

HD 9/23 GE TR1

Mobiele en onafhankelijke oplossing voor langdurige inzet van hogedrukreiniging, zoals op bouwplaatsen en bij gemeentediensten. HD-Trailer HD 9/23 Ge Tr1 met Honda-benzinemotor (EU STAGE V) en 1000-liter watertank.



Bestelnr.

1.524-954.2

- Configuratie naar behoefte
- Servo-Control: traploze regeling van water- en drukhoeveelheid direct op het pistool.
- Hogedrukreiniging onafhankelijk van stroomvoorziening.

Technische gegevens

EAN Code		4054278519463
Wateropbrengst	l/u	400 – 930
Temperatuur watertoevoer	°C	60
Werkdruk	bar / MPa	40 – 230 / 4 – 23
Motorenfabrikant		Honda
Motortype		GX 390
Gewicht (met toebehoren)	kg	600
Afmetingen (l × b × h)	mm	3382 × 1496 × 1435

Inbegrepen in de levering

Spuitspuit: EASY!Force Advanced
Lengte hogedrukslang: 15 m
Type hogedrukslang: Premium kwaliteit
Specificaties hogedrukslang: DN 8, 315 bar
Sproeilans: 1050 mm
Servo Control
Powersproeier

Uitrusting

Reinigingsmiddelfunctie: Aanzuiging

Dit apparaat vereist instructies.



Onafhankelijk van externe stroom- en watervoorziening

- Yanmar-diesel- of Honda-benzinemotoren (beide EU STAGE V) voor onafhankelijk werken.
- 1000-liter watertank voor minimaal 1 uur werken op vol vermogen.
- Geïntegreerd trailerconcept voor optimale mobiliteit en maximale onafhankelijkheid.



Eenvoudige en gemakkelijke bediening

- Eenvoudig te bedienen en hierdoor zeer geschikt voor verhuurservice.
- Motor met elektrostarter en optionele slanghaspel voor optimaal gebruiksgemak.
- In het opbergvak aan de achterkant kunnen een jerrycan met brandstof en toebehoren worden opgeborgen.



Meerdere configuraties mogelijk

- Dankzij de flexibele configuratiemogelijkheden kan elke trailer exact volgens de wensen van de klant worden samengesteld.
- Optionele cab-versie voor gebruik op pick-up of inbouw in voertuigen.
- Op verzoek kunnen de tanks ook in speciale kleuren worden uitgevoerd.

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1 1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKPISTOLEN				
Hogedrukpistolen				
EASY!Force Advanced pistool	1	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.	■
Ombouwset 1 van de hogedrukslang	2	4.111-050.0	Voor het achteraf inbouwen in Kärcher hogedrukreinigers met bestaande hogedrukslang: EASY!Force ombouwset 1 met EASY!Force hogedrukpistool, spuitlans en alle adapters tot aan de sproeier.	□
Ombouwset 2 van het toestel	3	4.111-051.0	Ontwikkeld voor het achteraf inbouwen in de bestaande hogedrukreinigers van Kärcher: EASY!Force ombouwset 2 met EASY!Force hogedrukpistool, spuitlans, hogedrukslang en alle nodige adapters.	□
Ombouwset 3 enkel voor EASY!Force	4	4.111-052.0	Compatibel met de bestaande hogedrukslangen en -spuitlansen: de EASY!Force ombouwset 3, incl. EASY!Forcespuitpistool en alle nodige adapters om uw hogedrukreiniger een upgrade te geven.	□
Servo Control-regelaar				
Servo Control, 750 l/u – 1100 l/u	5	4.118-008.0	Waterhoeveelheid en druk kunnen direct aan het handspuitpistool worden ingesteld.	■
SPIJTLANSSEN				
Draaibare spuitlans				
Spuitlans, 1050 mm, draaibaar	6	4.112-000.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	■
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	7	4.119-003.0	Roterend Classic sproeilane met ergonomisch Handgreep in een robuust en hoogwaardig roestvrijstalen ontwerp. Ook geschikt voor Kärcher warmwater hogedrukreinigers.	□
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	8	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	9	4.119-013.0		□
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	10	4.119-014.0		□
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	11	4.119-015.0		□
LED sproeiervelichting	12	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	13	4.112-027.0	Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Spuitlans, 400 mm, draaibaar	14	4.112-024.0	Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1

1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Spuitlans, 600 mm, draaibaar	15	4.112-007.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 840 mm, draaibaar	16	4.112-006.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 1550 mm, draaibaar	17	4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlans, 2050 mm, draaibaar	18	4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	☐
Spuitlansverlenging, 1000 mm	19	4.112-048.0	Spuitlansverlenging met EASY!Lock aansluiting. Lengte van 1000 mm.	☐
Dubbele lans				
Dubbele lans, 960 mm	20	2.112-016.0	960 mm dubbele lans voor variabele drukinstelling op handgreep bij maximaal watervolume. Geschikt voor landbouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen).	☐
Gebogen spuitlans				
Sputlans voor reiniging van toiletten en dakgoten	21	4.112-029.0	Roestvrijstalen lans voor WC en afvoer met sproeielement. Speciaal gevormd voor effectief en hygiënisch reinigen van afvoeren en toiletten.	☐
Flexibele spuitlans				
Hogedruk gelede verbinding	22	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.	☐
Dakgoot- en rioolreiniger				
Afvoerreinigingslans	23	2.112-015.0	De lans is geschikt voor het reinigen van afvoersystemen. Door de vorm van de lans en het speciale mondstuk kan de afvoer worden gereinigd zonder de afdekplaten te verwijderen.	☐
Chassisspuitlans				
Lans voor chassisreiniging	24	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	☐
Extra handgreep				
Extra handgreep voor EASY!Lock spuitlansen	25	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.	☐
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 25°				
Powersproeier 25°, 050	26	2.113-023.0	Fanstraalsproeier met spuithoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	☒
HD-sproeier spuithoek 0°				
Powersproeier 0°, 050	27	2.113-034.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	☐
Powersproeier spuithoek 40°				
Powersproeier 40°, 050	28	2.113-054.0	Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	☐

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1

1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-030.0	15 m lange hogedrukslang, DN 8, met ANTI!Twist en tijdsbesparende EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten.	■
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	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, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-032.0	20 m lange hogedrukslang, DN 8, uitgerust met de tijdsbesparende en robuuste EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten. Goedgekeurd voor een werkdruk tot 315 bar.	□
Hogedrukslang, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	32	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.	□
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	33	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	34	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, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	35	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, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-023.0	Robuuste hogedrukslang met dubbele stalen verstevigingen, ANTI!Twist en EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten. Nominale diameter DN 8, 30 m lang, voor een werkdruk tot 400 bar.	□
Hogedrukslang Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-027.0	Hogedrukslang met ANTI!Twist, EASY!Lock manuele schroefkoppeling en dubbele stalen verstevigingen. 20 m lang, nominale diameter DN 8, EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten.	□
Hogedrukslang Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	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.	□
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten				
Hogedrukslang voedselveilig Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-053.0	Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 × M 22 × 1,5	□
Speciale slangen				
Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	40	6.110-068.0	Voor de aansluiting aan slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 × 1,5 aansluiting en gebogen, handmatige EASY!Lock-schroefaansluiting. 1,5 m lang, geschikt voor een werkdruk tot 400 bar.	□
Classic				
Hogedrukslang Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	41	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 × , EASY!Lock	42	4.119-006.0		□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1 1.524-954.2



	Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN			
Classic			
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar x , EASY!Lock	43	4.119-007.0	☐
ROTERENDE SPROEIER (VUILFREZEN)			
Vuilfrees, groot			
Vuilfrees, groot, 050	44	4.114-027.0	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.
MEERVOUDIGE SPROEIER			
Drievoudige sproeiers			
Drievoudige sproeier, 050	45	4.117-037.0	Drievoudige sproeier met handmatige sproeiselectie. Eenvoudige sproei-instelling. Voor hogedrukreinigers met injector; lagedrukfanstraal voor aanbrengen en verwijderen van reinigingsmiddelen.
Variosproeier met verstelbare hoek 0-90°			
Variosproeier met verstelbare hoek, 050	46	4.113-007.0	Variabel hoekmondstuk voor spuithoekinstelling van 0° tot 90°. Eenvoudig instellen voor alle soorten vervuiling en oppervlakken.
ECO!BOOSTER			
eco!Booster TR 050	47	2.113-088.0	eco!Booster met 50 % hogere oppervlakteprestaties dan de Kärcher power sproeier; ideaal voor gevoelige oppervlakken. Voor koud- en warmwaterhogedrukreinigers (sproeiergrootte 050).
Eco!Booster MAX TR 050	48	2.113-097.0	
SNELKOPPELING			
Snelkoppeling (vrouwelijk)	49	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)	50	2.115-001.0	Gehard roestvrij stalen mannelijke koppeling voor de snelkoppeling 2.115-000.0. Met externe draad M22 x 1.5.
VATEN- EN TANKREINIGING			
Aanbouwset modderzuiger	51	2.641-798.0	Voor aansluiting aan de hogedrukslangen van de Kärcher hogedrukreinigers: deze krachtige modderzuiger, voor het achteraf aansluiten van hogedrukreinigers op vuilwaterpompen.
OVERIG TOEBEHOREN HD			
Straalpistool	52	2.869-067.0	Korte opsteltijd, eenvoudig transport, directe uitschakeling: het straalpistool is de betaalbare reiniging voor kleine en middelgrote oppervlakken. Regelbare druk & waterhoeveelheid.
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD			
Spare part set seals TR	53	2.880-001.0	
STOOMSTRAALSPROEIER/SPROEIBESCHERMING/KANTELSPROEIER			
Kantelsproeier			
Kogelsproeierdrager	54	4.764-012.0	Kantelbare sproeierhouder voor contactloos overschakelen van penstraal naar fanstraal en lagedrukspuiting van reinigingsmiddel via vleugelmoer. Zonder sproeielement. (Aanvullend: typespecifieke powersproeier).
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER			
Sproeikoppeling			
Schroefkoppeling van de sproeiers	55	4.112-011.0	Schroefkoppeling van de sproeiers met bescherming voor hogedruk en powersproeiers
RIOOLREINIGING			
Rioolreinigingsslang NW 6			
Rioolreinigingsslang, ID 6, 10 m, max. 250 bar	56	6.110-046.0	De 10 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1 1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
RIOOLREINIGING				
Rioolreinigingsslang NW 6				
Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 250 bar	57	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	58	6.110-047.0	De 30 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	☐
Rioolreinigingssproeier				
Rioolreinigingsvuilfrees D21/060	59	4.765-002.0	De naar voor gerichte, roterende puntstraal verwijdert het meest hardnekkige vuil. De drie naar achter gerichte stralen zorgen voor de nodige voorwaartse beweging en voor een comfortabele bediening.	☐
Rioolreinigingsvuilfrees D30/060	60	4.765-005.0		☐
Rioolreinigingssproeier	61	5.763-015.0	16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
	62	5.763-016.0		☐
	63	5.763-017.0	30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
Roterende rioolreinigingssproeier	64	6.415-428.0	Roterende buisreinigingskop met binnendraad en vier roterende jets voor milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en leidingen.	☐
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Oppervlaktereiniger FRV 30	65	2.111-010.0	De FRV 30 reinigt efficiënter door automatische vuilwaterafzuiging met 5 m afzuigslang, geschikt voor binnen en buiten. Voorzien van niet-afgevende wielen en dubbele keramische lagering.	☐
Rubberstrip voor FRV 30	66	2.642-910.0	Voor gladde vloeren binnenshuis. De zuigstrip verhoogt de zuigkracht van de FRV 30 en vermindert de hoeveelheid achterblijvend water. Hierdoor is de vloer droog in slechts enkele minuten.	☐
Verlengslang 5 m	67	4.440-939.0	5 m verlengslang voor FRV 30. Aansluitmof meegeleverd.	☐
Aanbouwset slangbevestiging	68	2.642-528.0	Zuignap voor de bevestiging van de afzuigslang op gladde oppervlakken.	☐
Aanbouwset vuilopvanger	69	2.642-532.0	Emmer van verzinkt staal voor het opvangen van grof vuil en voor de bevestiging van de afzuigslang bij gebruik buitenshuis.	☐
Oppervlaktereiniger FR 30 Me				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	70	2.111-013.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruimten, bv. voedingsmiddelenindustrie.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1 1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FR 50				
FR 50 oppervlaktereiniger	71	2.111-023.0	Heetwaterbestendige RVS oppervlaktereiniger, 500 mm breed. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije wielen en reinigingsmiddeldoseer systeem.	☐
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR				
Sproeierset voor FR, 850 l/u - 1100 l/u	72	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	73	2.642-433.0	Apparaatspecifieke sproeierset met Kärcher powersproeiers en straaIsproeier voor de FRV 30.	☐
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me	74	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.	☐
Verlengslang FRV 30 Me en FRV 50 Me	75	4.441-040.0	5 m verlengslang voor de FRV 30 Me. Inclusief aansluitadaptor.	☐
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Schuimlans Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	76	4.112-065.0	Hoogwaardige schuimlans Advanced 3 met verstelbare sproeivoorkeur en Ecobrass, speciaal voor agressieve reinigingsmiddelen. Geschikt voor Kärcher hogedrukreinigers.	☐
Schuimlans met beker DUO Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	77	4.112-069.0	DUO Advanced 3 schuimlans, ontworpen voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen. Met directe omschakeling naar hogedrukreiniging, instelbare sproehoek en een twee-liter tank.	☐
Schuimlans Basic 3, 900 l/u - 2500 l/u	78	4.112-055.0	Hoogwaardig, eenvoudig en duurzaam: de Basic 3 schuimlans met reservoir voor hogedrukreinigers met een wateropbrengst van 900-2500 l/u. Halveert het verbruik van reinigingsmiddelen terwijl hij toch een schitterende kwaliteit van het schuim behoudt.	☐
1-liter-reservoir voor schuimlans basic	79	5.071-414.0	Voor het snel wisselen van reinigingsmiddel: Extra 1-liter reinigingsmiddelcontainer voor de basis schuimlansen (2.112-053.0, 2.112-054.0 en 2.112-055.0).	☐
1-litercontainer met reinigingsmiddel voor schuimlans advanced	80	6.414-050.0	Extra reservoir van 1 liter voor reinigingsmiddelen voor het snel wisselen van reinigingsmiddel (voor de schuimlansen 2.112-017.0 en 2.112-018.0).	☐
Inno Foam-set				
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	81	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.	☐
Easy Foam-set				
Easy Foam-set met RM-injector	82	2.112-010.0	Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met. HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparaat. Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklep. De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld.	☐
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set				
Sproeierset 090 Inno / Easy-set 700-1000 l/h	83	2.111-019.0	Sproeierset met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inno/Easy-Foam set 700-1000 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.	☐
Aanbouwset schuimsproeier				
Aanbouwset schuimsproeier	84	2.112-013.0	Voor het gedoseerd aanbrengen van schuimreinigingsmiddel in sanitaire ruimten en levensmiddelenindustrie, of waar een lange inwerktijd noodzakelijk is. Montage op de plaats van de hogedruksproeier	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1 1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
VERMENGING/INJECTOREN				
Reinigingsmiddelinjector				
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	85	4.637-032.0	Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 %	☐
RM-injector voor hoge druk (zonder sproeier)	86	4.637-033.0	Toevoer reinigingsmiddel bij hoge druk 3 - 5 %	☐
Apparaatspecifieke sproeierset bij bestelnr. 4.637-033.0				
Sproeierset 750-1000 l/u	87	4.769-011.0	Voor HD 750 - 1.000 l/u. Bestaat uit sproeierelement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling	☐
Sproeielement bij bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement tot 1100 l/u. - hoge druk	88	4.769-003.0	Hogedruk	☐
Sproeielement tot 1100 l/u. - lage druk	89	4.769-001.0	Lage druk	☐
KOPPELINGEN				
Draaikoppeling				
Draaikoppeling	90	4.111-021.0	Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling Easy!Lock. Met greepbescherming.	☐
Verbindingsstuk				
Schroefkoppeling voor oppervlaktereinigigers & Servo Control	91	4.111-022.0	EASY!Lock Schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en accessoires aan het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling).	☐
Y-verdeelstuk	92	4.111-024.0	Biedt de mogelijkheid om twee spuitinstallaties aan te sluiten aan de machine. Installatie op de hogedrukuitlaat.	☐
Korte spuitmond	93	4.111-038.0	Voor de bevestiging van hogedruksproeiers en toebehoren op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 (M22x1.5 AG > EASY!Lock 22 AG)	94	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)	95	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)	96	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)	97	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)	98	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 9/23 GE TR1 1.524-954.2

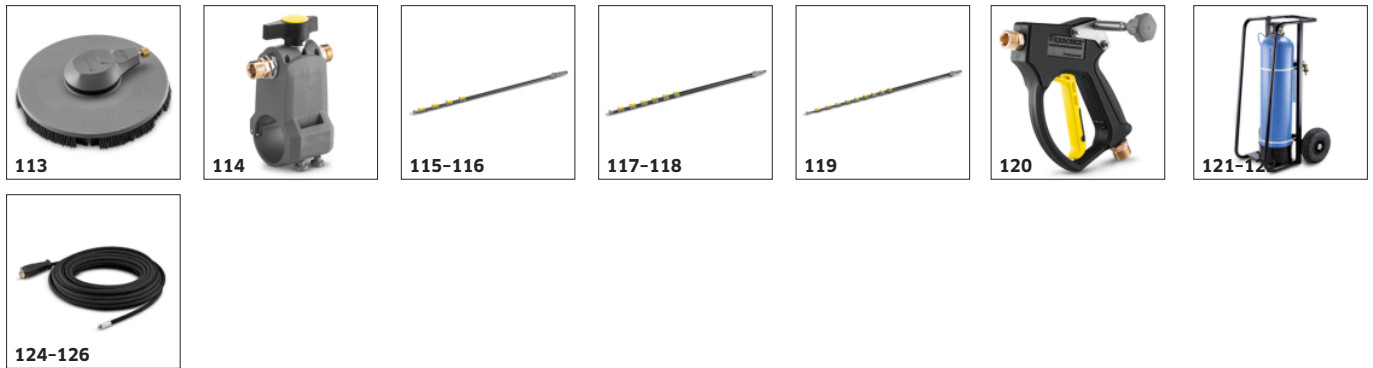


		Bestelnr.	Beschrijving	
KOPPELINGEN				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 6 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	99	4.111-034.0	Adapter 6 voor de aansluiting van een nieuw EASY!Lock toestel op een oude slang en een oude slang op het nieuwe EASY!Force pistool.	☐
Adapter 7 (M18x1.5 IG > EASY!Lock 20 AG)	100	4.111-035.0	Adapter 7 voor de aansluiting van de oude spuitlans op een nieuwe EASY!Lock sproeier.	☐
Adapter 8 (EASY!Lock 20 IG > M18x1.5 AG)	101	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)	102	4.111-037.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen.	☐
Adapter 12 draaikoppeling (EASY!Lock 22 IG > M22x1.8 AG)	103	4.111-046.0	Draaibare adapter 12 voor de aansluiting van een EASY!Force hogedrukpistool op hogedrukslangen met M22x1.5 aansluiting.	☐
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Borstels				
Aandrijving voor walsborstel 500	104	4.762-584.0	Hydraulische aandrijving voor roterende walsborstels. Voor de reiniging van gevels of zonnepanelen met onze professionele hogedrukreinigers. Installatie op de spuitlans of de telescoopplansen.	☐
Spatbescherming voor walsborstel 500	105	4.762-621.0	Spatbescherming met klittenbandbevestiging voor de roterende walsborstels. Een goed zicht op de borstel dankzij de doorzichtige film, met terzelfdertijd een bescherming tegen spatten.	☐
Walsborstel 500 zacht	106	4.762-623.0	Zacht borstelhulpstuk voor gebruik met de hydraulische aandrijving (4.762-584.0). Ideaal voor de reiniging van glas en zonnepanelen. Gemakkelijk snelwisselsysteem en veilige montage op de aandrijving.	☐
Walsborstel middelmatig 500	107	4.762-624.0	Middelhard borstelhulpstuk voor gebruik met de hydraulische aandrijving (4.762-584.0). Geschikt voor de reiniging van gevoelige gevels, folies en stoffen. Gemakkelijk en veilig snelwisselsysteem.	☐
Walsborstel hard 500	108	4.762-625.0	Hard borstelhulpstuk voor gebruik met de hydraulische aandrijving (4.762-584.0). Voor de reiniging van ruwe gevels, stenen en houten terrassen. Veilig en gemakkelijk snelwisselsysteem.	☐
Harde borstel	109	6.960-133.0	Borstel met harde haren voor de reiniging van industriegevels en vloerbedekkingen en voor de verwijdering van hardnekkig vuil. Eenvoudige installatie op telescoopplansen of hogedruklansen van Kärcher.	☐
Middelharde borstel	110	6.960-134.0	Reinigt grondig alle gevels, rolluiken en textielstoffen: de borstel met middelharde haren voor een snelle en eenvoudige bevestiging aan de telescoopplansen of de hogedruklansen van Kärcher.	☐
Zachte borstel	111	6.960-135.0	Voor een eenvoudige installatie op telescoopplansen of hogedruklansen van Kärcher: de borstel met zachte haren voor een diepreiniging van gevoelige oppervlakken zoals glas of zonnepanelen.	☐
NOCH NICHT GEFLEGT ^_^_^_^_^_^_^_>	112	6.368-094.0	iSolar 800 wateraangedreven borstelkop, 800 mm breed, voor een wateropbrengst van 700-1.000 l/u. Met twee contraroterende discborstels en een flexibele hoekverbinding. Voor fotovoltaïsche systemen.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1

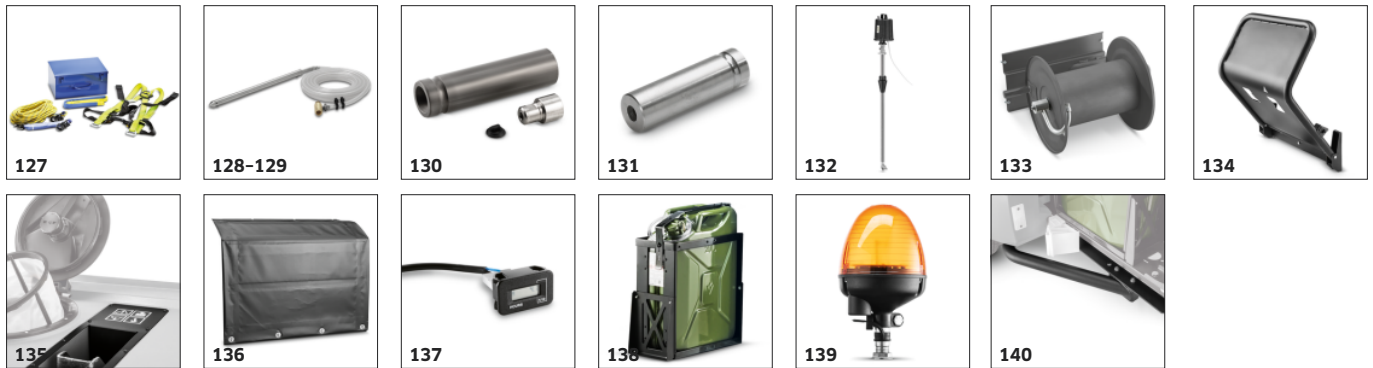
1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Borstels				
NOCH NICHT GEPLFEGT ^_^^^_^^_>	113	6.368-092.0	iSolar 400 borstel voor een wateropbrengst van 700-1.000 l/u. De wateraangedreve discborstel met zijn breedte van 400 mm reinigt kleine tot middelgrote fotovoltaïsche systemen. Ook perfect voor gebruik op verhoogde systemen.	☐
Teleskopstangen				
TL lagedruk adapter	114	4.580-097.0	De TL lagedruk adapter omvat een kogelkraan die zorgt voor een installatie zonder gereedschap op de telescoopslangen. Ideaal voor toepassingen met roterende hogedrukborstels.	☐
Telescoopslans TL 7 F	115	4.762-609.0	Telescoopslans TL 7 F met een reikwijdte tot 7 m gemaakt uit stevige en lichte glasvezel. Met handige snelsluitingen voor eenvoudig in- en uitschuiven.	☐
Telescoopslans TL 7 H	116	4.762-610.0	Multifunctionele hybride telescoopslans TL 7 H gemaakt uit een stevige en lichte koolstof-glasvezelmix. Telescopisch dankzij de snelsluitingen. Met een reikwijdte tot 7 m.	☐
Telescoopslans TL 10 H	117	4.762-611.0	Een reikwijdte tot 10 m : de hybride telescoopslans TL 10 H. Gemaakt uit een koolstof-glasvezelmix en geschikt voor een multifunctioneel gebruik. Eenvoudig in- en uitschuiven dankzij de snelsluitingen.	☐
Telescoopslans TL 10 C	118	4.762-612.0	Telescoopslans uit carbonvezel TL 10 C. Met een reikwijdte tot 10 m en handige snelsluitingen. Multifunctioneel gebruik voor de reiniging van gevels, ramen of zonnepanelen.	☐
Telescoopslans TL 14 C	119	4.762-613.0	Een maximale stijfheid met een minimaal gewicht: de telescoopslans TL 14 C gemaakt uit carbonvezel. Een enorme reikwijdte van 14 m, een multifunctioneel gebruik en een groot gebruiksgemak dankzij de snelsluitingen.	☐
TL hogedrukadapter	120	4.775-154.0	TL hogedrukadapter, flexibel hogedrukpistool voor de hogedrukreiniging met telescoopslangen. Ergonomisch, eenvoudig te installeren en geschikt voor zowel linkshandige als rechtshandige gebruikers.	☐
Water ontharden				
WS 50	121	6.368-463.0	Het mobiele WS 50 wateronthardingstoestel voorkomt dat er kalkresten achterblijven op gereinigde oppervlakken. Een speciale ionenwisselaarhars verwijdert de opgeloste kalk uit het water.	☐
WS 100	122	6.368-464.0	Het mobiele WS 100 wateronthardingstoestel voorkomt dat er kalkresten achterblijven op gereinigde oppervlakken. Een speciale ionenwisselaarhars verwijdert de opgeloste kalk uit het water.	☐
WS Regenerator	123	6.368-465.0	Met het regeneratiesysteem : de WS Regenerator, kunnen de harsfilters van de wateronthardingstoestellen WS 50 en WS 100 worden gespoeld en geregenereerd met één druk op de knop.	☐
Slangen				
iSolar HD-slang 7	124	6.392-978.0	Hoogkwalitatieve, flexibele hogedrukslang (met rubberen cover) voor de zonnepanelenreiniger iSolar TL 7. De buitenmantel heeft bijzonder goede glijdende eigenschappen bij het uit- en intrekken van de telescopische slang.	☐
iSolar HD-slang 10	125	6.392-977.0	Hoogkwalitatieve, flexibele hogedrukslang (met rubberen cover) voor de zonnepanelenreiniger iSolar TL 10. De buitenmantel heeft bijzonder goede glijdende eigenschappen bij het uit- en intrekken van de telescopische slang.	☐
iSolar HD-slang 14	126	6.392-976.0	Hoogkwalitatieve, flexibele hogedrukslang (met rubberen cover) voor de zonnepanelenreiniger iSolar TL 14. De buitenmantel heeft bijzonder goede glijdende eigenschappen bij het uit- en intrekken van de telescopische slang.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1 1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Aanbouwsets en adapters				
Valbeveiliging	127	6.988-152.0	Gecertificeerd beveiligingssysteem voor werken op het dak. Omvat : meelopend vangapparaat met bandvaldemper, klimtouw van 15 m, een harnas, verankeringsriem en een metalen kist voor opslag en transport.	☐
NATSTRAALVOORZIENING				
Natstraalset (zonder sproeier)				
Natstraalset met hoeveelheidsregeling (zonder sproeiers)	128	4.115-000.0	Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal.	☐
Natstraalset zonder hoeveelheidsregeling (sproeiers niet meegeleverd)	129	4.115-006.0	Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal. Zonder volumestroom.	☐
Sproeiersets voor natstraalset				
Sproeierset voor natstraalset 0050	130	2.112-023.0	Sproeierset met natstraalsproeier en sproeierelement (type-specifiek). Voor optimale prestaties met de Kärcher natstraalset. Enkel in combinatie met natstraalset.	☐
Boriumcarbidesproeier				
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten tot 1000 l/u	131	6.415-084.0	Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continubedrijf.	☐
VATEN- EN TANKREINIGING				
Vaten- en tankreiniging				
Rotary cleaner head M63E	132	6.751-061.0	Compacte interieurreinigingskop van roestvrij staal voor vaten en containers met openingen vanaf 65 mm. Licht van gewicht en constante draaisnelheid dankzij elektromotor.	☐
AANBOUWSETS				
Retro-fit HD-Trailer				
Aanbouwset voor hogedruk-slanghaspel van 50 m	133	2.772-051.0	Hogedrukslanghaspel voor het achteraf installeren op de HD trailers van Kärcher. Geschikt voor hogedrukslangen tot een lengte van 50 meter.	☐
Aanbouwset voor voorbalk met beugel	134	2.772-062.0	Robuuste voorbalk met beugel voor het achteraf installeren op de HD trailers van Kärcher. Kleur: zwart.	☐
Aanbouwset voor kraanhaak	135	2.772-063.0	Een handige kraanhaak voor het achteraf installeren op de HD trailers van Kärcher vergemakkelijkt het vervoer.	☐
Aanbouwset voor dekzeil voor achterste gedeelte	136	2.772-064.0	Stevig dekzeil voor het achter installeren op de achterkant van de HD trailers van Kärcher. Kleur: zwart.	☐
Aanbouwset werkurenteller	137	2.772-067.0	Nauwkeurige teller voor de verstreken werkuren. Voor het achteraf installeren op de HD trailers van Kärcher.	☐
Aanbouwset voor brandstof-bidon van 20 l	138	2.772-068.0	Brandstofbidon met een inhoud van 20 liter en een transportvergrendeling. Voor het achteraf installeren op de HD trailers van Kärcher.	☐
Aanbouwset voor zwaailamp	139	2.772-076.0	Opvallende zwaailamp voor een betere zichtbaarheid. Voor het achteraf installeren op de HD trailers van Kärcher.	☐
Aanbouwset rambeveiliging	140	2.772-077.0	Zeer robuuste stootbeveiliging voor het achteraf inbouwen in HD trailers van Kärcher.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HD 9/23 GE TR1

1.524-954.2



		Bestelnr.	Beschrijving	
AANBOUWSETS				
Retro-fit HD-Trailer				
Aanbouwset demper	141	2.772-078.0	Beschermende dempers voor het achteraf inbouwen in HD-trailers van Kärcher.	☐
Add-on kit covering cap motor	142	2.772-082.0	Afdekking voor het achteraf inbouwen van Kärcher HD-aanhangwagens. Beschermt de diesel- of benzinemotor en de hogedrukpomp van de hogedrukreiniger tijdens het transport.	☐
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
GEKA KOPPELING 1	143	6.388-458.0	Met binnendraad	☐
Aanzuigfilter				
Wateraanzuigfilter	144	6.414-956.0	Voor het aanzuigen van water uit vijvers, voorraadtanks en dergelijke, filteromhulsel van polyamide, zeef van roestvrij staal, maaswijdte 800 µm, aansluiting R 3/4" en R 1", zonder terugslagklep.	☐
Aanzuigfilter met terugslagklep	145	4.730-012.0	Met messing terugslagventiel	☐
Waterfijnfilter				
Universele waterfijnfilter, 25 µm	146	2.637-020.0	Fijnmazige waterfilter, 25 µm, max. temperatuur 50°C. Beschermt de hogedrukreiniger tegen vuilpartikels in het water. Wateropbrengst tot 1200 l/u. Aansluiting 3/4", met adaptor, 1".	☐
Waterfijnfilter, met adapter	147	4.730-102.0	Montage aan ingang apparaat, 80 µm	☐
Watertoevoerslang				
Watertoevoerslang	148	4.440-038.0	NW 13 R1" / R 3/4", tot 30 °C	☐
WASBORSTELS				
Monteerbare wasborstel				
Monteerbare wasborstel	149	4.113-001.0	Wasborstel voor universele reiniging van alle oppervlakken. Gewoon op de lans klikken. Koppeling: M 18 × 1,6.	☐
Roterende wasborstels				
Roterende wasborstel voor apparaten < 800 l/u, nylon borstelharen	150	4.113-004.0	De roterende wasborstel verwijdert op een zachte manier fijn stof en grauwsluier van alle oppervlakken. Temperatuurbestendig tot 60°C (M 18 × 1,5, borstelinzet kan worden vervangen).	☐
Roterende wasborstel voor apparaten < 800 l/u, borstels van natuurhaar	151	4.113-003.0	Aangedreven door de waterstraal. Voor het behoedzaam verwijderen van fijn stof en grauwsluier van alle oppervlakken. Temperatuurbestendig tot 60°C, M 18 × 1,5 (borstelinzet kan worden vervangen).	☐
DROOGIJSREINIGING				
Installatiekits en overige toebehoren				
Transportkoffer Sortimo	152	6.421-355.0	De koffer voor straalsproeiers kan eenvoudig met clips aan de achterzijde van de IB 15/120 worden bevestigd. De hoogte van de koffer is 120 mm.	☐
KOUDWATER HOGEDRUKREINIGERS CAGE				
Hogedrukslangen				
Hogedruk slang, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	153	6.391-019.0	Durable, abrasion-resistant and flexible multi-layer steel-reinforced hose with connection size M 22 × 1.5. Suitable for up to 620 bar working pressure.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren