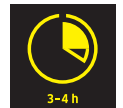


HDS 10/21-4 MXA

De hogedrukreiniger voor warm water met 4-polige, watergekoelde elektrische motor en automatische slanghaspel combineert vakkundig gebruiksvriendelijk gemak met maximale prestaties.



Made in Germany



Bestelnr.

1.071-938.0

- ecoefficiëntiemodus, watergekoelde 4-polige elektromotor met axiale pomp
- Automatische slanghaspel met 20 meter lange Ultra Guard-slang met Teflon®-coating.
- EASY!Force Advanced met servobesturing, 2 detergenttanks en ontkalker.

Technische gegevens

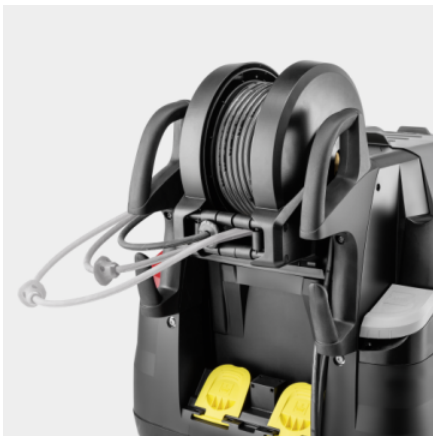
EAN Code		4054278955865
Aantal stroomgroepen	Ph	3
Stroomsoort	V	400
Frequentie	Hz	50
Wateropbrengst	l/u	500 - 1000
Werkdruk	bar / MPa	30 - 210 / 3 - 21
Max. druk	bar	250
Max. temperatuur (aanvoer 12° C)	°C	min. 80 - max. 155
Vermogen	kW	8
Verbruik stookolie volle belasting / ecoefficiency	kg/u	7,3
Verbruik stookolie, ecoefficiency	kg/u	5,8
Stroomkabel	m	5
Brandstoftank	l	25
Gewicht (met toebehoren)	kg	172,6
Gewicht (incl. doos)	kg	184,8
Afmetingen (l × b × h)	mm	1330 × 750 × 1210

Uitrusting

Reinigingsmiddelfunctie		Tank van 20 + 10 l
Spuitpistool		EASY!Force Advanced
Lengte hogedrukslang	m	20
Specificaties hogedrukslang		DN 8, 315 bar
Sproeilans	mm	1050
Powersproeier		■
geïntegreerde automatische slanghaspel		■
ANTI!Twist		■
Reinigingsmiddelentank, anti-kalkbescherming en brandstof kunnen van buitenaf worden bijgevuld		■
Controlepaneel met lichtindicatoren		■
Drukuitschakeling		■
Krachtstroomstekker (3-fasen)		■
Servo Control		■
2 reinigingsmiddelentanks		■
Droogloopbeveiliging		■

■ Bij de levering inbegrepen

Dit apparaat vereist instructies.



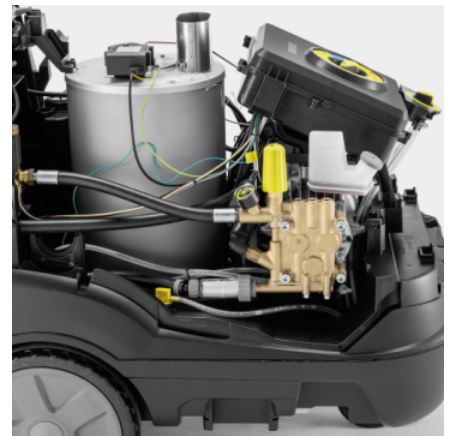
Automatische slanghaspel

- Krasbestendige en gladde Ultra Guard HD-slang met Teflon®-coating.
- Automatische slanghaspel voor het handig en veilig opbergen van de 20 meter hogedrukslang.



Hoge rendabiliteit

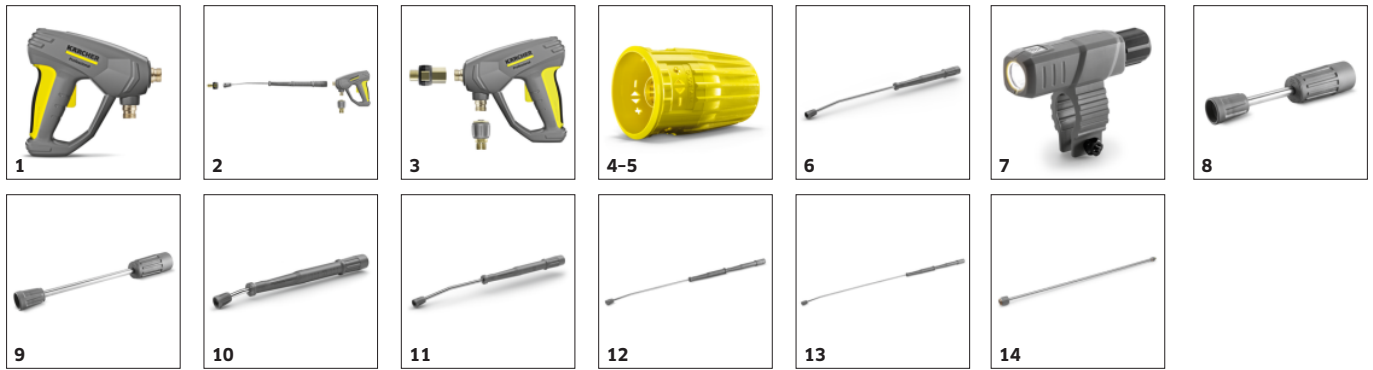
- In de eco!efficiency-stand werkt het apparaat bij de meest economische temperatuur (60 °C) - bij een volledige waterdoorstroming.
- Door een optimale aanpassing van de brandercycli wordt het brandstofverbruik in vergelijking met de werking bij volle belasting met wel 20% verlaagd.



Hoogste efficiëntie

- Zeer efficiënte, beproefde brandertechnologie "Made in Germany".
- 4-polige elektromotor met 3-plunjer axiaalpompe
- Watergekoelde motor voor hoge efficiëntie en duurzaamheid.

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



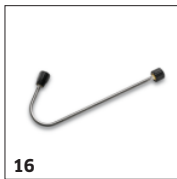
	Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKPISTOLEN			
Hogedrukpistolen			
EASY!Force Advanced pistool	1 4.118-005.0	Moeiteloos: het EASY!Force hogedrukpistool gebruikt de terugslagkracht van de hogedrukstraal om de houdkracht voor de operator tot nul te reduceren.	■
Ombouwset 1 van de hogedrukslang	2 4.111-050.0	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 3 enkel voor EASY!Force	3 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	4 4.118-008.0	Waterhoeveelheid en druk kunnen direct aan het handspuitpistool worden ingesteld.	■
Servo Control, 1100 l/u -	5 4.118-009.0		□
SPIJTLANSEN			
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.	■
LED sproeiervelichting	7 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	8 4.112-027.0	Spuitlans 250 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Spuitlans, 400 mm, draaibaar	9 4.112-024.0	Spuitlans 400 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Spuitlans, 600 mm, draaibaar	10 4.112-007.0	600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Spuitlans, 840 mm, draaibaar	11 4.112-006.0	850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Spuitlans, 1550 mm, draaibaar	12 4.112-018.0	1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Spuitlans, 2050 mm, draaibaar	13 4.112-021.0	2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Spuitlansverlenging, 1000 mm	14 4.112-048.0	Spuitlansverlenging met EASY!Lock aansluiting. Lengte van 1000 mm.	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



15



16



17



18



19



20



21



22-29

		Bestelnr.	Beschrijving	
SPUITLANSEN				
Dubbele lans				
Dubbele lans, 960 mm	15	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	16	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 lans, 1050 mm	17	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"/>
Hogedruk gelede verbinding	18	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.	<input type="checkbox"/>
Dakgoot- en rioolreiniger				
Afvoerreinigingslans	19	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	20	4.112-032.0	Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	<input type="checkbox"/>
Extra handgreep				
Extra handgreep voor EASY!Lock spuitlansen	21	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.	<input type="checkbox"/>
KÄRCHER POWERSPROEIER				
Powersproeier spuithoek 25°				
Powersproeier 25°, 052	22	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"/>
Powersproeier , 070	23	2.113-028.0	Vlakstraalsproeier voor grote oppervlakken en hardnekkig vuil en vlekken.	<input type="checkbox"/>
HD-sproeier spuithoek 0°				
Powersproeier 0°, 050	24	2.113-034.0	Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
Powersproeier 0°, 075	25	2.113-037.0		<input type="checkbox"/>
Powersproeier spuithoek 15°				
Powersproeier 15°, 055	26	2.113-047.0	Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
Powersproeier 15°, 070	27	2.113-049.0		<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

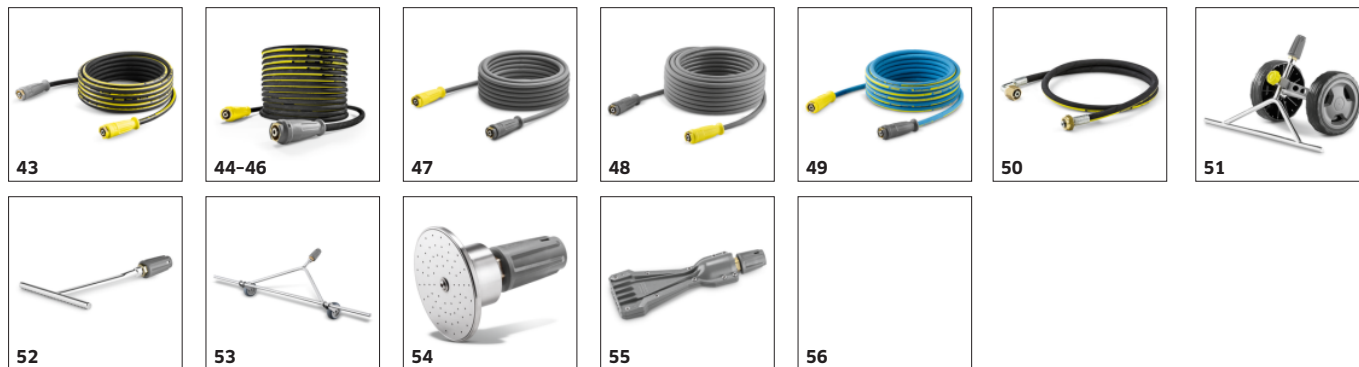
TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



	Bestelnr.	Beschrijving	
KÄRCHER POWERSPROEIER			
Powersproeier spuithoek 40°			
Powersproeier 40°, 075	29	2.113-056.0 Powersproeier met een spuithoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	<input type="checkbox"/>
HOGEDRUKSLANGEN			
Ultra Guard			
Hogedrukslang Ultra Guard, 20 m, ID 8, max. 315 bar	30	6.110-083.0 Ultra Guard-hogedrukslang met gladde, zeer slijtvaste coating. Robuuste slang voor maximale levensduur onder de zwaarste omstandigheden.	<input checked="" type="checkbox"/>
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling			
Hogedrukslang, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-041.0 Indrukwekkende waardes en basis uitrusting: hogedrukslang, (ID 10), 10 m lang, voor een werkdruk tot 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	32	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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-030.0 15 m lange hogedrukslang, DN 8, met ANTI!Twist en tijdsbesparende EASY!Lock manuele schroefkoppeling aan beide kanten.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-014.0 Comfortabele lengte (30 m) en innovatieve EASY!Lock manuele schroefkoppeling: hogedrukslang (DN 8) met ANTI!Twist voor een werkdruk tot 315 bar.	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-045.0 40 m lange hogedrukslang met het EASY!Lock systeem voor een tijdsbesparende manuele schroefkoppeling (aan beide kanten). Nominale diameter (DN) 10 en een werkdruk tot 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	40	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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	41	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.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling			
Hogedrukslang Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	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.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
HOGEDRUKSLANGEN				
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x 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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 x 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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x 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.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 x 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.	<input type="checkbox"/>
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling				
Hogedrukslang voedselveilig, 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-knikhuls.	<input type="checkbox"/>
Hogedrukslang voedselveilig, 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 voedselveilig Longlife, 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 de aansluiting aan slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 x 1,5 aansluiting en gebogen, handmatige EASY!Lock-schroefaansluiting. 1,5 m lang, geschikt voor een werkdruk tot 400 bar.	<input type="checkbox"/>
WEED CONTROL				
WR 50	51	2.114-013.0	In combinatie met een Kärcher warmwaterhogedrukreiniger is de 50 cm brede onkruidlans WR 50 ideaal voor onkruidverwijdering. Met verstelbaar onderstel en sproeieradapter.	<input type="checkbox"/>
WR 20	52	2.114-014.0	Voor de krachtige onkruidverwijdering: De WR 20 onkruidlans voor gebruik met een warmwater hogedrukreiniger van Kärcher. Uitgerust met een 20 cm brede sproeier en een sproeier-adapter.	<input type="checkbox"/>
WR 100	53	2.114-015.0	Comfortabele en snelle onkruidverwijdering: WR 100 onkruidlans met chassis, 100 cm brede sproeier en geïntegreerde sproeier-adapter voor gebruik met een warmwater hogedrukreiniger.	<input type="checkbox"/>
WR 10	54	2.114-016.0	In combinatie met een warmwater hogedrukreiniger, kunnen onze WR 10 onkruidlansen snel en grondig het onkruid verwijderen. Met een sproeier van 10 cm en een sproeier-adapter.	<input type="checkbox"/>
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	55	2.113-089.0	eco!Booster met 50 % meer oppervlakteprestatie dan de Kärcher power sproeier; ideaal voor gevoelige oppervlakken. Voor koud- en warmwaterhogedrukreinigers (sproeiergrootte 080).	<input type="checkbox"/>
SNELKOPPELING				
Snelkoppeling (vrouwelijk)	56	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.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SNELKOPPELING				
Snelkoppeling (mannelijk)	57	2.115-001.0	Gehard roestvrij stalen mannelijke koppeling voor de snelkoppeling 2.115-000.0. Met externe draad M22 × 1.5.	<input type="checkbox"/>
VATEN- EN TANKREINIGING				
Aanbouwset modderzuiger	58	2.641-798.0	Voor aansluiting aan de hogedrukslangen van de Kärcher hogedrukreinigers: deze krachtige modderzuiger, voor het achteraf aansluiten van hogedrukreinigers op vuilwaterpompen.	<input type="checkbox"/>
AANBOUWSETS				
Add-on kit hour counter	59	2.853-192.0	Accessoire voor het bepalen van de totale bedrijfstijd van een apparaat. Handig voor onderhoudsplanning en gebruikstatistieken.	<input type="checkbox"/>
OVERIG TOEBEHOREN HD				
Straalpijstool	60	2.869-067.0	Korte opsteltijd, eenvoudig transport, directe uitschakeling: het straalpijstool is de betaalbare reiniging voor kleine en middelgrote oppervlakken. Regelbare druk & waterhoeveelheid.	<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"/>
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	63	2.880-001.0		<input type="checkbox"/>
ROTTERENDE SPROEIJERS (VUILFREZEN)				
Vuilfrees, groot				
Vuilfrees, groot, 050	64	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.	<input type="checkbox"/>
Vuilfrees, groot, 070/080	65	4.114-030.0		<input type="checkbox"/>
Vuilfrees vibrasoft 050, 050	66	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.	<input type="checkbox"/>
MEERVOUDIGE SPROEIJERS				
Variosproeier met verstelbare hoek 0-90°				
Variosproeier met verstelbare hoek, 055	67	4.113-008.0	Variabel hoekmondstuk voor spuihoekinstelling van 0° tot 90°. Eenvoudig instellen voor alle soorten vervuiling en oppervlakken.	<input type="checkbox"/>
STOOMSTRAALS PROEIER/SPROEIBESCHERMING/KANTELSPROEIER				
Stoomstraalsproeiers				
Stoomstraalsproeier 50°	68	4.116-000.0	Stoomstraalsproeier met 50° vlakstraal. Voor reinigen en ontdooien in stoomstand. Voor het ontdooien van zand en gravel, het ijsvrij maken van bekistingen of het verwijderen van was op voertuigen.	<input type="checkbox"/>
	69	4.116-001.0		<input type="checkbox"/>
Stoomstraalsproeier 40°, 070	70	2.114-006.0	Messing stoomstraalsproeier voor gebruik van de stoomfunctie van de warmwater hogedrukreinigers (HDS).	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



70-71



72



73



74-76



77-78



79-80



81-82



83-86

	Bestelnr.	Beschrijving	
STOOMSTRAALSPROEIER/SPROEIBESCHERMING/KANTELSPROEIER			
Stoomstraalsproeiers			
Stoomstraalsproeier 40°, 110	71	2.114-012.0	Messing stoomstraalsproeier voor gebruik van de stoomfunctie van de warmwater hogedrukreinigers (HDS). <input type="checkbox"/>
Kantelsproeier			
Kogelsproeierdrager	72	4.764-012.0	Kantelbare sproeierhouder voor contactloos overschakelen van penstraal naar fanstraal en lagedrukinspuiting van reinigingsmiddel via vleugelmoer. Zonder sproeielement. (Aanvullend: typespecifieke powersproeier). <input type="checkbox"/>
SPROEIKOPPELING/AFSTANDHOUDER			
Sproeikoppeling			
Schroefkoppeling van de sproeiers	73	4.112-011.0	Schroefkoppeling van de sproeiers met bescherming voor hogedruk en powersproeiers <input type="checkbox"/>
RIOOLREINIGING			
Rioolreinigingsslang NW 6			
Rioolreinigingsslang, ID 6, 10 m, max. 250 bar	74	6.110-046.0	De 10 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8). <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 250 bar	75	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"/>
Rioolreinigingsslang, ID 6, 30 m, max. 250 bar	76	6.110-047.0	De 30 m lange rioolreinigingsslang is een uiterst flexibele hogedrukslang voor de rioolreiniging (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8). <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier			
Rioolreinigingssproeier D21/060	77	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. <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier D21/090	78	4.765-003.0	
Rioolreinigingssproeier D30/060	79	4.765-005.0	
Rioolreinigingssproeier D30/090	80	4.765-010.0	
Rioolreinigingssproeier 80	81	5.763-087.0	Buisreinigingssproeier met diameter van 24 mm. Met 4 achterwaarts gekeerde sproeiers in een hoek van 30°. <input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier 100	82	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	83	5.763-015.0	16 mm buisreinigingsskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren. <input type="checkbox"/>
	84	5.763-019.0	

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



	Bestelnr.	Beschrijving	
RIOOLREINIGING			
Rioolreinigingsproeier			
Rioolreinigingsproeier	85 5.763-016.0	16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	<input type="checkbox"/>
	86 5.763-020.0		<input type="checkbox"/>
	87 5.763-017.0	30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	<input type="checkbox"/>
	88 5.763-021.0		<input type="checkbox"/>
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS			
Oppervlaktereiniger FRV 30			
Aanbouwset slangbevestiging	89 2.642-528.0	Zuignap voor de bevestiging van de afzuigslang op gladde oppervlakken.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset vuilopvang	90 2.642-532.0	Emmer van verzinkt staal voor het opvangen van grof vuil en voor de bevestiging van de afzuigslang bij gebruik buitenshuis.	<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FR 30 Me			
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	91 2.111-013.0	Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruimten, bv. voedingsmiddelenindustrie.	<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FR 50			
FR 50 oppervlaktereiniger	92 2.111-023.0	Heetwaterbestendige RVS oppervlaktereiniger, 500 mm breed. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije wielen en reinigingsmiddeldoseer systeem.	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR			
Sproeierset voor FR, 850 l/u - 1100 l/u	93 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	94 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	95 2.642-433.0	Apparaatspecifieke sproeierset met Kärcher powersproeiers en straalproeier voor de FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor FRV, 080	96 2.642-982.0		<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me			
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me	97 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.	<input type="checkbox"/>
Verlengslang FRV 30 Me en FRV 50 Me	98 4.441-040.0	5 m verlengslang voor de FRV 30 Me. Inclusief aansluitadaptor.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
VLOER- EN OPPERVLAKTEREINIGERS				
Oppervlaktereinigiger FR 50 Me				
Oppervlaktereinigiger FRV 50 Me	99	2.111-024.0	Oppervlaktereiniging met automatische afzuiging van het vuil water voor zeer grote oppervlakten - dit kan met de FRV 50 Me. Reiniging met warm water tot een temperatuur van 85°C. De FRV 50 Me is uitgerust met een temperatuurbestendige zuigslang van 10 m uit polyurethaan. Nog enkele extra kwaliteiten zijn de niet-afgevendende stuurwielletjes en de 2-voudige keramische lagering. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart besteld worden. Max. 250 bar / 2000 l/h / 85°C.	<input type="checkbox"/>
SCHUIMSYSTEMEN				
Schuimlans met tank				
Schuimlans Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	100	4.112-065.0	Hoogwaardige schuimlans Advanced 3 met verstelbare sproeivoorkeur en Eco brass, speciaal voor agressieve reinigingsmiddelen. Geschikt voor Kärcher hogedrukreinigers.	<input type="checkbox"/>
Schuimlans met beker DUO Advanced 3, 900 l/u - 2500 l/u	101	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.	<input type="checkbox"/>
Schuimlans Basic 3, 900 l/u - 2500 l/u	102	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.	<input type="checkbox"/>
1-liter-reservoir voor schuimlans basic	103	5.071-414.0	Voor het snel wisselen van reinigingsmiddel: Extra 1-liter reinigingsmiddelcontainer voor de basis schuimlans (2.112-053.0, 2.112-054.0 en 2.112-055.0).	<input type="checkbox"/>
1-litercontainer met reinigingsmiddel voor schuimlans advanced	104	6.414-050.0	Extra reservoir van 1 liter voor reinigingsmiddelen voor het snel wisselen van reinigingsmiddel (voor de schuimlans 2.112-017.0 en 2.112-018.0).	<input type="checkbox"/>
Inno Foam-set				
Inno foam-set met reinigingsmiddelinjector	105	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	106	2.112-008.0		<input type="checkbox"/>
Easy Foam-set				
Easy Foam-set met RM-injector	107	2.112-010.0	Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparaat.	<input type="checkbox"/>
Easy foam-set	108	2.112-011.0	Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklap. De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld.	<input type="checkbox"/>
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set				
Sproeierset 090 Inno / Easy-set 700-1000 l/h	109	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	110	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	111	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)	112	4.637-032.0	Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 %	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
VERMENGING/INJECTOREN				
Reinigingsmiddelinjector				
RM-injector voor hoge druk (zonder sproeier)	113	4.637-033.0	Toevoer reinigingsmiddel bij hoge druk 3 - 5 %	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeierset bij bestelnr. 4.637-033.0				
Sproeierset 750-1000 l/u	114	4.769-011.0	Voor HD 750 - 1.000 l/u. Bestaat uit sproeierelement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling	<input type="checkbox"/>
Sproeierset 1000-1200 l/u	115	4.769-013.0	Voor HD/HDS 1.00 - 1.200 l/u. Bestaat uit sproeierelement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling	<input type="checkbox"/>
Sproeielement bij bestelnr. 4.637-032.0				
Sproeielement tot 1100 l/u. - hoge druk	116	4.769-003.0	Hogedruk	<input type="checkbox"/>
Sproeielement vanaf 1100 l/u. - hoge druk	117	4.769-002.0		<input type="checkbox"/>
Sproeielement tot 1100 l/u. - lage druk	118	4.769-001.0	Lage druk	<input type="checkbox"/>
Sproeielement vanaf 1100 l/u. - lage druk	119	4.769-006.0		<input type="checkbox"/>
KOPPELINGEN				
Draaikoppeling				
Draaikoppeling	120	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				
Schroefkoppeling voor oppervlaktereinigers & Servo Control	121	4.111-022.0	EASY!Lock Schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en accessoires aan het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling).	<input type="checkbox"/>
Y-verdeelstuk	122	4.111-024.0	Biedt de mogelijkheid om twee spuitinstallaties aan te sluiten aan de machine. Installatie op de hogedrukuitlaat.	<input type="checkbox"/>
Korte spuitmond	123	4.111-038.0	Voor de bevestiging van hogedruksproeiers en toebehoren op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.	<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 (M22x1.5 AG > EASY!Lock 22 AG)	124	4.111-029.0	Adapter 1 voor de aansluiting van de oude slang op de nieuwe	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 (M22x .5 IG > EASY!Lock 22 AG)	125	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	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 (M22x1.5 IG > EASY!Lock 22 AG)	126	4.111-031.0	Adapter 3 voor de aansluiting van het oude pistool op de nieuwe spuitlans en de nieuwe servo regulator	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
KOPPELINGEN				
Adapter EASY!Lock				
Adaptor 4 (EASY!Lock 22 IG > AVS D11)	127	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 > M22x1.5 AG)	128	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	<input type="checkbox"/>
Adapter 6 (EASY!Lock 22 IG > M22x1.5 AG)	129	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.	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 (M18x1.5 IG > EASY!Lock 20 AG)	130	4.111-035.0	Adapter 7 voor de aansluiting van de oude spuitlans op een nieuwe EASY!Lock sproeier.	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 (EASY!Lock 20 IG > M18x1.5 AG)	131	4.111-036.0	Adapter 8 voor de aansluiting van de nieuwe EASY!Lock spuitlans op een oude sproeier.	<input type="checkbox"/>
Adapter 9 (EASY!Lock koppeling verlenging hogedrukslang)	132	4.111-037.0	Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen.	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 draaikoppeling (EASY!Lock 22 IG > M22x1.8 AG)	133	4.111-046.0	Draaibare adapter 12 voor de aansluiting van een EASY!Force hogedrukpistool op hogedrukslangen met M22x1.5 aansluiting.	<input type="checkbox"/>
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfprollende slanghaspels voor muurbevestiging				
Automatische kunststof slanghaspel incl. hogedrukslang, 15 m	134	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.	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel, staal met poedercoating / kunststof, 20 m	135	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 van roestvrij staal / kunststof, 20 m	136	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, gecoat, 20 m	137	6.392-106.0	Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel, basalt grijs gecoat, 20 m	138	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).	<input type="checkbox"/>
Slanghaspel, automatisch, 20 m, 20 m	139	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	140	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).	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
SLANGHASPELS				
Automatische, zelfoprollende slanghaspels voor muurbevestiging				
Zwenkbare houder gepoedercoat	141	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"/>
Roestvrijstalen zwenkhouder	142	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"/>
Aanbouwset met automatische slanghaspel				
Aanbouwset automatische slanghaspel HDS M/S	143	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"/>
Bevestigingsset automatische slanghaspelhouder HDS M/S	144	2.110-020.0	De houder omvat materiaal voor het installeren van een automatische slanghaspel aan machines uit de HDS Midden- en Super-klasse.	<input type="checkbox"/>
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Borstels				
Aandrijving voor walsborstel 500	145	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.	<input type="checkbox"/>
Spatbescherming voor walsborstel 500	146	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.	<input type="checkbox"/>
Walsborstel 500 zacht	147	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.	<input type="checkbox"/>
Walsborstel middelmatig 500	148	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.	<input type="checkbox"/>
Walsborstel hard 500	149	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.	<input type="checkbox"/>
Harde borstel	150	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 telescooplans of hogedruklansen van Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Middelharde borstel	151	6.960-134.0	Reinigt grondig alle gevels, rolluiken en textielstoffen: de borstel met middelharde haren voor een snelle en eenvoudige bevestiging aan de telescooplans of de hogedruklansen van Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Zachte borstel	152	6.960-135.0	Voor een eenvoudige installatie op telescooplans of hogedruklansen van Kärcher: de borsel met zachte haren voor een diepreiniging van gevoelige oppervlakken zoals glas of zonnepanelen.	<input type="checkbox"/>
NOCH NICHT GEPFLEGT ^^^^_^^^_>	153	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.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced	154	6.368-095.0	Voor wateropbrengsten van 1.100-1.300 l/u: de iSolar borstelkop met twee contraroterende discborstels en flexibele hoekverbinding zorgt voor een egale glans van fotovoltaïsche systemen.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

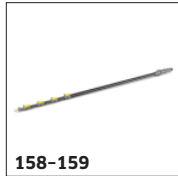
TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



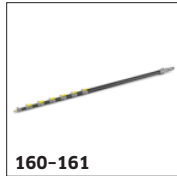
155-156



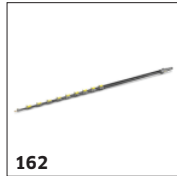
157



158-159



160-161



162



163



164-166



166



167-169

	Bestelnr.	Beschrijving		
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Borstels				
NOCH NICHT GEPFLEGT ^^^^_>	155	6.368-092.0	iSolar 400 borstel voor een wateropbrengst van 700-1.000 l/u. De wateraangedreven discborstel met zijn breedte van 400 mm reinigt kleine tot middelgrote fotovoltaïsche systemen. Ook perfect voor gebruik op verhoogde systemen.	<input type="checkbox"/>
	156	6.368-093.0	De iSolar 400 wateraangedreven discborstel (werkbreedte van 400 mm) is ontworpen voor wateropbrengsten van 1.100-1.300 l/u. Voor kleine tot middelgrote fotovoltaïsche systemen (met inbegrip van verhoogde systemen).	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen				
TL lagedruk adapter	157	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.	<input type="checkbox"/>
Telescoopslangen TL 7 F	158	4.762-609.0	Telescoopslangen TL 7 F met een reikwijdte tot 7 m gemaakt uit stevige en lichte glasvezel. Met handige snelsluitingen voor eenvoudig in- en uitschuiven.	<input type="checkbox"/>
Telescoopslangen TL 7 H	159	4.762-610.0	Multifunctionele hybride telescoopslangen TL 7 H gemaakt uit een stevige en lichte koolstof-glasvezelmix. Telescopisch dankzij de snelsluitingen. Met een reikwijdte tot 7 m.	<input type="checkbox"/>
Telescoopslangen TL 10 H	160	4.762-611.0	Een reikwijdte tot 10 m : de hybride telescoopslangen TL 10 H. Gemaakt uit een koolstof-glasvezelmix en geschikt voor een multifunctioneel gebruik. Eenvoudig in- en uitschuiven dankzij de snelsluitingen.	<input type="checkbox"/>
Telescoopslangen TL 10 C	161	4.762-612.0	Telescoopslangen uit carbonvezel TL 10 C. Met een reikwijdte tot 10 m en handige snelsluitingen. Multifunctioneel gebruik voor de reiniging van gevels, ramen of zonnepanelen.	<input type="checkbox"/>
Telescoopslangen TL 14 C	162	4.762-613.0	Een maximale stijfheid met een minimaal gewicht: de telescoopslangen TL 14 C gemaakt uit carbonvezel. Een enorme reikwijdte van 14 m, een multifunctioneel gebruik en een groot gebruiksgemak dankzij de snelsluitingen.	<input type="checkbox"/>
TL hogedrukadapter	163	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.	<input type="checkbox"/>
Waterontharden				
WS 50	164	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.	<input type="checkbox"/>
WS 100	165	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.	<input type="checkbox"/>
WS Regenerator	166	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.	<input type="checkbox"/>
Slangen				
iSolar HD-slang 7	167	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.	<input type="checkbox"/>
iSolar HD-slang 10	168	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.	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



	Bestelnr.	Beschrijving		
GEVEL- EN ZONNEPANELENREINIGING				
Slangen				
iSolar HD-slang 14	169	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.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwsets en adapters				
Valbeveiliging	170	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)	171	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)	172	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 natstraalset 0055	173	2.112-024.0	De set bestaat uit een natstraalsproeier en een sproeierelement – enkel in combinatie met de natstraalsets 4.115-000.0 4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor natstraalset 0070	174	2.112-027.0		<input type="checkbox"/>
Boriumcarbidesproeier				
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten tot 1000 l/u	175	6.415-084.0	Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continubedrijf.	<input type="checkbox"/>
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten vanaf 1000 l/u	176	6.415-083.0		<input type="checkbox"/>
VATEN- EN TANKREINIGING				
Vaten- en tankreiniging				
Vatenreiniger BC 14/12	177	2.112-020.0	De BC 14/12 vatenreiniger is een spuitunit voor het interieur reinigen van vaten en - vooral eiken vaten met een capaciteit van 225 tot 600 liter.	<input type="checkbox"/>
Rotary cleaner head M63E	178	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.	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor de spuitkop HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Sproeier 045 voor tweesproeierwerking HKF 50	179	6.415-446.0	Hulpstuk voor werken met dubbele sproeier	<input type="checkbox"/>
Sproeier 090 voor eensproeierwerking HKF 50	180	6.415-447.0	Hogedruk-puntstraalsproeier 090 voor binnenreinigingskoppen met een sproeihoek van 0°, van gehard roestvrij staal en met 1/8"-schroefdraad.	<input type="checkbox"/>
Dubbele handgreep voor nauwkeurige geleiding van de spuitkop	181	2.863-036.0	Dubbele handgreep voor het exact sturen van de spuitkop	<input type="checkbox"/>
Sluitschroef voor gebruik van de spuitkop met één sproeier	182	5.411-061.0	Sluitschroeven bij spuitkopgebruik met 1 sproeier	<input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



	Bestelnr.	Beschrijving	
WATERAANSLUITING			
Geka-koppeling			
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 3/4"	183	6.388-455.0	Met slangaansluiting <input type="checkbox"/>
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	184	6.388-465.0	met slangaansluiting <input type="checkbox"/>
GEKA KOPPELING 1	185	6.388-458.0	Met binnendraad <input type="checkbox"/>
Aanzuigfilter			
Wateraanzuigfilter	186	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	187	4.730-012.0	Met messing terugslagventiel <input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter			
Universele waterfijnfilter, 25 µm	188	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". <input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter, met adapter	189	4.730-102.0	Montage aan ingang apparaat, 80 µm <input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter, 100 µm, R 1"	190	2.638-270.0	Montage aan ingang apparaat, 150 µm <input type="checkbox"/>
Watertoevoerslang			
Watertoevoerslang	191	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", tot 85 °C, voor aanzuiging <input type="checkbox"/>
	192	4.440-270.0	NW 19 R1" / R1", tot 85 °C <input type="checkbox"/>
WASBORSTELS			
Monteerbare wasborstel			
Monteerbare wasborstel	193	4.113-001.0	Wasborstel voor universele reiniging van alle oppervlakken. Gewoon op de lans klikken. Koppeling: M 18 x 1,6. <input type="checkbox"/>
Roterende wasborstels			
Roterende wasborstel voor apparaten > 800 l/u	194	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 x 1,5 (borstelinzet kan worden vervangen). <input type="checkbox"/>
	195	4.113-005.0	<input type="checkbox"/>
AANBOUWSETS			
Aanbouwset vlambewaking			
Add-on kit flame guard HDS	196	2.644-475.0	Lichtsensor voor het bewaken van de brandervlam. Werking: bij uitgaan van de vlam wordt de brandstoftoevoer afgesloten. <input type="checkbox"/>

Beschikbaar toebehoren