

HDS 8/20 DE

Novi visokotlačni čistilnik z vročo vodo HDS 8/20 De s svojim zmogljivim dizelskim motorjem in Kärcherjevo robustno črpalko z ročno gredjo prepričuje tudi tam, kjer ni električnih vtičnic.



Številka naročila

1.210-910.0

- Robustna črpalka ročne gredi s keramičnimi bati
- Dizelski motor z elektro zagonom

Tehnični podatki

		4054278612546
Količina pretoka	l/h	800
Delovni tlak	bar / Mpa	200 / 20
Temperatura (za dovod 12 °C)	°C	max. 80
Dovodna temperatura	°C	30
Poraba kurilnega olja pri polni obremenitvi	kg/h	5,9
Rezervoar za gorivo	l	30
Gorivo		Dizel / Kurilno olje
Vrsta pogona		Dizel
Število hkratnih uporabnikov		1
Mobilnost		voziček
Teža (z dodatki)	Kg	243
Teža vključno z embalažo	Kg	248
Mere (D × Š × V)	mm	1130 × 910 × 895

Uporabniki morajo opraviti usposabljanje za to napravo.

Obseg dobave

Razpršilna pištola: EASY!Force Advanced
Power šoba

Oprema

Dolžina visokotlačne cevi: 10 m
Vrsta visokotlačne cevi: Dolga življenjska doba
Specifikacija visokotlačne cevi: ID 8, 315 barov
Zaščitno ogrodje
Elektro zagon
Stabilna cevna konstrukcija za nakladanje z žerjavom



Ekonomičen, dizelski motor z notranjim zgorevanjem

- Omogoča neodvisnost od zunanjih virov električne energije.
- Ustrezna zahtevam emisijskega standarda EU STAGE V.
- Z udobnim elektronskim zagonom.



Visoka mobilnost

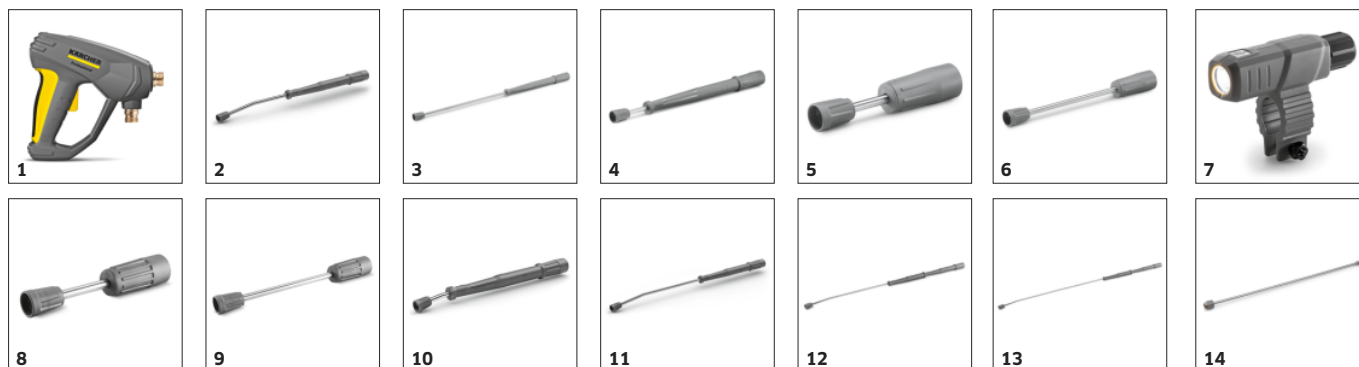
- Velika kolesa z neprebojnimi gumami in vrtljivo kolo s parkirno zavoro.
- Ročaji za potiskanje za enostaven transport in manevriranje.
- Stabilen jekleni cevni okvir omogoča nakladanje z dvigalom.



Robustna oblika za najzahtevnejše naloge

- Stabilen jekleni cevni okvir varuje napravo pred zunanjimi vplivi.
- Preizkušena varnostna tehnika, kot je temperaturni in varnostni ventil ter vodni filter.
- Primerno za nakladanje z žerjavom v najemniškem in gradbenem sektorju.

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE PIŠTOLE				
Ročne razpršilne pištole				
Visokotlačna pištola EASY!Force	1	4.118-005.0	Brez utrujenosti: visokotlačna pištola EASY! Force uporablja silo povratnega udarca visokotlačnega curka in tako zmanjša zadrževalno silo na uporabnika.	■
RAZPRŠILNE CEVI				
Vrtljive razpršilne cevi				
Pršilna cev, 840 mm, vrtljiv	2	4.112-006.0	Razpršilna cev, 850 mm, vrtljiva, ergonomska	■
Razpršilna cev TR 1050mm s paketom, 1050 mm	3	4.119-008.0	Vrtljiva razpršilna cev Classic z ergonomskimi ročaji v robustnem in visokokakovostnem dizajnu iz nerjavečega jekla. Primerno tudi za Kärcher visokotlačne čistilnike na vročo vodo.	☐
Razpršilna cev TR 600mm, 600 mm	4	4.119-009.0		☐
Razpršilna cev Classic TR 200 mm, 200 mm	5	4.119-014.0		☐
Razpršilna cev Classic TR 400 mm, 400 mm	6	4.119-015.0		☐
LED svetilka za razpršilnik	7	2.680-002.0	Močna, lahka LED-delovna luč za namestitev na razpršilno cev visokotlačne pištole EASY!Force. Omogoča do 5 delovnih ur dodatne osvetlitve v slabših svetlobnih pogojih.	☐
Razpršilna cev, 250 mm, vrtljiv	8	4.112-027.0	Razpršilna cev, 250 mm, vrtljiva, ergonomska	☐
Pršilna cev, 400 mm, vrtljiv	9	4.112-024.0	Razpršilna cev, 400 mm, vrtljiva, ergonomska	☐
Pršilna cev, 600 mm, vrtljiv	10	4.112-007.0	Razpršilna cev, 600 mm, vrtljiva, ergonomska	☐
Pršilna cev, 1050 mm, vrtljiv	11	4.112-000.0	Razpršilna cev, 1050 mm, vrtljiva, ergonomska	☐
Pršilna cev, 1550 mm, vrtljiv	12	4.112-018.0	Razpršilna cev, 1550 mm, vrtljiva, ergonomska	☐
Pršilna cev, 2050 mm, vrtljiv	13	4.112-021.0	Razpršilna cev, 2050 mm, vrtljiva, ergonomska	☐
Podaljšek pršilne cevi, 1000 mm	14	4.112-048.0	Podaljšek za cev z EASY! Lock zaklepanje. Dolžina 1000 mm.	☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
RAZPRŠILNE CEVI				
Kotna razpršilna cev				
Cev za žleb in sanitarije	15	4.112-029.0	Z vstavkom šobe. Posebna oblika za čiščenje žlebov in higiensko čiščenje sanitarij. Iz nerjavečega jekla	☐
Fleksibilna razpršilna cev				
Prožna pršilna cev, 1050 mm	16	4.112-035.0	Brezstopenjska nastavitev upogiba razpršilne cevi od 20° - 140°. Primerna zlasti za čiščenje težko dostopnih mest, npr. žlebov, avtomobilskih streh, podvozij ali okrovov koles.	☐
Zgibni zglobov za visok tlak	17	4.112-057.0	Za težko dostopna območja: Visokotlačni zgibni spoj z nastavitvijo kota do 120°. Enostavno montirajte neposredno na cev za visokotlačno čiščenje.	☐
Cev za čiščenje žlebov				
Cev za čiščenje žlebov	18	2.112-015.0	Čistilna cev se uporablja za čiščenje odtočnih žlebov. Zaradi oblike cevke in posebne šobe se čiščenje lahko izvede brez odstranitve rešetke pokrova.	☐
Razpršilna cev za podstavke				
Spodnja razpršilna cev	19	4.112-032.0	Mobilna, za učinkovito in udobno čiščenje spodnje, bočne strani vozila in blatnika. Iz nerjavečega jekla. Brez HD šobe	☐
Dodatni ročaj				
Dodatna ročica za cevni sistem EASY! Lock	20	4.321-380.0	Priročno v vseh okoliščinah - pomožni ročaj se lahko enostavno namesti na cev naše nove generacije EASY! Lock in ponuja vse možnosti za optimalno prilagoditev vašega položaja posamezni nalogi. Z rednim spreminjanjem drže lajšate mišično-skeletni sistem in delo je vedno bolj sproščeno. Zahvaljujoč vrtljivi cevki za 360° lahko pri delovanju preprosto obrnete pomožni ročaj okrog osi, zaradi česar je še bolj prilagodljiv.	☐
KÄRCHERJEVA ŠOBA POWER				
Šoba Power s kotom pršenja 25°				
Napajalna šoba 25°, 045	21	2.113-022.0	Ploska šoba za velike površine in trdovratno umazanijo.	☒
Kemična šoba, 250	22	2.113-020.0	Močna šoba iz medenine za nizek tlak in sesanje RM.	☐
Visokotlačna šoba, kot pršenja 0°				
Napajalna šoba 0°, 045	23	2.113-033.0	Polni curek za posebej trdovratno umazanijo.	☐
Šoba Power s kotom pršenja 15°				
Napajalna šoba 15°, 045	24	2.113-046.0	Ravna ventilatorska šoba za trdovratno umazanijo.	☐
VISOKOTLAČNE CEVI				
Standard z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	25	6.110-031.0	Tlak do 315 barov je primeren za visokotlačno cev (DN 8). Na obeh straneh z inovativnim zaklepanjem EASY!Lock, ANTI!Twist in 10 m dolžine.	☒
Visokotlačna cev, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-030.0	15 m visokotlačna cev, DN 8, z ANTI!Twist in na obeh straneh in EASY!Lock, ki prihrani čas.	☐
Visokotlačna cev, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-032.0	Na obeh straneh z robustno EASY!Lock varnostno ročico opremljena 20-metrška visokotlačna cev (DN 8). Odobrena za tlak do 315 bar.	☐
Visokotlačna cev, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-014.0	Za razširitev delovnega radija visokotlačnega čistilnika. Prikluček obojestransko M 22 x 1,5.	☐

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE CEVI				
Standard z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-042.0	Opremljen z inovativnim EASY!Lock ročnim zaklepom vijaka in primeren za tlak do 220 bar: 15 m visokotlačna cev (DN 10).	☐
Visokotlačna cev, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-043.0	Dolžina 20 m in EASY!Lock ročni zaklep vijaka na obeh straneh, ki je izjemno časovno varčen in udoben, so med glavnimi značilnostmi te visokotlačne cevi (DN 10).	☐
Visokotlačna cev, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-044.0	Prepričljive vrednosti in osnovna oprema: Visokotlačna cev (DN 10) v dolžini 25 m in razvita za tlak do 220 bar.	☐
Visokotlačna cev, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-059.0	Zasnovan za delovni tlak do 250 bar: Visokotlačna cev (DN 12) dolžine 15 m. Na obeh straneh ima ročno-vijačni priključek EASY!Lock.	☐
Visokotlačna cev, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-060.0	Z EASY!Lock ročno-vijačnim priključkom in veliko prostora za manevriranje zahvaljujoč dolžini 40 m: visokotlačna cev (DN 12) z EASY!Lock ročno-vijačnim priključkom na obeh straneh. Primerna za delovne tlake do 250 bar.	☐
Longlife z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-024.0	1,5 m kratka visokotlačna cev (DN 8). Obe strani z udobnim EASY!Lock ročno-vijačnim priključkom za robustne in hitre povezave. Trpežen in izdelan za pritisk do 400 barov.	☐
Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	35	6.110-069.0	Za tlak do 400 barov primerna visokotlačna cev (DN 8) z 2-kratnim jeklenim vložkom in 1,5 m dolžine. Priključki: M 22 × 1,5 kot tudi priročni in hiter ročno-vijačni priključek.	☐
Visokotlačna cev Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-038.0	Trpežna, 10 m visokotlačna cev (DN 8) z 2-kratnim jeklenim vložkom in EASY!Lock. Ročno-vijačni priključek na obeh straneh in ANTI!Twist. Odoben za tlak 400 barov.	☐
Visokotlačna cev Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-023.0	Z vrtljivim zglobov, 2 × M 22 × 1,5	☐
Visokotlačna cev Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-027.0		☐
Visokotlačna cev Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-029.0	Z vrtljivim zglobov, 2 × M22 × 1,5	☐
Longlife - cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev za živila Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-053.0	Modrj zunanja obloga, ki ne pušča sledi, odporna proti živalskim maščobam: dolgotrajna visokotlačna cev (DN 8) dolžine 10 m, ANTI! Twist in EASYLock dvostranski ročni priključek.	☐
Posebne cevi				
Visokotlačna cev ukrivljena, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	41	6.110-068.0	Za priključitev na kolutne cevi: visokotlačna cev, z M 22 × 1,5 priključkom EASY!Lock matica, 1,5 m dolga in primerna za delovne tlake do 400 bar.	☐
Classic				
Visokotlačna cev Classic, 10 m, DN 8, 315 bar ×, EASY!Lock	42	4.119-005.0	Visokotlačna cev s priročnim ročnim priključkom EASY!Lock iz Kärcher serije Classic. Primerna tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	☐

☐ Dodatni pribor

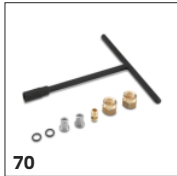
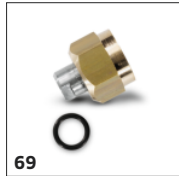
PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE CEVI				
Classic				
Hose TR DN8 31,5MPa 20m, 20 m, DN 8, 315 bar x , EASY!Lock	43	4.119-006.0	Visokotlačna cev s priročnim ročnim priključkom EASY!Lock iz serije Classic podjetja Kärcher. Primerna je tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	☐
Cev TR DN8 31,5MPa 30m, 30 m, DN 8, 315 bar x , EASY!Lock	44	4.119-007.0		☐
Sklop cevi TR DN10 25MPa, 20 m, DN 10, 250 bar x , EASY!Lock	45	4.119-019.0	Visokotlačna cev s priročnim ročnim priključkom EASY!Lock iz Kärcher serije Classic. Primerna tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	☐
RAZPRŠILNE CEVI Z VRTLJIVIM CURKOM				
Razpršilna cev z vrtljivim curkom, velika				
Rotacijska šoba Vibrasoft, 050	46	4.114-066.0	Rotacijska šoba z vrtljivim točkovnim curkom za desetkrat večjo učinkovitost čiščenja. Vzdržljiv čiščenje zahvaljujoč keramični šobi. Zmanjša vibracije do 30 % za največjo ergonomijo.	☐
Razpršilna cev z vrtljivim curkom, velika, 040	47	4.114-041.0	Razpršilna cev z vrtljivim curkom ponuja 10-krat boljše čiščenje. Keramična šoba in ležajni obroč za dolgo življenjsko dobo. Dodatni podatki: maks. 300 barov, 30 MPa, 85°C.	☐
VEČNAMENSKA ŠOBA				
Trojna šoba				
Trojna šoba, 040	48	4.117-033.0	Ročno preklopna trojna šoba. Udoben preklon curka. Pri napravah z vbrizgalno šobo je nizkotlačni ploski curek namenjen vsesavanju in nanašanju čistila.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 045	49	2.113-087.0	eco!Booster s 50 % večjo površinsko zmogljivostjo kot Kärcherjeva močna šoba; idealno za občutljive površine. Za visokotlačne čistilnike s hladno in toplo vodo (velikost šobe 045).	☐
Eco!Booster MAX TR 045	50	2.113-096.0	Največja učinkovitost in vsestranskost pri profesionalnem čiščenju: eco!Booster MAX nudi 50 % večjo površinsko zmogljivost in ergonomsko rokovanje.	☐
HITRA SPOJKA				
Hitra spojka	51	2.115-000.0	Za hitro menjavo med različnimi šobami / pripomočki. Popolnoma prilagojen Kärcherjevi škropilni opre, primerni za vmesno pištolo / brizgalno cev Z EASY!Lock notranjim navojem.	☐
Vtični priključek	52	2.115-001.0	Kaljeni vtič iz nerjavečega jekla za hitro spenjanje 2.115-000. Z EASY! Lock zunanjim navojem.	☐
ČIŠČENJE SODOV IN POSOD				
Add-on kit mud sucker	53	2.641-798.0	Za priključitev na visokotlačno cev Kärcherjevih visokotlačnih čistilnikov: zmogljiv čistilnik za črpanje mulja je namenjen za dodatno namestitev na visokotlačne čistilnike ali na črpalke za umazanijo.	☐
OSTALI DODATKI ZA VISOKOTLAČNE ČISTILNIKE				
Jet pištola	54	2.869-067.0	Hitra namestitev, preprosto prenašanje, takojšnji izklop – brizgalna pištola GS je ugodna rešitev za čiščenje majhnih do srednje velikih površin vseh vrst. Nastavlja tlak/količina vode.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Komplet rezervnih delov tesnila TR	55	2.880-001.0		☐
ČIŠČENJE CEVI				
Cev za čiščenje cevi, DN 6				
Cevovod TR čiščenje cevi DN6 14MPa	56	6.110-108.0	10 m gibljiva visokotlačna cev (DN 6) za čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	☐

☐ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
ČIŠČENJE CEVI				
Cev za čiščenje cevi, DN 6				
Sklop cevi TR za čiščenje cevi DN6 14MPa	57	6.110-109.0	20 m cev za čiščenje je zelo fleksibilna visokotlačna cev za čiščenje notranjosti cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	☐
	58	6.110-110.0	30 m gibljiva visokotlačna cev (DN 6) za čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	☐
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 10 m, maks. 250 bar	59	6.110-046.0	Cev za čiščenje cevi dolžine 10 m je posebej fleksibilna visokotlačna cev za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	☐
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 30 m, maks. 250 bar	60	6.110-047.0	Cev za čiščenje cevi dolžine 30 m je posebej fleksibilna visokotlačna cev za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	☐
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 10 m, maks. 140 bar	61	6.110-048.0	Posebej fleksibilne visokotlačne cevi za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	☐
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 20 m, maks. 140 bar	62	6.110-049.0	Cev za čiščenje cevi dolžine 20 m je posebej fleksibilna visokotlačna cev za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	☐
Šobe za čiščenje cevi				
Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cev D21/060	63	4.765-002.0	Vrtljiv curek odstranjuje najbolj trdovratno umazanijo. Trije nagnjeni nosilci nazaj zagotavljajo potrebno premikanje naprej in priročno upravljanje.	☐
Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D30/060	64	4.765-005.0		☐
Šoba za čiščenje cevi	65	5.763-015.0	Šoba R 1/8" (Ø 16 mm) z notranjim navojem za okolju prijazno čiščenje odtokov. Usmerjen curek (3x30° nazaj) cev samodejno vleče v cevovod za temeljito odmaševanje.	☐
	66	5.763-016.0	Šoba R 1/8" (Ø 16 mm) z notranjim navojem in curki (1x naprej, 3x30° nazaj) za ekološko čiščenje odtokov. Samodejno se pomika po cevi za temeljito odmaševanje.	☐
ČISTILNIKI TAL IN TALNE ŠOBE				
Talna šoba FR 30 Me				
Talna šoba FR 30 Me	67	2.111-013.0	Talna šoba iz nerjavečega jekla, odporna na vročo vodo, z dvojnimi keramičnimi ležaji, vrtljivimi kolesi, ki ne puščajo sledi, in priključkom za sesalno cev. Idealen za čiščenje v zaprtih prostorih, npr. v živilski industriji.	☐
Talna šoba FR 50				
Talna šoba FR 50 Me	68	2.111-023.0	Z delovno širino 500 mm je FR 50 še posebej primeren za velika območja. Ohišje odporno na vročo vodo, ohišje iz nerjavečega jekla, 2-kratno keramično ležišče, udobno potisno palico, kolesca brez sledi in integrirano nizkotlačno merjenje RM. Maksimalno 250 bar / 1800 l / h / 80 ° C	☐
Posebni kompleti šob za FR				
Komplet šob za FR, 650 l/h - 850 l/h	69	2.639-187.0	Komplet šob za to napravo vsebuje šobo Power in vijake. Za optimalno delovanje Kärcherjevih talnih šob (650 do 850 l/h).	☐
Posebni kompleti šob za FRV				
Komplet šob za FRV, 040	70	2.642-431.0	Komplet za šobe, specifičen za napravo Kärcher na močne šobe in pogonska šoba za FRV 30 in FRV 50.	☐

☐ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE

1.210-910.0



		Številka naročila		
ČISTILNIKI TAL IN TALNE ŠOBE				
Talna šoba FRV 30 Me				
Talna šoba FRV 30 Me	71	2.111-012.0	Zahvaljujoč avtomatskemu odsesavanju umazane vode je čiščenje notranjih in zunanjih površin s talno šobo FRV 30 Me iz nerjavečega jekla še učinkoviteje. Čiščenje z vročo vodo do 85 °C.	☐
Podaljšek cevi FRV 30 Me in FRV 50 Me	72	4.441-040.0	5 m podaljšek cevi za FRV 30 Me.	☐
SISTEMI ZA PENO				
Pršilnik za čistila				
Šoba za penjenje, napredna 2, 700 l/h - 800 l/h	73	4.112-064.0	Razvit za visokotlačne čistilnike Kärcher brez servo upravljanja: razpršilnik za peno Advanced 2 s posodo z glavnim elementom iz ekološke medenine Ecobrass za uporabo z agresivnimi čistili.	☐
Posoda za pršilnik DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	74	4.112-068.0	Pršilnik DUO Advanced 2 z 2-litrsko posodo za detergent in možnostjo neposrednega priklopa za visokotlačno čiščenje je namenjen čistilnikom brez servo krmiljenja.	☐
Šoba za penjenje, osnovna 2, 700 l/h - 800 l/h	75	4.112-054.0	Robusten pršilnik s posodo Basic 2 za čistilnike s pretokom 700-800 l/h omogoča odličen nanos kakovostne pene ter prepolovi porabo čistilnega sredstva.	☐
1-litrsko posoda za čistilo za šobo za penjenje, napredna	76	6.414-050.0	Dodatna 1-litrsko posoda za detergent za hitro menjavo detergenta pri uporabi s pršilnikom za čistilo Advance. (2.112-017.0 in 2.112-018.0).	☐
Komplet Inno Foam				
Komplet Inno Foam z vbrizgavanjem čistila	77	2.112-000.0	Visokotlačni sistem za peno za uporabo s prenosnimi in stacionarnimi HD / HDS napravami za čiščenje in dezinfekcijo. Dvojna razpršilna cev s šobo za peno in možnostjo preklopa na visokotlačno delovanje za splakovanje ipd., visokotlačni injektor čistil z natančnim dozirnim ventilom 0-5 %. Komplete šob za naprave različnih razredov (glej komplete šob) je treba naročiti ločeno.	☐
Komplet Easy Foam				
Komplet Easy za peno z vbrizgavanjem čistila	78	2.112-010.0	Visokotlačni sistem za peno za uporabo s prenosnimi in stacionarnimi HD / HDS napravami za čiščenje in dezinfekcijo. Razpršilna cev s šobo za peno in možnostjo preklopa na HD-visokotlačno delovanje za splakovanje in RM-HD visokotlačni injektor čistil z natančnim dozirnim ventilom 0-5 %. Komplete šob za naprave različnih razredov (glej komplete šob) je treba naročiti ločeno.	☐
Komplet šob za Inno / Easy Foam				
Komplet šob 090 za komplet Inno/Easy 600 - 700 l/h	79	2.111-019.0	Komplet šob 090 vsebuje Kärcherjeve šobe Power in vložek za šobe. Za komplet Inno/Easy Foam 700 - 1000 l/h. Za optimalno delovanje sistemov za peno s posamezno napravo.	☐
Komplet penilna šoba				
Komplet za montažo šobe za peno	80	2.112-013.0	Za odmerjeno uporabo sredstva za penjenje v sanitarnem in živilskem sektorju ali kjer je potreben dolg čas izpostavljenosti: Namestitev na brizgalno cev namesto HP šobe	☐
DODAJANJE / INJEKTORJI				
Injektorji čistilnih sredstev				
Vbrizgalna šoba RM za visok in nizki tlak (brez šob)	81	4.637-032.0	Dodajanje čistil: pri visokem in nizkem tlaku ločeno od naprave. Doziranje do 15 %.	☐
Vbrizgalna šoba RM za visok tlak (brez šobe)	82	4.637-033.0	Dodajanje čistila pri visokem tlaku 3-5 %	☐
Komplet šob, primeren za naročniško št. 3.637-170.0				
Komplet s šobami 750-1000 l / h	83	4.769-011.0	Za HD / HDS 750 - 1000 l / h. Sestavljen iz vstavka za šobe + HD šoba + vijačna povezava	☐
Uporaba šob za naročniško št. 3.637-001.0				
Vložek šobe do 1100 l / h - HD	84	4.769-003.0	Vložek šobe za brizgalni injektor 3.637-001 za nanašanje čistilnega sredstva pri visokotlačnem delovanju. Za naprave z vodno prostornino do 1.100 l / h.	☐

☐ Dodatni pribor

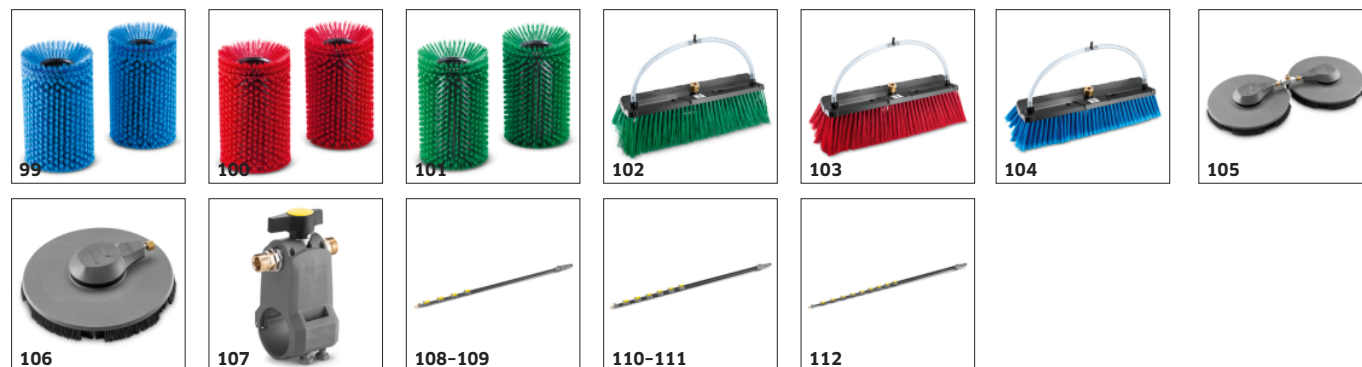
PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
DODAJANJE / INJEKTORJI				
Uporaba šob za naročniško št. 3.637-001.0				
Vložek šobe do 1100 l / h - ND	85	4.769-001.0	Nizek tlak za naprave do 1.100 l / h	☐
DELI SPOJK				
Vrtljiva spojka				
Rotacijska sklopka	86	4.111-021.0	Zanesljivo preprečuje sukanje HD - cevi. Povezava EASY!Lock. Zaščita omrežja.	☐
Povezovalni del				
Navitje za šobo / vijalni nastavek	87	4.111-022.0	Za pritrditev visokotlačnih šob in delov opreme neposredno na visokotlačno cev (z navitjem za šobo) - 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	☐
Y razdelilnik	88	4.111-024.0	Ponuja možnost priključitve dveh škroplilnih naprav na napravo. Montaža pri visokotlačnem iztoku.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	89	4.111-029.0	Adapter 1 za priključitev stare cevi z novo cevjo	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	90	4.111-030.0	Adapter 2 za priključitev stare naprave z novo cevjo in stare pištole z novo cevjo	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	91	4.111-031.0	Adapter 3 za priključitev stare pištole z novo izpušno cevjo in novim servokontrolerjem	☐
Adapter 4 TR22IG-D11	92	4.111-032.0	Adapter 4 za priključitev nove pištole s staro vrtljivo cevjo	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	93	4.111-033.0	Adapter 5 za priključitev nove pištole s staro cevjo in novi servokontroler s staro cevjo	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	94	4.111-034.0	Adapter 6 za priključitev nove naprave s staro cevjo in staro cev z novo pištolo novo	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	95	4.111-035.0	Adapter 7 za priključitev stare brizgalne cevi z novo šobo	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	96	4.111-036.0	Adapter 8 za priključitev nove brizgalne cevi s staro šobo	☐
ČIŠČENJE FASAD IN SOLARNIH PANELOV				
Krtače				
Pogon za vrtljive valjčne krtače 500	97	4.762-584.0	Hidravlični pogon za vrtljive valjčne krtače se uporablja za čiščenje fasad ali solarnih panelov z našimi profesionalnimi visokotlačnimi čistilniki. Pogon se namesti na razpršilni nastavek ali teleskopski nastavek.	☐
Zaščita pred brizganjem 500	98	4.762-621.0	Zaščita pred brizganjem s pritrditvijo na ježka za vrtljivo valjčno krtačo. Nemoten pregled nad krtačo zaradi prozorne folije in hkratna zaščita pred škropljenjem.	☐

☐ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
ČIŠČENJE FASAD IN SOLARNIH PANELOV				
Krtače				
Mehka krtača 500	99	4.762-623.0	Nastavek z mehko krtačo za uporabo s hidravličnim pogonom (4.762-584.0) je zelo primeren za čiščenje stekla in solarnih panelov. Vsebuje sistem za preprosto hitro menjavo in omogoča varno pritrditev na pogon.	☐
Srednje trda krtača 500	100	4.762-624.0	Nastavek s srednje trdo krtačo za uporabo s hidravličnim pogonom (4.762-584.0) je primeren za občutljive fasade, folije in tekstil. Vsebuje preprost in varen sistem za hitro menjavo.	☐
Trda krtača 500	101	4.762-625.0	Nastavek s trdo krtačo za uporabo s hidravličnim pogonom (4.762-584.0) je primeren za grobe fasade, kamnita in lesena dvorišča. Vsebuje preprost in varen sistem za hitro menjavo.	☐
Krtača s trdimi ščetinami	102	6.960-133.0	Krtača s trdimi ščetinami za čiščenje industrijskih fasadnih oblog in odstranjevanje grobih nečistoč, ki se preprosto namesti na teleskopske nastavke ali visokotlačne nastavke Kärcher.	☐
Krtača s srednje trdimi ščetinami	103	6.960-134.0	Čiščenje fasad, navojnic in tekstilnih oblog je mogoče s krtačo s srednje trdimi ščetinami za hitro in preprosto priključitev na teleskopske nastavke ali visokotlačne nastavke Kärcher.	☐
Krtača z mehкими ščetinami	104	6.960-135.0	Krtača z mehкими ščetinami za globinsko čiščenje občutljivih površin, kot je steklo ali solarni paneli, ki se preprosto namesti na teleskopske nastavke ali visokotlačne nastavke Kärcher.	☐
iSolar 800 Advanced	105	6.368-094.0	iSolar 800 glava krtače, širina 800 mm, za pretok vode 700-1.000 l / h. Z dvema rotacijskima krtačama, ki se vrtita v nasprotnih smereh in upogljivim zglobov. Za fotovoltaične sisteme.	☐
iSolar 400 Advanced	106	6.368-092.0	iSolar 400 glava krtače za pretok vode 700-1.000 l / h. Krtača s širino 400 mm čisti majhne do srednje velike fotovoltaične sisteme. Primerna tudi za čiščenje sistemov na stebrih.	☐
Teleskopski ročaji				
Nizkotlačni adapter TL	107	4.580-097.0	Nizkotlačni adapter TL obsega krogelni ventil za namestitvev na teleskopske nastavke brez orodja, kar je popolna rešitev za uporabo z vrtljivimi visokotlačnimi krtačami.	☐
Teleskopski nastavek TL 7 F	108	4.762-609.0	Teleskopski nastavek TL 7 F z dosegom do 7 m iz trpežnih in lahkih steklenih vlaken, ki vsebuje priročna hitra zapirala za hitro zlaganje in iztegovanje.	☐
Teleskopski nastavek TL 7 H	109	4.762-610.0	Večnamenski hibridni teleskopski nastavek TL 7 H iz trpežne in lahke mešanice ogljikovih in steklenih vlaken, pri katerem je mogoče teleskopsko raztegovanje, kar omogočajo hitra zapirala. Doseg nastavka je do 7 m.	☐
Teleskopski nastavek TL 10 H	110	4.762-611.0	Hibridni teleskopski nastavek TL 10 H z dosegom do 10 m. Narejen je iz mešanice ogljikovih in steklenih vlaken ter omogoča vsestransko uporabo. Vsebuje hitra zapirala, ki omogočajo preprosto zlaganje in raztegovanje.	☐
Teleskopski nastavek TL 10 C	111	4.762-612.0	Teleskopski nastavek iz ogljikovih vlaken TL 10 C, katerega doseg znaša do 10 m in vsebuje priročna hitra zapirala. Omogoča vsestransko uporabo, primeren je za čiščenje fasad, oken ali solarnih panelov.	☐
Teleskopski nastavek TL 14 C	112	4.762-613.0	Teleskopski nastavek TL 14 C iz ogljikovih vlaken, ki ga odlikujeta vrhunska togost in izjemno nizka teža. Ima izjemen doseg 14 m, omogoča vsestransko uporabo in preprosto ravnanje z njim zaradi hitrih zapiral.	☐

☐ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
ČIŠČENJE FASAD IN SOLARNIH PANELOV				
Teleskopski ročaji				
Visokotlačni vmesnik TL	113	4.775-154.0	Visokotlačni vmesnik TL, gibljiva visokotlačna pištola za visokotlačno čiščenje s teleskopskimi nastavki. Ergonomski vmesnik, ki ga je mogoče preprosto namestiti ter je primeren za levičarje in desničarje.	☐
NASTAVEK ZA ŠKROPLJENJE				
Nastavek za škropljenje (brez šobe)				
Nastavek za škropljenje z regulacijo količine (brez šob)	114	4.115-000.0	Dodajanje sredstva za peskanje za uporabo z visokotlačnim curkom. Za odstranjevanje laka, rje in žilindre. Montaža na razpršilno cev namesto visokotlačne cevi. Z regulacijo količine vode	☐
Nastavek za škropljenje brez regulacije količine (brez šob)	115	4.115-006.0	Dodajanje sredstva za peskanje za uporabo z visokotlačnim curkom. Za odstranjevanje laka, rje in žilindre. Montaža na razpršilno cev namesto visokotlačne cevi. Brez regulacije količine	☐
Kompleti šob za nastavek za škropljenje				
Komplet šob za napravo za mokro peskanje 040	116	2.112-019.0	Komplet s šobami, specifičen za napravo za mokro šobo in vložkom za šobe. Za optimalno delovanje Kärcher naprave za mokro peskanje. Omogoča delovanje samo v povezavi z napravo 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐
Šoba iz borovega karbida				
Šoba iz borov karbida za naprave do 1000 l / h	117	6.415-084.0	Poleg paketov šob. Posebej nizkotlačna brizgalna šoba z oblogo iz borovega karbida za stalno uporabo.	☐
PRIKLJUČEK ZA VODO				
Geka spojka				
GEKA sklop z nastavkom za cev, R 1 1/2"	118	6.388-461.0	Z nastavkom za cev	☐
GEKA sklop z nastavkom za cev, R 3/4"	119	6.388-455.0		☐
GEKA sklop z notranjim navojem, R 1"	120	6.388-458.0	Z notranjim navojem	☐
Sesalni filter				
Vodni filter	121	6.414-956.0	Za sesanje iz ribnikov, skladiščnih rezervoarjev ali podobnega, ohišje filtra iz poliamida, sito iz nerjavečega jekla, velikost mrežnega očesa 800 µm, priključek 3/4 "in 1", brez protipovratnega ventila	☐
Sesalni filter s protipovratnim ventilom	122	4.730-012.0	Sesalni filter iz medenine za sesanje iz ribnikov, skladiščnih posod ali podobno. S protipovratnim ventilom.	☐
Vodni filter				
Univerzalni fini vodni filter, 25 µm	123	2.637-020.0	Fini vodni filter, 25 µm, najv. temperatura 50°C. Za zaščito visokotlačnega čistilnika pred delci umazanije iz vode. Pretok vode do 1200 l/h. Priključek 3/4", z adapterjem 1".	☐
Fin vodni filter, 100 µm, R 3/4"	124	2.637-691.0	Fin vodni filter, gostota sita 100 µm, maks. Temperatura 60° C. Napravo ščiti pred delci umazanije v vodi. Transparentna posoda za filter. Pretok vode do 1.200 l/h. Priključek 3/4".	☐
Fini vodni filter, z adapterjem	125	4.730-102.0	Fini vodni filter, velikost 125 µm, maks. Temperatura 50 ° C. Napravo varuje pred delci umazanije v vodi. Volumen vode do 1.200 l / h. Priključek 3/4 ", z adapterjem 1".	☐
Cev za dovajanje vode				
Cev za dovod vode	126	4.440-207.0	NW 19 R1 " / R 3/4", do 85 ° C, za sesalno delovanje z bakreno žico za ozemljitev naprave	☐

☐ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 8/20 DE 1.210-910.0



		Številka naročila		
KRTAČA ZA PRANJE				
Natična krtača za pranje				
Pralna krtača	127	4.113-001.0	Za univerzalno uporabo pri čiščenju površin. Pritrditev z vpenjalnim kosom neposredno na razpršilno cev. TR navojna povezava.	☐
Vrtljiva krtača za pranje				
Rotacijska krtača za pranje za naprave < 1000 l/h, najlonske ščetine	128	4.113-004.0	Rotacijska krtača za pranje nežno odstrani fin prah in siv film z vseh površin. Temperaturno odporna do 60 °C. (M 18 × 1,5, zamenljiv krtačni nastavek).	☐
Rotacijska krtača za pranje za naprave < 800 l/h, naravne ščetine	129	4.113-003.0	S pogonom na vodni curek. Za nežno odstranjevanje finega prahu in sivega filma z vseh površin. Temperaturno odporna do 80 °C, M 18 × 1,5 (zamenljiv krtačni nastavek).	☐
ČIŠČENJE SODOV IN POSOD				
Čiščenje sodov in rezervoarjev				
Pršilna glava HKF 30/14-E	130	6.751-061.0	Kompaktna čistilna glava iz nerjavečega jekla za čiščenje notranjosti sodov in posod z odprtinami 65 mm ali več. Nizka teža in konstantna hitrost vrtenja s pomočjo električnega motorja.	☐

☐ Dodatni pribor