

HDS 10/21 -4 ST EU-I

De stationaire warmwaterhogedrukreiniger HDS 10/21-4 St met dieselbrander is gemaakt voor zwaar, continu gebruik en reinigt met een druk tot 210 bar.



Made in Germany



Bestelnr.

1.699-931.0

- 4-polige luchtgekoelde motor en robuuste krukaspomp met keramische zuigers
- Eenvoudige installatie, bediening en onderhoud van het apparaat

Technische gegevens

EAN Code		4054278989037
Aantal stroomgroepen	Ph	3
Spanning	V	400
Frequentie	Hz	50
Wateropbrengst	l/u	500 - 1000
werk druk	bar	210
Max. druk	bar	235
Temperatuur	°C	max. 80
Watertoevoer temperatuur	°C	max. 30
Vermogen	kW	8
Verbruik stookolie vollast	kg/u	6,5
Thermische energie	kW	77
Stroomkabel	m	5
Waterinlaat		1"
Aantal gelijktijdige gebruikers		1
Draagbaarheid		Stationair
Bescherming	A	25
Gewicht (met accessoires)	kg	160
Gewicht inclusief verpakking	kg	170
Afmetingen (L x B x H)	mm	1142 x 578 x 790

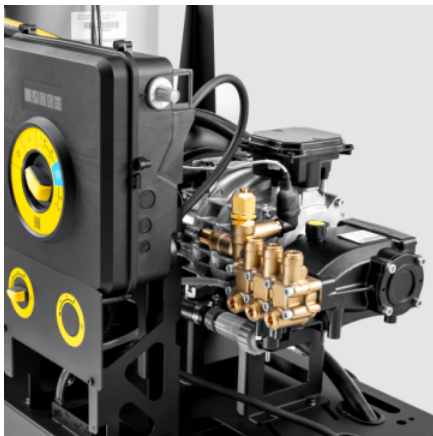
Dit apparaat vereist instructie.

Omvang van de levering

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

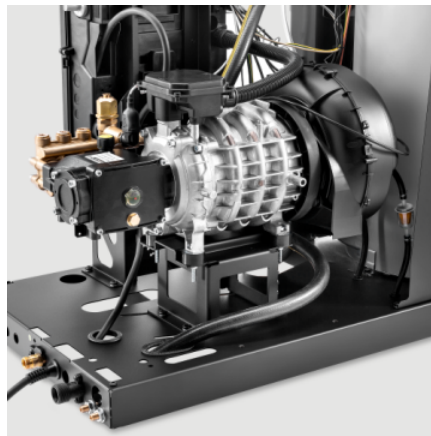
Uitrusting

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



Krachtige krukaspomp

- Robuuste krukaspomp met messing cilinderkop en hoogwaardige materialen zorgen voor een lange levensduur.
- Bijzonder robuust en zeer duurzaam.
- Langere levensduur, minder onderhoud en lagere kosten. Ideaal voor industriële toepassingen.



Watergekoelde 4-polige elektromotor

- Watergekoelde motor voor hoge prestaties en een lange levensduur.
- 4-polige, langzaam lopende elektromotor garandeert een langere levensduur.
- Voor hoge prestaties en lage onderhoudskosten.



Apparatuur van hoge kwaliteit

- Geïntegreerde wateropslagtank met ontkalkingsbeveiliging en leegindicator beschermt de verwarmingsspiraal en het gehele systeem tegen kalkaanslag.
- De behuizing en het frame zijn gemaakt van gepoedercoat staal en zijn daardoor robuust.
- Het aanzuigsysteem voor het reinigingsmiddel met doseerventiel en leegindicator behoort tot de hoogwaardige standaarduitrusting.

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 25°				
Power sproeier 25°, 050	1	2.113-023.0	Fanstraalsproeier met spuithoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	■
Power sproeier , 054	2	2.883-927.0	Vlakke spuitmond voor hoge prestaties en hardnekkig vuil.	□
Power sproeier 25°, 050	3	2.883-399.0	Fanstraalsproeier met spuithoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	□
Power sproeier 25°, 052	4	2.883-400.0		□
Power sproeier , 055	5	2.883-401.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakteprestatie en hardnekkig vuil.	□
Powersproeier , 060	6	2.883-402.0		□
Power sproeier 25°, 052	7	2.113-024.0	Fanstraalsproeier met spuithoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	□
Power sproeier , 054	8	2.113-011.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakteprestatie en hardnekkig vuil.	□
Powersproeier , 055	9	2.113-025.0		□
Power sproeier , 060	10	2.113-026.0		□
Power sproeier , 062	11	2.113-012.0		□
HD-sproeier spuithoek 0°				
Power sproeier 0°, 050	12	2.113-034.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	□
	13	2.884-535.0		□
Power sproeier 0°, 055	14	2.113-035.0		□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
HD-sproeier spuithoek 0°				
Power sproeier 0°, 055	15	2.884-536.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 0°, 060	16	2.113-036.0	Compacte straal voor zeer hardnekkig vuil en vlekken.	☐
	17	2.884-537.0		☐
Powersproeier spuithoek 15°				
Power sproeier 15°, 055	18	2.113-047.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 15°, 060	19	2.113-048.0	Fanstraalsproeier voor hardnekkig vuil en vlekken.	☐
Power sproeier 15°, 055	20	2.883-390.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	☐
Power sproeier 15°, 060	21	2.883-391.0	Fanstraalsproeier voor hardnekkig vuil en vlekken.	☐
Powersproeier spuithoek 40°				
Power sproeier 40°, 050	22	2.113-054.0	Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	☐
Power sproeier 40°, 055	23	2.113-055.0		☐
Power sproeier 40°, 050	24	2.884-524.0		☐
Power sproeier 40°, 055	25	2.884-525.0		☐
HOGEDRUKPISTOLEN				
Sputpistool				
Handspuitpistool Classic TR	26	4.119-002.0	Hoogwaardig klassiek handspuitpistool met robuust ventiel. Ook geschikt voor Kärcher warmwater hogedrukreinigers.	☐
Klassiek handpistool M22	27	4.760-843.0	Hoogwaardig Classic handspuitpistool met robuust ventiel. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
EASY!Force Advanced	28	4.118-005.0	Verlengd easy press-hogedrukspuitpistool voor hogedrukslangen met draaikoppeling.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

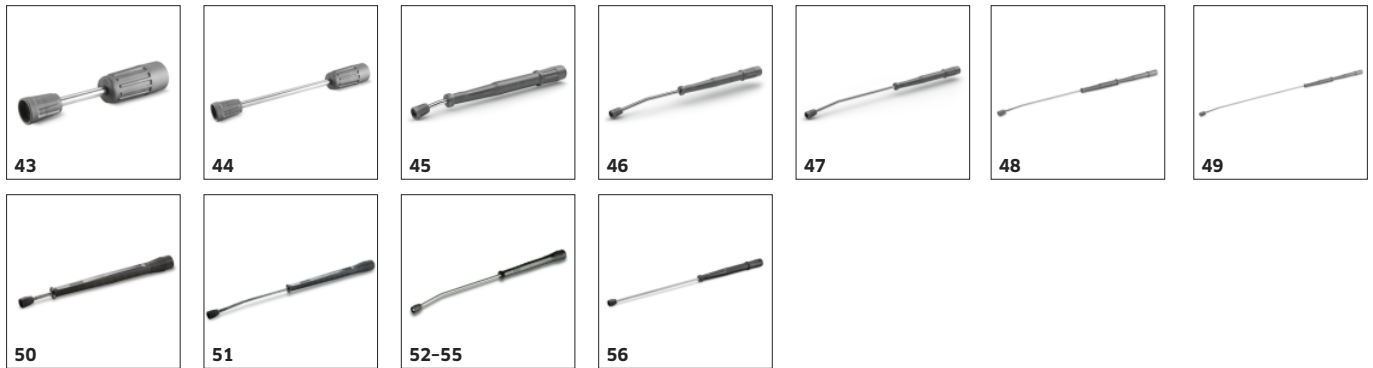
TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKPISTOLEN				
Spuitspistool				
EASY!Force Food	29	4.118-015.0	Perfect voor de levensmiddelensector: werken zonder vermoeid te raken met het EASY!Force-hogedrukpistool met volledig keramisch ventiel waarbij de gebruiker nauwelijks kracht hoeft toe te passen.	☐
High-end HD-pistool TR, 300 bar, 2500 l/h	30	4.118-011.0	Robuust, duurzaam high-end handspuitspistool voor gebruik in de levensmiddelensector en industrie. Vertoont ook bij grote watervolumes tot 2500 l/u weinig drukverlies.	☐
HD-pistool 2500 l/u, 300 bar, M22x1,5, Food	31	4.775-825.0	High-end handspuitspistool met geoptimaliseerde waterdoorstroming. Minimaal drukverlies zelfs bij waterhoeveelheden tot wel 2500 l/u. Robuustheid en duurzaamheid voor professioneel gebruik. Levensmiddelen geschikte en zeewaterbestendige materialen bieden de beste voorwaarden voor toepassing in de levensmiddelenhandel en voedselindustrie. Aansluiting voor HD-slangen M22 x 1,5.	☐
Servo Control-regelaar				
Servobesturingsregelaar, 750 l/u - 1100 l/u	32	4.118-008.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitspistool.	☐
Servobesturingsregelaar voedsel, 750 l/u - 1100 l/u	33	4.118-016.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitspistool. Uitvoering voor de levensmiddelensector, alle watervoerende onderdelen in RVS.	☐
Servobesturingsregelaar, 750 l/u - 1100 l/u	34	4.775-470.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitspistool.	☐
Servobesturingsregelaar, roestvrijstalen uitvoering, 750 l/u - 1100 l/u	35	4.775-800.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitspistool. Uitvoering voor de levensmiddelensector, alle watervoerende onderdelen in RVS.	☐
SPIJTLANS				
Draaibare spuitlans				
Spuitspistool Classic TR 840mm, 840 mm	36	4.119-003.0	Hogedrukstraalpijp met EASY!Lock schroefaansluiting uit de Classic serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
Spuitspistool Classic EASY!Lock, 1050 mm	37	4.119-008.0	Hogedrukstraalpijp met EASY!Lock-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor Kärcher warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spuitspistool Classic TR 600mm, 600 mm	38	4.119-009.0		☐
Spuitspistool Classic EASY!Lock, 100 mm	39	4.119-013.0		☐
Spuitspistool Classic EASY!Lock, 200 mm	40	4.119-014.0		☐
Spuitspistool Classic EASY!Lock, 400 mm	41	4.119-015.0		☐
LED-mondstukverlichting	42	2.680-002.0	Zeer heldere, lichtgewicht LED-sproeierlamp. Rechtstreeks te bevestigen op de spuitlans van het EASY!Force hogedrukpistool. Voor beter zicht bij onvoldoende licht met een gebruiksduur tot wel 5 uur.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Spuitlans, 250 mm, Draaibaar	43	4.112-027.0	Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 400 mm, Draaibaar	44	4.112-024.0	Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Lans 600 mm, draaibaar, ergonomisch, 600 mm, Draaibaar	45	4.112-007.0	Spuitlans 600 mm, draaibaar, ergonomisch	☐
Spuitlans, 840 mm, Draaibaar	46	4.112-006.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1050 mm, Draaibaar	47	4.112-000.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1550 mm, Draaibaar	48	4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, Draaibaar	49	4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 600 mm, Draaibaar	50	4.760-664.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 840 mm, Draaibaar	51	4.760-663.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1050 mm, Draaibaar	52	4.760-660.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1550 mm, Draaibaar	53	4.760-661.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, Draaibaar	54	4.760-662.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Levensmiddelen spuitlans, 1050 mm, Draaibaar	55	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				
Spuitlans Classic 1050mm	56	4.760-855.0	Hogedrukspuitlans met M 22-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPIJTLANSSEN				
Spijtlans				
Spijtlans Classic 600 mm	57	4.760-856.0	Hogedrukspuitlans met M 22-schroefkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met heet water.	☐
Spijtlans Classic 200mm	58	4.760-887.0	Hogedrukstraalpijp met M 22 schroefaansluiting uit de Classic serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Spijtlans Classic 400mm	59	4.760-888.0	Hogedrukstraalpijp met M 22-schroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Jet pipe Classic M 840mm	60	4.760-895.0	Hogedrukspuitlans met M 22-schroefkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met heet water.	☐
Lans 250 mm, niet draaibaar	61	4.760-667.0	250 mm roestvrijstalen lans. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐
550 mm lans, niet draaibaar	62	4.760-665.0	550 mm roestvrijstalen lans. Met handmatige koppeling. Niet draaiend.	☐
Dubbele lans				
Dubbele spuitlans, 960 mm	63	2.112-016.0	960 mm dubbele lans voor variabele drukinstelling op handgreep bij maximaal watervolume.	☐
	64	6.394-665.0	Geschikt voor landbouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen).	☐
Flexibele spuitlans				
Flexibele spuitlans, 1050 mm	65	4.112-035.0	1050 mm flexibele lansen met 20° tot 140° variabele bocht, ideaal voor het reinigen van lastig te bereiken plekken zoals afvoeren.	☐
Gelede verbinding hoge druk	66	4.112-057.0	Voor lastig bereikbare plekken: Hogedruk-knikkoppeling met traploze hoekverstelling tot 120°. Eenvoudig rechtstreeks op de spuitlans van de hogedrukreiniger te bevestigen.	☐
	67	4.481-039.0	Hogedruk-knikkoppeling dankzij de traploze hoekverstelling tot wel 120°, ideaal voor het moeiteloos reinigen van moeilijk bereikbare plaatsen. Eenvoud te monteren op de spuitlans van de hogedrukreiniger.	☐
Flexibele spuitlans, 850 mm	68	6.394-655.0	Traploze verstelling van de buighoek van de spuitlans van 20° tot 140°. Bijzonder geschikt voor het reinigen van moeilijk bereikbare plaatsen, zoals dakgoten, autodaken, de onderkant van de auto of wielkasten.	☐
Flexibele spuitlans, 1050 mm	69	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	70	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedrukspoeier.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Chassisspuitlans				
Lans voor chassisiniging	71	4.760-245.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	☐
Extra handvat				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	72	4.321-380.0	Comfortabel in elke situatie - de extra handgreep kan eenvoudig op de spuitlans van onze nieuwe EASY!Lock-generatie worden gemonteerd en biedt alle mogelijkheden om de lichaamshouding optimaal aan de taak aan te passen. Door de lichaamshouding regelmatig te veranderen, ontlast u het bewegingsapparaat en werkt u minder gespannen. Doordat de spuitlans 360° draaibaar is, kunt u de extra handgreep ook tijdens gebruik heel eenvoudig om zijn as draaien, waardoor u nog flexibeler kunt werken.	☐
ROTERENDE SPROEIER (VUILFREZEN)				
Vuilfrees, klein				
Vuilfrees, 050	73	4.767-233.0	Volle kracht tegen hardnekkig vuil: de nieuwe Performance vuilfrees met sproeiergrootte 050 overtuigt met een tot 50% grotere reinigings- en oppervlakteprestatie dan zijn voorganger.	☐
Vuilfrees, groot				
Vuilfrees Vibrasoft, 050	74	4.114-066.0	Rotorsproeier Vibrasoft met roterende puntstraal voor 10-voudige reinigingsprestaties. Duurzame vuilfrees dankzij keramisch mondstuk. Vermindert trillingen tot 30% voor maximale ergonomie.	☐
Vuilfrees, Groot, 050	75	4.114-027.0	10 maal betere reinigingsprestaties door de Dirt Blaster met roterende penstraal. Keramische sproeier en lagerring voor een lange levensduur. Overige gegevens: Max. 300 bar, 30 MPa, 85 °C.	☐
Vuilfrees, 050	76	4.763-253.0		☐
Vuilfrees, Groot, 055/060	77	4.114-036.0		☐
Vuilfrees, 055/060	78	4.763-250.0		☐
Rotary nozzle classic				
Rotorsproeier Classic 060	79	4.119-025.0	De krachtige, roterende puntstraal van het Classic-rotormondstuk van Kärcher zorgt voor de beste reinigingsresultaten en is geschikt voor watertemperaturen tot 60 °C.	☐
Rotorsproeier Classic 050	80	4.760-870.0	De krachtige, roterende puntstraal van de Classic-rotorsproeier van Kärcher zorgt voor de beste reinigingsresultaten en is geschikt voor watertemperaturen tot 60 °C.	☐
Rotorsproeier Classic M 060	81	4.760-871.0	De krachtige, roterende puntstraal van het Classic-rotor-sproeikop van Kärcher zorgt voor uitstekende reinigingsresultaten en is geschikt voor watertemperaturen tot 60 °C.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	82	2.113-088.0	eco!Booster met 50 % hogere oppervlakteprestaties dan de Kärcher power sproeier; ideaal voor gevoelige oppervlakken. Voor koud- en warmwater hogedrukreinigers (sproeiergrootte 050).	☐
eco!Booster TR 080	83	2.113-089.0	eco!Booster met 50 % meer oppervlakteprestatie dan de Kärcher power sproeier; ideaal voor gevoelige oppervlakken. Voor koud- en warmwater hogedrukreinigers (sproeiergrootte 080).	☐
eco!Booster MAX TR 050	84	2.113-097.0	Maximale efficiëntie en veelzijdigheid in de professionele reiniging. De eco!Booster MAX biedt een meer dan dubbel zo hoge oppervlaktecapaciteit en een ergonomische bediening.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
ECO!BOOSTER				
eco!Booster MAX TR 080	85	2.113-099.0	Maximale efficiëntie en veelzijdigheid in de professionele reiniging. De eco!Booster MAX biedt een meer dan dubbel zo hoge oppervlaktecapaciteit en een ergonomische bediening.	☐
eco!Booster TR 060	86	2.113-090.0	!Booster: 50% meer oppervlaktecapaciteit dan de Kärcher Vlakstraal. Perfect voor gevoelige ondergronden. Geschikt voor koud- en warmwater hogedrukreinigers met sproeikopmaat 060.	☐
eco!Booster MAX TR 060	87	2.113-098.0	Maximale efficiëntie en veelzijdigheid in professionele reiniging. De eco!Booster MAX biedt meer dan twee keer zoveel oppervlaktecapaciteit en ergonomische bediening.	☐
SNELKOPPELING				
Schnellkupplung	88	2.115-000.0	Voor snel wisselen tussen verschillende spuitlansen en toebehoren. Optimaal afgestemd op Kärcher spuitinstallaties, geschikt voor verbinding pistool/spuitlans. Met EASY!Lock-binnendraad.	☐
Steeknippel	89	2.115-001.0	Steeknippel van gehard roestvrij staal voor snelkoppeling 2.115-000. Met EASY!Lock-buitendraad.	☐
Snelkoppeling	90	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 x 1,5 contra.	☐
Steeknippel	91	6.401-459.0	Gehard roestvrijstaal nippel voor snelkoppeling 6.401-458. Met M22 x 1,5 steek.	☐
AFTAPPUNT				
Slang- en spuitlanshouder RVS	92	2.042-003.0	Wandhouder voor slang en spuitlans voor praktisch en veilig opbergen van hogedrukslangen of spuitlansen. Roestvrijstaal wandhouder.	☐
AFSTANDSBEDIENING				
ABS Fernbedienung 1 für HD-HDS stationär	93	2.744-017.0	Voorbereiding voor het aansluiten van draaischakelaarafstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
ABS Fernbedienung 2 für HD-HDS stationär	94	2.744-018.0	Voorbereiding voor het aansluiten van drukknopafstandsbedieningen en noodstopknoppen op stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers van Kärcher.	☐
Noodstopchakelaar - voor installatie op afstandsbediening 2.744-015	95	6.635-434.0		☐
	96	6.651-485.0		☐
Afstandsontgrendeling	97	2.637-491.0	Gebruikersvriendelijke afstandsbediening voor stationaire hogedrukreinigers. Met wipschakelaar, ISO-behuizing voor wandmontage en bevestigingsmaterialen.	☐
Afstandsbediening I-O, warm-koud, RM 1-2	98	2.744-008.0	Afstandsbediening voor het bedienen van een stationaire hogedrukreiniger met warm water. Functies: aan/uit, warm/koud water en dosering van maximaal 2 reinigingsmiddelen (RM1/RM2).	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
AFSTANDSBEDIENING				
Mehrfach Fernbedienung I/O, Heiß-Kalt, RM 1/2	99	2.744-011.0	Multifunctionele afstandsbediening voor aan/uit, keuze tussen koud/warm water én dosering van maximaal twee reinigingsmiddelen (RM1/RM2). Werkt samen met de E-Box.	☐
STUURKABEL				
Besturingskabel	100	6.647-222.0	Aansluitkabel (12 x 1,0 mm²) te gebruiken als besturingskabel, verkrijgbaar per meter. Voor alle stationaire HD-/HDS-apparaten van Kärcher.	☐
Stuurleiding 3x 1,5 mm² (prijs per meter)	101	6.641-059.0	Besturingskabel 3 x 1,5 mm². Beschikbaar per lopende meter.	☐
Besturingskabel 7 x 1,5	102	6.641-064.0	Besturingskabel 7 x 1,5	☐
Besturingskabel 10 x 1,5	103	6.641-082.0	Besturingskabel 10 x 1,5	☐
Montageleiding	104	2.420-008.0	Kabelbuis voor installatie stuurleiding. Bestaat uit 3 m kabelbuis, 5 buisclips, 5 pluggen, 5 schroeven.	☐
HOGEDRUKLEIDING				
Leidingset, Ermeto RVS 1.4571, 3 m, 16x2 mm	105	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)	106	2.638-181.0	Roestvrijstaal	☐
Koppelstuk leiding/afdichtkraan, RVS (Ermeto)	107	2.638-183.0	Voor stationaire HD-/HDS-apparaten: verloopkoppelstuk van RVS, bestaande uit een dubbelnippel, wartelmoer en knelring. Voor het aansluiten van de leidingen op de afdichtkraan.	☐
Afdichtkraan, RVS (Ermeto)	108	4.580-163.0	Roestvrijstalen afsluitkraan met M 22 x 1,5 schroefdraad geschikt voor het aansluiten van de pijpleiding en hogedrukslang in stationaire hogedruksystemen van Kärcher.	☐
Wartelmoer, roestvrij staal (Ermeto)	109	6.386-428.0	(VA)	☐
T-fitting (Ermeto), roestvrij staal voor 16 mm buis	110	6.386-465.0	Roestvrijstaal	☐
Roestvrijstalen kniekoppeling 90°	111	6.386-466.0	Roestvrijstalen kniekoppeling 90° met klemringfitting (Ermeto) aan weerszijden voor 16 mm leidingen.	☐
Snelkoppeling, los onderdeel, M 22 x 1,5	112	6.463-023.0	los onderdeel	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKLEIDING				
Aansluitstuk, staal verzinkt	113	2.638-180.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-181	☐
Afsluitkraan, staal verzinkt	114	4.580-144.0	Afsluitkraan van verzinkt staal voor stationaire hogedruksystemen van Kärcher. Voor het aansluiten van de leiding met een hogedrukslang.	☐
Leidingset, staal verzinkt, 3 m	115	2.420-004.0	Hogedrukleidingset met 3 m gegalaniseerd stalen buis Ø 16 × 2,5 mm, DN 11 met bevestigingsmaterialen: Klemringkoppeling, 4 buisklemmen, 4 draagbouten en 4 kunststof pluggen.	☐
T-stuk, staal verzinkt	116	6.386-269.0	T-stuk (90°), gegalaniseerd staal met klemringkoppeling voor 16 mm buizen. Bevestigingsmateriaal (Ermato) meegeleverd.	☐
Bocht, staal verzinkt	117	6.386-356.0	Kniekoppeling, gegalaniseerd staal. Met 90° hoekstuk met klemringkoppeling (Ermato) aan weerszijden voor 16 mm buizen.	☐
Leidingisolatie, per strekkende meter	118	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	119	2.638-182.0	Alternatief: roestvrijstaal 2.638-183	☐
Snelkoppeling, M22x1.5 binnendraad	120	6.463-025.0	vast onderdeel	☐
Dopmoer, staal verzinkt	121	6.386-423.0	Wartelmoer, gegalaniseerd staal. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
Snijring	122	6.386-357.0	Gegalaniseerd stalen snijring. Voor 16 mm klemringkoppeling.	☐
OVERZICHT APPARATEN				
Waterfijnfilter	123	2.209-806.0	Waterfijnfilter	☐
Noodschakelaar	124	2.744-002.0	Noodstop-schakelaar met ISO-behuizing voor wandmontage. Met 0,4 m stroomkabel en bevestigingsmateriaal.	☐
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGER				
C-railhouder	125	6.541-027.0	Wandgemonteerde C-railhouder voor het geleiden van slangen/leidingen van Kärcher hogedrukreinigers.	☐
C-rail, per strekkende meter	126	6.233-017.0	C-railprofiel als geleider. 30x32 mm, 2 mm wanddikte 1,56 kg/m. Leverbaar per strekkende meter.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SLANGGELEIDING VOOR HOGEDRUKREINIGER				
Railkoppeling	127	6.541-011.0	Railkoppeling	☐
Eindstop	128	6.541-025.0	Eindstop	☐
Leidingwagen	129	6.541-026.0	Kabeltrolley voor C-railprofiel. Capaciteit 20 kg. Gewicht 0,11 kg. Gegalvaniseerd stalen kogellager.	☐
Eindklem	130	6.541-028.0	Eindklem	☐
Beugel	131	6.541-029.0	C-railprofielklem. Gegalvaniseerd staal. Kunststof klemmen. Gewicht 0,06 kg.	☐
Wandhouder	132	6.541-039.0	Wandhouder voor gegalvaniseerd stalen C-railprofiel.	☐
Railhouder wand	133	6.541-012.0	Gegalvaniseerd stalen railbeugel voor C-railprofiel. Gewicht 0,235 kg.	☐
Spruitlanswagen verrijdbaar	134	4.042-610.0	verplaatsbaar	☐
ROOKGASAFVOER				
Uitlaatpijp 66x119 mm D149	135	4.656-149.0	Rookgasadapter met trekonderbreker voor rookpijkoppeling (adapter voor HDS-branders voor aansluiting op een rookkanaal).	☐
Uitlaatpijp 66x119 mm D199	136	4.656-080.0		☐
BRANDSTOFVOORZIENING				
Leidingset brandstof	137	2.440-001.0	Brandstofslangset voor stationaire HDS-reinigingsinstallaties. Inhoud: 2 brandstofslangen (DN 4, 1 m) toevoer en retour, 2 gegalvaniseerd stalen klemringkoppelingen.	☐
Oliefilter brandstof	138	4.730-033.0	Oliefilter met kijkglas voor wandmontage. Toevoerafsluit. Aansluiting branderzijde: M 12 x 1,5 voor klemringfittingkoppeling; Aansluiting op toevoerszijde: 3/8" IG. Bevestigingsmateriaal meegeleverd.	☐
Leidingenset stookolie (5m)	139	4.421-208.0	Leidingenset stookolie (5m)	☐
Brandstoftank, 700 l	140	6.392-071.0	Dubbelwandige stookolietank met een inhoud van 700 l, bestaande uit een binnenreservoir van hoogwaardig polyethyleen en een buitenreservoir van verzinkt plaatstaal.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
BRANDSTOFVOORZIENING				
Aanzuigleiding stookolie	141	4.421-068.0	Aanzuigleiding stookolie	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Afdichtingsset met 9x O-ringen voor TR-schroefdraad	142	2.880-001.0		☐
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER				
Sproeikoppeling				
Schroefkoppeling	143	4.112-011.0	Schroefkoppeling met bescherming voor hogedruk- en powersproeiers	☐
Sproeierkoppeling	144	5.401-210.0	Voor het beschermen en aansluiten van Kärcher-powersproeiers op spuitlansen (M 18 x 1,5 IG).	☐
Sproeierkoppeling voedingsmiddelenindustrie	145	5.401-318.0	Vervaardigd uit een speciale messinglegering voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie.	☐
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard				
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS slanghaspel aansluiting	146	6.110-011.0	Hogedrukslang met AVS-slanghaspelaansluiting en handmatige EASY!Lock-schroefverbinding.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS slanghaspel aansluiting	147	6.110-018.0		☐
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	148	6.110-019.0	Hogedrukslang (DN 8), aan beide uiteinden voorzien van EASY!Lock-handkoppelingen. Geschikt voor drukken tot 315 bar. Lengte: 10 m.	☐
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS slanghaspel aansluiting	149	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.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS slanghaspel aansluiting	150	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.	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS slanghaspel aansluiting	151	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				
Hoge druk slang, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	152	6.110-041.0	Overtuigende prestaties en standaarduitrusting: Hogedrukslang (DN 10) met een lengte van 10m en ontwikkeld voor werkdrukken tot wel 220 bar.	☐
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2*M22*1.5	153	6.391-342.0	Voor grotere actieradius met de hogedrukreiniger. Aansluiting aan beide zijden M22 x 1,5.	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2*M22*1.5	154	6.390-031.0	Met M 22x1,5 koppeling aan beide zijden en knikbescherming ID 8/155 °C/315 bar	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	155	6.110-031.0	Hogedrukslang geschikt voor drukken tot 315 bar (DN8). Beide zijden met innovatieve EASY!Lock-handschroefkoppelingen, ANTI!Twist en een lengte van 10 meter.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	156	6.110-033.0	15 meter lange hogedrukslang DN8 met ANTI!Twist en aan beide zijden voorzien van tijdbesparende EASY!Lock-handschroefkoppelingen.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	157	6.110-030.0		☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × M22×1.5	158	6.390-023.0	15 m hogedrukslang (M 22 × 1,5) met knikbescherming en schroefkoppelingen aan beide zijden. Overige gegevens: DN 10/155 °C/220 bar.	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	159	6.110-032.0	20 meter lange hogedrukslang (DN8) met aan beide zijden tijdbesparende en robuuste EASY!Lock-handschroefkoppelingen. Goedgekeurd voor drukken tot 315 bar.	☐
Hoge druk slang, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	160	6.110-014.0	Comfortabele lengte (30 meter) en innovatieve EASY!Lock-handschroefkoppelingen: Hogedrukslang (DN8) met ANTI!Twist voor drukken tot 315 bar.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	161	6.110-042.0	Voorzien van innovatieve EASY!Lock-handschroefkoppelingen en geschikt voor drukken tot 220 bar: 15 meter lange hogedrukslang (DN10).	☐
Hoge druk slang, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	162	6.110-043.0	De 20 meter lengte en de tijdbesparende, comfortabele EASY!Lock-handschroefkoppelingen aan beide zijden, zijn de belangrijkste kenmerken van deze hogedrukslang (DN10).	☐
Hoge druk slang, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	163	6.110-044.0	Overtuigende prestaties en standaarduitrusting: hogedrukslang (DN10) met een lengte van 25 meter en ontwikkeld voor werkdrukken tot wel 220 bar.	☐
Hoge druk slang, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	164	6.110-045.0	40 meter lange hogedrukslang met EASY!Lock-systeem voor tijdbesparend handmatig vast- en losschroeven (aan beide zijden). Nominale diameter DN10, werkdruk tot 220 bar.	☐
Hoge druk slang, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	165	6.110-059.0	Ontworpen voor werkdrukken tot 250 bar: Hogedrukslang (DN12) met een lengte van 15 meter. Met aan beide zijden de handige EASY!Lock-handschroefkoppelingen.	☐
Hoge druk slang, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	166	6.110-060.0	Met EASY!Lock-handschroefkoppeling en dankzij een lengte van 40 meter veel bewegingsvrijheid tijdens het werken: Hogedrukslang (DN12) met EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden. Geschikt voor werkdrukken tot 250 bar.	☐
Longlife 400				
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	167	6.110-028.0	Met gepatenteerde AVS-aansluiting in het pistool (draaibaar gelagerd)	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 40 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	168	6.110-076.0	Hogedrukslang met dubbel staalement, AVS-slanghaspelaansluiting en handmatige EASY!Lock-schroefverbinding.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0

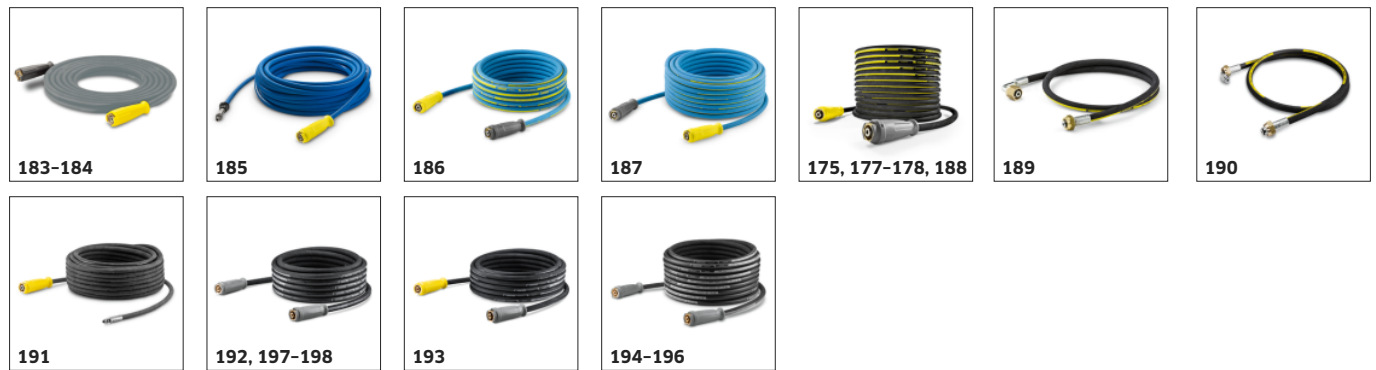


		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Longlife 400				
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	169	6.390-208.0	Met gepatenteerde AVS-aansluiting in het pistool (draaibaar gelagerd)	☐
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	170	6.110-024.0	Korte 1,5 meter hogedrukslang (DN8). Met comfortabele EASY!Lock-handschroefkoppelingen aan beide zijden voor sterke en snelle verbindingen. Duurzaam en ontworpen voor een druk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY! Lock / 1 × M22 × 1,5	171	6.110-069.0	Hogedrukslang (DN8) geschikt tot 400 bar met dubbele stalen mantel en 1,5 meter lengte. Aansluitingen: M22 × 1,5 en de comfortabele en snelle EASY!Lock-handschroefkoppeling.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2×M22×1.5	172	6.390-178.0	1,5 m hogedrukslang (DN 8, M 22 × 1,5) met knikbescherming en aansluitingen aan beide zijden. Koppeling specifiek geschikt voor slanghaspels (M 22 × 1,5).	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	173	6.110-038.0	Duurzame, 10 meter lange hogedrukslang (DN8) met dubbele stalen mantel en EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden en ANTI!Twist. Gekeurd voor drukken tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2×M22×1.5	174	6.388-083.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	175	6.110-023.0	Robuuste hogedrukslang met dubbele stalen mantels, ANTI!Twist en EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden. Nominale diameter DN8, lengte 30 meter, voor drukken tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2×M22×1.5	176	6.391-354.0	Voor grotere actieradius met de hogedrukreiniger. Aansluiting aan beide zijden M22 × 1,5.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	177	6.110-027.0	Hogedrukslang met ANTI!Twist, EASY!Lock-handschroefkoppelingen en dubbele stalen mantels. Lengte 20 meter, nominale maat DN8, EASY!Lock-handschroefkoppeling aan beide zijden.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	178	6.110-029.0	De dubbele stalen mantels zorgen voor een bijzonder lange levensduur van deze 15 meter lange hogedrukslang (DN8), die is gekeurd tot een druk van 400 bar.	☐
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2×M22×1.5	179	6.390-027.0	Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Levensmiddelenuitvoering				
Hogedrukslang levensmiddelen, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS slanghaspel aansluiting	180	6.391-654.0	15 m hogedrukslang (DN 6) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. DN 6/155 °C/250 bar.	☐
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang levensmiddelen, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	181	6.110-051.0	10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 × 1,5 met anti-knikhuls.	☐
Hogedrukslang levensmiddelen, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	182	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang levensmiddelen, 10 m, ID 8, 250 bar, 2" M22*1.5	183	6.389-479.0	10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 x 1,5 met anti-knikhuls.	☐
Hogedrukslang levensmiddelen, 20 m, ID 8, 250 bar, 2" M22*1.5	184	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 levensmiddelen, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS slanghaspel aansluiting	185	6.110-075.0		☐
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten				
Hogedrukslang levensmiddelen voor een lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	186	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 levensmiddelen voor een lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	187	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	188	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 x EASY! Lock / 1 x M22 x 1.5	189	6.110-068.0	Voor aansluiting op slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 x 1,5-aansluiting en gebogen EASY!Lock-schroefverbinding. 1.5 m lang en geschikt voor werkdruk tot 400 bar.	☐
Hogedrukslang gebogen, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 2" M22*1.5	190	6.388-886.0	Verbindingsslang in Longlife kwaliteit met 2x M22 x 1,5, met haakse aansluiting aan een zijde.	☐
Ultra Guard				
Ultra Guard hogedrukslang, 20 m, ID 8, max. 315 bar	191	6.110-083.0	Ultra Guard hogedrukslang met een gladde en uiterst duurzame coating. Robuuste slangleiding voor maximale levensduur onder de zwaarste omstandigheden.	☐
Classic				
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 10, 250 bar x , EASY!Lock	192	4.119-004.0	Hogedrukslang met comfortabele EASY!Lock-handschroefverbinding uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met heet water.	☐
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	193	4.119-005.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock handschroefaansluiting uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor warmwaterhogedrukreinigers.	☐
Hogedrukslang Classic, 20 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	194	4.119-006.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock-handkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐
Hogedrukslang Classic, 30 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	195	4.119-007.0		☐
Hogedrukslang Classic, 15 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	196	4.119-017.0	Hogedrukslang met comfortabele EASY!Lock-handkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Classic				
Hogedrukslang Classic, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	197	4.119-019.0	Hogedrukslang met handige EASY!Lock-handkoppeling uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐
Hogedrukslang Classic, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	198	4.119-020.0		☐
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , M22x1.5	199	4.760-834.0	Hogedrukslang met M22-koppelingen uit de Classic-serie van Kärcher. Ook geschikt voor hogedrukreinigers met warm water.	☐
Hogedrukslang Classic, 20 m, ID 8, 315 bar × , M22x1.5	200	4.760-857.0		☐
RIOOLREINIGING				
Rioolreinigingsslang, DN 6				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	201	6.110-046.0	De 10 m lange rioolreinigingsslang is een bijzonder flexibele hogedrukslang voor inwendige reiniging van buizen en pijpen (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	☐
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	202	6.110-008.0	20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	☐
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	203	6.110-047.0	De 30 m lange rioolreinigingsslang is een bijzonder flexibele hogedrukslang voor inwendige reiniging van buizen en pijpen (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	☐
Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 250 bar	204	6.390-030.0	20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	☐
Rioolreinigingssproeier				
Rioolreinigingsvuilfrees D21/060	205	4.765-002.0	De naar voren gerichte roterende puntstraal maakt het meest hardnekkige vuil los. De drie naar achteren gerichte stralen zorgen voor de gewenste doorvoer en een gemakkelijke bediening.	☐
Rioolreinigingsvuilfrees D30/060	206	4.765-005.0		☐
Rioolreinigingssproeier	207	5.763-015.0	16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
	208	5.763-016.0		☐
	209	5.763-017.0	30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
Roterende rioolreinigingssproeier	210	6.415-428.0	Roterende buisreinigingskop met binnendraad en vier roterende jets voor milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en leidingen.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR Classic				
Oppervlaktereiniger FR 50 Me Classic	211	4.760-876.0	Voor toepassingen met warm water tot 100 °C: de robuuste klassieke oppervlaktereiniger van metaal met HP-spuitpistool, 500 mm diameter en sproeierset (2 x sproeiermaat 025; andere maten zijn apart te bestellen).	☐
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Oppervlaktereiniger FRV 30	212	2.111-010.0	Met de geïntegreerde, automatische afzuiging van het vuile water maakt de FRV 30 de oppervlaktereiniging nog efficiënter en kan zowel binnen als buiten worden gebruikt. Het vervelende afspoelen van het oppervlak na het reinigen is niet meer nodig, het vuile water kan worden afgevoerd met de meegeleverde 5 m zuigslang. Andere kwaliteitskenmerken zijn de niet-strepende zwenkwielen en de dubbele keramische lagers. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 1000 l / u / 60 ° C.	☐
	213	2.642-999.0	Met de geïntegreerde, automatische afzuiging van vuil water maakt de FRV 30 nog efficiënter schoon en kunnen oppervlakken binnens- en buitenshuis worden gereinigd. Naspoelen van het oppervlak is niet meer nodig omdat het vuile water direct wordt afgezogen door de meegeleverde 5 m lange afzuigslang. De niet-afgevendende zwenkwielen en de 2-voudige keramische lagering zijn andere kwaliteitskenmerken. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 1000 l/u / 60°C.	☐
Verlengslang 5 m	214	4.440-939.0	5 m verlengslang voor FRV 30. Aansluitmof meegeleverd.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30				
FR 30	215	2.111-011.0	Tot 10 keer hogere oppervlakteprestatie dan met traditionele hogedrukstraal. Kunststoffen behuizing voor optimale wendbaarheid, 2-voudige keramische lagering voor lange levensduur, flexibel aansluitgewricht voor optimale hantering en geïntegreerde parkeerstand. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart worden besteld. Max. 180 bar / 850 l/u / 60°C.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30	216	2.642-997.0		☐
Oppervlaktereiniger FR 30 Me				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	217	2.111-013.0	Hoogwaardige, heetwaterbestendige oppervlaktereiniger met roestvrijstalen behuizing. 2-voudige keramische lagers, niet-strepende zwenkwielen, geïntegreerde zuigslangaansluiting voor het afzuigen van spatwater. Uitermate geschikt voor interieurreiniging en de foodsector. Apparaatspecifieke sproeierset moet afzonderlijk worden besteld. Maximaal 250 bar / 1300 l/u / 85 °C	☐
	218	2.640-355.0		☐
Flächenreiniger FR 50 Me				
Oppervlaktereiniger FR 50 Me	219	2.111-023.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met een werkbreedte van 500 mm. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije zwenkwielen en doseersysteem voor reinigingsmiddel.	☐
FR 50 oppervlaktereiniger	220	2.640-679.0		☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR				
Sproeierset voor FR, 850 l/u - 1100 l/u	221	2.640-442.0	Sproeierset met powersproeiers en koppelingen. Voor Kärcher oppervlaktereinigers (850 tot 1100 l/h).	☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV				
Sproeierset voor FRV, 050	222	2.642-433.0	Apparaatspecifieke set Kärcher powersproeiers en drijfsproeier voor FRV 30.	☐
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Flächenreiniger FRV 30 Me	223	2.111-012.0	Met de automatische afzuiging van vuil water maakt de roestvrijstalen oppervlaktereiniger FRV 30 Me binnenshuis en buitenshuis nog efficiënter schoon. Reinigen met heet water tot 85°C.	☐
FRV 30 Me	224	2.642-911.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	225	4.441-040.0	Verlengslang van 5 m voor FRV 30 Me. Incl. verbindingstuk.	☐
Oppervlaktereiniger FR 50 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me	226	2.111-024.0	De FRV 50 Me staat voor oppervlaktereiniging met automatische afzuiging van vuil water voor bijzonder grote oppervlakken. Heetwaterreiniging tot 85°C. De FRV 50 Me is voorzien van een temperatuurbestendige polyurethaan afzuigslang van 10 m. De niet-afgevend zwenkwielen en de 2-voudige keramische lagering zijn andere kwaliteitskenmerken. De apparaatspecifieke sproeier set moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 2000 l/u / 85°C.	☐
FRV 50 ME	227	2.643-598.0	Met de automatische afzuiging van vuil water maakt de roestvrijstalen oppervlaktereiniger FRV 50 Me binnenshuis en buitenshuis nog efficiënter schoon. Reinigen met heet water tot 85°C.	☐
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Schuimbeker-lans Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	228	4.112-065.0	Speciaal ontworpen voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen: hoogwaardige Advanced 3-kops schuimlans met sproeihoekinstelling en Ecobrass voor hogedrukreinigers van Kärcher.	☐
Reinigingsmiddelreservoir van 2 liter voor schuimlans DUO Advanced	229	4.112-066.0	Door de extra grote container van 2 l kan het reinigingsmiddel snel worden verwisseld met de schuimlans Kärcher Basic, Advanced en DUO Advanced.	☐
Schuimbeker-lans DUO Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	230	4.112-069.0	Schuimlans met kom DUO Advanced 3. Geschikt voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen. Met directe omschakeling naar hogedrukreiniging, sproeihoekinstelling en 2 l tank.	☐
Schuimbeker-lans Basic 3, 900 l/u - 2500 l/u	231	4.112-055.0	Hoogwaardig, eenvoudig, robuust: Schuimlans met tank Basic 3 voor hogedrukreinigers met wateropbrengst van 900-2500 l/u. Voor optimale schuimkwaliteit bij de helft minder reinigingsmiddel.	☐
Cup schuimlans Advanced Cup	232	6.394-968.0	Korte, handige schuimlans met 1 liter RM container direct op de lans. Door het compacte ontwerp z.B. uitstekend geschikt voor het opschuimen van auto's. Draaibare aansluiting M22x1,5, traploze RM-dosering via draaiknop direct op de lans, instelbare straalhoek.	☐
RM container 1l voor beker schuimlans Basic	233	5.071-414.0	Voor het snel verwisselen van de reinigingsmiddelen: een extra 1-liter-reinigings-middel-reservoir voor de schuimlans Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 en 2.112-055.0).	☐
RM container 1l voor beker schuimlans Advanced	234	6.414-050.0	Extra reinigingsmiddelreservoir van 1 liter voor snel wisselen van het reinigingsmiddel (voor schuimlans 2.112-017.0 en 2.112-018.0).	☐
Inno Foam-set				
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	235	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.	☐
	236	2.640-151.0		☐
Easy Foam-set				
Easy Foam-set met RM-injector	237	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% precisiedoseerklap. De machinespecifieke sproeier set moet apart worden besteld.	☐
	238	2.640-691.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I 1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SCHUIMSYSTEMEN				
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set				
Sproeierset 090 Inno / Easy-set 700-1000 l/h	239	2.111-019.0	Sproeierset met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inno/Easy-Foam set 700-1000 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.	☐
VERMENGING/INJECTOREN				
Reinigingsmiddelinjector				
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	240	4.637-032.0	Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 %	☐
	241	3.637-001.0		☐
Sproeierinzetstuk met bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement tot 1100 l/u. - hoge druk	242	4.769-003.0	Hogedruk	☐
Sproeielement tot 1100 l/u. - lage druk	243	4.769-001.0	Lage druk	☐
KOPPELINGEN				
Draaikoppeling				
Draaikoppeling	244	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	245	4.403-002.0	Voor het aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. Aansluiting 2 keer M 22 × 1,5.	☐
Verbindingsstuk				
Kurzspritzeinrichtung	246	4.111-038.0	Voor het bevestigen van hogedruksproeiers en toebehoren direct op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22 × 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	247	4.111-029.0	Adapter voor aansluiten van hogedrukslangen met EASY!Lock en hogedrukslangen met M 22 × 1,5-aansluiting.	☐
Adapter 2 M22 × 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	248	4.111-030.0	Adapter 2 voor het aansluiten van het oude apparaat met de nieuwe slang en het oude pistool met de nieuwe slang	☐
Adapter 3 M22 × 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	249	4.111-031.0	Adapter voor aansluiten van hogedrukpistolen met M 22 × 1,5-aansluiting en hogedruklansen of Servo Control-regelaars die zijn uitgerust met EASY!Lock.	☐
Adapter 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	250	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 lansen met een hogedrukslang met AVS-koppeling.	☐
Adapter 5 EASY!Lock 22 IG - M22 × 1,5 AG	251	4.111-033.0	Adapter voor aansluiten van EASY!Force-hogedrukpistool en hogedruklansen met M 22 × 1,5-aansluiting.	☐
Adapter 6 EASY!Lock 22 IG - M22 × 1,5 AG	252	4.111-034.0	Adapter voor aansluiten van hogedrukslangen met M 22 × 1,5-aansluiting en het -EASY!Force-hogedrukpistool of hogedrukreinigers die zijn uitgerust met EASY!Lock.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21 -4 ST EU-I

1.699-931.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KOPPELINGEN				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 7 M18 × 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	253	4.111-035.0	Adapter voor aansluiten van spuitlansen met M 18 × 1,5-aansluiting en sproeiers, oppervlaktereinigers of wasborstels die zijn voorzien van EASY!Lock.	☐
Adapter 8 EASY!Lock 20 IG - M18 × 1,5 AG	254	4.111-036.0	Adapter voor aansluiten van sproeiers, oppervlaktereinigers of wasborstels met M 18 × 1,5-aansluiting en hogedruklansen die zijn uitgerust met EASY!Lock.	☐
Adapter 9 slangverlenging EASY!Lock	255	4.111-037.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. Met rubberen bescherming. Koppeling: 2x EASY!Lock.	☐
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfopwindende slanghaspels voor wandmontage				
Automatische slangoproller, gepoedercoat staal / kunststof, 20 m	256	6.392-074.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in poedergecoat staal, de trommel in kunststof.	☐
Automatische slanghaspel RVS / kunststof, 20 m	257	6.392-083.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in roestvrij staal, de trommel in kunststof.	☐
Automatische slanghaspel, gelakt, 20 m	258	6.392-106.0	Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, RVS, inclusief zwenkbeugel, 20 m	259	6.392-076.0	Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m	260	6.392-442.0	Zelfoprollende slanghaspels bieden maximale veiligheid en comfort bij het op- en afrollen van de hogedrukslang. Passende HD-hogedrukslang bijvoorbeeld bestelnr. 6.110-076.0 (DN 8, 40m, 400 bar, 1 × AVS-slanghaspelaansluiting).	☐
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 3/4"	261	6.388-455.0	Met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	262	6.388-465.0	met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met binnendraad, R 3/4"	263	6.388-473.0	Met binnendraad	☐
Geka-koppeling met binnendraad, R 1"	264	6.388-458.0		☐
STATIONAIRE HOGEDRUKREINIGINGSINSTALLATIES				
Add-on kit cleaning agents double	265	2.209-006.0	De opzetkit maakt eenvoudige dosering van een tweede reinigingsmiddel via afstandsbediening mogelijk.	☐
Add-on kit pressure discharge	266	2.209-007.0	Bevestigingsset voor automatische drukontlasting voor stationaire koud- en warmwaterhogedrukreinigers. Voor een effectieve bescherming van het hogedruksysteem.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren