



VIRENA

KÄRCHER

HDS 10/20-4 M

Vore nye hedvandsrensere i medium- og superklassen sikrer ikke bare perfekt rengøring; de er også særdeles hårdføre og nemme at arbejde med. Den for Kärcher unikke ØKO-mode gør dem til en sikker vinder. Når maskinen er indstillet på ØKO-mode, arbejder den automatisk ved den mest økonomiske temperatur. Det sparer ikke kun driftsomkostninger, men er også godt for miljøet.



Ordrenr.

1.071-900.0

- Økonomisk ecoeficiency-funktion
- 2 rengøringsmiddelbeholdere
- Trefasemotor: Vandkølet

Tekniske Data

EAN-kode		4054278134925
Strømtilslutning	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Pumpehastighed	l/h	500 - 1000
Driftstryk	bar / MPa	30 - 200 / 3 - 20
Temperatur (indløb 12°C)	°C	min. 80 - max. 155
Tilsluttet effekt	kW	7,8
Olieforbrug	kg/h	6,4
Forbrug af olie ecoeficiency	kg/h	5,1
Ledning	m	5
Brændstoftank	l	25
Vægt (med tilbehør)	kg	168
Vægt inkl. emballage	kg	180
Mål (L x B x H)	mm	1330 x 750 x 1060

Udstyr

Rengøringsmiddel funktion		20 + 10 l tank
Pistolhåndtag		EASY!Force Advanced
Højtryksslange	m	10 / Lang levetid
Strålerør	mm	1050
Effektdyse		■
ANTI!Twist		■
Rengøringsmiddelbeholdere, scale-inhibitor system og brændstof kan fyldes på ude fra		■
Kontrolpanel med indikatorlampe		■
Pressostatkontrol		■
Polomskifter (trefaset)		■
Elektrisk servicekontrol med LED-display		■
2 rengøringsmiddelbeholdere		■
Tørsløbsikring		■

■ Medfølger

Produktet kræver instruktion.



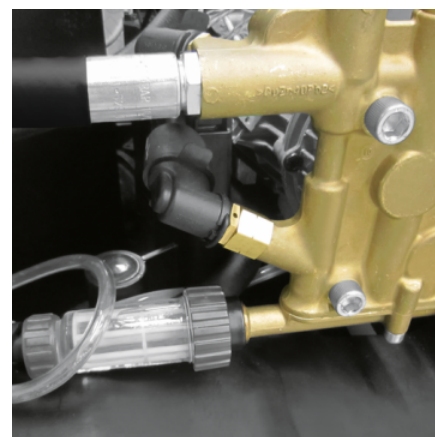
Effektivitet

- ecoefficiency-funktion arbejder maskinen med den mest økonomiske temperatur (60 °C) - ved fuld vandgennemstrømning.
- Brænderens cyklus er optimeret, så den nedsætter brændstofforbruget med 20 % sammenlignet med drift ved fuld belastning.



Maksimal effektivitet

- Særlig effektiv, gennemprøvet brænderteknologi.
- 4-polet elektrisk motor med trecylindret aksialpumpe.
- Vandkølet motor til høj ydeevne og holdbarhed.



Driftssikkerhed

- Det store indbyggede vandfilter beskytter højtrykspumpen effektivt mod mindre smudspartikler.
- En indbygget udstødningsgastermostat slukker for motoren, når udstødningstemperaturen kommer over 300°C.
- Soft Damping Systemet (SDS) udligner vibrationer og for højt tryk i højtrykssystemet.

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse	
SPRØJTEPISTOLER			
Sprøjtetaster			
Easy Press pistol med forlængelse	1	4.118-005.0	Ekstra lang Easy Press højtrykspistol til højtryksslanger med drejeled. ■
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0	<input type="checkbox"/>
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0	<input type="checkbox"/>
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0	<input type="checkbox"/>
Servokontrol			
Servo Control, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	■
SPRAYLANSER			
Roterende lanser			
Sprøjtelanse, 1050 mm, roterbar	6	4.112-000.0	1.050 mm rustfrit stålør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk. ■
LED dyselys	7	2.680-002.0	<input type="checkbox"/>
Sprøjtelanse, 250 mm, roterbar	8	4.112-027.0	<input type="checkbox"/>
Sprøjtelanse, 400 mm, roterbar	9	4.112-024.0	<input type="checkbox"/>
Sprøjtelanse, 600 mm, roterbar	10	4.112-007.0	600 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk. <input type="checkbox"/>
Sprøjtelanse, 840 mm, roterbar	11	4.112-006.0	850 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk. <input type="checkbox"/>
Sprøjtelanse, 1550 mm, roterbar	12	4.112-018.0	1.550 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk. <input type="checkbox"/>
Sprøjtelanse, 2050 mm, roterbar	13	4.112-021.0	2.050 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk. <input type="checkbox"/>
Lanseforlænger, 1000 mm	14	4.112-048.0	<input type="checkbox"/>

■ Medfølger Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
SPRAYLANSER				
Dobbelt lanse				
Dobbellanse, 960 mm	15	2.112-016.0	960 mm langt dobbelt strålerør med trinløs regulering af arbejdstrykket direkte på håndtaget - ved fuld vandmængde. Velegnet til brug i landbruget, f.eks. rengøring af stalde.	<input type="checkbox"/>
Vinklet lanse				
Strålerør til toilet og tagrende	16	4.112-029.0	Rustfrit strålerør til toiletter og tagrende, med dyseindsats. Takket være det specielle design renses tagrende og toiletter effektivt og hygiejnisk.	<input type="checkbox"/>
Flexibel spraylanse				
Flexibel lanse, 1050 mm	17	4.112-035.0	1.050 mm langt, fleksibelt strålerør med trinløs regulerbar bøjning fra 20 til 140°, egner sig perfekt til rengøring af svært tilgængelige steder som f.eks. tagrende.	<input type="checkbox"/>
Højtryk knæklede	18	4.112-057.0		<input type="checkbox"/>
Tagrenderenser				
Strålerør til rengøring af afløbsrender	19	2.112-015.0	Strålerøret er velegnet til rengøring af afløbssystemer. Takket være strålerørets form og den specielle dyse kan afløb renses uden, at man først skal fjerne dækslerne.	<input type="checkbox"/>
Lanse til undervognsrengøring				
Strålerør til undervognsrengøring	20	4.112-032.0	Undervognsstrålerør af rustfrit stål til effektiv og bekvem rengøring af undervogn og skærme på køretøjer. Eksklusive højtryksdyse.	<input type="checkbox"/>
KÄRCHER POWER-DYSE				
Fladdyse med 25° sprøjtevinkel				
Powerdyse 25°, 052	21	2.113-024.0	Fladstråledysen har en sprøjtevinkel på 25°; den dækker et stort område og fjerner hårdnakket snavs i en håndvending.	<input checked="" type="checkbox"/>
Højtryksdyse med 0° sprøjtevinkel				
Powerdyse 0°, 055	22	2.113-035.0	Højtryksdyse med kraftfuld helstråle mod særdeles hårdnakket snavs.	<input type="checkbox"/>
Fladdyse med 15° sprøjtevinkel				
Powerdyse 15°, 055	23	2.113-047.0	Fladstråledysen har en sprøjtevinkel på 15° og er særdeles velegnet til hårdnakket snavs.	<input type="checkbox"/>
Fladdyse med 40° sprøjtevinkel				
Powerdyse 40°, 055	24	2.113-055.0	Powerdysen har en sprøjtevinkel på 40° og producerer en flad stråle, der er særdeles velegnet til store områder og sarte overflader.	<input type="checkbox"/>
HØJTRYKSSLANGER				
Longlife 400 med forskruninger i begge ender				
Højtryksslange Longlife, 10 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	25	6.110-038.0		<input checked="" type="checkbox"/>
Højtryksslange Longlife, 1,5 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-024.0	1,5 m højtryksslange (DN 8, EASY!Lock) med knæbeskyttelse og forskruning på begge sider. Tilsluttes slangetromler ved hjælp af tilsvarende forskruning.	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange Longlife, 30 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-023.0	Med drejekobling, 2 x M 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange Longlife, 20 m, 400 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-027.0		<input type="checkbox"/>

■ Medfølger □ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



27-29



30-33



34, 38, 40



35



36-37, 39



41



42

	Ordrenr.	Beskrivelse	
HØJTRYKSSLANGER			
Longlife 400 med forskruninger i begge ender			
Højtryksslange Longlife, 15 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-029.0 Med drejekobling, 2 × M 22 × 1.5	<input type="checkbox"/>
Standard med forskruninger i begge ender			
Højtryksslange, 10 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-031.0 10 m højtryksslange EASY!Lock med knækbeskyttelse. Patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruning. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/315 bar.	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 15 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-030.0 15 m højtryksslange EASY!Lock med knækbeskyttelse. Patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruning. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/315 bar.	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 20 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-032.0 20 m højtryksslange EASY!Lock med knækbeskyttelse. Patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruning. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/315 bar.	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 30 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-014.0	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 15 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-042.0 15 m højtryksslange EASY!Lock med knækbeskyttelse og forskruning på begge sider. Yderligere data: Indv. diameter 10/155°C/220 bar.	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 20 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-043.0 Med forskruning på begge sider, M22 × 1,5 med knækbeskyttelse, NW 10/155°C/220 bar	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 25 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-044.0	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 40 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-045.0	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 15 m, 210 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-059.0 Højtryksslange til en vandmængde på over 1.800 l/t. Med forskruning på begge sider. 2 × EASY!Lock med knækbeskyttelse	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 40 m, 210 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-060.0 Højtryksslange til over 1.800 l/time. Med forskruning på begge sider. 2 × EASY!Lock med knækbeskyttelse	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange, 10 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-041.0	<input type="checkbox"/>
Udviklet til fødevarerbranchen - forskruninger i begge ender			
Højtryksslange Food, 10 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-051.0 10 m højtryksslange (DN 8) med patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning. Ydersidens farve smitter ikke af, hvilket gør den velegnet til brug i fødevarerbranchen. EASY!Lock med knækbeskyttelse.	<input type="checkbox"/>
Højtryksslange Food, 20 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-052.0 20 m højtryksslange (DN 8) med drejeled. Ydersidens farve smitter ikke af, hvilket gør den velegnet til brug i fødevarerbranchen. Forskruning på begge sider, M 22 × 1,5 med knækbeskyttelse. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/250 bar.	<input type="checkbox"/>

■ Medfølger □ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse		
HØJTRYKSSLANGER				
Udviklet til fødevarerbranchen - Longlife med forskruninger i begge ender				
Højtryksslange Longlife Food, 10 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-053.0	Longlife højtryksslange til fødevarerbranchen. Slangens ydre lag er modstandsdygtigt over for animalsk fedt, og farven er afsmitningsfri. Med drejekobling, 2 × EASY!Lock	<input type="checkbox"/>
Specialslanger				
Højtryksslange udløbsbøjning, 1,5 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	44	6.110-068.0		<input type="checkbox"/>
INNENREINIGER				
HKF 50				
HKF 50 P	45	3.631-008.0		<input type="checkbox"/>
HKF 50 E	46	3.631-009.0		<input type="checkbox"/>
UKRUDTSKONTROL				
WR 50 trapezoidal thread	47	2.114-013.0		<input type="checkbox"/>
WR 20 trapezoidal thread	48	2.114-014.0		<input type="checkbox"/>
WR 100	49	2.114-015.0		<input type="checkbox"/>
WR 10	50	2.114-016.0		<input type="checkbox"/>
QUICK CONNECT				
Quick-kobling hun	51	2.115-000.0	For hurtige ændringer mellem forskellige spray lanser / tilbehør. Perfekt til Kärcher spray enhed, velegnet til højtrykspistol. Med M 22 × 1,5 fitting.	<input type="checkbox"/>
Quick-kobling han	52	2.115-001.0	Hærdet han kobling i rustfrit stål til hurtigkobling 2.115-000. Med M 22 × 1,5 ekstern tråd.	<input type="checkbox"/>
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE				
Add-on kit mud sucker	53	2.641-798.0		<input type="checkbox"/>
SKORSTENSADAPTER				
Udstødningsrør	54	4.656-149.0	Udstødningsrøret er udstyret med en træækfryder, så der kan tilsluttes et røgrør.(Adapter til brænderåbningen på højtryksapparater, der skal tilsluttes et kaminanlæg.)	<input type="checkbox"/>
	55	4.656-080.0		<input type="checkbox"/>
ROTOJETDYSER (DIRT BLASTER)				
Dirt Blaster, stor				
Rotojet, stor, 055/060	56	4.114-036.0	Rotojetten med den roterende punktstråle rengør 10 gange så effektivt. Keramisk dyse og lejring garanterer lang levetid. Yderligere data: Max. 300 bar, 30 MPa, 85°C.	<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse	
MULTI-JET DYSER			
Vinklet variodyse 0-90°			
Vinklet Vario-dyse, 055	57	4.113-008.0	Vinklet Vario dyse til trinløs regulering af sprøjtevinklen fra 0° til 90°C. Tilpasses let og perfekt til alle tænkelige former for snavs og overflader.
DAMPDYSE / DYSEBESKYTTER / VIPPEDYSE			
Dampdyser			
Dampdyse 50°	58	4.116-000.0	Dampstråledyse med 50° fladstråle. Til rengøring og optøning med damp. Til optøning af sand og grus, afisning af forskallingsmaterialer eller afrensning af køretøjer.
Dampdyse 40°, 080	59	2.114-008.0	
DYSEFORSKRUNING / AFSTANDSSTYKKE			
Dyseforskruning			
Protection part TR only for replacement	60	4.112-011.0	
RØRRENSNING			
Rørrenseslange, ID 6			
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	61	6.110-046.0	
Renseslange, NW 6, 20 m, 220 bar	62	6.110-008.0	Den 20 m lange renseslange (indv. diam. 6) er en særdeles fleksibel højtryksslange til effektiv indvendig rensning af rør ved 220 bar. (Gevindtilslutning til dyse R 1/8).
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	63	6.110-047.0	
Rørrensedyse			
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	64	4.765-002.0	
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	65	4.765-005.0	
Rensedyse 120	66	5.763-089.0	Rensedyse Ø 24 mm med 8 bagudrettede dyser i en 30° vinkel
Rensedyse	67	5.763-015.0	16 mm rensedyse med indvendigt gevind. Forskellige stråleretninger sikrer automatisk, hygiejnisk og miljøvenlig rensning af tilstoppede rør og afløb.
	68	5.763-016.0	
Rensedyse	69	5.763-021.0	30 mm rensedyse med indvendigt gevind. Forskellige stråleretninger sikrer automatisk, hygiejnisk og miljøvenlig rensning af tilstoppede rør og afløb.
	70	6.415-440.0	Roterende rensedyse med indvendigt gevind og fire roterende stråler, som sikrer automatisk, hygiejnisk og miljøvenlig rengøring af tilstoppede rør og afløb.

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF GULVE OG HÅRDE OVERFLADER			
FRV 30 - Rengøring af hårde overflader			
ABS slangefastgørelse	71	2.642-528.0	<input type="checkbox"/>
ABS snavsfanger	72	2.642-532.0	<input type="checkbox"/>
FR 30 Me overfladerenser			
Terrasserenser FR 30 ME	73	2.111-013.0	Hedvandsresistent terrasserenser af rustfrit stål med dobbelt keramisk leje, drejelige hjul og tilkobling til sugeslange. Perfekt til indendørs rengøring, f.eks. i fødevarerbranchen. <input type="checkbox"/>
FR 50 - Rengøring af hårde overflader			
Terrasserenser FR 50	74	2.111-023.0	Hedvandsresistent terrasserenser med en arbejdsbredde på 500 mm. Perfekt til store områder. Dobbelt keramisk leje, skubbebøjle, drejelige hjul og dosering af rengøringsmiddel. <input type="checkbox"/>
Maskinspecifikt dysesæt til FR			
Dysesæt til FR, 850 l/h - 1100 l/h	75	2.640-442.0	Apparatspecifikt dysesæt bestående af powerdyser og forskruninger, sikrer optimal ydelse for Kärcher terrasserensere (850 til 1.100 l/t). <input type="checkbox"/>
Maskinspecifikt dysesæt til FRV			
Dysesæt til FRV, 080	76	2.642-982.0	<input type="checkbox"/>
FRV Me overfladerenser			
Suction hose FRV 30 me	77	4.441-040.0	<input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	78	2.111-012.0	<input type="checkbox"/>
Overfladerenser FR 50 Me			
FRV 50 ME	79	2.111-024.0	<input type="checkbox"/>
SKUMSYSTEMER			
Skumlanse, kop			
Skumdysse Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	80	4.112-055.0	<input type="checkbox"/>
1 liter beholder til skumdysse basic	81	5.071-414.0	Til hurtig udskiftning af rengøringsmidlet: Ekstra 1 liter beholder til basisskumlanse (2.112-053.0, 2.112-054.0 og 2.112-055.0). <input type="checkbox"/>
2 liter beholder til skumdysse advanced	82	6.414-050.0	<input type="checkbox"/>
Skumdysse Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	83	4.112-065.0	<input type="checkbox"/>
Cup skumdysse DUO Advance 3, 900 l/h - 2500 l/h	84	4.112-069.0	<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
SKUMSYSTEMER				
Inno Foam-sæt				
Inno Foam Set med rengøringsmiddelinjektor	85	2.112-000.0	Højtryksskumsystem med dobbelt strålerør (skumdysse og højtryksstråle til afskylning). Kan bruges sammen med mobile og stationære højtryksapparater hhv. HDS-apparater til rengøring og desinfektion.	<input type="checkbox"/>
Inno Foam Set	86	2.112-008.0		<input type="checkbox"/>
Easy Foam-sæt				
Easy Foam sæt med rengøringsmiddelinjektor	87	2.112-010.0	Højtryksskumsystem til brug sammen med HD/HDS maskiner til rengøring og desinficering. Skumdysse til at sætte på strålerøret og rengøringsmiddelinjektor med ventil til præcis dosering 0-5%. Det apparatspecifikke dysesæt skal bestilles separat.	<input type="checkbox"/>
Easy Foam sæt	88	2.112-011.0		<input type="checkbox"/>
Dysesæt til Inno/Easy Foam-sæt				
Dysesæt 110 til Inno/Easy Set 1.000 - 1.300 l/t	89	2.111-020.0	Dysesættet 110 består af Kärcher powerdyser og dyseindsats. Til Inn-/Easy-Foam-Set 1.000-1.300 l/t. Sikrer at skumsystemerne yder optimalt sammen med det pågældende apparat.	<input type="checkbox"/>
Montagesæt til skumudlægning				
Tilbygningssæt, skumdysse	90	2.112-013.0	Tilbygningssæt til dosering af skummidler. Skumdysen er velegnet til brug i sanitære områder, i fødevarerbranchen og overalt, hvor der er behov for lange kontakttider.	<input type="checkbox"/>
BLANDERE OG INJEKTORER				
Rengøringsmiddelinjektor				
Injector complete HDS 10/20-4M	91	6.645-762.0		<input type="checkbox"/>
Rengøringsmiddelinjektor til høj- og lavtryk (uden dyser)	92	4.637-032.0	Apparatuafhængig rengøringsmiddelinjektor til dosering af rengøringsmidler ved højt og lavt tryk. Den max. dosering er på omkring 15%.	<input type="checkbox"/>
Rengøringsmiddelinjektor til brug ved højt tryk	93	4.637-033.0	Dosering af rengøringsmiddel ved højt tryk, 3-5%	<input type="checkbox"/>
Maskinspecifik dysesæt med varenr. 4.637-033.0				
Nozzle insert trapezoidal thread	94	4.769-013.0		<input type="checkbox"/>
Dyseindsats med varenr. 4.637-032.0				
Dyseindsats til varenr. 3.637-001.0, højtryk til alle apparater op til 1.100 l/t	95	4.769-003.0	Dyseindsats til rengøringsmiddelinjektor 3.637-001.0 til påsprøjtning af rengøringsmiddel ved højtryksdrift. Til apparater med en vandmængde på op til 1.100 l/t.	<input type="checkbox"/>
Dyseindsats op til 1.100 l/time - lavtryk	96	4.769-001.0	Til lavt tryk med maskiner op til 1.100 l/t	<input type="checkbox"/>
KOBLINGSDELE				
Roterende kobling				
Drejekobling	97	4.111-021.0	Kärchers drejekobling forhindrer, at højtryksslangerne vrides og danner knuder, hvilket gør arbejdet mere behageligt. Tilslutning EASY!Lock, med grebsikring.	<input type="checkbox"/>
Samlestykke				
Dyseforskruning/gevindstuds	98	4.111-022.0	Dyseforskruning/gevindstuds til at fastgøre højtryksdyser og tilbehør direkte på højtrykspistolen (med dyseforskruning). Tilslutninger: 1 x M 22 x 1,5 og 1 x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse	
KOBLINGSDELE			
Samlestykke			
Y-fordeler	99	4.111-024.0	<input type="checkbox"/>
Screw union	100	4.111-038.0	<input type="checkbox"/>
EASY!Lock-adapter			
Adapter 1 M22AG-TR22AG	101	4.111-029.0	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	102	4.111-030.0	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	103	4.111-031.0	<input type="checkbox"/>
Adapter M22 - drejeled	104	4.111-032.0	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	105	4.111-033.0	<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	106	4.111-034.0	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	107	4.111-035.0	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	108	4.111-036.0	<input type="checkbox"/>
FORB.KOBLING - HT-SLANGE	109	4.111-037.0	<input type="checkbox"/>
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	110	4.111-046.0	<input type="checkbox"/>
SLANGETROMLER			
Slangetromle med automatisk tilbagerul til montering på væg			
Automatisk slangerulle i plast inkl. højtryksslange, 15 m	111	2.639-257.0	<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, Power Coated stål / plast, 20 m	112	6.392-074.0	<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse		
SLANGETROMLER				
Slangetromle med automatisk tilbagerul til montering på væg				
Automatisk slangetromle i rustfrit stål / syntetisk materiale, 20 m	113	6.392-083.0	Automatisk slangetromle til 20 m højtryksslange. Konsollen er fremstillet af rustfrit stål, tromlen af plast.	<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, Coated, 20 m	114	6.392-106.0	Automatisk slangetromle af robust plast. Konsollen er fremstillet af lakeret stål. Velegnet til 20 m højtryksslange.	<input type="checkbox"/>
Slangerulle, automatisk, grå coat, 20 m	115	6.392-105.0		<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, rustfrit stål, inkluderer drejeholder, 20 m	116	6.392-076.0	Automatisk slangetromle af rustfrit stål. Med svingbar holder. Velegnet til 20 m højtryksslange.	<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel rustfrit stål, 40 m	117	6.392-442.0		<input type="checkbox"/>
Drejeholder i pulverlakeret	118	2.639-931.0	Svingbar holder til montage af den automatiske slangetromle på vægen. Giver maksimalt arbejdsområde og fleksibilitet for højtryksslangen. Kan svinges 120°. Fremstillet af galvaniseret stål.	<input type="checkbox"/>
Drejelig holder i rustfrit stål	119	2.641-867.0	Drejelig vægholder af førsteklases stål (til 2.641-866.0). Det giver max. fleksibilitet og komfort ved arbejdet med højtryksslangen.	<input type="checkbox"/>
Tilbehørsæt til slangetromle med automatisk tilbagerul				
Fastgørelsessæt til automatisk slangerulle HDS M/S	120	2.110-011.0	Automatisk slangetromle som komplet og montagevenligt tilbygningssæt. Eget til HDS Medium og Super Class. Højtryksslangen er særdeles nem at rulle op og rulle ud.	<input type="checkbox"/>
Fastgørelsessæt til automatisk slangerulle holder HDS M/S	121	2.110-020.0		<input type="checkbox"/>
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Børster				
iSolar 800 vanddrevet børste, 700-1000 l/t	122	6.368-094.0	iSolar 800 vanddrevet børste, 700-1000 l/t, 800 mm bredt, vandstrømningshastigheder på 700-1.000 l/t. Med to kontra-roterende skivebørster og fleksibel vinkelforbindelse. Til rengøring af fotovoltaiske systemer.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 vanddrevet børste, 700-1000 l/t	123	6.368-092.0	iSolar 400 vanddrevet børste, 700-1000 l/t. Denne vanddrevne diskbørste med en bredde på 400 mm renser små til mellemstore fotovoltaiske systemer. Kan også bruges selv ved forhøjede systemer.	<input type="checkbox"/>
Transmission brush complete	124	4.762-584.0		<input type="checkbox"/>
Splash guard complete	125	4.762-621.0		<input type="checkbox"/>
Roll soft	126	4.762-623.0		<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER			
Børster			
Roll middle	127	4.762-624.0	<input type="checkbox"/>
Roll hard	128	4.762-625.0	<input type="checkbox"/>
Brush rigid hard	129	6.960-133.0	<input type="checkbox"/>
Brush rigid middle	130	6.960-134.0	<input type="checkbox"/>
Brush rigid soft	131	6.960-135.0	<input type="checkbox"/>
Teleskopstænger			
Telescopic rod complete 14m	132	4.110-002.0	Teleskopstang af kulstof, som giver maksimal styrke og minimal vægt. Med en rækkevidde på 14 m og praktisk quick-release kobling, så den er nem at trække ud hhv. skubbe ind. <input type="checkbox"/>
Telescopic rod complete 10m CFK	133	4.110-007.0	<input type="checkbox"/>
Telescopic rod complete 10m	134	4.110-003.0	Teleskopstang fremstillet af en blanding af kulstof og glasfiber, som giver maksimal styrke og minimal vægt. Med en rækkevidde på 7,2 m og quick-release kobling, så den er nem at trække ud hhv. skubbe ind. <input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (uden slange)	135	4.110-004.0	Teleskopstang fremstillet af en blanding af kulstof og glasfiber, som giver maksimal styrke og minimal vægt. Med en rækkevidde på 7,2 m og praktisk quick-release kobling, så den er nem at trække ud hhv. skubbe ind. <input type="checkbox"/>
Ball valve	136	4.580-097.0	<input type="checkbox"/>
Telescope lance glass fibre 7 m	137	4.762-609.0	<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybrid 7 m	138	4.762-610.0	<input type="checkbox"/>
Telescope lance hybrid 10 m	139	4.762-611.0	<input type="checkbox"/>
Telescope lance carbon 10 m	140	4.762-612.0	<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



142



143-144



145



146-148



149



150-151



152



153

	Ordrenr.	Beskrivelse		
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Teleskopstænger				
Telescope lance carbon 14 m	141	4.762-613.0	<input type="checkbox"/>	
Pistol	142	4.775-154.0	<input type="checkbox"/>	
Vandblødning				
WS 50	143	6.368-463.0	<input type="checkbox"/>	
WS 100	144	6.368-464.0	<input type="checkbox"/>	
WS regeneratore	145	6.368-465.0	<input type="checkbox"/>	
Slange				
Hose solar	146	6.392-978.0	Førsteklasses fleksibel højtryksslange (gummibelagt) til iSolar TL 7. Det udvendige lag er særdeles slidfast og letglidende, når teleskopstangen trækkes ud hhv. skubbes ind.	<input type="checkbox"/>
	147	6.392-977.0	Førsteklasses fleksibel højtryksslange (gummibelagt) til iSolar TL 10. Det udvendige lag er særdeles slidfast og letglidende, når teleskopstangen trækkes ud hhv. skubbes ind.	<input type="checkbox"/>
	148	6.392-976.0	Førsteklasses fleksibel højtryksslange (gummibelagt) til iSolar TL 14. Det udvendige lag er særdeles slidfast og letglidende, når teleskopstangen trækkes ud hhv. skubbes ind.	<input type="checkbox"/>
Tilslutningssæt og adaptere				
Case sheet steel	149	6.988-152.0	Certificeret sikkerhedsudstyr til arbejder på tage. Indeholder ankerline med stødabsorber og 15 m faldsikringsreb, sele, slynge og en blikuffert.	<input type="checkbox"/>
TILBEHØR TIL VÅDSANDBLÆSNING				
Tilbehør til vådsandblæsning (uden dyse)				
Vådstråling med mængderegulering (uden dyser)	150	4.115-000.0	Lak, rust og kalk fjernes på den lette måde. Kärcher vådstråling med mængderegulering gør det muligt at tilsætte rengøringsmiddel til højtryksstrålen.	<input type="checkbox"/>
	151	4.115-006.0	Lak, rust og kalk fjernes på den lette måde. Kärchers sandblæsningsset gør det muligt at tilsætte rengøringsmiddel til højtryksstrålen. Uden mængderegulering.	<input type="checkbox"/>
Dysesæt til vådsandblæsning				
Nozzle pack TR wet jet set 0055	152	2.112-024.0		<input type="checkbox"/>
Borcarbiddyse				
Borcarbiddyse til maskiner fra og med 1.000 l/t	153	6.415-084.0	Ekstra tilbehør til dysesættene. Særdeles slidstærk dyse med foring af borkarbid til kontinuerlig drift	<input type="checkbox"/>
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE				
HFK 50 sprøjtehoved, messing				
HFK 50 sprøjtehoved, messing	154	3.631-039.0	Nedsænkingsdybde 850 mm. Renshoved til indvendig rengøring af tønder og containere med aftapningshuller på 50 mm og derover. Kan kobles direkte på højtryksrenseren. Elektrisk motor. Både horisontal og vertikal drift er mulig.	<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



	Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE			
Dysesæt til HFK 50 sprøjtehed (3.631-009.0 / 3.631-039.0)			
Dyse 045 til drift med dobbeltdyse HKF 50	155	6.415-446.0	Dyse til drift med dobbeltdyse <input type="checkbox"/>
Dyse 090 til drift med enkeltdyse HKF 50	156	6.415-447.0	Dyse til drift med enkeltdyse <input type="checkbox"/>
Dobbelt håndtag til præcis styring af sprøjtehedet	157	2.863-036.0	Dobbelt håndtag. Præcis kontrol af sprøjtehedet <input type="checkbox"/>
Gevindprop til brug sammen med sprøjtehed med én dyse	158	5.411-061.0	Gevindprop til brug sammen med sprøjtehed med én dyse <input type="checkbox"/>
UDVIDELSER			
Tilbehørsæt til transport			
Transport snørrehul fastgørelsessæt	159	2.644-053.0	<input type="checkbox"/>
Tilbehørsæt til overvågning af brænder			
ABS flammeovervågning til HDS M/S	160	2.641-796.0	Større sikkerhed takket være ABS HDS M/S flammeovervågningssystem: En let sensor overvåger flammen i brænderen. Brændstofførslen afbrydes automatisk, hvis flammen slukkes. <input type="checkbox"/>
Akkumulatorsæt			
Ekstra batteri til HDS M/S	161	2.641-803.0	Batteriet kan monteres på HDS maskinen for at dæmpe for højt tryk, hvilket er med til at bevare maskinens drivsystem. <input type="checkbox"/>
Fjernbetjeningssæt			
Fjernbetjeningssæt	162	2.642-157.0	<input type="checkbox"/>
Møntbetjent fjernbetjening			
Møntopereret fjernbetjening	163	2.642-158.0	<input type="checkbox"/>
VANDTILSLUTNING			
Geka-kobling			
Geka kobling med slangelinier 3/4"	164	6.388-455.0	Med slangelinier <input type="checkbox"/>
Geka kobling med slangelinier 1"	165	6.388-465.0	<input type="checkbox"/>
HOSE COUPLING COUPLING	166	6.388-458.0	Med indvendigt gevind <input type="checkbox"/>
Sugefilter			
Vandfilter	167	6.414-956.0	<input type="checkbox"/>
Sugefilter med tilbageløbsventil	168	4.730-012.0	Sugefilter af messing til oppumpning fra damme, reservoirs m.m. Med tilbageløbsventil. <input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



170



171



172-173



174



175



176



177



178



17, 179

	Ordrenr.	Beskrivelse		
VANDTILSLUTNING				
Finmasket vandfilter				
Add-on kit water filter universal	169	2.637-020.0	<input type="checkbox"/>	
Finmasket vandfilter med adapter	170	4.730-102.0	Finmasket vandfilter med en maskevidde på 125 µm, max. temperatur 50°C. Beskytter apparatet mod smudspartikler i vandet. Vandmængde op til 1.200 l/t. Tilslutning 3/4", med 1" adapter.	<input type="checkbox"/>
Finmasket vandfilter, 100 µm, R 1"	171	2.638-270.0	Finmasket vandfilter med en maskevidde på 100 µm, max. temperatur 60°C. Monteres på apparatets indløb. Beskytter apparatet mod smudspartikler i vandet. Transparent filterskål. Vandmængde op til 1.200 l/t. Tilslutning 1".	<input type="checkbox"/>
Vandtilslutningsslange				
Vandforsyningslange	172	4.440-207.0	Indvendig diameter 19 R1" / R 3/4", op til 85°C, til opsamling	<input type="checkbox"/>
	173	4.440-270.0	Indvendig diameter 19 R1" / R1", op til 85°C	<input type="checkbox"/>
Tilbageløbsventil				
Tilbageløbsstop	174	2.641-374.0	Forhindrer at rengøringsmiddel trænger ind i drikkevandssystemet i tilfælde af indløb ved lavt tryk - tåler temperaturer på op til 80°C - afprøvet i henhold til IEC 60335-2-79 - indbygget lækagebeskyttelse	<input type="checkbox"/>
VASKEBØRSTER				
Push-on vaskebørste				
Push-on vaskebørste, M 18 × 1,5	175	4.113-001.0	Push-on vaskebørste til alsidig brug i forbindelse med rengøring af overflader. Den fastgøres direkte på strålerøret ved hjælp af en klemme. Tilslutning: M 18 × 1,6.	<input type="checkbox"/>
Roterende vaskebørste				
Washing brush rotary	176	4.113-002.0		<input type="checkbox"/>
	177	4.113-005.0		<input type="checkbox"/>
SLANGETROMLER				
Automatisk slangetrommel, Power Coated stål / plast, 20 m	178	9.549-009.0		<input type="checkbox"/>
SPRAYLANSER				
Fleksibel lanse, 1050 mm	179	9.549-017.0		<input type="checkbox"/>

Tilgængeligt tilbehør