

HDS 8/20 DE

Den nye HDS 8/20 De varmtvandsrenser imponerer med sin kraftfulde dieselmotor og robuste Kärcher pumpe – selv når der ikke er adgang til et strømstik.



Ordrenr.

1.210-910.0

- Robust pumpe med keramiske stempler
- Dieselmotor med elektrisk start

Tekniske Data

EAN-kode		4054278612546
Pumpehastighed	l/h	800
Driftstryk	bar / MPa	200 / 20
Temperatur (indløb 12°C)	°C	max. 80
Tilløbstemperatur	°C	30
Opvarmning af olieforbrug, fuld belastning	kg/h	5,9
Brændstoftank	l	30
Brændstoffer		Diesel / Let olie
Fremdriftstype		Diesel
Antal samtidige brugere		1
Mobil		Vogn
Vægt (med tilbehør)	kg	243
Vægt inkl. emballage	kg	248
Mål (L × B × H)	mm	1130 × 910 × 895

Maskinen kræver instruktion

Leveringsomfang

Pistolhåndtag: EASY!Force Advanced
Dyse

Udstyr

Højtryksslængens længde: 10 m
Type højtryksslange: Lang levetid
Specifikation for højtryksslange: DN 8, 315 bar
Støddramme
Elektrisk starter
Robust rørramme af stål til håndtering med kran



Ergonomisk, dieseldrevet motor

- Tillader at arbejde uden strøm
- Overholder kravene til udledningsstandarden EU STAGE V
- Med bekvemmelig elektrisk start



Enestående mobilitet

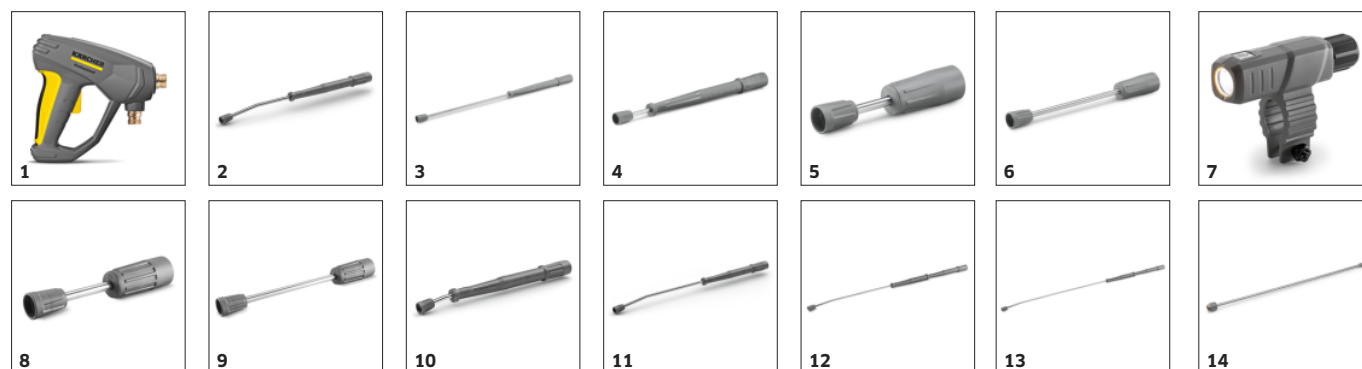
- Store, punkteringsfri dæk og styring med parkeringsbremse
- Skubbehåndtag for nem håndtering
- Kan hejses med kran grundet holdbar stålramme



Robust design til de hårdeste jobs

- Robust stålramme beskytter maskinen mod stød
- Prøvet teknologi som f.eks. Termo- og sikkerhedsventil og vandfilter
- Beregnet til kran pålæsning i byggebranchen

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
SPRØJTEPISTOLER				
Sprøjtetaster				
Easy Press pistol med forlængelse	1	4.118-005.0	Ekstra lang Easy Press højtrykspistol til højtryksslang med drejeled.	■
SPRAYLANSER				
Roterende lanser				
Sprøjtelanse, 840 mm, Roterbar	2	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.	■
Spray lance Classic EASY!Lock, 1050 mm	3	4.119-008.0	Højtryks sprøjtelanse med EASY!Lock skrueforbindelser fra Classic-serien fra Kärcher. Også egnet til Kärcher varmtvands højtryksrensere.	□
Højtrykslanse TR, 600 mm, 600 mm	4	4.119-009.0	Drejelig Classic højtrykslanse med håndgreb i rustfrit stål. Også velegnet til Kärcher	□
Classic højtrykslanse TR, 200 mm, 200 mm	5	4.119-014.0	hedvandshøjtryksrensere.	□
Classic højtrykslanse TR, 400 mm, 400 mm	6	4.119-015.0		□
LED dyselys	7	2.680-002.0	Lyst, let LED-arbejdslys til direkte montering på sprøjtelansen af EASY!Force højtrykspistolen. Bedre udsyn under dårlige lysforhold i op til 5 driftstimer.	□
Sprøjtelanse, 250 mm, Roterbar	8	4.112-027.0	sprøjtelanse, 250 mm, roterende, ergonomisk.	□
Sprøjtelanse, 400 mm, Roterbar	9	4.112-024.0	sprøjtelanse, 400 mm, roterende, ergonomisk.	□
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.	□
Sprøjtelanse, 1050 mm, Roterbar	11	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.	□
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.	□
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.	□
Lanseforlænger, 1000 mm	14	4.112-048.0	Sprøjtelanseforlænger med EASY!Lock-tilslutning. Længde 1000 mm.	□

■ Medfølger □ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
SPRAYLANSER				
Vinklet lanse				
Strålerør til toilet og tagrende	15	4.112-029.0	Rustfrit strålerør til toiletter og tagrender, med dyseindsats. Takket være det specielle design renses tagrender og toiletter effektivt og hygiejnisk.	☐
Fleksibel spraylanse				
Fleksibel lanse, 1050 mm	16	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. tagrender.	☐
Højtryk knækledd	17	4.112-057.0	Til svært tilgængelige områder: Højtryksknækledd med trinløs vinkeljustering op til 120°. Monteres nemt direkte på højtryksrenserens højtrykslanse.	☐
Tagrenderenser				
Strålerør til rengøring af afløbsrender	18	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.	☐
Lanse til undervognsrengøring				
Strålerør til undervognsrengøring	19	4.112-032.0	Undervognsstrålerør af rustfrit stål til effektiv og bekvem rengøring af undervogn og skærme på køretøjer. Eksklusive højtryksdyse.	☐
Ekstra håndtag				
Ekstra håndtag til EASY!Lock sprøjtelanse	20	4.321-380.0	Komfortabel i enhver situation – det ekstra håndtag er nemt at fastgøre til sprøjtelanse af vores nye EASY!Lock generation og gør arbejdet lettere ved at give dig mulighed for at justere din arbejdsstilling til den specifikke opgave. Regelmæssigt at ændre arbejdsstilling aflaster din krop, hvilket gør arbejdet mere afslappet. Takket være den 360° roterbare sprøjtelanse kan det ekstra håndtag blot drejes helt rundt under arbejdet for større fleksibilitet.	☐
KÄRCHER POWER-DYSE				
Fladdyse med 25° sprøjteinkel				
Powerdyse 25°, 045	21	2.113-022.0	Fladstråledysen har en sprøjteinkel på 25°, den dækker et stort område og fjerner hårdnakket snavs i en håndevending.	☒
Kemidyse , 250	22	2.113-020.0	Messing powerdyse til lavtryksdrift og rengøringsmiddeludsugning.	☐
Højtryksdyse med 0° sprøjteinkel				
Powerdyse 0°, 045	23	2.113-033.0	Højtryksdyse med kraftfuld helstråle mod særdeles hårdnakket snavs.	☐
Fladdyse med 15° sprøjteinkel				
Powerdyse 15°, 045	24	2.113-046.0	Fladstråledysen har en sprøjteinkel på 15° og er særdeles velegnet til hårdnakket snavs.	☐
HØJTRYKSSLANGER				
Standard med forskruninger i begge ender				
Højtryksslange, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	25	6.110-031.0	10 m højtryksslange EASY!Lock med knæbeskyttelse. Patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruning. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/315 bar.	☒
Højtryksslange, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-030.0	15 m højtryksslange EASY!Lock med knæbeskyttelse. Patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruning. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/315 bar.	☐
Højtryksslange, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-032.0	20 m lang højtryksslange (DN 8) med EASY!Lock-håndforskruning i begge ender. Godkendt til et maksimalt tryk på 315 bar.	☐
Højtryksslange, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-014.0	Komfortabel længde (30 m) og innovativ EASY!Lock manuel skruebeslag: Højtryksslange (DN 8) med ANTI!Twist til tryk op til 315 bar.	☐

■ Medfølger □ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
HØJTRYKSSLANGER				
Standard med forskruninger i begge ender				
Højtryksslange, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-042.0	15 m højtryksslange EASY!Lock med knæbeskyttelse og forskrunding på begge sider. Yderligere data: Indv. diameter 10/155°C/220 bar.	☐
Højtryksslange, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-043.0	Med forskrunding på begge sider, M22 × 1,5 med knæbeskyttelse, NW 10/155°C/220 bar	☐
Højtryksslange, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-044.0		☐
Højtryksslange, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-059.0	Højtryksslange til en vandmængde på over 1.800 l/t. Med forskrunding på begge sider. 2 × EASY!Lock med knæbeskyttelse	☐
Højtryksslange, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-060.0	Højtryksslange til over 1.800 l/time. Med forskrunding på begge sider. 2 × EASY!Lock med knæbeskyttelse	☐
Longlife 400 med forskruninger i begge ender				
Højtryksslange Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-024.0	1,5 m lang højtryksslange (DN 8) med EASY!Lock-håndforskruning i begge ender. Beregnet til et maksimalt tryk på 400 bar.	☐
Højtryksslange Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	35	6.110-069.0	1,5 m lang højtryksslange (DN 8) egnet til op til 400 bar tryk med dobbelt stålkerne. Tilslutninger: M 22 × 1,5, samt den komfortable og hurtige EASY!Lock manuelle skruebeslag.	☐
Højtryksslange Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-038.0	10 m lang højtryksslange (DN 8) med dobbelt stålarmring, EASY!Lock-håndforskruning i begge ender og ANTI!Twist. Godkendt til et maksimalt tryk på 400 bar.	☐
Højtryksslange Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-023.0	30 m lang højtryksslange (DN 8) med dobbelt stålarmring, ANTI!Twist og EASY!Lock-håndforskruning i begge ender. Godkendt til et maksimalt tryk på 400 bar.	☐
Højtryksslange Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-027.0	Med drejekobling, 2 × M 22 × 1,5	☐
Højtryksslange Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-029.0		☐
Udviklet til fødevarerbranchen - Longlife med forskruninger i begge ender				
Højtryksslange Longlife Food, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-053.0	10 m lang højtryksslange (DN 8) med blå, ikke-afsmittende og animalsk fedtbestandig yderkappe, ANTI!Twist og EASY!Lock-håndforskruning i begge ender.	☐
Specialslanger				
Højtryksslange udløbsbøjning, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	41	6.110-068.0	Til tilslutning til slangeruller: højtryksslange med M 22 × 1,5 tilslutning og buet EASY!Lock håndskrueforbindelse. 1,5 m lang, egnet til op til 400 bar arbejdsdruk.	☐
Classic				
Højtryksslange Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	42	4.119-005.0	Højtryksslange med praktisk EASY!Lock håndtilslutning fra Kärcher's Classic serie. Også egnet til varmtvandshøjtryksrensere.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
HØJTRYKSSLANGER				
Classic				
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	43	4.119-006.0	Højtryksslange med praktisk EASY!Lock manuel forskrunding fra Classic-serien fra Kärcher. Også velegnet til varmtvandshøjtryksrensere.	☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	44	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	45	4.119-019.0		☐
ROTOJETDYSER (DIRT BLASTER)				
Dirt Blaster, stor				
Vibrasoft rotordyse, 050	46	4.114-066.0	Vibrasoft rotordyse med roterende punktstråle.	☐
Rotojet, stor, 040	47	4.114-041.0	Rotojetten med den roterende punktstråle rengør 10 gange så effektivt. Keramisk dyse og lejeringsgaranterer lang levetid. Yderligere data: Max. 300 bar, 30 MPa, 85°C.	☐
MULTI-JET DYSER				
3-vejs dyse				
3-vejsdyse, 040	48	4.117-033.0	Tredobbelt dyse med manuelt dyseskift. Nem justering af strålen. På maskiner med injektor kan lavtryksfladstrålen bruges til opslugning og påføring af rengøringsmiddel.	☐
ECO!BOOSTER				
Eco!Booster TR 045	49	2.113-087.0	Eco!Booster med 50% mere arealydeevne end Kärcher powerdysen; velegnet til sarte overflader. Til koldt- og varmtvandshøjtryksrensere (dysestørrelse 045).	☐
Eco!Booster MAX TR 045	50	2.113-096.0	eco!Booster MAX: 100 % højere arealkapacitet sammenlignet med Kärchers standardfladstråledyse.	☐
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.	☐
Quick-kobling han	52	2.115-001.0	Hærdet han kobling i rustfrit stål til hurtigkobling 2.115-000. Med EASY!Lock	☐
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE				
Add-on kit mud sucker	53	2.641-798.0	Tilslutning til højtryksslangen på Kärcher højtryksrensere: Kraftig slamsugerenhed til eftermontering af højtryksrensere til snavspumper.	☐
ANDET HØJTRYKSTILBEHØR				
Højtrykspistol	54	2.869-067.0	Højtrykslans med øjeblikkelig afbrydelse samt trinløs regulering af tryk og vandmængde.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	55	2.880-001.0		☐
RØRRENSNING				
Rørrenseslange, ID 6				
Rørrenseslange, DN 6, 10 m, maks. 140 bar	56	6.110-108.0	10 m fleksibel højtryksslange (DN 6) til rensning af rør (gevindforbindelse til R 1/8 dyse).	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RØRRENSNING				
Rørrensningsslange, ID 6				
Rørrensningsslange, DN 6, 20 m, maks. 140 bar	57	6.110-109.0	Den 20 m lange rørrensningsslange er en meget fleksibel højtryksslange til indvendig rørrensning (gevindforbindelse til dyse R 1/8).	☐
Rørrensningsslange, DN 6, 30 m, maks. 140 bar	58	6.110-110.0	30 m fleksibel højtryksslange (DN 6) til rensning af rør (gevindforbindelse til R 1/8 dyse).	☐
Rørrensningsslange, DN 6, 10 m, maks. 250 bar	59	6.110-046.0	Den 10 m lange rørrensningsslange er en meget fleksibel højtryksslange til indvendig rørrensning (gevindforbindelse til dyse R 1/8).	☐
Rørrensningsslange, DN 6, 30 m, maks. 250 bar	60	6.110-047.0	Den 30 m lange rørrensningsslange er en meget fleksibel højtryksslange til indvendig rørrensning (gevindforbindelse til dyse R 1/8).	☐
Rørrensningsslange, DN 6, 10 m, maks. 140 bar	61	6.110-048.0	10 m fleksibel højtryksslange (DN 6) til rensning af rør (gevindtilslutning til R 1/8 dyse).	☐
Rørrensningsslange, DN 6, 20 m, maks. 140 bar	62	6.110-049.0	Den 20 m lange rensningsslange (indv. diam. 6) er en særdeles fleksibel højtryksslange til effektiv indvendig rensning af rør. (Gevindtilslutning til dyse R 1/8).	☐
Rørrensningsslange, DN 6, 30 m, maks. 140 bar	63	6.110-050.0	Den 30 m lange rensningsslange (indv. diam. 6) er en særdeles fleksibel højtryksslange til effektiv indvendig rensning af rør. (Gevindtilslutning til dyse R 1/8).	☐
Rørrensedyse				
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	64	4.765-002.0	Den fremadrettede roterende punktstråle fjerner det mest genstridige snavs. De tre bagudrettede stråler sikrer den nødvendige fremadgående bevægelse samt bekvem håndtering.	☐
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	65	4.765-005.0		☐
Rørrensedyse	66	5.763-015.0	16 mm rørrensedyse med indvendigt gevind. Forskellige stråleretninger til rengøring af tilstoppede afløb og rør.	☐
	67	5.763-016.0		☐
RENGØRING AF GULVE OG HÅRDE OVERFLADER				
FR 30 Me overfladerenser				
Terrasserenser FR 30 ME	68	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 fødevarebranchen.	☐
FR 50 - Rengøring af hårde overflader				
Terrasserenser FR 50	69	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.	☐
Maskinspecifikt dysesæt til FR				
Dysesæt til FR, 650 l/h - 850 l/h	70	2.639-187.0	Apparatspecifikt dysesæt bestående af powerdyser og forskruninger, sikrer optimal ydelse for Kärcher terrasserensere (650 til 850 l/t).	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF GULVE OG HÅRDE OVERFLADER				
Maskinspecifikt dysesæt til FRV				
Dysesæt til FRV, 040	71	2.642-431.0	Maskinspecifikt dysesæt med Kärcher powerdyser og stråledyse til FRV 30.	☐
FRV Me overfladerenser				
FRV 30 Me overfladerenser	72	2.111-012.0	FRV 30 Me overfladerenser i rustfrit stål er udviklet til rengøring med varmt vand op til 85 °C både indendørs og udendørs. Den integrerede automatiske opslugning fjerner spildevandet direkte under rengøringen.	☐
Suction hose FRV 30 me	73	4.441-040.0	5 m forlængerslange til FRV 30 ME. Inkluderer forbindelsesadapter.	☐
SKUMSYSTEMER				
Skumlanse, kop				
Skumlanse Advanced, 700 l/h - 800 l/h	74	4.112-064.0	Udviklet til Kärcher højtryksrensere uden Servo Control: Advanced skumlansen har en hoveddel fremstillet af Ecobross til brug med aggressive rengøringsmidler.	☐
DUO Advanced skumlanse, 700 l/h - 800 l/h	75	4.112-068.0	Til højtryksrensere uden Servo Control: DUO Advanced skumlanse imponerer med muligheden for direkte skift til højtryksrengøring og en 2-liters rengøringsmiddelbeholder.	☐
Skumlanse Basic, 700 l/h - 800 l/h	76	4.112-054.0	Basic skumlanse til højtryksrensere med en vandgennemstrømning på 700-800 l/t: Reducerer forbruget af rengøringsmiddel med 50 % sammenlignet med skumlanser uden doseringsfunktion.	☐
2 liter beholder til skumdyse advanced	77	6.414-050.0	Yderligere 1-liters rengøringsmiddelbeholder til hurtig udskiftning af rengøringsmiddel (til skumlanse 2.112-017.0 og 2.112-018.0).	☐
Inno Foam-sæt				
Inno Foam Set med rengøringsmiddelinjektor	78	2.112-000.0	Højtryksskumsystem med dobbelt strålerør (skumdyse og højtryksstråle til afskylning). Kan bruges sammen med mobile og stationære højtryksapparater hhv. HDS-apparater til rengøring og desinfektion.	☐
Easy Foam-sæt				
Easy Foam sæt med rengøringsmiddelinjektor	79	2.112-010.0	Højtryksskumsystem til brug sammen med HD/HDS maskiner til rengøring og desinficering. Skumdyse til at sætte på strålerøret og rengøringsmiddelinjektor med ventil til præcis dosering 0-5%. Det apparatspecifikke dysesæt skal bestilles separat.	☐
Dysesæt til Inno-/Easy Foam-sæt				
Dysesæt 090 til Inno/Easy Set 700 - 1.000 l/t	80	2.111-019.0	Dysesættet 090 består af Kärcher powerdyser og dyseindsats. Til Inn-/Easy-Foam-Set 700-1.000 l/t. Sikrer at skumsystemerne yder optimalt sammen med det pågældende apparat.	☐
Montagesæt til skumudlægning				
Tilbygningssæt, skumdyse	81	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.	☐
BLANDERE OG INJEKTORER				
Rengøringsmiddelinjektor				
Rengøringsmiddelinjektor til høj- og lavtryk (uden dyser)	82	4.637-032.0	Apparatuafhængig rengøringsmiddelinjektor til dosering af rengøringsmidler ved højt og lavt tryk. Den max. dosering er på omkring 15%.	☐
Rengøringsmiddelinjektor til brug ved højt tryk	83	4.637-033.0	Dosering af rengøringsmiddel ved højt tryk, 3-5%	☐
Maskinspecifikt dysesæt med varenr. 4.637-033.0				
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	84	4.769-011.0	For HD/HDS 750 - 1000 l/t. Består af dyseindsats + HP powerdyse + union.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

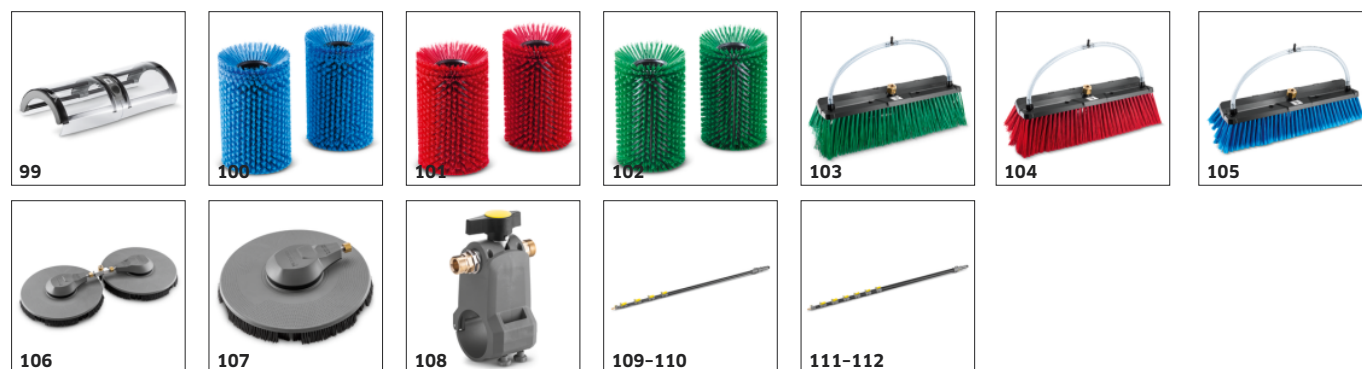
TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
BLANDERE OG INJEKTORER				
Dyseindsats med varenr. 4.637-032.0				
Dyseindsats til varenr. 3.637-001.0, højtryk til alle apparater op til 1.100 l/t	85	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.	☐
Dyseindsats op til 1.100 l/time - lavtryks	86	4.769-001.0	Til lavt tryk med maskiner op til 1.100 l/t	☐
KOBLINGSDELE				
Roterende kobling				
Drejekobling	87	4.111-021.0	Kärchers drejekobling forhindrer, at højtryksslangerne vrides og danner knuder, hvilket gør arbejdet mere behageligt. Tilslutning EASY!Lock, med grebsikring.	☐
Samlestykke				
Dysecforskrning/gevindstuds	88	4.111-022.0	Dysecforskrning/gevindstuds til at fastgøre højtryksdyser og tilbehør direkte på højtrykspistolen (med dysecforskrning). Tilslutninger: 1 x M 22 x 1,5 og 1 x M 18 x 1,5.	☐
Y-fordeler	89	4.111-024.0	Giver mulighed for at tilslutte to sprøjteenheder til maskinen. Installation på højtryksudgangen.	☐
EASY!Lock-adapter				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	90	4.111-029.0	Adapter 1 for at forbinde den gamle slange med den nye slange.	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	91	4.111-030.0	Adapter 2 for at forbinde den gamle enhed med den nye slange og det gamle pistolgreb med den nye slange.	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	92	4.111-031.0	Adapter 3 for at forbinde det gamle pistolgreb med den nye spraylanse og nye servoregulator.	☐
Adapter M22 - drejeled	93	4.111-032.0	EASY!Lock indvendig drejeforbindelse. Til forlængelse af højtryksslangen med AVS-pistoltilslutning eller til brug af det teleskopiske strålerør sammen med en højtryksslange med AVS-pistoltilslutning	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	94	4.111-033.0	Adapter 5 for at forbinde det nye pistolgreb med den nye spraylanse og nye servoregulator med den gamle spraylanse.	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	95	4.111-034.0	Adapter 6 for at forbinde den nye enhed med den gamle slange og gamle slange med nye pistolgreb.	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	96	4.111-035.0	Adapter 7 for at forbinde den gamle spraylanse med den nye dyse.	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	97	4.111-036.0	Adapter 8 for at forbinde den nye spraylanse med den gamle dyse.	☐
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Børster				
Transmission brush complete	98	4.762-584.0	Hydraulisk drev til roterende rullebørster. Til rengøring af facader eller solcelleanlæg med vores professionelle højtryksrensere. Installation på sprøjtelanse eller teleskoplanse.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Børster				
Splash guard complete	99	4.762-621.0	Stænkskærm med velcro-lukning til roterende rullebørste. Klart udsyn til børsten takket være transparent film, samtidig med beskyttelse mod sprøjt.	☐
Roll soft	100	4.762-623.0	Blødt børstevedhæftning til brug med hydraulisk drev (4.762-584.0). Ideel til rengøring af glas og solcelleanlæg. Nemt hurtigskiftesystem og sikker montering på drevet.	☐
Roll middle	101	4.762-624.0	Mellemhårdt børstevedhæftning til brug med hydraulisk drev (4.762-584.0). Velegnet til sarte facader, folier og tekstiler. Nemt og sikkert hurtigskiftesystem.	☐
Roll hard	102	4.762-625.0	Hårdt børstevedhæftning til brug med hydraulisk drev (4.762-584.0). Til ru facader, sten- og træterrasser. Sikkert og nemt hurtigskiftesystem.	☐
Brush rigid hard	103	6.960-133.0	The brush with hard bristles allows deep yet gentle cleaning of industry facades, as well as floor coverings such as wood or stone in the outside area. It can be attached directly to high-pressure lances or for facade cleaning also to water-bearing telescopic lances from Kärcher. A 25° high-pressure nozzle, as well as a nozzle kit for using with pure water, are integrated in the brush. For optimal contact pressure the brush also has supporting bristles.	☐
Medium børste	104	6.960-134.0	Ideel til rengøring af facader, rulleskodder og tekstiler: Børste med mellemhårde børstehår, der nemt og hurtigt kan monteres på Kärchers teleskopansler eller højtryksansler.	☐
Blød børste	105	6.960-135.0	Nem montering på Kärchers teleskopansler eller højtryksansler: Børste med bløde børstehår til grundig rengøring af sarte overflader som glas eller solcelleanlæg.	☐
iSolar 800 vanddrevet børste, 700-1000 l/t	106	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.	☐
iSolar 400 vanddrevet børste, 700-1000 l/t	107	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.	☐
Teleskopstænger				
Ball valve	108	4.580-097.0	TL lavtryksadapter bestående af kugleventil for værktøjsfri installation på teleskopansler. Ideel til anvendelser med roterende højtryksbørster.	☐
Telescope lance glass fibre 7 m	109	4.762-609.0	Højtryks-teleskopanse TL 7 F med 7 m rækkevidde, fremstillet af let glasfiber. Med hurtigspænder til nem forlængelse og sammentrækning.	☐
Telescope lance hybrid 7 m	110	4.762-610.0	Multifunktionel hybrid teleskopanse TL 7 H fremstillet af en stiv og let carbon-glasfiberblanding. Teleskopisk takket være hurtigudløser. Op til 7 meters rækkevidde.	☐
Telescope lance hybrid 10 m	111	4.762-611.0	Op til 10 meters rækkevidde: hybrid teleskopanse TL 10 H. Bestående af carbon-glasfiberblanding og velegnet til multifunktionel brug. Nem tilbagetrækning og udvidelse takket være hurtigudløser.	☐
Telescope lance carbon 10 m	112	4.762-612.0	Kulfiber teleskopanse TL 10 C. Med op til 10 meters rækkevidde og praktiske hurtigudløser. Multifunktionel brug til rengøring af facader, vinduer eller solpaneler.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Teleskopstænger				
Telescope lance carbon 14 m	113	4.762-613.0	Maksimal stivhed med minimal vægt: teleskoplanse TL 14 C fremstillet af kulfiber. Enorm rækkevidde på 14 m, multifunktionel brug og nem at bruge takket være hurtigudløser.	☐
Pistol	114	4.775-154.0	TL højtryksadapter, fleksibel højtrykspistol til højtryksrensning med teleskoplanse. Ergonomisk, nem at installere, velegnet til højre- og venstrehåandede.	☐
TILBEHØR TIL VÅDSANDBLÆSNING				
Tilbehør til vådsandblæsning (uden dyse)				
Vådstråling med mængderegulering (uden dyser)	115	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.	☐
	116	4.115-006.0	Lak, rust og kalk fjernes på den lette måde. Kärchers sandblæsningssæt gør det muligt at tilsætte rengøringsmiddel til højtryksstrålen. Uden mængderegulering.	☐
Dysesæt til vådsandblæsning				
Nozzle pack TR wet jet set 0040	117	2.112-019.0	Dysesæt med dyse til vådsandblæsning og dyseindsats (typespecifik). For optimal Kärcher vådsandblæsningsudstyr ydeevne. Kun i kombination med vådsandblæsningsudstyr 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐
Borcarbiddyse				
Borkarbid dyse til maskiner fra og med 1.000 l/t	118	6.415-084.0	Ekstra tilbehør til dysesættene. Særlig slidstærk dyse med foring af borkarbid til kontinuerlig drift	☐
VANDTILSLUTNING				
Geka-kobling				
Geka kobling med slangelinier 1/2"	119	6.388-461.0	Med slangelinier	☐
Geka kobling med slangelinier 3/4"	120	6.388-455.0		☐
HOSE COUPLING COUPLING	121	6.388-458.0	Med indvendigt gevind	☐
Sugefilter				
Vandfilter	122	6.414-956.0	Egnet til damme, lagertanke eller lignende, polyamid filterhus, rustfri stål, 800 µm maskestørrelse, R 3/4" og R 1" tilslutning, uden kontraventil.	☐
Sugefilter med tilbageløbsventil	123	4.730-012.0	Sugefilter af messing til oppumpning fra damme, reservoirs m.m. Med tilbageløbsventil.	☐
Finmasket vandfilter				
Universal-finfilter til vand, 25 µm	124	2.637-020.0	Finfilter til vand med en maskestørrelse på 25 µm og en maksimal temperatur på 50 °C. Beskytter maskinen mod smudspartikler i vandet. Maksimal vandgennemstrømning: 1.200 l/t. 3/4"-tilslutning, inklusive 1"-adapter.	☐
Finmasket vandfilter, 100 µm, R 3/4"	125	2.637-691.0	Finmasket vandfilter med en maskevidde på 100 µm, max. temperatur 60°C. Beskytter apparatet mod smudspartikler i vandet. Transparent filterskål. Vandmængde op til 1.200 l/t. Tilslutning 3/4".	☐
Finmasket vandfilter med adapter	126	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.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
VANDTILSLUTNING				
Vandtilslutningsslange				
Vandforsyningslange	127	4.440-207.0	Indvendig diameter 19 R1" / R 3/4", op til 85°C, til opsamling	☐
VASKEBØRSTER				
Push-on vaskebørste				
Push-on vaskebørste, M 18 × 1,5	128	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.	☐
Roterende vaskebørste				
Washing brush rotary	129	4.113-004.0	Den roterende vaskebørste fjerner blidt fint støv og snavs fra alle overflader. Varmeresistent op til 60°C. (M 18 × 1,5 udskiftelig børsteindsats).	☐
	130	4.113-003.0	Drevet af vandstrøm. Fjerner forsigtigt fint støv og trafikfilm fra enhver overflade. Temperaturbestandig op til 60°C, M 18 × 1,5 (udskiftelig børsteindsats).	☐
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE				
Rengøring af tønder og beholdere				
Rotary cleaner head M63E	131	6.751-061.0	Kompakt indvendigt rensehoved i rustfrit stål til rengøring af indersiden af tromler og beholdere med åbninger på 65 mm eller mere. Tilbyder en imponerende lav vægt og konstant rotationshastighed ved hjælp af en elektrisk motor.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør