

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.



Bestelnr.

1.699-932.0

Technische gegevens

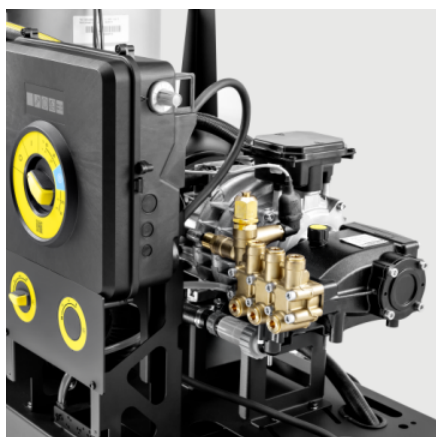
EAN Code		4054278989327
Spanning	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Wateropbrengst	l/u	min. 700 - max. 1300
werk druk	bar	200
Max. druk	bar	235
Temperatuur	°C	max. 80
Watertoevoer temperatuur	°C	max. 30
Vermogen	kW	9,5
Verbruik stookolie vollast	kg/u	9,1
Thermische energie	kW	108
Stroomkabel	m	5
Waterinlaat		1"
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.

Uitrusting

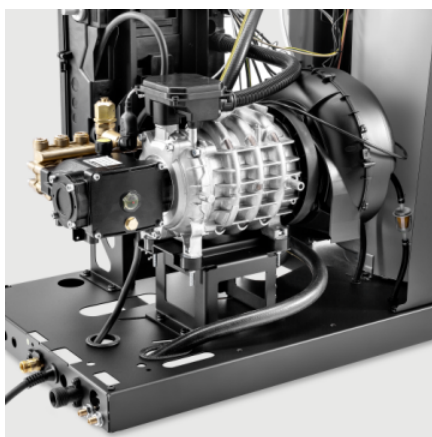
Oliepeilstok	■
Oliepeilindicator	■
Vlambewaking	■
Geschikt voor Servo Control	■
Geschikt voor afstandsbediening	■
Voorbereid voor afzuiging van wasmiddel	■
RM1-dosering	■
Drievoudig mondstuk (0°/25°/40°)	Powersproeier
Droogloopbeveiliging	■
Grote waterfijnfilter	■
Opslagtank met Vlotterklep	■
Krukaspomp met keramische zuigers	■
Reinigingsmiddelfunctie	Aanzuiging
Watergekoelde motor frame en deksel	■
	Staal, gepoedercoat

■ Bij de levering inbegrepen



Krachtige krukaspomp

- Robuuste krukaspomp met messing cilinderkop en hoogwaardige materialen zorgen voor een lange levensduur.
- Betrouwbaar en duurzaam: de krachtige krukaspomp van Kärcher zorgt voor een 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.
- Hoge prestaties met hoog rendement.



Betrouwbare Kärcher-brander met maximaal rendement

- Krachtige oliebrander met staande verwarmingsspiraal en deflagatievrije continue ontsteking.
- Met beproefde en efficiënte Kärcher-brandertechnologie voor een laag brandstofverbruik.

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



		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

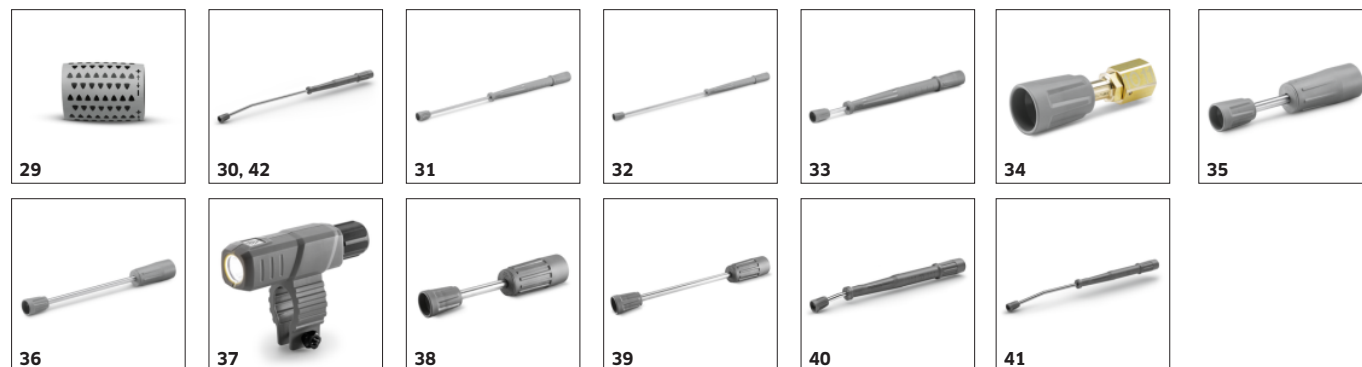


		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 15°				
Power sproeier 15°, 080	15	2.113-051.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 15°, 070	16	2.883-392.0		☐
Power sproeier 15°, 075	17	2.883-393.0		☐
Power sproeier 15°, 080	18	2.883-394.0		☐
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	Hoogwaardig klassiek handspuitpistool met robuust ventiel. Ook geschikt voor Kärcher warmwater hogedrukreinigers.	☐
Klassiek handpistool M22	24	4.760-843.0	Hoogwaardig Classic handspuitpistool met robuust ventiel. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
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	Robuust, duurzaam high-end handspuitpistool voor gebruik in de levensmiddelensector en industrie. Vertoont ook bij grote watervolumes tot 2500 l/u weinig drukverlies.	☐
Servo Control-regelaar				
Servobesturingsregelaar, 1100 l/u -	28	4.118-009.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitpistool.	☐

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKPISTOLEN				
Servo Control-regelaar				
Servobesturingsregelaar, 1100 l/u -	29	4.775-471.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitpistool.	☐
SPIJTLANSEN				
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	Draaibaar Classic spuitpistool met ergonomische handgrepen in een robuust en hoogwaardig roestvrijstalen ontwerp. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 1050 mm	32	4.119-008.0	Draaibare Classic spuitlans met ergonomische handgrepen in een robuust en hoogwaardig roestvrijstalen ontwerp. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitpistool Classic TR 600mm, 600 mm	33	4.119-009.0	Draaibare Classic sproeibuis met ergonomische handgrepen in een robuust en hoogwaardig roestvrijstalen design. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 100 mm	34	4.119-013.0	Draaibare Classic spuitlans met ergonomische handgrepen in een robuust, hoogwaardig roestvrijstalen ontwerp. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 200 mm	35	4.119-014.0	Draaibare Classic spuitlans met ergonomische handgrepen in een robuust en hoogwaardig roestvrijstalen design. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitlans Classic EASY!Lock, 400 mm	36	4.119-015.0	Draaibare Classic spuitlans met ergonomische handgrepen in een robuust en hoogwaardig roestvrijstalen design. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
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



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPIJTLANSSEN				
Draaibare spuitlans				
Spijtlans, 1550 mm, draaibaar	43	4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlans, 2050 mm, draaibaar	44	4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlans, 600 mm, draaibaar	45	4.760-664.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlans, 840 mm, draaibaar	46	4.760-663.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlans, 1050 mm, draaibaar	47	4.760-660.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlans, 1550 mm, draaibaar	48	4.760-661.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlans, 2050 mm, draaibaar	49	4.760-662.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlans				
Spijtlans Classic 1050mm	50	4.760-855.0	Hogedrukspuitlans met M 22-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spijtlans Classic 200mm	51	4.760-887.0	Hogedrukstraalpijp met M 22-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spijtlans Classic 400mm	52	4.760-888.0	Hogedrukstraalpijp met M 22-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Lans 250 mm, niet draaibaar	53	4.760-667.0	250 mm roestvrijstalen lans. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐
550 mm lans, niet draaibaar	54	4.760-665.0	550 mm roestvrijstalen lans. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐
Dubbele lans				
Dubbele spuitlans, 960 mm	55	2.112-016.0	960 mm dubbele lans voor variabele drukinstelling op handgreep bij maximaal watervolume.	☐
	56	6.394-665.0	Geschikt voor landbouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen).	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPIJTLANSSEN				
Flexibele spuitlans				
Flexibele spuitlans, 1050 mm	57	4.112-035.0	1050 mm flexibele lans met 20° tot 140° variabele bocht, ideaal voor het reinigen van lastig te bereiken plekken zoals afvoeren.	☐
Gelede verbinding hoge druk	58	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.	☐
	59	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, 1050 mm	60	6.394-654.0	1050 mm flexibele lans met 20° tot 140° variabele bocht, ideaal voor het reinigen van lastig te bereiken plekken zoals afvoeren.	☐
Chassisspuitlans				
Lans voor chassisreiniging	61	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	☐
	62	4.760-245.0		☐
Extra handvat				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	63	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 SPROEIER (VUILFREZEN)				
Vuilfrees, groot				
Vuilfrees, groot, 070/080	64	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	65	4.763-254.0		☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	66	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).	☐
STUURKABEL				
Montageleiding	67	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	68	2.420-006.0	Hogedrukleidingset met 3 m roestvrijstalen buis Ø 16 x 2 mm, ID 12 en montage toebehoren: klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen.	☐
Verbindingsstuk buis/hogedrukslang, roestvrij staal (Ermeto)	69	2.638-181.0	Roestvrijstaal	☐
Koppelstuk leiding/afdichtkraan, RVS (Ermeto)	70	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKLEIDING				
Wartelmoer, roestvrij staal (Ermeto)	71	6.386-428.0	(VA)	☐
T-fitting (Ermeto), roestvrij staal voor 16 mm buis	72	6.386-465.0	Roestvrijstaal	☐
Roestvrijstalen kniekoppeling 90°	73	6.386-466.0	Roestvrijstalen kniekoppeling 90° met klemringfitting (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm leidingen.	☐
Aansluitstuk, staal verzinkt	74	2.638-180.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-181	☐
Leidingset, staal verzinkt, 3 m	75	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	76	6.386-269.0	T-stuk (90°), gegalvaniseerd staal met klemringkoppeling voor 16 mm buizen. Bevestigingsmateriaal (Ermeto) meegeleverd.	☐
Bocht, staal verzinkt	77	6.386-356.0	Kniekoppeling, gegalvaniseerd staal. Met 90° hoekstuk met klemringkoppeling (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm buizen.	☐
Overgangsstuk, staal verzinkt	78	2.638-182.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-183	☐
Dopmoer, staal verzinkt	79	6.386-423.0	Wartelmoer, gegalvaniseerd staal. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
Snijring	80	6.386-357.0	Gegalvaniseerd stalen snijring. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGER				
C-railhouder	81	6.541-027.0	Wandgemonteerde C-railhouder voor het geleiden van slangen/leidingen van Kärcher hogedrukreinigers.	☐
C-rail, per strekkende meter	82	6.233-017.0	C-railprofiel als geleider. 30x32 mm, 2 mm wanddikte 1,56 kg/m. Leverbaar per strekkende meter.	☐
Railkoppeling	83	6.541-011.0	Railkoppeling	☐
Eindstop	84	6.541-025.0	Eindstop	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGER				
Leidingwagen	85	6.541-026.0	Kabelrolley voor C-railprofiel. Capaciteit 20 kg. Gewicht 0,11 kg. Gegalvaniseerd stalen kogellager.	☐
Eindklem	86	6.541-028.0	Eindklem	☐
Beugel	87	6.541-029.0	C-railprofielklem. Gegalvaniseerd staal. Kunststof klemmen. Gewicht 0,06 kg.	☐
Wandhouder	88	6.541-039.0	Wandhouder voor gegalvaniseerd stalen C-railprofiel.	☐
Railhouder wand	89	6.541-012.0	Gegalvaniseerd stalen railbeugel voor C-railprofiel. Gewicht 0,235 kg.	☐
Spuitlanswagen verrijdbaar	90	4.042-610.0	verplaatsbaar	☐
ROOKGASAFVOER				
Rookgasafvoer	91	4.656-079.0	Rookgasadapter met trekonderbreker voor rookpijkoppeling (adapter voor HDS-branders voor aansluiting op een rookkanaal).	☐
DICHTINGEN FÜR TR-GEWINDE				
Afdichtingsset met 9x O-ringen voor TR-schroefdraad	92	2.880-001.0		☐
BRANDSTOFVOORZIENING				
Brandstoftank, 700 l	93	6.392-071.0	700 l	☐
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER				
Sproeikoppeling				
Schroefkoppeling	94	4.112-011.0	Schroefkoppeling met bescherming voor hogedruk- en powersproeiers	☐
Sproeierkoppeling	95	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	96	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	97	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	98	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard				
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	99	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	100	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	101	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	102	6.390-010.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2×M22×1.5	103	6.390-031.0	Met M 22x1,5 koppeling aan beide zijden en knikbescherming ID 8/155 °C/315 bar	☐
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	104	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, , 8, 315 bar	105	6.110-033.0	15 meter lange hogedrukslang DN8 met ANTI!Twist en aan beide zijden voorzien van tijdbesparende EASY!Lock-handschroefkoppelingen.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	106	6.110-030.0		☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2×M22×1.5	107	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	108	6.110-032.0	20 meter lange hogedrukslang (DN8) met aan beide zijden tijdbesparende en robuuste EASY!Lock-handschroefkoppelingen. Goedgekeurd voor drukken tot 315 bar.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	109	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	110	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	111	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	112	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hoge druk slang, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	113	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	114	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	115	6.110-076.0	Hogedrukslang met dubbel staalement, 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	116	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	117	6.110-024.0	Korte 1,5 meter hogedrukslang (DN8). Met comfortabele EASY!Lock-handschroefkoppelingen aan beide zijden voor sterke en snelle verbindingen. Duurzaam en ontworpen voor een druk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY! Lock / 1 × M22 × 1,5	118	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	119	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	120	6.110-038.0	Duurzame, 10 meter lange hogedrukslang (DN8) met dubbele stalen mantel en EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden en ANTI!Twist. Gekeurd voor drukken tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2×M22×1,5	121	6.388-083.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	122	6.110-023.0	Robuuste hogedrukslang met dubbele stalen mantels, ANTI!Twist en EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden. Nominale diameter DN8, lengte 30 meter, voor drukken tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	123	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	124	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	125	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	126	6.110-051.0	10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 × 1,5 met anti-knikhuls.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang levensmiddelen, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	127	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	128	6.389-479.0	10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitkoppeling. 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	129	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	130	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	131	6.110-053.0	Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Hogedrukslang levensmiddelen voor een lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	132	6.110-054.0	Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met gepatenteerde AVS-koppeling in het pistool (op draaipen)	☐
Speciale slangen				
Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY! Lock / 1 × M22 × 1,5	133	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, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	134	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	135	6.110-083.0	Ultra Guard hogedrukslang met een gladde en uiterst duurzame coating. Robuuste slangleiding voor maximale levensduur onder de zwaarste omstandigheden.	☐
Classic				
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	136	4.119-005.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock handschroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Oppervlaktereiniger FRV 30	137	2.111-010.0	Met de geïntegreerde, automatische afzuiging van het vuile water maakt de FRV 30 de oppervlaktereiniging nog efficiënter en kan zowel binnen als buiten worden gebruikt. Het vervelende afspoelen van het oppervlak na het reinigen is niet meer nodig, het vuile water kan worden afgevoerd met de meegeleverde 5 m zuigslang. Andere kwaliteitskenmerken zijn de niet-strepende zwenkwielen en de dubbele keramische lagers. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 1000 l / u / 60 ° C.	☐
	138	2.642-999.0	Met de geïntegreerde, automatische afzuiging van vuil water maakt de FRV 30 nog efficiënter schoon en kunnen oppervlakken binnens- en buitenshuis worden gereinigd. Naspoeien van het oppervlak is niet meer nodig omdat het vuile water direct wordt afgezogen door de meegeleverde 5 m lange afzuigslang. De niet-afgevend zwenkwielen en de 2-voudige keramische lagering zijn andere kwaliteitskenmerken. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 1000 l/u / 60°C.	☐
Verlengslang 5 m	139	4.440-939.0	5 m verlengslang voor FRV 30.Aansluitmof meegeleverd.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30				
FR 30	140	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR 30				
Oppervlaktereiniger FR 30	141	2.642-997.0	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 Me				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	142	2.111-013.0	Hoogwaardige, heetwaterbestendige oppervlaktereiniger met roestvrijstalen behuizing, 2-voudige keramische lagering, 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	☐
	143	2.640-355.0	Apparaatspecifieke sproeierset moet afzonderlijk worden besteld. Maximaal 250 bar / 1300 l/u / 85 °C	☐
Flächenreiniger FR 50 Me				
Oppervlaktereiniger FR 50 Me	144	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	145	2.640-679.0		☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR				
Sproeierset voor FR, 1100 l/u - 1300 l/u	146	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	147	2.643-769.0	Apparaatspecifieke set Kärcher powersproeiers en drijfsproeier voor FRV 30 en FRV 50.	☐
Sproeierset voor FRV, 125	148	2.643-768.0		☐
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Flächenreiniger FRV 30 Me	149	2.111-012.0	Met de automatische afzuiging van vuil water maakt de roestvrijstalen oppervlaktereiniger FRV 30 Me binnenshuis en buitenshuis nog efficiënter schoon. Reinigen met heet water tot 85°C.	☐
FRV 30 Me	150	2.642-911.0		☐
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	151	4.441-040.0	Verlengslang van 5 m voor FRV 30 Me. Incl. verbindingsstuk.	☐
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me	152	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-afgevend 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	153	2.643-598.0	Met de automatische afzuiging van vuil water maakt de roestvrijstalen oppervlaktereiniger FRV 50 Me binnenshuis en buitenshuis nog efficiënter schoon. Reinigen met heet water tot 85°C.	☐
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimplans met tank				
Schuimbeker-lans Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	154	4.112-065.0	Speciaal ontworpen voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen: hoogwaardige Advanced 3-kops schuimplans met sproeihoekinstelling en Ecobras voor hogedrukreinigers van Kärcher.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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

1.699-932.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Reinigingsmiddelreservoir van 2 liter voor schuimlans DUO Advanced	155	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	156	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	157	4.112-055.0	Hoogwaardig, eenvoudig, robuust: Schuimlans met tank Basic 3 voor hogedrukreinigers met wateropbrengst van 900-2500 l/u. Voor optimale schuimkwaliteit bij de helft minder reinigingsmiddel.	☐
Cup schuimlans Advanced Cup	158	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	159	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	160	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 slangproller, gepoedercoat staal / kunststof, 20 m	161	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	162	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	163	6.392-106.0	Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, basaltgrijs geverfd, 20 m	164	6.392-105.0	Zelfprollende 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	165	6.392-076.0	Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m	166	6.392-442.0	Zelfprollende 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 x AVS-slanghaspelaansluiting).	☐
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 3/4"	167	6.388-455.0	Met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	168	6.388-465.0	met slangaansluiting	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
Geka-koppeling met binnendraad, R 1"	169	6.388-458.0	Met binnendraad	☐
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES				
Add-on kit cleaning agents double	170	2.209-006.0	De opzetkit maakt eenvoudige dosering van een tweede reinigingsmiddel via afstandsbediening mogelijk.	☐
Add-on kit pressure discharge	171	2.209-007.0	Bevestigingsset voor automatische drukontlasting voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor een effectieve bescherming van het hogedruksysteem.	☐
ABS urenteller en drukmeter	172	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.	☐
ABS magneetventiel waterinlaat	173	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. 210 bar	174	4.775-018.0		☐
Vrijstroomafsluiter	175	6.412-021.0		☐
Hogedruk-kogelklep	176	6.412-066.0		☐
	177	6.412-386.0		☐
ABS dosering RM 1 via afstandsbediening	178	2.209-005.0	Met de bevestigingskit kan eenvoudig reinigingsmiddel worden gedoseerd via een afstandsbediening.	☐
ABS TRILLINGSVOELER	179	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				
Vrijstroomafsluiter	180	6.412-022.0		☐
HP kogelkraan, roestvrij staal, G1/2".	181	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, M 22x1,5, grijs	182	4.775-784.0	Easy-Press-pistool, grijs.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
SB-WASINSTALLATIES EN UITRUSTING				
Wasplaatsuitrusting				
Zwaaiarm 360° voor hogedrukapparaat	183	4.058-106.0	Zwaaiarm voor hogedrukslang (draaicirkel 360°).Montage boven wasinstallatie.	☐
Overige				
Zwenkarm 180°, wandmontage (prijs per wasplaats)	184	2.637-120.0	Ideaal voor stationaire HD/HDS-apparaten van Kärcher, bijvoorbeeld in washallen: zwenkarm geconstrueerd voor wandmontage met 180° zwaai bereik voor de hogedrukslang.	☐
VATEN- EN TANKREINIGING				
Spuitkop HKF 30/14-E	185	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