

## HD 8/18-4 M

Nettoyeur haute pression HD 8/18-4 M compact, mobile, à eau froide, avec moteur électrique lent à quatre pôles et décompression automatique. Efficacité de nettoyage et efficacité énergétique élevées.



Made in Germany



### Référence

1.524-970.0

- Solide moteur 4 pôles triphasé basse vitesse
- Servo Control : réglage du débit et de la pression directement sur la poignée-pistolet.
- Décompression automatique et augmentation de l'efficacité énergétique pouvant atteindre 20 %

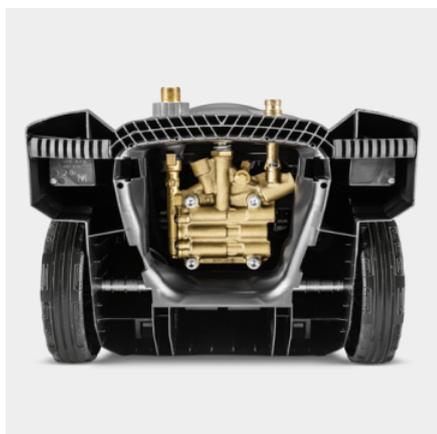
### Caractéristiques techniques

|                          |             |                   |
|--------------------------|-------------|-------------------|
| Code EAN                 |             | 4054278271569     |
| Type de courant          | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50      |
| Débit                    | l/h         | 380 - 760         |
| Température d'admission  | °C          | 60                |
| Pression de service      | bar / MPa   | 30 - 180 / 3 - 18 |
| Pression maximum         | bar / MPa   | 270 / 27          |
| Puissance raccordée      | kW          | 4,6               |
| Câble électrique         | m           | 5                 |
| Arrivée d'eau            |             | 3/4"              |
| Poids (avec accessoires) | kg          | 39,3              |
| Poids (emballage inclus) | kg          | 42,7              |
| Dimensions (L × l × h)   | mm          | 400 × 455 × 700   |

### Équipement

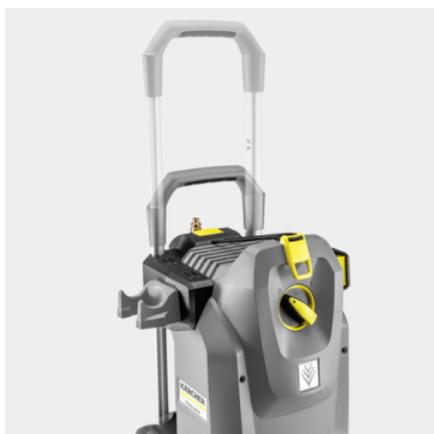
|                         |    |                      |
|-------------------------|----|----------------------|
| Poignée-pistolet        |    | EASY!Force           |
| Flexible haute pression | m  | 10 / Qualité premium |
| Lance                   | mm | 840                  |
| Buse turbo              |    | ■                    |
| Arrêt de la pression    |    | ■                    |
| Servo control           |    | ■                    |

■ Standard.



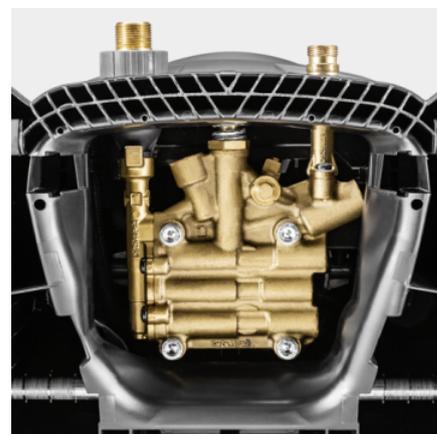
## Équipement haute qualité

- La décompression automatique est destinée à protéger les composants augmentant la durée de vie.
- Moteur électrique performant à 4 pôles à vitesse lente.
- Culasse en laiton de qualité supérieure.



## Grande mobilité

- Le guidon est rabattable via une simple pression sur un bouton, pour un appareil encore plus compact et un gain de place.
- Facile à ranger dans les véhicules de service.
- Les possibilités de rangement intégrées réduisent les temps d'installation.



## Grande facilité d'entretien

- Accès facile à la culasse.
- Accès rapide au boîtier électrique en retirant simplement le capot.
- Culasse en laiton haut de gamme.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|  | 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.        | ■ |
| <b>Régulateur à servocommande</b>                      |                |  |   |
| Réglage Servo Control, < 750 l/h                       | 2 4.118-007.0  | 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, 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 |  | □ |
| <b>Lance double</b>                                    |                |  |   |
| 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.  | □ |
| <b>Lance coudée</b>                                    |                |  |   |
| Lance pour le nettoyage des toilettes et des caniveaux | 13 4.112-029.0 | Avec insert de buse. Forme spéciale pour le nettoyage de caniveaux et le nettoyage hygiénique de toilettes. Inox.  | □ |
| <b>Lance flexible</b>                                  |                |  |   |
| Lance flexible, 1050 mm                                | 14 4.112-035.0 | Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.   | □ |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|   | Référence | Descriptif  |                                     |
|---|-----------|-------------|-------------------------------------|
| <b>LANCES</b>                                       |           |             |                                     |
| <b>Lance flexible</b>                               |           |             |                                     |
| Raccord haute pression articulé                     | 15        | 4.112-057.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Nettoyeur pour rigoles</b>                       |           |             |                                     |
| Lance pour le nettoyage des caniveaux               | 16        | 2.112-015.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Lance pour le nettoyage des bas de caisses</b>   |           |             |                                     |
| Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm   | 17        | 4.112-032.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Lance de pulvérisation PowerControl</b>          |           |             |                                     |
| Lance d'arrosage du régulateur de pression 042      | 18        | 4.112-046.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>POWER BUSE KÄRCHER</b>                           |           |             |                                     |
| <b>Powerbuse angle de pulvérisation 25°</b>         |           |             |                                     |
| Powerbuse , 042                                     | 19        | 2.113-007.0 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Buse haute pression à angle de projection 0°</b> |           |             |                                     |
| Powerbuse 0°, 045                                   | 20        | 2.113-033.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Powerbuse à angle de projection 15°</b>          |           |             |                                     |
| Powerbuse 15°, 045                                  | 21        | 2.113-046.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Powerbuse à angle de projection 40°</b>          |           |             |                                     |
| Powerbuse 40°, 045                                  | 22        | 2.113-053.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>STROMGENERATOR</b>                               |           |             |                                     |
| PGG 8/3   | 23        | 1.042-209.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)</b>                   |           |             |                                     |
| <b>Rotabuse, petite</b>                             |           |             |                                     |
| Rotabuse, petit, 045                                | 24        | 4.114-021.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Rotabuse, grande</b>                             |           |             |                                     |
| Rotabuse, grand, 045                                | 25        | 4.114-042.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>BUSES MULTIPLES</b>                              |           |             |                                     |
| <b>Buses triples</b>                                |           |             |                                     |
| Buse triple, 042                                    | 26        | 4.117-034.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Buse Vario orientable de 0 à 90°</b>             |           |             |                                     |
| Buse à angle variable, 050                          | 27        | 4.113-007.0 | <input type="checkbox"/>            |
| <b>RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE</b>        |           |             |                                     |
| <b>Raccord de buse à vis</b>                        |           |             |                                     |
| Partie protectrice TR seulement pour rem            | 28        | 4.112-011.0 | <input type="checkbox"/>            |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|  | Référence | Descriptif  |  |   |                          |
|--|-----------|-------------|--|---|--------------------------|
| <b>FLEXIBLES HAUTE PRESSION</b>                              |           |             |  |   |                          |
| <b>Standard avec raccord à vis double extrémité</b>          |           |             |  |   |                          |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock  | 29        | 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 type="checkbox"/>  |                          |
|  | 30        | 6.110-035.0 |  | <input type="checkbox"/>  |                          |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock  | 31        | 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  | 32        | 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  | 33        | 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  | 34        | 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  | 35        | 6.110-014.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.  | <input type="checkbox"/>  |                          |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 36        | 6.110-042.0 |  | <input type="checkbox"/>  |                          |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 37        | 6.110-043.0 |  | <input type="checkbox"/>  |                          |
| Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 38        | 6.110-044.0 |  | <input type="checkbox"/>  |                          |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 39        | 6.110-045.0 |  | <input type="checkbox"/>  |                          |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 40        | 6.110-059.0 |  | <input type="checkbox"/>  |                          |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 41        | 6.110-060.0 |  | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 42        | 6.110-041.0 |  |   | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|  | Référence      | Descriptif   |                          |
|--|----------------|--|--------------------------|
| <b>FLEXIBLES HAUTE PRESSION</b>  |                |  |                          |
| <b>Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité</b>                                  |                |  |                          |
| Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                    | 43 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"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5    | 44 6.110-069.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                     | 45 6.110-038.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (articulation rotative) et raccord fileté manuel. M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.                                  | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                     | 46 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                     | 47 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                     | 48 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"/> |
| <b>Qualité alimentaire avec raccord à vis double extrémité</b>                           |                |  |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock          | 49 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          | 50 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 | 51 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"/> |
| Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock | 52 6.110-054.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYAGE DE TUYAUX</b>   |                |  |                          |
| <b>Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6</b>                                   |                |  |                          |
| Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D   | 53 6.110-046.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar                              | 54 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   | 55 6.110-047.0 |  | <input type="checkbox"/> |
|  | 56 6.110-048.0 |  | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|  |    | Référence   | Descriptif   |                          |
|--|----|-------------|--|--------------------------|
| <b>NETTOYAGE DE TUYAUX</b>                             |    |             |  |                          |
| <b>Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6</b> |    |             |  |                          |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m     | 57 | 6.110-049.0 | Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").   | <input type="checkbox"/> |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 30 m     | 58 | 6.110-050.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Buses de nettoyage des canalisations</b>            |    |             |  |                          |
| Buse de nettoyage de canalisations 055 16mm            | 59 | 5.763-015.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.   | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 060 16mm            | 60 | 5.763-016.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 1 x vers l'avant, 3 x 30° vers l'arrière, Ø 16 mm.   | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 050 30mm            | 61 | 5.763-017.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 3 x 30° vers l'arrière, Ø 30 mm.   | <input type="checkbox"/> |
| Buse rotative de nettoyage de canalisations 050 16mm   | 62 | 6.415-428.0 | Avec raccord R 1/8" pour montage sur le flexible de nettoyage de canalisations. 4 jets rotatifs.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES</b>                |    |             |  |                          |
| <b>Nettoyeur de surfaces FRV 30</b>                    |    |             |  |                          |
| Raclette en caoutchouc pour FRV 30                     | 63 | 2.642-910.0 | Pour utiliser le FRV 30 sur des sols brillants en intérieur. Les raclettes en caoutchouc améliorent la puissance d'aspiration du FRV 30 et limitent les résidus d'eau.   | <input type="checkbox"/> |
| Flexible de rallonge de 5 m                            | 64 | 4.440-939.0 | 5 m de flexible de rallonge pour le FRV 30. Comprend des manchons de raccordement.   | <input type="checkbox"/> |
| Kit de fixation de flexible                            | 65 | 2.642-528.0 | Ventouse permettant de fixer le flexible d'aspiration sur les surfaces brillantes.   | <input type="checkbox"/> |
| Kit pare-boue  | 66 | 2.642-532.0 | Seau en inox servant à la collecte des gros déchets et à la fixation du flexible d'aspiration en extérieur.  | <input type="checkbox"/> |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30                           | 67 | 2.111-010.0 | Grâce à son aspiration automatique intégrée de l'eau sale, le FRV 30 rend le nettoyage des surfaces encore plus efficace et il peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Nettoyeur de surfaces FR 30</b>                     |    |             |  |                          |
| FR 30  | 68 | 2.111-011.0 | Un rendement surfacique jusqu'à 10 fois plus élevé qu'avec le jet HP traditionnel.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Nettoyeur de surfaces FR 30 Me</b>                  |    |             |  |                          |
| Nettoyeur de surfaces FR 30 Me                         | 69 | 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"/> |
| <b>Jeux de buses spéciaux pour appareils FR</b>        |    |             |  |                          |
| Kit de buses pour FR, 650 l/h - 850 l/h                | 70 | 2.639-187.0 | Kit de buse spécifique à la Powerbuse Kärcher pour nettoyeurs de surfaces.   | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|   | Référence      | Descriptif   |                          |
|---|----------------|--|--------------------------|
| <b>NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES</b>                                   |                |  |                          |
| <b>Jeu de buses spécial pour FRV</b>                                      |                |  |                          |
| Kit de buses pour FRV, 045  | 71 2.642-432.0 | Jeu de buses spécifiques à l'appareil Kärcher - Powerbuses et buse de traction pour FRV 30.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me</b>                                    |                |  |                          |
| Flexible de rallonge FRV 30 Me  | 72 4.441-040.0 | Flexible de rallonge de 5 m pour FRV 30 Me. Comprend des manchons de raccordement.   | <input type="checkbox"/> |
| FRV 30 Me   | 73 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"/> |
| <b>Nettoyeur de surfaces FRV 50 Me</b>                                    |                |  |                          |
| FRV 50 ME   | 74 2.643-598.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>SYSTEMES À MOUSSE</b>  |                |  |                          |
| <b>Lance à mousse</b>   |                |  |                          |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 2, 700 l/h - 800 l/h    | 75 4.112-054.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h | 76 4.112-064.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h           | 77 4.112-068.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Basic     | 78 5.071-414.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse à réservoir Advanced  | 79 6.414-050.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kit Inno Foam</b>  |                |  |                          |
| Kit Inno Foam avec injecteur de détergent                                 | 80 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"/> |
| <b>Kit Easy Foam</b>  |                |  |                          |
| Kit Easy Foam avec injecteur de détergent                                 | 81 2.112-010.0 | Système à mousse HP pour appareils HD/HDS mobiles et stationnaires de nettoyage et de désinfection. Canon à mousse à raccorder à la lance HP.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Jeux de buses pour kit Inno Foam / Easy Foam</b>                       |                |  |                          |
| Jeu de buses 090 pour kit Inno/Easy 700-1000 l/h                          | 82 2.111-019.0 | 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                                      | 83 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 complet HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C                                  | 84 6.645-759.0 |  | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|  | Référence | Descriptif  |  |
|--|-----------|-------------|--|
| <b>MÉLANGEURS/INJECTEURS</b>   |           |             |  |
| <b>Injecteur de détergent</b>  |           |             |  |
| Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses)                                     | 85        | 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)   | 86        | 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 HD-   | 87        | 4.769-005.0 | <input type="checkbox"/>   |
| <b>Insert de buse réf. 4.637-032.0</b>   |           |             |  |
| Insert de buse pour la référence 3.637-001.0, haute pression pour appareils jusque 1100 l/h          | 88        | 4.769-003.0 | Haute pression pour les appareils jusque 1100 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 | 89        | 4.769-006.0 | Basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h. <input type="checkbox"/>   |
| <b>RACCORD RAPIDE</b>  |           |             |  |
| Raccordement rapide  | 90        | 2.115-000.0 | <input type="checkbox"/>   |
| Raccord rapide mamelon enfichable taraud   | 91        | 2.115-001.0 | <input type="checkbox"/>   |
| <b>NETTOYAGE DES FÔTS ET RÉCIPIENTS</b>  |           |             |  |
| Kit additionnel aspirateur à boue  | 92        | 2.641-798.0 | <input type="checkbox"/>   |
| <b>ACCESSOIRES HAUTE PRESSION DIVERS</b>   |           |             |  |
| Limiteur de courant de démarrage   | 93        | 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"/>                                |
| <b>PIÈCES D'ACCOUPLMENT</b>  |           |             |  |
| <b>Accouplement tournant</b>   |           |             |  |
| raccord pivotant   | 94        | 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  | 95        | 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"/> |
| Raccord fileté   | 96        | 4.111-038.0 | <input type="checkbox"/>   |
| Répartiteur en Y   | 97        | 4.111-024.0 | Permet de brancher deux dispositifs d'aspersion sur l'appareil. Montage sur la sortie haute pression. <input type="checkbox"/>   |
| <b>Adaptateur EASY!Lock</b>  |           |             |  |
| Adaptateur 1 EASY!Lock - M 22 × 1,5  | 98        | 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"/>                   |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|   | Référence | Descriptif  |   |                          |
|---|-----------|-------------|---|--------------------------|
| <b>PIÈCES D'ACCOUPEMENT</b>   |           |             |   |                          |
| <b>Adaptateur EASY!Lock</b>   |           |             |   |                          |
| Adaptateur 2 EASY!Lock - M 22 × 1,5   | 99        | 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   | 100       | 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  | 101       | 4.111-032.0 | Adaptateur pour le raccordement de flexibles haute pression avec raccord AVS et de poignées-pistolets EASY!Force.   | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 5 EASY!Lock - M 22 × 1,5   | 102       | 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   | 103       | 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   | 104       | 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   | 105       | 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  | 106       | 4.111-037.0 | Pour raccorder et rallonger des flexibles HP EASY!Lock.   | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTATEUR pour remplacement TR22IG-M22   | 107       | 4.111-046.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| <b>TAMBOURS-ENROULEURS</b>  |           |             |   |                          |
| <b>Kit de montage dévidoir manuel</b>   |           |             |   |                          |
| Kit enrouleur de flexible pour gamme HD Medium, 15 m                              | 108       | 2.110-024.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>                    |           |             |   |                          |
| Enrouleur de flexible automatique en plastique avec flexible haute pression, 15 m | 109       | 2.639-257.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m  | 110       | 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             | 111       | 6.392-083.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m                                    | 112       | 6.392-106.0 |   | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|   | Référence | Descriptif  |  |                          |
|---|-----------|-------------|--|--------------------------|
| <b>TAMBOURS-ENROULEURS</b>  |           |             |  |                          |
| <b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>                  |           |             |  |                          |
| Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m                  | 113       | 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 | 114       | 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                       | 115       | 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  | 116       | 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  | 117       | 2.641-867.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES</b>                               |           |             |  |                          |
| <b>Brosses</b>  |           |             |  |                          |
| iSolar 400 Advanced   | 118       | 6.368-092.0 | La brosse-disque iSolar 400 présente une largeur de travail de 400 mm et convient tout particulièrement au nettoyage des installations photovoltaïques de petite à moyenne taille. 700-1000 l/h  | <input type="checkbox"/> |
| Support d'entraînement des brosses «Roller brusher500»                          | 119       | 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   | 120       | 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   | 121       | 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   | 122       | 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   | 123       | 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  | 124       | 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  | 125       | 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  | 126       | 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 HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|   |     | Référence   | Descriptif   |                          |
|---|-----|-------------|--|--------------------------|
| <b>NETTOYAGE DES FAÇADES ET PANNEAUX SOLAIRES</b> |     |             |  |                          |
| <b>Teleskopstangen</b>                            |     |             |  |                          |
| Robinet sphérique                                 | 127 | 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                | 128 | 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                       | 129 | 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                      | 130 | 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                      | 131 | 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                      | 132 | 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                               | 133 | 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>Wassereenthärtung</b>                          |     |             |  |                          |
| Adoucisseur d'eau WS 50                           | 134 | 6.368-463.0 | L'adoucisseur d'eau mobile WS 50 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.   | <input type="checkbox"/> |
| Adoucisseur d'eau WS 100                          | 135 | 6.368-464.0 | L'adoucisseur d'eau mobile WS 100 empêche le calcaire de se déposer sur les surfaces nettoyées.  | <input type="checkbox"/> |
| Régénérateur WS                                   | 136 | 6.368-465.0 | Le système de régénération WS Regenerator permet de nettoyer et de régénérer les cartouches des adoucisseurs WS 50 et WS 100 en actionnant un simple bouton.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Schläuche</b>                                  |     |             |  |                          |
| Flexible HP iSolar 7 155 °C 8,5 m                 | 137 | 6.392-978.0 | Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 7.   | <input type="checkbox"/> |
| Flexible HP iSolar HD 10, 155 °C 11,5 m           | 138 | 6.392-977.0 | Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 10.  | <input type="checkbox"/> |
| Flexible HP iSolar HD 14, 155 °C 15 m             | 139 | 6.392-976.0 | Souple, haut de gamme, le flexible haute pression avec enveloppe en caoutchouc complètera à merveille le modèle iSolar TL 14.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kits et adaptateurs</b>                        |     |             |  |                          |
| Harnais de sécurité iSolar                        | 140 | 6.988-152.0 | Système de protection des personnes certifié et conforme aux normes, garantissant la sécurité du travail sur les toits.  | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|   | Référence | Descriptif  |   |                          |
|---|-----------|-------------|---|--------------------------|
| <b>DISPOSITIF D'HYDROSABLAGE</b>                                |           |             |   |                          |
| <b>Kit de sablage (sans buse)</b>                               |           |             |   |                          |
| Dispositif d'hydrosablage avec réglage du débit (sans buses)    | 141       | 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)    | 142       | 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"/> |
| <b>Jeux de buses pour kit de sablage</b>                        |           |             |   |                          |
| Lot de gicleurs TR kit de projection de                         | 143       | 2.112-022.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Buse en carbure de bore</b>                                  |           |             |   |                          |
| Buse en carbure de bore pour les appareils jusqu'à 1000 l/h - 6 | 144       | 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"/> |
| <b>RACCORDEMENT EAU</b>   |           |             |   |                          |
| <b>Raccord Geka</b>   |           |             |   |                          |
| Coupleur Geka avec manchon 1/2"                                 | 145       | 6.388-461.0 | Avec manchon, R 1/2".   | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur Geka avec manchon 3/4"                                 | 146       | 6.388-455.0 | Avec manchon, R 3/4".   | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur Geka avec manchon, R 1"                                | 147       | 6.388-465.0 | Avec manchon, R 1".   | <input type="checkbox"/> |
| Coupleur Geka avec filetage intérieur, R 3/4"                   | 148       | 6.388-473.0 | Avec filetage intérieur, R 3/4".  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Filtre d'aspiration</b>                                      |           |             |   |                          |
| Crépine d'aspiration à eau                                      | 149       | 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                     | 150       | 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                          | 151       | 2.637-020.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau, 100 µm, R 3/4"                                | 152       | 2.637-691.0 | Montage sur la sortie de l'appareil, 100 µm.  | <input type="checkbox"/> |
| Filtre fin à eau, avec adaptateur                               | 153       | 4.730-102.0 | À monter sur la sortie de l'appareil, 125 µm, avec adaptateur R 3/4" / R 1".  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Dispositif anti-retour</b>                                   |           |             |   |                          |
| Clapet antiretour   | 154       | 2.641-374.0 | Pour éviter l'arrivée de détergents dans le réseau d'eau potable en cas de dépression. Résistant à l'eau chaude jusqu'à 80 °C - testé selon CEI 60335-2-79.                                     | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 8/18-4 M 1.524-970.0



|   |     | Référence   | Descriptif  |                          |
|---|-----|-------------|---|--------------------------|
| <b>BROSSES DE LAVAGE</b>  |     |             |   |                          |
| <b>Brosse de lavage enfichable</b>                                    |     |             |   |                          |
| Brosse de lavage emboîtable   | 155 | 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. | 156 | 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, poils naturels    | 157 | 4.113-003.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| Brosse de lavage rotative pour appareils > 800 l/h                    | 158 | 4.113-005.0 |   | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.