

## HDS 17/20 DE TR1

Zelfvoorzienend en mobiel: de HDS 17/20 warmwater hogedrukreiniger werkt zonder energiebron op een druk van 200 bar. De uiterst efficiënte HDS Trailer is geschikt voor gemeentediensten, industrie en de bouw.



Bestelnr.

1.524-952.2

- Automatische toerentalreductie
- Met reinigingsmiddeldosering
- Servo-Control: traploze regeling van water- en drukhoeveelheid direct op het pistool.

### Technische gegevens

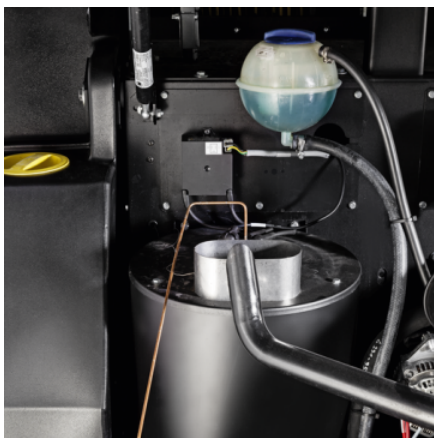
|                                   |                  |                    |
|-----------------------------------|------------------|--------------------|
| Aandrijving                       |                  | Diesel             |
| Motorenfabrikant                  |                  | Yanmar             |
| Motorvermogen                     | <b>kW / pk</b>   | 19 / 26            |
| Wateropbrengst                    | <b>l/u</b>       | 900 - 1700         |
| Werkdruk                          | <b>bar / MPa</b> | 60 - 200 / 6 - 20  |
| Verbruik stookolie, ecoefficiency | <b>kg/u</b>      | 9,7                |
| Afmetingen (l × b × h)            | <b>mm</b>        | 3646 × 1747 × 1735 |

Dit apparaat vereist instructies.

### Uitrusting

|               |           |                     |
|---------------|-----------|---------------------|
| Spuitpistool  |           | EASY!Force Advanced |
| Hogedrukslang | <b>m</b>  | 40                  |
| Spuitlans     | <b>mm</b> | 1050                |
| Powersproeier |           | ■                   |
| Servo Control |           | ■                   |

■ Bij de levering inbegrepen



## Hoogste efficiëntie

- Beproefde en uiterst efficiënte brandertehnologie.
- Warmteterugwinning door gebruik van de motorwarmte.
- Milieuvriendelijke werking en lage bedrijfskosten dankzij de Kärcher ecoefficiency-stand.



## Eenvoudige bediening

- Gemakkelijke bediening via een centrale keuzeschakelaar.
- Snel op- en afrollen dankzij 2 optionele slangaspels binnen het bedieningsbereik.
- Veilige opberging dankzij ruime aflegmogelijkheden voor veiligheidsuitrusting, toebehoren en reinigingsmiddel.



## Onafhankelijk gebruik

- Grote watertank van 500 liter voor een werking tot 30 minuten op vol vermogen van de hogedrukreiniger.
- Met dieseltank van 100 liter - ideaal voor langdurige inzet.
- Krachtige Yanmar-dieselmotoren maken onafhankelijke inzet zonder stroombron mogelijk.

## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|                                   |    | Bestelnr.   | Beschrijving  |                          |
|-----------------------------------|----|-------------|---|--------------------------|
| <b>HOGEDRUKPISTOLEN</b>           |    |             |   |                          |
| <b>Hogedrukpistolen</b>           |    |             |   |                          |
| 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"/> |
| <b>Servo Control-regelaar</b>     |    |             |   |                          |
| Servo Control, 1100 l/h -         | 5  | 4.118-009.0 | Waterhoeveelheid en druk kunnen direct aan het handspuitpistool worden ingesteld.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>SPIJTLANSEN</b>                |    |             |   |                          |
| <b>Draaibare spuitlans</b>        |    |             |   |                          |
| LED sproeiervlichting             | 6  | 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      | 7  | 4.112-027.0 | Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch  | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 400 mm, draaibaar      | 8  | 4.112-024.0 | Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch  | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 600 mm, draaibaar      | 9  | 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      | 10 | 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     | 11 | 4.112-000.0 | 1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.   | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 1550 mm, draaibaar     | 12 | 4.112-018.0 | 1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.   | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlans, 2050 mm, draaibaar     | 13 | 4.112-021.0 | 2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.   | <input type="checkbox"/> |
| Spuitlansverlenging, 1000 mm      | 14 | 4.112-048.0 | Spuitlansverlenging met EASY!Lock aansluiting. Lengte van 1000 mm.  | <input type="checkbox"/> |

■ Bij de levering inbegrepen    □ Beschikbaar toebehoren

## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|  |    | Bestelnr.   | Beschrijving  |                          |
|--|----|-------------|---|--------------------------|
| <b>SPIJTLANSSEN</b>                                |    |             |   |                          |
| <b>Dubbele lans</b>                                |    |             |   |                          |
| Dubbele lans, 960 mm                               | 15 | 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"/> |
| <b>Gebogen spuitlans</b>                           |    |             |   |                          |
| Spuitlans voor reiniging van toiletten en dakgoten | 16 | 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"/> |
| <b>Flexibele spuitlans</b>                         |    |             |   |                          |
| Flexibele lans, 1050 mm                            | 17 | 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                         | 18 | 4.112-057.0 | Voor lastig bereikbare plekken: Hogedruk-knikgewricht met traploze hoekinstelling tot 120°. Eenvoudig rechtstreeks te bevestigen op de spuitlans van de hogedrukreiniger.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Dakgoot- en rioolreiniger</b>                   |    |             |   |                          |
| Afvoerreinigingslans                               | 19 | 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"/> |
| <b>Chassisspuitlans</b>                            |    |             |   |                          |
| Lans voor chassisreiniging                         | 20 | 4.112-032.0 | Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Extra handgreep</b>                             |    |             |   |                          |
| Extra handgreep voor EASY!Lock spuitlansen         | 21 | 4.321-380.0 | Comfortabel in elke situatie - de extra handgreep is heel eenvoudig aan te sluiten aan de spuitlans van onze nieuwe EASY!Lock generatie en maakt uw werk eenvoudiger omdat het u toelaat om uw werkhouding aan te passen aan uw specifieke reinigingstaak. Door regelmatig van werkhouding te veranderen, verlicht je de druk op je lichaam en kan je meer ontspannen werken. Dankzij de 360°-draaibare spuitlans, kan de extra handgreep volledig worden gedraaid terwijl u aan het werk bent, voor een grotere flexibiliteit. | <input type="checkbox"/> |
| <b>WEED CONTROL</b>                                |    |             |   |                          |
| WR 50 EASY!Lock                                    | 22 | 2.114-013.0 | In combinatie met een warmwater hogedrukreiniger van Kärcher, is de 50 cm brede onkruidlans WR 50 ideaal voor het verwijderen van onkruid. Hij is voorzien van een verstelbaar onderstel en een sproeier-adaptor.   | <input type="checkbox"/> |
| WR 20  | 23 | 2.114-014.0 | Voor de krachtige onkruidverwijdering: De WR 20 onkruidlans voor gebruik met een warmwater hogedrukreiniger van Kärcher. Uitgerust met een 20 cm brede sproeier en een sproeier-adaptor.  | <input type="checkbox"/> |
| WR 100   | 24 | 2.114-015.0 | Comfortabele en snelle onkruidverwijdering: WR 100 onkruidlans met chassis, 100 cm brede sproeier en geïntegreerde sproeier-adaptor voor gebruik met een warmwater hogedrukreiniger.  | <input type="checkbox"/> |
| WR 10  | 25 | 2.114-016.0 | In combinatie met een warmwater hogedrukreiniger, kunnen onze WR 10 onkruidlansen snel en grondig het onkruid verwijderen. Met een sproeier van 10 cm en een sproeier-adaptor.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>SNELKOPPELING</b>                               |    |             |   |                          |
| Snelkoppeling (vrouwelijk)                         | 26 | 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 x 1.5.  | <input type="checkbox"/> |
| Snelkoppeling (mannelijk)                          | 27 | 2.115-001.0 | Gehard roestvrij stalen mannelijke koppeling voor de snelkoppeling 2.115-000.0. Met externe draad M22 x 1.5.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>VATEN- EN TANKREINIGING</b>                     |    |             |   |                          |
| Aanbouwset modderzuiger                            | 28 | 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"/> |

■ Bij de levering inbegrepen    □ Beschikbaar toebehoren

## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|  |    | Bestelnr.   | Beschrijving  |                          |
|--|----|-------------|---|--------------------------|
| <b>ROTERENDE SPROEIJERS (VUILFREZEN)</b>           |    |             |   |                          |
| <b>Vuilfrees, groot</b>                            |    |             |   |                          |
| Vuilfrees, groot, 090                              | 29 | 4.114-043.0 | Vuilfrees - roterende puntstraal - 10x meer reinigingskracht. Keramische sproeier en lagerring voor een lange levensduur. Max. 300 bar/30 MPa, 85 °C  | <input type="checkbox"/> |
| <b>KÄRCHER POWERSPROEIER</b>                       |    |             |   |                          |
| <b>Powersproeier spuithoek 15°</b>                 |    |             |   |                          |
| Powersproeier 15°, 075                             | 30 | 2.113-050.0 | Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.   | <input type="checkbox"/> |
| Powersproeier 15°, 100                             | 31 | 2.113-052.0 | Fanstraalsproeier voor hardnekkig vuil en vlekken.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Powersproeier spuithoek 25°</b>                 |    |             |   |                          |
| Powersproeier 25°, 032                             | 32 | 2.113-071.0 | Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakken en hardnekkig vuil en vlekken.   | <input type="checkbox"/> |
| Powersproeier 25°, 090                             | 33 | 2.113-016.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Powersproeier spuithoek 40°</b>                 |    |             |   |                          |
| Powersproeier , 090                                | 34 | 2.113-069.0 | Powersproeier met een spuithoek van 40° en vlakstraal, geschikt voor grote ruimtes en gevoelige oppervlakken.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER</b>               |    |             |   |                          |
| <b>Sproeikoppeling</b>                             |    |             |   |                          |
| Schroefkoppeling van de sproeiers                  | 35 | 4.112-011.0 | Schroefkoppeling van de sproeiers met bescherming voor hogedruk en powersproeiers   | <input type="checkbox"/> |
| <b>HOGEDRUKSLANGEN</b>                             |    |             |   |                          |
| <b>Standaard met tweezijdige schroefkoppeling</b>  |    |             |   |                          |
| Hogedrukslang, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 36 | 6.110-041.0 | Indrukwekkende waarden en basis uitrusting: hogedrukslang, (ID 10), 10 m lang, voor een werkdruk tot 220 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 37 | 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 x EASY!Lock | 38 | 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"/> |
| Hogedrukslang, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 39 | 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, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock | 40 | 6.110-045.0 | 40 m lange hogedrukslang met het EASY!Lock systeem voor een tijdsbesparende manuele schroefkoppeling (aan beide kanten). Nominale diameter (DN) 10 en een werkdruk tot 220 bar.   | <input type="checkbox"/> |
| Hogedrukslang, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock | 41 | 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 | 42 | 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"/> |

Beschikbaar toebehoren

## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|  | Bestelnr. | Beschrijving |  |                          |
|--|-----------|--------------|--|--------------------------|
| <b>HOGEDRUKSLANGEN</b>   |           |              |  |                          |
| <b>Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling</b>                                 |           |              |  |                          |
| Hogedrukslang Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock                           | 43        | 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"/> |
| <b>Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten</b> |           |              |  |                          |
| Hogedrukslang voedselveilig Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock             | 44        | 6.110-053.0  | Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Speciale slangen</b>  |           |              |  |                          |
| Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5           | 45        | 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"/> |
| <b>RIOLREINIGING</b>   |           |              |  |                          |
| <b>Rioolreinigingsslang NW 6</b>   |           |              |  |                          |
| Rioolreinigingsslang, ID 6, 10 m, max. 250 bar                                       | 46        | 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                                       | 47        | 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                                       | 48        | 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"/> |
| <b>Rioolreinigingssproeier</b>   |           |              |  |                          |
| Rioolreinigingssproeier D21/090  | 49        | 4.765-003.0  | De naar voor gerichte, roterende puntstraal verwijdert het meest hardnekkige vuil. De drie naar achter gerichte stralen zorgen voor de nodige voorwaartse beweging en voor een comfortabele bediening.   | <input type="checkbox"/> |
| Rioolreinigingssproeier D30/090  | 50        | 4.765-010.0  |  | <input type="checkbox"/> |
| Rioolreinigingssproeier 100  | 51        | 5.763-088.0  | Buisreinigingssproeier met diameter van 24 mm diameter. Met 4 achterwaarts gekeerde sproeiers in een hoek van 30°.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS</b>  |           |              |  |                          |
| <b>Oppervlaktereiniger FR 50</b>   |           |              |  |                          |
| FR 50 oppervlaktereiniger  | 52        | 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"/> |
| <b>Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR</b>                                       |           |              |  |                          |
| Sproeierset voor FR, 1300 l/h - 1800 l/h   | 53        | 2.640-781.0  | Machinespecifieke sproeierset Kärcher powersproeier voor harde oppervlaktereinigers  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV</b>                                      |           |              |  |                          |
| Sproeierset voor FRV, 100  | 54        | 2.643-769.0  | Apparaatspecifieke sproeierset met Kärcher powersproeiers en straalsproeier voor de FRV 50.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Oppervlaktereiniger FRV 50 Me</b>   |           |              |  |                          |
| Oppervlaktereiniger FRV 50 Me  | 55        | 2.111-024.0  | Oppervlaktereiniging met automatische afzuiging van het vuil water voor zeer grote oppervlakken - dit kan met de FRV 50 Me. Reiniging met warm water tot een temperatuur van 85°C. De FRV 50 Me is uitgerust met een temperatuurbestendige zuigslang van 10 m uit polyurethaan. Nog enkele extra kwaliteiten zijn de niet-afgevendende stuurwielletjes en de 2-voudige keramische lagering. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart besteld worden. Max. 250 bar / 2000 l/h / 85°C. | <input type="checkbox"/> |
| <b>SCHUIMSYSTEMEN</b>  |           |              |  |                          |
| <b>Schuimlans met tank</b>   |           |              |  |                          |
| Schuimlans Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h  | 56        | 4.112-065.0  |  | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|  | Bestelnr. | Beschrijving |  |
|--|-----------|--------------|--|
| <b>SCHUIMSYSTEMEN</b>  |           |              |  |
| <b>Schuimlans met tank</b>                                     |           |              |  |
| Schuimlans met beker DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h        | 57        | 4.112-069.0  | <input type="checkbox"/>   |
| Schuimlans Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h                         | 58        | 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. |
| 1-liter-reservoir voor schuimlans basic                        | 59        | 5.071-414.0  | <input type="checkbox"/>   |
| 1-litercontainer met reinigingsmiddel voor schuimlans advanced | 60        | 6.414-050.0  | Extra reservoir van 1 liter voor reinigingsmiddelen voor het snel wisselen van reinigingsmiddel (voor de schuimlans 2.112-017.0 en 2.112-018.0).   |
| <b>Inno Foam-set</b>   |           |              |  |
| Inno foam-set  | 61        | 2.112-008.0  | Hogedruk-schuimsysteem met dubbele lans (schuimsproeier en hogedrukstraal voor spoelen). Voor gebruik bij mobiele en stationaire hogedruk- en HDS-drukreinigers voor schoonmaken of desinfecteren.   |
| <b>Easy Foam-set</b>   |           |              |  |
| Easy foam-set  | 62        | 2.112-011.0  | Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparatuur. Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklap. De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld.     |
| <b>Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set</b>                  |           |              |  |
| Sproeierset 110 Inno / Easy-set 1000-1300 l/h                  | 63        | 2.111-020.0  | Sproeierset 110 met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inn/Easy-Foam set 1000-1300 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.  |
| <b>Aanbouwset schuimsproeier</b>                               |           |              |  |
| Aanbouwset schuimsproeier                                      | 64        | 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   |
| <b>KOPPELINGEN</b>   |           |              |  |
| <b>Draaikoppeling</b>  |           |              |  |
| Draaikoppeling   | 65        | 4.111-021.0  | Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling Easy!Lock. Met greepbescherming.   |
| <b>Verbindingsstuk</b>   |           |              |  |
| Schroefkoppeling voor oppervlaktereinigers & Servo Control     | 66        | 4.111-022.0  | EASY!Lock Schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en accessoires aan het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling).  |
| Y-verdeelsstuk   | 67        | 4.111-024.0  | Biedt de mogelijkheid om twee spuitinstallaties aan te sluiten aan de machine. Installatie op de hogedrukuitlaat.  |
| Korte spuitmond  | 68        | 4.111-038.0  | Voor de bevestiging van hogedruksproeiers en toebehoren op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.  |
| <b>Adapter EASY!Lock</b>                                       |           |              |  |
| Adapter 1 (M22x1.5 AG > EASY!Lock 22 AG)                       | 69        | 4.111-029.0  | Adapter 1 voor de aansluiting van de oude slang op de nieuwe   |
| Adapter 2 (M22x .5 IG > EASY!Lock 22 AG)                       | 70        | 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   |

Beschikbaar toebehoren

## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|  |    | Bestelnr.   | Beschrijving   |                          |
|--|----|-------------|--|--------------------------|
| <b>KOPPELINGEN</b>   |    |             |  |                          |
| <b>Adapter EASY!Lock</b>   |    |             |  |                          |
| Adapter 3 (M22x1.5 IG > EASY!Lock 22 AG)                               | 71 | 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)                                  | 72 | 4.111-032.0 | M22 × 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)                               | 73 | 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)                               | 74 | 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)                               | 75 | 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)                               | 76 | 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)               | 77 | 4.111-037.0 | Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen.  | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 12 draaikoppeling (EASY!Lock 22 IG > M22x1.8 AG)               | 78 | 4.111-046.0 | Draaibare adapter 12 voor de aansluiting van een EASY!Force hogedrukpistool op hogedrukslangen met M22x1.5 aansluiting.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>SLANGHASPELS</b>  |    |             |  |                          |
| <b>Automatische, zelfoprollende slanghaspels voor muurbevestiging</b>  |    |             |  |                          |
| Automatische kunststof slanghaspel incl. hogedrukslang, 15 m           | 79 | 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    | 80 | 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         | 81 | 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                                 | 82 | 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                    | 83 | 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 | 84 | 6.392-076.0 | Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.  | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren



## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|   |    | Bestelnr.   | Beschrijving   |                          |
|---|----|-------------|--|--------------------------|
| <b>SLANGHASPELS</b>   |    |             |  |                          |
| <b>Automatische, zelfoprollende slanghaspels voor muurbevestiging</b> |    |             |  |                          |
| Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m                       | 85 | 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   | 86 | 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   | 87 | 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"/> |
| <b>GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING</b>                                |    |             |  |                          |
| <b>Borstels</b>   |    |             |  |                          |
| Harde borstel   | 88 | 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 hogedruklansen van Kärcher.                   | <input type="checkbox"/> |
| Middelharde borstel   | 89 | 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 hogedruklansen van Kärcher.                             | <input type="checkbox"/> |
| Zachte borstel  | 90 | 6.960-135.0 | Voor een eenvoudige installatie op telescoopslangen of hogedruklansen van Kärcher: de borstel met zachte haren voor een diepreiniging van gevoelige oppervlakken zoals glas of zonnepanelen.                               | <input type="checkbox"/> |
| <b>Teleskopstangen</b>  |    |             |  |                          |
| TL lagedruk adapter   | 91 | 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"/> |
| Telescoopslans TL 7 F   | 92 | 4.762-609.0 | Telescoopslans 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"/> |
| Telescoopslans TL 7 H   | 93 | 4.762-610.0 | Multifunctionele hybride telescoopslans TL 7 H gemaakt uit een stevige en lichte koolstof-glasvezelmix. Telescopisch dankzij de snelsluitingen. Met een reikwijdte tot 7 m.  | <input type="checkbox"/> |
| Telescoopslans TL 10 H  | 94 | 4.762-611.0 | Een reikwijdte tot 10 m: de hybride telescoopslans TL 10 H. Gemaakt uit een koolstof-glasvezelmix en geschikt voor een multifunctioneel gebruik. Eenvoudig in- en uitschuiven dankzij de snelsluitingen.                   | <input type="checkbox"/> |
| Telescoopslans TL 10 C  | 95 | 4.762-612.0 | Telescoopslans 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"/> |
| Telescoopslans TL 14 C  | 96 | 4.762-613.0 | Een maximale stijfheid met een minimaal gewicht: de telescoopslans 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  | 97 | 4.775-154.0 | TL hogedrukadapter, flexibel hogedrukpistool voor de hogedrukreiniging met telescoopslangen. Ergonomisch, eenvoudig te installeren en geschikt voor zowel linkshandige als rechtshandige gebruikers.                       | <input type="checkbox"/> |
| <b>NATSTRAALVOORZIENING</b>   |    |             |  |                          |
| <b>Natstraalset (zonder sproeier)</b>                                 |    |             |  |                          |
| Natstraalset met hoeveelheidsregeling (zonder sproeiers)              | 98 | 4.115-000.0 | Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal.   | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren

## TOEBEHOREN VOOR HDS 17/20 DE TR1 1.524-952.2



|   | Bestelnr. | Beschrijving |  |                          |
|---|-----------|--------------|--|--------------------------|
| <b>NATSTRAALVOORZIENING</b>   |           |              |  |                          |
| <b>Natstraalset (zonder sproeier)</b>                                 |           |              |  |                          |
| Natstraalset zonder hoeveelheidsregeling (sproeiers niet meegeleverd) | 99        | 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"/> |
| <b>Sproeiersets voor natstraalset</b>                                 |           |              |  |                          |
| Sproeierset voor natstraalset 0100                                    | 100       | 2.112-030.0  | 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"/> |
| <b>Boriumcarbidesproeier</b>  |           |              |  |                          |
| Boriumcarbidesproeier, voor apparaten vanaf 1000 l/u                  | 101       | 6.415-083.0  | Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continubedrijf.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>WATERAANSLUITING</b>   |           |              |  |                          |
| <b>Aanzuigfilter</b>  |           |              |  |                          |
| Wateraanzuigfilter  | 102       | 6.414-956.0  | Voor het aanzuigen van water uit vijvers, voorraadtanks en dergelijke, filteromhulsel van polyamide, zeef van roestvrij staal, maaswijdte 800 µm, aansluiting R 3/4" en R 1", zonder terugslagklep.  | <input type="checkbox"/> |
| Aanzuigfilter met terugslagklep                                       | 103       | 4.730-012.0  | Met messing terugslagventiel   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Waterfijnfilter</b>  |           |              |  |                          |
| Universele waterfijnfilter, 25 µm                                     | 104       | 2.637-020.0  | Fijnmazige waterfilter, 25 µm, max. temperatuur 50°C. Beschermt de hogedrukreiniger tegen vuilpartikels die in het water zitten. Wateropbrengst tot 1200 l/u. Aansluiting 3/4", met adaptor, 1".     | <input type="checkbox"/> |
| Waterfijnfilter, met adapter  | 105       | 4.730-102.0  | Montage aan ingang apparaat, 80 µm   | <input type="checkbox"/> |
| <b>WASBORSTELS</b>  |           |              |  |                          |
| <b>Monteerbare wasborstel</b>   |           |              |  |                          |
| Monteerbare wasborstel  | 106       | 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"/> |
| <b>Roterende wasborstels</b>  |           |              |  |                          |
| Roterende wasborstel voor apparaten > 800 l/u                         | 107       | 4.113-002.0  | Aangedreven door de waterstraal. Voor het behoedzaam verwijderen van fijn stof en grauwsluijer van alle oppervlakken. Temperatuurbestendig tot 60°C, M 18 x 1,5 (borstelinzet kan worden vervangen). | <input type="checkbox"/> |
|   | 108       | 4.113-005.0  |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>KITS</b>   |           |              |  |                          |
| <b>Fleet mounting kit</b>   |           |              |  |                          |
| Add-on kit  | 109       | 2.644-391.0  |  | <input type="checkbox"/> |

Beschikbaar toebehoren