

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

- 4-polige watergekoelde motor en robuuste krukaspomp met keramische zuiger
- Eenvoudige installatie, bediening en onderhoud van de machine.

Technische gegevens

EAN Code		4066529057150
Aantal stroomgroepen	Ph	3
Stroomsoort	V	400
Frequentie	Hz	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

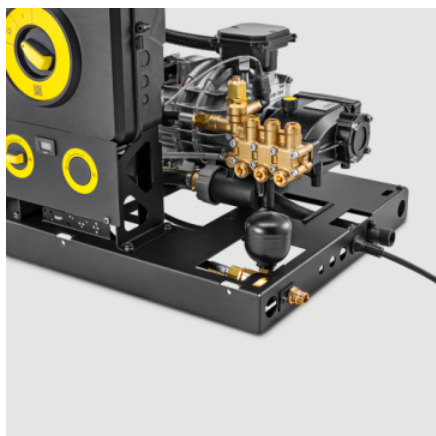
Dit apparaat vereist instructies.

Inbegrepen in de levering

- Servo Control
- Powersproeier
- Frame en afdekking: Staal, gepoedercoat
- Voorbereid voor Servo Control
- Vooraf uitgerust voor een reinigingsmiddel inlaat

Uitrusting

- Krukaspomp met keramische zuigers
- Droogloopbeveiliging
- Grote waterfijnfilter
- Opslagtank met vlotterklep
- Voorbereid voor afstandsbediening
- RM1 dosering
- De oliestand kan van buitenaf gecontroleerd worden
- Oliekijkglas
- Watergekoelde motor



Lange levensduur en robuust

- Robuuste krukaspomp 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

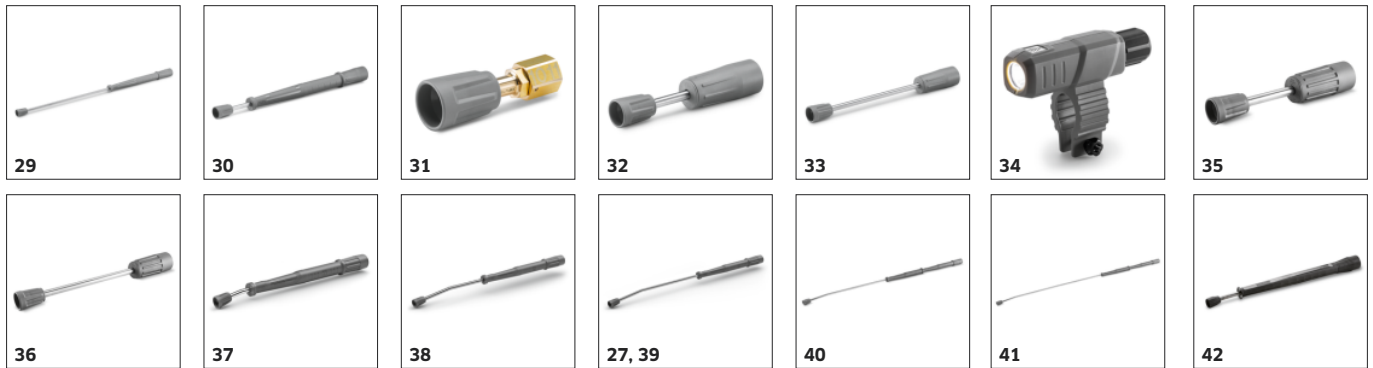
TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		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 handsputpistool worden ingesteld.	☐
	26	4.775-471.0		☐
SPUITLANSEN				
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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

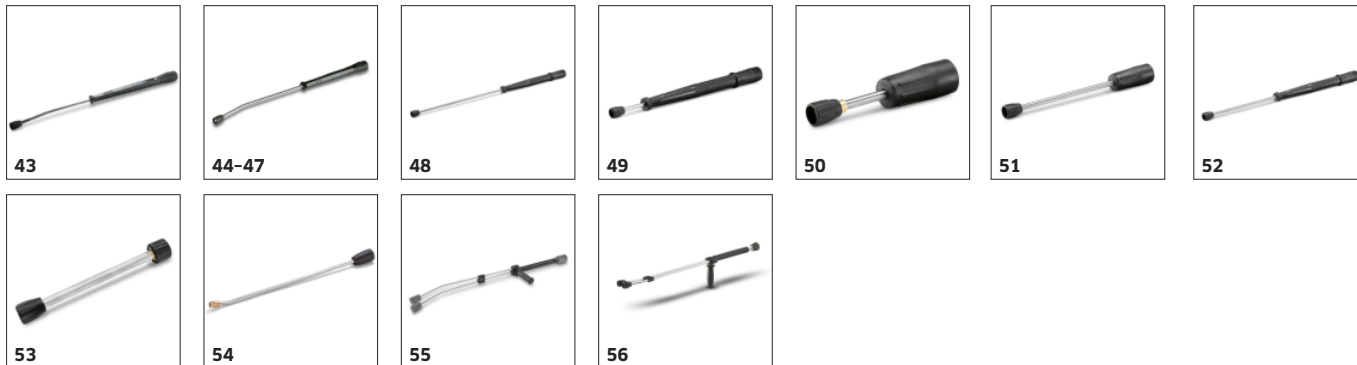
TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
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 TR 600mm with package, 600 mm	30	4.119-009.0	Roterende Classic spuitlans met ergonomische handgrepen in een robuust en hoogwaardig RVS-design. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	31	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	32	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	33	4.119-015.0		☐
LED sproeiervelichting	34	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	35	4.112-027.0	Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 400 mm, draaibaar	36	4.112-024.0	Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 600 mm, draaibaar	37	4.112-007.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 840 mm, draaibaar	38	4.112-006.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1050 mm, draaibaar	39	4.112-000.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1550 mm, draaibaar	40	4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, draaibaar	41	4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 600 mm, draaibaar	42	4.760-664.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Spuitlans, 840 mm, draaibaar	43	4.760-663.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1050 mm, draaibaar	44	4.760-660.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1550 mm, draaibaar	45	4.760-661.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, draaibaar	46	4.760-662.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans voor de voedingsindustrie, 1050 mm, draaibaar	47	4.760-655.0	1050 mm grijze, roteerbare en voor de voedingsmiddelenindustrie goedgekeurde lans. Alle onderdelen die met water in contact komen voldoen aan de eisen voor voedselveiligheid.	☐
Spuitlans				
Jet pipe TR 1050mm with package	48	4.760-855.0	Hogedrukspuitlans met M22-schroefaansluitingen uit de Kärcher Classic-serie. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe 600mm with package	49	4.760-856.0		☐
Jet pipe Classic M 200mm	50	4.760-887.0	Hogedrukspuitlans met M22-schroefaansluiting uit de Kärcher Classic-serie. Geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic M 400mm	51	4.760-888.0	Hogedrukspuitlans met M22-schroefaansluiting uit de Kärcher Classic-serie. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic M 840mm	52	4.760-895.0		☐
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 lans, 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 HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPIJTLANS				
Flexibele spuitlans				
Flexibele lans, 1050 mm	57	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	58	4.112-057.0	Voor lastig bereikbare plekken: Hogedruk-knikgewricht met traploze hoekinstelling tot 120°. Eenvoudig rechtstreeks te bevestigen op de spuitlans van de hogedrukreiniger.	☐
	59	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 spuitlans van uw hogedrukreiniger.	☐
Flexibele lans 0,85m, 850 mm	60	6.394-655.0	1050 mm flexibele lans met variabele buighoek van 20° tot 140°, ideaal voor het reinigen van moeilijk bereikbare plaatsen, zoals dakgoten.	☐
Flexibele lans, 1050 mm	61	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 chassissreiniging	62	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	☐
	63	4.760-245.0		☐
Extra handgreep				
Extra handgreep voor EASY!Lock spuitlansen	64	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	65	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	66	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	67	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.	☐
Rotary nozzle classic				
Rotor nozzle TR 080	68	4.119-026.0		☐
Rotor nozzle M 080 with package	69	4.760-872.0		☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	70	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).	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
ECO!BOOSTER				
Eco!Booster MAX TR 080	71	2.113-099.0	Maximum efficiency and versatility in professional cleaning. The eco!Booster MAX offers more than double the area performance and ergonomic handling.	☐
SNELKOPPELING				
Snelkoppeling (vrouwelijk)	72	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)	73	2.115-001.0	Gehard roestvrij stalen mannelijke koppeling voor de snelkoppeling 2.115-000.0. Met externe draad M22 × 1.5.	☐
Snelkoppeling	74	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	75	6.401-459.0	Gehard roestvrijstalen nippel voor snelkoppeling 6.401-458. Met M22 × 1,5 steek.	☐
AFTAPPUNT				
Slang- en spuitlanshouder RVS	76	2.042-003.0	Wandhouder voor slang en spuitlans voor praktisch en veilig opbergen van hogedrukslangen of spuitlansen. Roestvrijstalen wandhouder.	☐
AFSTANDSBEDIENING				
Noodstopchakelaar – voor installatie op afstandsbediening 2.744-015	77	6.635-434.0		☐
	78	6.651-485.0		☐
Afstandsontgrendeling	79	2.637-491.0	Gebruikersvriendelijke afstandsbediening voor stationaire hogedrukreinigers. Met wipchakelaar, ISO-behuizing voor wandmontage en bevestigingsmaterialen.	☐
Eenvoudige afstandsbediening I/O, RM 1/2	80	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	81	2.744-015.0	Toebehoren voor stationaire hogedrukreinigingsinstallaties	☐
Add-on kit remote control 1 HD-HDS-St	82	2.744-017.0	Voorbereiding voor aansluiting van draaischakelaar-afstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
Add-on kit remote control 2 HD-HDS-St	83	2.744-018.0	Voorbereiding voor aansluiting van drukknop-afstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
STUURKABEL				
Besturingskabel	84	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
STUURKABEL				
Stuurleiding 3x 1,5 mm ² (prijs per meter)	85	6.641-059.0	Besturingskabel 3 x 1,5 mm ² . Beschikbaar per lopende meter.	☐
Stuurkabel 5 x 1,5	86	6.641-061.0	Stuurkabel 5 x 1,5	☐
Stuurkabel 7 x 1,5	87	6.641-064.0	Stuurkabel 7 x 1,5	☐
Besturingskabel 10 x 1,5	88	6.641-082.0	Besturingskabel 10 x 1,5	☐
Montageleiding	89	2.420-008.0	Kabelbuis voor installatie stuurleiding. Bestaat uit 3 m kabelbuis, 5 buisclips, 5 pluggen, 5 schroeven.	☐
HOGEDRUKLEIDING				
Hogedrukbuisset	90	2.420-006.0	Hogedrukleidingset met 3 m roestvrijstalen buis Ø 16 x 2 mm, ID 12 en montagetoebehoren: klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen.	☐
Verbindingsstuk buis/hogedrukslang, roestvrij staal (Ermeto)	91	2.638-181.0	Roestvrijstaal	☐
Verbindingsstuk buis/afsluitkraan, roestvrij staal (Ermeto)	92	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)	93	4.580-163.0	Roestvrijstalen afsluiter met M22x1,5 schroefdraad, geschikt voor het verbinden van leiding en hogedrukslang voor stationaire hogedruksystemen van Kärcher.	☐
Wartelmoer, roestvrij staal (Ermeto)	94	6.386-428.0	(VA)	☐
T-schroefkoppeling, roestvrij staal (Ermeto)	95	6.386-465.0	Roestvrijstaal	☐
Roestvrijstalen kniekoppeling 90°	96	6.386-466.0	Roestvrijstalen kniekoppeling 90° met klemringfitting (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm leidingen.	☐
Snelkoppeling, los onderdeel, M 22 x 1,5	97	6.463-023.0	Los onderdeel	☐
Aansluitstuk, staal verzinkt	98	2.638-180.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-181	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKLEIDING				
Afsluitkraan, staal verzinkt	99	4.580-144.0	Afsluitklep, gegalvaniseerd staal. Verbindt de hogedrukslang met het hogedrukleidingsysteem. Koppelingen: 1x M22x1.5 en 1x M24x1.5. Incl. wandbevestigingsplaat en bevestigingsmaterialen.	☐
Leidingset, staal verzinkt, 3 m	100	2.420-004.0	Hogedrukleidingset met 3 m gegalvaniseerd stalen buis Ø 16 x 2,5 mm, DN 11 met bevestigingsmaterialen: Klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen.	☐
T-stuk, staal verzinkt	101	6.386-269.0	T-stuk (90°), gegalvaniseerd staal met klemringkoppeling voor 16 mm buizen. Bevestigingsmateriaal (Ermeto) meegeleverd.	☐
Bocht, staal verzinkt	102	6.386-356.0	Kniekoppeling, gegalvaniseerd staal. Met 90° hoekstuk met klemringkoppeling (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm buizen.	☐
Leidingisolatie, per strekkende meter	103	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	104	2.638-182.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-183	☐
Snelkoppeling, vast deel	105	6.463-025.0	vast onderdeel	☐
Dopmoer, staal verzinkt	106	6.386-423.0	Wartelmoer, gegalvaniseerd staal. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
Snijring	107	6.386-357.0	Gegalvaniseerd stalen snijring. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
OVERZICHT APPARATEN				
Water fijnfilter	108	2.209-806.0	Water fijnfilter	☐
Noodschakelaar	109	2.744-002.0	Noodstopchakelaar met ISO-behuizing voor wandmontage. Met 0,4 m stroomkabel en bevestigingsmateriaal.	☐
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGERS				
C-rail, houder	110	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	111	6.233-017.0	C-railprofiel als geleider. 30x32 mm, 2 mm wanddikte 1,56 kg/m. Leverbaar per strekkende meter.	☐
Railverbinder	112	6.541-011.0	Railverbinder	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGERS				
Eindstop	113	6.541-025.0	Eindstop	☐
Leidingwagen	114	6.541-026.0	Kabeltrolley voor C-railprofiel. Capaciteit 20 kg. Gewicht 0,11 kg. Gegalvaniseerd stalen kogellager.	☐
Eindklem	115	6.541-028.0	Eindklem	☐
Beugel	116	6.541-029.0	C-railprofielklem. Gegalvaniseerd staal. Kunststof klemmen. Gewicht 0,06 kg.	☐
Wandhouder	117	6.541-039.0	Wandhouder voor gegalvaniseerd stalen C-railprofiel.	☐
Railhouder wand	118	6.541-012.0	Gegalvaniseerd stalen railbeugel voor C-railprofiel. Gewicht 0,235 kg.	☐
Spuitlanswagen verrijdbaar	119	4.042-610.0	verplaatsbaar	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	120	2.880-001.0		☐
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER				
Sproeikoppeling				
Schroefkoppeling van de sproeiers	121	4.112-011.0	Schroefkoppeling van de sproeiers met bescherming voor hogedruk en powersproeiers	☐
Sproeierkoppeling	122	5.401-210.0	Voor het beschermen en aansluiten van Kärcher-powersproeiers op spuitlansen (M 18 × 1,5 IG).	☐
Sproeierkoppeling voedingsmiddelenindustrie	123	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	124	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	125	6.110-018.0		☐
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	126	6.110-019.0	Hogedrukslang (DN 8) met EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden. Geschikt voor drukken tot 315 bar. Lengte: 10 m.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard				
Hogedrukslang, 15 m, ID 6, 300 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS-slanghaspelaansluiting	127	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 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-slanghaspel aansluiting	128	6.390-025.0	10 m hogedrukslang (M 22 x 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 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-slanghaspel aansluiting	129	6.390-185.0	15 m hogedrukslang (M 22 x 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 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-slanghaspel aansluiting	130	6.390-171.0	20 m hogedrukslang (M 22 x 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 x EASY!Lock	131	6.110-041.0	Indrukwekkende waarden en basis uitrusting: hogedrukslang, (ID 10), 10 m lang, voor een werkdruk tot 220 bar.	☐
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 x M22 x 1,5	132	6.391-342.0	Om de actieradius te vergroten met de hogedrukreiniger. Aansluiting aan beide kanten M22 x 1,5.	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 x M22 x 1,5	133	6.390-010.0	Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	☐
Hogedrukslang, 15 m, ID 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	134	6.110-020.0		☐
Hogedrukslang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 x M22 x 1,5	135	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 x EASY!Lock	136	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, ID 8, 315 bar	137	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 x EASY!Lock	138	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 x M22 x 1,5	139	6.390-023.0	15 m hogedrukslang (M 22 x 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 x EASY!Lock	140	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	141	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	142	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	143	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	144	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	145	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	146	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	147	6.110-028.0	Met gepatenteerde AVS-aansluiting in het pistool (draaibaar gelagerd)	☐
Hogedrukslang Longlife, 40 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-slanghaspelaansluiting	148	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	149	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	150	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	151	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	152	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	153	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	154	6.388-083.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



	Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN			
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling			
Hogedrukslang Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	155	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 x EASY!Lock	156	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 x EASY!Lock	157	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 x M22 x 1,5	158	6.390-027.0 Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	☐
Levensmiddelenuitvoering			
Hogedrukslang voedselveilig, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS-slanghaspelaansluiting	159	6.110-074.0 15 m lange hogedrukslang (ID 6), voor levensmiddelen, met AVS-slanghaspelaansluiting, manuele EASY!Lock-schroefaansluiting en grijze, niet-afgevend buitenmantel.	☐
Hogedrukslang voedselveilig, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-slanghaspel aansluiting	160	6.391-654.0 15 m hogedrukslang (DN 6) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitkoppeling. 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 x EASY!Lock	161	6.110-051.0 10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 x 1,5 met anti-knikhuls.	☐
Hogedrukslang voedselveilig, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	162	6.110-052.0 20 m hogedrukslang (DN 8) met wartelkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. Koppelingen aan beide zijden, M 22 x 1,5, met knikbescherming. NW 8/155 °C/250 bar.	☐
Hogedrukslang voedselveilig, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 x M22 x 1,5	163	6.389-479.0 10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 x 1,5 met anti-knikhuls.	☐
Hogedrukslang voedselveilig, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x M22 x 1,5	164	6.389-581.0 20 m hogedrukslang (DN 8) met wartelkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. Koppelingen aan beide zijden, M 22 x 1,5, met knikbescherming. NW 8/155 °C/250 bar.	☐
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen			
Hogedrukslang voedselveilig, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS-slanghaspelaansluiting	165	6.110-075.0	☐
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten			
Hogedrukslang voedselveilig Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	166	6.110-053.0 Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	☐
Hogedrukslang voedselveilig Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	167	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 Ex, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	168	6.110-064.0 Elektrogeleidende duurzame hogedrukslang voor toepassing in omgevingen met explosiegevaar. Geleverd met fabriekscertificaat conductiviteit.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



169



170



171



172



173-175



176-177



178-179



180-182

		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Speciale slangen				
Hogedrukslang gebogen, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	169	6.110-068.0	Voor de aansluiting aan slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 x 1.5 aansluiting en gebogen, handmatige EASY!Lock-schroefaansluiting. 1.5 m lang, geschikt voor een werkdruk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang gebogen, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 2 x M22 x 1,5	170	6.388-886.0	Verbindingsslang in longlife kwaliteit met 2x M22 x 1.5, met haakse aansluiting aan één zijde.	☐
Ultra Guard				
Hogedrukslang Ultra Guard, 20 m, ID 8, max. 315 bar	171	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 x, EASY!Lock	172	4.119-005.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock-handkoppeling uit de Kärcher Classic-serie. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar x, EASY!Lock	173	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar x, EASY!Lock	174	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN8 max31,, 15 m, ID 8, 315 bar x, EASY!Lock	175	4.119-017.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar x, EASY!Lock	176	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 bar x, EASY!Lock	177	4.119-020.0		☐
Hose with transport packaging, 10 m, ID 8, 315 bar x, M22 x 1,5	178	4.760-834.0		☐
Hose M DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar x, M22 x 1,5	179	4.760-857.0		☐
RIOOLREINIGING				
Rioolreinigingsslang NW 6				
Rioolreinigingsslang, ID 6, 10 m, max. 250 bar	180	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	181	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	182	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	183	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	184	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	185	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	186	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	187	4.765-005.0		☐
Rioolreinigingssproeier 80	188	5.763-087.0	Buisreinigingssproeier met diameter van 24 mm. Met 4achterwaarts gekeerde sproeiers in een hoek van 30°.	☐
Rioolreinigingssproeier	189	5.763-020.0	16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
	190	5.763-021.0	30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
Roterende rioolreinigingssproeier	191	6.415-440.0	Roterende buisreinigingskop met binnendraad en vier roterende jets voor milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en leidingen.	☐
VLOER- EN OPPERVAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR Classic				
Surface cleaner medium M with package	192	4.760-876.0		☐
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Oppervlaktereiniger FRV 30	193	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.	☐
	194	2.642-999.0	De FRV 30 zuigt vuil water automatisch af voor efficiëntere reiniging binnen en buiten. Inclusief 5 m afvoerslang, niet-markerende wieltjes en dubbele keramische lagering.	☐
Verlengslang 5 m	195	4.440-939.0	5 m verlengslang voor FRV 30. Aansluitmof meegeleverd.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30				
Oppervlaktereiniger FR 31	196	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR 30				
Oppervlaktereiniger FR 30	197	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.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30 Me				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	198	2.111-013.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruimten, bv. voedingsmiddelenindustrie.	☐
	199	2.640-355.0		☐
Oppervlaktereiniger FR 50				
FR 50 oppervlaktereiniger	200	2.111-023.0	Heetwaterbestendige RVS oppervlaktereiniger, 500 mm breed. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije wielen en reinigingsmiddeldoseer systeem.	☐
	201	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	202	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	203	2.642-982.0	Apparaatspecifieke sproeierset met Kärcher powersproeiers en straalsproeier voor de FRV 30.	☐
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me	204	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	205	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	206	4.441-040.0	5 m verlengslang voor de FRV 30 Me. Inclusief aansluitadaptor.	☐
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me	207	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	208	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				
Schuimlans met tank				
Schuimlans Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	209	4.112-065.0	Hoogwaardige schuimlans Advanced 3 met verstelbare sproeivoorkeur en Ecobrass, speciaal voor agressieve reinigingsmiddelen. Geschikt voor Kärcher hogedrukreinigers.	☐
Twee liter container met reinigingsmiddel voor DUO Advanced schuimlans	210	4.112-066.0	De extra twee-litercontainer maakt het snel wisselen van reinigingsmiddel mogelijk bij de Kärcher Basic, Advanced en DUO Advanced schuimlans.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimplans met tank				
Schuimplans met beker DUO Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	211	4.112-069.0	DUO Advanced 3 schuimplans, ontworpen voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen. Met directe omschakeling naar hogedrukreiniging, instelbare sproeioek en een twee-liter tank.	☐
Schuimplans Basic 3, 900 l/u - 2500 l/u	212	4.112-055.0	Hoogwaardig, eenvoudig en duurzaam: de Basic 3 schuimplans 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.	☐
Schuimplans Advanced	213	6.394-968.0	Korte, handige schuimplans met instelbare sproeioek en een tank van 1 liter voor reinigingsmiddel. Ideaal voor het reinigen van auto's dankzij het compacte ontwerp.	☐
1-liter-reservoir voor schuimplans basic	214	5.071-414.0	Voor het snel wisselen van reinigingsmiddel: Extra 1-liter reinigingsmiddelcontainer voor de basis schuimplansen (2.112-053.0, 2.112-054.0 en 2.112-055.0).	☐
1-litercontainer met reinigingsmiddel voor schuimplans advanced	215	6.414-050.0	Extra reservoir van 1 liter voor reinigingsmiddelen voor het snel wisselen van reinigingsmiddel (voor de schuimplansen 2.112-017.0 en 2.112-018.0).	☐
Inno Foam-set				
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	216	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	217	2.112-008.0		☐
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	218	2.640-151.0		☐
Easy Foam-set				
Easy Foam-set met RM-injector	219	2.112-010.0	Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met. HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparatuur.	☐
	220	2.640-691.0	Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklap. De machinespecifieke sproeier set moet apart worden besteld.	☐
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set				
Sproeier set 110 Inno / Easy-set 1000-1300 l/h	221	2.111-020.0	Sproeier set 110 met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inn/Easy-Foam set 1000-1300 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.	☐
	222	2.640-689.0		☐
VERMENGING/INJECTOREN				
Reinigingsmiddelinjector				
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	223	4.637-032.0	Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 %	☐
	224	3.637-001.0		☐

☐ 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. - hoge druk	225	4.769-002.0	Hogedruk	☐
Sproeielement vanaf 1100 l/u. - lage druk	226	4.769-006.0	Lage druk	☐
KOPPELINGEN				
Draaikoppeling				
Draaikoppeling	227	4.111-021.0	Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling Easy!Lock. Met greepbescherming.	☐
	228	4.401-091.0	Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling M 22 x 1,5 m. Met greepbescherming.	☐
Koppeling				
KOPPELING	229	4.403-002.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. Met rubberen bescherming. Koppeling: 2x M 22 x 1,5 m.	☐
Verbindingsstuk				
Schroefkoppeling voor oppervlaktereinigers & Servo Control	230	4.111-022.0	EASY!Lock Schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en accessoires aan het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling).	☐
Y-verdeelstuk	231	4.111-024.0	Biedt de mogelijkheid om twee spuitinstallaties aan te sluiten aan de machine. Installatie op de hogedrukuitlaat.	☐
Korte spuitmond	232	4.111-038.0	Voor de bevestiging van hogedruksproeiers en toebehoren op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.	☐
Y-verdeelstuk	233	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)	234	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)	235	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)	236	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)	237	4.111-032.0	M22 x 1,5 contra- en zwenkbare koppeling.Voor het verlengen van hogedrukslangen met AVS-koppeling of voor gebruik van de telescopische lans met een hogedrukslang met AVS-koppeling.	☐
Adapter 5 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	238	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	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

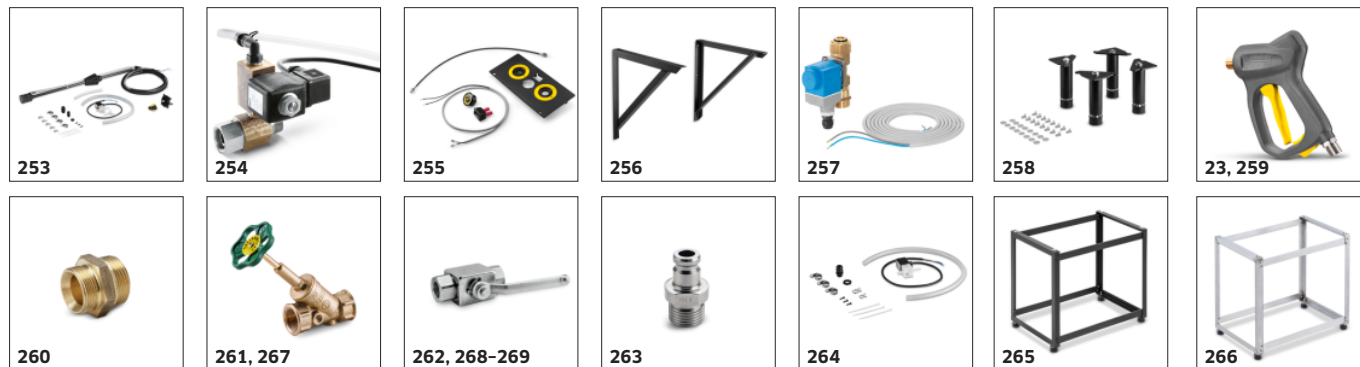
TOEBEHOREN VOOR HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KOPPELINGEN				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 6 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	239	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.	☐
Adapter 7 (M18x1.5 IG > EASY!Lock 20 AG)	240	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)	241	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)	242	4.111-037.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen.	☐
Adapter 12 draaikoppeling (EASY!Lock 22 IG > M22x1.8 AG)	243	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	244	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	245	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	246	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	247	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	248	6.392-076.0	Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m	249	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"	250	6.388-455.0	Met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	251	6.388-465.0	met slangaansluiting	☐
GEKA KOPPELING 1	252	6.388-458.0	Met binnendraad	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

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



		Bestelnr.	Beschrijving	
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES				
Add-on kit cleaning agents double	253	2.209-006.0	De aanbouwkits vereenvoudigt de dosering van een tweede reinigingsmiddel via afstandsbediening.	☐
Add-on kit pressure discharge	254	2.209-007.0	Aanbouwkits voor automatische drukontlasting voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor een effectieve bescherming van het hogedruksysteem.	☐
Add-on kit hour counter pressure gauge	255	2.209-008.0	Aanbouwkits met urenteller en manometer voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor eenvoudige controle van de bedrijfstijd en de werkdruk.	☐
GRONDFRAME	256	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	257	2.209-010.0	Aanbouwkits met magneetventiel voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Sluit automatisch de watertoevoer af wanneer de machine stilstaat.	☐
ABS TRILLINGSVOELER	258	2.638-276.0	Aanbouwkits voor een veelzijdige en stabiele installatie op de grond van stationaire hogedrukreinigers van Kärcher. Positioneert de machine veilig op 200 mm van de vloer.	☐
Spuitspuit	259	4.775-018.0		☐
Dubbele aansluiting	260	5.402-001.0		☐
Vrijstroomventiel R 3/4", binnendraad	261	6.412-021.0		☐
Hogedruk-kogelklep	262	6.412-066.0		☐
Snelkoppeling	263	6.463-022.0		☐
Add-on kit cleaning agents single	264	2.209-005.0	De aanbouwkits vereenvoudigt de dosering van het reinigingsmiddel via afstandsbediening.	☐
GRONDFRAME	265	2.210-001.0	Stalen vloerconstructie voor de installatie van stationaire koudwaterhogedrukreinigers. Afmetingen B×H×D: 800×740×540 mm.	☐
	266	2.210-002.0	Roestvrijstalen vloerconstructie voor de installatie van stationaire koudwaterhogedrukreinigers. Afmetingen B×H×D: 800×740×540 mm.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren