HDS 13/20 -4 ST EU-I

Ontworpen voor continu gebruik zonder compromissen: de HDS 13/20-4 St stationaire warmwaterhogedrukreiniger met dieselbrander reinigt met 1300 liter water per uur, bij 200 bar druk.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

4-6 h

1 x 360° EASY!Lock

SWITCH CHEM

Bestelnr.	1.699-932.0

Technische gegevens

EAN Code		4054278989327
Aantal stroomgroepen	**Ph**	3
Spanning	**V**	400
Frequentie	**Hz**	50
Wateropbrengst	**l/u**	min. 700 – max. 1300
werk druk	**bar**	200
Max. druk	**bar**	235
Temperatuur	**°C**	max. 80
Watertoevoer temperatuur	**°C**	max. 30
Vermogen	**kW**	9,5
Verbruik stookolie vollast	**kg/u**	9,1
Thermische energie	**kW**	108
Stroomkabel	**m**	5
Waterinlaat		1"
Aantal gelijktijdige gebruikers		1
Draagbaarheid		Stationair
Bescherming	**A**	25
Gewicht (met accessoires)	**kg**	160
Gewicht inclusief verpakking	**kg**	170
Afmetingen (L × B × H)	**mm**	1142 × 578 × 790

Dit apparaat vereist instructie.

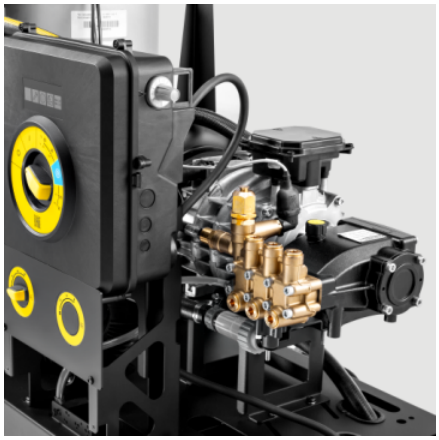
Omvang van de levering

- **Vlambewaking**
- **Geschikt voor Servo Control**
- **Geschikt voor afstandsbediening**
- **Powersproeier**
- **Reinigingsmiddelfunctie:** Aanzuiging

Uitrusting

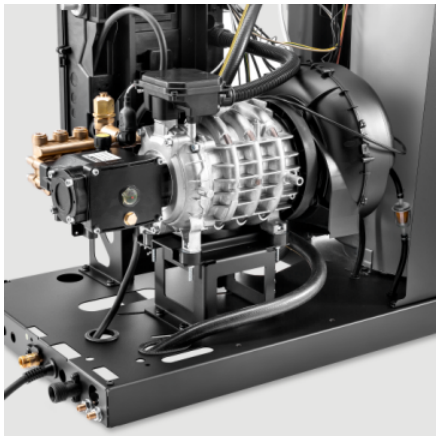
- **Oliepeilstok**
- **Oliepeilindicator**
- **Voorbereid voor afzuiging van wasmiddel**
- **RM1-dosering**
- **Droogloopbeveiliging**
- **Grote waterfijnfilter**
- **Opslagtank met vlotterklep**
- **Krukaspomp met keramische zuigers**
- **Watergekoelde motor**
- **frame en deksel:** Staal, gepoedercoat

HDS 13/20 -4 St EU-I, 1.699-932.0, 2026-11-19



Krachtige krukaspomp

- Krukaspomp met messing cilinderkop en keramische zuiger
- Betrouwbaar en krachtig: De Kärcher-krukaspomp zorgt voor optimale druk.
- Langere levensduur, minder onderhoud en lagere kosten. Ideaal voor industriële toepassingen.



Langzaam lopende 4-polige elektromotor

- Watergekoelde motor voor hoge prestaties en een lange levensduur.
- 4-polige, langzaam lopende elektromotor garandeert een langere levensduur.
- Krukaspomp met messing cilinderkop en zuiger met keramische bussen



Geavanceerde Kärcher-brandertechnologie voor vraaggestuurde brandstofvoorziening

- Krachtige oliebrander met staande verwarmingsspiraal en deflagatievrije continue ontsteking.
- Geavanceerde Kärcher-brandertechnologie voor vraaggestuurde brandstofvoorziening
- Brander met hoog rendement (> 91 %), laag brandstofverbruik en zeer lage uitlaatemissies.

HDS 13/20 -4 St EU-I, 1.699-932.0, 2026-11-19

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


1, 6–9, 11, 13–15, 19–20


2–3, 22


4–5, 12, 16–18, 21


10

		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 25°				
Power sproeier , 070	1	2.113-028.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakteprestatie en hardnekkig vuil.	■
Power sproeier 25°, 070	2	2.883-404.0	Fanstraalsproeier met spuithoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	☐
Power sproeier 25°, 072	3	2.883-926.0		☐
Power sproeier 25°, 075	4	2.883-405.0	Vlakstraalsproeier voor hoge prestaties en hardnekkig vuil	☐
Powersproeier , 080	5	2.883-406.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakteprestatie en hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 25°, 072	6	2.113-013.0	Vlakstraalsproeier voor hoge prestaties en hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 25°, 075	7	2.113-014.0	Vlakstraalsproeier voor hoge oppervlaktekwaliteit en hardnekkig vuil	☐
Power sproeier , 080	8	2.113-015.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakteprestatie en hardnekkig vuil.	☐
HD-sproeier spuithoek 0°				
Power sproeier 0°, 075	9	2.113-037.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	☐
	10	2.884-540.0		☐
Power sproeier 0°, 080	11	2.113-038.0		☐
	12	2.884-541.0		☐
Powersproeier spuithoek 15°				
Power sproeier 15°, 070	13	2.113-049.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 15°, 075	14	2.113-050.0		☐

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


1, 6–9, 11, 13–15, 19–20


4–5, 12, 16–18, 21


2–3, 22


23


24


25–26


27, 206


28

		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 15°				
Power sproeier 15°, 080	15	2.113-051.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 15°, 070	16	2.883-392.0		☐
Power sproeier 15°, 075	17	2.883-393.0		☐
Power sproeier 15°, 080	18	2.883-394.0		☐
Powersproeier spuithoek 40°				
Power sproeier 40°, 075	19	2.113-056.0	Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	☐
Power sproeier 40°, 080	20	2.113-057.0		☐
Power sproeier 40°, 075	21	2.884-526.0		☐
Power sproeier 40°, 080	22	2.884-527.0		☐
HOGEDRUKPISTOLEN				
Spuitpistool				
Handspuitpistool Classic TR	23	4.119-002.0	Classic-handsproeipistool met ventiel. Ook geschikt voor Kärcher-hoge-drukreinigers met heet water.	☐
Klassiek handpistool M22	24	4.760-843.0		☐
EASY!Force Advanced	25	4.118-005.0	Verlengd easy press-hogedrukspuitpistool voor hogedrukslangen met draaikoppeling.	☐
EASY!Force Food	26	4.118-015.0	Perfect voor de levensmiddelensector: werken zonder vermoeid te raken met het EASY!Force-hogedrukpistool met volledig keramisch ventiel waarbij de gebruiker nauwelijks kracht hoeft toe te passen.	☐
High-end HD-pistool TR, 300 bar, 2500 l/h	27	4.118-011.0	Handspuitpistool voor professioneel gebruik in de voedingsmiddelenindustrie en de industrie. Ontworpen voor waterdebieten tot 2500 l/u.	☐
Servo Control-regelaar				
Servobesturingsregelaar, 1100 l/u –	28	4.118-009.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitpistool.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


29


30, 42


31


32


33


34


35


36


37


38


39


40


41

		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKPISTOLEN				
Servo Control-regelaar				
Servobesturingsregelaar, 1100 l/u –	29	4.775-471.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitpistool.	☐
SPUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Sproeileiding Ex-beveiligd alleen voor vervanging, 1050 mm, Draaibaar	30	4.112-034.0	Lans, 1050 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitpistool Classic TR 840mm, 840 mm	31	4.119-003.0	Hogedrukstraalpijp met EASY!Lock schroefaansluiting uit de Classic serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 1050 mm	32	4.119-008.0	Hogedrukstraalpijp met EASY!Lock-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitpistool Classic TR 600mm, 600 mm	33	4.119-009.0		☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 100 mm	34	4.119-013.0		☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 200 mm	35	4.119-014.0		☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 400 mm	36	4.119-015.0		☐
LED-mondstukverlichting	37	2.680-002.0	Zeer heldere, lichtgewicht LED-sproeierlamp. Rechtstreeks te bevestigen op de spuitlans van het EASY!Force hogedrukpistool. Voor beter zicht bij onvoldoende licht met een gebruiksduur tot wel 5 uur.	☐
Spuitlans, 250 mm, Draaibaar	38	4.112-027.0	Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 400 mm, Draaibaar	39	4.112-024.0	Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Lans 600 mm, draaibaar, ergonomisch, 600 mm, Draaibaar	40	4.112-007.0	Spuitlans 600 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 840 mm, Draaibaar	41	4.112-006.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1050 mm, Draaibaar	42	4.112-000.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


43


44


45


46


47


48–50


51


52


53


54


55


56

		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Spuitlans, 1550 mm, Draaibaar	43	4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, Draaibaar	44	4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 600 mm, Draaibaar	45	4.760-664.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 840 mm, Draaibaar	46	4.760-663.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1050 mm, Draaibaar	47	4.760-660.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1550 mm, Draaibaar	48	4.760-661.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, Draaibaar	49	4.760-662.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans				
Spuitlans Classic 1050mm	50	4.760-855.0	Hogedrukspuitlans met M 22-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitlans Classic 600 mm	51	4.760-856.0	Hogedrukspuitlans met M 22-schroefkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met heet water.	☐
Spuitlans Classic 200mm	52	4.760-887.0	Hogedrukstraalpijp met M 22 schroefaansluiting uit de Classic serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitlans Classic 400mm	53	4.760-888.0	Hogedrukstraalpijp met M 22-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic M 840mm	54	4.760-895.0	Hogedrukspuitlans met M 22-schroefkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met heet water.	☐
Lans 250 mm, niet draaibaar	55	4.760-667.0	250 mm roestvrijstalen lans. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐
550 mm lans, niet draaibaar	56	4.760-665.0	550 mm roestvrijstalen lans. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


57


58


59, 62–63


60


61


64


65


66


67


68


69


70

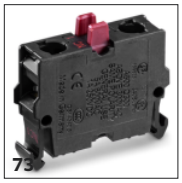
		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Dubbele lans				
Dubbele spuitlans, 960 mm	57	2.112-016.0	960 mm dubbele lans voor variabele drukinstelling op handgreep bij maximaal watervolume. Geschikt voor landbouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen).	☐
	58	6.394-665.0		☐
Flexibele spuitlans				
Flexibele spuitlans, 1050 mm	59	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.	☐
Gelede verbinding hoge druk	60	4.112-057.0	Voor lastig bereikbare plekken: Hogedruk-knikkoppeling met traploze hoekverstelling tot 120°. Eenvoudig rechtstreeks op de spuitlans van de hogedrukreiniger te bevestigen.	☐
	61	4.481-039.0	Hogedruk-knikkoppeling dankzij de traploze hoekverstelling tot wel 120°, ideaal voor het moeiteloos reinigen van moeilijk bereikbare plaatsen. Eenvoud te monteren op de spuitlans van de hogedrukreiniger.	☐
Flexibele spuitlans, 850 mm	62	6.394-655.0	Traploze verstelling van de buighoek van de spuitlans van 20° tot 140°. Bijzonder geschikt voor het reinigen van moeilijk bereikbare plaatsen, zoals dakgoten, autodaken, de onderkant van de auto of wielkasten.	☐
Flexibele spuitlans, 1050 mm	63	6.394-654.0	1050 mm flexibele lansen met 20° tot 140° variabele bocht, ideaal voor het reinigen van lastig te bereiken plekken zoals afvoeren.	☐
Chassisspuitlans				
Lans voor chassisreiniging	64	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	☐
	65	4.760-245.0		☐
Extra handvat				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	66	4.321-380.0	Comfortabel in elke situatie – de extra handgreep kan eenvoudig op de spuitlans van onze nieuwe EASY!Lock-generatie worden gemonteerd en biedt alle mogelijkheden om de lichaamshouding optimaal aan de taak aan te passen. Door de lichaamshouding regelmatig te veranderen, ontlast u het bewegingsapparaat en werkt u minder gespannen. Doordat de spuitlans 360° draaibaar is, kunt u de extra handgreep ook tijdens gebruik heel eenvoudig om zijn as draaien, waardoor u nog flexibeler kunt werken.	☐
ROTERENDE SPROEIERS (VUILFREZEN)				
Vuilfrees, groot				
Vuilfrees, Groot, 070/080	67	4.114-030.0	10 maal betere reinigingsprestaties door de Dirt Blaster met roterende penstraal. Keramische sproeier en lagerring voor een lange levensduur. Overige gegevens: Max. 300 bar, 30 MPa, 85 °C.	☐
Vuilfrees, 070/080	68	4.763-254.0		☐
Rotary nozzle classic				
Rotorsproeier Classic 080	69	4.119-026.0	De krachtige, roterende puntstraal van de Classic roterende sproeier van Kärcher garandeert de best mogelijke reinigingsresultaten en is geschikt voor watertemperaturen tot 60 °C.	☐
Rotorsproeier Classic M 080	70	4.760-872.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


71


72


73


74


75


76


77


78–79


80, 83–84


81–82

		Bestelnr.	Beschrijving	
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	71	2.113-089.0	eco!Booster met 50 % meer oppervlakteprestatie dan de Kärcher power sproeier; ideaal voor gevoelige oppervlakken. Voor koud- en warmwater hogedrukreinigers (sproeiergrootte 080).	☐
eco!Booster MAX TR 080	72	2.113-099.0	eco!Booster MAX: 100 % meer oppervlakteprestaties in vergelijking met de standaard vlakstralingssproeier van Kärcher.	☐
AFSTANDSBEDIENING				
Noodstopschakelaar – voor installatie op afstandsbediening 2.744-015	73	6.635-434.0		☐
	74	6.651-485.0		☐
Afstandsontgrendeling	75	2.637-491.0	Gebruikersvriendelijke afstandsbediening voor stationaire hogedrukreinigers. Met wipschakelaar, ISO-behuizing voor wandmontage en bevestigingsmaterialen.	☐
Afstandsbediening I-O, warm-koud, RM 1-2	76	2.744-008.0	Afstandsbediening voor het bedienen van een stationaire hogedrukreiniger met warm water. Functies: aan/uit, warm/koud water en dosering van maximaal 2 reinigingsmiddelen (RM1/RM2).	☐
Mehrfach Fernbedienung I/O, Heiß-Kalt, RM 1/2	77	2.744-011.0	Multifunctionele afstandsbediening voor aan/uit, keuze tussen koud/warm water én dosering van maximaal twee reinigingsmiddelen (RM1/RM2). Werkt samen met de E-Box.	☐
ABS Fernbedienung 1 für HD-HDS stationär	78	2.744-017.0	Voorbereiding voor het aansluiten van draaischakelaarafstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
ABS Fernbedienung 2 für HD-HDS stationär	79	2.744-018.0	Voorbereiding voor het aansluiten van drukknopafstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
STUURKABEL				
Besturingskabel	80	6.647-222.0	Aansluitkabel (12 × 1,0 mm^2) te gebruiken als besturingskabel, verkrijgbaar per meter. Voor alle stationaire HD-/HDS-apparaten van Kärcher.	☐
Stuurleiding 3x 1,5 mm2 (prijs per meter)	81	6.641-059.0	Besturingskabel 3 × 1.5 mm^2. Beschikbaar per lopende meter.	☐
Besturingskabel 5 × 1,5	82	6.641-061.0	Besturingskabel 5 × 1,5	☐
Besturingskabel 7 × 1,5	83	6.641-064.0	Besturingskabel 7 × 1,5	☐
Besturingskabel 10 × 1,5	84	6.641-082.0	Besturingskabel 10 × 1,5	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


85


86, 93


87


88, 92, 96


89


90


91


94


95


97

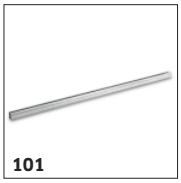

98

		Bestelnr.	Beschrijving	
STUURKABEL				
Montageleiding	85	2.420-008.0	Kabelbuis voor installatie stuurleiding. Bestaat uit 3 m kabelbuis, 5 buisclips, 5 pluggen, 5 schroeven.	☐
HOGEDRUKLEIDING				
Leidingenset, Ermeto RVS 1.4571, 3 m, 16x2 mm	86	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.	☐
Verbindingsstuk buis/hogedrukslang, roestvrij staal (Ermeto)	87	2.638-181.0	Roestvrijstaal	☐
Koppelstuk leiding/afdichtkraan, RVS (Ermeto)	88	2.638-183.0	Voor stationaire HD-/HDS-apparaten: verloopkoppelstuk van RVS, bestaande uit een dubbelnippel, wartelmoer en knelring. Voor het aansluiten van de leidingen op de afdichtkraan.	☐
Wartelmoer, roestvrij staal (Ermeto)	89	6.386-428.0	(VA)	☐
T-fitting (Ermeto), roestvrij staal voor 16 mm buis	90	6.386-465.0	Roestvrijstaal	☐
Roestvrijstalen kniekoppeling 90°	91	6.386-466.0	Roestvrijstalen kniekoppeling 90° met klemringfitting (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm leidingen.	☐
Aansluitstuk, staal verzinkt	92	2.638-180.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-181	☐
Leidingset, staal verzinkt, 3 m	93	2.420-004.0	Hogedrukleidingset met 3 m gegalvaniseerd stalen buis Ø 16 × 2,5 mm, DN 11 met bevestigingsmaterialen: Klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen.	☐
T-stuk, staal verzinkt	94	6.386-269.0	T-stuk (90°), gegalvaniseerd staal met klemringkoppeling voor 16 mm buizen. Bevestigingsmateriaal (Ermeto) meegeleverd.	☐
Bocht, staal verzinkt	95	6.386-356.0	Kniekoppeling, gegalvaniseerd staal. Met 90° hoekstuk met klemringkoppeling (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm buizen.	☐
Overgangsstuk, staal verzinkt	96	2.638-182.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-183	☐
Dopmoer, staal verzinkt	97	6.386-423.0	Wartelmoer, gegalvaniseerd staal. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
Snijring	98	6.386-357.0	Gegalvaniseerd stalen snijring. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


100


101


102


103


104


105


106


107


109


110


111


112

		Bestelnr.	Beschrijving	
OVERZICHT APPARATEN				
Waterfijnfilter	99	2.209-806.0	Waterfijnfilter	☐
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGER				
C-railhouder	100	6.541-027.0	Wandgemonteerde C-railhouder voor het geleiden van slangen/leidingen van Kärcher hogedrukreinigers.	☐
C-rail, per strekkende meter	101	6.233-017.0	C-railprofiel als geleider. 30x32 mm, 2 mm wanddikte 1,56 kg/m. Leverbaar per strekkende meter.	☐
Railkoppeling	102	6.541-011.0	Railkoppeling	☐
Eindstop	103	6.541-025.0	Eindstop	☐
Leidingwagen	104	6.541-026.0	Kabeltrolley voor C-railprofiel. Capaciteit 20 kg. Gewicht 0,11 kg. Gegalvaniseerd stalen kogellager.	☐
Eindklem	105	6.541-028.0	Eindklem	☐
Beugel	106	6.541-029.0	C-railprofielklem. Gegalvaniseerd staal. Kunststof klemmen. Gewicht 0,06 kg.	☐
Wandhouder	107	6.541-039.0	Wandhouder voor gegalvaniseerd stalen C-railprofiel.	☐
Railhouder wand	108	6.541-012.0	Gegalvaniseerd stalen railbeugel voor C-railprofiel. Gewicht 0,235 kg.	☐
Spuitlanswagen verrijdbaar	109	4.042-610.0	verplaatsbaar	☐
ROOKGASAFVOER				
Uitlaatpijp 76x157 mm D199	110	4.656-079.0	Uitlaatpijp (ovale aansluiting, diameter 157mm) voor aansluiting op een hogedrukreiniger met warm water. Met trekonderbreker voor aansluiting rookpijp. Rookpijpen met een diameter tot 200 mm	☐
BRANDSTOFVOORZIENING				
Leidingset brandstof	111	2.440-001.0	Brandstofslangset voor stationaire HDS-reinigingsinstallaties. Inhoud: 2 brandstofslangen (DN 4, 1 m) toevoer en retour, 2 gegalvaniseerd stalen klemringkoppelingen.	☐
Oliefilter brandstof	112	4.730-033.0	Oliefilter met kijkglas voor wandmontage. Toevoerafsluiter. Aansluiting branderzijde: M 12 × 1,5 voor klemringfittingkoppeling; Aansluiting op toevoerzijde: 3/8" IG. Bevestigingsmateriaal meegeleverd.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


114


115


117


118


119


120–122


123, 128, 132


124


125


126, 130, 133

		Bestelnr.	Beschrijving	
BRANDSTOFVOORZIENING				
Leidingenset stookolie (5m)	113	4.421-208.0	Leidingenset stookolie (5m)	☐
Aanzuigleiding stookolie	114	4.421-068.0	Aanzuigleiding stookolie	☐
Brandstoftank, 700 l	115	6.392-071.0	Dubbelwandige stookolietank met een inhoud van 700 l, bestaande uit een binnenreservoir van hoogwaardig polyethyleen en een buitenreservoir van verzinkt plaatstaal.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Afdichtingsset met 9x O-ringen voor TR-schroefdraad	116	2.880-001.0		☐
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER				
Sproeikoppeling				
Schroefkoppeling	117	4.112-011.0	Schroefkoppeling met bescherming voor hogedruk- en powersproeiers	☐
Sproeierkoppeling	118	5.401-210.0	Voor het beschermen en aansluiten van Kärcher-powersproeiers op spuitlansen (M 18 × 1,5 IG).	☐
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard				
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	119	6.110-011.0	Hogedrukslang met AVS-slanghaspelaansluiting en handmatige EASY!Lock-schroefverbinding.	☐
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	120	6.390-025.0	10 m hogedrukslang (M 22 × 1,5) met knikbescherming. Met gepatenteerde roterende AVS-spuitpistoolkoppeling en handmatige koppeling. Overige gegevens: DN 8/155 °C/315 bar.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	121	6.390-185.0	15 m hogedrukslang (M 22 × 1,5) met knikbescherming. Met gepatenteerde roterende AVS-spuitpistoolkoppeling en handmatige koppeling. Overige gegevens: DN 8/155 °C/315 bar.	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	122	6.390-171.0	20 m hogedrukslang (M 22 × 1,5) met knikbescherming. Met gepatenteerde roterende AVS-spuitpistoolkoppeling en handmatige koppeling. Overige gegevens: DN 8/155 °C/315 bar.	☐
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hoge druk slang, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	123	6.110-041.0	Overtuigende prestaties en standaarduitrusting: Hogedrukslang (DN 10) met een lengte van 10m en ontwikkeld voor werkdrukken tot wel 220 bar.	☐
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2*M22*1.5	124	6.391-342.0	Voor grotere actieradius met de hogedrukreiniger. Aansluiting aan beide zijden M22 × 1,5.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2*M22*1.5	125	6.390-010.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2*M22*1.5	126	6.390-031.0	Met M 22x1,5 koppeling aan beide zijden en knikbescherming ID 8/155 °C/315 bar	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


127, 129, 131


123, 128, 132


126, 130, 133


134–135


136


137


138


139


140

		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	127	6.110-031.0	Hogedrukslang geschikt voor drukken tot 315 bar (DN8). Beide zijden met innovatieve EASY!Lock-handschroefkoppelingen, ANTI!Twist en een lengte van 10 meter.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar	128	6.110-033.0	15 m lange hogedrukslang, DN 8, aan beide uiteinden voorzien van EASY!Lock-handkoppelingen.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	129	6.110-030.0	15 meter lange hogedrukslang DN8 met ANTI!Twist en aan beide zijden voorzien van tijdbesparende EASY!Lock-handschroefkoppelingen.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2*M22*1.5	130	6.390-023.0	15 m hogedrukslang (M 22 × 1,5) met knikbescherming en schroefkoppelingen aan beide zijden. Overige gegevens: DN 10/155 °C/220 bar.	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	131	6.110-032.0	Hogedrukslang (DN 8) met een lengte van 20 m en aan beide zijden voorzien van EASY!Lock-handkoppelingen. Goedgekeurd voor een maximale druk van 315 bar.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	132	6.110-042.0	Voorzien van innovatieve EASY!Lock-handschroefkoppelingen en geschikt voor drukken tot 220 bar: 15 meter lange hogedrukslang (DN10).	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	133	6.110-043.0	De 20 meter lengte en de tijdbesparende, comfortabele EASY!Lock-handschroefkoppelingen aan beide zijden, zijn de belangrijkste kenmerken van deze hogedrukslang (DN10).	☐
Hoge druk slang, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	134	6.110-044.0	Overtuigende prestaties en standaarduitrusting: hogedrukslang (DN10) met een lengte van 25 meter en ontwikkeld voor werkdrukken tot wel 220 bar.	☐
Hoge druk slang, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	135	6.110-045.0	40 meter lange hogedrukslang met EASY!Lock-systeem voor tijdbesparend handmatig vast- en losschroeven (aan beide zijden). Nominale diameter DN10, werkdruk tot 220 bar.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	136	6.110-059.0	Ontworpen voor werkdrukken tot 250 bar: Hogedrukslang (DN12) met een lengte van 15 meter. Met aan beide zijden de handige EASY!Lock-handschroefkoppelingen.	☐
Longlife 400				
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	137	6.110-028.0	Met gepatenteerde AVS-aansluiting in het pistool (draaibaar gelagerd)	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 40 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	138	6.110-076.0	Hogedrukslang met dubbel staalelement, AVS-slanghaspelaansluiting en handmatige EASY!Lock-schroefverbinding.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	139	6.390-208.0	Met gepatenteerde AVS-aansluiting in het pistool (draaibaar gelagerd)	☐
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	140	6.110-024.0	Hogedrukslang van 1,5 m (DN 8) met aan beide zijden EASY!Lock-handkoppelingen. Ontworpen voor een maximale druk van 400 bar.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

KÄRCHER

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


141


142


143


144, 148


145–147


149


150


151–152


153


154

		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY! Lock / 1 × M22 × 1.5	141	6.110-069.0	Hogedrukslang (DN8) geschikt tot 400 bar met dubbele stalen mantel en 1,5 meter lengte. Aansluitingen: M22 × 1,5 en de comfortabele en snelle EASY!Lock-handschroefkoppeling.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2*M22*1.5	142	6.390-178.0	1,5 m hogedrukslang (DN 8, M 22 × 1,5) met knikbescherming en aansluitingen aan beide zijden. Koppeling specifiek geschikt voor slanghaspels (M 22 × 1,5).	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	143	6.110-038.0	10 m lange hogedrukslang (DN 8) met dubbele stalen versterking, aan beide uiteinden voorzien van EASY!Lock-handkoppelingen en ANTI!Twist. Goedgekeurd voor een maximale druk van 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2*M22*1.5	144	6.388-083.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	145	6.110-023.0	Hogedrukslang met dubbele stalen versterking, ANTI!Twist en aan beide uiteinden EASY!Lock-handkoppelingen. Nominale diameter DN 8, 30 m lang, goedgekeurd voor een maximale druk van 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	146	6.110-027.0	Hogedrukslang met ANTI!Twist, EASY!Lock-handschroefkoppelingen en dubbele stalen mantels. Lengte 20 meter, nominale maat DN8, EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	147	6.110-029.0	De dubbele stalen mantels zorgen voor een bijzonder lange levensduur van deze 15 meter lange hogedrukslang (DN8), die is gekeurd tot een druk van 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2*M22*1.5	148	6.390-027.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang levensmiddelen, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	149	6.110-051.0	Hogedrukslang (DN 6), 10 m lang, met grijze, niet-afgevende buitenmantel. Goedgekeurd voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie. Aan beide uiteinden voorzien van EASY!Lock-handkoppelingen.	☐
Hogedrukslang levensmiddelen, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	150	6.110-052.0	20 m hogedrukslang (DN 8) met wartelkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. Koppelingen aan beide zijden, M 22 × 1,5, met knikbescherming. NW 8/155 °C/250 bar.	☐
Hogedrukslang levensmiddelen, 10 m, ID 8, 250 bar, 2*M22*1.5	151	6.389-479.0	10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 × 1,5 met anti-knikhuls.	☐
Hogedrukslang levensmiddelen, 20 m, ID 8, 250 bar, 2*M22*1.5	152	6.389-581.0	20 m hogedrukslang (DN 8) met wartelkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. Koppelingen aan beide zijden, M 22 × 1,5, met knikbescherming. NW 8/155 °C/250 bar.	☐
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen				
Hogedrukslang levensmiddelen, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	153	6.110-075.0		☐
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten				
Hogedrukslang levensmiddelen voor een lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	154	6.110-053.0	Met blauwe, niet-afgevende en tegen dierlijke vetten bestendige buitenmantel: hogedrukslang (DN 8) met een lengte van 10 m, ANTI!Twist en aan beide uiteinden EASY!Lock-handkoppelingen.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


155


156


157


158


159, 163–164


160


161–162


165–166


167


168

		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten				
Hogedrukslang levensmiddelen voor een lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	155	6.110-054.0	Hogedrukslang met dubbele stalen versterking en een blauwe, tegen dierlijke vetten bestendige buitenmantel. 20 m lang en voorzien van EASY!Lock-handkoppelingen.	☐
Speciale slangen				
Hogedrukslang gebogen, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY! Lock / 1 × M22 × 1.5	156	6.110-068.0	Voor aansluiting op slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 × 1,5-aansluiting en gebogen EASY!Lock-schroefverbinding. 1,5 m lang en geschikt voor werkdruk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang gebogen, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 2*M22*1.5	157	6.388-886.0	Verbindingsslang in Longlife kwaliteit met 2x M22 × 1,5, met haakse aansluiting aan een zijde.	☐
Ultra Guard				
Ultra Guard hogedrukslang, 20 m, ID 8, max. 315 bar	158	6.110-083.0	Ultra Guard-hogedrukslang met gladde, slijtvaste coating. Slang ontworpen voor veeleisende reinigingstoepassingen.	☐
Classic				
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	159	4.119-004.0	Hogedrukslang met comfortabele EASY!Lock-handschroefverbinding uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met heet water.	☐
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	160	4.119-005.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock handschroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Hogedrukslang Classic, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	161	4.119-006.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock-handkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐
Hogedrukslang Classic, 15 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	162	4.119-017.0	Hogedrukslang met comfortabele EASY!Lock-handkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐
Hogedrukslang Classic, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	163	4.119-019.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock-handkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐
Hogedrukslang Classic, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	164	4.119-020.0		☐
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , M22x1.5	165	4.760-834.0	Hogedrukslang met M22-koppelingen uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐
Hogedrukslang Classic, 20 m, ID 8, 315 bar × , M22x1.5	166	4.760-857.0		☐
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR Classic				
Oppervlaktereiniger FR 50 Me Classic	167	4.760-876.0	Geschikt voor warmwatertoepassingen tot max. 100 °C: Classic-oppervlaktereiniger van metaal met hogedrukpistool, diameter 500 mm en sproeierset (2 × sproeiermaat 025; extra sproeiers apart te bestellen).	☐
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Oppervlaktereiniger FRV 30	168	2.111-010.0	De geïntegreerde automatische afzuiging van het vuilwater voert het water af via de meegeleverde afzuigslang van 5 m, waardoor nagespoelen overbodig is en de FRV 30 zowel binnen als buiten kan worden gebruikt. Het apparaat is uitgerust met niet-krassende zwenkwielen en een dubbele keramische lagering. Gelieve de apparaatspecifieke sproeikopset apart te bestellen. Max. 250 bar / 1000 l/u / 60 °C.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


169


170, 182


171

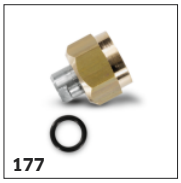

172


173


174


175


176


177


178–179


180


181

		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Oppervlaktereiniger FRV 30	169	2.642-999.0	Het geïntegreerde automatische afzuigsysteem voor vuilwater voert het water af via de meegeleverde afzuigslang van 5 m, waardoor nagespoelen overbodig is en de FRV 30 zowel binnen als buiten kan worden gebruikt. Het apparaat is uitgerust met niet-krassende zwenkwielen en een dubbele keramische lagering. Bestel de apparaatspecifieke sproeikit alstublieft apart. Max. 250 bar / 1000 l/u / 60 °C.	☐
Verlengslang 5 m	170	4.440-939.0	5 m verlengslang voor FRV 30.Aansluitmof meegeleverd.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30				
FR 30	171	2.111-011.0	Tot 10 keer hogere oppervlakteprestatie dan met traditionele hogedrukstraal. Kunststoffen behuizing voor optimale wendbaarheid, 2-voudige keramische lagering voor lange levensduur, flexibel aansluitgewricht voor optimale hantering en geïntegreerde parkeerstand. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart worden besteld. Max. 180 bar / 850 l/u / 60°C.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30	172	2.642-997.0		☐
Oppervlaktereiniger FR 30 Me				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	173	2.111-013.0	Hoogwaardige, heetwaterbestendige oppervlaktereiniger met roestvrijstalen behuizing. 2-voudige keramische lagers, niet-strepende zwenkwielen, geïntegreerde zuigslangaansluiting voor het afzuigen van spatwater. Uitermate geschikt voor interieurreiniging en de foodsector. Apparaatspecifieke sproeierset moet afzonderlijk worden besteld. Maximaal 250 bar / 1300 l/u / 85 °C	☐
	174	2.640-355.0		☐
Flächenreiniger FR 50 Me				
Oppervlaktereiniger FR 50 Me	175	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.	☐
FR 50 oppervlaktereiniger	176	2.640-679.0		☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR				
Sproeierset voor FR, 1100 l/u – 1300 l/u	177	2.639-188.0	Sproeierset met powersproeiers en koppelingen. Voor Kärcher oppervlaktereinigers (1100 to 1300 l/h).	☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV				
Sproeierset voor FRV, 100	178	2.643-769.0	Apparaatspecifieke set Kärcher powersproeiers en drijfsproeier voor FRV 30 en FRV 50.	☐
Sproeierset voor FRV, 125	179	2.643-768.0		☐
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Flächenreiniger FRV 30 Me	180	2.111-012.0	De oppervlaktereiniger FRV 30 Me van roestvrij staal is geschikt voor reiniging met heet water tot 85 °C, zowel binnen als buiten. De geïntegreerde automatische afzuiging van vuilwater voert het vuilwater direct af.	☐
FRV 30 Me	181	2.642-911.0	De FRV 30 Me-oppervlaktereiniger van roestvrij staal is geschikt voor reiniging met heet water tot 85 °C, zowel binnen als buiten. Het geïntegreerde automatische afzuigsysteem voert het vuile water direct af.	☐
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	182	4.441-040.0	Verlengslang van 5 m voor FRV 30 Me. Incl. verbindingsstuk.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


183


184


185


186


187


188


189


190


191


192


193


194


195


196

		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR 50 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me	183	2.111-024.0	De FRV 50 Me staat voor oppervlaktereiniging met automatische afzuiging van vuil water voor bijzonder grote oppervlakken. Heetwaterreiniging tot 85°C. De FRV 50 Me is voorzien van een temperatuurbestendige polyurethaan afzuigslang van 10 m. De niet-afgevende zwenkwielen en de 2-voudige keramische lagering zijn andere kwaliteitskenmerken. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 2000 l/u / 85°C.	☐
FRV 50 ME	184	2.643-598.0	De oppervlaktereiniger FRV 50 Me van roestvrij staal is geschikt voor reiniging met heet water tot 85 °C, zowel binnen als buiten. De geïntegreerde automatische vuilwaterafzuiging voert het vuilwater direct af.	☐
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Schuimbeker-lans Advanced 3, 900 l/u – 2500 l/u	185	4.112-065.0	Speciaal ontworpen voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen: hoogwaardige Advanced 3-kops schuimlans met sproeihoekinstelling en Ecobrass voor hogedrukreinigers van Kärcher.	☐
Reinigingsmiddelreservoir van 2 liter voor schuimlans DUO Advanced	186	4.112-066.0	Door de extra grote container van 2 l kan het reinigingsmiddel snel worden verwisseld met de schuimlansen Kärcher Basic, Advanced en DUO Advanced.	☐
Schuimbeker-lans DUO Advanced 3, 900 l/u – 2500 l/u	187	4.112-069.0	Schuimlans met kom DUO Advanced 3. Geschikt voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen. Met directe omschakeling naar hogedrukreiniging, sproeihoekinstelling en 2 l tank.	☐
Schuimbeker-lans Basic 3, 900 l/u – 2500 l/u	188	4.112-055.0	Beker-schuimlans Basic 3 voor hogedrukreinigers met een spoelcapaciteit van 900–2500 l/h: Vermindert het reinigingsmiddelverbruik met 50 procent in vergelijking met beker-schuimlansen zonder doseerinrichting.	☐
Cup schuimlans Advanced Cup	189	6.394-968.0	Korte, handige schuimlans met 1 liter RM container direct op de lans. Door het compacte ontwerp z.B. uitstekend geschikt voor het opschuimen van auto's. Draaibare aansluiting M22x1,5, traploze RM-dosering via draaiknop direct op de lans, instelbare straalhoek.	☐
RM container 1l voor beker schuimlans Basic	190	5.071-414.0	Voor het snel verwisselen van de reinigingsmiddelen: een extra 1-liter-reinigings-middel-reservoir voor de schuimlans Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 en 2.112-055.0).	☐
RM container 1l voor beker schuimlans Advanced	191	6.414-050.0	Extra reinigingsmiddelreservoir van 1 liter voor snel wisselen van het reinigingsmiddel (voor schuimlans 2.112-017.0 en 2.112-018.0).	☐
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfopwindende slanghaspels voor wandmontage				
Automatische slangoproller, gepoedercoat staal / kunststof, 20 m	192	6.392-074.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in poedergecoat staal, de trommel in kunststof.	☐
Automatische slanghaspel RVS / kunststof, 20 m	193	6.392-083.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in roestvrij staal, de trommel in kunststof.	☐
Automatische slanghaspel, gelakt, 20 m	194	6.392-106.0	Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, basaltgrijs geverfd, 20 m	195	6.392-105.0	Zelfoprollende slanghaspels bieden maximale veiligheid en comfort bij het op- en afrollen van de hogedrukslang. Bijvoorbeeld bestelnr. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) of bestelnr. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Automatische slanghaspel, RVS, inclusief zwenkbeugel, 20 m	196	6.392-076.0	Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


197

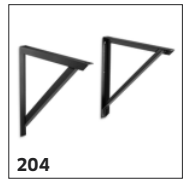

198–199


200


201


202


203


204


205


27, 206


207, 213


208–209, 214


210

		Bestelnr.	Beschrijving	
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfopwindende slanghaspels voor wandmontage				
Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m	197	6.392-442.0	Zelfoprollende slanghaspels bieden maximale veiligheid en comfort bij het op- en afrollen van de hogedrukslang. Passende HD-hogedrukslang bijvoorbeeld bestelnr. 6.110-076.0 (DN 8, 40m, 400 bar, 1 × AVS-slanghaspelaansluiting).	☐
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 3/4"	198	6.388-455.0	Met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	199	6.388-465.0	met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met binnendraad, R 1"	200	6.388-458.0	Met binnendraad	☐
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES				
Add-on kit cleaning agents double	201	2.209-006.0	De opzetkit maakt eenvoudige dosering van een tweede reinigingsmiddel via afstandsbediening mogelijk.	☐
Add-on kit pressure discharge	202	2.209-007.0	Bevestigingsset voor automatische drukontlasting voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor een effectieve bescherming van het hogedruksysteem.	☐
ABS urenteller en drukmeter	203	2.209-008.0	Aanbouwset met bedrijfsurenteller en drukmeter voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor eenvoudige controle van de bedrijfsuren en de werkdruk van de machine.	☐
Muurbeugel pl. staal	204	2.209-009.0	De muurbeugel maakt een eenvoudige en veilige installatie van een stationaire hogedrukreiniger (koud of warm water) aan de muur mogelijk.	☐
ABS magneetventiel waterinlaat	205	2.209-010.0	Aanbouwset voor magneetventiel watertoevoer voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Het magneetventiel sluit automatisch de watertoevoer naar de hogedrukreiniger wanneer het apparaat stilstaat.	☐
Handspuitpistool M22x1,5, max. 160 bar	206	4.775-018.0		☐
Vrijstroomafsluiter	207	6.412-021.0		☐
Hogedruk-kogelklep	208	6.412-066.0		☐
	209	6.412-386.0		☐
Grondframe	210	2.210-008.0	Vloerframe van met kunststof gecoat staal voor het plaatsen van stationaire HDS-apparaten voor warm water. Afmetingen (B × H × D): 1060 × 740 × 540 mm.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 13/20 -4 ST EU-I
1.699-932.0


211


212


207, 213


208–209, 214


216


219


220


221

		Bestelnr.	Beschrijving	
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES				
ABS dosering RM 1 via afstandsbediening	211	2.209-005.0	Met de bevestigingskit kan eenvoudig reinigingsmiddel worden gedoseerd via een afstandsbediening.	☐
ABS voet 200mm	212	2.638-276.0	De montageset maakt een flexibele en stabiele installatie op de vloer mogelijk van stationaire hogedrukreinigers van Kärcher. Het apparaat wordt veilig op 200 mm van de vloer geplaatst.	☐
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGERS				
Vrijstroomklep R 1" binnendraad (DN25)	213	6.412-022.0		☐
HP kogelkraan, roestvrij staal, G1/2".	214	6.413-500.0	Hogedrukkogelkraan van roestvrij staal. Nominale doorlaat DN 13, nominale druk PN 400 voor temperatuurbereik tot 100 °C. Aansluiting G1/2" binnendraad.	☐
Easy-Press-pistool, M22x1,5, 350 bar, 2500 l/u	215	4.775-784.0	Easy-Press-pistool, grijs.	☐
Wandhouder voor 2x RM jerrycans (tot 20 l), RVS 1.4301	216	2.641-703.0	Wandconsole, voor de bevestiging van 2 jerrycans.	☐
Hogedrukslang DN 10, 10 m, 2xM22x1,5	217	4.440-172.0		☐
Spuitlans, draaibaar, grijs, 2050 mm	218	4.760-628.0	Spuitlans, draaibaar, grijs, 2050 mm.	☐
SB-WASINSTALLATIES EN UITRUSTING				
Wasplaatsuitrusting				
Zwaaiarm 360° voor hogedrukapparaat	219	4.058-106.0	Zwaaiarm voor hogedrukslang (draaicirkel 360°).Montage boven wasinstallatie.	☐
Overige				
Zwenkarm 180°, wandmontage (prijs per wasplaats)	220	2.637-120.0	Ideaal voor stationaire HD/HDS-apparaten van Kärcher, bijvoorbeeld in washallen: zwenkarm geconstrueerd voor wandmontage met 180° zwaaibereik voor de hogedrukslang.	☐
VATEN- EN TANKREINIGING				
Vaten- en tankreiniging				
Spuitkop HKF 30/14-E	221	6.751-061.0	Compacte binnenreinigingskop van RVS voor het reinigen van vaten en containers, openingen vanaf 65 mm. Overtuigt door een constant toerental door middel van een elektromotor.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren