

HDS 13/20 -4 ST

Zasnovan za neprekinjeno uporabo brez kompromisov: stacionarni visokotlačni čistilnik na vročo vodo HDS 13/20-4 St z oljnim gorilnikom čisti z dovajanjem do 1300 litrov vode na uro pri tlaku 200 barov.



Made in Germany



Številka naročila

1.699-932.0

Tehnični podatki

		4054278989327
Število faz	Ph	3
Napetost	V	400
Frekvenca	Hz	50
Količina pretoka	l/h	min. 700 - max. 1300
Delovni tlak	bar	200
Maks. tlak	bar	235
Temperatura (za dovod 12 °C)	°C	max. 80
Dovodna temperatura	°C	max. 30
Priključna moč	Kw	9,5
Poraba kurilnega olja pri polni obremenitvi	kg/h	9,1
Toplotna energija	Kw	108
Priključni kabel	m	5
Dovod vode		1"
Število hkratnih uporabnikov		1
Mobilnost		Stacionarno
Varovalo	A	25
Teža (z dodatki)	Kg	160
Teža vključno z embalažo	Kg	169,964
Mere (D × Š × V)	mm	1142 × 578 × 790

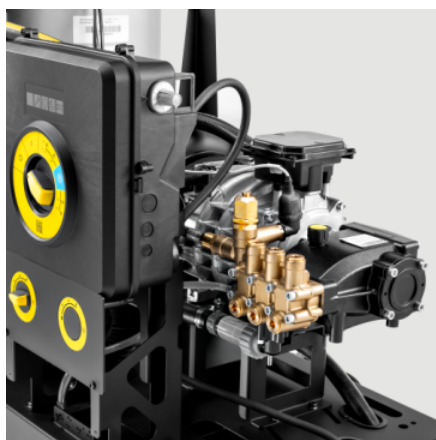
Uporabniki morajo opraviti usposabljanje za to napravo.

Obseg dobave

- Nadzor plamena
- Pripravljeno za Servo Control
- Pripravljeno za daljinsko upravljanje
- Power šoba
- Funkcija čistilnega sredstva: Sesanje

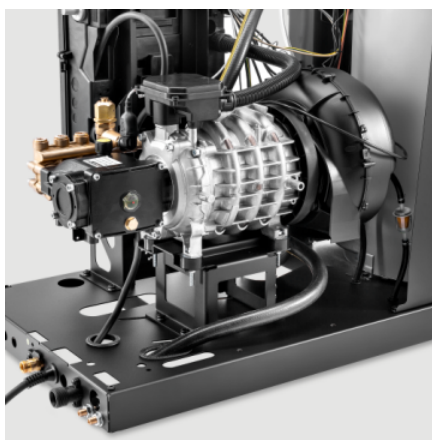
Oprema

- Merilna palica za olje
- Kontrolna odprtina za nivo olja
- Vnaprej opremljen za dovod detergenta
- RM1 doziranje
- Zaščita pred suhim zagonom
- Velik vodni filter finih delcev
- Zalogovnik s plovnim ventilom
- Črpalka z rolično gredjo s keramičnimi bati
- Vodno hlajeni motor
- Okvir in pokrov: Jeklo, prašno barvano



Visoko zmogljivostna črpalka z ročni gredjo

- Robustna črpalka ročni gredi z medeninasto glavo valja in visokokakovostnimi materiali zagotavlja dolgo življenjsko dobo.
- Zanesljivo in vzdržljivo: Kärcherjeva visoko zmogljivostna črpalka z ročni gredjo skrbi za optimalen tlak.
- Višja življenjska doba, manj vzdrževanja in nižji stroški. Idealno za industrijsko uporabo.



4-polni nizkohitrostni elektromotor

- Vodno hlajen motor z visoko učinkovitostjo in dolgo življenjsko dobo.
- 4-polni, počasni delujoč elektromotor zagotavlja dolg delovni čas.
- Visoka zmogljivost in visoka učinkovitost.



Zanesljivi gorilniki Kärcher z največjim izkoristkom

- Oljni gorilnik visoke moči s pokončno grelno tuljavo in neprekinjenim vžigom brez detonacije.
- S preverjeno in učinkovito Kärcherjevo gorilno tehnologijo za nizko porabo goriva.
- Gorilnik z visokim izkoristkom (> 91 %), nizko porabo goriva in zelo nizkimi emisijami izpušnih plinov.

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
KÄRCHERJEVA ŠOBA POWER				
Šoba Power s kotom pršenja 25°				
Napajalna šoba , 070	1	2.113-028.0	Ploska šoba za velike površine in trdovratno umazanijo.	<input checked="" type="checkbox"/>
Napajalna šoba 25°, 070	2	2.883-404.0		<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 25°, 072	3	2.883-926.0	Ravni curek za visoko površinsko zmogljivost in trmasto umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 25°, 075	4	2.883-405.0	Napajalna šoba za čiščenje velikih površin ter trdovratno umazanijo in madeže	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba , 080	5	2.883-406.0	Ravni curek za visoko površinsko zmogljivost in trmasto umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 25°, 072	6	2.113-013.0	Napajalna šoba za čiščenje velikih površin ter trdovratno umazanijo in madeže	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 25°, 075	7	2.113-014.0		<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba , 080	8	2.113-015.0	Ploska šoba za velike površine in trdovratno umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna šoba, kot pršenja 0°				
Napajalna šoba 0°, 075	9	2.113-037.0	Polni curek za posebej trdovratno umazanijo.	<input type="checkbox"/>
	10	2.884-540.0		<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 0°, 080	11	2.113-038.0		<input type="checkbox"/>
	12	2.884-541.0		<input type="checkbox"/>
Šoba Power s kotom pršenja 15°				
Napajalna šoba 15°, 070	13	2.113-049.0	Ravna ventilatorska šoba za trdovratno umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 15°, 075	14	2.113-050.0		<input type="checkbox"/>

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

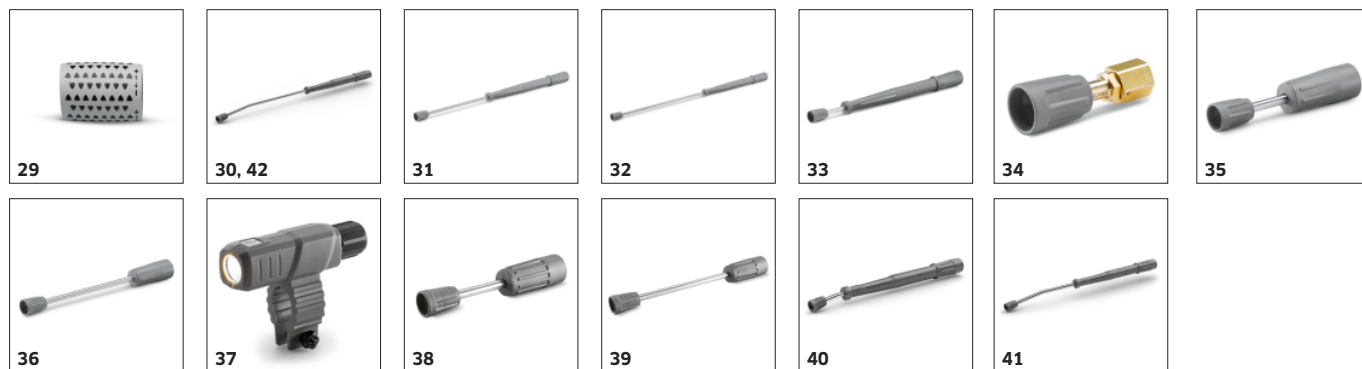
PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
KÄRCHERJEVA ŠOBA POWER				
Šoba Power s kotom pršenja 15°				
Napajalna šoba 15°, 080	15	2.113-051.0	Ravna ventilatorska šoba za trdovratno umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 15°, 070	16	2.883-392.0		<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 15°, 075	17	2.883-393.0		<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 15°, 080	18	2.883-394.0		<input type="checkbox"/>
Šoba Power s kotom pršenja 40°				
Napajalna šoba 40°, 075	19	2.113-056.0	Ploščati curek za visoko površinsko zmogljivost. Primerno za občutljive površine.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 40°, 080	20	2.113-057.0		<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 40°, 075	21	2.884-526.0		<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 40°, 080	22	2.884-527.0		<input type="checkbox"/>
VISOKOTLAČNE PIŠTOLE				
Ročne razpršilne pištole				
Razpršilna pištola TR 155°C	23	4.119-002.0	Visokokokovostna razpršilna pištola Classic z robustnim ventilom. Primerno tudi za Kärcher visokotlačne čistilnike na vročo vodo.	<input type="checkbox"/>
Klasična razpršilna pištola M22	24	4.760-843.0		<input type="checkbox"/>
Visokotlačna pištola EASY!Force	25	4.118-005.0	Brez utrujenosti: visokotlačna pištola EASY! Force uporablja silo povratnega udarca visokotlačnega curka in tako zmanjša zadrževalno silo na uporabnika.	<input type="checkbox"/>
EASY!Force Food	26	4.118-015.0	Idealen za prehrambeno industrijo: Visokotlačna pištola EASY! Force z vsemi keramičnimi ventili omogoča delo brez utrujenosti, saj uporabnik praktično ne rabi nobene moči za uporabo.	<input type="checkbox"/>
High End HD pištola	27	4.118-011.0	Robustna, trpežna vrhunška pištola za uporabo v živilski industriji in industriji. Zelo nizka izguba tlaka - tudi pri količini vode do 2500 l/h.	<input type="checkbox"/>
Servo nadzor				
Servo nadzor, 1100 l/h -	28	4.118-009.0	Količina vode in regulacija tlaka neposredno pri ročni brizgalni pištoli.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE PIŠTOLE				
Servo nadzor				
Servo nadzor, 1100 l/h -	29	4.775-471.0	Količina vode in regulacija tlaka neposredno pri ročni brizgalni pištoli.	<input type="checkbox"/>
RAZPRŠILNE CEVI				
Vrtljive razpršilne cevi				
Sulica iz nerjavečega jekla, 1050 mm, vrtljiv	30	4.112-034.0	1050 mm sulica iz nerjavečega jekla (ročna spojka) z ergonomskim ročajem za enostavno uporabo in zaščito. Vrtljiva za 360° pod pritiskom.	<input type="checkbox"/>
Vrtljiva razpršilna cev s transportno embalažo, 840 mm	31	4.119-003.0	Vrtljiva razpršilna cev Classic z ergonomskimi ročaji v robustnem in visokokakovostnem dizajnu iz nerjavečega jekla. Primerno tudi za Kärcher visokotlačne čistilnike na vročo vodo.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev TR 1050mm s paketom, 1050 mm	32	4.119-008.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev TR 600mm, 600 mm	33	4.119-009.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev Classic TR 100 mm, 100 mm	34	4.119-013.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev Classic TR 200 mm, 200 mm	35	4.119-014.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev Classic TR 400 mm, 400 mm	36	4.119-015.0		<input type="checkbox"/>
LED svetilka za razpršilnik	37	2.680-002.0	Močna, lahka LED-delovna luč za namestitev na razpršilno cev visokotlačne pištote EASY!Force. Omogoča do 5 delovnih ur dodatne osvetlitve v slabših svetlobnih pogojih.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev, 250 mm, vrtljiv	38	4.112-027.0	Razpršilna cev, 250 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 400 mm, vrtljiv	39	4.112-024.0	Razpršilna cev, 400 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 600 mm, vrtljiv	40	4.112-007.0	Razpršilna cev, 600 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 840 mm, vrtljiv	41	4.112-006.0	Razpršilna cev, 850 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 1050 mm, vrtljiv	42	4.112-000.0	Razpršilna cev, 1050 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
RAZPRŠILNE CEVI				
Vrtljive razpršilne cevi				
Pršilna cev, 1550 mm, vrtljiv	43	4.112-018.0	Razpršilna cev, 1550 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 2050 mm, vrtljiv	44	4.112-021.0	Razpršilna cev, 2050 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 600 mm, vrtljiv	45	4.760-664.0	Razpršilna cev, 600 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 840 mm, vrtljiv	46	4.760-663.0	Razpršilna cev, 850 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 1050 mm, vrtljiv	47	4.760-660.0	Razpršilna cev, 1050 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 1550 mm, vrtljiv	48	4.760-661.0	Razpršilna cev, 1550 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Pršilna cev, 2050 mm, vrtljiv	49	4.760-662.0	Razpršilna cev, 2050 mm, vrtljiva, ergonomska	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev				
Razpršilna cev Classic 1.050 mm	50	4.760-855.0	Visokotlačna razpršilna cev z vijačnimi priključki M 22 iz serije Classic podjetja Kärcher. Primeren tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev Classic M 200mm	51	4.760-887.0	Visokotlačna pršilna cev z vijačnimi priključki M 22 iz serije Classic podjetja Kärcher. Primeren tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev Classic M 400mm	52	4.760-888.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev Classic M 840mm	53	4.760-895.0	Visokotlačna razpršilna cev z vijačnimi priključki M 22 iz serije Classic podjetja Kärcher. Primeren tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev 250 mm, ki se ne vrti	54	4.760-667.0	Nerjavno jeklo z ročnim pritvjem, ki se ne vrti. V povezavi s podaljšano pištolo	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev 550 mm ni vrtljiva	55	4.760-665.0		<input type="checkbox"/>
Dvojne razpršilne cevi				
Dvojna pršilna cev, 960 mm	56	2.112-016.0	Brezstopenjska nastavitev delovnega tlaka neposredno na ročaju ob polnem pretoku vode. Primerna zlasti za uporabo v kmetijstvu (npr. pri čiščenju hleva).	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
RAZPRŠILNE CEVI				
Dvojne razpršilne cevi				
Dvojna pršilna cev, 960 mm	57	6.394-665.0	Brezstopenjska nastavev delovnega tlaka neposredno na ročaju ob polnem pretoku vode. Primerna zlasti za uporabo v kmetijstvu (npr. pri čiščenju hleva).	<input type="checkbox"/>
Fleksibilna razpršilna cev				
Prožna pršilna cev, 1050 mm	58	4.112-035.0	Brezstopenjska nastavev upogiba razpršilne cevi od 20° - 140°. Primerna zlasti za čiščenje težko dostopnih mest, npr. žlebov, avtomobilskih streh, podvozij ali okrovov koles.	<input type="checkbox"/>
Zgibni zglob za visok tlak	59	4.112-057.0	Za težko dostopna območja: Visokotlačni zgibni spoj z nastavitvijo kota do 120°. Enostavno montirajte neposredno na cev za visokotlačno čiščenje.	<input type="checkbox"/>
	60	4.481-039.0	Visokotlačni pregib: brezstopenjska nastavev kota do 120° omogoča enostavno čiščenje težko dostopnih območij. Enostavna montaža na brizgalno cev visokotlačnega čistilnika.	<input type="checkbox"/>
Curkorna cev prilagodljiva 0,85m, 850 mm	61	6.394-655.0	1050 mm fleksibilna cev s spremenljivim upogibom od 20° do 140°, idealna za čiščenje težko dostopnih mest, npr. žlebovi.	<input type="checkbox"/>
Prožna pršilna cev, 1050 mm	62	6.394-654.0	Brezstopenjska nastavev upogiba razpršilne cevi od 20° - 140°. Primerna zlasti za čiščenje težko dostopnih mest, npr. žlebov, avtomobilskih streh, podvozij ali okrovov koles.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev za podstavke				
Spodnja razpršilna cev	63	4.112-032.0	Mobilna, za učinkovito in udobno čiščenje spodnje, bočne strani vozila in blatnika. Iz nerjavečega jekla. Brez HD šobe	<input type="checkbox"/>
	64	4.760-245.0		<input type="checkbox"/>
Dodatni ročaj				
Dodatna ročica za cevni sistem EASY! Lock	65	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.	<input type="checkbox"/>
RAZPRŠILNE CEVI Z VRTLJIVIM CURKOM				
Razpršilna cev z vrtljivim curkom, velika				
Frezalo za nečistoče, velika, 070/080	66	4.114-030.0	Nastavek za odstranjevanje umazanije; močni vodni curek omogoča 10-kratno moč čiščenja. Najvišja življenjska doba zaradi keramičnih šob / obročev ležaja maks. 300 bar / 30 MPa, 85 ° C	<input type="checkbox"/>
Rezalnik za umazanijo, 070/080	67	4.763-254.0		<input type="checkbox"/>
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	68	2.113-089.0	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 080).	<input type="checkbox"/>
Eco!Booster MAX TR 080	69	2.113-099.0	Največja učinkovitost in vsestranskost pri profesionalnem čiščenju: eco!Booster MAX nudi 50 % večjo površinsko zmogljivost in ergonomsko rokovanje.	<input type="checkbox"/>
DALJINSKO UPRAVLJANJE				
Gumb za zaustavitev v sili - za vgradnjo v daljinski upravljalnik 2.744-015	70	6.635-434.0		<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST

1.699-932.0



72



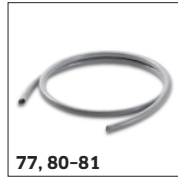
73



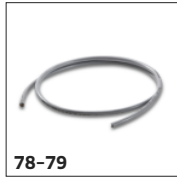
74



75-76



77, 80-81



78-79



82



83, 90



84

		Številka naročila		
DALJINSKO UPRAVLJANJE				
Stikalo za izklop v sili - za vgradnjo v daljinski upravljalnik 2.744-015	71	6.651-485.0		<input type="checkbox"/>
Daljinsko odklepanje	72	2.637-491.0	Enostavno daljinsko upravljanje za pripravo obratovalne pripravljenosti s stacionarnimi napravami. S preklopnim stikalom, ohišjem ISO za montažo na steno in materialom za vgradnjo.	<input type="checkbox"/>
Daljinski upravljalnik I-O, toplo hladno, RM 1-2	73	2.744-008.0	Daljinsko upravljanje s stikalom, ohišjem in materialom za montažo na steno. Funkcije: Vkllop / izklop naprave, vroča / hladna voda in detergent nivo 1 / raven 2.	<input type="checkbox"/>
Večkratna obremenitev /kontrolni nadzor I-O, toplo - hladno, 1-2	74	2.744-011.0	Daljinski upravljalnik z več tipkami za vklop in izklop, izbiro hladno/toplo delovanje in doziranje do dveh pralnih sredstev (RM1/RM2). Lahko se uporablja v povezavi z E-boxom.	<input type="checkbox"/>
Dodatni komplet daljinskega upravljalnika 1 za HD-HDS-St	75	2.744-017.0	Priprava za priključitev daljinskih upravljalnikov z vrtljivim stikalom in tipk za zaustavitev v sili na stacionarne visokotlačne čistilnike s hladno in toplo vodo Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Dodatni komplet daljinskega upravljalnika 2 za HD-HDS-St	76	2.744-018.0	Priprava za priključitev daljinskih upravljalnikov s tipkami in tipk za zaustavitev v sili na stacionarne visokotlačne čistilnike s hladno in toplo vodo Kärcher.	<input type="checkbox"/>
KRMILNI VOD				
Krmilni kabel	77	6.647-222.0	Povezovalni kabel, na voljo kot metrsko blago (12 × 1,0 mm ²), za uporabo kot krmilni kabel. Za vse Kärcherjeve stacionarne naprave HD/HDS.	<input type="checkbox"/>
Krmilni kabel 3 × 1,5 mm ²	78	6.641-059.0	Priključni kabel 3 × 1,5 mm ² . Na voljo je merilnik.	<input type="checkbox"/>
Krmilni kabel 5 × 1,5	79	6.641-061.0	Krmilni kabel 5 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Krmilni kabel 7 × 1,5	80	6.641-064.0	Krmilni kabel 7 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Krmilni kabel 10 × 1,5	81	6.641-082.0	Krmilni kabel 10 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Cev za montažo	82	2.420-008.0	Zaščitna cev za namestitvev krmilnega voda. Sestoji iz 3 m cevi, 5x objemke za cevi, 5x moznikov, 5x vijaka.	<input type="checkbox"/>
VISOKOTLAČNA NAPELJAVA				
Komplet cevi iz nerjavečega jekla, 3 m	83	2.420-006.0	Komplet visokotlačnih cevi dolžine 3 m iz nerjavečega jekla Ø 16 × 2 mm, ID 12 in pribor za montažo: priključek za rezalni obroč, 4 objemke za cev, 4 vijaka in 4 plastični moznik.	<input type="checkbox"/>
Priključna cev / HD cev iz nerjavečega jekla (Ermeto)	84	2.638-181.0	Priključni nastavek iz nerjavnega jekla, z navojem M 22 × 1,5 mm. Sestoji iz obojestranskega nastavka, krovne matice in rezalnega obročka. Za povezavo toge cevi in gibke visokotlačne cevi stacionarnih naprav HD/HDS.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNA NAPELJAVA				
PCH / priključna cev / zavorni ventil iz nerjavnega jekla (Ermeto)	85	2.638-183.0	Za stacionarne naprave HD/HDS: prehodni kos iz nerjavnega jekla, ki sestoji iz obojestranskega nastavka, krovne matice in rezalnega obročka. Za priključitev cevi na zavorni ventil.	<input type="checkbox"/>
Matica iz nerjavečega jekla (Ermeto)	86	6.386-428.0	Krovna matica iz nerjavnega jekla, za stacionarne naprave HD/HDS. Za 16-mm navojno spojko z rezalnim obročkom.	<input type="checkbox"/>
Vijak iz nerjavečega jekla (Ermeto)	87	6.386-465.0	Za stacionarne naprave HD/HDS: Razcepni kos iz nerjavnega jekla v T-obliki (90°) z vsestransko navojno spojko z rezalnim obročkom za 16-mm cevi. Vključno s pritrdilnim materialom (Ermeto).	<input type="checkbox"/>
Kotni nastavek iz nerjavečega jekla	88	6.386-466.0	Kotni nastavek 90° iz nerjavečega jekla z obojestranskim rezalnim obročem (Ermeto) za 16 mm cevi.	<input type="checkbox"/>
Priključni kos, pocinkano jeklo	89	2.638-180.0	Različica VA	<input type="checkbox"/>
Komplet cevi iz pocinkanega jekla, 3 m	90	2.420-004.0	Komplet visokotlačnih cevovodov s 3 m dolgimi pocinkanimi jeklenimi cevi Ø 16 × 2,5 mm, ID 11 in montažnimi dodatki: priključek za rezalni obroč, 4 objemke za cev, 4 vijaka in 4 plastični moznik.	<input type="checkbox"/>
T - Vijalni priključek iz pocinkanega jekla	91	6.386-269.0	Kos izdelan iz pocinkanega jekla v obliki črke T (90°) z vsestranskim pritrdilnim obročem za cevi 16 mm. Pritrdilni material (Ermeto) je vključen.	<input type="checkbox"/>
Kotni nastavek iz pocinkanega jekla	92	6.386-356.0	Kotni nastavek iz pocinkanega jekla. Z 90° kolenom z obojestranskim rezalnim obročem (Ermeto) za 16 mm cev.	<input type="checkbox"/>
Adapter iz pocinkanega jekla	93	2.638-182.0	Jeklo - pocinkano	<input type="checkbox"/>
Matica iz pocinkanega jekla	94	6.386-423.0	Navojna matica iz pocinkanega jekla. Za 16 mm rezalni obroč.	<input type="checkbox"/>
Rezalni obroč	95	6.386-357.0	Rezalni obroč iz pocinkanega jekla. Za 16 mm rezalno opremo.	<input type="checkbox"/>
POSTAVITEV NAPRAVE				
Fini filter za vodo	96	2.209-806.0	Fini filter za vodo	<input type="checkbox"/>
VODILO ZA CEV ZA VISOKOTLAČNE ČISTILNIKE				
C - Držalo vodil	97	6.541-027.0	Stensko držalo tirnice C za napeljavo cevi Kärcherjevih visokotlačnih čistilnikov.	<input type="checkbox"/>
C-profil za vodila , m	98	6.233-017.0	C železni profil za vodila ravni. 30x32 mm, debelina stene 2 mm, 1,56 kg / m. Naročilo na tekoči meter.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
VODILO ZA CEV ZA VISOKOTLAČNE ČISTILNIKE				
Režasti priključek	99	6.541-011.0	Režasti priključek	<input type="checkbox"/>
Zaključek	100	6.541-025.0	Zaključek	<input type="checkbox"/>
Objemka na kolesih	101	6.541-026.0	Objemka na kolesih za C-profil. 20 kg nosilnosti. Teža 0,11 kg. Kroglični ležaji iz pocinkanega jekla.	<input type="checkbox"/>
Zaključna objemka	102	6.541-028.0	Zaključna objemka	<input type="checkbox"/>
Nosilec	103	6.541-029.0	Nosilec za C-profil. Iz pocinkanega jekla. Vpenjalni deli iz plastike. Teža 0,06 kg.	<input type="checkbox"/>
Stenski nosilec	104	6.541-039.0	Stenski nosilec za C-profil iz pocinkanega jekla.	<input type="checkbox"/>
Stensko držalo vodil	105	6.541-012.0	Držalo vodil za C-profil iz pocinkanega jekla. Teža 0,235 kg.	<input type="checkbox"/>
Premično stojalo za cev	106	4.042-610.0	Premičen	<input type="checkbox"/>
CEV ZA DIMNI PLIN				
Priključek za na dimno cev	107	4.656-079.0	Izpušna šoba (povezovalni oval, premer 157 mm) za priključitev na visokotlačni čistilec tople vode. Z varovalko za priključek dimne cevi. Za premer dimne cevi do 200 mm.	<input type="checkbox"/>
OSKRBA Z GORIVOM				
Komplet za cevi za kurilno olje	108	2.440-001.0	Komplet za dovod goriva za stacionarne naprave HDS. Vsebuje: 2 cevi za kurilno olje (DN 4, 1 m) za dovod in vračanje ter 2 navojna priključka za rezalni obroč iz pocinkanega jekla.	<input type="checkbox"/>
Oljni filter za kurilno olje	109	4.730-033.0	Filter za kurilno olje s kontrolnim steklom za montažo na steno. Pre-shut off. Priključek na strani gorilnika: M 12 × 1,5 za rezanje obroča; Priključek na strani oskrbe: 3/8 "ženski.	<input type="checkbox"/>
Komplet cevi za kurilno olje (5m)	110	4.421-208.0	Komplet cevi za kurilno olje (5 m)	<input type="checkbox"/>
Sesalna cev za kurilno olje	111	4.421-068.0	Sesalna cev za kurilno olje	<input type="checkbox"/>
Rezervoar za kurilno olje, 700 l	112	6.392-071.0	Dvostenski rezervoar za kurilno olje s prostornino 700 l, sestavljen iz notranjega rezervoarja iz visokokakovostnega polietilena in zunanjega rezervoarja iz pocinkane jeklene pločevine.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



114



115



116



117-119



120, 125, 129



121



122



123, 127, 130



124, 126, 128

		Številka naročila		
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Komplet rezervnih delov tesnila TR	113	2.880-001.0		<input type="checkbox"/>
NAVITJE ZA ŠOBO / DISTANČNIK				
Navitje za šobo				
Vijačni priključek za šobo	114	4.112-011.0	Vijačni priključek šobe z zaščitnim delom za visokotlačne in močnostne šobe	<input type="checkbox"/>
	115	5.401-210.0	Za zaščito in privijanje Kärcherjevih močnih šob na brizgalno cev (M 18 x 1,5 IG).	<input type="checkbox"/>
VISOKOTLAČNE CEVI				
Standard				
Visokotlačna cev, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS priključek koluta za cev	116	6.110-011.0	Visokotlačna cev s priključkom za kolut AVS in priključkom EASYLock z ročnim vijakom.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 10 m, DN 8, 315 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS priključek koluta za cev	117	6.390-025.0	S patentiranim AVS priključkom v pištoli (vrtljivo nameščen) in ročnim navojnim priključkom. M 22 x 1,5 z zaščito pred prelomom. NW 8/155 ° C / 315 bar	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS priključek koluta za cev	118	6.390-185.0		<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS priključek koluta za cev	119	6.390-171.0		<input type="checkbox"/>
Standard z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	120	6.110-041.0	Prepričljive zmogljivosti in osnovna oprema: visokotlačna cev (DN 10) z dolžino 10 m, zasnovana za tlak do 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x M22 x 1,5	121	6.391-342.0	Za razširitev delovnega radija visokotlačnega čistilnika. Priključek obojestransko M22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x M22 x 1,5	122	6.390-010.0		<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x M22 x 1,5	123	6.390-031.0		<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	124	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.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 15 m, _ 8, 315 bar	125	6.110-033.0	15-metrška visokotlačna cev, DN 8, z ANTI!Twist in EASY!Lock na obeh straneh.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	126	6.110-030.0	15 m visokotlačna cev, DN 8, z ANTI!Twist in na obeh straneh in EASY!Lock, ki prihrani čas.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST

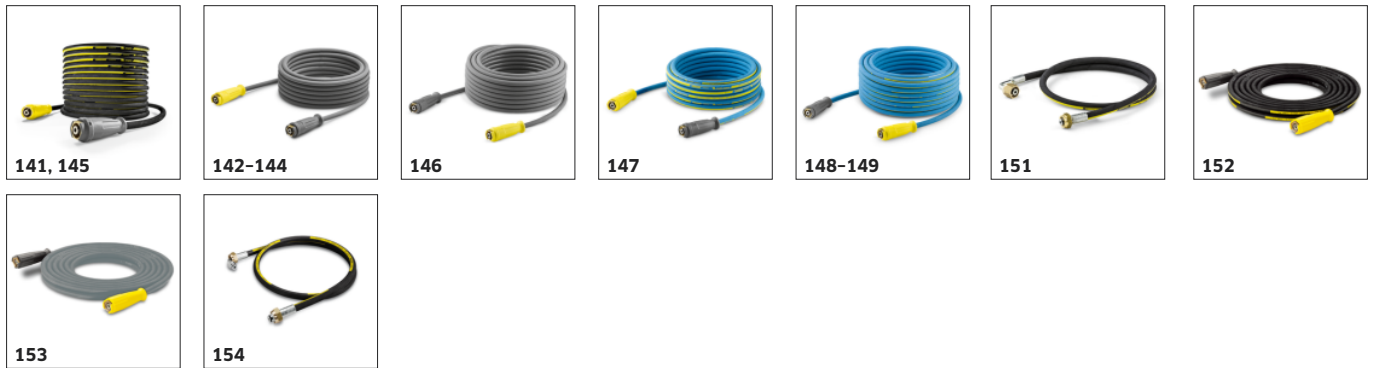
1.699-932.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE CEVI				
Standard z obojstranskim navitjem				
Visokotlačna cev, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	127	6.390-023.0	Za povečanje polmera delovanja z visokotlačnim čistilnikom. Priključek na obeh straneh M22 × 1.5.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	128	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.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	129	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).	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	130	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).	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	131	6.110-044.0	Prepričljive vrednosti in osnovna oprema: Visokotlačna cev (DN 10) v dolžini 25 m in razvita za tlak do 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	132	6.110-045.0	Visokotlačna cev dolžine 40 m z EASY!Lock hitrejšim sistemom za ročno privijanje (na obeh straneh). Nazivni premer (DN) 10, delovni tlak do 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	133	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.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400				
Visokotlačna cev Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS priključek koluta za cev	134	6.110-028.0	20 m visokotlačna cev Longlife 400 (DN 8) s patentiranim AVS priključkom v pištoli (vrtljivo uležajenje) in ročnim privitjem. Dvojni jekleni vložek iz posebej trdne jeklene žice.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 40 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS priključek koluta za cev	135	6.110-076.0	Visokotlačna cev z jeklenim vložkom z dvema komorama, priključkom AVS za cevni kolut in ročnim navojnim priključkom EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS priključek koluta za cev	136	6.390-208.0	20 m visokotlačna cev Longlife 400 (DN 8) s patentiranim AVS priključkom v pištoli (vrtljivo uležajenje) in ročnim privitjem. Dvojni jekleni vložek iz posebej trdne jeklene žice.	<input type="checkbox"/>
Longlife z obojstranskim navitjem				
Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	137	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.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	138	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 priložen in hiter ročno-vijačni priključek.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	139	6.390-178.0	Z vijačnim priključkom na obeh straneh, M22 × 1,5 z zaščito proti zdrsanju. Za priključitev cevnih kolotov z navojnim priključkom M22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	140	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. Odobren za tlak 400 barov.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE CEVI				
Longlife z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	141	6.388-083.0	10 m visokotlačna cev Longlife 400 (DN 8) z vrtljivo spojko in dvojnimi jeklenimi vložki iz posebej trdne jeklene žice. Z obojestranskim navitjem. M 22 × 1,5 z zaščito pred pregibanjem.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	142	6.110-023.0	Z vrtljivim zglobov, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	143	6.110-027.0		<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	144	6.110-029.0	Z vrtljivim zglobov, 2 × M22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	145	6.390-027.0	Z vrtljivim zglobov, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev za živila, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	146	6.110-051.0	Visokotlačna cev (DN 6), dolga 10 m, s sivim zunanjim pokrovom. Odobren za živilsko industrijo. Obe strani s hitrim in stabilnim EASYLock ročnim vijaknim priključkom.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev za živila, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	147	6.110-052.0	Primerne za prehrabeno industrijo: 20 m visokotlačna cev (DN 8) z ne-oznako, sivi zunanji pokrov, ANTI! Twist in EASY!Lock z vijaki.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev za živila, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	148	6.389-479.0	Različica za živilsko industrijo z obojestranskim navojnim priključkom M 22 × 1,5 z odklopom NW 8, z vrtljivim spojem, za živilsko industrijo do 155 ° C	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev za živila, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	149	6.389-581.0		<input type="checkbox"/>
Longlife - cevi, primerne za živila				
Visokotlačna cev za živila, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS priključek koluta za cev	150	6.110-075.0		<input type="checkbox"/>
Longlife - cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev za živila Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	151	6.110-053.0	Modra 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.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev za živila Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	152	6.110-054.0	Trpežna cev, z 2-kratnim jeklenim vložkom, modra, proti trdovratnim živalskim maščobam. Odporna visokotlačna cev, opremljena z zunanjim pokrovom, ki je odporna na živalske maščobe. 20 m dolga in z EASY!Lock vijaki.	<input type="checkbox"/>
Posebne cevi				
Visokotlačna cev ukrivljena, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	153	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.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev ukrivljena, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	154	6.388-886.0	Priključna cev v kakovosti Longlife z 2x M22 × 1,5, z vogalnim priključkom na eni strani.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE CEVI				
Ultra Guard				
Visokotlačna cev Ultra Guard, 20 m, DN 8, max. 315 bar	155	6.110-083.0	Visokotlačna cev Ultra Guard z gladko in izjemno trpežno prevleko. Robustna cev za maksimalno življenjsko dobo v najtežjih pogojih.	<input type="checkbox"/>
Classic				
Visokotlačna cev Classic, 10 m, DN 10, 250 bar x , EASY!Lock	156	4.119-004.0	Visokotlačna cev s priročnim ročnim priključkom EASY!Lock iz Kärcher serije Classic. Primeren tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Classic, 10 m, DN 8, 315 bar x , EASY!Lock	157	4.119-005.0	Visokotlačna cev s priročnim ročnim priključkom EASY!Lock iz Kärcher serije Classic. Primerna tudi za visokotlačne čistilnike z vročo vodo.	<input type="checkbox"/>
ČISTILNIKI TAL IN TALNE ŠOBE				
Talna šoba FRV 30				
Talna šoba FRV 30	158	2.111-010.0	Z vgrajenim avtomatskim odsesavanjem umazane vode je čiščenje površin z FRV 30 še učinkoviteje ter omogoča uporabo na notranjih in zunanjih površinah. Maks. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C.	<input type="checkbox"/>
	159	2.642-999.0	Z vgrajenim avtomatskim odsesavanjem umazane vode je čiščenje površin z modelom FRV 30 še učinkoviteje ter omogoča uporabo na notranjih in zunanjih površinah. Nadležno spiranje površin po čiščenju ni več potrebno, saj se umazana voda samodejno odsesava po 5 m dolgi cevi, ki je vključena v obseg dobave. Vodilna kolesa, ki ne puščajo sledi, in dvojni keramični ležaj sta dve nadaljnji lastnosti, ki dokazujeta kakovost. Komplet šob za to napravo je potrebno naročiti posebej. Maks. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C.	<input type="checkbox"/>
Podaljšek cev 5 m	160	4.440-939.0	5m podaljšek cevi za FRV 30. Vključno s priključnim tulcem	<input type="checkbox"/>
Talna šoba FR 30				
FR 30	161	2.111-011.0	Do 10-krat višja površinska zmogljivost kot z običajnim visokotlačnim curkom. Ohišje iz umetnega materiala za najboljšo vodljivost, dvojni keramični ležaj za daljšo življenjsko dobo, fleksibilen priključni zglob za lažjo uporabo in vgrajen položaj za shranjevanje. Komplet šob za to napravo je potrebno naročiti posebej. Maks. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.	<input type="checkbox"/>
	162	2.642-997.0		<input type="checkbox"/>
Talna šoba FR 30 Me				
Talna šoba FR 30 Me	163	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.	<input type="checkbox"/>
	164	2.640-355.0	Visokokakovostna in na vročo vodo odporna talna šoba z ohišjem iz nerjavnega jekla. Dvojni keramični ležaj, vodilna kolesa, ki ne puščajo sledi, vgrajen priključek za sesalno cev za odsesavanje vode. Posebej primerna za čiščenje notranjih prostorov in prostorov v živilskopredelovalni industriji. Komplet šob za to napravo je potrebno naročiti posebej. Maks. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C.	<input type="checkbox"/>
Talna šoba FR 50				
Talna šoba FR 50 Me	165	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	<input type="checkbox"/>
Talna šoba FR 50	166	2.640-679.0	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. Komplet za šobe za posamezne naprave je treba naročiti posebej. Maksimalno 250 bar / 1800 l / h / 80 ° C	<input type="checkbox"/>
Posebni kompleti šob za FR				
Komplet šob za FR, 1100 l/h - 1300 l/h	167	2.639-188.0	Komplet šob za to napravo vsebuje šobo Power in vijake. Za optimalno delovanje Kärcherjevih talnih šob (1100 do 1300 l/h).	<input type="checkbox"/>
Posebni kompleti šob za FRV				
Komplet šob za FRV, 100	168	2.643-769.0	Komplet za šobe, specifičen za napravo Kärcher na močne šobe in pogonska šoba za FRV 30 in FRV 50.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
ČISTILNIKI TAL IN TALNE ŠOBE				
Posebni kompleti šob za FRV				
Komplet šob za FRV, 125	169	2.643-768.0	Komplet za šobe, specifičen za napravo Kärcher na močne šobe in pogonska šoba za FRV 30 in FRV 50.	<input type="checkbox"/>
Talna šoba FRV 30 Me				
Talna šoba FRV 30 Me	170	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.	<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me	171	2.642-911.0	Zahvaljujoč avtomatskemu odsesavanju umazane vode je čiščenje notranjih in zunanjih površin s talno šobo FRV 30 Me iz nerjavnega jekla še učinkoviteje. Čiščenje z vročo vodo do 85 °C.	<input type="checkbox"/>
Podaljšek cevi FRV 30 Me in FRV 50 Me	172	4.441-040.0	5 m podaljšek cevi za FRV 30 Me.	<input type="checkbox"/>
Talna šoba FRV 50 Me				
Talna šoba FRV 50 Me	173	2.111-024.0	Čiščenje površin s samodejnim črpanjem odpadne vode za posebej velike površine - to pomeni FRV 50 Me Čiščenje tople vode do 85 °C. FRV 50 Me ima temperaturno odporno 10-metrsko sesalno cev iz poliuretana. Dodatna kakovostna značilnost so kolesca in 2-kratni keramični ležaji. Komplet za šobe za posamezne naprave je treba naročiti posebej. Maksimalno 250 bar / 2000 l / h / 85 °C.	<input type="checkbox"/>
FRV 50 ME	174	2.643-598.0	Zahvaljujoč avtomatskemu odvajanju odpadne vode čistilec površin FRV 50 Me iz nerjavečega jekla omogoča čiščenje površin v notranjih in zunanjih prostorih še bolj učinkovito. Čiščenje tople vode do 85 °C.	<input type="checkbox"/>
SISTEMI ZA PENO				
Pršilnik za čistila				
Šoba za penjenje, napredna 3, 900 l/h - 2500 l/h	175	4.112-065.0	Razvit posebej za uporabo z agresivnimi čistili: visokokakovosten razpršilnik za peno Advanced 3 s posodo in nastavitvijo razpršilnega kota, izdelan iz ekološke medenine Ecobrass, za visokotlačne čistilnike Kärcher.	<input type="checkbox"/>
2-litrsko posoda za čistila za pršilnik DUO Advanced	176	4.112-066.0	Dodatna dvolitrsko posoda omogoča hitro menjavo pralnega sredstva s cevjo za peno Kärcher Basic, Advancec in DUO Advanced.	<input type="checkbox"/>
Posoda za pršilnik DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	177	4.112-069.0	DUO Advanced 3 pršilnik za čistila za uporabo z agresivnimi detergentsi. Pršilnik ima možnost neposrednega priklopa na visokotlačno čiščenje, nastavev kota škropljenja ter 2-litrsko posodo.	<input type="checkbox"/>
Šoba za penjenje, osnovna 3, 900 l/h - 2500 l/h	178	4.112-055.0	Visokokakovosten, enostaven, robusten pršilnik s posodo za čistila in nanašanje detergenta Basic 3 za visokotlačne čistilnike z zmogljivostjo 900-2500 l / h. Omogoča odlične nanos kakovostne pene s polovično porabo čistila.	<input type="checkbox"/>
Šoba za penjenje, napredna	179	6.394-968.0	Kratek in priročen pršilnik s posodo za čiščenje, prostornine 1 l neposredno na razpršilniku. Zaradi kompaktne zasnove je idealen za čiščenje avtomobilov.	<input type="checkbox"/>
1-litrsko posoda za čistilo za šobo za penjenje, osnovna	180	5.071-414.0	Za hitro menjavo čistila: dodatna 1-litrsko posoda za čistilo za osnovno šobo za peno (2.112-053.0, 2.112-054.0 in 2.112-055.0).	<input type="checkbox"/>
1-litrsko posoda za čistilo za šobo za penjenje, napredna	181	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).	<input type="checkbox"/>
KOLUTI ZA CEV				
Kolut za cev s samodejnim navijanjem				
Avtomatski kolut za cev, prašno lakirano jeklo/plastika, 20 m	182	6.392-074.0	Avtomatski kolut za 20 m visokotlačne cevi. Konzola je izdelana iz praškasto lakiranega jekla. Boben je izdelan iz plastike.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST

1.699-932.0



		Številka naročila		
KOLUTI ZA CEV				
Kolut za cev s samodejnim navijanjem				
Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla/sintetičnega materiala, 20 m	183	6.392-083.0	Avtomatski kolut za 20 m visokotlačne cevi. Konzola je izdelana iz nerjavečega jekla. Boben je izdelan iz plastike.	<input type="checkbox"/>
Avtomatski kolut za cev, sivo prevlečen bazalt, 20 m	184	6.392-106.0	Kolut za cev, avtomatski, 20 m, barvana jeklena konzola, plastični boben	<input type="checkbox"/>
Kolut za cev, avtomatski, siv s prevlečeno z bazaltom, 20 m	185	6.392-105.0	Koluti z navijalno cevjo zagotavljajo maksimalno varnost in udobje pri navijanju in odvijanju HD cevi. Na primer, naročilo št. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ali naroč. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla z vključenim vrtljivim držalom, 20 m	186	6.392-076.0	Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla. Z vrtljivim držalom. Primerno za 20 m visokotlačne cevi.	<input type="checkbox"/>
Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla, 40 m	187	6.392-442.0	Kolut z navijalno cevjo zagotavlja maksimalno varnost in udobje pri navijanju in odvijanju HD cevi. Primerna HD cev, npr. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 × AVS priključek za cevni kolut).	<input type="checkbox"/>
PRIKLJUČEK ZA VODO				
Geka spojka				
GEKA sklop z nastavkom za cev, R 3/4";	188	6.388-455.0	Z nastavkom za cev	<input type="checkbox"/>
GEKA sklop z nastavkom za cev, R 1";	189	6.388-465.0		<input type="checkbox"/>
GEKA sklop z notranjim navojem, R 1";	190	6.388-458.0	Z notranjim navojem	<input type="checkbox"/>
STACIONARNI VISOKOTLAČNI ČISTILNIKI				
Čistilna sredstva za dodatni komplet dvojna	191	2.209-006.0	Komplet nastavkov omogoča enostavno doziranje drugega detergenta z daljinskim upravljalnikom.	<input type="checkbox"/>
Dodatni komplet za tlačno praznjenje	192	2.209-007.0	Priključni komplet za samodejno razbremenitev tlaka za stacionarne visokotlačne čistilnike s hladno in toplo vodo. Za učinkovito zaščito visokotlačnega sistema.	<input type="checkbox"/>
Komplet za pritrditev s števcem ur in manometrom	193	2.209-008.0	Priključni komplet s števcem ur in manometrom za stacionarne visokotlačne čistilnike s hladno in toplo vodo. Za enostavno kontrolo časa delovanja stroja in delovnega tlaka.	<input type="checkbox"/>
Stojalo za tla	194	2.209-009.0	Stenski nosilec omogoča enostavno in varno namestitev stacionarnega visokotlačnega čistilnika (hladna ali topla voda) na steno.	<input type="checkbox"/>
Dodatni elektromagnetni ventil	195	2.209-010.0	Komplet za pritrditev elektromagnetnega ventila za dovod vode za stacionarne visokotlačne čistilnike. Elektromagnetni ventil samodejno zapre dovod vode v visokotlačni čistilnik, ko miruje.	<input type="checkbox"/>
Ročno pištolo	196	4.775-018.0		<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST 1.699-932.0



		Številka naročila		
STACIONARNI VISOKOTLAČNI ČISTILNIKI				
Ventil z direktnim pretokom	197	6.412-021.0		<input type="checkbox"/>
Visokotlačni krožni ventil	198	6.412-066.0		<input type="checkbox"/>
	199	6.412-386.0		<input type="checkbox"/>
Talni okvir	200	2.210-008.0	Plastični jekleni talni okvir za vgradnjo nepremične HDS opreme. Š × V × D 1100 × 700 × 490 mm.	<input type="checkbox"/>
Dodatni komplet čistilnih sredstev enojni	201	2.209-005.0	Komplet nastavkov omogoča enostavno doziranje detergenta preko daljinskega upravljalnika.	<input type="checkbox"/>
Noga za stojalo dodatnega kompleta 200 mm	202	2.638-276.0	Priključni komplet omogoča vsestransko in stabilno namestitev stacionarnih visokotlačnih čistilnikov Kärcher na tla. Stroj je varno nameščen 200 mm od tal.	<input type="checkbox"/>
Ventil z direktnim pretokom	203	6.412-022.0		<input type="checkbox"/>
Kroglična pipa HP, nerjaveče jeklo	204	6.413-500.0	Visokotlačni krogelni ventil iz nerjavečega jekla. Nazivna velikost DN 13, nazivni tlak PN 400 za temperaturno območje do 100 °C. Priključek G1/2" notranji navoj.	<input type="checkbox"/>
Easy-Press pištola, M 22x1.5, siva	205	4.775-784.0	Easy-Press pištola, siva	<input type="checkbox"/>
Stenski nosilec za 2 rezervoarja RM, nerjaveče jeklo	206	2.641-703.0	Stenski nosilec za dva rezervoarja.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev	207	4.440-172.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev, vrtljiva, siva	208	4.760-628.0	Razpršilna cev, vrtljiva, siva, 2050 mm.	<input type="checkbox"/>
SAMOPOSTREŽNE AVTOPRALNICE IN NAPRAVE				
Oprema pralnega mesta				
Nihajna roka 360° za visokotlačno cev	209	4.058-106.0	Nihajna roka za visokotlačne cevi (360° obračalni krog). Nameščen nad predel za pranje.	<input type="checkbox"/>
Razno				
Vrtljiva konzola 180°, stenska namestitev	210	2.637-120.0	Za stensko namestitev zasnovana 180-stopinjska vrtljiva konzola, ki se uporablja za namestitev visokotlačne cevi, je popolna za stacionarne naprave Kärcher HD/HDS, na primer v pralnicah.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 13/20 -4 ST
1.699-932.0

		Številka naročila		
ČIŠČENJE SODOV IN POSOD				
Čiščenje sodov in rezervoarjev				
Pršilna glava HKF 30/14-E	211	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.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor