HDS 1000 DE

Het baanbrekende EASY!Force hogedrukpistool is een onderdeel van de standaard toebehoren van de warmwater hogedrukreiniger HDS 1000 De. Stevig frame ontworpen om te laden met kraan of vorkheftruck.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Stage V

3-4 h

SERVO CONTROL

Bestelnr.	1.811-943.0

- Energiebesparend EASY!Force hogedrukpistool voor moeiteloos werken

Technische gegevens		
EAN Code		4054278169316
Wateropbrengst	**l/u**	450 – 900
Werkdruk	**bar / MPa**	40 – 200 / 4 – 20
Max. temperatuur (aanvoer 12° C)	**°C**	min. 80 – max. 98
Verbruik stookolie volle belasting / eco!efficiency	**kg/u**	5,6
Sproeiergrootte		048
Brandstoftank	**l**	34
Brandstoffen		Lichte olie / Diesel
Aandrijving		Diesel
Motorenfabrikant		Yanmar
Motortype		L 100 V
Aantal gelijktijdige gebruikers		1
Draagbaarheid		Stationair
Gewicht (met toebehoren)	**kg**	188,3
Gewicht (incl. doos)	**kg**	194,1
Afmetingen (l × b × h)	**mm**	1100 × 750 × 785

Dit apparaat vereist instructies.

Inbegrepen in de levering

- **Spuitpistool:** EASY!Force Advanced
- **Powersproeier**
- **Servo Control**

Uitrusting

- **Lengte hogedrukslang:** 15 m
- **Type hogedrukslang:** Premium kwaliteit
- **Specificaties hogedrukslang:** DN 8, 315 bar
- **Cage buizenframe**
- **Elektrostart**
- **Stabiel stalen buizenframe geschikt voor kraantransport**

HDS 1000 De, 1.811-943.0, 2026-11-06





Uitstekend bedieningscomfort

- Bij watertekort en oververhitting schakelt de brander automatisch uit.
- Door het ergonomische handspuitpistool is minder kracht nodig om het pistool vast te houden en te bedienen.



Maximale capaciteit

- Hoogwaardige brander met opstaande verwarmingsspiraal en stabiele tijdontsteking.
- Voor het verwijderen van zeer hardnekkig aangekoekt vuil.
- Twee geïntegreerde diesel- en benzinetanks zorgen voor lange gebruikstijden.



Economische dieselaangedreven brandstofmotor

- Voldoen aan de uitlaatgasemissienormen standaard EU STAGE V.
- Elektrostarter voor een moeiteloze start.

HDS 1000 De, 1.811-943.0, 2026-11-06

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE 1.811-943.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		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.	■
SPUITLANSEN				
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 sproeierverlichting	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	□

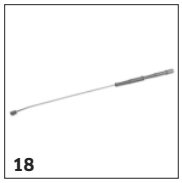
■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

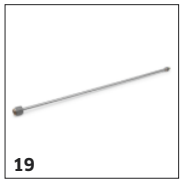
TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27–30

		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				
Spuitlans 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				
Flexibele lans, 1050 mm	22	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	23	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	24	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	25	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	26	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 , 048	27	2.113-010.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakken en hardnekkig vuil en vlekken.	■
HD-sproeier spuithoek 0°				
Powersproeier 0°, 050	28	2.113-034.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	☐

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren

HDS 1000 De, 1.811-943.0, 2026-11-06

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


27–30


31, 33–35


32, 36


37


38, 40


39


41


42

		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 15°				
Powersproeier 15°, 055	29	2.113-047.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	☐
Powersproeier spuithoek 40°				
Powersproeier 40°, 050	30	2.113-054.0	Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	☐
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	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 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-041.0	Indrukwekkende waardes en basis uitrusting: hogedrukslang, (ID 10), 10 m lang, voor een werkdruk tot 220 bar.	☐
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	33	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	34	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	35	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	36	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	37	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	38	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, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	39	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.	☐
Hogedrukslang, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-060.0	Met EASY!Lock manuele schroefkoppeling en veel ruimte om te manoeuvreren, dankzij zijn lengte van 40 m: hogedrukslang (ID 12) met EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan weerszijden. Geschikt voor een werkdruk tot 250 bar.	☐
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	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	42	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.	☐

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


43


44–46


47


48


49


50–51


52


53


54


55


56

		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	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	44	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	45	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	46	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	47	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	48	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	49	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	50	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	51	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	52	4.119-019.0		☐
ROTERENDE SPROEIERS (VUILFREZEN)				
Vuilfrees, groot				
Vuilfrees vibrasoft 050, 050	53	4.114-066.0	Roterende spuitmond met draaiend puntstraal voor tien keer hogere reinigingsprestaties. Duurzame vuilfrees door keramische spuitmond. Vermindert trillingen tot 30% voor maximale ergonomie.	☐
Vuilfrees, groot, 050	54	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.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	55	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	56	2.113-097.0	Maximum efficiency and versatility in professional cleaning. The eco!Booster MAX offers more than double the area performance and ergonomic handling.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0

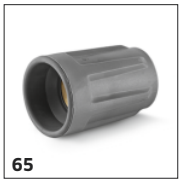

57


58


60


61


62–63


65


66–68


69


70

		Bestelnr.	Beschrijving	
SNELKOPPELING				
Snelkoppeling (vrouwelijk)	57	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)	58	2.115-001.0	Gehard roestvrij stalen mannelijke koppeling voor de snelkoppeling 2.115-000.0. Met externe draad M22 × 1.5.	☐
VATEN- EN TANKREINIGING				
Aanbouwset modderzuiger	59	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				
Spatbescherming professional	60	2.111-026.0	Maximale bescherming met maximale netheid: de spatbescherming beschermt de omgeving en de gebruiker effectief tegen opspattend water en vuildeeltjes.	☐
Straalpistool	61	2.869-067.0	Korte opsteltijd, eenvoudig transport, directe uitschakeling: het straalpistool is de betaalbare reiniging voor kleine en middelgrote oppervlakken. Regelbare druk & waterhoeveelheid.	☐
ROOKGASAFVOER				
Rookgasafvoer	62	4.656-149.0	Rookgasadapter met trekonderbreker voor rookpijpkoppeling (adapter voor HDS-branders voor aansluiting op een rookkanaal).	☐
	63	4.656-080.0		☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	64	2.880-001.0		☐
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER				
Sproeikoppeling				
Schroefkoppeling van de sproeiers	65	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	66	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	67	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	68	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	69	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	70	4.765-005.0		☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


71–72


73

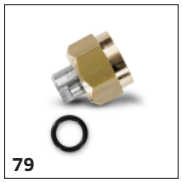

74

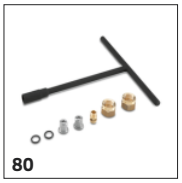

75


76


77


78


79


80


81


82


83


84

		Bestelnr.	Beschrijving	
RIOOLREINIGING				
Rioolreinigingssproeier				
Rioolreinigingssproeier	71	5.763-015.0	16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
	72	5.763-016.0		☐
	73	5.763-017.0	30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	☐
Roterende rioolreinigingssproeier	74	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				
Aanbouwset slangbevestiging	75	2.642-528.0	Zuignap voor de bevestiging van de afzuigslang op gladde oppervlakken.	☐
Aanbouwset vuilopvanger	76	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	77	2.111-013.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruimten, bv. voedingsmiddelenindustrie.	☐
Oppervlaktereiniger FR 50				
FR 50 oppervlaktereiniger	78	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	79	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	80	2.642-433.0	Apparaatspecifieke sproeierset met Kärcher powersproeiers en straalsproeier voor de FRV 30.	☐
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me	81	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	82	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	83	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	84	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


85


86


87


88


89


90


91


92


93


94


95


96


97


98–99

		Bestelnr.	Beschrijving	
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Schuimlans Basic 3, 900 l/u – 2500 l/u	85	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	86	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	87	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	88	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	89	2.112-008.0		☐
Easy Foam-set				
Easy Foam-set met RM-injector	90	2.112-010.0	Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met. HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparatuur. Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklep.De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld.	☐
Easy foam-set	91	2.112-011.0		☐
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set				
Sproeierset 090 Inno / Easy-set 700-1000 l/h	92	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	93	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	☐
VERMENGING/INJECTOREN				
Reinigingsmiddelinjector				
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	94	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)	95	4.637-033.0	Toevoer reinigingsmiddel bij hoge druk 3 – 5 %	☐
Apparaatspecifieke sproeierset bij bestelnr. 4.637-033.0				
Sproeierset 750–1000 l/u	96	4.769-011.0	Voor HD 750 – 1.000 l/u. Bestaat uit sproeierelement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling	☐
Sproeierset 750-1000 l/u.	97	4.769-047.0	Voor HD/HDS 750 – 1000 l/h.Bestaat uit sproeielement + hogedrukpowersproeier + koppeling	☐
Sproeielement bij bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement tot 1100 l/u. – hoge druk	98	4.769-003.0	Hogedruk	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE 1.811-943.0


98–99


100


101


102


103


104


105


106


107


108


109


110


111


112

		Bestelnr.	Beschrijving	
VERMENGING/INJECTOREN				
Sproeielement bij bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement tot 1100 l/u. – lage druk	99	4.769-001.0	Lage druk	☐
KOPPELINGEN				
Draaikoppeling				
Draaikoppeling	100	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 oppervlaktereinigers & Servo Control	101	4.111-022.0	EASY!Lock Schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en accessoires aan het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling).	☐
Y-verdeelstuk	102	4.111-024.0	Biedt de mogelijkheid om twee spuitinstallaties aan te sluiten aan de machine. Installatie op de hogedrukuitlaat.	☐
Korte spuitmond	103	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)	104	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)	105	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)	106	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)	107	4.111-032.0	M22 × 1,5 contra- en zwenkbare koppeling.Voor het verlengen van hogedrukslangen met AVS-koppeling of voor gebruik van de telescopische lans met een hogedrukslang met AVS-koppeling.	☐
Adapter 5 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	108	4.111-033.0	Adapter 5 voor de aansluiting van het nieuwe EASY!Force pistool op een oude spuitlans en de nieuwe Servo Control op een oude spuitlans	☐
Adapter 6 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	109	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)	110	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)	111	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)	112	4.111-037.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


113


114


115


116


117


118


119


120


121


122–123


124


125


126

		Bestelnr.	Beschrijving	
KOPPELINGEN				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 12 draaikoppeling (EASY!Lock 22 IG > M22x1.8 AG)	113	4.111-046.0	Draaibare adapter 12 voor de aansluiting van een EASY!Force hogedrukpistool op hogedrukslangen met M22x1.5 aansluiting.	☐
SLANGHASPELS				
Aanbouwset slanghaspel handmatig				
Set opzetstukken slanghaspel voor HDS-benzinemachines, 20 m	114	2.110-005.0	ABS-slanghaspel voor montage op de machine. Voor veilig en netjes opbergen van hogedrukslangen (met aansluitslang naar hogedrukuitgang van de machine). Kan onder druk worden geroteerd, met M 22 × 1,5-koppeling.	☐
Automatische, zelfoprollende slanghaspels voor muurbevestiging				
Automatische kunststof slanghaspel incl. hogedrukslang, 15 m	115	2.639-257.0	Met veerbevestiging en klaar voor gebruik : de automatische slanghaspel voor bevestiging aan de muur. Maakt werken met de hogedrukslang gemakkelijker, de opstarttijden korter en de arbeidsveiligheid groter.	☐
Automatische slanghaspel, staal met poedercoating / kunststof, 20 m	116	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	117	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	118	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	119	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	120	6.392-076.0	Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	☐
Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m	121	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).	☐
Zwenkbare houder gepoedercoat	122	2.639-931.0	Zwenkbare houder voor wandmontage van automatische slanghaspel. Voor maximale actieradius en flexibiliteit van hogedrukslang. 120° roteerbaar. Gegalvaniseerd staal.	☐
Roestvrijstalen zwenkhouder	123	2.641-867.0	Zwenk-wandhouder van hoogwaardig staal (voor 2.641-866). Voor maximale flexibiliteit en gemak bij het werken met de hogedrukslang.	☐
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Borstels				
Aandrijving voor walsborstel 500	124	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 telescooplans.	☐
Spatbescherming voor walsborstel 500	125	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	126	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


127


128


129


130


131


132


133


134


135–136


137–138


139


140

		Bestelnr.	Beschrijving	
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Borstels				
Walsborstel middelmatig 500	127	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	128	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	129	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 telescooplansen of hogedruklansen van Kärcher.	☐
Middelharde borstel	130	6.960-134.0	Reinigt grondig alle gevels, rolluiken en textielstoffen: de borstel met middelharde haren voor een snelle en eenvoudige bevestiging aan de telescooplansen of de hogedruklansen van Kärcher.	☐
Zachte borstel	131	6.960-135.0	Voor een eenvoudige installatie op telescooplansen of hogedruklansen van Kärcher: de borsel met zachte haren voor een diepreiniging van gevoelige oppervlakken zoals glas of zonnepanelen.	☐
NOCH NICHT GEPFLEGT ^_^_^_^_^_^_^_^_^_^_- >	132	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.	☐
	133	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	134	4.580-097.0	De TL lagedruk adapter omvat een kogelkraan die zorgt voor een installatie zonder gereedschap op de telescooplansen. Ideaal voor toepassingen met roterende hogedrukborstels.	☐
Telescooplans TL 7 F	135	4.762-609.0	Telescooplans TL 7 F met een reikwijdte tot 7 m gemaakt uit stevige en lichte glasvezel. Met handige snelsluitingen voor eenvoudig in- en uitschuiven.	☐
Telescooplans TL 7 H	136	4.762-610.0	Multifunctionele hybride telescooplans TL 7 H gemaakt uit een stevige en lichte koolstof-glasvezelmix. Telescopisch dankzij de snelsluitingen. Met een reikwijdte tot 7 m.	☐
Telescooplans TL 10 H	137	4.762-611.0	Een reikwijdte tot 10 m : de hybride telescooplans TL 10 H. Gemaakt uit een koolstof-glasvezelmix en geschikt voor een multfunctioneel gebruik. Eenvoudig in- en uitschuiven dankzij de snelsluitingen.	☐
Telescooplans TL 10 C	138	4.762-612.0	Telescooplans uit carbonvezel TL 10 C. Met een reikwijdte tot 10 m en handige snelsluitingen. Multifunctioneel gebruik voor de reiniging van gevels, ramen of zonnepanelen.	☐
Telescooplans TL 14 C	139	4.762-613.0	Een maximale stijfheid met een minimaal gewicht: de telescooplans TL 14 C gemaakt uit carbonvezel. Een enorme reikwijdte van 14 m, een multifunctioneel gebruik en een groot gebruiksgemak dankzij de snelsluitingen.	☐
TL hogedrukadapter	140	4.775-154.0	TL hogedrukadapter, flexibel hogedrukpistool voor de hogedrukreiniging met telescooplansen. Ergonomisch, eenvoudig te installeren en geschikt voor zowel linkshandige als rechtsthandige gebruikers.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


141–143


144–146


147


148–149


150


151


153


154

		Bestelnr.	Beschrijving	
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Water ontharden				
WS 50	141	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	142	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	143	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	144	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 stang.	☐
iSolar HD-slang 10	145	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 stang.	☐
iSolar HD-slang 14	146	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 stang.	☐
Aanbouwsets en adapters				
Valbeveiliging	147	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)	148	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)	149	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	150	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	151	6.415-084.0	Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continubedrijf.	☐
AANBOUWSETS				
Aanbouwset wielen				
Aanbouwset wielen voor HDS 1000 Be/De	152	2.637-820.0	Handige manoeuvreerbaarheid door de wielen met luchtbanden.	☐
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	153	6.388-465.0	met slangaansluiting	☐
Geka-koppeling met binnendraad, R 3/4"	154	6.388-473.0	Met binnendraad	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 1000 DE
1.811-943.0


155


156


158


159


160


161


162


163

		Bestelnr.	Beschrijving	
WATERAANSLUITING				
Aanzuigfilter				
Wateraanzuigfilter	155	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	156	4.730-012.0	Met messing terugslagventiel	☐
Waterfijnfilter				
Universele waterfijnfilter, 25 µm	157	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, 100 µm, R 3/4"	158	2.637-691.0	Montage aan ingang apparaat, 140 µm	☐
Waterfijnfilter, met adapter	159	4.730-102.0	Montage aan ingang apparaat, 80 µm	☐
WASBORSTELS				
Monteerbare wasborstel				
Monteerbare wasborstel	160	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	161	4.113-002.0	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).	☐
	162	4.113-005.0		☐
VATEN- EN TANKREINIGING				
Vaten- en tankreiniging				
Rotary cleaner head M63E	163	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.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren