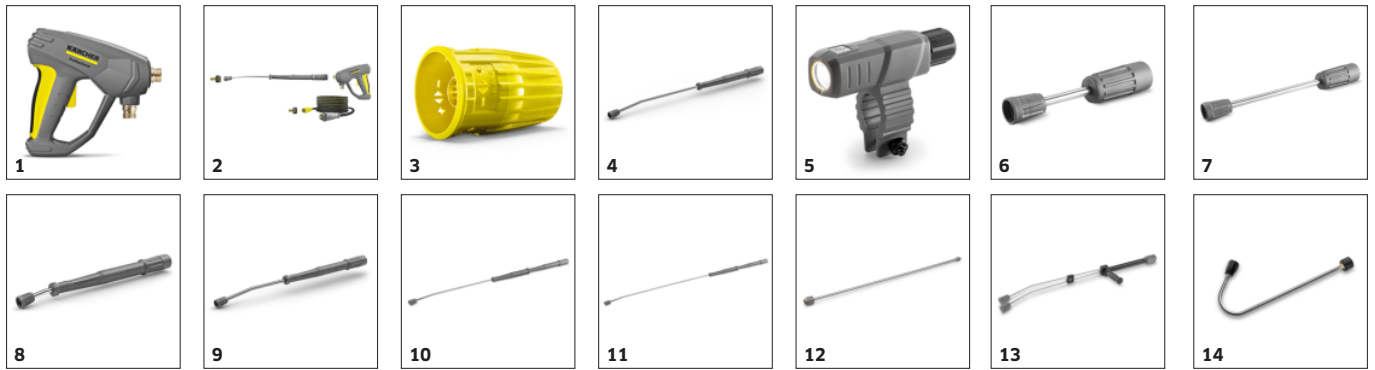
- Enfin un travail sans fatigue grâce à la poignée-pistolet EASY!Force.
- Connexions rapides EASY!Lock : durabilité et robustesse. Et 5 fois plus rapide qu'avec un raccord vissé.

## Concept à double entraînement

- Deux moteurs à courant triphasés résistants et puissants refroidis par eau.
- Départ différé empêche la surcharge du réseau.
- Possibilité d'utilisation avec 2 lances.

## ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER

### 1.071-934.0



|  | Référence      | Descriptif   |   |
|--|----------------|--|---|
| <b>POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION</b>               |                |  |   |
| <b>Pistolet de pulvérisation manuel</b>                |                |  |   |
| 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  |  | □ |
| <b>Régulateur à servocommande</b>                      |                |  |   |
| Réglage Servo Control, 1100 l/h -                      | 3 4.118-009.0  | Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.   | ■ |
| <b>LANCES</b>  |                |  |   |
| <b>Lances de pulvérisation rotatives</b>               |                |  |   |
| Lance haute pression, 1050 mm, pivotante               | 4 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                  | 5 2.680-002.0  |  | □ |
| Lance haute pression, 250 mm, pivotante                | 6 4.112-027.0  |  | □ |
| Lance haute pression, 400 mm, pivotante                | 7 4.112-024.0  |  | □ |
| Lance haute pression, 600 mm, pivotante                | 8 4.112-007.0  | Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales. | □ |
| Lance haute pression, 840 mm, pivotante                | 9 4.112-006.0  |  | □ |
| Lance haute pression, 1550 mm, pivotante               | 10 4.112-018.0 |  | □ |
| Lance haute pression, 2050 mm, pivotante               | 11 4.112-021.0 |  | □ |
| Prolongateur de lance, 1000 mm                         | 12 4.112-048.0 |  | □ |
| <b>Lance double</b>                                    |                |  |   |
| Lance double, 960 mm                                   | 13 2.112-016.0 | Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.  | □ |
| <b>Lance coudée</b>                                    |                |  |   |
| Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux | 14 4.112-029.0 | Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.  | □ |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



|   | Référence | Descriptif  |  |
|---|-----------|-------------|--|
| <b>LANCES</b>   |           |             |  |
| <b>Lance flexible</b>   |           |             |  |
| Lance flexible, 1050 mm   | 15        | 4.112-035.0 | Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°. <input type="checkbox"/>  |
| Raccord haute pression articulé                                   | 16        | 4.112-057.0 | <input type="checkbox"/>   |
| <b>Nettoyeur pour rigoles</b>                                     |           |             |  |
| Lance pour le nettoyage des caniveaux                             | 17        | 2.112-015.0 | La lance sert au nettoyage des caniveaux. La forme de la lance et la buse spéciale permettent de nettoyer les caniveaux sans qu'il soit nécessaire d'enlever les grilles de protection. <input type="checkbox"/> |
| <b>Lance pour le nettoyage des bas de caisses</b>                 |           |             |  |
| Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm                 | 18        | 4.112-032.0 | Mobile, pour un nettoyage efficace et aisé des bas de caisses et des ailes de véhicules. Inox. Sans buse HP. <input type="checkbox"/>  |
| <b>Manche supplémentaire</b>                                      |           |             |  |
| Poignée supplémentaire pour les lances de pulvérisation EASY!Lock | 19        | 4.321-380.0 | <input type="checkbox"/>   |
| <b>POWER BUSE KÄRCHER</b>   |           |             |  |
| <b>Powerbuse angle de pulvérisation 25°</b>                       |           |             |  |
| Powerbuse 25°, 110  | 20        | 2.113-018.0 | La buse à jet plat à angle de jet de 25° offre un grand rendement surfacique et élimine en un tour de main les salissures tenaces. <input checked="" type="checkbox"/>   |
| <b>Buse haute pression à angle de projection 0°</b>               |           |             |  |
| Powerbuse 0°, 110   | 21        | 2.113-039.0 | Jet plein pour les salissures particulièrement tenaces. <input type="checkbox"/>   |
| <b>Powerbuse à angle de projection 15°</b>                        |           |             |  |
| Powerbuse 15°, 100  | 22        | 2.113-052.0 | Jet plat pour le nettoyage des salissures tenaces. <input type="checkbox"/>  |
| <b>Powerbuse à angle de projection 40°</b>                        |           |             |  |
| Powerbuse , 130   | 23        | 2.113-067.0 | <input type="checkbox"/>   |
| <b>BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)</b>                                 |           |             |  |
| <b>Rotabuse, grande</b>   |           |             |  |
| Rotabuse, grand, 120  | 24        | 4.114-044.0 | 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"/>    |
| <b>BUSES MULTIPLES</b>  |           |             |  |
| <b>Buse Vario orientable de 0 à 90°</b>                           |           |             |  |
| Buse à angle variable, 055  | 25        | 4.113-008.0 | Permet de modifier l'angle du jet haute pression angle de projection de 0° à 90° « en continu ». Il permet ainsi de s'adapter facilement à tous les types de salissures et de surfaces. <input type="checkbox"/> |
| <b>RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE</b>                      |           |             |  |
| <b>Raccord de buse à vis</b>                                      |           |             |  |
| Partie protectrice TR seulement pour rem                          | 26        | 4.112-011.0 | <input type="checkbox"/>   |
| <b>FLEXIBLES HAUTE PRESSION</b>                                   |           |             |  |
| <b>Standard avec raccord à vis double extrémité</b>               |           |             |  |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock       | 27        | 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       | 28        | 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"/>  |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



|  | Référence | Descriptif  |  |                          |
|--|-----------|-------------|--|--------------------------|
| <b>FLEXIBLES HAUTE PRESSION</b>  |           |             |  |                          |
| <b>Standard avec raccord à vis double extrémité</b>                                      |           |             |  |                          |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock                              | 29        | 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"/> |
| <b>Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité</b>                                  |           |             |  |                          |
| Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                    | 30        | 6.110-024.0 | Flexible haute pression 1,5 m (DN 8, M 22 × 1,5) avec protection contre le pliage et raccord fileté des deux côtés. Permet le raccordement d'enrouleurs dotés du raccord correspondant (M 22 × 1,5). | <input type="checkbox"/> |
| <b>Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité</b>                           |           |             |  |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock          | 31        | 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          | 32        | 6.110-052.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité</b>              |           |             |  |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock | 33        | 6.110-053.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. À double blindage acier et revêtement extérieur bleu non marquant et résistant aux graisses animales.          | <input type="checkbox"/> |
| <b>Autres flexibles</b>  |           |             |  |                          |
| Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5       | 34        | 6.110-068.0 | Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYAGE DE TUYAUX</b>   |           |             |  |                          |
| <b>Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6</b>                                   |           |             |  |                          |
| Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D   | 35        | 6.110-046.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar                              | 36        | 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   | 37        | 6.110-047.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES</b>  |           |             |  |                          |
| <b>Nettoyeur de surfaces FRV 30</b>  |           |             |  |                          |
| Kit de fixation pour tuyau   | 38        | 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   | 39        | 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"/> |
| <b>Jeu de buses spécial pour FRV</b>   |           |             |  |                          |
| Kit de buses pour FRV, 080   | 40        | 2.642-982.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me</b>   |           |             |  |                          |
| Tuyau de rallonge FRV 30 Me et FRV 50 Me   | 41        | 4.441-040.0 | Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me</b>   |           |             |  |                          |
| Nettoyeur de surface FRV 50 Me   | 42        | 2.111-024.0 |  | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



|  | Référence      | Descriptif   |                          |
|--|----------------|--|--------------------------|
| <b>SYSTÈMES À MOUSSE</b>   |                |  |                          |
| <b>Lance à mousse</b>  |                |  |                          |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 43 4.112-065.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h           | 44 4.112-069.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h    | 45 4.112-055.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic      | 46 5.071-414.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced   | 47 6.414-050.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kit Inno Foam</b>   |                |  |                          |
| Kit Inno Foam avec injecteur de détergent                                  | 48 2.112-000.0 | Système à mousse haute pression pour les appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection.  | <input type="checkbox"/> |
| Kit Inno Foam  | 49 2.112-008.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kit Easy Foam</b>   |                |  |                          |
| Kit Easy Foam avec injecteur de détergent                                  | 50 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"/> |
| Kit Easy Foam  | 51 2.112-011.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam</b>                        |                |  |                          |
| Jeu de buses 110 pour kit Inno/Easy 1000-1300 l/h                          | 52 2.111-020.0 | Une adaptation optimale aux différentes performances des appareils pour une utilisation économique.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kits de montage canon à mousse</b>                                      |                |  |                          |
| Kit d'adaptation pour canon à mousse                                       | 53 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"/> |
| <b>MÉLANGEURS/INJECTEURS</b>   |                |  |                          |
| <b>Injecteur de détergent</b>  |                |  |                          |
| Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)           | 54 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)                   | 55 4.637-033.0 | Dosage de détergent de 3 à 5 % en haute pression.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Jeu de buses spécial pour appareil réf. 4.637-033.0</b>                 |                |  |                          |
| Insert de buse taraudage trapézoïdal                                       | 56 4.769-013.0 |  | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



|  | Référence | Descriptif  |   |
|--|-----------|-------------|---|
| <b>MÉLANGEURS/INJECTEURS</b>   |           |             |   |
| <b>Insert de buse réf. 4.637-032.0</b>   |           |             |   |
| Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour les appareils à partir de 1100 l/h | 57        | 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 | 58        | 4.769-006.0 | Basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h. <input type="checkbox"/>  |
| <b>RACCORD RAPIDE</b>  |           |             |   |
| Raccordement rapide  | 59        | 2.115-000.0 | <input type="checkbox"/>  |
| Raccord rapide mamelon enfichable taraud   | 60        | 2.115-001.0 | <input type="checkbox"/>  |
| <b>NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS</b>  |           |             |   |
| Kit additionnel aspirateur à boue  | 61        | 2.641-798.0 | <input type="checkbox"/>  |
| <b>CONDUIT DE FUMÉE</b>  |           |             |   |
| Tuyau d'évacuation   | 62        | 4.656-079.0 | Raccord à l'appareil ovale 157 mm. <input type="checkbox"/>   |
| <b>PIÈCES D'ACCOUPLLEMENT</b>  |           |             |   |
| <b>Accouplement tournant</b>   |           |             |   |
| raccord pivotant   | 63        | 4.111-021.0 | Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée. <input type="checkbox"/>  |
| <b>Élément de raccordement</b>   |           |             |   |
| Raccord pour buses/Raccords filetés  | 64        | 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   | 65        | 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   | 66        | 4.111-038.0 | <input type="checkbox"/>  |
| <b>Adaptateur EASY!Lock</b>  |           |             |   |
| Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 × 1,5  | 67        | 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  | 68        | 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  | 69        | 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   | 70        | 4.111-032.0 | Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AVS et de poignées-pistolets EASY!Force. <input type="checkbox"/>  |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



|   | Référence | Descriptif  |  |                          |
|---|-----------|-------------|--|--------------------------|
| <b>PIÈCES D'ACCOUPEMENT</b>   |           |             |  |                          |
| <b>Adaptateur EASY!Lock</b>   |           |             |  |                          |
| Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 × 1,5   | 71        | 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   | 72        | 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   | 73        | 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   | 74        | 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  | 75        | 4.111-037.0 | Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.  | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22   | 76        | 4.111-046.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>TAMBOURS-ENROULEURS</b>  |           |             |  |                          |
| <b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>                    |           |             |  |                          |
| Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m | 77        | 2.639-257.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m  | 78        | 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             | 79        | 6.392-083.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m                                    | 80        | 6.392-106.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m                    | 81        | 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   | 82        | 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                         | 83        | 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  | 84        | 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"/> |

Accessoires optionnels.



## ACCESSOIRES POUR HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



|   | Référence | Descriptif  |   |
|---|-----------|-------------|---|
| <b>TAMBOURS-ENROULEURS</b>  |           |             |   |
| <b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>      |           |             |   |
| Support pivotant en acier inoxydable                                | 85        | 2.641-867.0 | Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP. <input type="checkbox"/>  |
| <b>NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES</b>                   |           |             |   |
| <b>Brosses</b>  |           |             |   |
| Brosse simple hard  | 86        | 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  | 87        | 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  | 88        | 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"/>                      |
| <b>Teleskopstangen</b>  |           |             |   |
| Robinet sphérique   | 89        | 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                                  | 90        | 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   | 91        | 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  | 92        | 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  | 93        | 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  | 94        | 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   | 95        | 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"/>   |
| <b>DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE</b>                                    |           |             |   |
| <b>Buse en carbure de bore</b>                                      |           |             |   |
| Buse en carbure de bore pour les appareils à partir de 1000 l/h - 8 | 96        | 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"/>  |
| <b>NETTOYAGE DES FÛTS ET RÉCIPIENTS</b>                             |           |             |   |
| <b>Nettoyage des fûts et des conteneurs</b>                         |           |             |   |
| Nettoyeur de barils BC 14/12 C                                      | 97        | 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  | 98        | 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 HDS 2000 SUPER 1.071-934.0



|   | Référence | Descriptif  |  |
|---|-----------|-------------|--|
| <b>RACCORDEMENT EAU</b>   |           |             |  |
| <b>Raccord Geka</b>   |           |             |  |
| Coupleur Geka avec manchon 3/4"                                       | 99        | 6.388-455.0 | Avec manchon, R 3/4". <input type="checkbox"/>   |
| Coupleur Geka avec manchon, R 1"                                      | 100       | 6.388-465.0 | Avec manchon, R 1". <input type="checkbox"/>   |
| RACCORD EXPRESS DN 1"   | 101       | 6.388-458.0 | Avec filetage intérieur, R 1". <input type="checkbox"/>  |
| <b>Filtre d'aspiration</b>  |           |             |  |
| Crépine d'aspiration à eau  | 102       | 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                           | 103       | 4.730-012.0 | Avec clapet antiretour en laiton, raccord R 1". <input type="checkbox"/>   |
| <b>Filtre fin à eau</b>   |           |             |  |
| Kit additionnel filtre à eau universel                                | 104       | 2.637-020.0 | <input type="checkbox"/>   |
| Filtre fin à eau, avec adaptateur                                     | 105       | 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"  | 106       | 2.638-270.0 | Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm <input type="checkbox"/>   |
| <b>Flexible d'alimentation en eau</b>                                 |           |             |  |
| Flexible à eau  | 107       | 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"/>  |
|   | 108       | 4.440-270.0 | NW 19 R 1" / R 1", jusqu'à 85 °C. <input type="checkbox"/>   |
| <b>BROSSES DE LAVAGE</b>  |           |             |  |
| <b>Brosse de lavage enfichable</b>                                    |           |             |  |
| Brosse de lavage emboîtable   | 109       | 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"/>   |
| <b>Brosse de lavage rotative</b>                                      |           |             |  |
| Brosse de lavage rotative pour > machines de 800 l/h, poils en nylon. | 110       | 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                    | 111       | 4.113-005.0 | <input type="checkbox"/>   |

Accessoires optionnels.