

## HD 17/12-4 ST H

Ce nettoyeur haute pression stationnaire robuste allie puissance élevée (1 700 l/h), facilité d'utilisation et de maintenance ainsi qu'un équipement complet. Optimal pour l'agriculture et l'industrie.



Référence **1.524-969.0**

| Caractéristiques techniques |             |                   |
|-----------------------------|-------------|-------------------|
| Code EAN                    |             | 4066529057204     |
| Type de courant             | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50      |
| Débit                       | l/h         | 900 - 1700        |
| Pression de service         | bar / MPa   | 50 - 120 / 5 - 12 |
| Pression max.               | bar / MPa   | 180 / 18          |
| Température d'admission     | °C          | 85                |
| Puissance de raccordement   | kW          | 7                 |
| Protection                  | A           | 16                |
| Câble d'alimentation        | m           | 5                 |
| Arrivée d'eau               |             | 1"                |
| Nombre d'utilisateurs       |             | 2                 |
| Mobilité                    |             | Stationnaire      |
| Poids (avec accessoire)     | kg          | 91                |
| Poids emballage inclus      | kg          | 100,8             |
| Dimensions (L × l × h)      | mm          | 800 × 605 × 600   |

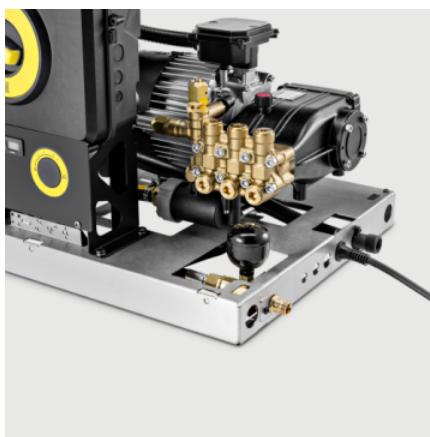
| Équipement                                    |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Servo Control                                 | ■                |
| Powerbuse                                     | ■                |
| Pompe à vilebrequin avec pistons en céramique | ■                |
| Pompe de gavage                               | ■                |
| Protection contre l'entartrage                | ■                |
| Sécurité manque d'eau                         | ■                |
| Grand filtre fin à eau                        | ■                |
| Réservoir avec robinet à flotteur             | ■                |
| Cadre et cache                                | Acier inoxydable |
| Préparé pour télécommande                     | ■                |
| Préparé pour Servo Control                    | ■                |
| Préparé pour l'aspiration du détergent        | ■                |
| Dosage du RM1                                 | ■                |
| Voyant de niveau d'huile                      | ■                |
| Jauge d'huile                                 | ■                |
| Moteur refroidi par air                       | ■                |

■ Standard.



## Équipement haut de gamme

- Réservoir de stockage avec vanne, protection contre l'entartrage et sécurité manque d'eau.
- Cadre très robuste et capot en acier inoxydable.
- Pompe de gavage pour température de l'eau d'alimentation jusqu'à 85 °C.



## Durables et robustes

- Robuste pompe à piston avec tête en laiton cylindre et des matériaux de haute qualité pour assurer une longue durée de vie.
- Moteur électrique 4 pôles tournant lentement pour garantir une durée de travail plus longue.
- Prévention contre les dépôts calcaires.



## Surveillance électronique pour une plus grande sécurité de fonctionnement

- Coupure en cas de manque d'eau, LED : disponibilité, service, erreur.
- Coupure en cas de fuite ou de défaillance.
- Coupure en cas de surtension ou de sous-tension.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                             |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                         |                          |
|---------------------------------------------|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>POWER BUSE KÄRCHER</b>                   |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |
| <b>Powerbuse angle de pulvérisation 25°</b> |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |
| Powerbuse , 125                             | 1  | 2.113-029.0 | Buse à jet plat pour rendement surfacique élevé et salissures tenaces.                                                                                                                                                                             | ■                        |
| <b>POIGNÉES-PISTOLETS HAUTE PRESSION</b>    |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |
| <b>Pistolet de pulvérisation manuel</b>     |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |
| Pistol TR 155°C with package                | 2  | 4.119-002.0 | Poignée-pistolet Classic haut de gamme à vanne robuste. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| EASY!Force Advanced                         | 3  | 4.118-005.0 | Poignée-pistolet Easy Press, rallonge pour flexibles HP avec pivot.                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| EASY!Force Food                             | 4  | 4.118-015.0 | Poignée-pistolet haut de gamme avec débit optimisé. Perte de pression réduite, même avec des débits d'eau allant jusqu'à 2 500 l/h. Robustesse et longévité pour une utilisation professionnelle.                                                  | <input type="checkbox"/> |
| Poignée pistolet haut de gamme              | 5  | 4.118-011.0 |                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Régulateur à servocommande</b>           |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |
| Réglage Servo Control, 1100 l/h -           | 6  | 4.118-009.0 | Réglage du débit d'eau et de la pression directement avec la poignée-pistolet.                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
|                                             | 7  | 4.775-471.0 |                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>LANCES</b>                               |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |
| <b>Lances de pulvérisation rotatives</b>    |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |
| Jet pipe with transport packaging, 840 mm   | 8  | 4.119-003.0 | Lance d'arrosage Classic orientable munie de poignées ergonomiques en version acier inoxydable robuste et haut de gamme. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.                                             | <input type="checkbox"/> |
| Lance d'arrosage Classic EASY!Lock, 1050 mm | 9  | 4.119-008.0 | Lance d'arrosage haute pression avec raccord fileté EASY!Lock de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm      | 10 | 4.119-009.0 | Lance d'arrosage Classic orientable munie de poignées ergonomiques en version acier inoxydable robuste et haut de gamme. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude Kärcher.                                             | <input type="checkbox"/> |
| Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm           | 11 | 4.119-013.0 |                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm           | 12 | 4.119-014.0 |                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm           | 13 | 4.119-015.0 |                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Lampe à LED pour lance                      | 14 | 2.680-002.0 | Éclairage de travail à LED très lumineux et léger à monter directement sur la lance d'arrosage de la poignée-pistolet EASY!Force. Assure une visibilité améliorée jusqu'à 5 heures de travail même dans des conditions de luminosité défavorables. | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H 1.524-969.0



|                                   |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                            |                          |
|-----------------------------------|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| LANCES                            |    |             |                                                                                                                                                                                                       |                          |
| Lances de pulvérisation rotatives |    |             |                                                                                                                                                                                                       |                          |
| Lance, 250 mm, orientable         | 15 | 4.112-027.0 | Lances de différentes longueur en inox avec raccord à vis manuel grande dimension. Poignée ergonomique garantissant une tenue en main optimale et une bonne isolation. Rotation à 360° sous pression. | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 400 mm, orientable         | 16 | 4.112-024.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 600 mm, orientable         | 17 | 4.112-007.0 | Lances disponibles en différentes longueurs, en inox à grand raccord manuel fileté. La poignée ergonomique garantit une manipulation et une isolation optimales.                                      | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 840 mm, orientable         | 18 | 4.112-006.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 1050 mm, orientable        | 19 | 4.112-000.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 1550 mm, orientable        | 20 | 4.112-018.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 2050 mm, orientable        | 21 | 4.112-021.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 600 mm, orientable         | 22 | 4.760-664.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 840 mm, orientable         | 23 | 4.760-663.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 1050 mm, orientable        | 24 | 4.760-660.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 1550 mm, orientable        | 25 | 4.760-661.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 2050 mm, orientable        | 26 | 4.760-662.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Lance                             |    |             |                                                                                                                                                                                                       |                          |
| Lance d'arrosage Classic 1 050 mm | 27 | 4.760-855.0 | Lance d'arrosage haute pression avec raccord fileté M 22 de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.                                        | <input type="checkbox"/> |
| Jet pipe Classic M 200mm          | 28 | 4.760-887.0 |                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H 1.524-969.0

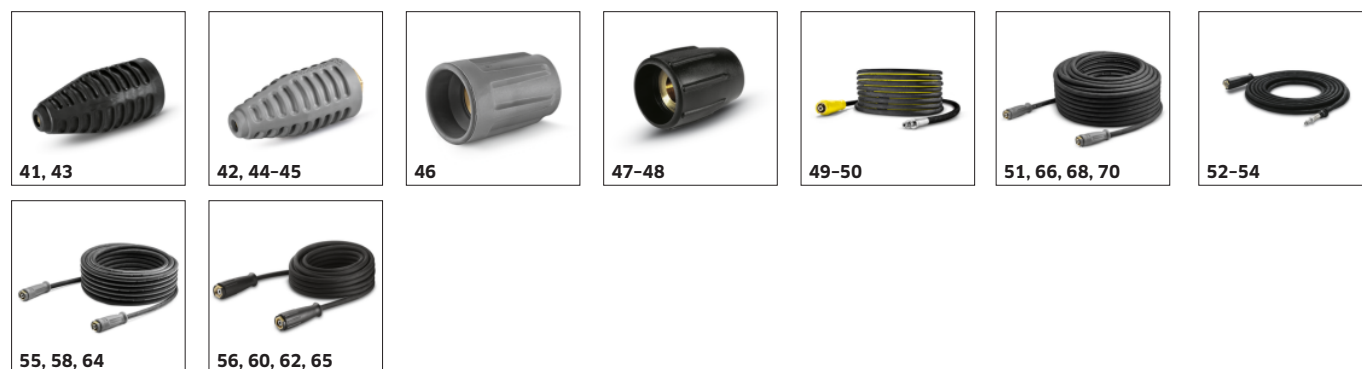


|                                                   |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |
|---------------------------------------------------|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>LANCES</b>                                     |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| <b>Lance</b>                                      |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Jet pipe Classic M 400mm                          | 29 | 4.760-888.0 | Lance d'arrosage haute pression avec raccord fileté M 22 de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 250 mm, non pivotante                      | 30 | 4.760-667.0 | Inox à raccord manuel fileté, non pivotante. À utiliser avec une poignée-pistolet à rallongée.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Lance, 550 mm, non pivotante                      | 31 | 4.760-665.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Lance double</b>                               |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Lance double, 960 mm                              | 32 | 2.112-016.0 | Réglage en continu de la pression de travail, directement à partir de la poignée avec un débit maximal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> |
|                                                   | 33 | 6.394-665.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Lance flexible</b>                             |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Lance flexible, 1050 mm                           | 34 | 4.112-035.0 | Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Articulation haute pression                       | 35 | 4.112-057.0 | Pour les endroits difficiles d'accès : articulation haute pression avec ajustement de l'angle en continu jusqu'à 120°. S'installe directement sur la lance du nettoyeur haute pression.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> |
|                                                   | 36 | 4.481-039.0 | Articulation haute pression : réglage angulaire en continu jusqu'à 120°, idéal pour un nettoyage sans effort des endroits difficiles d'accès. Fixation simple sur la lance du nettoyeur haute pression.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> |
| Lance flexible, 1050 mm                           | 37 | 6.394-654.0 | Réglage en continu de l'inclinaison de la lance de 20° à 140°.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Lance pour le nettoyage des bas de caisses</b> |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Lance pour le nettoyage des bas de caisses 700 mm | 38 | 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"/> |
|                                                   | 39 | 4.760-245.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Manche supplémentaire</b>                      |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Poignée supplémentaire pour les lances EASY! Lock | 40 | 4.321-380.0 | Pratique dans toutes les situations – la poignée auxiliaire peut être facilement montée sur notre nouvelle génération de lances EASY! Lock et offre toutes les options pour adapter de manière optimale votre posture à la tâche respective. En changeant régulièrement la posture, vous soulagez votre système musculo-squelettique et travaillez en permanence de manière plus détendue. Grâce à la lance rotatif de 360°, vous pouvez facilement tourner la poignée auxiliaire autour de l'axe pendant le fonctionnement, ce qui le rend encore plus flexible. | <input type="checkbox"/> |
| <b>BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)</b>                 |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| <b>Rotabuse, grande</b>                           |    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Rotabuse, 100                                     | 41 | 4.764-208.0 | 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"/> |
| Rotabuse, grand, 100                              | 42 | 4.114-048.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                                                                      |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                           |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| BUSES ROTATIVES (ROTABUSE)                                                                           |    |             |                                                                                                                                                                                      |                          |
| Rotabuse, grande                                                                                     |    |             |                                                                                                                                                                                      |                          |
| Rotabuse, 120                                                                                        | 43 | 4.763-930.0 | 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"/> |
| Rotabuse, grand, 120                                                                                 | 44 | 4.114-044.0 |                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Rotabuse, grand, 130                                                                                 | 45 | 4.114-049.0 |                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| RACCORD FILETÉ POUR BUSE / ENTRETOISE                                                                |    |             |                                                                                                                                                                                      |                          |
| Raccord de buse à vis                                                                                |    |             |                                                                                                                                                                                      |                          |
| Partie protectrice TR seulement pour rem                                                             | 46 | 4.112-011.0 | Raccord de vis de buse avec pièce de protection pour buses haute pression et power buses                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Raccord fileté pour suceur                                                                           | 47 | 5.401-210.0 | Avec protection pour les buses haute pression et les Powerbuses M 18 × 1,5.                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Raccord fileté pour buse - applications alimentaires                                                 | 48 | 5.401-318.0 | En alliage laiton spécial pour une utilisation dans le secteur alimentaire.                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| FLEXIBLES HAUTE PRESSION                                                                             |    |             |                                                                                                                                                                                      |                          |
| Standard                                                                                             |    |             |                                                                                                                                                                                      |                          |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 49 | 6.110-011.0 | Flexible haute pression à raccord pour dévidoir AVS et raccord à vis manuel EASY!Lock.                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 50 | 6.110-018.0 |                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression ,                                                                            | 51 | 6.110-019.0 |                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 52 | 6.390-025.0 | 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"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 53 | 6.390-185.0 |                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 54 | 6.390-171.0 |                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Standard avec raccord à vis double extrémité                                                         |    |             |                                                                                                                                                                                      |                          |
| Flexible haute pression, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                                         | 55 | 6.110-041.0 | Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 10 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.                                     | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5                                          | 56 | 6.390-031.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage.                                                                                                | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.



## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                              |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                     |                          |
|--------------------------------------------------------------|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <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  | 57 | 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  | 58 | 6.110-033.0 | Flexible haute pression de 15 m, DN 8, avec ANTI!Twist et équipé du raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps.                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock  | 59 | 6.110-030.0 |                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x M22 x 1,5 | 60 | 6.390-023.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, 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  | 61 | 6.110-032.0 | Flexible haute pression de 20 m (DN 8) équipé du raccord fileté manuel robuste EASY!Lock aux deux extrémités permettant de gagner du temps. Homologué pour des pressions jusqu'à 315 bar.                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x M22 x 1,5 | 62 | 6.390-726.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock  | 63 | 6.110-014.0 | Longueur confortable (30 m) et raccord fileté manuel innovant EASY!Lock : flexible haute pression (DN 8) avec ANTI!Twist pour des pressions jusqu'à 315 bar.                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 64 | 6.110-042.0 | Équipé du raccord fileté manuel innovant EASY!Lock et adapté à des pressions jusqu'à 220 bar : flexible haute pression de 15 m (DN 10).                                                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 65 | 6.110-043.0 | La longueur de 20 m et le raccord fileté manuel pratique EASY!Lock installé aux deux extrémités pour un gain de temps considérable comptent parmi les principales caractéristiques de ce flexible haute pression (DN 10).                      | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 66 | 6.110-044.0 | Des valeurs et un équipement de base convaincants : flexible haute pression (DN 10) de 25 m de long et conçu pour des pressions jusqu'à 220 bar.                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x M22 x 1,5 | 67 | 6.391-865.0 | Avec raccord fileté aux deux extrémités, M 22 x 1,5 avec protection contre le pliage.                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 68 | 6.110-045.0 | Flexible haute pression de 40 m avec système EASY!Lock pour un vissage manuel rapide (aux deux extrémités). Diamètre nominal (DN 10), pression de service jusqu'à 220 bar.                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 69 | 6.110-059.0 | Conçu pour des pressions de service jusqu'à 250 bar : flexible haute pression (DN 12) d'une longueur de 15 m. Doté du raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités.                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 70 | 6.110-060.0 | Avec raccord fileté manuel EASY!Lock et une longueur de 40 m pour une grande liberté de travail : flexible haute pression (DN 12) avec raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Adapté à des pressions de service jusqu'à 250 bar. | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                                                                                          |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                    |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| FLEXIBLES HAUTE PRESSION                                                                                                 |    |             |                                                                                                                                                                                                               |                          |
| Longlife 400                                                                                                             |    |             |                                                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur            | 71 | 6.110-028.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec double blindage acier.                                                  | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 40 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur            | 72 | 6.110-076.0 | Flexible haute pression avec double blindage acier, raccord pour enrouleur de flexible AVS et raccord à vis manuel EASY!Lock.                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Longlife 400 avec raccord à vis double extrémité                                                                         |    |             |                                                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                                                    | 73 | 6.110-024.0 | Flexible haute pression court de 1,5 m (DN 8). Avec raccord fileté manuel pratique EASY!Lock aux deux extrémités pour des liaisons robustes et rapides. Durable et conçu pour une pression jusqu'à 400 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5                                    | 74 | 6.110-069.0 | Flexible haute pression (DN 8) adapté à une pression jusqu'à 400 bar avec double blindage acier et une longueur de 1,5 m. Raccords : M 22 × 1,5 ainsi que raccord fileté manuel pratique et rapide EASY!Lock. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5                                                    | 75 | 6.390-178.0 | 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, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                                                     | 76 | 6.110-038.0 | Flexible haute pression (DN 8) durable de 10 m avec double blindage acier, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités et ANTI!Twist. Homologué pour une pression de 400 bar.                         | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                                                     | 77 | 6.110-023.0 | Flexible haute pression robuste avec double blindage acier, ANTI!Twist et raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités. Diamètre nominal DN 8, 30 m de longueur, pour une pression jusqu'à 400 bar.    | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                                                     | 78 | 6.110-027.0 | Flexible haute pression avec ANTI!Twist, raccords filetés manuels EASY!Lock et double blindage acier. Longueur 20 m, diamètre nominal DN 8, raccord fileté manuel EASY!Lock aux deux extrémités.              | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                                                     | 79 | 6.110-029.0 | Le double blindage acier garantit la durée de vie particulièrement élevée de ce flexible haute pression (DN 8) de 15 m, homologué pour des pressions jusqu'à 400 bar.                                         | <input type="checkbox"/> |
| Qualité alimentaire                                                                                                      |    |             |                                                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 80 | 6.391-654.0 | Avec raccord AVS breveté sur le pistolet (palier rotatif) et raccord fileté manuel, M 22 × 1,5 avec protection contre le pliage. Avec revêtement extérieur gris, non marquant.                                | <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                                          | 81 | 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                                          | 82 | 6.110-052.0 |                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Longlife qualité alimentaire                                                                                             |    |             |                                                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × raccord AVS pour tambour enrouleur | 83 | 6.110-075.0 |                                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité                                                     |    |             |                                                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                                 | 84 | 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"/> |

☐ Accessoires optionnels.



## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                                                          |    | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                    |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>FLEXIBLES HAUTE PRESSION</b>                                                          |    |             |                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Qualité alimentaire longue durée avec raccord à vis double extrémité</b>              |    |             |                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression contact alimentaire Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock | 85 | 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>Autres flexibles</b>                                                                  |    |             |                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression Ex, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                           | 86 | 6.110-064.0 | Flexible haute pression EL (électroconducteur), à double blindage en acier.                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Flexible haute pression coudé, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5       | 87 | 6.110-068.0 | Flexible haute pression, raccordement à un tambour-enrouleur.                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| <b>Classic</b>                                                                           |    |             |                                                                                                                                                                               |                          |
| Flexible haute pression Classic, 10 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock                       | 88 | 4.119-005.0 | Flexible haute pression avec raccord à vis manuel EASY!Lock pratique de la gamme Classic de Kärcher. Également compatible avec les nettoyeurs haute pression à eau chaude.    | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYAGE DE TUYAUX</b>                                                               |    |             |                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6</b>                                   |    |             |                                                                                                                                                                               |                          |
| Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D                                                 | 89 | 6.110-046.0 | Le tuyau de nettoyage de tuyau de 10 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8"). | <input type="checkbox"/> |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m                                       | 90 | 6.390-028.0 | Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 30 m, max. 120 bar                      | 91 | 6.390-029.0 |                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Conduite tuyau TR nettoyage des tuyaux D                                                 | 92 | 6.110-047.0 | Le tuyau de nettoyage de tuyau de 30 m de long est un flexible haute pression particulièrement flexible pour le nettoyage de tuyau interne (raccord fileté pour buse R 1/8"). | <input type="checkbox"/> |
| Flexible de nettoyage de canalisations, DN 6, 20 m, 250 bar                              | 93 | 6.390-030.0 | 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                                                 | 94 | 6.110-048.0 | Flexibles haute pression particulièrement flexibles pour le nettoyage interne des tuyaux (raccord fileté pour buse R 1/8").                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Flexible pour nettoyage des canalisations, DN 6, 20 m, max. 140 bar                      | 95 | 6.110-049.0 | Flexibles haute pression particulièrement souples pour le nettoyage des canalisations (raccord fileté pour buse R 1/8").                                                      | <input type="checkbox"/> |
| <b>Buses de nettoyage des canalisations</b>                                              |    |             |                                                                                                                                                                               |                          |
| Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D21/090                                     | 96 | 4.765-003.0 | Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 1 rotabuse vers l'avant, 3 × 30° vers l'arrière.                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Rotabuse pour le nettoyage des canalisations D30/090                                     | 97 | 4.765-010.0 |                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Buse de nettoyage de canalisations 120                                                   | 98 | 5.763-089.0 | Avec raccord R 1/8" pour raccorder au flexible de nettoyage. 8 × 30° vers l'arrière.                                                                                          | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                                                     |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>NETTOYEURS DE SOL ET DE SURFACES</b>                                             |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
| <b>Nettoyeur de surfaces FR 50 Me</b>                                               |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
| Nettoyeur de surfaces FR 50                                                         | 99  | 2.640-679.0 | Avec sa largeur de 500 mm, le FR 50 est particulièrement approprié au nettoyage de surfaces importantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>Jeu de buses spécial pour FRV</b>                                                |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
| Kit de buses pour FRV, 125                                                          | 100 | 2.643-768.0 | Jeu de buses spécifique à l'appareil Powerbuses et buse de traction Kärcher pour FRV 30 et FRV 50.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me</b>                                              |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
| Nettoyeur de surfaces FRV 30 Me                                                     | 101 | 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"/> |
| FRV 30 Me                                                                           | 102 | 2.642-911.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Rallonge de flexible FRV 30 Me et FRV 50 Me                                         | 103 | 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>                                              |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
| FRV 50 ME                                                                           | 104 | 2.111-024.0 | Nettoyage de surface avec aspiration automatique des eaux usées pour des surfaces particulièrement importantes: le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me. Nettoyage à l'eau chaude jusqu'à 85 ° C. Le nettoyeur de surfaces FRV 50 Me est équipé d'un flexible d'aspiration de 10 m en polyuréthane résistant à la température. Les roulettes non marquantes et les roulements céramiques doubles sont d'autres caractéristiques de qualité. Le kit de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bars / 2000 l / h / 85 ° C     | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                     | 105 | 2.643-598.0 | Un système automatique d'aspiration de l'eau permet au nettoyeur de surfaces FRV 50 Me en inox de nettoyer les surfaces intérieures et extérieures encore plus efficacement. Nettoyage à l'eau chaude, jusqu'à 85 ° C. Le FRV 50 Me dispose d'un flexible d'aspiration de 7,5 m en polyuréthane résistant à la chaleur. Les roulettes pivotantes ne marquant pas le sol et le double roulement en céramique sont d'autres marques de qualité. Le jeu de buses spécifique à l'appareil doit être commandé séparément. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C. | <input type="checkbox"/> |
| <b>SYSTÈMES À MOUSSE</b>                                                            |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
| <b>Lance à mousse</b>                                                               |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h          | 106 | 4.112-065.0 | Spécialement conçu pour l'utilisation avec des détergents agressifs : le générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced 3 haut de gamme avec réglage de l'angle de pulvérisation et Ecobrass pour les nettoyeurs haute pression de Kärcher.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| Dépósito de detergente de 2l para lanza de espuma DUO Advanced                      | 107 | 4.112-066.0 | Le réservoir supplémentaire de 2 l permet un changement rapide du détergent sur les générateurs de mousse avec réservoir intégré Basic, Advanced et DUO Advanced de Kärcher.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Canon à mousse avec réservoir DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h                    | 108 | 4.112-069.0 | Générateur de mousse avec réservoir intégré DUO Advanced 3 conçu pour être utilisé avec des détergents agressifs. Avec passage direct au nettoyage à haute pression, réglage de l'angle de pulvérisation et réservoir de 2 l.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h             | 109 | 4.112-055.0 | Haute qualité, simple, robuste : voici le générateur de mousse avec réservoir intégré Basic 3 pour nettoyeurs haute pression d'une puissance de 900 à 2 500 l/h. Divise la consommation de détergent par deux, tout en offrant une qualité de mousse optimale.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| Générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced                                | 110 | 6.394-968.0 | Lance à mousse courte et maniable avec réservoir à détergent 1 l fixé à même la lance. Par sa conception compacte, elle est idéale par exemple pour le nettoyage à la mousse des automobiles. Raccord rotatif M 22 x 1,5, dosage de détergent en continu par bouton rotatif à même la lance, angle de projection réglable.                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Basic    | 111 | 5.071-414.0 | Pour un changement rapide de détergent : réservoir à détergent supplémentaire de 1 litre pour lance à mousse Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 et 2.112-055.0).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Réservoir à détergent 1 l pour générateur de mousse avec réservoir intégré Advanced | 112 | 6.414-050.0 | Récipient de détergent supplémentaire de 1 Litre pour un changement rapide de détergent (pour les lances à mousse 2.112-017.0 et 2.112-018.0).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



113-114



115-116



117



118



119



120



121



122-123



126

|                                                                  |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                      |                          |
|------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| MÉLANGEURS/INJECTEURS                                            |     |             |                                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Injecteur de détergent                                           |     |             |                                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Injecteur de détergent pour haute et basse pression (sans buses) | 113 | 4.637-032.0 | Dosage de détergent. En haute et basse pression, séparé de l'appareil. Dosage jusqu'à 15 %.                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
|                                                                  | 114 | 3.637-001.0 |                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Insert de buse réf. 4.637-032.0                                  |     |             |                                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Insert de buse à partir de 1100 l/h - haute pression             | 115 | 4.769-002.0 | Haute pression pour les appareils à partir de 1 100 l/h                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Insert de buse à partir de 1100 l/h - basse pression             | 116 | 4.769-006.0 | Basse pression pour les appareils à partir de 1100 l/h.                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| RACCORD RAPIDE                                                   |     |             |                                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Raccord rapide embrayage taraudage trapé                         | 117 | 2.115-000.0 | Pour changer rapidement de lance/d'accessoire. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher, convient comme interface entre le pistolet et la lance. Avec filetage intérieur EASY! Lock.                           | <input type="checkbox"/> |
| Raccord rapide mamelon enfichable taraud                         | 118 | 2.115-001.0 | Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 2.115-000. Avec filetage extérieur EASY! Lock                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Raccord rapide                                                   | 119 | 6.401-458.0 | Pour un changement rapide entre différentes buses / accessoires. Parfaitement adapté aux pistolets Kärcher,convient comme interface entre la poignée-pistolet et la lance. Avec filetage interne M22 × 1,5.     | <input type="checkbox"/> |
| Raccord enfichable                                               | 120 | 6.401-459.0 | Raccord mâle en acier inoxydable trempé pour un raccord rapide 6.401-458. Avec filetage extérieur M22 × 1,5.                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| POSTE DE TRAVAIL                                                 |     |             |                                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Support de flexible et de lance, inox                            | 121 | 2.042-003.0 | Support de flexible et de lance permettant de fixer au mur le flexible HD ou la lance de manière pratique et sûre. Le support servant au montage mural est en inox.                                             | <input type="checkbox"/> |
| TÉLÉCOMMANDE                                                     |     |             |                                                                                                                                                                                                                 |                          |
| Télécommande ABS 1 HD-HDS stationnaire                           | 122 | 2.744-017.0 | Préparation pour le raccordement de télécommandes à commutateur rotatif et de boutons d'arrêt d'urgence sur les nettoyeurs haute pression à eau froide et chaude stationnaires de Kärcher.                      | <input type="checkbox"/> |
| Add-on kit remote control 2 HD-HDS-St                            | 123 | 2.744-018.0 | Préparation pour le raccordement de télécommandes à boutons-poussoirs et de boutons d'arrêt d'urgence sur les nettoyeurs haute pression à eau froide et chaude stationnaires de Kärcher.                        | <input type="checkbox"/> |
| Bouton d'arrêt d'urgence                                         | 124 | 6.635-434.0 | Pour montage dans la télécommande.                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Élément de commutation d'arrêt d'urgence                         | 125 | 6.651-485.0 |                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Bouton de déverrouillage à distance                              | 126 | 2.637-491.0 | Bouton de déverrouillage à distance pour les nettoyeurs haute pression stationnaires de Kärcher : réinitialise la coupure qui intervient au bout de trente minutes d'utilisation continue ou de pause continue. | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                     |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                 |                          |
|-----------------------------------------------------|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>TÉLÉCOMMANDE</b>                                 |     |             |                                                                                                                                                                                                            |                          |
| Télécommande I/O, RM 1/2                            | 127 | 2.744-014.0 | Télécommande pour la commande d'un nettoyeur haute pression stationnaire à eau froide. Fonctions : Marche/Arrêt ainsi que dosage de jusqu'à 2 détergents (RM1/RM2).                                        | <input type="checkbox"/> |
| Télécommande à boutons multiple, I/O, RM 1/2        | 128 | 2.744-015.0 | Télécommande à boutons multiple pour l'activation et la désactivation ainsi que le dosage de jusqu'à 2 détergents (RM1/RM2). En association avec le boîtier électrique 2.744-018.0.                        | <input type="checkbox"/> |
| <b>CÂBLES DE COMMANDE</b>                           |     |             |                                                                                                                                                                                                            |                          |
| Câble de commande                                   | 129 | 6.647-222.0 | Câble de raccordement disponible au mètre (12 x 1,0 mm <sup>2</sup> ) utilisable comme câble de commande. Pour tous les appareils HD/HDS de Kärcher.                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Câble de commande 3x1,5                             | 130 | 6.641-059.0 | Câble de raccordement 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Disponible au mètre.                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Câble de commande 5 x 1,5                           | 131 | 6.641-061.0 |                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Câble de commande 7 x 1,5                           | 132 | 6.641-064.0 | Câble de commande, 7 x 1,5                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Câble de commande 10 x 1,5                          | 133 | 6.641-082.0 | Câble de commande, 10 x 1,5                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Gaine tubulaire                                     | 134 | 2.420-008.0 | Tube de protection servant à l'installation des câbles de commande. Se compose d'un tube de 3 m, de 5 colliers, de 5 chevilles et de 5 vis.                                                                | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYAGE DES CANALISATIONS À HAUTE PRESSION</b> |     |             |                                                                                                                                                                                                            |                          |
| Jeu de tuyaux, acier galvanisé, 3 m                 | 135 | 2.420-006.0 | Version inox                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Raccord, acier galvanisé                            | 136 | 2.638-181.0 |                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
|                                                     | 137 | 2.638-183.0 | Pour les appareils HD/HDS stationnaires : pièce de transition en acier inoxydable, composée d'un double mamelon, d'un écrou-raccord et d'une bague coupante. Pour relier la tuyauterie au robinet d'arrêt. | <input type="checkbox"/> |
| Robinet d'arrêt, acier galvanisé                    | 138 | 4.580-163.0 | Robinet d'arrêt en acier inoxydable avec filetage M 22 x 1,5 conçu pour relier la tuyauterie au flexible haute pression sur les systèmes à haute pression stationnaires de Kärcher.                        | <input type="checkbox"/> |
| Écrou raccord, acier galvanisé                      | 139 | 6.386-428.0 | Version inox                                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Raccord en T, acier galvanisé                       | 140 | 6.386-465.0 |                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                     |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                               |                          |
|-----------------------------------------------------|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>NETTOYAGE DES CANALISATIONS À HAUTE PRESSION</b> |     |             |                                                                                                                                                          |                          |
| Raccord coudé, acier galvanisé                      | 141 | 6.386-466.0 | Version inox                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Raccord rapide, pièce fixe                          | 142 | 6.463-023.0 | Pièce mobile                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Raccord, acier galvanisé                            | 143 | 2.638-180.0 | Version inox                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Robinet d'arrêt, acier galvanisé                    | 144 | 4.580-144.0 | Robinet d'arrêt en acier galvanisé pour les systèmes à haute pression stationnaires de Kärcher. Pour relier la tuyauterie à un flexible haute pression.  | <input type="checkbox"/> |
| Jeu de tubes, acier galvanisé, 3 m                  | 145 | 2.420-004.0 | Version inox                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Raccord en T, acier galvanisé                       | 146 | 6.386-269.0 |                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Raccord coudé, acier galvanisé                      | 147 | 6.386-356.0 | Raccord coudé en acier galvanisé. Avec raccord coudé à 90° avec raccord fileté à bague coupante universel (Ermeto) pour tubes 16 mm.                     | <input type="checkbox"/> |
| Isolation de tube, au mètre courant                 | 148 | 6.286-147.0 | Assure l'isolation thermique du tubage. Isolation de forme flexible. Épaisseur de paroi 9 mm. Mousse en PE avec film étanche. Commande au mètre courant. | <input type="checkbox"/> |
| Raccord, acier galvanisé                            | 149 | 2.638-182.0 | Version inox                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Raccord rapide, pièce fixe                          | 150 | 6.463-025.0 | Pièce mobile                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Écrou raccord, acier galvanisé                      | 151 | 6.386-423.0 | Version inox                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Bague coupante                                      | 152 | 6.386-357.0 | Bague coupante en acier galvanisé. Pour raccord fileté à bague coupante 16 mm.                                                                           | <input type="checkbox"/> |
| <b>MONTAGE DES APPAREILS</b>                        |     |             |                                                                                                                                                          |                          |
| Kit additionnel filtre à eau                        | 153 | 2.209-806.0 |                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Interrupteur d'arrêt d'urgence                      | 154 | 2.744-002.0 | Interrupteur d'arrêt d'urgence avec boîtier ISO pour montage mural. Avec câble de raccordement 0,4 m et matériel de fixation.                            | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                             |     | Référence   | Descriptif                                                                                                            |                          |
|-------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>SUPPORTS POUR FLEXIBLES NETTOYEURS HAUTE PRESSION</b>    |     |             |                                                                                                                       |                          |
| Fixation pour rail (mur)                                    | 155 | 6.541-027.0 | Support à rail en C monté au mur pour le guidage du flexible des nettoyeurs haute pression Kärcher.                   | <input type="checkbox"/> |
| Profil en C, au mètre courant.                              | 156 | 6.233-017.0 | Rail profilé en C de guidage. 30 × 32 mm, épaisseur de paroi de 2 mm, 1,56 kg/m. Commande au mètre courant.           | <input type="checkbox"/> |
| Eclisse de raccordement de rail                             | 157 | 6.541-011.0 | Éclisse de raccordement de rail                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Butée de fin de course                                      | 158 | 6.541-025.0 | Butée de fin de course                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Tram-câble                                                  | 159 | 6.541-026.0 | Tram-câble pour rail profilé en C. Capacité de charge de 20 kg. Poids 0,11 kg. Roulement à billes en acier galvanisé. | <input type="checkbox"/> |
| Pince d'extrémité                                           | 160 | 6.541-028.0 | Pince d'extrémité                                                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| Etrier                                                      | 161 | 6.541-029.0 | Etrier pour rail profilé en C. En acier galvanisé. Pièces de serrage en plastique. Poids 0,06 kg.                     | <input type="checkbox"/> |
| Support mural                                               | 162 | 6.541-039.0 | Support de fixation mural pour rails profilés en C en acier galvanisé.                                                | <input type="checkbox"/> |
| Fixation pour rails (mur)                                   | 163 | 6.541-012.0 | Plafond                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Chariot mobile pour lance                                   | 164 | 4.042-610.0 | mobile                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| <b>JOINTS POUR FILETAGE TRAPÉZOÏDAL</b>                     |     |             |                                                                                                                       |                          |
| Jeu de joints comprenant 9 joints toriques pour filetage TR | 165 | 2.880-001.0 |                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| <b>PIÈCES D'ACCOUPLEMENT</b>                                |     |             |                                                                                                                       |                          |
| <b>Accouplement tournant</b>                                |     |             |                                                                                                                       |                          |
| raccord pivotant                                            | 166 | 4.111-021.0 | Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord Easy!Lock. Protection de la poignée.                       | <input type="checkbox"/> |
|                                                             | 167 | 4.401-091.0 | Empêche efficacement le vrillage des flexibles HP. Raccord M 22 × 1,5 m. Protection de la poignée.                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Raccord</b>                                              |     |             |                                                                                                                       |                          |
| Coupleur                                                    | 168 | 4.403-002.0 | Pour la connexion et le rallongement de flexibles haute pression. Raccordement 2 × M 22 × 1,5.                        | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.



## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                                         |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                      |                          |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>PIÈCES D'ACCOUPLEMENT</b>                                            |     |             |                                                                                                                                                 |                          |
| <b>Élément de raccordement</b>                                          |     |             |                                                                                                                                                 |                          |
| Manchon fileté pour nettoyeur de surfaces et régulateur à servocommande | 169 | 4.111-022.0 | Pour fixer les buses HP et les accessoires directement sur la poignée-pistolet (avec raccord fileté pour buse) - 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5. | <input type="checkbox"/> |
| Répartiteur en Y                                                        | 170 | 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                                                          | 171 | 4.111-038.0 | Pour le montage des buses HD et des accessoires directement sur le pistolet HD (avec vis de buse). Non compatible avec les buses triples.       | <input type="checkbox"/> |
| Répartiteur en Y                                                        | 172 | 4.405-048.0 | 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 M22AG-TR22AG                                               | 173 | 4.111-029.0 | Adaptateur 1 pour relier un flexible ancien à un nouveau flexible                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 2 M22IG-TR22AG                                               | 174 | 4.111-030.0 | Adaptateur 2 pour relier un appareil ancien à un nouveau flexible et un pistolet ancien à un nouveau flexible                                   | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 3 M22IG-TR22AG                                               | 175 | 4.111-031.0 | Adaptateur 3 pour relier un pistolet ancien à une nouvelle lance et à un nouveau servorégulateur                                                | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 4 TR22IG-D11                                                 | 176 | 4.111-032.0 | Adaptateur 4 pour relier un nouveau pistolet à un flexible ancien Swivel                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 5 TR22IG-M22AG                                               | 177 | 4.111-033.0 | Adaptateur 5 pour relier un nouveau pistolet à une lance ancienne et un nouveau servorégulateur à une lance ancienne                            | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 6 TR22IG-M22AG                                               | 178 | 4.111-034.0 | Adaptateur 6 pour relier un nouvel appareil à un flexible ancien et un flexible ancien à un nouveau pistolet                                    | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 7 M18IG-TR20AG                                               | 179 | 4.111-035.0 | Adaptateur 7 pour relier une lance ancienne à une nouvelle buse                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 8 TR20IG-M18AG                                               | 180 | 4.111-036.0 | Adaptateur 8 pour relier une nouvelle lance à une buse ancienne                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur prolongation de tuyau 9 TR                                   | 181 | 4.111-037.0 | Adaptateur 9 pour relier un nouveau flexible à un nouveau flexible                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur 12 à accouplement tournant EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG    | 182 | 4.111-046.0 | Adaptateur rotatif pour raccordement de flexibles haute pression avec raccord M 22x1,5 et du pistolet haute pression EASY!Force                 | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H

### 1.524-969.0



|                                                                                  |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>TAMBOURS-ENROULEURS</b>                                                       |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |
| <b>Dévidoir à enroulement automatique pour fixation murale</b>                   |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |
| Enrouleur de flexible automatique, acier à revêtement par poudre/plastique, 20 m | 183 | 6.392-074.0 | Les tambours-enrouleurs autorétractables offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement du flexible HP.                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique acier inoxydable/plastique, 20 m               | 184 | 6.392-083.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peint, 20 m                                   | 185 | 6.392-106.0 |                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, peinture gris basalte, 20 m                   | 186 | 6.392-105.0 | Les enrouleurs à enroulement automatique offrent un maximum de sécurité et de confort lors de l'enroulement et du déroulement des tuyaux HD. Par exemple, référence 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ou référence 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife). | <input type="checkbox"/> |
| Enrouleur de flexible automatique, acier inoxydable avec support pivotant, 20 m  | 187 | 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                        | 188 | 6.392-442.0 | Les dévidoirs automatiques permettent d'enrouler et de dérouler le flexible haute pression en toute sécurité et dans un grand confort. Flexible haute pression adapté, par exemple réf. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1x raccord pour dévidoir AVS).       | <input type="checkbox"/> |
| <b>RACCORDEMENT EAU</b>                                                          |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |
| <b>Raccord Geka</b>                                                              |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |
| Raccord Geka avec embout à flexible, R 3/4"                                      | 189 | 6.388-455.0 | Avec manchon, R 3/4".                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Raccord Geka avec embout à flexible, R 1"                                        | 190 | 6.388-465.0 | Avec manchon, R 1".                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Raccord Geka à filetage intérieur, R 1"                                          | 191 | 6.388-458.0 | Avec filetage intérieur, R 1".                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYEUR HAUTE PRESSION STATIONNAIRES</b>                                    |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |
| Add-on kit cleaning agents double                                                | 192 | 2.209-006.0 | Le kit permet de doser facilement un deuxième détergent via une télécommande.                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> |
| Add-on kit pressure discharge                                                    | 193 | 2.209-007.0 | Kit de décompression automatique pour nettoyeurs haute pression stationnaires à eau froide et à eau chaude. Pour une protection efficace du système à haute pression.                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Kit compteur d'heures de service et manomètre                                    | 194 | 2.209-008.0 | Kit avec compteur d'heures de service et manomètre pour nettoyeurs haute pression stationnaires à eau froide et à eau chaude. Pour un contrôle facile de la durée de service et de la pression de service de la machine.                                       | <input type="checkbox"/> |
| Kit électrovanne arrivée d'eau                                                   | 195 | 2.209-010.0 | Kit électrovanne arrivée d'eau pour nettoyeurs haute pression stationnaires à eau froide et à eau chaude. En cas d'arrêt de l'appareil, l'électrovanne ferme automatiquement l'admission en eau vers le nettoyeur haute pression.                              | <input type="checkbox"/> |
| Kit Support 200 mm                                                               | 196 | 2.638-276.0 | Le kit permet de poser au sol des nettoyeurs haute pression stationnaires Kärcher de manière simple et stable. L'appareil est placé en toute sécurité à 200 mm du sol.                                                                                         | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H 1.524-969.0



197



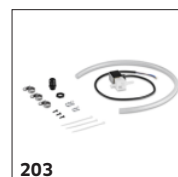
199-200



201



202



203



204



205

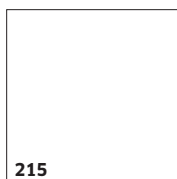


210

|                                                        |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                        |                          |
|--------------------------------------------------------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>NETTOYEUR HAUTE PRESSION STATIONNAIRES</b>          |     |             |                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Raccord double, laiton                                 | 197 | 5.402-001.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Soupape manchon RP 3/4                                 | 198 | 6.412-021.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Robinet à rotule HP, nickelé                           | 199 | 6.412-066.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Robinet sphérique 7                                    | 200 | 6.412-386.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Robinet à rotule HP, Inox                              | 201 | 6.412-491.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Raccord rapide fixe HP inox 1/2" G ext (vanne HP 1/2") | 202 | 6.463-022.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Kit dosage RM 1 par télécommande                       | 203 | 2.209-005.0 | Le kit permet de doser facilement le détergent à l'aide d'une télécommande.                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |
| Socle en acier                                         | 204 | 2.210-001.0 | Socle en acier pour installer des appareils à eau froide à haute pression fixes. Dimensions L x l x H : 800 x 740 x 540 mm.                                                                       | <input type="checkbox"/> |
|                                                        | 205 | 2.210-002.0 | Socle en acier inoxydable pour installer des appareils à eau froide à haute pression fixes. Dimensions L x l x H : 800 x 740 x 540 mm.                                                            | <input type="checkbox"/> |
| <b>INSTALLATIONS DE LAVAGE STATIONNAIRES</b>           |     |             |                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Soupape manchon RP1                                    | 206 | 6.412-022.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Robinet sphérique 3/4"                                 | 207 | 6.412-067.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Robinet sphérique 1"                                   | 208 | 6.412-068.0 |                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Robinet à rotule HP, acier inoxydable, G1/2"           | 209 | 6.413-500.0 | Robinet à rotule haute pression en acier inoxydable. Diamètre nominal DN 13, pression nominale PN 400 pour une plage de température allant jusqu'à 100 °C. Raccordement filetage intérieur G1/2". | <input type="checkbox"/> |
| Support d'accueil mural                                | 210 | 2.641-703.0 | Support mural pour deux bidons.                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR HD 17/12-4 ST H 1.524-969.0



|                                                      |     | Référence   | Descriptif                                                                                                                                                                                                                                       |                          |
|------------------------------------------------------|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>INSTALLATIONS DE LAVAGE STATIONNAIRES</b>         |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| Lance, à rotation, gris                              | 211 | 4.760-628.0 | Lance, à rotation, gris, 2050 mm.                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYEURS HAUTE PRESSION À EAU FROIDE CAGE</b>   |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| <b>Raccords et connecteurs</b>                       |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| Raccord                                              | 212 | 4.403-004.0 | Pour la connexion et le rallongement de flexibles haute pression. Raccordement 2 x M 22 x 1,5. Matériau : acier inoxydable.                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| <b>INSTALLATIONS DE LAVAGE EN LIBRE-SERVICE</b>      |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| <b>Équipement pour piste de lavage</b>               |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| Support pivotant à 360° pour flexible haute pression | 213 | 4.058-106.0 | Swivelling boom for HP-working hose (360° turning circle). Mounted above the washing bay.                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> |
| <b>Divers</b>                                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| Flèche orientable à 180°, montage mural              | 214 | 2.637-120.0 | Idéal pour les appareils HD/HDS stationnaires de Kärcher, par exemple dans les stations de lavage : le support pivotant conçu pour le montage mural avec une saillie de 180° pour accueillir le flexible haute pression.                         | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYEURS HAUTE PRESSION STATIONNAIRES</b>       |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| <b>Générateur d'eau chaude</b>                       |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| HWE 860                                              | 215 | 3.070-030.0 | Le générateur d'eau chaude électrique s'utilise en association avec un nettoyeur haute pression et permet de chauffer l'eau jusqu'à une température de 85 °C.                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>NETTOYAGE DES FûTS ET RÉCIPIENTS</b>              |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| <b>Nettoyage des fûts et des conteneurs</b>          |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |
| Tête de nettoyage HKF 30/14-E                        | 216 | 6.751-061.0 | Tête compacte pour le nettoyage intérieur en acier inoxydable destinée au nettoyage de fûts et de cuves avec des ouvertures à partir de 65 mm. Se distingue par une vitesse de rotation constante grâce au moteur électrique et un faible poids. | <input type="checkbox"/> |

☐ Accessoires optionnels.