

## HDS 7/16 CXA

Erőteljes HDS 7/16 CXA 3 fázisú melegvízes nagynyomású tisztító a kompakt osztályban eco!efficiency üzemmóddal 15 m-es Ultra Guard nagynyomású tömlővel és automatikus dobbal.



Made in Germany



### Cikkszám

1.173-912.0

- Kompakt és nagy teljesítményű, léghűtéses villanymotor axiális szivattyúval
- Automatikus tömlődob 15 méter hosszú, Teflon® bevonatú Ultra Guard tömlővel
- EASY!Force Advanced, mosószertartály, vízköoldó

### Műszaki adatok

|   |           |                   |
|---|-----------|-------------------|
| EAN kód   |           | 4066529057051     |
| Fázisok száma                                   | Ph        | 3                 |
| Tápfeszültség                                   | V         | 400               |
| Frekvencia                                      | Hz        | 50                |
| Átfolyási sebesség                              | l / h     | 310 - 660         |
| Munkanyomás                                     | bar / MPa | 30 - 160 / 3 - 16 |
| Max. nyomás                                     | bar       | 220               |
| Max. hőmérséklet (12°C bemeneti hőmérsékletnél) | °C        | max. 80           |
| Csatlakozási teljesítmény                       | kW        | 4,4               |
| Fűtőolaj-fogyasztás teljes terhelésnél          | kg/h      | 3,6               |
| Fűtőolaj-fogyasztás, eco! Efficiency            | g/h       | 2,9               |
| Tápkábel  | m         | 5                 |
| Fúvókaméret                                     |           | 025               |
| Üzemanyagtartály                                | l         | 15                |
| Súly (kiegészítőkkel)                           | kg        | 114,3             |
| Csomagolási súly                                | kg        | 126,3             |
| Méreték (hosszúság × szélesség × magasság)      | mm        | 1260 × 650 × 920  |

### Szállítási terjedelem

Kézi szórópisztoly: EASY!Force Advanced  
Szórószár: 1050 mm  
Power fúvóka

### Felszereltség

Nagynyomású tömlő hossza: 15 m  
SDS soft rezgécscillapító rendszer  
Beépített automatikus tömlődob  
Nyomáslekapcsolás  
Beépített üzemanyag- és tisztítószertartály

A felhasználókat ki kell képezni az eszköz használatára.



## Automatikus tömlődob

- Karcálló és sima Ultra Guard HD tömlő Teflon® bevonattal.
- Automatikus tömlődob a biztonságos munkavégzéshez és a Teflon® bevonattal ellátott, 15 m-es Ultra Guard nagynyomású tömlő kényelmes tárolásához

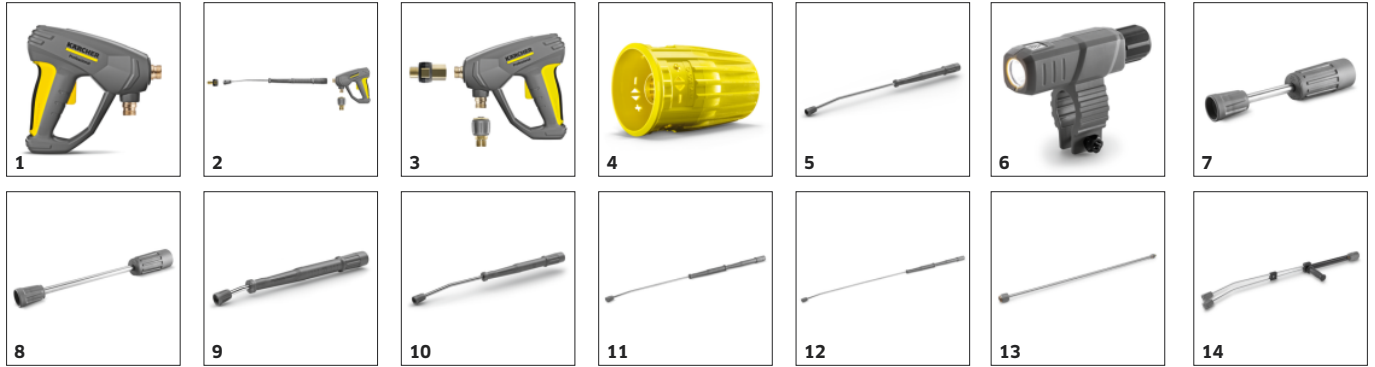
## Nagy hatékonyság

- ecoefficiency üzemmód – gazdaságos és környezetbarát, még hosszabb használat esetén is.
- 20%-kal csökkenti az üzemanyag-fogyasztást és a CO<sub>2</sub>-kibocsátást.

## Széleskörű tartozékok EASY!Lock funkcióval

- EASY!Force Advanced magasnyomású pisztoly a fáradtságmentes, tartóerő nélküli munkához.
- Forgatható, 1050 mm-es rozsdamentes acél szórószár.

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|   |    | Cikkszám    | Leírás   |   |
|---|----|-------------|--|---|
| <b>MAGASNYOMÁSÚ PISZTOLYOK</b>                    |    |             |  |   |
| <b>Magasnyomású pisztolyok</b>                    |    |             |  |   |
| EASY!Force Advanced pisztoly                      | 1  | 4.118-005.0 | Könnyed és gazdaságos: az EASY!Force magasnyomású pisztoly a magasnyomású sugár visszarúgó erejét használja, hogy nullára csökkentse a kezelő által kifejtendő tartóerőt.  | ■ |
| Átalakító készlet 1 - magasnyomású tömlőhöz       | 2  | 4.111-050.0 | Kärcher magasnyomású mosók utólagos felszereléséhez meglévő magasnyomású tömlővel: EASY!Force illesztőkészlet 1 EASY!Force magasnyomású pisztollyal, szórószárral és minden illesztődarabbal egészen a fűvókáig. | □ |
| Átalakító készlet 3 - csak EASY!Force pisztolyhoz | 3  | 4.111-052.0 | Kompatibilis a meglévő magasnyomású tömlővel és szórószárral: EASY!Force illesztőkészlet 3, benne EASY!Force kioldós pisztollyal és minden szükséges adapterrel magasnyomású mosója feljavításához.              | □ |
| <b>Easy Press pisztoly</b>                        |    |             |  |   |
| Servo Control szabályzás, 750 l / h - 1100 l / h  | 4  | 4.118-008.0 | A vízmennyiség és a nyomásszabályozás közvetlenül a kézipisztolyon állítható.  | □ |
| <b>SZÓRÓSZÁRAK</b>                                |    |             |  |   |
| <b>Forgatható szórószár</b>                       |    |             |  |   |
| Szórószár, 1050 mm, forgatható                    | 5  | 4.112-000.0 | Szórószár, 1050 mm, forgatható, ergonomikus  | ■ |
| LED fűvókavilágítás                               | 6  | 2.680-002.0 | Világos és könnyű LED munkafény az EASY!Force magasnyomású pisztoly szórószárán történő közvetlen csatlakoztatásra. Jobb látási viszonyok akár 5 munkaóra.   | □ |
| Szórószár, 250 mm, forgatható                     | 7  | 4.112-027.0 | Szórószár, 250 mm, forgatható, ergonomikus   | □ |
| Szórószár, 400 mm, forgatható                     | 8  | 4.112-024.0 | Szórószár, 400 mm, forgatható, ergonomikus   | □ |
| Szórószár, 600 mm, forgatható                     | 9  | 4.112-007.0 | Szórószár, 600 mm, forgatható, ergonomikus   | □ |
| Szórószár, 840 mm, forgatható                     | 10 | 4.112-006.0 | Szórószár, 840 mm, forgatható, ergonomikus   | □ |
| Szórószár, 1550 mm, forgatható                    | 11 | 4.112-018.0 | Szórószár, 1550 mm, forgatható, ergonomikus  | □ |
| Szórószár, 2050 mm, forgatható                    | 12 | 4.112-021.0 | Szórószár, 2050 mm, forgatható, ergonomikus  | □ |
| Szórószár-meghosszabbítás, 1000 mm                | 13 | 4.112-048.0 | Szórószár-hosszabbítás EASY!Lock csatlakozással. Hossz: 1000mm   | □ |
| <b>Dupla szórószár</b>                            |    |             |  |   |
| Dupla szórószár, 960 mm                           | 14 | 2.112-016.0 | Az üzemi nyomás fokozatmentes szabályozása közvetlenül a markolaton teljes vízmennyiség mellett. Különösen mezőgazdasági területen való használatra (pl. istállótakarítás).                                      | □ |

■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|   |    | Cikkszám    | Leírás  |                                     |
|---|----|-------------|---|-------------------------------------|
| <b>SZÓRÓSZÁRAK</b>                                |    |             |   |                                     |
| <b>WC-tisztító szórószerű</b>                     |    |             |   |                                     |
| WC és esőcsatorna szórószerű                      | 15 | 4.112-029.0 | Fűvókabetéttel. Speciális formájú, a WC-k higiénikus tisztítására. Rozsdamentes acélból.  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Flexibilis szórószerű</b>                      |    |             |   |                                     |
| Flexibilis szórószerű, 1050 mm                    | 16 | 4.112-035.0 | A szórószerű elhajlása 20° - 140° között fokozatmentesen beállítható. Különösen alkalmas nehezen elérhető helyek pl.: tetőereszek, autók teteje, padlók vagy kerékdobok tisztítására. | <input type="checkbox"/>            |
| Magasnyomású forgó csukló                         | 17 | 4.112-057.0 | A nehezen elérhető helyekhez: Magasnyomású csukló fokozatmentes szögbeállításal 120° -ig. Egyszerűen csatlakoztassa közvetlenül a magasnyomású mosó szórószerűjéhez.                  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Ereszcsatorna tisztító</b>                     |    |             |   |                                     |
| Csatornatisztító szórószerű                       | 18 | 2.112-015.0 | A szórószerű az ereszcsatorna-rendszer tisztítására szolgál. A szórószerű formájával és a speciális fűvókával a tisztítás a védőrács levétele nélkül kivitelezhető.                   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Alvázmosó szórószerű</b>                       |    |             |   |                                     |
| Alváz szórószerű                                  | 19 | 4.112-032.0 | Mozgatható, a gépjármű alvázának és sárvédőjének hatékony és kényelmes mosására. Nemeacél, fűvóka nélkül.   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Kiegészítő fogantyú</b>                        |    |             |   |                                     |
| Kiegészítő markolat szórószerűkhöz, EASY!Lock     | 20 | 4.321-380.0 | A kiegészítő markolat egyszerűen csatlakoztatható új EASY!Lock generációs szórószerűinkhez, és lehetőséget biztosít a testtartás adott feladathoz való optimális hozzáigazítására.    | <input type="checkbox"/>            |
| <b>KÄRCHER POWERFŰVÓKA</b>                        |    |             |   |                                     |
| <b>Power fűvóka 25°-os szórási szöggel</b>        |    |             |   |                                     |
| Power fűvóka 25°, 040                             | 21 | 2.113-021.0 | Lapos sugarú fűvóka nagy felületek tisztítására és a makacs szennyeződések eltávolítására.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Magasnyomású fűvóka 0°-os szórási szöggel</b>  |    |             |   |                                     |
| Power fűvóka 0°, 040                              | 22 | 2.113-001.0 | Teljes sugarú a különösen makacs szennyeződések eltávolításához.  | <input type="checkbox"/>            |
| Power fűvóka 0°, 045                              | 23 | 2.113-033.0 |   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Power fűvóka 15°-os szórási szöggel</b>        |    |             |   |                                     |
| Power fűvóka 15°, 036                             | 24 | 2.113-043.0 | Lapos sugarú fűvóka makacs szennyeződésekhez.   | <input type="checkbox"/>            |
| Power fűvóka 15°, 040                             | 25 | 2.113-045.0 |   | <input type="checkbox"/>            |
| Power fűvóka 15°, 045                             | 26 | 2.113-046.0 |   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Magasnyomású fűvóka 40°-os szórási szöggel</b> |    |             |   |                                     |
| Power fűvóka 40°, 040                             | 27 | 2.113-003.0 | Lapos sugarú fűvóka nagy- és kényes felületek tisztításához.  | <input type="checkbox"/>            |
| Power fűvóka 40°, 045                             | 28 | 2.113-053.0 |   | <input type="checkbox"/>            |

■ Alaptartozék    □ Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|   |    | Cikkszám    | Leírás  |                          |
|---|----|-------------|---|--------------------------|
| <b>STROMGENERATOR</b>                         |    |             |   |                          |
| PGG 8/3                                       | 29 | 1.042-209.0 | Nagy teljesítményű PGG 8/3 szinkrongenerátor állandó 7 kW-os teljesítménnyel, 4 ütemű benzínmotorral és 25 literes tartállyal. Független áramellátáshoz váltakozó és háromfázisú árammal.                     | <input type="checkbox"/> |
| <b>GYOMTALANÍTÁS</b>                          |    |             |   |                          |
| WR 50   | 30 | 2.114-013.0 | Az 50 cm széles WR 50 gyomirtószár egy forróvízes magasnyomású mosóval ideális a gyom eltávolításához. A csomagban megtalálható az adaptív futószervezet és a beépített fűvókaadapter.                        | <input type="checkbox"/> |
| WR 20   | 31 | 2.114-014.0 | A gyom alapos eltávolításához: WR 20 gyomirtószár forróvízes magasnyomású tisztítóval. 20 cm-es fűvókagerendával és beépített fűvókaadapterrel.   | <input type="checkbox"/> |
| WR 100  | 32 | 2.114-015.0 | Kényelmes és gyors gyomeltávolítás: WR 100 gyomirtószár futószervezettel, 100 cm széles fűvókagerendával és beépített fűvókaadapterrel a forróvízes magasnyomású mosóval való használathoz.                   | <input type="checkbox"/> |
| WR 10   | 33 | 2.114-016.0 | Forróvízes magasnyomású mosóval kombinálva WR 10 gyomirtószárunk éppolyan gyors, mint amilyen alapos a gyomeltávolításban. 10 cm-es szórófejjel és fűvókaadapterrel.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>ECO!BOOSTER</b>                            |    |             |   |                          |
| eco!Booster TR 040                            | 34 | 2.113-086.0 | eco!Booster 50%-kal nagyobb területteljesítménnyel, mint a Kärcher power fűvókánál; ideális a kényes felületekhez. Hideg- és melegvízes magasnyomású tisztítókhöz (040-es fűvókaméret).                       | <input type="checkbox"/> |
| eco!Booster TR 045                            | 35 | 2.113-087.0 | eco!Booster 50%-kal nagyobb területteljesítménnyel, mint a Kärcher power fűvókánál; alkalmas érzékeny felületek tisztítására. Hideg- és melegvízes magasnyomású tisztítókhöz (045-ös fűvókaméret).            | <input type="checkbox"/> |
| Eco!Booster MAX TR 040                        | 36 | 2.113-095.0 | Maximális hatékonyság és sokoldalúság a professzionális tisztításban: az eco!Booster MAX 50%-kal nagyobb területteljesítményt és ergonomikus kezelést kínál.  | <input type="checkbox"/> |
| Eco!Booster MAX TR 045                        | 37 | 2.113-096.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| <b>GYORSCSATLAKOZÓ</b>                        |    |             |   |                          |
| Gyorscsatlakozó                               | 38 | 2.115-000.0 | Szórószárak/tartozékok gyors cseréjéhez. A Kärcher szóróberendezéseikhez megfelelő kialakítással. Illik a pisztoly/szórószár kapcsolódási pontjához. EASY!Lock belső menettel.                                | <input type="checkbox"/> |
| Dugós csatlakozó                              | 39 | 2.115-001.0 | Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (2.115-000). EASY!Lock külső menettel.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZÍTÓ</b>               |    |             |   |                          |
| Iszapszívó beépítőkészlet                     | 40 | 2.641-798.0 | A Kärcher magasnyomású mosók magasnyomású tömlőjéhez való csatlakoztatáshoz: Nagy teljesítményű iszapszívó a magasnyomású szennyezettvíz-szivattyúkhöz történő utólagos felszereléshez.                       | <input type="checkbox"/> |
| <b>BEÉPÍTŐ KÉSZLET</b>                        |    |             |   |                          |
| Add-on kit hour counter                       | 41 | 2.853-192.0 | Eltelt idő számláló rögzítőkészlet a készülék működési idejének meghatározásához.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>EGYÉB TARTOZÉKOK MAGASNYOMÁSÚ MOSÓKHOZ</b> |    |             |   |                          |
| Szórópisztoly                                 | 42 | 2.869-067.0 | Rövid előkészítési idő, könnyű hordozhatóság, azonnali lekapcsolás - a szórópisztoly ideális és takarékos tisztítási módszer kisebb és közepes felületek megtisztításához. Állítható nyomás, és vízmennyiség. | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



43-44



46-47



48-49



50



51



52, 59



53-54



55-58

|  |    | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|----|-------------|--|--------------------------|
| <b>FÜSTGÁZCSŐ</b>  |    |             |  |                          |
| Kipufogócsonk  | 43 | 4.656-149.0 | Füstelvezetőcső huzatmegszakítással.   | <input type="checkbox"/> |
|  | 44 | 4.656-080.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD</b>                      |    |             |  |                          |
| Spare part set seals TR                                  | 45 | 2.880-001.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>SZENNYMARÓK</b>                                       |    |             |  |                          |
| <b>Szennymarófej - nagy</b>                              |    |             |  |                          |
| Szennymaró, nagy, 040                                    | 46 | 4.114-041.0 | Szennymaró - forgó pontsugár - 10 szerez tisztítási teljesítmény. Magas élettartam a kerámiafúvóka/ csapágygyűrű által. max. 300 bar/30 MPa, 85 °C   | <input type="checkbox"/> |
| Szennymaró, nagy, 045                                    | 47 | 4.114-042.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>TÖBBÁLLÁSÚ FÚVÓKÁK</b>                                |    |             |  |                          |
| <b>Vario fúvóka 0°-90°</b>                               |    |             |  |                          |
| Sarok vario fúvóka, 050                                  | 48 | 4.113-007.0 | Lehetővé teszi a magasnyomású vízsugarak váltását 0° -90° A szórási szög fokozatmentes. A  | <input type="checkbox"/> |
| Sarok vario fúvóka, 055                                  | 49 | 4.113-008.0 | Lehetővé teszi a magasnyomású vízsugár szórási szögének változtatását 0° -90°, így alkalmazkodva a szennyeződések fajtáihoz.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>GÖZFÚVÓKA / FÚVÓKAVÉDŐ / GOLYÓS FÚVÓKATARTÓ</b>       |    |             |  |                          |
| <b>Golyós fúvókatarató</b>                               |    |             |  |                          |
| Golyós fúvókahordozó                                     | 50 | 4.764-012.0 | Körsugárról lapos sugárra történő érintésmentes átváltásra, valamint alacsony nyomású tisztítószert felszívására szolgál, fúvókabetét nélkül (Kärcher Power-fúvóka külön rendelhető).              | <input type="checkbox"/> |
| <b>FÚVÓKACSATLAKOZÁS / TÁVTARTÓ</b>                      |    |             |  |                          |
| <b>Fúvókacsatlakozás</b>                                 |    |             |  |                          |
| Fúvóka rögzítő / Menetes csonk                           | 51 | 4.112-011.0 | Védőrésszel, a magasnyomású fúvókákhoz és a power fúvókához.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK</b>                               |    |             |  |                          |
| <b>Standard kivétel kétoldali menetes csatlakozókkal</b> |    |             |  |                          |
| Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock  | 52 | 6.110-041.0 | Lenyűgöző értékek és alapfelszerelés: egy nagynyomású tömlő (ID 10), 10 m hosszú, akár 220 bar nyomásig használható.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock   | 53 | 6.110-034.0 | 10 m hosszú, magasnyomású tömlő EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel mindkét oldalon. Névleges méret DN 6, 250 bar-ig.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock   | 54 | 6.110-056.0 | Magasnyomású tömlő (DN 6), amely ANTI! Twist-tel és az új EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon. Egészen 300 bar nyomásig használható. 10 m hosszú.                 | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock   | 55 | 6.110-031.0 | Magasnyomású tömlő (DN 8), amely egészen 315 bar nyomásig használható. Innovatív EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon, ANTI! Twist-tel van ellátva és 10 m hosszú. | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock   | 56 | 6.110-030.0 | 15 m hosszú magasnyomású tömlő, DN 8, ANTI! Twist-sel és időtakarékos EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon.  | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



55-58



52, 59



60



61-62, 64



63



65



66



67



68-70

|  |    | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|----|-------------|--|--------------------------|
| <b>MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK</b>   |    |             |  |                          |
| <b>Standard kivétel kétoldali menetes csatlakozókkal</b>                           |    |             |  |                          |
| Magasnyomású tömlő, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock                             | 57 | 6.110-032.0 | 20 m hosszú, magasnyomású tömlő (DN 8), amely az időtakarékos és robusztus EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon. 315 bar nyomásig jóváhagyva.  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock                             | 58 | 6.110-014.0 | Komfortos hossz (30 m) és innovatív EASY!Lock kézi csavarzat: magasnyomású tömlő (DN 8) ANTI!Twist csavarodás elleni védelem, nyomás max. 315 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                            | 59 | 6.110-042.0 | Innovatív EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve és 220 bar nyomásig alkalmas a használata: 15 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 10).  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                            | 60 | 6.110-043.0 | A 20 m hossz és mindkét oldalon komfortos EASY!Lock kézi csavarzat a fő jellemzője ennek a 20 méteres (DN 10) magasnyomású tömlőnek.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                            | 61 | 6.110-044.0 | Lenyűgöző értékek az alapvető felszerelésben: 25 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 10), egészen 220 bar nyomásig használható.  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                            | 62 | 6.110-045.0 | A 40 m hossz és mindkét oldalon komfortos EASY!Lock kézi csavarzat a fő jellemzője ennek a 40 méteres (DN 10) magasnyomású tömlőnek. Munkanyomás max. 220 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock                            | 63 | 6.110-059.0 | Egészen 250 bar üzemi nyomásig tervezték a használatát: 15 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 12). Kényelmes EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel rendelkezik mindkét oldalon.  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock                            | 64 | 6.110-060.0 | EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel rendelkezik és sok mozgásteret hagy a 40 m-es hosszúságának köszönhetően: ez a magasnyomású tömlő (DN 12) EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon. Használható egészen 250 bar nyomásig. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Longlife 400 tömlő kétoldali menetes csatlakozással</b>                         |    |             |  |                          |
| Magasnyomású tömlő - Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                 | 65 | 6.110-024.0 | 1,5 m rövid magasnyomású tömlő, (DN 8) Mindkét oldalon komfortos EASY!Lock kézi csavarzattal a masszív és gyors csatlakozáshoz. Hosszú élettartam, és max. 400 bar nyomáshoz.  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5 | 66 | 6.110-069.0 | Magasnyomású tömlő 400 bar nyomásig (DN 8), 2-szeres fém betéttel és 1,5 hosszal. Csatlakozás: M 22 × 1,5 kényelmes és gyors EASY!Lock kézi csavarzattal.  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 67 | 6.110-038.0 | Hosszú élettartamú, 10 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 8) 2-szeres fém betéttel és kétoldali EASY!Lock kézi csavarzattal és ANTI!Twist csavarodásmentes anyagból. Max. nyomás 400 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 68 | 6.110-023.0 | Masszív magasnyomású tömlő 2-szeres fémbetéttel, ANTI!Twist csavarodásmentes kialakítás és kétoldali EASY!Lock kézi csavarzat. Névleges átmérő DN 8, 30m hossz, max. 400 bar nyomás.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 69 | 6.110-027.0 | Masszív magasnyomású tömlő 2-szeres fémbetéttel, ANTI!Twist csavarodásmentes kialakítás és kétoldali EASY!Lock kézi csavarzat. Névleges átmérő DN 8, 20 m hossz, max. 400 bar nyomás.  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 70 | 6.110-029.0 | A 2-szeres fémbetét gondoskodik a tömlő különösen hosszú élettartamáról. Max. 400 bar nyomásig.  | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA

### 1.173-912.0



|   |    | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|---|----|-------------|--|--------------------------|
| <b>MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK</b>  |    |             |  |                          |
| <b>Élelmiszeripari tömlők kétoldali menetes csatlakozással</b>                            |    |             |  |                          |
| Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari kivitel, 15 m, ID 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock          | 71 | 6.110-063.0 | 15 m magasnyomású tömlő (DN 6) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari kivitel, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock          | 72 | 6.110-051.0 | 10 m magasnyomású tömlő (DN 8) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.   | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari kivitel, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock          | 73 | 6.110-052.0 | 20 m magasnyomású tömlő (DN 8) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Longlife tömlő élelmiszeri kivitelben, mindkét végén csavaros csatlakozással</b>       |    |             |  |                          |
| Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari longlife kivitel, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 74 | 6.110-053.0 | Hosszú élettartamú magasnyomású tömlő élelmiszeripari felhasználásra. A külső burkolat ellenálló az állati zsíroknak, nem fogó anyagból készült. Forgó csuklóval, 2 x M 22 x 1,5.              | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari longlife kivitel, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 75 | 6.110-054.0 | Hosszú élettartamú magasnyomású tömlő élelmiszeripari felhasználásra. A külső burkolat ellenálló az állati zsíroknak, nem fogó anyagból készült. Szabadalmaztatott AVS-pisztolycsatlakozással. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Speciális tömlők</b>   |    |             |  |                          |
| Magasnyomású tömlő - íves, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5            | 76 | 6.110-068.0 | 1,5 m hosszú tömlő tömlődobhoz való összekötéshez, M 22x1,5 csatlakozás és íves EASY!Lock kézi csavarzat. Max. nyomás: 400 bar   | <input type="checkbox"/> |
| <b>CSÓTISZTÍTÁS</b>   |    |             |  |                          |
| <b>Csőtisztító tömlő, NW6</b>   |    |             |  |                          |
| Csőtisztító tömlő, 10 m,  | 77 | 6.110-046.0 | 10 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. ( Fúvóka menetsatlakozási mérete R 1/8 ) Max: 250 bar  | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító tömlő, 20 m   | 78 | 6.110-008.0 | 20 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. ( Fúvóka menetsatlakozási mérete R 1/8 ) Max: 250 bar  | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító tömlő, 30 m   | 79 | 6.110-047.0 | 30 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. ( Fúvóka menetsatlakozási mérete R 1/8 ) Max: 250 bar  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Csőtisztító fúvóka</b>   |    |             |  |                          |
| Csőtisztító fúvóka 040  | 80 | 4.765-001.0 | Az előre irányuló forgó pontsugár feloldja a legmakacsabb szennyeződések. A három, hátrafelé irányuló sugár gondoskodik a megfelelő előremenetről, valamint a kényelmes kezeléstről.           | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító fúvóka 060  | 81 | 4.765-002.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító fúvóka 040  | 82 | 4.765-004.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító fúvóka 060  | 83 | 4.765-005.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító fúvóka 120  | 84 | 5.763-089.0 | 24 mm átmérőjű csőtisztító fúvóka. 8 darab 30°-os szögben hátrafelé irányított fúvókával.  | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|  |    | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|----|-------------|--|--------------------------|
| <b>CSÓTISZTÍTÁS</b>  |    |             |  |                          |
| <b>Csőtisztító fúvóka</b>                                  |    |             |  |                          |
| Csőtisztító fúvóka 055                                     | 85 | 5.763-015.0 | Belső menettel, különböző sugáriránnyal eldugult lefolyók, csövek tiszta, környezetbarát tisztításához. A fúvóka a tömlővel együtt a csőbe húzza magát. 3x30°-ban hátrafelé irányuló, Ø 16 mm  | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító fúvóka 060                                     | 86 | 5.763-016.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Csőtisztító fúvóka 050                                     | 87 | 5.763-017.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| Forgó csőtisztító fúvóka 050                               | 88 | 6.415-428.0 | Belső menettel, különböző sugáriránnyal eldugult lefolyók, csövek tiszta, környezetbarát tisztításához. A fúvóka a tömlővel együtt a csőbe húzza magát. R 1/8"-os csatlakozóval                | <input type="checkbox"/> |
| Forgó csőtisztító fúvóka 065                               | 89 | 6.415-440.0 | Belső menettel, különböző sugáriránnyal eldugult lefolyók, csövek tiszta, környezetbarát tisztításához. A fúvóka a tömlővel együtt a csőbe húzza magát. R 1/8" csatlakozóval. 4 db forgósugár. | <input type="checkbox"/> |
| <b>PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZTÍTÓ</b>                           |    |             |  |                          |
| <b>Keményfelület-tisztító FRV 30</b>                       |    |             |  |                          |
| Tömlőrögítő beépítőkészlet                                 | 90 | 2.642-528.0 | Szivócsésze az elszívótömlő sima felületekre való erősítéséhez.  | <input type="checkbox"/> |
| Szennyeződéscsapó beépítőkészlet                           | 91 | 2.642-532.0 | Vödör horganyzott acélból a durva szennyeződések felfogásához és az elszívótömlő rögzítéséhez kültérben.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Felülettisztító FR 30 Me</b>                            |    |             |  |                          |
| FR 30 Me felülettisztító, 300 mm-es átmérővel              | 92 | 2.111-013.0 | A forgó fúvókás tisztítófejvel 10-szer nagyobb felületi teljesítmény érhető el, mint a hagyományos módszerekkel. Rozsdamentes acélból, kerámia csapágyazással, beépített szivócsatlakozóval.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Keményfelület-tisztító FR 50</b>                        |    |             |  |                          |
| FR 50 Me felülettisztító                                   | 93 | 2.111-023.0 | 500 mm-es munkaszélességű FR 50 nagy felületekhez. Nemesacél ház, 2-szeres kerámia-csapágyazás, tolófogantyú, vezetógörgők, és beépített tisztítószertartály alacsony nyomáson.                | <input type="checkbox"/> |
| <b>Gépspecifikus fúvókakészlet FR-hez</b>                  |    |             |  |                          |
| Fúvókakészlet FR felülettisztítóhoz, 500 l / h - 650 l / h | 94 | 2.640-401.0 | Készülék-specifikus fúvókakészlet power fúvókával és menettel. A Kärcher felülettisztító optimális teljesítménye (500 - 650 l = h)   | <input type="checkbox"/> |
| Fúvókakészlet FR felülettisztítóhoz, 650 l / h - 850 l / h | 95 | 2.639-187.0 | Készülék-specifikus fúvókakészlet power fúvókával és menettel. A Kärcher felülettisztító optimális teljesítménye (650 - 850 l = h)   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Készülék-specifikus fej készlet FRV-hez</b>             |    |             |  |                          |
| Fúvókakészlet FRV felülettisztítóhoz, 040                  | 96 | 2.642-431.0 | Készülék-specifikus fúvókakészlet  | <input type="checkbox"/> |
| Fúvókakészlet FRV felülettisztítóhoz, 045                  | 97 | 2.642-432.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Felülettisztító FRV 30 Me</b>                           |    |             |  |                          |
| FRV 30 Me felülettisztító                                  | 98 | 2.111-012.0 | A szennyezett víz automatikus elszívásának köszönhetően az FRV 30 Me nemesacél felülettisztító a bel- és kültéri felülettisztítást még hatékonyabbá teszi. Forróvízes tisztítás 85 °C-ig.      | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA

### 1.173-912.0



|   |     | Cikkszám    | Leírás  |                          |
|---|-----|-------------|---|--------------------------|
| <b>PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZÍTÓ</b>                               |     |             |   |                          |
| <b>Felülettisztító FRV 30 Me</b>                              |     |             |   |                          |
| Hosszabbítómlő FRV 30 Me és 50 Me felülettisztítóhoz          | 99  | 4.441-040.0 | 5 m hosszabbítómlő FRV 30 Me felülettisztítóhoz. Összekötőidommal.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>HABOSÍTÓ RENDSZEREK</b>                                    |     |             |   |                          |
| <b>Integrált tartályos habosító szórósár</b>                  |     |             |   |                          |
| Habosító tartályos szórósár Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h     | 100 | 4.112-063.0 | A kiváló minőségű és robusztus habosító szórósár az Advanced 1 állítható szórási szöggel és Ecobrassból készült testtel rendelkezik. Alkalmos a Kärcher 400 és 600 l/h áramlási sebességgel bíró magasnyomású mosóival történő használatra. | <input type="checkbox"/> |
| Habosító tartályos szórósár Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h     | 101 | 4.112-064.0 | Ez a Kärcher szervovezérlés nélküli magasnyomású mosókhoz kifejlesztett kiegészítője: Az Ecobrassból készült testtel ellátott Advanced 2 habosító szórósárat agresszív tisztítószerekkel való használatra tervezték.                        | <input type="checkbox"/> |
| Tartályos habosító szórósár DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h | 102 | 4.112-068.0 | Servo Control nélküli magasnyomású mosókhoz: A DUO Advanced 2 tartályos habosító szórósár lenyűgöző tartozék a magasnyomású tisztításra való közvetlen átkapcsolás lehetőségével és a kétliteres tisztítószertartállyal.                    | <input type="checkbox"/> |
| Habosító tartályos szórósár Basic 1, 350 l/h - 600 l/h        | 103 | 4.112-053.0 | 350-600 l/órás vízszállítású magasnyomású mosókhoz: az új, masszív és kiváló minőségű Basic 1 tartályos habosító szórósár kitűnő habminőséggel és feleannyi tisztítószer felhasználásával.  | <input type="checkbox"/> |
| Habosító tartályos szórósár Basic 2, 700 l/h - 800 l/h        | 104 | 4.112-054.0 | Újan fejlesztett, nagyon masszív Basic 2 tartályos habosító szórósár kimondottan a 700-800 l/óra vízszállítású magasnyomású mosókhoz. Nagyon jó habminőség feleannyi tisztítószerrel.   | <input type="checkbox"/> |
| Tisztítószer tartály (1L) habosító szórósárhoz Basic          | 105 | 5.071-414.0 | Azért, hogy a tisztítószert gyorsan ki tudja cserélni: egy extra 1 literes tisztítószer-tartály a standard habosító szórósárhoz (2.112-053.0, 2.112-054.0 és 2.112-055.0).  | <input type="checkbox"/> |
| Tisztítószer tartály (1L) habosító szórósárhoz Advanced       | 106 | 6.414-050.0 | 1 l tisztítószer-tartály a tisztítószerek gyors cseréjéhez Advanced habosító szórósárhoz. (2.112-017.0 és 2.112-018.0)  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Inno Foam habosító készlet</b>                             |     |             |   |                          |
| Inno Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval            | 107 | 2.112-000.0 | Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Dupla szórósár habfúvókával. Tisztítószer-adagoló szeleppel.  | <input type="checkbox"/> |
| Inno Foam habosító készlet                                    | 108 | 2.112-008.0 | Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Dupla szórósár habfúvókával. Tisztítószer-adagoló szeleppel (0-5%).   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Easy Foam készlet</b>                                      |     |             |   |                          |
| Easy Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval            | 109 | 2.112-010.0 | Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószer-adagoló injektor precíz adagolószeleppel.  | <input type="checkbox"/> |
| Easy Foam habosító készlet                                    | 110 | 2.112-011.0 | Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószereinjektor pontos adagolószeleppel (0-5%).   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Fúvókakészlet Inno/Easy készlethez</b>                     |     |             |   |                          |
| Fúvókakészlet 060, Inno/Easy készlethez 600 - 700 l/h         | 111 | 2.111-018.0 | A különféle teljesítményű készülékekhez igazodva a gazdaságos felhasználás érdekében.   | <input type="checkbox"/> |
| Fúvókakészlet 090, Inno/Easy készlethez 700 - 1000 l/h        | 112 | 2.111-019.0 | A gazdaságos munkavégzés elérése érdekében optimálisan igazodik a különféle gépteljesítményekhez.   | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|  |     | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| <b>HABOSÍTÓ RENDSZEREK</b>   |     |             |  |                          |
| <b>Habosítófúvóka beépítőkészlet</b>                               |     |             |  |                          |
| Habosító fúvóka beépítőkészlet                                     | 113 | 2.112-013.0 | Habosítószer felhordásához élelmiszeripari és szaniter területeken, illetve hosszú hatótávot igénylő esetekben. A magasnyomású fúvóka helyett kell a szórószárra csatlakoztatni. | <input type="checkbox"/> |
| <b>KEVERÉS / INJEKTOROK</b>  |     |             |  |                          |
| <b>Magasnyomású tisztítószerinjektor</b>                           |     |             |  |                          |
| Tisztítószer-injektor magas- és alacsony nyomáshoz (fúvóka nélkül) | 114 | 4.637-032.0 | Tisztítószer-adagolás. Magas- és alacsony nyomáson, a géptől elkülönítve. Adagolás max:15%.  | <input type="checkbox"/> |
| Tisztítószer-injektor magasnyomáshoz (fúvóka nélkül)               | 115 | 4.637-033.0 | Tisztítószer-adagolás magasnyomáson 5%-ig 4.637-033 rendelési számhoz, HD 500-700 l/óra  | <input type="checkbox"/> |
| Injektor készlet HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C                            | 116 | 6.645-759.0 | A HD 7/18-4 M és HDS 8/18-4 CD magasnyomású mosóinkhoz való nemesacél-injektor a tisztítószer precíz adagolását teszi lehetővé 10 különböző rekeszsel.                           | <input type="checkbox"/> |
| <b>Gépspecifikus fúvókakészlet a 3.637-170-hez</b>                 |     |             |  |                          |
| Készülék-specifikus fúvókakészlet 500-700 l/h                      | 117 | 4.769-009.0 | Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavaros rész 4.637-033 rendelési számhoz, HD 500-700 l/óra  | <input type="checkbox"/> |
| Készülék-specifikus fúvókakészlet 750-1000 l/h                     | 118 | 4.769-011.0 | Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavarzat 4.637-033 rendelési számhoz, HDS 750-1000 l/óra  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Fúvókabetét 3.637-001-hez</b>                                   |     |             |  |                          |
| Fúvókakészlet 1100 l/h - ig  | 119 | 4.769-003.0 | Fúvókabetét 3.637-001 tisztítószer-injektorhoz tisztítószer magasnyomáson történő felhordásához. Az akár 1.100 l/óra vízzállítástól készületekhez.                               | <input type="checkbox"/> |
| Fúvókakészlet 1100 l/h-ig  | 120 | 4.769-001.0 | Alacsony nyomás 1100 l/óra vízzállítástig  | <input type="checkbox"/> |
| <b>ÖSSZEKÖTŐELEMEK</b>   |     |             |  |                          |
| <b>Forgókuplung</b>  |     |             |  |                          |
| Forgó csatlakozó   | 121 | 4.111-021.0 | Megbízhatóan megakadályozza a HD tömlő elcsavarodását. Csatlakozási méret: Easy!Lock. Markolatvédő   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Összekötőelem</b>   |     |             |  |                          |
| Fúvóka rögzítő / Menetes csomák                                    | 122 | 4.111-022.0 | Magasnyomású fúvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fúvóka) csatlakoztatására. 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5                                       | <input type="checkbox"/> |
| Y-osztó  | 123 | 4.111-024.0 | Lehetőséget biztosít 2 szóróberendezést a készülékhez csatlakoztatni. A magasnyomású kimenetnél szerelendő.  | <input type="checkbox"/> |
| Csatlakozó csomák  | 124 | 4.111-038.0 | Magasnyomású fúvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fúvóka) csatlakoztatására. Nem kompatibilis a 3 állású fúvókákkal.                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>Adapter EASY!Lock</b>   |     |             |  |                          |
| Adapter 1  | 125 | 4.111-029.0 | Adapter 1: a régi és új tömlő összekötéséhez   | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 2  | 126 | 4.111-030.0 | Adapter 2: a régi gép új tömlővel és régi pisztoly új tömlővel való csatlakoztatásához.  | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|  |     | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| <b>ÖSSZEKÖTŐELEMÉK</b>                                     |     |             |  |                          |
| <b>Adapter EASY!Lock</b>                                   |     |             |  |                          |
| Adapter 3  | 127 | 4.111-031.0 | Adapter 3: régi pisztoly és új szórószár és új szervoszabályzó csatlakoztatásához  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 4  | 128 | 4.111-032.0 | M22 × 1,5 belső menet és Swivel-csatlakozás. HD tömlő meghosszabbításához Swivel-csatlakozóval. Vagy a teleszkóp-szórószárhoz HD-tömlővel Swivel-csatlakozóval.                                | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 5  | 129 | 4.111-033.0 | Adapter 5: új pisztoly régi szórószárral és új szervoszabályzó régi szórószárral való csatlakoztatásához.  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 6  | 130 | 4.111-034.0 | Adapter 6: új gép régi tömlővel és régi tömlő új pisztollyal való csatlakoztatásához.  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 7  | 131 | 4.111-035.0 | Adapter 7: régi szórószár és új fúvóka csatlakoztatásához  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 8  | 132 | 4.111-036.0 | Adapter 8: új szórószár és régi fúvóka csatlakoztatásához  | <input type="checkbox"/> |
| EASY!Lock csatlakozó                                       | 133 | 4.111-037.0 | A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 × easy!lock, sárgaréz, gumirozott védelemmel.   | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 12   | 134 | 4.111-046.0 | Adapter 12: Forgatható adapter HD magasnyomású tömlők (M 22x1,5) csatlakoztatásához és EASY!Force magasnyomású pisztollyal   | <input type="checkbox"/> |
| <b>TÖMLŐDOBOK</b>  |     |             |  |                          |
| <b>Beépítőkészlet tömlődobhoz</b>                          |     |             |  |                          |
| Tömlődob beépítőkészlet HDS kompakt kategóriához, 20 m     | 135 | 2.110-010.0 | Beépítőkészlet a tömlődob gépre történő szereléséhez. A magasnyomású tömlő rendezett, helytakarékos tárolásához (összekötőtömlővel a gép magasnyomású kimenetéhez). Nyomás alatt elforgatható. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Falra szerelhető automatikus, öntekercselő tömlődob</b> |     |             |  |                          |
| Automata tömlődob, műanyag tömlővel, 15 m                  | 136 | 2.639-257.0 | Rugós és használatra kész automatikus tömlődob, amely falra szerelésre alkalmas. Leegyszerűsíti a magasnyomású tömlő kezelését, lerövidíti a beállítási időket és növeli a munkavédelmet.      | <input type="checkbox"/> |
| Automata tömlődob, pórszórt / műanyag, 20 m                | 137 | 6.392-074.0 | Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol pórszórt acélból, a dob műanyagból készült.  | <input type="checkbox"/> |
| Automata tömlődob rozsdamentes / műanyag, 20 m             | 138 | 6.392-083.0 | Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol rozsdamentes acélból, a dob műanyagból készült.  | <input type="checkbox"/> |
| Automata tömlődob, lakkozott, 20 m                         | 139 | 6.392-106.0 | Automatikus tömlőfelcsévéveléssel (magasnyomású tömlő nélkül) Kärcher tömlőcsatlakozó-rendszerrel  | <input type="checkbox"/> |
| Automata tömlődob, bazaltszürke, festett, 20 m             | 140 | 6.392-105.0 | Az önműködően felcsévélődő tömlődobok nagyfokú biztonságot és kényelmet nyújtanak a magasnyomású tömlő fel- és letekérésekor. Pl. 6.110-011.0 vagy 6.110-028.0 tömlővel.                       | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

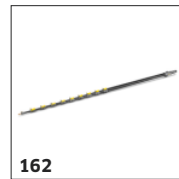
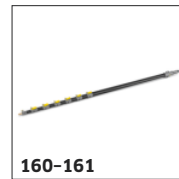
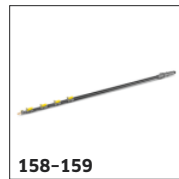
## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|  |     | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| <b>TÖMLŐDOBOK</b>  |     |             |  |                          |
| <b>Falra szerelhető automatikus, öntekercselő tömlődob</b> |     |             |  |                          |
| Automata tömlődob, rozsdamentes lengő tartóval, 20 m       | 141 | 6.392-076.0 | Automata tömlődob lengőtartóval, rozsdamentes  | <input type="checkbox"/> |
| Automata tömlődob, rozsdamentes, 40 m                      | 142 | 6.392-442.0 | Az önműködően felszélődő tömlődobok nagyfokú biztonságot és kényelmet nyújtanak a magasnyomású tömlő fel- és letekerésekor. Pl. 6.110-076.0 tömlővel.  | <input type="checkbox"/> |
| Cinkbevonatú forgó tartó                                   | 143 | 2.639-931.0 | Forgatható tartó automatikus tömlődob falra szereléséhez. A magasnyomású tömlő maximális hatósugarához és rugalmasságához. 120°-kal elforgatható. Horganyzott acél.  | <input type="checkbox"/> |
| Lengő tartó, rozsdamentes                                  | 144 | 2.641-867.0 | Lengő fali tartó nemesacélból (2.641-866-hoz). Maximális rugalmasságot és kényelmet biztosít a magasnyomású tömlő kezelésekor.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Automatikus, öntekercselő tömlődob tartozék készlet</b> |     |             |  |                          |
| Beépítőkészlet automata tömlődobhoz HDS C                  | 145 | 2.110-012.0 | Komplett beépítőkészlet a HDS kompakt kategóriához való automatikus tömlődobhoz. Egyszerű felszerelés, maximális kényelem. Automatikus tömlődob, magasnyomású tömlő, csatlakozódidomok.  | <input type="checkbox"/> |
| Beépítőkészlet tartó automata tömlődobhoz HDS C            | 146 | 2.110-013.0 | Tartó csatlakozókkal egy automatikus tömlődob kompakt kategóriájú forróvízes magasnyomású készülékre történő felszereléséhez.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS</b>                       |     |             |  |                          |
| <b>Kefe</b>  |     |             |  |                          |
| Erőátvitteles forgó kefehenger                             | 147 | 4.762-584.0 | Hidraulikus forgó kefehenger. A homlokzatok vagy napenergia-berendezések professzionális, magasnyomású tisztítógépeinkkel történő tisztításához. Felszerelhető permetező szórószárra vagy teleszkópos szórószárra.                                       | <input type="checkbox"/> |
| Fröccsenés-gátló az 500-as hengerkeféhez                   | 148 | 4.762-621.0 | Fröccsenés-gátló tépőzárral a forgó hengerkeféhez. Az átlátszó fóliának köszönhetően a kefe tisztán látható, ugyanakkor véd a fröccsenések ellen.  | <input type="checkbox"/> |
| Puha görgőkészlet  | 149 | 4.762-623.0 | Puha kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Ideális üveg- és napenergia-létesítmények tisztításához. Könnyű, gyorsan cserélhető rendszer és a meghajtóhoz való biztonságos rögzítés.   | <input type="checkbox"/> |
| Közepes keménységű görgőkészlet                            | 150 | 4.762-624.0 | Közepesen kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Alkalmos kényesebb homlokzatokhoz, fóliákhoz és szövetekhez. Könnyű és biztonságos gyorscsere-elő rendszer.  | <input type="checkbox"/> |
| Kemény görgőkészlet  | 151 | 4.762-625.0 | Kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Durva anyagból épült homlokzatokhoz, kőből és fából készült teraszokhoz. Biztonságos és könnyű gyorscsere-elő rendszer.  | <input type="checkbox"/> |
| Kemény kefe  | 152 | 6.960-133.0 | Kefe kemény sörtékkel az ipari homlokzatok és padlóburkolatok tisztításához és a durva szennyeződések eltávolításához. Egyszerű csatlakoztatással a Kärcher teleszkópos szórószárra vagy magasnyomású szórószárra történő gyors és egyszerű rögzítéshez. | <input type="checkbox"/> |
| Közepes keménységű kefe                                    | 153 | 6.960-134.0 | Optimálisan megtisztítja a homlokzatokat, redőnyöket és textilszöveteket: a közepesen kemény sörtéjű kefe a Kärcher teleszkópos szórószárra vagy magasnyomású szórószárra történő gyors és egyszerű rögzítéshez.   | <input type="checkbox"/> |
| Puha kefe  | 154 | 6.960-135.0 | A Kärcher teleszkópos szórószáraihoz vagy magasnyomású szórószáraihoz történő egyszerű csatlakoztatás érdekében: a puha sörtéjű kefe a kényes felületek mély tisztításához, például üvegfelületek, illetve napelemes rendszerek esetében.                | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|  | Cikkszám | Leírás      |  |                          |
|--|----------|-------------|--|--------------------------|
| <b>HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS</b>   |          |             |  |                          |
| <b>Kefe</b>                            |          |             |  |                          |
| Kefe iSolar 800                        | 155      | 6.368-094.0 | iSolar 800 vízmeghajtású kefefej, 800 mm széles, 700-1.000 l/h vízáramláshoz. Két ellentétesen forgó tárcsa kefével és rugalmas szögillesztéssel. Napenergia alapú rendszerekhez.  | <input type="checkbox"/> |
| Kefe iSolar 400                        | 156      | 6.368-092.0 | iSolar 400 kefe 700-1.000 l/h vízáramláshoz. A 400 mm-es szélességű vízmeghajtású tárcsakéfe kicsi és közepes méretű napelemes rendszerek tisztítására alkalmas. Tökéletes magasan fekvő rendszerek tisztításához is.                    | <input type="checkbox"/> |
| <b>Teleszkópos szár</b>                |          |             |  |                          |
| Gömbcsap                               | 157      | 4.580-097.0 | A TL gömbcsapot tartalmazó alacsony nyomású adapter a teleszkópos szórószárakon történő szerszám nélkül megvalósítható felszereléshez alkalmas. Ideális forgó magasnyomású kefékkel való használatra.                                    | <input type="checkbox"/> |
| Teleszkópos szórószár üvegszálból 7 m  | 158      | 4.762-609.0 | A robusztus és könnyű üvegszálból készült, teleszkópos TL 7 F szórószár akár 7 m-es hosszúságúra nyújtható. Praktikus gyorskioldókkal az egyszerű visszahúzáshoz és meghosszabbításhoz.  | <input type="checkbox"/> |
| Teleszkópos szórószár hibrid 7 m       | 159      | 4.762-610.0 | A többfunkciós hibrid teleszkópos TL 7 H szórószár merev és könnyű szén-üvegszál keverékből készült. Teleszkóposan hosszabbítható a gyorskioldóknak köszönhetően. Akár 7 m-es hosszúságúra nyújtható.                                    | <input type="checkbox"/> |
| Teleszkópos szórószár hibrid 10 m      | 160      | 4.762-611.0 | Akár 10 m-es hosszúságúra nyújtható: a hibrid teleszkópos TL 10 H szórószár. Szén-üvegszál keverékből készült, és többfunkciós használatra is alkalmas. Egyszerű visszahúzás és meghosszabbítás a gyorskioldóknak köszönhetően.          | <input type="checkbox"/> |
| Teleszkópos szórószár szénszálból 10 m | 161      | 4.762-612.0 | Szénszálas teleszkópos TL 10 C szórószár. Akár 10 m-es hosszúságúra nyújtható, és praktikus gyorskioldókkal van felszerelve. Többfunkciós használatra alkalmas a homlokzatok, ablakok vagy napelemek tisztításakor.                      | <input type="checkbox"/> |
| Teleszkópos szórószár szénszálból 14 m | 162      | 4.762-613.0 | Maximális merevség minimális súly: a TL 14 C teleszkópos szórószár szénszálból készült. Óriási, 14 m-es hosszúságúra nyújtható, multifunkcionális és könnyen használható a gyorskioldóknak köszönhetően.                                 | <input type="checkbox"/> |
| Pisztoly                               | 163      | 4.775-154.0 | A TL magasnyomású adapter, amely egy rugalmas magasnyomású pisztoly, teleszkópos szórószáron, magas nyomáson történő tisztításhoz alkalmas. Ergonomikus, könnyen felszerelhető, jobb- és balkezes felhasználók számára egyaránt ideális. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Vízkömentesítés</b>                 |          |             |  |                          |
| WS 50                                  | 164      | 6.368-463.0 | A mobil WS 50 vízlágyító berendezés megakadályozza, hogy a tisztított felületeken vízkőmaradványok képződjenek. Ezt egy ioncserélő gyantával éri el, amely eltávolítja a vízből az oldott vízkövet.                                      | <input type="checkbox"/> |
| WS 100                                 | 165      | 6.368-464.0 | A mobil WS 100 vízlágyító berendezés megakadályozza, hogy a tisztított felületeken vízkőmaradványok képződjenek. Ezt egy ioncserélő gyantával éri el, amely eltávolítja a vízből az oldott vízkövet.                                     | <input type="checkbox"/> |
| Regeneráló állomás                     | 166      | 6.368-465.0 | A WS Regenerator regenerációs rendszerrel a WS 50 és WS 100 vízlágyító egységek vízkőmentesítő patronjai gombnyomásra visszaöblíthetők és regenerálhatók.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Tömlők</b>                          |          |             |  |                          |
| iSolar magasnyomású tömlő 7            | 167      | 6.392-978.0 | Kiváló minőségű, rugalmas magasnyomású tömlő (gumifedéllel) iSolar TL 7-hez. A tömlő külső rétege különösen jó csúszótulajdonságokkal bír a teleszkópos nyél kieresztéséhez és behúzásához.  | <input type="checkbox"/> |
| iSolar magasnyomású tömlő 10           | 168      | 6.392-977.0 | Kiváló minőségű, rugalmas magasnyomású tömlő (gumifedéllel) iSolar TL 10-hez. A tömlő külső rétege különösen jó csúszótulajdonságokkal bír a teleszkópos nyél kieresztéséhez és behúzásához.   | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|  |     | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| <b>HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMENTISZTÍTÁS</b>                                     |     |             |  |                          |
| <b>Tömlők</b>  |     |             |  |                          |
| iSolar magasnyomású tömlő 14   | 169 | 6.392-976.0 | Kiváló minőségű, rugalmas magasnyomású tömlő (gumifedéllel) iSolar TL 14-hez. A tömlő külső rétege különösen jó csúszótulajdonságokkal bír a teleszkópos nyél kieresztéséhez és behúzásához. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Szerelőkészlet és adapter</b>   |     |             |  |                          |
| Zuhanás elleni védelem   | 170 | 6.988-152.0 | Tanúsított védelmi rendszer tetőn végzett munkához. Tartalma: együttfutó zuhanásgátló energiaelnyelővel és 15 m-es vezérfonalas kötéllel, zuhanásgátló heveder, csapató és acéllemezkeffer.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>HOMOKSZÓRÓ KÉSZLET</b>  |     |             |  |                          |
| <b>Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül)</b>                |     |             |  |                          |
| Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül)                       | 171 | 4.115-000.0 | Mennyiség-szabályzóval. A szóróanyagot a magasnyomáshoz adagolja. Fényezés, rozsdá eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni.                          | <input type="checkbox"/> |
| Homokszórás mennyiség-szabályozás nélkül (fúvóka nélkül)                   | 172 | 4.115-006.0 | A szóróanyagot a magasnyomású sugárhoz keveri. Fényezés, rozsdá eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. Mennyiség-szabályozás nélkül.               | <input type="checkbox"/> |
| <b>Fúvókakészlet</b>   |     |             |  |                          |
| Fúvókacsomag homokszóráshoz 0040   | 173 | 2.112-019.0 | Készülék-specifikus fúvókakészlet homokszóró fúvókával és fúvókabetéttel. A Kärcher homokszóró berendezések optimális teljesítményéhez. Csak a 4.115-000.0   4.115-006.0 cikkszámú gépekhez. | <input type="checkbox"/> |
| Fúvókacsomag homokszóráshoz 0045   | 174 | 2.112-022.0 |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Borkarbid fúvóka</b>  |     |             |  |                          |
| Borkarbid fúvóka, 1000 l/h vízszállítási                                   | 175 | 6.415-084.0 | Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZTÍTÓ</b>   |     |             |  |                          |
| <b>Hordó- és tartálytisztító</b>   |     |             |  |                          |
| Hordó- és tartálytisztító BC 14/12   | 176 | 2.112-020.0 | A BC 14/12 hordó- és tartálytisztító egy szórófejes berendezés tartályok és hordók - különösen 225 és 600 liter közötti tölgfahordók - belső tisztítására.                                   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Fúvókacsomag HKF 50 tartálytisztítófejhez</b>                           |     |             |  |                          |
| Magasnyomású, teljes sugarú fúvóka 030 hordó-/konténerbelső tisztítófejhez | 177 | 6.415-444.0 | Magasnyomású, teljes fúvóka 030 hordó-/konténerbelső tisztítófejhez, 0°-os szórásszöggel, rozsdamentes, edzett acélból, 1/8 colos menettel.  | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású, teljes sugarú fúvóka 090 hordó-/konténerbelső tisztítófejhez | 178 | 6.415-447.0 | Magasnyomású, teljes fúvóka 090 hordó-/konténerbelső tisztítófejhez, 0°-os szórásszöggel, rozsdamentes, edzett acélból, 1/8 colos menettel.  | <input type="checkbox"/> |
| Dupla markolat a szórófej irányításához                                    | 179 | 2.863-036.0 | Konus a betöltőnyílásra történő rögzítéshez. Kettős markolat a tartálytisztítófej pontos vezetéséhez.  | <input type="checkbox"/> |
| 1/8" csavaros dugó a hordó-/konténerbelső tisztítófejhez                   | 180 | 5.411-061.0 | Csavaros dugó magasnyomású hordó-/konténerbelső tisztítófejhez 1/8 colos menettel.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>VÍZCSATLAKOZÓ</b>   |     |             |  |                          |
| <b>Geka-csatlakozó</b>   |     |             |  |                          |
| Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1/2"  | 181 | 6.388-461.0 | tömlővéggel  | <input type="checkbox"/> |
| Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 3/4"  | 182 | 6.388-455.0 |  | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 7/16 CXA 1.173-912.0



|  |     | Cikkszám    | Leírás   |                          |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| <b>VÍZCSATLAKOZÓ</b>   |     |             |  |                          |
| <b>Geka-csatlakozó</b>   |     |             |  |                          |
| Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1"  | 183 | 6.388-465.0 | tömlővéggel  | <input type="checkbox"/> |
| GEKA-kuplung   | 184 | 6.388-458.0 | Belső menettel   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Szivőszűrő</b>  |     |             |  |                          |
| Finomvízszűrő  | 185 | 6.414-956.0 | Tavakból, tározótartályokból és hasonlókból való felszíváshoz, poliamid szűrőház, rozsdamentes acél szűrő, Maschenweite 800 µm, 3/4"-os és 1"-os csatlakozó, visszacsapó szelep nélkül                               | <input type="checkbox"/> |
| Szűrő visszacsapó-szeleppel  | 186 | 4.730-012.0 | Sárgaréz szivőszűrő tavak, tartályok, stb. szivattyúzásához. Visszacsapó-szeleppel.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Finom vízszűrő</b>  |     |             |  |                          |
| Univerzális vízszűrő beépítőkészlet  | 187 | 2.637-020.0 | Finom hálós vízszűrő, 25 µm, max. hőmérséklet 50 ° C. Védi a magasnyomású mosót a vízben található szennyeződésektől. A víz áramlási sebessége a hálón keresztül akár 1200 l / h. Csatlakozás 3/4 ", adapterrel, 1". | <input type="checkbox"/> |
| Finomvízszűrő, 80 µm, R 3/4" + 1", adapterrel  | 188 | 4.730-102.0 | A gép bemeneti csatlakozásához kell felszerelni, 80 øm   | <input type="checkbox"/> |
| Finomvízszűrő, 100 µm, R 1"  | 189 | 2.638-270.0 | A vízbemetei oldalra kell csatlakoztatni, 150 øm   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Vízvezető tömlő</b>   |     |             |  |                          |
| Víztömlő, névl.m 13, R 1" / R 3/4"   | 190 | 4.440-038.0 | Névleges átmérő 3 R1"/R 3/4", 30°C-ig  | <input type="checkbox"/> |
| Víztömlő, névl.m 19, R 1" / R 3/4" szívó üzemmódhoz                                      | 191 | 4.440-207.0 | Névleges átmérő 19 R1"/R 3/4", 85°C-ig, felszívó üzemmódhoz  | <input type="checkbox"/> |
| <b>MOSÓKEFÉK</b>   |     |             |  |                          |
| <b>Felrögzíthető mosókefe</b>  |     |             |  |                          |
| Felpattintható mosókefe  | 192 | 4.113-001.0 | Univerzálisan használható felülettisztításhoz. Közvetlenül a szórószárra rögzíthető szorító segítségével. TR menetes csatlakozás   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Forgó mosókefe</b>  |     |             |  |                          |
| Forgó mosókefe < 1000 l/h gépekhez, nejlon sörtékkal                                     | 193 | 4.113-004.0 | A forgó mosókefe kíméletesen távolítja el a finom port és az út porát minden felületről. Hőmérsékletálló 60°C-ig. (M 18 x 1,5, cserélhető kefebetét).  | <input type="checkbox"/> |
| Forgó mosókefe < 800 l/h, természetes sörték   | 194 | 4.113-003.0 | Vízugár hajtja. Finompor és szürke réteg bármilyen felületről történő kíméletes eltávolításához. Hőmérsékletálló 60 °C-ig, EASY!Lock (cserélhető kefebetét).   | <input type="checkbox"/> |
| <b>BEÉPÍTŐ KÉSZLET</b>   |     |             |  |                          |
| <b>Beépítőkészlet, lángőr</b>  |     |             |  |                          |
| Add-on kit flame guard HDS   | 195 | 2.644-475.0 | Fényérzékelő az égő lángjának figyelésére. A fényérzékelő működése: az üzemanyag-ellátás leáll, ha a láng kialszik.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Beépítőkészlet, távirányítás</b>  |     |             |  |                          |
| Távirányító rögzítőkészlet HDS kompakt, közép- és szuperkategóriás magasnyomású mosókhoz | 196 | 2.394-005.0 | Távirányító HDS kompakt, közepes és szuper kategóriás gépekhez. Funkciók: be/ki, meleg/hideg víz, vegyszer be/ki. Falra szerelhető. Egyszerűen telepíthető a vezérlőegységre.  | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék