

HDS 12/14-4 ST

Stationaire, olie-verwarmde HDS 12/14-4 ST warmwater hogedrukreiniger. Met EASY!Force spuitpistool, een werkdruk van 140 bar, een wateropbrengst van 1.200 l/u aan hoge temperaturen om het hardnekkig vuil slim aan te pakken.



Made in Germany



Bestelnr.

1.699-921.0

- Geïntegreerde systeemdrukontlasting
- Softdempingssysteem (SDS)
- Droogloopbeveiliging

Technische gegevens

| | | |
|--|-------------|--------------------|
| EAN Code | | 4054278169521 |
| Stroomsoort | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50 |
| Wateropbrengst | l/u | 600 - 1200 |
| Werkdruk | bar / MPa | 30 - 140 / 3 - 14 |
| Max. temperatuur (aanvoer 12° C) | °C | min. 80 - max. 155 |
| Vermogen | kW | 7,5 |
| Verbruik stookolie of gas, bij volledige belasting | kg/u | 7,1 |
| Watertoevoer | | 3/4" |
| Aantal gelijktijdige gebruikers | | 1 |
| Draagbaarheid | | Stationair |
| Bescherming | A | 20 |
| Gewicht (met toebehoren) | kg | 160,4 |
| Gewicht (incl. doos) | kg | 164,9 |
| Afmetingen (l × b × h) | mm | 1100 × 565 × 700 |

Dit apparaat vereist instructies.

Uitrusting

| | |
|----------------------------------|------------|
| Softdempingssysteem (SDS) | ■ |
| Drukontlastingssysteem | ■ |
| Vlambewaking | ■ |
| Vorbereid voor Servo Control | ■ |
| Vorbereid voor afstandsbediening | ■ |
| Droogloopbeveiliging | ■ |
| Reinigingsmiddelfunctie | Aanzuiging |
| Watergekoelde motor | ■ |

■ Bij de levering inbegrepen



Watergekoelde 4-polige elektromotor

- Lange levensduur.
- Hoger rendement.
- Gegarandeerde geluidsarme werking.



Brandertechniek

- Hoge verwarmingscapaciteit.
- Compacte constructie door verwarmingsspiraal.
- Vermijding van condensvorming en corrosie door verticale constructie.



Hoge rendabiliteit

- Efficiënte en rendabele reiniging dankzij gebruik van heet water.
- Een korte voorbereidingstijd reduceert de werktijd.

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | | Bestelnr. | Beschrijving | |
|---|----|-------------|---|--------------------------|
| HOGEDRUKPISTOLEN | | | | |
| Hogedrukpistolen | | | | |
| EASY!Force Advanced pistool | 1 | 4.118-005.0 | Moeiteloos: het EASY!Force hogedrukpistool gebruikt de terugslagkracht van de hogedrukstraal om de houdkracht voor de operator tot nul te reduceren. | <input type="checkbox"/> |
| Ombouwset 1 van de hogedrukslang | 2 | 4.111-050.0 | Voor het achteraf inbouwen in Kärcher hogedrukreinigers met bestaande hogedrukslang: EASY!Force ombouwset 1 met EASY!Force hogedrukpistool, spuitlans en alle adapters tot aan de sproeier. | <input type="checkbox"/> |
| Ombouwset 2 van het toestel | 3 | 4.111-051.0 | Ontwikkeld voor het achteraf inbouwen in de bestaande hogedrukreinigers van Kärcher: EASY!Force ombouwset 2 met EASY!Force hogedrukpistool, spuitlans, hogedrukslang en alle nodige adapters. | <input type="checkbox"/> |
| Ombouwset 3 enkel voor EASY!Force | 4 | 4.111-052.0 | Compatibel met de bestaande hogedrukslangen en -spuitlansen: de EASY!Force ombouwset 3, incl. EASY!Forcespuitpistool en alle nodige adapters om uw hogedrukreiniger een upgrade te geven. | <input type="checkbox"/> |
| Easy Press-hogedrukpistool met verminderde kracht om het vast te houden (Kärcher-patent) | | | | |
| Easy Press-hogedrukpistool met softgrip | 5 | 4.775-463.0 | Easy Press hogedrukpistool, voor draaibare hogedrukslangen NW 6 /NW 8 diameter 11 mm | <input type="checkbox"/> |
| Easy Press-hogedrukpistool met softgrip, M 22 x 1,5 | 6 | 4.775-466.0 | Easy Press hogedrukpistool, met geïntegreerde adapter, aansluiting voor hogedrukslangen M 22 x 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Servo Control-regelaar | | | | |
| Servo Control, 1100 l/h - | 7 | 4.118-009.0 | Waterhoeveelheid en druk kunnen direct aan het handspuitpistool worden ingesteld. | <input type="checkbox"/> |
| | 8 | 4.775-471.0 | | <input type="checkbox"/> |
| SPUITLANSEN | | | | |
| Draaibare spuitlans | | | | |
| LED sproeiverlichting | 9 | 2.680-002.0 | Heldere, lichte LED werkverlichting om direct op de spuitlans te monteren van het EASY!Force hogedrukpistool. Voor een beter zicht in ongunstige lichtomstandigheden tot wel 5 werkuren. | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 250 mm, draaibaar | 10 | 4.112-027.0 | Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 400 mm, draaibaar | 11 | 4.112-024.0 | Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 600 mm, draaibaar | 12 | 4.112-007.0 | 600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar. | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 840 mm, draaibaar | 13 | 4.112-006.0 | 850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar. | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 1050 mm, draaibaar | 14 | 4.112-000.0 | 1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar. | <input type="checkbox"/> |

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | | Bestelnr. | Beschrijving | |
|--|----|-------------|--|--------------------------|
| SPIJTLANSSEN | | | | |
| Draaibare spuitlansen | | | | |
| Spijtlansen, 1550 mm, draaibaar | 15 | 4.112-018.0 | 1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar. | <input type="checkbox"/> |
| Spijtlansen, 2050 mm, draaibaar | 16 | 4.112-021.0 | 2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar. | <input type="checkbox"/> |
| Spijtlansenverlenging, 1000 mm | 17 | 4.112-048.0 | Spijtlansenverlenging met EASY!Lock aansluiting. Lengte van 1000 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Spijtlansen, 600 mm, draaibaar | 18 | 4.760-664.0 | 600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar. | <input type="checkbox"/> |
| Spijtlansen, 1050 mm, draaibaar | 19 | 4.760-660.0 | 1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar. | <input type="checkbox"/> |
| Dubbele lansen | | | | |
| Dubbele lans, 960 mm | 20 | 2.112-016.0 | 960 mm dubbele lans voor variabele drukinstelling op handgreep bij maximaal watervolume. Geschikt voor landbouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen). | <input type="checkbox"/> |
| | 21 | 6.394-665.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Gebogen spuitlansen | | | | |
| Spijtlansen voor reiniging van toiletten en dakgoten | 22 | 4.112-029.0 | Roestvrijstalen lans voor WC en afvoer met sproeielement. Speciaal gevormd voor effectief en hygiënisch reinigen van afvoeren en toiletten. | <input type="checkbox"/> |
| Flexibele spuitlansen | | | | |
| Flexibele lans, 1050 mm | 23 | 4.112-035.0 | 1050 mm flexibele lansen met 20° tot 140° variabele bocht, ideaal voor het reinigen van lastig te bereiken plekken zoals afvoeren. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedruk gelede verbinding | 24 | 4.112-057.0 | Voor lastig bereikbare plekken: Hogedruk-knikgewricht met traploze hoekinstelling tot 120°. Eenvoudig rechtstreeks te bevestigen op de spuitlansen van de hogedrukreiniger. | <input type="checkbox"/> |
| Dakgoot- en rioolreiniger | | | | |
| Afvoerreinigingslansen | 25 | 2.112-015.0 | De lans is geschikt voor het reinigen van afvoersystemen. Door de vorm van de lans en het speciale mondstuk kan de afvoer worden gereinigd zonder de afdekplaten te verwijderen. | <input type="checkbox"/> |
| Chassispijtlansen | | | | |
| Lansen voor chassisreiniging | 26 | 4.112-032.0 | Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedrukspoeier. | <input type="checkbox"/> |
| Extra handgreep | | | | |
| Extra handgreep voor EASY!Lock spuitlansen | 27 | 4.321-380.0 | Comfortabel in elke situatie - de extra handgreep is heel eenvoudig aan te sluiten aan de spuitlansen van onze nieuwe EASY!Lock generatie en maakt uw werk eenvoudiger omdat het u toelaat om uw werkhouding aan te passen aan uw specifieke reinigingsstaak. Door regelmatig van werkhouding te veranderen, verlicht je de druk op je lichaam en kan je meer ontspannen werken. Dankzij de 360°-draaibare spuitlansen, kan de extra handgreep volledig worden gedraaid terwijl u aan het werk bent, voor een grotere flexibiliteit. | <input type="checkbox"/> |
| ROTERENDE SPROEIEREN (VUILFREZEN) | | | | |
| Vuilvrees, groot | | | | |
| Vuilvrees, groot, 070/080 | 28 | 4.114-030.0 | De vuilvrees met roterende puntstraal levert 10 maal betere reinigingsprestaties. Keramische sproeier en lagerring voor een lange levensduur. Overige gegevens: Max. 300 bar, 30 MPa, 85 °C. | <input type="checkbox"/> |

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



29



30-31, 33-35



32



36



37



38



39, 41



40



42

| | Bestelnr. | Beschrijving | |
|--|-----------|--|--------------------------|
| MEERVOUDIGE SPROEIJERS | | | |
| Variosproeier met verstelbare hoek 0-90° | | | |
| Variosproeier met verstelbare hoek, 080 | 29 | 4.113-006.0 Variabel hoekmondstuk voor spuithoekinstelling van 0° tot 90°. Eenvoudig instellen voor alle soorten vervuiling en oppervlakken. | <input type="checkbox"/> |
| KÄRCHER POWERSPROEIER | | | |
| HD-sproeier spuithoek 0° | | | |
| Powersproeier 0°, 080 | 30 | 2.113-038.0 Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil. | <input type="checkbox"/> |
| Powersproeier spuithoek 15° | | | |
| Powersproeier 15°, 080 | 31 | 2.113-051.0 Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil. | <input type="checkbox"/> |
| Powersproeier spuithoek 25° | | | |
| Powersproeier , 100 | 32 | 2.883-408.0 Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakken en hardnekkig vuil en vlekken. | <input type="checkbox"/> |
| Powersproeier , 080 | 33 | 2.113-015.0 | <input type="checkbox"/> |
| Powersproeier 25°, 100 | 34 | 2.113-017.0 Vlakstraalsproeier met sproeihoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en voor de verwijdering van hardnekkig vuil en vlekken. | <input type="checkbox"/> |
| Powersproeier spuithoek 40° | | | |
| Powersproeier 40°, 080 | 35 | 2.113-057.0 Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken. | <input type="checkbox"/> |
| SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER | | | |
| Sproeikoppeling | | | |
| Schroefkoppeling van de sproeiers | 36 | 4.112-011.0 Schroefkoppeling van de sproeiers met bescherming voor hogedruk en powersproeiers | <input type="checkbox"/> |
| Sproeierkoppeling | 37 | 5.401-210.0 Voor het beschermen en aansluiten van Kärcher-powersproeiers op spuitlansen (M 18 × 1,5 IG). | <input type="checkbox"/> |
| HOGEDRUKSLANGEN | | | |
| Standaard | | | |
| Hogedrukslang, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting | 38 | 6.110-011.0 Hogedrukslang met AVS-slanghaspelaansluiting en handmatige EASY!Lock-schroefverbinding. | <input type="checkbox"/> |
| Standaard met tweezijdige Schroefkoppeling | | | |
| Hogedrukslang, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 39 | 6.110-041.0 Indrukwekkende waardes en basis uitrusting: hogedrukslang, (ID 10), 10 m lang, voor een werkdruk tot 220 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock | 40 | 6.110-031.0 Hogedrukslang (DN 8) geschikt voor een werkdruk tot 315 bar. Met innovatieve EASY!Lock manuele Schroefkoppeling aan beide kanten, ANTI!Twist, 10 m lang. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 41 | 6.110-042.0 Uitgerust met de innovatieve EASY!Lock manuele Schroefkoppeling, geschikt voor een werkdruk tot 220 bar: 15 m lange hogedrukslang (DN 10). | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 42 | 6.110-043.0 Een lengte van 20 m en een extreem tijdsbesparende en comfortabele EASY!Lock manuele Schroefkoppeling aan beide kanten zijn maar enkele van de kenmerken van deze hogedrukslang (DN 10). | <input type="checkbox"/> |

■ Bij de levering inbegrepen Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST

1.699-921.0



| | Bestelnr. | Beschrijving | | |
|---|-----------|--------------|---|--------------------------|
| HOGEDRUKSLANGEN | | | | |
| Standaard met tweezijdige schroefkoppeling | | | | |
| Hogedrukslang, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 43 | 6.110-044.0 | Uitstekende kenmerken en een basis uitrusting: de 25 m lange hogedrukslang (DN 10) ontwikkeld voor een werkdruk tot 220 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 44 | 6.110-059.0 | Ontworpen voor een werkdruk tot 250 bar: de hogedrukslang, DN 12 met een lengte van 15 m. Hij is uitgerust met de comfortabele EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 45 | 6.110-060.0 | Met EASY!Lock manuele schroefkoppeling en veel ruimte om te manoeuvreren, dankzij zijn lengte van 40 m: hogedrukslang (ID 12) met EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan weerszijden. Geschikt voor een werkdruk tot 250 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Longlife 400 | | | | |
| Hogedrukslang Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS-slanghaspelaansluiting | 46 | 6.110-028.0 | Met gepatenteerde AVS-aansluiting in het pistool (draaibaar gelagerd) | <input type="checkbox"/> |
| Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling | | | | |
| Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 47 | 6.110-024.0 | 1,5 m hogedrukslang (DN 8) met comfortabele EASY!Lock manuele schroefaansluitingen aan beide zijden voor een stevige en snelle koppeling. Duurzaam en ontworpen voor een werkdruk tot 400 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5 | 48 | 6.110-069.0 | 1,5 m lange hogedrukslang (ID 8) geschikt voor een werkdruk tot 400 bar met dubbele stalen versteviging. Aansluitingen: M 22 x 1,5, snelle en handige manuele EASY!Lock-schroefaansluiting. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 x M22 x 1,5 | 49 | 6.390-178.0 | 1,5 m hogedrukslang (DN 8, M 22 x 1,5) met knikbescherming en aansluitingen aan beide zijden. Koppeling specifiek geschikt voor slanghaspels (M 22 x 1,5). | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 50 | 6.110-038.0 | Duurzame, 10 m lange hogedrukslang (ID 8) met dubbele stalen versteviging en manuele EASY!Lock-schroefaansluiting aan beide kanten en ANTI!Twist. Goedgekeurd voor een werkdruk van 400 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x M22 x 1,5 | 51 | 6.388-083.0 | Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 52 | 6.110-023.0 | Robuuste hogedrukslang met dubbele stalen verstevigingen, ANTI!Twist en EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten. Nominale diameter DN 8, 30 m lang, voor een werkdruk tot 400 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 53 | 6.110-027.0 | Hogedrukslang met ANTI!Twist, EASY!Lock manuele schroefkoppeling en dubbele stalen verstevigingen. 20 m lang, nominale diameter DN 8, EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 54 | 6.110-029.0 | De dubbele stalen verstevigingen garanderen een bijzonder lange levensduur van deze 15 m lange hogedrukslang (DN 8), die is goedgekeurd voor een werkdruk tot 400 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling | | | | |
| Hogedrukslang voedselveilig, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock | 55 | 6.110-051.0 | 10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 x 1,5 met anti-knikhuls. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang voedselveilig, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock | 56 | 6.110-052.0 | 20 m hogedrukslang (DN 8) met wartelkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. Koppelingen aan beide zijden, M 22 x 1,5, met knikbescherming. NW 8/155 °C/250 bar. | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST

1.699-921.0



| | Bestelnr. | Beschrijving | | |
|--|-----------|--------------|---|--------------------------|
| HOGEDRUKSLANGEN | | | | |
| Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten | | | | |
| Hogedrukslang voedselveilig Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 57 | 6.110-053.0 | Doorzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang voedselveilig Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 58 | 6.110-054.0 | Doorzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met gepatenteerde AVS-koppeling in het pistool (op draaipen) | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang voedselveilig, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x M22 x 1,5 | 59 | 6.391-864.0 | Doorzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Speciale slangen | | | | |
| Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5 | 60 | 6.110-068.0 | Voor de aansluiting aan slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 x 1,5 aansluiting en gebogen, handmatige EASY!Lock-schroefaansluiting, 1,5 m lang, geschikt voor een werkdruk tot 400 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-slanghaspel aansluiting | 61 | 6.388-886.0 | Verbindingsslang in longlife kwaliteit met 2x M22 x 1,5, met haakse aansluiting aan één zijde. | <input type="checkbox"/> |
| RIOOLREINIGING | | | | |
| Rioolreinigingsslang NW 6 | | | | |
| Rioolreinigingsslang, ID 6, 10 m, max. 250 bar | 62 | 6.110-046.0 | De 10 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8). | <input type="checkbox"/> |
| Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 250 bar | 63 | 6.110-008.0 | 20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier). | <input type="checkbox"/> |
| Rioolreinigingsslang, ID 6, 30 m, max. 250 bar | 64 | 6.110-047.0 | De 30 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8). | <input type="checkbox"/> |
| VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS | | | | |
| Oppervlaktereiniger FR 30 Me | | | | |
| Oppervlaktereiniger FR 30 Me | 65 | 2.111-013.0 | Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruimten, bv. voedingsmiddelenindustrie. | <input type="checkbox"/> |
| Oppervlaktereiniger FR 50 | | | | |
| FR 50 oppervlaktereiniger | 66 | 2.111-023.0 | Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met een werkbreedte van 500 mm. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije zwenkwielen en doseersysteem voor reinigingsmiddel. | <input type="checkbox"/> |
| Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR | | | | |
| Sproeierset voor FR, 1100 l/h - 1300 l/h | 67 | 2.639-188.0 | Sproeierset met powersproeiers en koppelingen. Voor Kärcher oppervlaktereinigers (1100 to 1300 l/h). | <input type="checkbox"/> |
| Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV | | | | |
| Sproeierset voor FRV, 080 | 68 | 2.642-982.0 | Apparaatspecifieke sproeierset met Kärcher powersproeiers en straalsproeier voor de FRV 30. | <input type="checkbox"/> |
| Oppervlaktereiniger FRV 30 Me | | | | |
| Oppervlaktereiniger FRV 30 Me | 69 | 2.111-012.0 | Dankzij de automatische opzuiging van het vuil water, zorgt de roestvrij stalen oppervlaktereiniger FRV 30 Me voor een efficiëntere reiniging zowel binnen- als buitenshuis. Reiniging met warm water tot een temperatuur van 85°C. | <input type="checkbox"/> |
| Verlengslang FRV 30 Me en FRV 50 Me | 70 | 4.441-040.0 | 5 m verlengslang voor de FRV 30 Me. Inclusief aansluitadaptor. | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | Bestelnr. | Beschrijving | | |
|---|-----------|--------------|--|--------------------------|
| SCHUIMSYSTEMEN | | | | |
| Schuimlans met tank | | | | |
| Schuimlans Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 71 | 4.112-065.0 | <input type="checkbox"/> | |
| Schuimlans met beker DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 72 | 4.112-069.0 | <input type="checkbox"/> | |
| Schuimlans Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h | 73 | 4.112-055.0 | Hoogwaardig, eenvoudig en duurzaam: de Basic 3 schuimlans met reservoir voor hogedrukreinigers met een wateropbrengst van 900-2500 l/u. Halveert het verbruik van reinigingsmiddelen terwijl hij toch een schitterende kwaliteit van het schuim behoudt. | <input type="checkbox"/> |
| 1-liter-reservoir voor schuimlans basic | 74 | 5.071-414.0 | <input type="checkbox"/> | |
| 1-litercontainer met reinigingsmiddel voor schuimlans advanced | 75 | 6.414-050.0 | Extra reservoir van 1 liter voor reinigingsmiddelen voor het snel wisselen van reinigingsmiddel (voor de schuimlansen 2.112-017.0 en 2.112-018.0). | <input type="checkbox"/> |
| Inno Foam-set | | | | |
| Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector | 76 | 2.112-000.0 | Hogedruk-schuimsysteem met dubbele lans (schuimsproeier en hogedrukstraal voor spoelen). Voor gebruik bij mobiele en stationaire hogedruk- en HDS-drukreinigers voor schoonmaken of desinfecteren. | <input type="checkbox"/> |
| Easy Foam-set | | | | |
| Easy Foam-set met RM-injector | 77 | 2.112-010.0 | Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met. HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparaat. Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklap. De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld. | <input type="checkbox"/> |
| Easy foam-set | 78 | 2.112-011.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set | | | | |
| Sproeierset 110 Inno / Easy-set 1000-1300 l/h | 79 | 2.111-020.0 | Sproeierset 110 met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inn/Easy-Foam set 1000-1300 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties. | <input type="checkbox"/> |
| Aanbouwset schuimsproeier | | | | |
| Aanbouwset schuimsproeier | 80 | 2.112-013.0 | Voor het gedoseerd aanbrengen van schuimreinigingsmiddel in sanitaire ruimten en levensmiddelenindustrie, of waar een lange inwerktijd noodzakelijk is. Montage op de plaats van de hogedruksproeier | <input type="checkbox"/> |
| VERMENGING/INJECTOREN | | | | |
| Reinigingsmiddelinjector | | | | |
| RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier) | 81 | 4.637-032.0 | Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 % | <input type="checkbox"/> |
| RM-injector voor hoge druk (zonder sproeier) | 82 | 4.637-033.0 | Toevoer reinigingsmiddel bij hoge druk 3 - 5 % | <input type="checkbox"/> |
| Apparaatspecifieke sproeierset bij bestelnr. 4.637-033.0 | | | | |
| Sproeierset 1000-1200 l/u | 83 | 4.769-013.0 | Voor HD/HDS 1.00 - 1.200 l/u. Bestaat uit sproeierelement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling | <input type="checkbox"/> |
| Sproeierset 1000-1200 l/u. | 84 | 4.769-048.0 | Voor HD/HDS 1000 - 1200 l/h. Bestaat uit sproeielement + hogedruk-powersproeier + koppeling | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | | Bestelnr. | Beschrijving | |
|--|----|-------------|---|--------------------------|
| VERMENGING/INJECTOREN | | | | |
| Sproeielement bij bestelnr. 4.637-032.0 | | | | |
| Sproeielement tot 1100 l/u. - hoge druk | 85 | 4.769-003.0 | Hogedruk | <input type="checkbox"/> |
| Sproeielement tot 1100 l/u. - lage druk | 86 | 4.769-001.0 | Lage druk | <input type="checkbox"/> |
| SNELKOPPELING | | | | |
| Snelkoppeling (vrouwelijk) | 87 | 2.115-000.0 | Voor het snel wisselen tussen verschillende spuitlansen/accessoires. Perfect voor de Kärcher spuit-unit, geschikt voor spuitpistolen/spuitlansen interface. Met interne draad M22 × 1.5. | <input type="checkbox"/> |
| Snelkoppeling (mannelijk) | 88 | 2.115-001.0 | Gehard roestvrij stalen mannelijke koppeling voor de snelkoppeling 2.115-000.0. Met externe draad M22 × 1.5. | <input type="checkbox"/> |
| Snelkoppeling | 89 | 6.401-458.0 | Voor snel omwisselen van spuitlansen en toebehoren. Optimaal aangepast voor Kärcher-toebehoren, met name voor het aansluiten van pistool en spuitlans. Met M22 × 1,5 contra. | <input type="checkbox"/> |
| Steeknippel | 90 | 6.401-459.0 | Gehard roestvrijstalen nippel voor snelkoppeling 6.401-458. Met M22 × 1,5 steek. | <input type="checkbox"/> |
| VATEN- EN TANKREINIGING | | | | |
| Aanbouwset modderzuiger | 91 | 2.641-798.0 | Voor aansluiting aan de hogedrukslangen van de Kärcher hogedrukreinigers: deze krachtige modderzuiger, voor het achteraf aansluiten van hogedrukreinigers op vuilwaterpompen. | <input type="checkbox"/> |
| AFTAPPUNT | | | | |
| Slang- en spuitlanshouder RVS | 92 | 2.042-003.0 | Wandhouder voor slang en spuitlans voor praktisch en veilig opbergen van hogedrukslangen of spuitlansen. Roestvrijstalen wandhouder. | <input type="checkbox"/> |
| AFSTANDSBEDIENING | | | | |
| Afstandsbediening voor meerdere munten zonder munttester | 93 | 2.642-422.0 | Afstandsbediening voor meerdere munten (zonder munttester) voor een eenvoudige bediening van de stationaire HD/HDS machines van Kärcher, bv. in wasplaatsen. Voor bevestiging aan de muur, incl. bevestigingsmateriaal. | <input type="checkbox"/> |
| Afstandsontgrendeling | 94 | 2.637-491.0 | Gebruikersvriendelijke afstandsbediening voor stationaire hogedrukreinigers. Met wipschakelaar, ISO-behuizing voor wandmontage en bevestigingsmaterialen. | <input type="checkbox"/> |
| Afstandsbediening I-O, warm-koud, RM 1-2 | 95 | 2.744-008.0 | Afstandsbediening met schakelaars, behuizing en bevestigingsmateriaal voor wandmontage. Functies: Aan/uit, heet/koud water en reinigingsmiddel fase 1/fase 2. | <input type="checkbox"/> |
| Meervoudige afstandsbediening I-O, warm-koud, 1-2 | 96 | 2.744-011.0 | w. I-O, heet-koud, 1-2 | <input type="checkbox"/> |
| Prioriteitschakelaar | 97 | 2.638-200.0 | Prioriteitschakelaar | <input type="checkbox"/> |
| Munttester, 50 cent | 98 | 2.639-912.0 | Munttester, 50 cent | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | | Bestelnr. | Beschrijving | |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| AFSTANDBEDIENING | | | | |
| Munttester, 1 € | 99 | 2.639-913.0 | Munttester, 1 € | <input type="checkbox"/> |
| Munttester, 2 € | 100 | 2.639-914.0 | Munttester, 2 € | <input type="checkbox"/> |
| Munttester jeton | 101 | 6.768-063.0 | Munt | <input type="checkbox"/> |
| STUURKABEL | | | | |
| Besturingskabel | 102 | 6.647-222.0 | Verbindingskabel beschikbaar als bulk stock (12 × 1.0 mm ²) voor gebruikt als een controlekabel. Voor alle stationaire HD/HDS machines van Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Stuurleiding 3x 1,5 mm ² (prijs per meter) | 103 | 6.641-059.0 | Besturingskabel 3 × 1.5 mm ² . Beschikbaar per lopende meter. | <input type="checkbox"/> |
| Stuurkabel 7 × 1,5 | 104 | 6.641-064.0 | Stuurkabel 7 × 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Besturingskabel 10 × 1,5 | 105 | 6.641-082.0 | Besturingskabel 10 × 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Montageleiding | 106 | 2.420-008.0 | Kabelbuis voor installatie stuurleiding. Bestaat uit 3 m kabelbuis, 5 buisclips, 5 pluggen, 5 schroeven. | <input type="checkbox"/> |
| HOGEDRUKLEIDING | | | | |
| Hogedrukbuisset | 107 | 2.420-006.0 | Hogedrukleidingset met 3 m roestvrijstalen buis Ø 16 × 2 mm, ID 12 en montagetoebehoren: klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen. | <input type="checkbox"/> |
| Verbindingsstuk buis/hogedrukslang, roestvrij staal (Ermeto) | 108 | 2.638-181.0 | Roestvrijstaal | <input type="checkbox"/> |
| Verbindingsstuk buis/afsluitkraan, roestvrij staal (Ermeto) | 109 | 2.638-183.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Afsluitkraan, roestvrij staal (Ermeto) | 110 | 4.580-163.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Wartelmoer, roestvrij staal (Ermeto) | 111 | 6.386-428.0 | (VA) | <input type="checkbox"/> |
| T-schroefkoppeling, roestvrij staal (Ermeto) | 112 | 6.386-465.0 | Roestvrijstaal | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | Bestelnr. | Beschrijving | |
|--|-----------------|--|--------------------------|
| HOGEDRUKLEIDING | | | |
| Roestvrijstalen kniekoppeling 90° | 113 6.386-466.0 | Roestvrijstalen kniekoppeling 90° met klemringfitting (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm leidingen. | <input type="checkbox"/> |
| Aansluitstuk, staal verzinkt | 114 2.638-180.0 | Alternatief: roestvrijstaal 2.638-181 | <input type="checkbox"/> |
| Afsluitkraan, staal verzinkt | 115 4.580-144.0 | Afsluitklep, gegalvaniseerd staal. Voor het aansluiten van een hogedrukslang op het hogedrukleidingsstelsel. Koppelingen: 1x M22 x 1,5 en 1x M24 x 1,5. Met wandbevestigingsplaat en bevestigingsmaterialen. | <input type="checkbox"/> |
| Leidingset, staal verzinkt, 3 m | 116 2.420-004.0 | Hogedrukleidingset met 3 m gegalvaniseerd staal buis Ø 16 x 2,5 mm, DN 11 met bevestigingsmaterialen: Klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen. | <input type="checkbox"/> |
| T-stuk, staal verzinkt | 117 6.386-269.0 | T-stuk (90°), gegalvaniseerd staal met klemringkoppeling voor 16 mm buizen. Bevestigingsmateriaal (Ermeto) meegeleverd. | <input type="checkbox"/> |
| Bocht, staal verzinkt | 118 6.386-356.0 | Kniekoppeling, gegalvaniseerd staal. Met 90° hoekstuk met klemringkoppeling (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm buizen. | <input type="checkbox"/> |
| Leidingisolatie, per strekkende meter | 119 6.286-147.0 | Voor thermisch isoleren van buizen. Buisbekleding. Wanddikte 9 mm. PE-schuim met dampwerende laag. Leverbaar per strekkende meter. | <input type="checkbox"/> |
| Overgangsstuk, staal verzinkt | 120 2.638-182.0 | Alternatief: roestvrijstaal 2.638-183 | <input type="checkbox"/> |
| Snelkoppeling, vast deel | 121 6.463-025.0 | vast onderdeel | <input type="checkbox"/> |
| Dopmoer, staal verzinkt | 122 6.386-423.0 | Wartelmoer, gegalvaniseerd staal. Voor 16 mm klemringkoppeling. | <input type="checkbox"/> |
| Snijring | 123 6.386-357.0 | Gegalvaniseerd staal snijring. Voor 16 mm klemringkoppeling. | <input type="checkbox"/> |
| OVERZICHT APPARATEN | | | |
| Wandconsole | 124 2.053-005.0 | Wandhouder | <input type="checkbox"/> |
| Watertoevoerslang, 1,5 m: DN 13, moer 3/4" schroefdraad 1/2" | 125 6.389-145.0 | Enkel in combinatie met de schroefaansluiting 5.402-386.0 | <input type="checkbox"/> |
| Vorbereiding afstandsbediening lage druk, reinigingsmiddel 1 | 126 2.637-779.0 | Voor overschakelen van reinigingsmiddel via afstandsbediening voor stationaire HS hogedrukreinigers. Inclusief peilsensor, magneetventiel en doseerventiel. Werkt alleen met afstandsbediening. | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | | Bestelnr. | Beschrijving | |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGERS | | | | |
| C-rail, houder | 127 | 6.541-027.0 | Aan de muur bevestigde C-rail houder voor de geleiding van hogedrukslangen van de Kärcher hogedrukreinigers. | <input type="checkbox"/> |
| C-rail, per strekkende meter | 128 | 6.233-017.0 | C-railprofiel als geleider. 30x32 mm, 2 mm wanddikte 1,56 kg/m. Leverbaar per strekkende meter. | <input type="checkbox"/> |
| Railverbinder | 129 | 6.541-011.0 | Railverbinder | <input type="checkbox"/> |
| Eindstop | 130 | 6.541-025.0 | Eindstop | <input type="checkbox"/> |
| Leidingwagen | 131 | 6.541-026.0 | Kabelrolley voor C-railprofiel. Capaciteit 20 kg. Gewicht 0,11 kg. Gegalvaniseerd stalen kogellager. | <input type="checkbox"/> |
| Eindklem | 132 | 6.541-028.0 | Eindklem | <input type="checkbox"/> |
| Beugel | 133 | 6.541-029.0 | C-railprofielklem. Gegalvaniseerd staal. Kunststof klemmen. Gewicht 0,06 kg. | <input type="checkbox"/> |
| Wandhouder | 134 | 6.541-039.0 | Wandhouder voor gegalvaniseerd stalen C-railprofiel. | <input type="checkbox"/> |
| Railhouder wand | 135 | 6.541-012.0 | Gegalvaniseerd stalen railbeugel voor C-railprofiel. Gewicht 0,235 kg. | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlanswagen verrijdbaar | 136 | 4.042-610.0 | verplaatsbaar | <input type="checkbox"/> |
| ROOKGASAFVOER | | | | |
| Rookgasafvoer | 137 | 4.656-079.0 | Rookgasadapter met trekonderbreker voor rookpijkoppeling (adapter voor HDS-branders voor aansluiting op een rookkanaal). | <input type="checkbox"/> |
| BRANDSTOFVOORZIENING | | | | |
| Leidingset brandstof | 138 | 2.440-001.0 | Brandstofslangset voor stationaire HDS-reinigingsinstallaties. Inhoud: 2 brandstofslangen (DN 4, 1 m) toevoer en retour, 2 gegalvaniseerd stalen klemringkoppelingen. | <input type="checkbox"/> |
| Oliefilter brandstof | 139 | 4.730-033.0 | Oliefilter met kijkglas voor wandmontage. Toevoerafsluiter. Aansluiting branderzijde: M 12 x 1,5 voor klemringfittingkoppeling; Aansluiting op toevoerzijde: 3/8" IG. Bevestigingsmateriaal meegeleverd. | <input type="checkbox"/> |
| Brandstoftank, 700 l | 140 | 6.392-071.0 | 700 l | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | | Bestelnr. | Beschrijving | |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| BRANDSTOFVOORZIENING | | | | |
| Aanzuigleiding brandstof | 141 | 4.421-068.0 | Aanzuigleiding brandstof | <input type="checkbox"/> |
| KOPPELINGEN | | | | |
| Draaikoppeling | | | | |
| Draaikoppeling | 142 | 4.111-021.0 | Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling Easy!Lock. Met greepbescherming. | <input type="checkbox"/> |
| Koppeling | | | | |
| KOPPELING | 143 | 4.403-002.0 | Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. Met rubberen bescherming. Koppeling: 2x M 22 x 1,5 m. | <input type="checkbox"/> |
| Verbindingsstuk | | | | |
| Schroefkoppeling voor oppervlaktereinigers & Servo Control | 144 | 4.111-022.0 | EASY!Lock Schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en accessoires aan het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling). | <input type="checkbox"/> |
| Korte spuitmond | 145 | 4.111-038.0 | Voor de bevestiging van hogedruksproeiers en toebehoren op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter EASY!Lock | | | | |
| Adapter 1 (M22x1.5 AG > EASY!Lock 22 AG) | 146 | 4.111-029.0 | Adapter 1 voor de aansluiting van de oude slang op de nieuwe | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 2 (M22x .5 IG > EASY!Lock 22 AG) | 147 | 4.111-030.0 | Adapter 2 voor de aansluiting van het oude toestel op de nieuwe slang en van het oude pistool op de nieuwe slang | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 3 (M22x1.5 IG > EASY!Lock 22 AG) | 148 | 4.111-031.0 | Adapter 3 voor de aansluiting van het oude pistool op de nieuwe spuitlans en de nieuwe servo regulator | <input type="checkbox"/> |
| Adaptor 4 (EASY!Lock 22 IG > AVS D11) | 149 | 4.111-032.0 | M22 x 1,5 contra- en zwenkbare koppeling.Voor het verlengen van hogedrukslangen met AVS-koppeling of voor gebruik van de telescopische lans met een hogedrukslang met AVS-koppeling. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 5 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG) | 150 | 4.111-033.0 | Adapter 5 voor de aansluiting van het nieuwe EASY!Force pistool op een oude spuitlans en de nieuwe Servo Control op een oude spuitlans | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 6 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG) | 151 | 4.111-034.0 | Adapter 6 voor de aansluiting van een nieuw EASY!Lock toestel op een oude slang en een oude slang op het nieuwe EASY!Force pistool. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 7 (M18x1.5 IG > EASY!Lock 20 AG) | 152 | 4.111-035.0 | Adapter 7 voor de aansluiting van de oude spuitlans op een nieuwe EASY!Lock sproeier. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 8 (EASY!Lock 20 IG > M18x1.5 AG) | 153 | 4.111-036.0 | Adapter 8 voor de aansluiting van de nieuwe EASY!Lock spuitlans op een oude sproeier. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 9 (EASY!Lock koppeling verlenging hogedrukslang) | 154 | 4.111-037.0 | Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | Bestelnr. | Beschrijving | | |
|--|-----------|--------------|--|--------------------------|
| KOPPELINGEN | | | | |
| Adapter EASY!Lock | | | | |
| Adapter 12 draaikoppeling (EASY!Lock 22 IG > M22x1.8 AG) | 155 | 4.111-046.0 | Draaibare adapter 12 voor de aansluiting van een EASY!Force hogedrukpistool op hogedrukslangen met M22x1.5 aansluiting. | <input type="checkbox"/> |
| SLANGHASPELS | | | | |
| Automatische, zelfoprollende slanghaspels voor muurbevestiging | | | | |
| Automatische kunststof slanghaspel incl. hogedrukslang, 15 m | 156 | 2.639-257.0 | Met veerbevestiging en klaar voor gebruik : de automatische slanghaspel voor bevestiging aan de muur. Maakt werken met de hogedrukslang gemakkelijker, de opstarttijden korter en de arbeidsveiligheid groter. | <input type="checkbox"/> |
| Automatische slanghaspel, staal met poedercoating / kunststof, 20 m | 157 | 6.392-074.0 | Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in poedergecoat staal, de trommel in kunststof. | <input type="checkbox"/> |
| Automatische slanghaspel van roestvrij staal / kunststof, 20 m | 158 | 6.392-083.0 | Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in roestvrij staal, de trommel in kunststof. | <input type="checkbox"/> |
| Automatische slanghaspel, gecoat, 20 m | 159 | 6.392-106.0 | Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m. | <input type="checkbox"/> |
| Automatische slanghaspel, basalt grijs gecoat, 20 m | 160 | 6.392-105.0 | De automatische slanghaspels bieden maximale veiligheid en comfort bij het op- en afrollen van hogedrukslangen. Bijvoorbeeld: art.nr. 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) of art.nr. 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife). | <input type="checkbox"/> |
| Automatische slanghaspel, roestvrij staal, inclusief zwenkhouder, 20 m | 161 | 6.392-076.0 | Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m. | <input type="checkbox"/> |
| Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m | 162 | 6.392-442.0 | De automatische slanghaspels bieden maximale veiligheid en comfort bij het op- en afrollen van hogedrukslangen. Compatibele hogedrukslangen zijn bv. art.nr. 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x slanghaspelaansluiting). | <input type="checkbox"/> |
| Zwenkbare houder gepoedercoat | 163 | 2.639-931.0 | Zwenkbare houder voor wandmontage van automatische slanghaspel. Voor maximale actieradius en flexibiliteit van hogedrukslang. 120° roteerbaar. Gegalvaniseerd staal. | <input type="checkbox"/> |
| Roestvrijstalen zwenkhouder | 164 | 2.641-867.0 | Zwenk-wandhouder van hoogwaardig staal (voor 2.641-866). Voor maximale flexibiliteit en gemak bij het werken met de hogedrukslang. | <input type="checkbox"/> |
| GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING | | | | |
| Borstels | | | | |
| Harde borstel | 165 | 6.960-133.0 | Borstel met harde haren voor de reiniging van industriegevels en vloerbedekkingen en voor de verwijdering van hardnekkig vuil. Eenvoudige installatie op telescoopslangen of hogedrukslangen van Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Middelharde borstel | 166 | 6.960-134.0 | Reinigt grondig alle gevels, rolluiken en textielstoffen: de borstel met middelharde haren voor een snelle en eenvoudige bevestiging aan de telescoopslangen of de hogedrukslangen van Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Zachte borstel | 167 | 6.960-135.0 | Voor een eenvoudige installatie op telescoopslangen of hogedrukslangen van Kärcher: de borstel met zachte haren voor een diepreiniging van gevoelige oppervlakken zoals glas of zonnepanelen. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstangen | | | | |
| TL lagedruk adapter | 168 | 4.580-097.0 | De TL lagedruk adapter omvat een kogelkraan die zorgt voor een installatie zonder gereedschap op de telescoopslangen. Ideaal voor toepassingen met roterende hogedrukborstels. | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



| | Bestelnr. | Beschrijving | | |
|---|-----------|--------------|---|--------------------------|
| GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING | | | | |
| Teleskopstangen | | | | |
| Telescoopplans TL 7 F | 169 | 4.762-609.0 | Telescoopplans TL 7 F met een reikwijdte tot 7 m gemaakt uit stevige en lichte glasvezel. Met handige snelsluitingen voor eenvoudig in- en uitschuiven. | <input type="checkbox"/> |
| Telescoopplans TL 7 H | 170 | 4.762-610.0 | Multifunctionele hybride telescoopplans TL 7 H gemaakt uit een stevige en lichte koolstof-glasvezelmix. Telescopisch dankzij de snelsluitingen. Met een reikwijdte tot 7 m. | <input type="checkbox"/> |
| Telescoopplans TL 10 H | 171 | 4.762-611.0 | Een reikwijdte tot 10 m : de hybride telescoopplans TL 10 H. Gemaakt uit een koolstof-glasvezelmix en geschikt voor een multifunctioneel gebruik. Eenvoudig in- en uitschuiven dankzij de snelsluitingen. | <input type="checkbox"/> |
| Telescoopplans TL 10 C | 172 | 4.762-612.0 | Telescoopplans uit carbonvezel TL 10 C. Met een reikwijdte tot 10 m en handige snelsluitingen. Multifunctioneel gebruik voor de reiniging van gevels, ramen of zonnepanelen. | <input type="checkbox"/> |
| Telescoopplans TL 14 C | 173 | 4.762-613.0 | Een maximale stijfheid met een minimaal gewicht: de telescoopplans TL 14 C gemaakt uit carbonvezel. Een enorme reikwijdte van 14 m, een multifunctioneel gebruik en een groot gebruiksgemak dankzij de snelsluitingen. | <input type="checkbox"/> |
| TL hogedrukadapter | 174 | 4.775-154.0 | TL hogedrukadapter, flexibel hogedrukpistool voor de hogedrukreiniging met telescoopplans. Ergonomisch, eenvoudig te installeren en geschikt voor zowel linkshandige als rechtshandige gebruikers. | <input type="checkbox"/> |
| NATSTRAALVOORZIENING | | | | |
| Natstraalset (zonder sproeier) | | | | |
| Natstraalset met hoeveelheidsregeling (zonder sproeiers) | 175 | 4.115-000.0 | Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal. | <input type="checkbox"/> |
| Natstraalset zonder hoeveelheidsregeling (sproeiers niet meegeleverd) | 176 | 4.115-006.0 | Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal. Zonder volumestroom. | <input type="checkbox"/> |
| Sproeiersets voor natstraalset | | | | |
| Sproeierset voor natstraalset 0080 | 177 | 2.112-029.0 | De set bestaat uit een natstraalsproeier en een sproeierelement - enkel in combinatie met de natstraalsets 4.115-000.0 4.115-006.0. | <input type="checkbox"/> |
| Boriumcarbidesproeier | | | | |
| Boriumcarbidesproeier, voor apparaten vanaf 1000 l/u | 178 | 6.415-083.0 | Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continubedrijf. | <input type="checkbox"/> |
| VATEN- EN TANKREINIGING | | | | |
| Spuitkop HKF 50, messing | | | | |
| HKF 50 spuitkop, messing | 179 | 3.631-039.0 | Indompeldiepte 850 mm. Interieurreinigingskop voor vaten en containers met spongaten van 50 mm en groter. Kan direct op de hogedrukreiniger worden aangesloten. Elektromotoraandrijving. Werkt zowel in verticale als horizontale stand | <input type="checkbox"/> |
| WATERAANSLUITING | | | | |
| Geka-koppeling | | | | |
| GEKA KOPPELING 1 | 180 | 6.388-458.0 | Met binnendraad | <input type="checkbox"/> |
| WASBORSTELS | | | | |
| Monteerbare wasborstel | | | | |
| Monteerbare wasborstel | 181 | 4.113-001.0 | Wasborstel voor universele reiniging van alle oppervlakken. Gewoon op de lans klikken. Koppeling: M 18 x 1,6. | <input type="checkbox"/> |
| Wasborstel voor opklikken | 182 | 4.762-497.0 | Met klem voor direct aansluiten op de dubbele of drievoudige sproeier. Past op nieuwe dubbele en drievoudige sproeiers. | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 12/14-4 ST 1.699-921.0



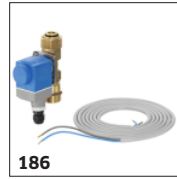
183



184



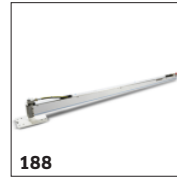
185



186



187



188



189



190

| | Bestelnr. | Beschrijving | | |
|---|-----------|--------------|---|--------------------------|
| WASBORSTELS | | | | |
| Roterende wasborstels | | | | |
| Roterende wasborstel voor apparaten > 800 l/u | 183 | 4.113-002.0 | Aangedreven door de waterstraal. Voor het behoedzaam verwijderen van fijn stof en grauwsluier van alle oppervlakken. Temperatuurbestendig tot 60°C, M 18 × 1,5 (borstelinzet kan worden vervangen). | <input type="checkbox"/> |
| | 184 | 4.113-005.0 | | <input type="checkbox"/> |
| STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES | | | | |
| Watertoevoerslang, 1,5 m, DN 13, moer R 3/4" tweezijdig | 185 | 4.440-282.0 | Watertoevoerslang, 1,5 m, DN 13, moer R 3/4" tweezijdig | <input type="checkbox"/> |
| Magneetventiel watertoevoer | 186 | 4.743-011.0 | Magneetventiel watertoevoer | <input type="checkbox"/> |
| STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGERS | | | | |
| Hand-spuitpistool | 187 | 4.775-784.0 | Easy Press trigger gun, grey. | <input type="checkbox"/> |
| SB-WASINSTALLATIES EN UITRUSTING | | | | |
| Wasplaatsuitrusting | | | | |
| Zwaaiarm 360° voor hogedrukapparaat | 188 | 4.058-106.0 | Zwaaiarm voor hogedrukslang (draaicirkel 360°).Montage boven wasinstallatie. | <input type="checkbox"/> |
| Tokens | | | | |
| Muntset, stempel | 189 | 6.768-169.0 | Set of tokens, stamped | <input type="checkbox"/> |
| Overige | | | | |
| Zwenkarm 180°, wandmontage | 190 | 2.637-120.0 | Ideal for stationary HD/HDS machines from Kärcher, e.g. in washing bays: wall-mounted swivelling boom with 180° outreach for holding the high-pressure hose. | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren