

## HD 13/18-4 S PLUS

Visokotlačni čistilnik s hladno vodo HD 13/18-4 S Plus navdušuje z visoko zmogljivostjo in kakovostjo. Pomožni sistemi in rotacijska šoba Vibrasoft so zasnovani z mislijo na ergonomijo.



Made in Germany



3-4 h



VIBRASOFT



EASY!Force

### Številka naročila

1.286-961.0

- Pokončni dizajn, ki prihrani prostor
- Izjemno izpiranje
- LED prikaz stanja

### Tehnični podatki

|                          |             |                    |
|--------------------------|-------------|--------------------|
|                          |             | 4054278915555      |
| Vrsta toka               | Ph / V / Hz | 3 / 376 - 424 / 50 |
| Količina pretoka         | l/h         | 700 - 1300         |
| Dovodna temperatura      | °C          | 60                 |
| Delovni tlak             | bar         | 50 - 180           |
| Maks. tlak               | bar         | 250                |
| Priključna moč           | Kw          | 8,8                |
| Priključni kabel         | m           | 5                  |
| Velikost šobe            |             | 075                |
| Dovod vode               |             | 1"                 |
| Teža (z dodatki)         | Kg          | 70,3               |
| Teža vključno z embalažo | Kg          | 79,361             |
| Mere (D × Š × V)         | mm          | 607 × 518 × 1063   |

### Oprema

|  |                            |                       |
|--|----------------------------|-----------------------|
| Razpršilna pištola                                   | EASY!Force Advanced        |                       |
| Razpršilna pištola z mehkim oprijemom                | ■                          |                       |
| Visokotlačna cev                                     | m                          | 10 / Premium kakovost |
| Razpršilna cev                                       | mm                         | 1050                  |
| Power šoba   | ■                          |                       |
| Razpršilna cev z vrtljivim curkom                    | ■                          |                       |
| 4-polni trifazni motor z zračnim in vodnim hlajenjem | ■                          |                       |
| Aksialna črpalka s tremi bati                        | z bati iz legiranega jekla |                       |
| Izklop tlaka   | ■                          |                       |
| Vgrajen vodni filter finih delcev                    | ■                          |                       |
| Visokotlačna razpršilna cev                          | ■                          |                       |
| Elektronika za zaščito motorja z LED prikazovalnikom | ■                          |                       |
| Kontrolna odprtina za nivo olja                      | ■                          |                       |
| Servo krmiljenje                                     | ■                          |                       |
| Dovod vode iz medenine                               | ■                          |                       |

■ Vključno v dobavo



## Koncept kompaktne pokončne zasnove, ki temelji na navpični postavitvi motorja in črpalne enote

- Majhen odtis in prostorsko varčna razmerja.
- Enostaven za manevriranje in transport.
- Največja stabilnost zagotavlja stabilno oporo za stroj.



## 4-polni nizkohitrostni motor s sistemom zračno-vodnega hlajenja, robustna črpalka z bati iz nerjavečega jekla in medeninasto glavo cilindra

- Dolga življenjska doba in nizki stroški vzdrževanja.
- Visoka zmogljivost in visoka učinkovitost.
- S funkcijo sesanja in temperaturo vode do 60 °C.



## Ergonomsko Vibrasoft čistilo za umazanijo

- Zmanjša vibracije do 30%.
- Zmanjša glasnost in raven hrupa.
- Vrtljiva šoba vam olajša težko delo pri obsežnih opraviilih čiščenja.

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS

### 1.286-961.0



|   |    | Številka naročila |  |   |
|---|----|-------------------|--|---|
| <b>VISOKOTLAČNE PIŠTOLE</b>                                       |    |                   |  |   |
| <b>Ročne razpršilne pištole</b>                                   |    |                   |  |   |
| EASY ! Napredna sila  | 1  | 4.118-005.0       | Brez utrujenosti: Visokotlačna pištola EASY! Force uporablja silo povratnega udarca visokotlačnega curka in tako zmanjša zadrževalno silo na uporabnika.   | ■ |
| Komplet za preureditev EASY!Force 1 - od visokotlačne cevi naprej | 2  | 4.111-050.0       | Za preureditev Kärcherjevih visokotlačnih čistilnikov z obstoječo visokotlačno cevjo: komplet za preureditev EASY!Force 1 z visokotlačno pištolo EASY!Force, razpršilno cevjo in vsemi adapterji do šobe.      | □ |
| Komplet za preureditev EASY!Force 2 - od naprave naprej           | 3  | 4.111-051.0       | Zasnovan za nadgradnjo obstoječih Kärcherjevih visokotlačnih čistilnikov: komplet za preureditev EASY!Force 2 z visokotlačno pištolo EASY!Force, razpršilno cevjo, visokotlačno cevjo in potrebnimi adapterji. | □ |
| Komplet za preureditev EASY!Force 3 - visokotlačna pištola        | 4  | 4.111-052.0       | Primeren za obstoječe visokotlačne cevi in razpršilne cevi: komplet za preureditev EASY!Force 3, vključno s pištolo EASY!Force in vsemi potrebnimi adapterji za nadgradnjo vašega visokotlačnega čistilnika.   | □ |
| <b>Servo nadzor</b>   |    |                   |  |   |
| Servo nadzor, 1100 l/h -  | 5  | 4.118-009.0       | Količina vode in regulacija tlaka neposredno pri ročni brizgalni pištoli.  | ■ |
| <b>RAZPRŠILNE CEVI</b>  |    |                   |  |   |
| <b>Vrtljive razpršilne cevi</b>                                   |    |                   |  |   |
| Pršilna cev, 1050 mm, vrtljiv                                     | 6  | 4.112-000.0       | Razpršilna cev, 1050 mm, vrtljiva, ergonomska  | ■ |
| LED svetilka za razpršilnik                                       | 7  | 2.680-002.0       | Močna, lahka LED-delovna luč za namestitev na razpršilno cev visokotlačne pištole EASY!Force. Omogoča do 5 delovnih ur dodatne osvetlitve v slabših svetlobnih pogojih.  | □ |
| Razpršilna cev, 250 mm, vrtljiv                                   | 8  | 4.112-027.0       | Razpršilna cev, 250 mm, vrtljiva, ergonomska   | □ |
| Pršilna cev, 400 mm, vrtljiv                                      | 9  | 4.112-024.0       | Razpršilna cev, 400 mm, vrtljiva, ergonomska   | □ |
| Pršilna cev, 600 mm, vrtljiv                                      | 10 | 4.112-007.0       | Razpršilna cev, 600 mm, vrtljiva, ergonomska   | □ |
| Pršilna cev, 840 mm, vrtljiv                                      | 11 | 4.112-006.0       | Razpršilna cev, 850 mm, vrtljiva, ergonomska   | □ |
| Pršilna cev, 1550 mm, vrtljiv                                     | 12 | 4.112-018.0       | Razpršilna cev, 1550 mm, vrtljiva, ergonomska  | □ |
| Pršilna cev, 2050 mm, vrtljiv                                     | 13 | 4.112-021.0       | Razpršilna cev, 2050 mm, vrtljiva, ergonomska  | □ |
| Podaljšek pršilne cevi, 1000 mm                                   | 14 | 4.112-048.0       | Podaljšek za cev z EASY! Lock zaklepanje. Dolžina 1000 mm.   | □ |

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|   |    | Številka naročila |   |                                     |
|---|----|-------------------|---|-------------------------------------|
| <b>RAZPRŠILNE CEVI</b>                                |    |                   |   |                                     |
| <b>Dvojne razpršilne cevi</b>                         |    |                   |   |                                     |
| Dvojna pršilna cev, 960 mm                            | 15 | 2.112-016.0       | Brezstopenjska nastavev delovnega tlaka neposredno na ročaju ob polnem pretoku vode. Primerna zlasti za uporabo v kmetijstvu (npr. pri čiščenju hleva).   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Kotna razpršilna cev</b>                           |    |                   |   |                                     |
| Cev za žleb in sanitarije                             | 16 | 4.112-029.0       | Z vstavkom šobe. Posebna oblika za čiščenje žlebov in higiensko čiščenje sanitarij. Iz nerjavečega jekla  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Fleksibilna razpršilna cev</b>                     |    |                   |   |                                     |
| Prožna pršilna cev, 1050 mm                           | 17 | 4.112-035.0       | Brezstopenjska nastavev upogiba razpršilne cevi od 20° - 140°. Primerna zlasti za čiščenje težko dostopnih mest, npr. žlebov, avtomobilskih streh, podvozij ali okrovov koles.  | <input type="checkbox"/>            |
| Zgibni zglob za visok tlak                            | 18 | 4.112-057.0       | Za težko dostopna območja: Visokotlačni zgibni spoj z nastavitvijo kota do 120°. Enostavno montirajte neposredno na cev za visokotlačno čiščenje.   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Cev za čiščenje žlebov</b>                         |    |                   |   |                                     |
| Cev za čiščenje žlebov                                | 19 | 2.112-015.0       | Čistilna cev se uporablja za čiščenje odtočnih žlebov. Zaradi oblike cevke in posebne šobe se čiščenje lahko izvede brez odstranitve rešetke pokrova.   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Razpršilna cev za podstavke</b>                    |    |                   |   |                                     |
| Spodnja razpršilna cev                                | 20 | 4.112-032.0       | Mobilna, za učinkovito in udobno čiščenje spodnje, bočne strani vozila in blatnika. Iz nerjavečega jekla. Brez HD šobe  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Dodatni ročaj</b>                                  |    |                   |   |                                     |
| Dodatna ročica za cevni sistem EASY! Lock             | 21 | 4.321-380.0       | Prirodno v vseh okoliščinah - pomožni ročaj se lahko enostavno namesti na cev naše nove generacije EASY! Lock in ponuja vse možnosti za optimalno prilagoditev vašega položaja posamezni nalogi. Z rednim spreminjanjem drže lajšate mišično-skeletni sistem in delo je vedno bolj sproščeno. Zahvaljujoč vrtljivi cevki za 360° lahko pri delovanju preprosto obrnete pomožni ročaj okrog osi, zaradi česar je še bolj prilagodljiv. | <input type="checkbox"/>            |
| <b>RAZPRŠILNE CEVI Z VRTLJIVIM CURKOM</b>             |    |                   |   |                                     |
| <b>Razpršilna cev z vrtljivim curkom, velika</b>      |    |                   |   |                                     |
| Rotacijska šoba Vibrasoft, 080                        | 22 | 4.114-068.0       | Vibrasoft rotacijska šoba z vrtljivim točkovnim curkom za desetkrat večjo učinkovitost čiščenja. Vzdržljiv čiščenje zahvaljujoč keramični šobi. Zmanjša vibracije do 30 % za največjo ergonomijo.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>KÄRCHERJEVA ŠOBA POWER</b>                         |    |                   |   |                                     |
| <b>Šoba Power s kotom pršenja 15°</b>                 |    |                   |   |                                     |
| Napajalna šoba 15°, 075                               | 23 | 2.113-050.0       | Ravna ventilatorska šoba za trdovratno umazanijo.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Napajalna šoba 15°, 080                               | 24 | 2.113-051.0       |   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Visokotlačna šoba, kot pršenja 0°</b>              |    |                   |   |                                     |
| Napajalna šoba 0°, 080                                | 25 | 2.113-038.0       | Polni curek za posebej trdovratno umazanijo.  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Šoba Power s kotom pršenja 40°</b>                 |    |                   |   |                                     |
| Napajalna šoba 40°, 080                               | 26 | 2.113-057.0       | Ploščati curek za visoko površinsko zmogljivost. Primerno za občutljive površine.   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>VISOKOTLAČNE CEVI</b>                              |    |                   |   |                                     |
| <b>Standard z obojestranskim navitjem</b>             |    |                   |   |                                     |
| Visokotlačna cev, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock  | 27 | 6.110-031.0       | Tlak do 315 barov je primeren za visokotlačno cev (DN 8). Na obeh straneh z inovativnim zaklepanjem EASY!Lock, ANTI!Twist in 10 m dolžine.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 28 | 6.110-041.0       | Prepričljive zmogljivosti in osnovna oprema: visokotlačna cev (DN 10) z dolžino 10 m, zasnovana za tlak do 220 bar.   | <input type="checkbox"/>            |

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS

### 1.286-961.0



|  |    | Številka naročila |  |                          |
|--|----|-------------------|--|--------------------------|
| <b>VISOKOTLAČNE CEVI</b>   |    |                   |  |                          |
| <b>Standard z obojestranskim navitjem</b>                                      |    |                   |  |                          |
| Visokotlačna cev, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock                           | 29 | 6.110-032.0       | Na obeh straneh z robustno EASY!Lock varnostno ročico opremljena 20-metrška visokotlačna cev (DN 8). Odobrena za tlak do 315 bar.  | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                          | 30 | 6.110-042.0       | Opremljen z inovativnim EASY!Lock ročnim zaklepom vijaka in primeren za tlak do 220 bar: 15 m visokotlačna cev (DN 10).  | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                          | 31 | 6.110-043.0       | Dolžina 20 m in EASY!Lock ročni zaklep vijaka na obeh straneh, ki je izjemno časovno varčen in udoben, so med glavnimi značilnostmi te visokotlačne cevi (DN 10).  | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                          | 32 | 6.110-044.0       | Prepričljive vrednosti in osnovna oprema: Visokotlačna cev (DN 10) v dolžini 25 m in razvita za tlak do 220 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock                          | 33 | 6.110-045.0       | Visokotlačna cev dolžine 40 m z EASY!Lock hitrejšim sistemom za ročno privijanje (na obeh straneh). Nazivni premer (DN) 10, delovni tlak do 220 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock                          | 34 | 6.110-059.0       | Zasnovan za delovni tlak do 250 bar: Visokotlačna cev (DN 12) dolžine 15 m. Na obeh straneh ima ročno-vijačni priključek EASY!Lock.  | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock                          | 35 | 6.110-060.0       | Z EASY!Lock ročno-vijačnim priključkom in veliko prostora za manevriranje zahvaljujoč dolžini 40 m: visokotlačna cev (DN 12) z EASY!Lock ročno-vijačnim priključkom na obeh straneh. Primerna za delovne tlake do 250 bar. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Longlife z obojestranskim navitjem</b>                                      |    |                   |  |                          |
| Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                 | 36 | 6.110-024.0       | 1,5 m kratka visokotlačna cev (DN 8). Obe strani z udobnim EASY!Lock ročno-vijačnim priključkom za robustne in hitre povezave. Trpežen in izdelan za pritisk do 400 barov.   | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5 | 37 | 6.110-069.0       | Za tlak do 400 barov primerna visokotlačna cev (DN 8) z 2-kratnim jeklenim vložkom in 1,5 m dolžine. Priključki: M 22 × 1,5 kot tudi priložen in hiter ročno-vijačni priključek.   | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock                  | 38 | 6.110-038.0       | Trpežna, 10 m visokotlačna cev (DN 8) z 2-kratnim jeklenim vložkom in EASY!Lock. Ročno-vijačni priključek na obeh straneh in ANTI!Twist. Odobren za tlak 400 barov.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem</b>                     |    |                   |  |                          |
| Visokotlačna cev za živila, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock                 | 39 | 6.110-051.0       | Visokotlačna cev (DN 6), dolga 10 m, s sivim zunanjim pokrovom. Odobren za živilsko industrijo. Obe strani s hitrim in stabilnim EASY!Lock ročnim vijačnim priključkom.  | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev za živila, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock                 | 40 | 6.110-052.0       | Primerna za prehrabeno industrijo: 20 m visokotlačna cev (DN 8) z ne-oznako, sivi zunanji pokrov, ANTI! Twist in EASY!Lock z vijaki.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Longlife - cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem</b>          |    |                   |  |                          |
| Visokotlačna cev za živila Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock        | 41 | 6.110-053.0       | Modrqa zunanja obloga, ki ne pušča sledi, odporna proti živalskim maščobam: dolgotrajna visokotlačna cev (DN 8) dolžine 10 m, ANTI! Twist in EASY!Lock dvostranski ročni priključek.                                       | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna cev za živila Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock        | 42 | 6.110-054.0       | Trpežna cev, z 2-kratnim jeklenim vložkom, modra, proti trdovratnim živalskim maščobam. Odporna visokotlačna cev, opremljena z zunanjim pokrovom, ki je odporna na živalske maščobe. 20 m dolga in z EASY!Lock vijaki.     | <input type="checkbox"/> |

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|  |    | Številka naročila |   |                          |
|--|----|-------------------|---|--------------------------|
| <b>VISOKOTLAČNE CEVI</b>   |    |                   |   |                          |
| <b>Posebne cevi</b>  |    |                   |   |                          |
| Visokotlačna cev ukrivljena, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5 | 43 | 6.110-068.0       | Za priključitev na kolutne cevi: visokotlačna cev, z M 22 × 1,5 priključkom EASY!Lock matica, 1,5 m dolga in primerna za delovne tlake do 400 bar.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>INNENREINIGER</b>   |    |                   |   |                          |
| <b>HKF 50</b>  |    |                   |   |                          |
| HKF 50 P   | 44 | 3.631-008.0       | Glava za čiščenje notranjosti HKF 50 P s pnevmatskim pogonom je odporna na kisline, lug in raztopine. V skladu z zahtevami evropske direktive ATEX. Primerna je za čiščenje majhnih in srednje velikih posod do 1000 litrov.  | <input type="checkbox"/> |
| HKF 50 E   | 45 | 3.631-009.0       | Pršilna glava HKF 50 iz nerjavečega jekla je električno gnana notranja čistila glava, zasnovana za čiščenje notranjih posod in zabojnikov do približno 1000 litrov.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>VEČNAMENSKA ŠOBA</b>  |    |                   |   |                          |
| <b>Kotna razpršilna cev s ploščatim curkom 0-90°</b>                             |    |                   |   |                          |
| Šoba s spremenljivim kotom, 080  | 46 | 4.113-006.0       | Omogoča menjavo visokotlačnega curka od 0° -90° in brezstopenjsko razprševanje po kotih. To omogoča enostavno prilagajanje vsem vrstam umazanije in površin.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>NAVITJE ZA ŠOBO / DISTANČNIK</b>  |    |                   |   |                          |
| <b>Navitje za šobo</b>   |    |                   |   |                          |
| Vijačni priključek za šobo   | 47 | 4.112-011.0       | Vijačni priključek šobe z zaščitnim delom za visokotlačne in močnostne šobe   | <input type="checkbox"/> |
| <b>ČIŠČENJE CEVI</b>   |    |                   |   |                          |
| <b>Cev za čiščenje cevi, DN 6</b>  |    |                   |   |                          |
| Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 10 m, maks. 250 bar                            | 48 | 6.110-046.0       | Cev za čiščenje cevi dolžine 10 m je posebej fleksibilna visokotlačna cev za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).   | <input type="checkbox"/> |
| Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 20 m, maks. 250 bar                            | 49 | 6.110-008.0       | Pri 20 m gibki cevi za čiščenje cevi gre za posebej fleksibilno visokotlačno cev za čiščenje notranjosti cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).   | <input type="checkbox"/> |
| Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 30 m, maks. 250 bar                            | 50 | 6.110-047.0       | Cev za čiščenje cevi dolžine 30 m je posebej fleksibilna visokotlačna cev za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Šobe za čiščenje cevi</b>   |    |                   |   |                          |
| Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D21/060                       | 51 | 4.765-002.0       | Vrtljiv curek odstranjuje najbolj trdovratno umazanijo. Trije nagnjeni nosilci nazaj zagotavljajo potrebno premikanje naprej in priročno upravljanje.   | <input type="checkbox"/> |
| Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D21/090                       | 52 | 4.765-003.0       |   | <input type="checkbox"/> |
| Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D30/060                       | 53 | 4.765-005.0       |   | <input type="checkbox"/> |
| Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D30/090                       | 54 | 4.765-010.0       |   | <input type="checkbox"/> |
| Šoba za čiščenje cevi 100  | 55 | 5.763-088.0       | Šoba za čiščenje cevi s premerom 24 mm. S 4 šobami, usmerjenimi nazaj pod kotom 30°.  | <input type="checkbox"/> |
| Šoba za čiščenje cevi  | 56 | 5.763-019.0       | Z notranjim navojem, različne smeri curka za čisto in okolju prijazno čiščenje zamašenih odtokov in cevi. Odprtine šob so usmerjene tako, da se šoba z gibko cevjo samodejno potegne v cev. Z R 1/8" priključkom za montažo na gibko cev za čiščenje cevi. 3 × 30° nazaj, Ø 16 mm | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|  |    | Številka naročila |   |                          |
|--|----|-------------------|---|--------------------------|
| <b>ČIŠČENJE CEVI</b>                   |    |                   |   |                          |
| <b>Šobe za čiščenje cevi</b>           |    |                   |   |                          |
| Šoba za čiščenje cevi                  | 57 | 5.763-016.0       | Z notranjim navojem, različnimi smernimi curki za čisto, okolju prijazno čiščenje zamašenih odtokov in cevi. Odprtine šob so usmerjene tako, da se šoba z gibko cevjo samodejno potegne v cev. S priključkom R 1/8 "za montažo na gibko cev za čiščenje cevi, 1 x naprej, 3 x 30 ° nazaj, Ø 16 mm   | <input type="checkbox"/> |
|  | 58 | 5.763-021.0       | Z notranjim navojem, različnimi smernimi curki za čisto, okolju prijazno čiščenje zamašenih odtokov in cevi. Odprtine šob so usmerjene tako, da se šoba z gibko cevjo samodejno potegne v cev. S priključkom R 1/8 "za montažo na gibko cev za čiščenje cevi, 3 x 30 ° nazaj, Ø 30 mm   | <input type="checkbox"/> |
| Rotirajoča šoba za čiščenje cevi 065   | 59 | 6.415-440.0       | Z notranjim navojem, različne smeri curka za čisto in okolju prijazno čiščenje zamašenih odtokov in cevi. Odprtine šob so usmerjene tako, da se šoba z gibko cevjo samodejno potegne v cev. Z R 1/8" priključkom za montažo na gibko cev za čiščenje cevi. 4 vrtljivi curki   | <input type="checkbox"/> |
| <b>ČISTILNIKI TAL IN TALNE ŠOBE</b>    |    |                   |   |                          |
| <b>Talna šoba FRV 30</b>               |    |                   |   |                          |
| Talna šoba FRV 30                      | 60 | 2.111-010.0       | Z vgrajenim avtomatskim odsesavanjem umazane vode je čiščenje površin z modelom FRV 30 še učinkoviteje ter omogoča uporabo na notranjih in zunanjih površinah. Nadležno spiranje površin po čiščenju ni več potrebno, saj se umazana voda samodejno odsesava po 5 m dolgi cevi, ki je vključena v obseg dobave. Vodilna kolesa, ki ne puščajo sledi, in dvojni keramični ležaj sta dve nadaljnji lastnosti, ki dokazujeta kakovost. Komplet šob za to napravo je potrebno naročiti posebej. Maks. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C. | <input type="checkbox"/> |
| Gumijasta ustnica za FRV 30            | 61 | 2.642-910.0       | Za gladka tla v zaprtih prostorih. Gumijasta ustnica poveča moč sesanja FRV 30 in zmanjša zadrževanje vode. Torej so tla po nekaj minutah spet dostopna.  | <input type="checkbox"/> |
| Podaljšek cevi 5 m                     | 62 | 4.440-939.0       | 5m podaljšek cevi za FRV 30. Vključno s priključnim tulcem  | <input type="checkbox"/> |
| Komplet za pritrditev cevi             | 63 | 2.642-528.0       | Nastavek za pritrditev sesalne cevi na gladke površine.   | <input type="checkbox"/> |
| Pribor za pritrditev lovilca umazanije | 64 | 2.642-532.0       | Žlica iz pocinkanega jekla se uporablja za zbiranje grobe umazanije in za pritrditev sesalne cevi v zunanji površini.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Talna šoba FR 30 Me</b>             |    |                   |   |                          |
| Talna šoba FR 30 Me                    | 65 | 2.111-013.0       | Visokokakovostna in na vročo vodo odporna talna šoba z ohišjem iz nerjavnega jekla. Dvojni keramični ležaj, vodilna kolesa, ki ne puščajo sledi, vgrajen priključek za sesalno cev za odsesavanje vode. Posebej primerna za čiščenje notranjih prostorov in prostorov v živilskopredelovalni industriji. Komplet šob za to napravo je potrebno naročiti posebej. Maks. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Talna šoba FR 50</b>                |    |                   |   |                          |
| Talna šoba FR 50 Me                    | 66 | 2.111-023.0       | Z delovno širino 500 mm je FR 50 še posebej primeren za velika območja. Ohišje odporno na vročo vodo, ohišje iz nerjavečega jekla, 2-kratno keramično ležišče, udobno potisno palico, kolesca brez sledi in integrirano nizkotlačno merjenje RM. Komplet za šobe za posamezne naprave je treba naročiti posebej. Maksimalno 250 bar / 1800 l / h / 80 °C  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Posebni kompleti šob za FR</b>      |    |                   |   |                          |
| Komplet šob za FR, 1100 l/h - 1300 l/h | 67 | 2.639-188.0       | Komplet šob za to napravo vsebuje šobo Power in vijake. Za optimalno delovanje Kärcherjevih talnih šob (1100 do 1300 l/h).  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Posebni kompleti šob za FRV</b>     |    |                   |   |                          |
| Komplet šob za FRV, 080                | 68 | 2.642-982.0       | Pribor za šobe, ki je specifičen za napravo Kärcher na močne šobe in pogonska šoba za FRV 30.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Talna šoba FRV 30 Me</b>            |    |                   |   |                          |
| Talna šoba FRV 30 Me                   | 69 | 2.111-012.0       | Zahvaljujoč avtomatskemu odsesavanju umazane vode je čiščenje notranjih in zunanjih površin s talno šobo FRV 30 Me iz nerjavečega jekla še učinkoviteje. Čiščenje z vročo vodo do 85 °C.  | <input type="checkbox"/> |
| Podaljšek cevi FRV 30 Me in FRV 50 Me  | 70 | 4.441-040.0       | 5 m podaljšek cevi za FRV 30 Me.  | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|   |    | Številka naročila |  |                          |
|---|----|-------------------|--|--------------------------|
| <b>ČISTILNIKI TAL IN TALNE ŠOBE</b>                       |    |                   |  |                          |
| <b>Talna šoba FRV 50 Me</b>                               |    |                   |  |                          |
| Talna šoba FRV 50 Me                                      | 71 | 2.111-024.0       | Čiščenje površin s samodejnim črpanjem odpadne vode za posebej velike površine - to pomeni FRV 50 Me Čiščenje tople vode do 85 ° C. FRV 50 Me ima temperaturno odporno 10-metrsko sesalno cev iz poliuretana. Dodatna kakovostna značilnost so kolesca in 2-kratni keramični ležaji. Komplet za šobe za posamezne naprave je treba naročiti posebej. Maksimalno 250 bar / 2000 l / h / 85 ° C. | <input type="checkbox"/> |
| <b>SISTEMI ZA PENO</b>                                    |    |                   |  |                          |
| <b>Pršilnik za čistila</b>                                |    |                   |  |                          |
| Šoba za penjenje, napredna 3, 900 l/h - 2500 l/h          | 72 | 4.112-065.0       | Razvit posebej za uporabo z agresivnimi čistili: visokokakovosten razpršilnik za peno Advanced 3 s posodo in nastavitvijo razpršilnega kota, izdelan iz ekološke medenine Ecobross, za visokotlačne čistilnike Kärcher.  | <input type="checkbox"/> |
| Posoda za pršilnik DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h     | 73 | 4.112-069.0       | DUO Advanced 3 pršilnik za čistila je zasnovan za uporabo z agresivnimi detergenti. Pršilnik ima možnost neposrednega priklopa na visokotlačno čiščenje, nastavev kota škropljenja ter 2-litrsko posodo.   | <input type="checkbox"/> |
| Šoba za penjenje, osnovna 3, 900 l/h - 2500 l/h           | 74 | 4.112-055.0       | Visokokakovosten, enostaven, robusten pršilnik s posodo za čistila in nanašanje detergenta Basic 3 za visokotlačne čistilnike z zmogljivostjo 900-2500 l / h. Omogoča odličen nanos kakovostne pene s polovično porabo čistila.  | <input type="checkbox"/> |
| 1-litrsko posoda za čistilo za šobo za penjenje, osnovna  | 75 | 5.071-414.0       | Za hitro menjavo čistila: dodatna 1-litrsko posoda za čistilo za osnovno šobo za peno (2.112-053.0, 2.112-054.0 in 2.112-055.0).   | <input type="checkbox"/> |
| 1-litrsko posoda za čistilo za šobo za penjenje, napredna | 76 | 6.414-050.0       | Dodatna 1-litrsko posoda za detergent za hitro menjavo detergenta pri uporabi s pršilnikom za čistilo Advance. (2.112-017.0 in 2.112-018.0).   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Komplet Inno Foam</b>                                  |    |                   |  |                          |
| Komplet Inno Foam z vbrizgavanjem čistila                 | 77 | 2.112-000.0       | Visokotlačni sistem za peno za uporabo s prenosnimi in stacionarnimi HD / HDS napravami za čiščenje in dezinfekcijo. Dvojna razpršilna cev s šobo za peno in možnostjo preklopa na visokotlačno delovanje za splakovanje ipd., visokotlačni injektor čistil z natančnim dozirnim ventilom 0-5 %. Komplete šob za naprave različnih razredov (glej komplete šob) je treba naročiti ločeno.      | <input type="checkbox"/> |
| <b>Komplet Easy Foam</b>                                  |    |                   |  |                          |
| Komplet Easy za peno z vbrizgavanjem čistila              | 78 | 2.112-010.0       | Visokotlačni sistem za peno za uporabo s prenosnimi in stacionarnimi HD / HDS napravami za čiščenje in dezinfekcijo. Razpršilna cev s šobo za peno in možnostjo preklopa na HD-visokotlačno delovanje za splakovanje in RM-HD visokotlačni injektor čistil z natančnim dozirnim ventilom 0-5 %. Komplete šob za naprave različnih razredov (glej komplete šob) je treba naročiti ločeno.       | <input type="checkbox"/> |
| <b>Komplet šob za Inno / Easy Foam</b>                    |    |                   |  |                          |
| Komplet šob 110 za komplet Inno/Easy za HD 13/18          | 79 | 2.111-022.0       | Optimalna prilagoditev različnim zmogljivostim naprave za ekonomično uporabo.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Komplet penilna šoba</b>                               |    |                   |  |                          |
| Komplet za montažo šobe za peno                           | 80 | 2.112-013.0       | Za odmerjeno uporabo sredstva za penjenje v sanitarnem in živilskem sektorju ali kjer je potreben dolg čas izpostavljenosti: Namestitev na brizgalno cev namesto HP šobe   | <input type="checkbox"/> |
| <b>DODAJANJE / INJEKTORJI</b>                             |    |                   |  |                          |
| <b>Injektorji čistilnih sredstev</b>                      |    |                   |  |                          |
| Vbrizgalna šoba RM za visok in nizek tlak (brez šob)      | 81 | 4.637-032.0       | Dodajanje čistil: pri visokem in nizkem tlaku ločeno od naprave. Doziranje do 15 %.  | <input type="checkbox"/> |
| Vbrizgalna šoba RM za visok tlak (brez šobe)              | 82 | 4.637-033.0       | Dodajanje čistila pri visokem tlaku 3-5 %  | <input type="checkbox"/> |
| Injektor Komplet iz nerjavečega jekla za HDS 12/18-4S     | 83 | 6.645-763.0       | Injektor iz nerjavečega jekla je dobavljen v kompletu z ustrežno sesalno cevjo in filtrom za visokotlačni čistilec HDS 12 / 18-4 S in nameščen na visokotlačnem odtoku.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Uporaba šob za naročniško št. 3.637-001.0</b>          |    |                   |  |                          |
| Vložek šobe od 1100 l / h - HD                            | 84 | 4.769-002.0       | Visok tlak za naprave od 1.100 l / h   | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor



## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|  |    | Številka naročila |   |                          |
|--|----|-------------------|---|--------------------------|
| <b>DODAJANJE / INJEKTORJI</b>                    |    |                   |   |                          |
| <b>Uporaba šob za naročniško št. 3.637-001.0</b> |    |                   |   |                          |
| Vložek šobe od 1100 l / h - ND                   | 85 | 4.769-006.0       | Nizek tlak za naprave od 1.100 l / h  | <input type="checkbox"/> |
| <b>HITRA SPOJKA</b>                              |    |                   |   |                          |
| Hitra spojka                                     | 86 | 2.115-000.0       | Za hitro menjavo med različnimi šobami / pripomočki. Popolnoma prilagojen Kärcherjevi škropilni opremi, primerni za vmesno pištolo / brizgalno cev Z EASY!Lock notranjim navojem.                         | <input type="checkbox"/> |
| Vtični priključek                                | 87 | 2.115-001.0       | Kaljeni vtič iz nerjavečega jekla za hitro spenjanje 2.115-000. Z EASY! Lock zunanjim navojem.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>ČIŠČENJE SODOV IN POSOD</b>                   |    |                   |   |                          |
| Add-on kit mud sucker                            | 88 | 2.641-798.0       | Za priključitev na visokotlačno cev Kärcherjevih visokotlačnih čistilnikov: zmogljiv čistilnik za črpanje mulja je namenjen za dodatno namestitev na visokotlačne čistilnike ali na črpalke za umazanijo. | <input type="checkbox"/> |
| <b>OSTALI DODATKI ZA VISOKOTLAČNE ČISTILNIKE</b> |    |                   |   |                          |
| Daljinski upravljalnik za kovanec                | 89 | 2.644-029.0       | Daljinski upravljalnik za kovance z elektronskim validatorjem za priključitev visokotlačnega čistilnika kot naprave za predpranje. Vtičnico in napajalni kabel mora zagotoviti kupec.                     | <input type="checkbox"/> |
| Jet pištola                                      | 90 | 2.869-067.0       | Hitra namestitev, preprosto prenašanje, takojšnji izklop - brizgalna pištola GS je cenovno ugodna rešitev za čiščenje majhnih do srednje velikih površin vseh vrst. Nastavljiv tlak/količina vode.        | <input type="checkbox"/> |
| <b>DELI SPOJK</b>                                |    |                   |   |                          |
| <b>Vrtljiva spojka</b>                           |    |                   |   |                          |
| Rotacijska sklopka                               | 91 | 4.111-021.0       | Zanesljivo preprečuje sukanje HD - cevi.Povezava EASY!Lock. Zaščita omrežja.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Povezovalni del</b>                           |    |                   |   |                          |
| Navitje za šobo / vijadni nastavek               | 92 | 4.111-022.0       | Za pritrditev visokotlačnih šob in delov opreme neposredno na visokotlačno cev (z navitjem za šobo) - 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.  | <input type="checkbox"/> |
| Y razdelilnik                                    | 93 | 4.111-024.0       | Ponuja možnost priključitve dveh škropilnih naprav na napravo.Montaža pri visokotlačnem iztoku.   | <input type="checkbox"/> |
| Kratka škropilna naprava                         | 94 | 4.111-038.0       | Za montažo HD šob in pribora neposredno na HD pištolo (z navojnim priključkom šobe).Ni združljiv s trojnimi šobami.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Adapter EASY!Lock</b>                         |    |                   |   |                          |
| Adapter 1 M22AG-TR22AG                           | 95 | 4.111-029.0       | Adapter 1 za priključitev stare cevi z novo cevjo   | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 2 M22IG-TR22AG                           | 96 | 4.111-030.0       | Adapter 2 za priključitev stare naprave z novo cevjo in stare pištole z novo cevjo  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 3 M22IG-TR22AG                           | 97 | 4.111-031.0       | Adapter 3 za priključitev stare pištole z novo izpušno cevjo in novim servokontrolerjem   | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 4 TR22IG-D11                             | 98 | 4.111-032.0       | Adapter 4 za priključitev nove pištole s staro vrtljivo cevjo   | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|   |     | Številka naročila |   |                          |
|---|-----|-------------------|---|--------------------------|
| <b>DELI SPOJK</b>   |     |                   |   |                          |
| <b>Adapter EASY!Lock</b>  |     |                   |   |                          |
| Adapter 5 TR22IG-M22AG  | 99  | 4.111-033.0       | Adapter 5 za priključitev nove pištole s staro cevjo in novi servokontroler s staro cevjo   | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 6 TR22IG-M22AG  | 100 | 4.111-034.0       | Adapter 6 za priključitev nove naprave s staro cevjo in staro cev z novo pištolo novo   | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 7 M18IG-TR20AG  | 101 | 4.111-035.0       | Adapter 7 za priključitev stare brizgalne cevi z novo šobo  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 8 TR20IG-M18AG  | 102 | 4.111-036.0       | Adapter 8 za priključitev nove brizgalne cevi s staro šobo  | <input type="checkbox"/> |
| Spojka 9 TR   | 103 | 4.111-037.0       | Spojka za povezovanje in podaljševanje novih visokotlačnih cevi.  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 12 ; Rotacijska sklopka EASY! Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG                   | 104 | 4.111-046.0       | Vrtljiv adapter za priključitev HD cevi z M 22x1,5 priključkom in EASY! Force visokotlačno pištolo  | <input type="checkbox"/> |
| <b>KOLUTI ZA CEV</b>  |     |                   |   |                          |
| <b>Kolut za cev s samodejnim navijanjem</b>                                       |     |                   |   |                          |
| Avtomatski kolut za cev iz plastike z vključeno visokotlačno cevjo, 15 m          | 105 | 2.639-257.0       | Vzmetni samodejni navijalnik visokotlačne cevi za namestitev na steno, pripravljen za uporabo. Poenostavlja uporabo visokotlačne cevi skrajšuje čas priprave in povečuje varnost pri delu.                              | <input type="checkbox"/> |
| Avtomatski kolut za cev, prašno lakirano jeklo/plastika, 20 m                     | 106 | 6.392-074.0       | Avtomatski kolut za 20 m visokotlačne cevi. Konzola je izdelana iz praškasto lakiranega jekla. Boben je izdelan iz plastike.  | <input type="checkbox"/> |
| Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla/sintetičnega materiala, 20 m         | 107 | 6.392-083.0       | Avtomatski kolut za 20 m visokotlačne cevi. Konzola je izdelana iz nerjavečega jekla. Boben je izdelan iz plastike.   | <input type="checkbox"/> |
| Avtomatski kolut za cev, sivo prevlečen bazalt, 20 m                              | 108 | 6.392-106.0       | Kolut za cev, avtomatski, 20 m, barvana jeklena konzola, plastični boben  | <input type="checkbox"/> |
| Kolut za cev, avtomatski, siv s prevlečeno z bazaltom, 20 m                       | 109 | 6.392-105.0       | Koluti z navijalno cevjo zagotavljajo maksimalno varnost in udobje pri navijanju in odvijanju HD cevi. Na primer, naročilo št. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ali naroč. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife). | <input type="checkbox"/> |
| Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla z vključenim vrtljivim držalom, 20 m | 110 | 6.392-076.0       | Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla. Z vrtljivim držalom. Primerno za 20 m visokotlačne cevi.  | <input type="checkbox"/> |
| Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla, 40 m                                | 111 | 6.392-442.0       | Kolut z navijalno cevjo zagotavlja maksimalno varnost in udobje pri navijanju in odvijanju HD cevi. Primerna HD cev, npr. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 x AVS priključek za cevni kolut).                         | <input type="checkbox"/> |
| Vrtljivo držalo prašno lakirano   | 112 | 2.639-931.0       | Nosilec za pritrditev avtomatskega koluta cevi obrnite na steno. Za največji polmer delovanja in prilagodljivost s HD cevjo. Vrtljivo za 120°. Iz pocinkane jekla.  | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|   |     | Številka naročila |  |                          |
|---|-----|-------------------|--|--------------------------|
| <b>KOLUTI ZA CEV</b>                        |     |                   |  |                          |
| <b>Kolut za cev s samodejnim navijanjem</b> |     |                   |  |                          |
| Vrtljivo držalo iz nerjavečega jekla        | 113 | 2.641-867.0       | Vrtljivi stenski nosilec iz nerjavečega jekla (za 2.641-866). To omogoča maksimalno prilagodljivost in udobje pri ravnanju s HD cevjo.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>ČIŠČENJE FASAD IN SOLARNIH PANELOV</b>   |     |                   |  |                          |
| <b>Krtače</b>                               |     |                   |  |                          |
| Krtača s trdimi ščetinami                   | 114 | 6.960-133.0       | Krtača s trdimi ščetinami za čiščenje industrijskih fasadnih oblog in odstranjevanje grobih nečistoč, ki se preprosto namesti na teleskopske nastavke ali visokotlačne nastavke Kärcher.                                 | <input type="checkbox"/> |
| Krtača s srednje trdimi ščetinami           | 115 | 6.960-134.0       | Optimalno čiščenje fasad, navojnic in tekstilnih oblog je mogoče s krtačo s srednje trdimi ščetinami za hitro in preprosto priključitev na teleskopske nastavke ali visokotlačne nastavke Kärcher.                       | <input type="checkbox"/> |
| Krtača z mehкими ščetinami                  | 116 | 6.960-135.0       | Krtača z mehкими ščetinami za globinsko čiščenje občutljivih površin, kot je steklo ali solarni paneli, ki se preprosto namesti na teleskopske nastavke ali visokotlačne nastavke Kärcher.                               | <input type="checkbox"/> |
| iSolar 800 Advanced                         | 117 | 6.368-095.0       | Za hitrost pretoka vode 1.100-1.300 l / h: 800 mm glava krtače iSolar, z dvema rotacijskima krtačama, ki se vrtita v nasprotnih smereh in upogljivim zglobov zagotavljata, da so fotovoltaični sistemi enakomerno čisti. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar 400 Advanced                         | 118 | 6.368-093.0       | iSolar 400 krtača (delovna širina 400 mm) je zasnovana za hitrost pretoka vode od 1.100-1.300 l / h. Za majhne do srednje velike fotovoltaične sisteme (vključno s sistemi na stebrih).                                  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Teleskopski ročaji</b>                   |     |                   |  |                          |
| Nizkotlačni adapter TL                      | 119 | 4.580-097.0       | Nizkotlačni adapter TL obsega krogelni ventil za namestitve na teleskopske nastavke brez orodja, kar je popolna rešitev za uporabo z vrtljivimi visokotlačnimi krtačami.   | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopski nastavek TL 7 F                 | 120 | 4.762-609.0       | Teleskopski nastavek TL 7 F z dosegom do 7 m iz trpežnih in lahkih steklenih vlaken, ki vsebuje priročna hitra zapirala za hitro zlaganje in iztegovanje.  | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopski nastavek TL 7 H                 | 121 | 4.762-610.0       | Večnamenski hibridni teleskopski nastavek TL 7 H iz trpežne in lahke mešanice ogljikovih in steklenih vlaken, pri katerem je mogoče teleskopsko raztegovanje, kar omogočajo hitra zapirala. Doseg nastavka je do 7 m.    | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopski nastavek TL 10 H                | 122 | 4.762-611.0       | Hibridni teleskopski nastavek TL 10 H z dosegom do 10 m. Narejen je iz mešanice ogljikovih in steklenih vlaken ter omogoča vsestransko uporabo. Vsebuje hitra zapirala, ki omogočajo preprosto zlaganje in raztegovanje. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopski nastavek TL 10 C                | 123 | 4.762-612.0       | Teleskopski nastavek iz ogljikovih vlaken TL 10 C, katerega doseg znaša do 10 m in vsebuje priročna hitra zapirala. Omogoča vsestransko uporabo, primeren je za čiščenje fasad, oken ali solarnih panelov.               | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopski nastavek TL 14 C                | 124 | 4.762-613.0       | Teleskopski nastavek TL 14 C iz ogljikovih vlaken, ki ga odlikujeta vrhunska togost in izjemno nizka teža. Ima izjemen doseg 14 m, omogoča vsestransko uporabo in preprosto ravnanje z njim zaradi hitrih zapiral.       | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačni vmesnik TL                     | 125 | 4.775-154.0       | Visokotlačni vmesnik TL, gibljiva visokotlačna pištola za visokotlačno čiščenje s teleskopskimi nastavki. Ergonomski vmesnik, ki ga je mogoče preprosto namestiti ter je primeren za levičarje in desničarje.            | <input type="checkbox"/> |
| <b>Wasserenthärtung</b>                     |     |                   |  |                          |
| WS 50                                       | 126 | 6.368-463.0       | Mobilna naprava za mehčanje vode WS 50 preprečuje ostanke kamna na očiščenih površinah. Posebna ionska izmenjalna smola odstrani apnene komponente, raztopljene v vodi.  | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|   |     | Številka naročila |   |                          |
|---|-----|-------------------|---|--------------------------|
| <b>ČIŠČENJE FASAD IN SOLARNIH PANELOV</b>                                 |     |                   |   |                          |
| <b>Wasserenthärtung</b>   |     |                   |   |                          |
| WS 100  | 127 | 6.368-464.0       | Prenosna enota za mehčanje vode WS 100 preprečuje nastajanje ostankov vodnega kamna na očiščenih površinah. Za to posebna smola za izmenjavo ionov iz vode odstrani raztopljeni apnenec.  | <input type="checkbox"/> |
| WS Regenerator  | 128 | 6.368-465.0       | S sistemom za regeneracijo WS Regenerator se lahko vložki pri enotah za mehčanje vode WS 50 in WS 100 s pritiskom na gumb izperejo in se regenerirajo.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Cevi</b>   |     |                   |   |                          |
| iSolar visokotlačna cev 7   | 129 | 6.392-978.0       | Visokokakovostna fleksibilna visokotlačna cev (z gumijastim vrhnjim slojem) za iSolar TL 7. Zunanja plast ima posebej dobre drsne lastnosti ob izvlečenju in zlaganju teleskopskega droga.  | <input type="checkbox"/> |
| iSolar visokotlačna cev 10  | 130 | 6.392-977.0       | Visokokakovostna fleksibilna visokotlačna cev (z gumijastim vrhnjim slojem) za iSolar TL 10. Zunanja plast ima posebej dobre drsne lastnosti ob izvlečenju in zlaganju teleskopskega droga.   | <input type="checkbox"/> |
| iSolar visokotlačna cev 14  | 131 | 6.392-976.0       | Visokokakovostna fleksibilna visokotlačna cev (z gumijastim vrhnjim slojem) za iSolar TL 14. Zunanja plast ima posebej dobre drsne lastnosti ob izvlečenju in zlaganju teleskopskega droga.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kompleti za pritrditev in adapterji</b>                                |     |                   |   |                          |
| iSolar zaščita pred padcem  | 132 | 6.988-152.0       | Certificiran sistem za zaščito oseb pri delu na strehi. Vsebina: sistem za prestrežanje, ki se premika skupaj z uporabnikom, z blažilniki padca s trakom in vodilno jeklenico dolžine 15 m, pritrdilni trak, varnostni pas s hitrimi zaklopkami in kovinska škatla. | <input type="checkbox"/> |
| <b>NASTAVEK ZA ŠKROPLJENJE</b>  |     |                   |   |                          |
| <b>Kompleti šob za nastavek za škropljenje</b>                            |     |                   |   |                          |
| Komplet šob za napravo za mokro peskanje 080                              | 133 | 2.112-029.0       | Sestavljen iz mokre šobe in vložka za šobe - samo v povezavi z napravo za mokro peskanje do 4.115-000.0   4.115-006.0.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Šoba iz borovega karbida</b>   |     |                   |   |                          |
| Šoba iz borov karbida za naprave do 1000 l / h                            | 134 | 6.415-083.0       | Poleg paketov šob. Posebej nizkotlačna brizgalna šoba z oblogo iz borovega karbida za stalno uporabo.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>ČIŠČENJE SODOV IN POSOD</b>  |     |                   |   |                          |
| <b>Čiščenje sodov in rezervoarjev</b>                                     |     |                   |   |                          |
| Čistilnik za sode BC 14/12 C  | 135 | 2.112-020.0       | Čistilnik za sode BC 14/12 je injekcijska naprava za notranje čiščenje posod in sodov - zlasti hrastovih sodov s kapaciteto med 225 in 600 litri.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Razpršilna glava HKF 50, medenina</b>                                  |     |                   |   |                          |
| Pršilna glava HKF 50 M  | 136 | 3.631-039.0       | Globina potopa 850 mm. Glava za čiščenje notranjosti posod in sodov z odprtini, ki imajo premer večji od 50 mm. Direktni priklop na visokotlačni čistilnik. Pogon preko elektro motorja. Možno delovanje v navpičnem in vodoravnem položaju                         | <input type="checkbox"/> |
|   | 137 | 3.631-058.0       | Globina potopitve 150 mm. Notranja glava za čiščenje cevi in posode za čiščenje odprtina za vijake od 50 mm. Neposredno priključitev na visokotlačni čistilec. Pogon preko elektromotorja. Možnost delovanja navpično in vodoravno                                  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Komplet šob za razpršilno glavo HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b> |     |                   |   |                          |
| Šoba 045 za delovanje z 2 šobama HKF 50                                   | 138 | 6.415-446.0       | Šoba za delovanje z dvema šobama  | <input type="checkbox"/> |
| Visokotlačna šoba s polnim curkom 090 za notranje čiščenje glave          | 139 | 6.415-447.0       | Visokotlačna šoba s polnim curkom 090 za notranje čiščenje glave s kotom pršenja 0°, izdelana iz kaljenega nerjavčnega jekla in z 1/8-palčnim navojem.  | <input type="checkbox"/> |
| Dvojni ročaj za natančno vodenje brizgalne glave                          | 140 | 2.863-036.0       | Dvojni ročaj. Natančno vodenje pršilne glave  | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor

## PRIBOR ZA HD 13/18-4 S PLUS 1.286-961.0



|   |     | Številka naročila |   |                          |
|---|-----|-------------------|---|--------------------------|
| <b>ČIŠČENJE SODOV IN POSOD</b>  |     |                   |   |                          |
| <b>Komplet šob za razpršilno glavo HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b> |     |                   |   |                          |
| 1/8" navojni čep za notranje čistilne glave                               | 141 | 5.411-061.0       | Vijačni čep za visokotlačne notranje čistilne glave z 1/8-palčnim navojem.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>PRIKLJUČEK ZA VODO</b>   |     |                   |   |                          |
| <b>Geka spojka</b>  |     |                   |   |                          |
| GEKA sklop z nastavkom za cev, R 1";                                      | 142 | 6.388-465.0       | Z nastavkom za cev  | <input type="checkbox"/> |
| GEKA sklop z notranjim navojem, R 1";                                     | 143 | 6.388-458.0       | Z notranjim navojem   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Sesalni filter</b>   |     |                   |   |                          |
| Vodni filter  | 144 | 6.414-956.0       | Za sesanje iz ribnikov, skladiščnih rezervoarjev ali podobnega, ohišje filtra iz poliamida, sito iz nerjavčevega jekla, velikost mrežnega očesa 800 µm, priključek 3/4 "in 1", brez protipovratnega ventila | <input type="checkbox"/> |
| Sesalni filter s protipovratnim ventilom                                  | 145 | 4.730-012.0       | Sesalni filter iz medenine za sesanje iz ribnikov, skladiščnih posod ali podobno. S protipovratnim ventilom.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Vodni filter</b>   |     |                   |   |                          |
| Univerzalni fini vodni filter, 25 µm                                      | 146 | 2.637-020.0       | Fini vodni filter, 25 µm, najv. temperatura 50°C. Za zaščito visokotlačnega čistilnika pred delci umazanije iz vode. Pretok vode do 1200 l/h. Priključek 3/4", z adapterjem 1".                             | <input type="checkbox"/> |
| Fini vodni filter, z adapterjem   | 147 | 4.730-102.0       | Fini vodni filter, velikost 125 µm, maks. Temperatura 50 ° C. Napravo varuje pred delci umazanije v vodi. Volumen vode do 1.200 l / h. Priključek 3/4 ", z adapterjem 1".                                   | <input type="checkbox"/> |
| Fin vodni filter, 100 µm, R 1"  | 148 | 2.638-270.0       | Fin vodni filter, gostota sita 100 µm, maks. temperatura 60 ° C. Za montažo na vходу naprave. Napravo ščiti pred delci umazanije v vodi. Pretok vode do 1.200 l/h. Priključek 1".                           | <input type="checkbox"/> |
| <b>Cev za dovajanje vode</b>  |     |                   |   |                          |
| Cev za dovod vode   | 149 | 4.440-207.0       | NW 19 R1 " / R 3/4", do 85 ° C, za sesalno delovanje z bakreno žico za ozemljitev naprave   | <input type="checkbox"/> |
|   | 150 | 4.440-270.0       | NW 19 R1" / R1", do 85 ° C  | <input type="checkbox"/> |
| <b>KRTAČA ZA PRANJE</b>   |     |                   |   |                          |
| <b>Natična krtača za pranje</b>   |     |                   |   |                          |
| Pralna krtača   | 151 | 4.113-001.0       | Za univerzalno uporabo pri čiščenju površin. Pritrditve z vpenjalnim kosom neposredno na razpršilno cev. TR navojna povezava.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Vrtljiva krtača za pranje</b>  |     |                   |   |                          |
| Rotacijska krtača za pranje za naprave > 800 l/h                          | 152 | 4.113-002.0       | S pogonom na vodni curek. Za nežno odstranjevanje finega prahu in sivega filma z vseh površin.  | <input type="checkbox"/> |
|   | 153 | 4.113-005.0       | Temperaturno odporna do 80 °C, M 18 × 1,5 (zamenljiv krtačni nastavek).   | <input type="checkbox"/> |

Dodatni pribor