

HD 13/18-4 ST

Probleemloze bediening, hoge veiligheid en robuustheid: krachtige stationaire koudwater hogedrukreiniger met 1.300 l/u en 180 bar.



Bestelnr.

1.524-964.0

Technische gegevens

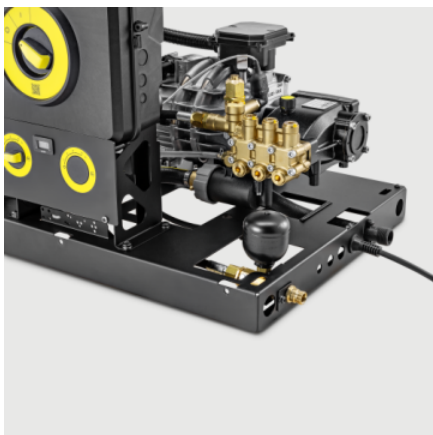
EAN Code		4066529057150
Stroomsoort	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Wateropbrengst	l/u	700 - 1300
Werkdruk	bar / MPa	50 - 180 / 5 - 18
Max. druk	bar / MPa	240 / 24
Temperatuur watertoevoer	°C	60
Vermogen	kW	8,8
Bescherming	A	16
Stroomkabel	m	5
Watertoevoer		1"
Aantal gebruikers		1
Draagbaarheid		Stationair
Gewicht (met toebehoren)	kg	81
Gewicht (incl. doos)	kg	90,8
Afmetingen (l x b x h)	mm	800 x 605 x 600

Uitrusting

Servo Control	■
Powersproeier	■
Krukas pomp met keramische zuigers	■
Droogloopbeveiliging	■
Grote waterfijnfilter	■
Opslagtank met vlotterklep	■
Frame en afdekking	Staal, gepoedercoat
Vorbereid voor afstandsbediening	■
Vorbereid voor Servo Control	■
Vooraf uitgerust voor een reinigingsmiddel inlaat	■
RM1 dosering	■
De oliestand kan van buitenaf gecontroleerd worden	■
Oliekijkglas	■
Watergekoelde motor	■

■ Bij de levering inbegrepen

Dit apparaat vereist instructies.



Lange levensduur en robuust

- Robuuste krukspomp met messing cilinderkop en hoogwaardige materialen zorgen voor een lange levensduur
- Krachtige, 4-polige traag lopende elektromotor.



Hoogwaardige uitrusting

- Doseereenheid voor reinigingsmiddel aan de zuigzijde.
- Opslagtank met vlotterklep en droogloopbeveiliging.
- Klaar voor aansluiting van afstandsbedieningen.



Elektronische bewaking voor extra bedrijfsveiligheid

- Uitschakeling bij lekkage of fase-uitval.
- Uitschakeling bij over-/onderspanning.
- LED's geven de gebruiksgereedheid, watertekort en service-interval aan.

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 25°				
Powersproeier 25°, 072	1	2.113-013.0	Fanstraalsproeier met spuithoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	■
	2	2.883-926.0		□
Powersproeier 25°, 075	3	2.883-405.0	Vlakstraalnozzle voor grote oppervlakken en hardnekkig vuil en vlekken.	□
Powersproeier , 080	4	2.883-406.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakken en hardnekkig vuil en vlekken.	□
Powersproeier 25°, 075	5	2.113-014.0		□
Powersproeier , 080	6	2.113-015.0		□
HD-sproeier spuithoek 0°				
Powersproeier 0°, 075	7	2.113-037.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	□
	8	2.884-540.0		□
Powersproeier 0°, 080	9	2.113-038.0		□
	10	2.884-541.0		□
Powersproeier spuithoek 15°				
Powersproeier 15°, 075	11	2.113-050.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	□
Powersproeier 15°, 080	12	2.113-051.0		□
Powersproeier 15°, 075	13	2.883-393.0		□
Powersproeier 15°, 080	14	2.883-394.0		□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

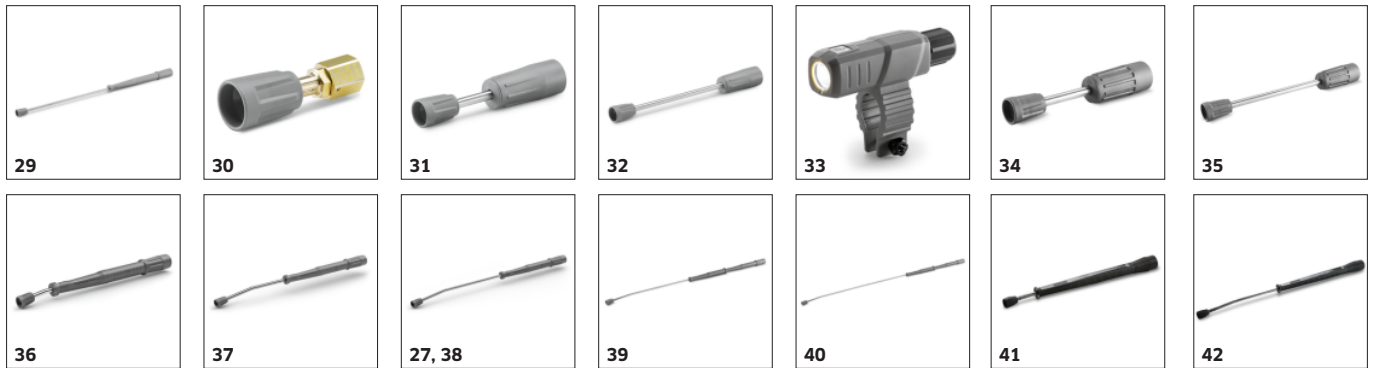
TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 40°				
Powersproeier 40°, 075	15	2.113-056.0	Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	☐
Powersproeier 40°, 080	16	2.113-057.0		☐
Powersproeier 40°, 075	17	2.884-526.0		☐
Powersproeier 40°, 080	18	2.884-527.0		☐
HOGEDRUKPISTOLEN				
Hogedrukpistolen				
Pistol TR 155°C	19	4.119-002.0	Hoge kwaliteit Classic spuitpistool met robuuste klep. Ook geschikt voor Kärcher warmwater hogedrukreinigers.	☐
Pistol M22 155°C with package	20	4.760-843.0	Hoogwaardig Classic spuitpistool met robuust ventiel. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
EASY!Force Advanced pistool	21	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.	☐
EASY!Force spuitpistool voor de voeding	22	4.118-015.0	Perfect voor de voedingsindustrie: met het EASY!Force hogedrukpistool met volledige keramische kleppen kan u moeiteloos werken dankzij het feit dat de gebruiker vrijwel geen kracht moet gebruiken om het vast te houden.	☐
Hoogwaardig hogedruk-spuitpistool	23	4.118-011.0	Robuust, duurzaam high-end spuitpistool voor gebruik in de voedingsindustrie en industrie. Zeer lage drukval - zelfs bij watervolumes tot 2500 l/h.	☐
High End-hogedrukpistool levensmiddelensector	24	4.775-825.0	Hoogwaardige spuitpistolen met verbeterde wateropbrengst. Kleine drukverliezen ook met wateropbrengsten tot 2.500 l/u. Robuust en duurzaam voor een professioneel gebruik. Voedselveilige materialen die ook bestand zijn tegen zeewater bieden de allerbeste condities voor een gebruik in de voedingssector en in de industrie. Aansluiting voor hogedruklangen van M 22 × 1.5.	☐
Servo Control-regelaar				
Servo Control, 1100 l/u -	25	4.118-009.0	Waterhoeveelheid en druk kunnen direct aan het handspuitpistool worden ingesteld.	☐
	26	4.775-471.0		☐
SPIUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Jet pipe explosion protected only for re, 1050 mm, draaibaar	27	4.112-034.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handmatige koppeling) met ergonomisch handvat voor gebruiksgemak en bescherming. Draaiend 360° onder druk.	☐
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	28	4.119-003.0	Roterend Classic sproeilane met ergonomisch Handgreep in een robuust en hoogwaardig roestvrijstalen ontwerp. Ook geschikt voor Kärcher warmwater hogedrukreinigers.	☐

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPIJTLANSSEN				
Draaibare spuitlans				
Sproeislang Classic EASY!Lock, 1050 mm	29	4.119-008.0	Hogedrukspuitlans uit de Classic-serie van Kärcher met EASY!Lock-schroefverbindingen. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	30	4.119-013.0	Roterende Classic spuitlans met ergonomische handgrepen in een robuust en hoogwaardig RVS-design. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	31	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	32	4.119-015.0		☐
LED sproeiervelichting	33	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.	☐
Spuitlans, 250 mm, draaibaar	34	4.112-027.0	Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 400 mm, draaibaar	35	4.112-024.0	Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 600 mm, draaibaar	36	4.112-007.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 840 mm, draaibaar	37	4.112-006.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1050 mm, draaibaar	38	4.112-000.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1550 mm, draaibaar	39	4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, draaibaar	40	4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 600 mm, draaibaar	41	4.760-664.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 840 mm, draaibaar	42	4.760-663.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPIJTLANSSEN				
Draaibare spuitlansen				
Spijtlansen, 1050 mm, draaibaar	43	4.760-660.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlansen, 1550 mm, draaibaar	44	4.760-661.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlansen, 2050 mm, draaibaar	45	4.760-662.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spijtlansen voor de voedingsindustrie, 1050 mm, draaibaar	46	4.760-655.0	1050 mm grijze, roteerbare en voor de voedingsmiddelenindustrie goedgekeurde lansen. Alle onderdelen die met water in contact komen voldoen aan de eisen voor voedselveiligheid.	☐
Spijtlansen				
Jet pipe TR 1050mm with package	47	4.760-855.0	Hogedrukspuitlansen met M22-schroefaansluitingen uit de Kärcher Classic-serie. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic M 200mm	48	4.760-887.0	Hogedrukspuitlansen met M22-schroefaansluiting uit de Kärcher Classic-serie. Geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic M 400mm	49	4.760-888.0	Hogedrukspuitlansen met M22-schroefaansluiting uit de Kärcher Classic-serie. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Lansen 250 mm, niet draaibaar	50	4.760-667.0	250 mm roestvrijstalen lansen. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐
550 mm lansen, niet draaibaar	51	4.760-665.0	550 mm roestvrijstalen lansen. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐
Dubbele lansen				
Dubbele lansen, 960 mm	52	2.112-016.0	960 mm dubbele lansen voor variabele drukinstelling op handgreep bij maximaal watervolume.	☐
	53	6.394-665.0	Geschikt voor landbouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen).	☐
Flexibele spuitlansen				
Flexibele lansen, 1050 mm	54	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.	☐
Hogedruk gelede verbinding	55	4.112-057.0	Voor lastig bereikbare plekken: Hogedruk-knikgewricht met traploze hoekinstelling tot 120°. Eenvoudig rechtstreeks te bevestigen op de spuitlansen van de hogedrukreiniger.	☐
	56	4.481-039.0	Hogedruk knikbesturing: Dankzij de traploos instelbare hoek tot 120°, is dit toestel ideaal om moeilijk bereikbare plaatsen gemakkelijk schoon te maken. Simpelweg aansluiten aan de spuitlansen van uw hogedrukreiniger.	☐

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Flexibele spuitlans				
Flexibele lans, 1050 mm	57	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	58	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	☐
	59	4.760-245.0		☐
Extra handgreep				
Extra handgreep voor EASY!Lock spuitlansen	60	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.	☐
ROTERENDE SPROEIER (VUILFREZEN)				
Vuilfrees, groot				
Vuilfrees vibrasoft 080, 080	61	4.114-068.0	Roterende spuitmond met draaiend puntstraal voor tien keer hogere reinigingsprestaties. Duurzame vuilfrees door keramische spuitmond. Vermindert trillingen tot 30% voor maximale ergonomie.	☐
Vuilfrees, groot, 070/080	62	4.114-030.0	De vuilfrees met roterende puntstraal levert 10 maal betere reinigingsprestaties. Keramische sproeier en lagerring voor een lange levensduur. Overige gegevens: Max. 300 bar, 30 MPa, 85 °C.	☐
Vuilfrees, 070/080	63	4.763-254.0	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.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	64	2.113-089.0	eco!Booster met 50 % meer oppervlakteprestatie dan de Kärcher power sproeier; ideaal voor gevoelige oppervlakken. Voor koud- en warmwaterhogedrukreinigers (sproeiergrootte 080).	☐
SNELKOPPELING				
Snelkoppeling (vrouwelijk)	65	2.115-000.0	Voor het snel wisselen tussen verschillende spuitlansen/accessoires. Perfect voor de Kärcher spuit-unit, geschikt voor spuitpistolen/spuitlansen interface. Met EASY!Lock binendraad.	☐
Snelkoppeling (mannelijk)	66	2.115-001.0	Gehard roestvrij stalen mannelijke koppeling voor de snelkoppeling 2.115-000.0. Met externe draad M22 × 1.5.	☐
Snelkoppeling	67	6.401-458.0	Voor snel omwisselen van spuitlansen en toebehoren. Optimaal aangepast voor Kärcher-toebehoren, met name voor het aansluiten van pistool en spuitlans.Met M22 × 1,5 contra.	☐
Steeknippel	68	6.401-459.0	Gehard roestvrijstalen nippel voor snelkoppeling 6.401-458.Met M22 × 1,5 steek.	☐
AFTAPPUNT				
Slang- en spuitlanshouder RVS	69	2.042-003.0	Wandhouder voor slang en spuitlans voor praktisch en veilig opbergen van hogedrukslangen of spuitlansen. Roestvrijstalen wandhouder.	☐
AFSTANDSBEDIENING				
Noodstopschakelaar - voor installatie op afstandsbediening 2.744-015	70	6.635-434.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



72



73



74



75-76



77, 80-81



78-79



82



83, 93



84

		Bestelnr.	Beschrijving	
AFSTANDSBEDIENING				
Noodstopchakelaar – voor installatie op afstandsbediening 2.744-015	71	6.651-485.0		☐
Afstandsontgrendeling	72	2.637-491.0	Gebruikersvriendelijke afstandsbediening voor stationaire hogedrukreinigers. Met wipschakelaar, ISO-behuizing voor wandmontage en bevestigingsmaterialen.	☐
Eenvoudige afstandsbediening I/O, RM 1/2	73	2.744-014.0	Afstandsbediening voor het in- en uitschakelen van de machine en de dosering van maximaal 2 reinigingsmiddelen.	☐
Meervoudige afstandsbediening, elektronische versie, I/O, RM 1/2	74	2.744-015.0	Toebehoren voor stationaire hogedrukreinigingsinstallaties	☐
Add-on kit remote control 1 HD-HDS-St	75	2.744-017.0	Vorbereitung voor aansluiting van draaischakelaar-afstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
Add-on kit remote control 2 HD-HDS-St	76	2.744-018.0	Vorbereitung voor aansluiting van drukknop-afstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
STUURKABEL				
Besturingskabel	77	6.647-222.0	Verbindingskabel beschikbaar als bulk stock (12 × 1.0 mm ²) voor gebruikt als een controlekabel. Voor alle stationaire HD/HDS machines van Kärcher.	☐
Stuurleiding 3 × 1,5 mm ² (prijs per meter)	78	6.641-059.0	Besturingskabel 3 × 1,5 mm ² . Beschikbaar per lopende meter.	☐
Stuurkabel 5 × 1,5	79	6.641-061.0	Stuurkabel 5 × 1,5	☐
Stuurkabel 7 × 1,5	80	6.641-064.0	Stuurkabel 7 × 1,5	☐
Besturingskabel 10 × 1,5	81	6.641-082.0	Besturingskabel 10 × 1,5	☐
Montageleiding	82	2.420-008.0	Kabelbuis voor installatie stuurleiding. Bestaat uit 3 m kabelbuis, 5 buisclips, 5 pluggen, 5 schroeven.	☐
HOGEDRUKLEIDING				
Hogedrukbuisset	83	2.420-006.0	Hogedrukleidingset met 3 m roestvrijstaal buis Ø 16 × 2 mm, ID 12 en montage toebehoren: klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen.	☐
Verbindingsstuk buis/hogedruk slang, roestvrij staal (Ermeto)	84	2.638-181.0	Roestvrijstaal	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKLEIDING				
Verbindingsstuk buis/afsluitkraan, roestvrij staal (Ermeto)	85	2.638-183.0	Voor stationaire HD/HDS-machines: Roestvrijstalen overgangsstuk met dubbele nippel, wartelmoer en snijring. Voor het verbinden van de leiding met de afsluiter.	☐
Afsluitkraan, roestvrij staal (Ermeto)	86	4.580-163.0	Roestvrijstalen afsluiter met M22×1.5 schroefdraad, geschikt voor het verbinden van leiding en hogedrukslang voor stationaire hogedruksystemen van Kärcher.	☐
Wartelmoer, roestvrij staal (Ermeto)	87	6.386-428.0	(VA)	☐
T-schroefkoppeling, roestvrij staal (Ermeto)	88	6.386-465.0	Roestvrijstaal	☐
Roestvrijstalen kniekoppeling 90°	89	6.386-466.0	Roestvrijstalen kniekoppeling 90° met klemringfitting (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm leidingen.	☐
Snelkoppeling, los onderdeel, M 22 × 1,5	90	6.463-023.0	Los onderdeel	☐
Aansluitstuk, staal verzinkt	91	2.638-180.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-181	☐
Afsluitkraan, staal verzinkt	92	4.580-144.0	Afsluitklep, gegalvaniseerd staal. Verbindt de hogedrukslang met het hogedrukleidingsysteem. Koppelingen: 1x M22×1.5 en 1x M24×1.5. Incl. wandbevestigingsplaat en bevestigingsmaterialen.	☐
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	Knijkoppeling, gegalvaniseerd staal. Met 90° hoekstuk met klemringkoppeling (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm buizen.	☐
Leidingisolatie, per strekkende meter	96	6.286-147.0	Voor thermisch isoleren van buizen. Buisbekleding. Wanddikte 9 mm. PE-schuim met dampwerende laag. Leverbaar per strekkende meter.	☐
Overgangsstuk, staal verzinkt	97	2.638-182.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-183	☐
Snelkoppeling, vast deel	98	6.463-025.0	vast onderdeel	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKLEIDING				
Dopmoer, staal verzinkt	99	6.386-423.0	Wartelmoer, gegalvaniseerd staal. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
Snijring	100	6.386-357.0	Gegalvaniseerd stalen snijring. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
OVERZICHT APPARATEN				
Water fijnfilter	101	2.209-806.0	Water fijnfilter	☐
Noodschakelaar	102	2.744-002.0	Noodstopchakelaar met ISO-behuizing voor wandmontage. Met 0,4 m stroomkabel en bevestigingsmateriaal.	☐
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGERS				
C-rail, houder	103	6.541-027.0	Aan de muur bevestigde C-rail houder voor de geleiding van hogedrukslangen van de Kärcher hogedrukreinigers.	☐
C-rail, per strekkende meter	104	6.233-017.0	C-railprofiel als geleider. 30x32 mm, 2 mm wanddikte 1,56 kg/m. Leverbaar per strekkende meter.	☐
Railverbinder	105	6.541-011.0	Railverbinder	☐
Eindstop	106	6.541-025.0	Eindstop	☐
Leidingwagen	107	6.541-026.0	Kabeltrolley voor C-railprofiel. Capaciteit 20 kg. Gewicht 0,11 kg. Gegalvaniseerd stalen kogellager.	☐
Eindklem	108	6.541-028.0	Eindklem	☐
Beugel	109	6.541-029.0	C-railprofielklem. Gegalvaniseerd staal. Kunststof klemmen. Gewicht 0,06 kg.	☐
Wandhouder	110	6.541-039.0	Wandhouder voor gegalvaniseerd stalen C-railprofiel.	☐
Railhouder wand	111	6.541-012.0	Gegalvaniseerd stalen railbeugel voor C-railprofiel. Gewicht 0,235 kg.	☐
Spuitslangwagen verrijdbaar	112	4.042-610.0	verplaatsbaar	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Spare part set seals TR	113	2.880-001.0		☐
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER				
Sproeikoppeling				
Schroefkoppeling van de sproeiers	114	4.112-011.0	Schroefkoppeling van de sproeiers met bescherming voor hogedruk en powersproeiers	☐
Sproeierkoppeling	115	5.401-210.0	Voor het beschermen en aansluiten van Kärcher-powersproeiers op spuitlansen (M 18 × 1,5 IG).	☐
Sproeierkoppeling voedingsmiddelenindustrie	116	5.401-318.0	Vervaardigd uit een speciale messinglegering voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie.	☐
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard				
Hogedrukslang, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	117	6.110-011.0	Hogedrukslang met AVS-slanghaspelaansluiting en handmatige EASY!Lock-schroefverbinding.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	118	6.110-018.0		☐
Hogedrukslang ,	119	6.110-019.0		☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 6, 300 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	120	6.110-026.0	Voor een werkdruk tot 300 bar: lange hogedrukslang van 15 m (ID 6) met AVS-slanghaspelaansluiting en handmatige EASY!Lock-schroefverbinding.	☐
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-slanghaspel aansluiting	121	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.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-slanghaspel aansluiting	122	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.	☐
Hogedrukslang, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-slanghaspel aansluiting	123	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				
Hogedrukslang, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	124	6.110-041.0	Indrukwekkende waardes en basis uitrusting: hogedrukslang, (ID 10), 10 m lang, voor een werkdruk tot 220 bar.	☐
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	125	6.391-342.0	Om de actieradius te vergroten met de hogedrukreiniger. Aansluiting aan beide kanten M22 × 1,5.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	126	6.390-010.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

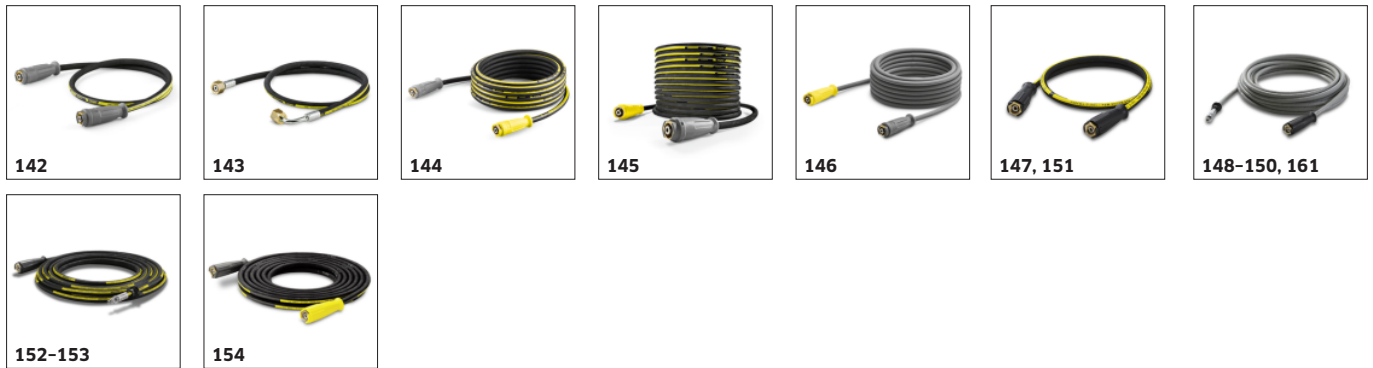
TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang, 15 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	127	6.110-020.0		☐
Hogedrukslang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	128	6.390-031.0	Met M 22x1,5 koppeling aan beide zijden en knikbescherming ID 8/155 °C/315 bar	☐
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	129	6.110-031.0	Hogedrukslang (DN 8) geschikt voor een werkdruk tot 315 bar. Met innovatieve EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten, ANTI!Twist, 10 m lang.	☐
Hogedrukslang, 15 m, _ 8, 315 bar	130	6.110-033.0	15 m lange hogedrukslang, DN8, uitgerust met ANTI!Twist en tijdsbesparende EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	131	6.110-030.0	15 m lange hogedrukslang, DN 8, met ANTI!Twist en tijdsbesparende EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	132	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.	☐
Hogedrukslang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	133	6.110-032.0	20 m lange hogedrukslang, DN 8, uitgerust met de tijdsbesparende en robuuste EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten. Goedgekeurd voor een werkdruk tot 315 bar.	☐
Hogedrukslang, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	134	6.110-014.0	Comfortable lengte (30 m) en innovatieve EASY!Lock manuele schroefkoppeling: hogedrukslang (DN 8) met ANTI!Twist voor een werkdruk tot 315 bar.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	135	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).	☐
Hogedrukslang, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	136	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).	☐
Hogedrukslang, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	137	6.110-044.0	Uitstekende kenmerken en een basis uitrusting: de 25 m lange hogedrukslang (DN 10) ontwikkeld voor een werkdruk tot 220 bar.	☐
Hogedrukslang, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	138	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.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	139	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.	☐
Longlife 400				
Hogedrukslang Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	140	6.110-028.0	Met gepatenteerde AVS-aansluiting in het pistool (draaibaar gelagerd)	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

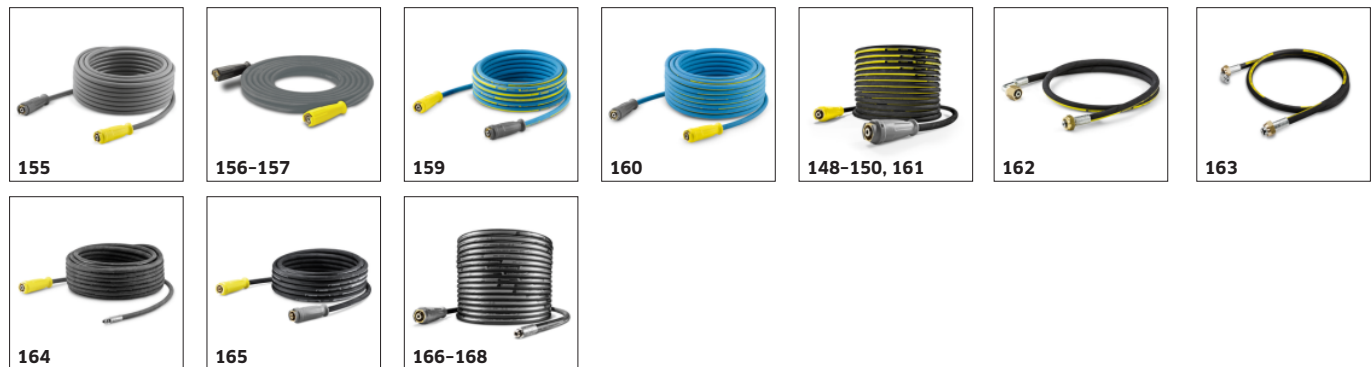
TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Longlife 400				
Hogedrukslang Longlife, 40 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	141	6.110-076.0	Hogedrukslang met 2-compartiments stalen inzetstuk, AVS slanghaspelaansluiting, en ook EASY!Lock manuele schroefaansluiting.	☐
Hogedrukslang Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-slanghaspel aansluiting	142	6.390-208.0	20 m hogedrukslang Longlife 400 (DN 8) met gepatenteerde (roterende) AVS-pistoolgreepaansluiting en handkoppeling. Tweelaags versterkt met hoogwaardig staaldraad.	☐
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	143	6.110-024.0	1,5 m hogedrukslang (DN 8) met comfortabele EASY!Lock manuele schroefaansluitingen aan beide zijden voor een stevige en snelle koppeling. Duurzaam en ontworpen voor een werkdruk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	144	6.110-069.0	1,5 m lange hogedrukslang (ID 8) geschikt voor een werkdruk tot 400 bar met dubbele stalen versteviging. Aansluitingen: M 22 × 1,5, snelle en handige manuele EASY!Lock-schroefaansluiting.	☐
Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	145	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 Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	146	6.110-038.0	Duurzame, 10 m lange hogedrukslang (ID 8) met dubbele stalen versteviging en manuele EASY!Lock-schroefaansluiting aan beide kanten en ANTI!Twist. Goedgekeurd voor een werkdruk van 400 bar.	☐
Hogedrukslang Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	147	6.388-083.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Hogedrukslang Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	148	6.110-023.0	Robuuste hogedrukslang met dubbele stalen verstevigingen, ANTI!Twist en EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten. Nominale diameter DN 8, 30 m lang, voor een werkdruk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	149	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.	☐
Hogedrukslang Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	150	6.110-029.0	De dubbele stalen verstevigingen garanderen een bijzonder lange levensduur van deze 15 m lange hogedrukslang (DN 8), die is goedgekeurd voor een werkdruk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	151	6.390-027.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Levensmiddelenuitvoering				
Hogedrukslang voedselveilig, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	152	6.110-074.0	15 m lange hogedrukslang (ID 6), voor levensmiddelen, met AVS-slanghaspelaansluiting, manuele EASY!Lock-schroefaansluiting en grijze, niet-afgevende buitenmantel.	☐
Hogedrukslang voedselveilig, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-slanghaspel aansluiting	153	6.391-654.0	15 m hogedrukslang (DN 6) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. DN 6/155 °C/250 bar.	☐
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang voedselveilig, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	154	6.110-051.0	10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 × 1,5 met anti-knikhuls.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang voedselveilig, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	155	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 voedselveilig, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	156	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 voedselveilig, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	157	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 voedselveilig, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	158	6.110-075.0		☐
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten				
Hogedrukslang voedselveilig Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	159	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 voedselveilig Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	160	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 draaien)	☐
Speciale slangen				
Hogedrukslang Ex, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	161	6.110-064.0	Elektrogeleidende duurzame hogedrukslang voor toepassing in omgevingen met explosiegevaar. Geleverd met fabriekscertificaat conductiviteit.	☐
Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	162	6.110-068.0	Voor de aansluiting aan slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 × 1,5 aansluiting en gebogen, handmatige EASY!Lock-schroefaansluiting. 1,5 m lang, geschikt voor een werkdruk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	163	6.388-886.0	Verbindingsslang in longlife kwaliteit met 2x M22 × 1,5, met haakse aansluiting aan één zijde.	☐
Ultra Guard				
Hogedrukslang Ultra Guard, 20 m, ID 8, max. 315 bar	164	6.110-083.0	Ultra Guard-hogedrukslang met gladde, zeer slijtvaste coating. Robuuste slang voor maximale levensduur onder de zwaarste omstandigheden.	☐
Classic				
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	165	4.119-005.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock-handkoppeling uit de Kärcher Classic-serie. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
RIOOLREINIGING				
Rioolreinigingsslang NW 6				
Rioolreinigingsslang, ID 6, 10 m, max. 250 bar	166	6.110-046.0	De 10 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	☐
Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 250 bar	167	6.110-008.0	20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	☐
Rioolreinigingsslang, ID 6, 30 m, max. 250 bar	168	6.110-047.0	De 30 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
RIOOLREINIGING				
Rioolreinigingsslang NW 6				
Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 250 bar	169	6.390-030.0	20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	☐
Rioolreinigingsslang, ID 6, 10 m, max. 400 bar	170	6.110-048.0	10 m lange, flexibele hogedrukslang (DN 6) voor de reiniging van riolen (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	☐
Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 120 bar	171	6.110-049.0	20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	☐
Rioolreinigingssproeier				
Rioolreinigingsvuilfrees D21/060	172	4.765-002.0	De naar voor gerichte, roterende puntstraal verwijdt het meest hardnekkige vuil. De drie naar achter gerichte stralen zorgen voor de nodige voorwaartse beweging en voor een comfortabele bediening.	☐
Rioolreinigingsvuilfrees D30/060	173	4.765-005.0		☐
Rioolreinigingssproeier 80	174	5.763-087.0	Buisreinigingssproeier met diameter van 24 mm. Met 4achterwaarts gekeerde sproeiers in een hoek van 30°.	☐
Rioolreinigingssproeier	175	5.763-020.0	16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
	176	5.763-021.0	30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
Roterende rioolreinigingssproeier	177	6.415-440.0	Roterende buisreinigingskop met binnendraad en vier roterende jets voor milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en leidingen.	☐
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Oppervlaktereiniger FRV 30	178	2.111-010.0	De FRV 30 reinigt efficiënter door automatische vuilwaterafzuiging met 5 m afzuigslang, geschikt voor binnen en buiten. Voorzien van niet-afgevend wielen en dubbele keramische lagering.	☐
	179	2.642-999.0	De FRV 30 zuigt vuil water automatisch af voor efficiëntere reiniging binnen en buiten. Inclusief 5 m afvoerslang, niet-markerende wielletjes en dubbele keramische lagering.	☐
Verlengslang 5 m	180	4.440-939.0	5 m verlengslang voor FRV 30.Aansluitmof meegeleverd.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30				
Oppervlaktereiniger FR 31	181	2.111-011.0	Tot wel 10 maal hogere oppervlakteprestaties in vergelijking met de traditionele hogedrukstraal. Kunststoffen behuizing voor een optimale wendbaarheid, 2-voudige keramische lagering voor lange werktijden, flexibele aansluitkoppeling voor een ergonomische bediening en geïntegreerde parkeerstand. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart besteld worden. Max. 180 bar / 850 l/h / 60°C.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30	182	2.642-997.0	Tot wel 10 maal hogere oppervlakteprestaties in vergelijking met de traditionele hogedrukstraal. Kunststoffen behuizing voor een optimale wendbaarheid, 2-voudige keramische lagering voor lange werktijden, flexibele aansluitkoppeling voor een ergonomische bediening en geïntegreerde parkeerstand. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart besteld worden.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	183	2.111-013.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruimten, bv. voedingsmiddelenindustrie.	☐
	184	2.640-355.0		☐
Oppervlaktereiniger FR 50				
FR 50 oppervlaktereiniger	185	2.111-023.0	Heetwaterbestendige RVS oppervlaktereiniger, 500 mm breed. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije wielen en reinigingsmiddeldoseer systeem.	☐
	186	2.640-679.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met een werkbreedte van 500 mm. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije zwenkwielen en doseersysteem voor reinigingsmiddel.	☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR				
Sproeierset voor FR, 1100 l/u - 1300 l/u	187	2.639-188.0	Sproeierset met powersproeiers en koppelingen. Voor Kärcher oppervlaktereinigers (1100 to 1300 l/h).	☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV				
Sproeierset voor FRV, 080	188	2.642-982.0	Apparaatspecifieke sproeierset met Kärcher powersproeiers en straalsproeier voor de FRV 30.	☐
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me	189	2.111-012.0	Dankzij de automatische opzuiging van het vuil water, zorgt de roestvrij stalen oppervlaktereiniger FRV 30 Me voor een efficiëntere reiniging zowel binnen- als buitenshuis. Reiniging met warm water tot een temperatuur van 85°C.	☐
FRV 30 Me	190	2.642-911.0	Dankzij automatische afzuiging van vuil water maakt de RVS FRV 30 Me oppervlaktereiniger schoonmaken binnen en buiten efficiënter. Geschikt voor heet water tot 85 °C.	☐
Verlengslang FRV 30 Me en FRV 50 Me	191	4.441-040.0	5 m verlengslang voor de FRV 30 Me. Inclusief aansluitadaptor.	☐
Oppervlaktereiniger FR 50 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me	192	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.	☐
FRV 50 ME	193	2.643-598.0	Dankzij de automatische afzuiging van het afvalwater maakt de roestvrijstalen FRV 50 Me oppervlaktereiniger het schoonmaken van oppervlakken efficiënter, zowel binnen als buiten. Geschikt voor heet water tot 85 °C. De FRV 50 Me is voorzien van een temperatuurbestendige 7,5 m polyurethaan afzuigslang. Extra kwaliteitskenmerken zijn de niet-markerende stuurwielen en dubbele keramische lagers. Het specifieke mondstukset voor de machine moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 1.300 l/h / 85 °C.	☐
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimplans met tank				
Schuimplans Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	194	4.112-065.0	Hoogwaardige schuimplans Advanced 3 met verstelbare sproeivoorkeur en Ecobrass, speciaal voor agressieve reinigingsmiddelen. Geschikt voor Kärcher hogedrukreinigers.	☐
Twee liter container met reinigingsmiddel voor DUO Advanced schuimplans	195	4.112-066.0	De extra twee-litercontainer maakt het snel wisselen van reinigingsmiddel mogelijk bij de Kärcher Basic, Advanced en DUO Advanced schuimplans.	☐
Schuimplans met beker DUO Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	196	4.112-069.0	DUO Advanced 3 schuimplans, ontworpen voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen. Met directe omschakeling naar hogedrukreiniging, instelbare sproehoek en een twee-liter tank.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Schuimlans Basic 3, 900 l/u – 2500 l/u	197	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.	☐
Schuimlans Advanced	198	6.394-968.0	Korte, handige schuimlans met instelbare sproehoek en een tank van 1 liter voor reinigingsmiddel. Ideaal voor het reinigen van auto's dankzij het compacte ontwerp.	☐
1-liter-reservoir voor schuimlans basic	199	5.071-414.0	Voor het snel wisselen van reinigingsmiddel: Extra 1-liter reinigingsmiddelcontainer voor de basis schuimlans (2.112-053.0, 2.112-054.0 en 2.112-055.0).	☐
1-litercontainer met reinigingsmiddel voor schuimlans advanced	200	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).	☐
Inno Foam-set				
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	201	2.112-000.0	Hogedruk-schuimsysteem met dubbele lans (schuimsproeier en hogedrukstraal voor spoelen). Voor gebruik bij mobiele en stationaire hogedruk- en HDS-drukreinigers voor schoonmaken of desinfecteren.	☐
Inno foam-set	202	2.112-008.0		☐
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	203	2.640-151.0		☐
Easy Foam-set				
Easy Foam-set met RM-injector	204	2.112-010.0	Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met. HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparaat. Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklep. De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld.	☐
	205	2.640-691.0		☐
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set				
Sproeierset 110 Inno / Easy-set 1000-1300 l/h	206	2.111-020.0	Sproeierset 110 met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inn/Easy-Foam set 1000-1300 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.	☐
	207	2.640-689.0		☐
VERMENGING/INJECTOREN				
Reinigingsmiddelinjector				
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	208	4.637-032.0	Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 %	☐
	209	3.637-001.0		☐
Sproeielement bij bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement vanaf 1100 l/u. - hoge druk	210	4.769-002.0	Hogedruk	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
VERMENGING/INJECTOREN				
Sproeielement bij bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement vanaf 1100 l/u. – lage druk	211	4.769-006.0	Lage druk	☐
KOPPELINGEN				
Draaikoppeling				
Draaikoppeling	212	4.111-021.0	Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling Easy!Lock. Met greepbescherming.	☐
	213	4.401-091.0	Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling M 22 × 1,5 m. Met greepbescherming.	☐
Koppeling				
KOPPELING	214	4.403-002.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. Met rubberen bescherming. Koppeling: 2x M 22 × 1,5 m.	☐
Verbindingsstuk				
Schroefkoppeling voor oppervlaktereinigers & Servo Control	215	4.111-022.0	EASY!Lock Schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en accessoires aan het hogedruksluitpistool (met sproeierkoppeling).	☐
Y-verdeelstuk	216	4.111-024.0	Biedt de mogelijkheid om twee spuitinstallaties aan te sluiten aan de machine. Installatie op de hogedrukuitlaat.	☐
Korte spuitmond	217	4.111-038.0	Voor de bevestiging van hogedruksproeiers en toebehoren op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.	☐
Y-verdeelstuk	218	4.405-048.0	Biedt de mogelijkheid om twee sproeiers op de machine aan te sluiten. Te monteren op de hogedrukuitgang.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 (M22x1.5 AG > EASY!Lock 22 AG)	219	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)	220	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	☐
Adapter 3 (M22x1.5 IG > EASY!Lock 22 AG)	221	4.111-031.0	Adapter 3 voor de aansluiting van het oude pistool op de nieuwe spuitlans en de nieuwe servo regulator	☐
Adaptor 4 (EASY!Lock 22 IG > AVS D11)	222	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.	☐
Adapter 5 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	223	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	☐
Adapter 6 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	224	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

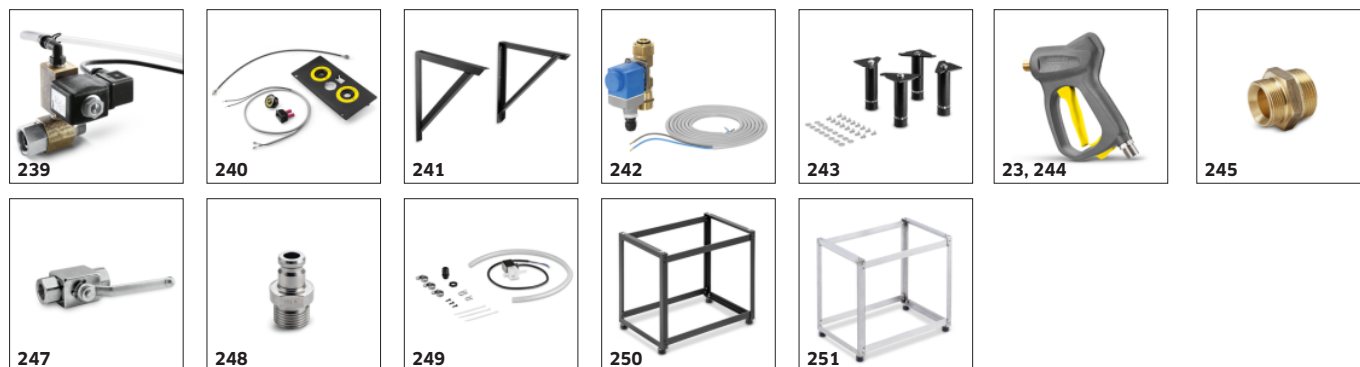
TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KOPPELINGEN				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 7 (M18x1.5 IG > EASY!Lock 20 AG)	225	4.111-035.0	Adapter 7 voor de aansluiting van de oude spuitlans op een nieuwe EASY!Lock sproeier.	☐
Adapter 8 (EASY!Lock 20 IG > M18x1.5 AG)	226	4.111-036.0	Adapter 8 voor de aansluiting van de nieuwe EASY!Lock spuitlans op een oude sproeier.	☐
Adapter 9 (EASY!Lock koppeling verlenging hogedrukslang)	227	4.111-037.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen.	☐
Adapter 12 draaikoppeling (EASY!Lock 22 IG > M22x1.8 AG)	228	4.111-046.0	Draaibare adapter 12 voor de aansluiting van een EASY!Force hogedrukpistool op hogedrukslangen met M22x1.5 aansluiting.	☐
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfoprollende slanghaspels voor muurbevestiging				
Automatische slanghaspel, staal met poedercoating / kunststof, 20 m	229	6.392-074.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in poedergecoat staal, de trommel in kunststof.	☐
Automatische slanghaspel van roestvrij staal / kunststof, 20 m	230	6.392-083.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in roestvrij staal, de trommel in kunststof.	☐
Automatische slanghaspel, gecoat, 20 m	231	6.392-106.0	Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, basalt grijs gecoat, 20 m	232	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).	☐
Slanghaspel, automatisch, 20 m, 20 m	233	6.392-076.0	Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m	234	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).	☐
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 3/4"	235	6.388-455.0	Met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	236	6.388-465.0	met slangaansluiting	☐
GEKA KOPPELING 1	237	6.388-458.0	Met binnendraad	☐
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES				
Add-on kit cleaning agents double	238	2.209-006.0	De aanbouwkit vereenvoudigt de dosering van een tweede reinigingsmiddel via afstandsbediening.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES				
Add-on kit pressure discharge	239	2.209-007.0	Aanbouwkit voor automatische drukontlasting voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor een effectieve bescherming van het hogedruksysteem.	☐
Add-on kit hour counter pressure gauge	240	2.209-008.0	Aanbouwkit met urenteller en manometer voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor eenvoudige controle van de bedrijfstijd en de werkdruk.	☐
GRONDFRAME	241	2.209-009.0	De muurbeugel maakt een eenvoudige en veilige installatie van een stationaire hogedrukreiniger (koud- of warmwater) aan de muur mogelijk.	☐
Add-on kit solenoid valve	242	2.209-010.0	Aanbouwkit met magneetventiel voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Sluit automatisch de watertoevoer af wanneer de machine stilstaat.	☐
ABS TRILLINGSVOELER	243	2.638-276.0	Aanbouwkit voor een veelzijdige en stabiele installatie op de grond van stationaire hogedrukreinigers van Kärcher. Positioneert de machine veilig op 200 mm van de vloer.	☐
Spuitspuitool	244	4.775-018.0		☐
Dubbele aansluiting	245	5.402-001.0		☐
Vrijstroomventiel R 3/4", binnendraad	246	6.412-021.0		☐
Hogedruk-kogelklep	247	6.412-066.0		☐
Snelkoppeling	248	6.463-022.0		☐
Add-on kit cleaning agents single	249	2.209-005.0	De aanbouwkit vereenvoudigt de dosering van het reinigingsmiddel via afstandsbediening.	☐
GRONDFRAME	250	2.210-001.0	Stalen vloerconstructie voor de installatie van stationaire koudwaterhogedrukreinigers. Afmetingen B×H×D: 800×740×540 mm.	☐
	251	2.210-002.0	Roestvrijstalen vloerconstructie voor de installatie van stationaire koudwaterhogedrukreinigers. Afmetingen B×H×D: 800×740×540 mm.	☐
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGERS				
Vrijstroomventiel	252	6.412-022.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



255



257



258



259



262



3-4, 10, 13-14, 17,
263-264



265



266

		Bestelnr.	Beschrijving	
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGERS				
Hogedrukkogelkraan	253	6.412-067.0		☐
Hogedruk kogelkraan, roestvrij staal, G1/2"	254	6.413-500.0	Hogedruk-kogelkraan van roestvrij staal. Nominale maat DN 13, nominale druk PN 400 voor een temperatuurbereik tot 100 °C. Aansluiting G1/2" binnendraad.	☐
ABS regeleenheid dubbele HDC	255	2.641-702.0	Dual dosing unit, stainless steel.	☐
Easy Press-trekkerpistool, M 22x1,5, grijs	256	4.775-784.0	Easy Press trigger gun, grey.	☐
Wandbeugel HDC voor ABS reinigingsmiddelen	257	2.641-703.0	Wall bracket for two cans.	☐
ABS reinigingskar mobiel HDC	258	2.641-704.0	Mobile cleaning trolley.	☐
Spuitlans, draaibaar, grijs	259	4.760-625.0	Spray lance, rotatable, grey, 600 mm.	☐
Hogedruk slang	260	4.440-172.0		☐
Spuitlans, draaibaar, grijs	261	4.760-628.0	Spray lance, rotatable, grey, 2.050 mm.	☐
KOUDWATER HOGEDRUKREINIGERS CAGE				
Koppelingen & verbingsstukken				
Coupler -2xM22x1,5	262	4.403-004.0	For joining and extending HD hoses. Connection 2 × M 22 × 1.5. Material: Stainless steel.	☐
SPROEIERS				
Powersproeiers				
Vlakstraalsproeier, 15075	263	2.113-073.0	15° vlakstraalsproeier 15075 voor hogedrukreiniger HD 18/50. Verlaagt de waterdruk van 500 naar 350 bar met behoud van het debiet van 1.800 l/u.	☐
Puntstraalsproeier 0046, 075	264	2.113-074.0	Puntstraalsproeier 075 voor hogedrukreiniger HD 18/50. Verlaagt de waterdruk van 500 naar 350 bar met behoud van het debiet van 1.800 l/u.	☐
SB-WASINSTALLATIES EN UITRUSTING				
Wasplaatsuitrusting				
Zwaaiarm 360° voor hogedrukapparaat	265	4.058-106.0	Zwaaiarm voor hogedrukslang (draaicirkel 360°).Montage boven wasinstallatie.	☐
Overige				
Zwenkarm 180°, wandmontage	266	2.637-120.0	Ideal for stationary HD/HDS machines from Kärcher, e.g. in washing bays: wall-mounted swivelling boom with 180° outreach for holding the high-pressure hose.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren