

HDS 10/21-4 M

Gebruiksvriendelijke, krachtige warmwaterhogedrukreiniger met 4-polige, watergekoelde elektromotor, zuinig eco-efficiëntieniveau en 2 reinigingsmiddeltanks.



Made in Germany



Bestelnr.

1.071-939.0

- Robuuste 3-zuiger axiale pomp
- Bespaar energie en tijd: EASY!Force hogedrukpistool en EASY!Lock snelsluitingen
- 2 reinigingsmiddeltanks met spoelreiniging

Technische gegevens

EAN Code		4054278955872
huidige soort	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Wateropbrengst	l/u	500 - 1000
werk druk	bar / MPa	30 - 210 / 3 - 21
Temperatuur	°C	min. 80 - max. 155
Vermogen	kW	8
Verbruik stookolie of gas vollast	kg/u	7,3
Verbruik stookolie ecoefficiency	kg/u	5,8
Stroomkabel	m	5
Brandstoftank	l	25
Gewicht (met accessoires)	kg	160,2
Gewicht inclusief verpakking	kg	170,1
Afmetingen (L × B × H)	mm	1330 × 750 × 1060

Uitrusting

Reinigingsmiddelfunctie		20 + 10 l tank
Sputpistool		EASY!Force Advanced
Hogedrukslang	m	10 / Lange levensduur / DN 8, 400 bar
Spuittans	mm	1050
Powersproeier		■
ANTI!Twist		■
Reinigingsmiddeltank, waterontharder en brandstoftank		■
Controlepaneel met lichtindicatoren		■
Autostop		■
Krachtstroomstekker (3-fasen)		■
2 reinigingsmiddeltanks		■
Droogloopbeveiliging		■

■ Bij de levering inbegrepen

Dit apparaat vereist instructie.



Hoge rendabiliteit

- In de ecoefficiency-stand werkt het apparaat bij de meest economische temperatuur (60 °C) – bij een volledige waterdoorstroming.
- Door de brandercycli optimaal af te stemmen, wordt het brandstofverbruik met 20% verminderd ten opzichte van vollastbedrijf.



Hoogste efficiëntie

- Beproefde en uiterst efficiënte brandertechnologie 'made in Germany'.
- 4-polige elektromotor met 3-plunjer axiaalpom
- Watergekoelde motor voor hoge efficiëntie en duurzaamheid.



Uitgebreide opbergmogelijkheden voor accessoires direct op het apparaat

- Het volledige toebehoren kan rechtstreeks op het apparaat worden opgeborgen. Voor de zuigslang en de stroomkabel zijn 2 ophanghaken beschikbaar.
- Ruim opbergvak voor bijvoorbeeld reinigingsmiddelen, handschoenen of gereedschap.

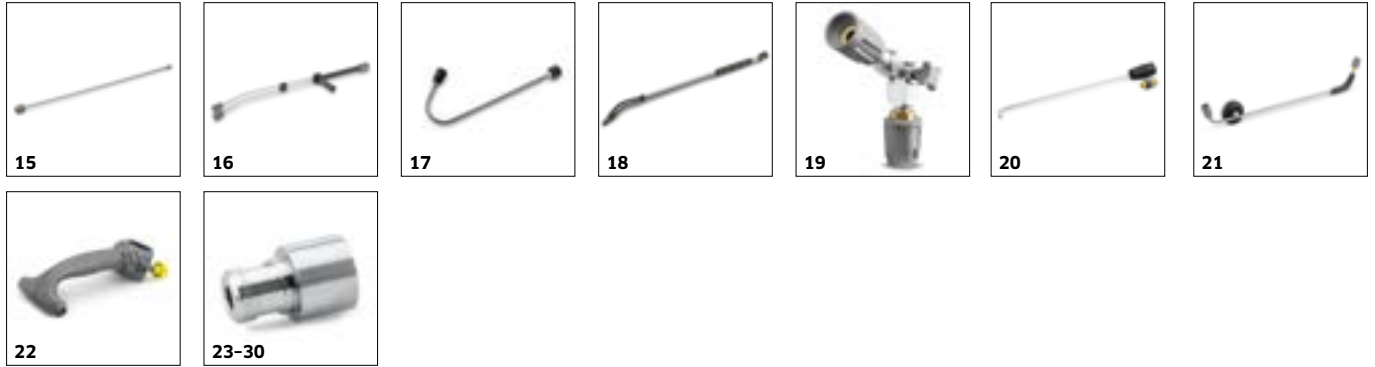
TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKPISTOLEN				
Spuitpistool				
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Verlengd easy press-hogedrukspuitpistool voor hogedrukslangen met draaikoppeling.	■
EASY!Force-ombouwset 1 - vanaf de hogedrukslang	2	4.111-050.0	Voor het ombouwen van Kärcher hogedrukreinigers met bestaande hogedrukslang: EASY!Force-ombouwset 1 met EASY!Force-hogedrukpistool, spuitlans en alle adapters tot aan de sproeier.	□
EASY!Force-ombouwset 2 - vanaf het apparaat	3	4.111-051.0	Ontwikkeld voor het achteraf uitrusten van bestaande Kärcher hogedrukreiniger: EASY!Force-ombouwset 2 met EASY!Force-hogedrukpistool, spuitlans, hogedrukslang en noodzakelijke adapter.	□
EASY!Force-ombouwset 3 - hogedrukpistool	4	4.111-052.0	Passend op bestaande hogedrukslang en spuitlans: EASY!Force-ombouwset 3, met EASY!Force-pistool en alle bijbehorende adapters voor het upgraden van uw hogedrukreinigers.	□
Servo Control-regelaar				
Servobesturingsregelaar, 750 l/u - 1100 l/u	5	4.118-008.0	Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitpistool.	■
Servobesturingsregelaar, 1100 l/u -	6	4.118-009.0		□
SPUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Spuitlans, 1050 mm, draaibaar	7	4.112-000.0	1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	■
LED-mondstukverlichting	8	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.	□
Spuitlans, 250 mm, draaibaar	9	4.112-027.0	Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Spuitlans, 400 mm, draaibaar	10	4.112-024.0	Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Lans 600 mm, draaibaar, ergonomisch, 600 mm, draaibaar	11	4.112-007.0	Spuitlans 600 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Spuitlans, 840 mm, draaibaar	12	4.112-006.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Spuitlans, 1550 mm, draaibaar	13	4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Spuitlans, 2050 mm, draaibaar	14	4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Draaibare spuitlans				
Spuitlans verlenging, 1000 mm	15	4.112-048.0	Spuitlansverlenging met EASY!Lock-aansluiting. -Lengte 1.000 mm.	<input type="checkbox"/>
Dubbele lans				
Dubbele spuitlans, 960 mm	16	2.112-016.0	960 mm dubbele lans voor variabele drukinstelling op handgreep bij maximaal watervolume. Geschikt voor landbouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen).	<input type="checkbox"/>
Gebogen spuitlans				
Spuitlans voor reiniging van toiletten en dakgoten	17	4.112-029.0	Roestvrijstalen lans voor WC en afvoer met sproeielement. Speciaal gevormd voor effectief en hygiënisch reinigen van afvoeren en toiletten.	<input type="checkbox"/>
Flexibele spuitlans				
Flexibele spuitlans, 1050 mm	18	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.	<input type="checkbox"/>
Gelede verbinding hoge druk	19	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.	<input type="checkbox"/>
Afvoerreinigingslans				
Afvoerreinigingslans	20	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.	<input type="checkbox"/>
Chassisspuitlans				
Lans voor chassisreiniging	21	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	<input type="checkbox"/>
Extra handvat				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	22	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.	<input type="checkbox"/>
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 25°				
Power sproeier 25°, 052	23	2.113-024.0	Fanstraalsproeier met spuithoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	<input checked="" type="checkbox"/>
Power sproeier , 070	24	2.113-028.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakteprestatie en hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
HD-sproeier spuithoek 0°				
Power sproeier 0°, 050	25	2.113-034.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
Power sproeier 0°, 075	26	2.113-037.0		<input type="checkbox"/>
Powersproeier spuithoek 15°				
Power sproeier 15°, 055	27	2.113-047.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
Power sproeier 15°, 070	28	2.113-049.0		<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M

1.071-939.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 40°				
Power sproeier 40°, 050	29	2.113-054.0	Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	<input type="checkbox"/>
Power sproeier 40°, 075	30	2.113-056.0		<input type="checkbox"/>
HOGEDRUKSLANGEN				
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang met lange levensduur, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	31	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.	<input checked="" type="checkbox"/>
Hogedrukslang met lange levensduur, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	32	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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang met lange levensduur, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	33	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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang met lange levensduur, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	34	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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang met lange levensduur, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	35	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.	<input type="checkbox"/>
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hoge druk slang, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-041.0	Overtuigende prestaties en standaarduitrusting: Hogedrukslang (DN 10) met een lengte van 10m en ontwikkeld voor werkdrukken tot wel 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	37	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.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-030.0	15 meter lange hogedrukslang DN8 met ANTI!Twist en aan beide zijden voorzien van tijdbesparende EASY!Lock-handschroefkoppelingen.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	39	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.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-014.0	Comfortabele lengte (30 meter) en innovatieve EASY!Lock-handschroefkoppelingen: Hogedrukslang (DN8) met ANTI!Twist voor drukken tot 315 bar.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-042.0	Voorzien van innovatieve EASY!Lock-handschroefkoppelingen en geschikt voor drukken tot 220 bar: 15 meter lange hogedrukslang (DN10).	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	42	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).	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
HOGEDRUKSLANGEN				
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling				
Hoge druk slang, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	43	6.110-044.0	Overtuigende prestaties en standaarduitrusting: hogedrukslang (DN10) met een lengte van 25 meter en ontwikkeld voor werkdrukken tot wel 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	44	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.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	45	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.	<input type="checkbox"/>
Hoge druk slang, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	46	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.	<input type="checkbox"/>
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang levensmiddelen, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	47	6.110-051.0	10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 x 1,5 met anti-kliphuls.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang levensmiddelen, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	48	6.110-052.0	20 m hogedrukslang (DN 8) met wartelkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. Koppelingen aan beide zijden, M 22 x 1,5, met knikbescherming. NW 8/155 °C/250 bar.	<input type="checkbox"/>
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	49	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	<input type="checkbox"/>
Speciale slangen				
Hogedrukslang gebogen, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY! Lock / 1 x M22 x 1,5	50	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.	<input type="checkbox"/>
WEED CONTROL				
WR 50	51	2.114-013.0	In combinatie met een warmwater-hogedrukreiniger is de 50 cm brede onkruidlans WR 50 ideaal voor het bestrijden van onkruid. Wordt geleverd met aanpasbaar onderstel en geïntegreerde sproeieradapter.	<input type="checkbox"/>
WR 20	52	2.114-014.0	Voor een grondige onkruidbestrijding: Onkruidlans WR 20 voor gebruik met een warmwater-hogedrukreiniger van Kärcher. Uitgerust met een 20 cm brede sproeibalk en geïntegreerde sproeieradapter.	<input type="checkbox"/>
WR 100	53	2.114-015.0	Comfortabel en snel onkruid verwijderen: Onkruidlans WR 100 met onderstel, 100 cm brede sproeibalk en geïntegreerde sproeieradapter voor gebruik met warmwater-hogedrukreinigers.	<input type="checkbox"/>
WR 10	54	2.114-016.0	In combinatie met een warmwater-hogedrukreiniger verwijdert u met de onkruidlans WR 10 onkruid niet alleen snel, maar ook zeer grondig. Met 10 cm grote sproeikop en sproeieradapter.	<input type="checkbox"/>
ECOBOOSTER				
ecoBooster TR 080	55	2.113-089.0	ecoBooster met 50 % meer oppervlakteprestatie dan de Kärcher power sproeier; ideaal voor gevoelige oppervlakken. Voor koud- en warmwater hogedrukreinigers (sproeiergrootte 080).	<input type="checkbox"/>
SNELKOPPELING				
Schnellkupplung	56	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.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



57



58



60



61-63



64-65



66



67-68



69-70

		Bestelnr.	Beschrijving	
SNELKOPPELING				
Steeknippel	57	2.115-001.0	Steeknippel van gehard roestvrij staal voor snelkoppeling 2.115-000. Met EASY!Lock-buitendraad.	<input type="checkbox"/>
VATEN- EN TANKREINIGING				
Add-on kit mud sucker	58	2.641-798.0	Voor het aansluiten op de hogedrukslang van Kärcher hogedrukreinigers: krachtige slibzuiger voor het ombouwen van hogedrukreinigers naar vuilpompen.	<input type="checkbox"/>
AANBOUWSETS				
Add-on kit hour counter	59	2.853-192.0	Installatieset voor bedrijfsurenteller voor het bepalen van de looptijd van het apparaat.	<input type="checkbox"/>
OVERIG TOEBEHOREN HD				
Straalpijstool	60	2.869-067.0	Korte insteltijd, eenvoudig transport, onmiddellijke uitschakeling - het straalpijstool is de voordelige reinigingsmethode voor alle soorten kleine tot middelgrote oppervlakken Druk / waterhoeveelheid regelbaar.	<input type="checkbox"/>
ROOKGASAFVOER				
Rookgasafvoer	61	4.656-149.0	Rookgasadapter met trekonderbreker voor rookpijpkoppeling (adapter voor HDS-branders voor aansluiting op een rookkanaal).	<input type="checkbox"/>
	62	4.656-080.0		<input type="checkbox"/>
	63	4.656-079.0		<input type="checkbox"/>
ROTTERENDE SPROEIJERS (VUILFREZEN)				
Vuilfrees, groot				
Vuilfrees, groot, 050	64	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.	<input type="checkbox"/>
Vuilfrees, groot, 070/080	65	4.114-030.0		<input type="checkbox"/>
MEERVOUDIGE SPROEIJERS				
Variosproeier met verstelbare hoek 0-90°				
Variabele hoek sproeier, 055	66	4.113-008.0	Variabel hoekmondstuk voor spuithoekinstelling van 0° tot 90°. Eenvoudig instellen voor alle soorten vervuiling en oppervlakken.	<input type="checkbox"/>
STOOMSTRAALSPROEIER/SPROEIBESCHERMING/KANTELSPROEIER				
Stoomstraalsproeiers				
Stoom sproeier 50°	67	4.116-000.0	Stoomstraalpijp met 50°fanstraal. Voor reinigen en ontdooien in stoomfase. Voor het ontdooien van zand en gravel, ijsvrij maken van bekistingen of verwijderen van was op voertuigen.	<input type="checkbox"/>
	68	4.116-001.0	50° vlakstraalsproeier voor reinigen en ontdooien in stoommodus, bv. het ontdooien van zand en gravel, ontdooien van bekistingen of verwijderen van was op voertuigen.	<input type="checkbox"/>
Stoomstraalsproeier 40°, 070	69	2.114-006.0	Messing stoomsproeier voor gebruik van de HDS in stoomfunctie.	<input type="checkbox"/>
Stoomstraalsproeier 40°, 110	70	2.114-012.0		<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M

1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving	
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER			
Sproeikoppeling			
Schroefkoppeling	71	4.112-011.0	Schroefkoppeling met bescherming voor hogedruk- en powersproeiers <input type="checkbox"/>
RIOLREINIGING			
Rioolreinigingsslang, DN 6			
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	72	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). <input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	73	6.110-008.0	20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier). <input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	74	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). <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier			
Rioolreinigingsvuilfrees D21/060	75	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. <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsvuilfrees D21/090	76	4.765-003.0	
Rioolreinigingsvuilfrees D30/060	77	4.765-005.0	
Rioolreinigingsvuilfrees D30/090	78	4.765-010.0	
Rioolreinigingssproeier 80	79	5.763-087.0	Buisreinigingssproeier met diameter van 24 mm. Met 4achterwaarts gekeerde sproeiers in een hoek van 30°. <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier 100	80	5.763-088.0	Buisreinigingssproeier met diameter van 24 mm diameter. Met 4 achterwaarts gekeerde sproeiers in een hoek van 30°. <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier	81	5.763-015.0	16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren. <input type="checkbox"/>
	82	5.763-019.0	
	83	5.763-016.0	
	84	5.763-020.0	

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
RIOOLREINIGING				
Rioolreinigingsproeier				
Rioolreinigingsproeier	85	5.763-017.0	30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	<input type="checkbox"/>
	86	5.763-021.0		<input type="checkbox"/>
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereiniger FRV 30				
Aanbouwset slangbevestiging	87	2.642-528.0	Zuignap voor het bevestigen van de afzuigslang op gladde oppervlakken.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset vuilopvanger	88	2.642-532.0	Emmer van verzinkt staal, voor het opvangen van grof vuil en het bevestigen van de afzuigslang bij gebruik buitenshuis.	<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FR 30 Me				
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	89	2.111-013.0	Hoogwaardige, heetwaterbestendige oppervlaktereiniger met roestvrijstalen behuizing. 2-voudige keramische lagers, niet-strepende zwenkwielen, geïntegreerde zuiglangaansluiting 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	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me				
Flächenreiniger FR 50 Me	90	2.111-023.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met een werkbreedte van 500 mm. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbegel, streepvrije zwenkwielen en doseersysteem voor reinigingsmiddel.	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR				
Sproeierset voor FR, 850 l/u - 1100 l/u	91	2.640-442.0	Sproeierset met powersproeiers en koppelingen. Voor Kärcher oppervlaktereinigers (850 tot 1100 l/h).	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor FR, 1100 l/u - 1300 l/u	92	2.639-188.0	Sproeierset met powersproeiers en koppelingen. Voor Kärcher oppervlaktereinigers (1100 to 1300 l/h).	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV				
Sproeierset voor FRV, 050	93	2.642-433.0	Apparaatspecifieke set Kärcher powersproeiers en drijfsproeier voor FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor FRV, 080	94	2.642-982.0		<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me				
Flächenreiniger FRV 30 Me	95	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.	<input type="checkbox"/>
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	96	4.441-040.0	Verlengslang van 5 m voor FRV 30 Me. Incl. verbindingsstuk.	<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FR 50 Me				
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me	97	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 sproeierset moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 2000 l/u / 85°C.	<input type="checkbox"/>
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Schuimbeker-lans Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	98	4.112-065.0	Speciaal ontworpen voor gebruik met agressieve reinigingsmiddelen: hoogwaardige Advanced 3-kops schuimlans met sproeihoekinstelling en Eco brass voor hogedrukreinigers van Kärcher.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving	
SCHUIMSYSTEMEN			
Schuimlans met tank			
Schuimbeker-lans DUO Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	99	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. <input type="checkbox"/>
Schuimbeker-lans Basic 3, 900 l/u - 2500 l/u	100	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. <input type="checkbox"/>
RM container 1l voor beker schuimlans Basic	101	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). <input type="checkbox"/>
RM container 1l voor beker schuimlans Advanced	102	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). <input type="checkbox"/>
Inno Foam-set			
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	103	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. <input type="checkbox"/>
Inno foam-set	104	2.112-008.0	<input type="checkbox"/>
Easy Foam-set			
Easy Foam-set met RM-injector	105	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% precisiedoseerklap. De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld. <input type="checkbox"/>
Easy foam-set	106	2.112-011.0	<input type="checkbox"/>
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set			
Sproeierset 090 Inno / Easy-set 700-1000 l/h	107	2.111-019.0	Sproeierset met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inno/Easy-Foam set 700-1000 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties. <input type="checkbox"/>
Sproeierset 110 Inno / Easy-set 1000-1300 l/h	108	2.111-020.0	Sproeierset 110 met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inn/Easy-Foam set 1000-1300 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties. <input type="checkbox"/>
Aanbouwset schuimsproeier			
Aanbouwset schuimsproeier	109	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 <input type="checkbox"/>
VERMENGING/INJECTOREN			
Reinigingsmiddelinjector			
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	110	4.637-032.0	Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 % <input type="checkbox"/>
RM-injector voor hoge druk (zonder sproeier)	111	4.637-033.0	Toevoer reinigingsmiddel bij hoge druk 3 - 5 % <input type="checkbox"/>
Machinespecifieke sproeierkit met bestelnr. 4.637-033.0			
Sproeierset 750-1000 l/u	112	4.769-011.0	Voor HD/HDS 750 - 1000 l/u. Bestaat uit sproeielement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling. <input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
VERMENGING/INJECTOREN				
Machinespecifieke sproeierkit met bestelnr. 4.637-033.0				
Sproeierset 1000-1200 l/u	113	4.769-013.0	Voor HD/HDS 1000 - 1200 l/u. Bestaat uit sproeielement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling.	<input type="checkbox"/>
Sproeierinzetstuk met bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement tot 1100 l/u. - hoge druk	114	4.769-003.0	Hogedruk	<input type="checkbox"/>
Sproeielement vanaf 1100 l/u. - hoge druk	115	4.769-002.0		<input type="checkbox"/>
Sproeielement tot 1100 l/u. - lage druk	116	4.769-001.0	Lage druk	<input type="checkbox"/>
Sproeielement vanaf 1100 l/u. - lage druk	117	4.769-006.0		<input type="checkbox"/>
KOPPELINGEN				
Draaikoppeling				
Draaikoppeling	118	4.111-021.0	Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling Easy!Lock. Met greepbescherming.	<input type="checkbox"/>
Verbindingsstuk				
Schroeffitting voor oppervlaktreiniger en Servo Control-regelaar	119	4.111-022.0	Sproeier-/schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en toebehoren van het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling). Koppelingen: 1x M 22 x 1,5 en 1x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Y-verdeelstuk	120	4.111-024.0	voor het aansluiten van twee spuitinstallaties op het apparaat. Montage op hogedrukuitgang.	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	121	4.111-038.0	Voor het bevestigen van hogedruksproeiers en toebehoren direct op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.	<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	122	4.111-029.0	Adapter voor aansluiten van hogedrukslangen met EASY!Lock en hogedrukslangen met M 22 x 1,5-aansluiting.	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	123	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	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	124	4.111-031.0	Adapter voor aansluiten van hogedrukpistolen met M 22 x 1,5-aansluiting en hogedruklansen of Servo Control-regelaars die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	125	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.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	126	4.111-033.0	Adapter voor aansluiten van EASY!Force-hogedrukpistool en hogedruklansen met M 22 x 1,5-aansluiting.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
KOPPELINGEN				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	127	4.111-034.0	Adapter voor aansluiten van hogedrukslangen met M 22 x 1,5-aansluiting en het -EASY!Force-hogedrukpistool of hogedrukreinigers die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	128	4.111-035.0	Adapter voor aansluiten van spuitlansen met M 18 x 1,5-aansluiting en sproeiers, oppervlaktereinigers of wasborstels die zijn voorzien van EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	129	4.111-036.0	Adapter voor aansluiten van sproeiers, oppervlaktereinigers of wasborstels met M 18 x 1,5-aansluiting en hogedruklansen die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 9 slangverlenging EASY!Lock	130	4.111-037.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. Met rubberen bescherming. Koppeling: 2x EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 draaikoppeling EASY!Lock 22 vrouwelijk - M22 x 1,5 mannelijk	131	4.111-046.0	Draaibare adapter voor het aansluiten van HD-slangen met M 22x1,5-aansluiting en het EASY!Force hogedrukpistool	<input type="checkbox"/>
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfopwindende slanghaspels voor wandmontage				
Automatische kunststof slanghaspel inclusief hogedrukslang, 15 m	132	2.639-257.0	Veeraangedreven en gebruiksklare, automatische slanghaspel voor wandmontage. Vergemakelijkt het hanteren van de hogedrukslang, verkort de insteltijden en verhoogt de arbeidsveiligheid.	<input type="checkbox"/>
Automatische slangoproller, gepoedercoat staal / kunststof, 20 m	133	6.392-074.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in poedergecoat staal, de trommel in kunststof.	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel RVS / kunststof, 20 m	134	6.392-083.0	Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in roestvrij staal, de trommel in kunststof.	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel, gelakt, 20 m	135	6.392-106.0	Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel, basaltgrijs geverfd, 20 m	136	6.392-105.0	Zelfoprollende slanghaspels bieden maximale veiligheid en comfort bij het op- en afrollen van de hogedrukslang. Bijvoorbeeld bestelnr. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) of bestelnr. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel, RVS, inclusief zwenkbeugel, 20 m	137	6.392-076.0	Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel, roestvrij staal, 40 m	138	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 x AVS-slanghaspelaansluiting).	<input type="checkbox"/>
Gegalvaniseerde draaibare beugel	139	2.639-931.0	Zwenkbare houder voor wandmontage van automatische slanghaspel. Voor maximale actieradius en flexibiliteit van hogedrukslang. 120° roteerbaar. Gegalvaniseerd staal.	<input type="checkbox"/>
Draaibare houder roestvrij staal	140	2.641-867.0	Zwenk-wandhouder van hoogwaardig staal (voor 2.641-866). Voor maximale flexibiliteit en gemak bij het werken met de hogedrukslang.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfopwindende bevestigingsset voor slanghaspel				
Bevestigingsset voor automatische slanghaspel HDS M / S	141	2.110-011.0	Automatische slanghaspel als totaal aanbouwset dat gemakkelijk te monteren is. Geschikt voor de HDS-machines uit de middel- en superklasse. Voor een maximale handigheid bij het op-en afwinden van de hogedrukslang.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset houder voor automatische slanghaspel HDS M / S	142	2.110-020.0	Houder incl. aansluitmateriaal voor montage van een automatische slanghaspel op apparaten uit de HDS midden- en superklasse.	<input type="checkbox"/>
Montageset voor automatische slanghaspel HDS M/S klasse	143	2.110-030.0	Automatische slanghaspel inclusief 20 m Teflon-gecoate Ultra Guard HD-slang. De complete installatiekit is eenvoudig te monteren en geschikt voor de HDS midden- en superklasse.	<input type="checkbox"/>
REINIGING VAN GEVEL EN ZONNEPANELEN				
Borstels				
Aandrijving walsborstel 500	144	4.762-584.0	Roterende walsborstels met wateraandrijving. Voor het reinigen van gevels en zonnepanelen met onze professionele hogedrukreinigers. Te monteren op spuitlans of telescopische spuitlans.	<input type="checkbox"/>
Spatbescherming walsborstel 500	145	4.762-621.0	Spatbescherming met klittenbandbevestiging voor roterende walsborstel. Dankzij transparante folie vrij zicht op de borstel en gelijktijdig bescherming tegen spatten.	<input type="checkbox"/>
Walsborstel 500 zacht	146	4.762-623.0	Toebehoren met wateraandrijving voor gebruik met zachte borstels (4.762-584.0). Ideaal voor het reinigen van glasgevels en zonnepanelen. Gemakkelijk snelwisselsysteem en veilig aan de aandrijving gekoppeld.	<input type="checkbox"/>
Walsborstel 500 Medium	147	4.762-624.0	Toebehoren met wateraandrijving voor gebruik met medium-harde borstels (4.762-584.0). Geschikt voor kwetsbare gevels, folies en textiel. Gemakkelijk en veilig snelwisselsysteem.	<input type="checkbox"/>
Walsborstel 500 hard	148	4.762-625.0	Toebehoren met wateraandrijving voor gebruik met harde borstels (4.762-584.0). Geschikt voor ruwe gevels, terrasbestrating en houten terrasvlonders. Gemakkelijk en veilig snelwisselsysteem.	<input type="checkbox"/>
Borstel hard	149	6.960-133.0	Borstel met harde haren voor het reinigen van industriële gevels, bestratingen, vloeren en het verwijderen van grof vuil. Eenvoudig te bevestigen aan telescopische stelen of hogedrukspuitlans van Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Borstel Medium	150	6.960-134.0	Reinigt perfect gevels, rolluiken en textielstof: borstel met medium-harde haren voor een snelle en makkelijke bevestiging aan watervoerende telescoopstelen of spuitlans van Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Borstel zacht	151	6.960-135.0	Eenvoudig te bevestigen aan telescoopstelen of hogedrukspuitlans van Kärcher: Borstel met zachte haren voor grondige reiniging van gevoelige oppervlakken zoals glas of zonnepanelen.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced (700-1000 l/u)	152	6.368-094.0	Wateraangedreven 800 mm brede borstelkop iSolar 800 voor een wateropbrengst van 700-1000 l/u. Met twee contraroterende discborstels en flexibele scharnierverbinding. Voor fotovoltaïsche installaties.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced (1100-1300 l/u)	153	6.368-095.0	Voor een wateropbrengst van 1100-1300 l/u: de wateraangedreven 800 mm brede borstelkop iSolar met twee contraroterende discborstels en flexibele scharnierverbinding maakt fotovoltaïsche installaties gelijkmatig schoon.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced (700-1000 l/u)	154	6.368-092.0	Borstel iSolar 400 voor een wateropbrengst van 700-1000 l/u. De wateraangedreven 400 mm brede discborstel reinigt kleine tot middelgrote fotovoltaïsche installaties. Ook perfect voor installaties op staanders.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

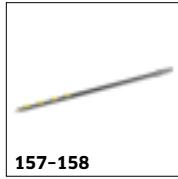
TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



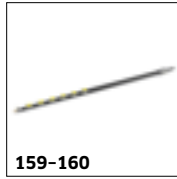
154-155



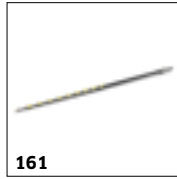
156



157-158



159-160



161



162



163-164



165



166-168

	Bestelnr.	Beschrijving		
REINIGING VAN GEVEL EN ZONNEPANELEN				
Borstels				
iSolar 400 Advanced (1100-1300 l/u)	155	6.368-093.0	De wateraangedreven discborstel iSolar 400 (400 mm werkbreedte) is ontwikkeld voor een wateropbrengst van 1100-1300 l/u. Voor kleine tot middelgrote fotovoltaïsche installaties (inclusief installaties op standers).	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen				
TL Lagedrukadapter	156	4.580-097.0	De TL-lagedrukadapter bestaat uit een kogelkraan voor montage zonder gereedschap op watervoerende telescoopstelen. Speciaal geschikt voor toepassing op roterende hogedrukborstels.	<input type="checkbox"/>
Telescoopsteel TL 7 F	157	4.762-609.0	Telescoopstelen TL 7 F met een reikwijdte tot wel 7 meter en gemaakt van stevig lichtgewicht glasvezel. Met praktische snelvergrendelingen voor eenvoudig in- en uitschuiven.	<input type="checkbox"/>
Telescoopstelen watervoerend TL 7 H	158	4.762-610.0	Multifunctionele watervoerende hybride telescoopsteel TL 7 H, gemaakt van een koolstof-glasvezelmengsel dat zowel zeer stijf als licht van gewicht is. Dankzij de snelvergrendelingen gemakkelijk uitschuifbaar. Reikwijdte tot 7 m.	<input type="checkbox"/>
Telescoopsteel watervoerend TL 10 H	159	4.762-611.0	Reikwijdte tot max. 10 meter: hybride telescoopsteel watervoerend TL 10 H. Bestaat uit Carbon-Glasvezel-Composiet en is multifunctioneel inzetbaar. Gemakkelijk in- en uitschuiven dankzij snelvergrendelingen.	<input type="checkbox"/>
Telescoopstelen TL 10 C	160	4.762-612.0	Carbon-fiber telescoopstelen TL 10 C. Met een reikwijdte tot wel 10 meter en handige snelsluitingen. Multifunctioneel inzetbaar voor het reinigen van ramen, gevels en zonnepanelen.	<input type="checkbox"/>
Telescoopsteel TL 14 C	161	4.762-613.0	Maximale stijfheid bij een minimaal gewicht: telescoopsteel TL 14 C uit carbon-fiber. Enorme reikwijdte van 14 meter, multifunctioneel inzetbaar en eenvoudig in gebruik dankzij snelvergrendelingen.	<input type="checkbox"/>
TL hogedrukadapter	162	4.775-154.0	TL hogedrukadapter: Flexibel gemonteerd hogedrukpistool voor hogedrukreiniging met telescoopstelen. Ergonomisch, eenvoudig te monteren, geschikt voor rechts- en linkshandigen.	<input type="checkbox"/>
Wasserenthärtung				
WS 50	163	6.368-463.0	De mobiele wateronthardingsunit WS 50 vermindert kalkresten op gereinigde oppervlakken. Hiervoor verwijdert een ionenwisselaarhars de opgeloste kalkbestanddelen uit het water.	<input type="checkbox"/>
WS 100	164	6.368-464.0	De mobiele wateronthardingsunit WS 100 voorkomt kalkaanslag op gereinigde oppervlakken. Hiervoor verwijdert een ionenwisselaarhars de opgeloste kalkbestanddelen uit het water.	<input type="checkbox"/>
WS Regenerator	165	6.368-465.0	Met het regeneratiesysteem WS Regenerator kunnen de onthardingspatronen van de wateronthardingsinstallaties WS 50 en WS 100 met een druk op de knop worden teruggespoeld en geregenereerd.	<input type="checkbox"/>
Schläuche				
TL hogedrukslang 7 meter	166	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.	<input type="checkbox"/>
TL hogedrukslang 10 meter	167	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.	<input type="checkbox"/>
TL hogedrukslang 14 meter	168	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.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
REINIGING VAN GEVEL EN ZONNEPANELEN				
Bevestigingssets en adapters				
Valbeveiliging	169	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.	<input type="checkbox"/>
NATSTRAALVOORZIENING				
Natstraalset (zonder sproeier)				
Natstraalset met hoeveelheidsregeling (zonder sproeiers)	170	4.115-000.0	Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal.	<input type="checkbox"/>
Natstraalset zonder hoeveelheidsregeling (sproeiers niet meegeleverd)	171	4.115-006.0	Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal. Zonder volumestroom.	<input type="checkbox"/>
Sproeiersets voor natstraalset				
Sproeierset voor natstraalinstallatie 055	172	2.112-024.0	Bestaat uit natstraalsproeier en sproeierelement - uitsluitend in combinatie met natstraalset 4.115-000.0 4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor natstraalset 070	173	2.112-027.0		<input type="checkbox"/>
Boriumcarbidesproeier				
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten tot 1000 l/u	174	6.415-084.0	Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continubedrijf.	<input type="checkbox"/>
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten vanaf 1000 l/u	175	6.415-083.0		<input type="checkbox"/>
VATEN- EN TANKREINIGING				
Vaten- en tankreiniging				
Fassreiniger BC 14/12 C	176	2.112-020.0	Speciale sproeierset met natstraalsproeier en opzetstuk. Voor optimale prestaties van de Kärcher natstraalset. Alleen in combinatie met natstraalset 4.115-000.0 4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
Rotary cleaner head M63E	177	6.751-061.0	Compacte binnenreinigingskop van roestvrij staal voor het reinigen van vaten en containers voor openingen vanaf 65 mm. Overtuigt door een constant toerental door middel van een elektromotor en een laag gewicht.	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor de spuitkop HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Hogedruk-volstraalsproeier 045 voor interieurreinigingskoppen	178	6.415-446.0	Hulpstuk voor werken met dubbele sproeier	<input type="checkbox"/>
Hogedruk volstraalsproeier 090 voor interieurreinigingskoppen	179	6.415-447.0	Hogedruk volstraalsproeier 090 voor binnenreinigingskoppen met spuithoek 0°, gemaakt van gehard roestvrij staal en met 1/8 inch schroefdraad.	<input type="checkbox"/>
Dubbele handgreep voor nauwkeurige geleiding van de spuitkop	180	2.863-036.0	Dubbele handgreep voor het exact sturen van de spuitkop	<input type="checkbox"/>
Afsluitplug 1/8" voor interieurreinigingskoppen	181	5.411-061.0	Afsluitschroef voor hogedruk-binnenreinigingskoppen met 1/8 inch schroefdraad.	<input type="checkbox"/>
WATERAANSLUITING				
Geka-koppeling				
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 3/4"	182	6.388-455.0	Met slangaansluiting	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Bestelnr.	Beschrijving	
WATERAANSLUITING			
Geka-koppeling			
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	183	6.388-465.0	met slangaansluiting <input type="checkbox"/>
Geka-koppeling met binnendraad, R 1"	184	6.388-458.0	Met binnendraad <input type="checkbox"/>
Aanzuigfilter			
Wateraanzuigfilter	185	6.414-956.0	Voor het aanzuigen van water uit vijvers, voorraad tanks en dergelijke, filteromhulsel van polyamide, zeef van roestvrij staal, maaswijdte 800 µm, aansluiting R 3/4" en R 1", zonder terugslagklep <input type="checkbox"/>
Aanzuigfilter met terugslagklep	186	4.730-012.0	Met messing terugslagventiel <input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter			
Waterfijnfilter universeel, 25 µm	187	2.637-020.0	Water-fijnfilter, maaswijdte 25 µm, max. temperatuur 50°C. Beschermt het apparaat tegen vuildeeltjes in het water. Watervolume tot 1.200 l/u. 3/4" aansluiting, met 1" adapter. <input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter, met adapter	188	4.730-102.0	Montage aan ingang apparaat, 80 µm <input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter, 100 µm, R 1"	189	2.638-270.0	Montage aan ingang apparaat, 150 µm <input type="checkbox"/>
Watertoevoerslang			
Watertoevoerslang	190	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", tot 85 °C, voor aanzuiging <input type="checkbox"/>
	191	4.440-270.0	NW 19 R1" / R1", tot 85 °C <input type="checkbox"/>
WASBORSTELS			
Monteerbare wasborstel			
Apart te bevestigen wasborstel	192	4.113-001.0	Voor universeel gebruik in oppervlakte reiniging. Bevestiging door middel van een klemstuk direct op de spuitlans. Aansluiting TR draad <input type="checkbox"/>
Roterende wasborstels			
Roterende wasborstel voor apparaten > 1000 l/u, nylon borstelharen	193	4.113-002.0	Door de waterstraal aangedreven. Voor het behoedzaam verwijderen van fijn stof en grauwsliuier van alle oppervlakken. Temperatuurbestendig tot 60°C, M 18 x 1,5 (borstelinzet kan worden vervangen). <input type="checkbox"/>
Roterende wasborstel voor apparaten > 1000 l/u, borstelharen van natuurlijk haar	194	4.113-005.0	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren