

HDS 10/21-4 MXA

Visokotlačni čistilnik na vročo vodo s 4-polnim, vodno hlajenim elektromotorjem in avtomatskim navijanjem cevi spretno združuje uporabniku prijazno udobje z največjo zmogljivostjo.



Made in Germany



Številka naročila

1.071-938.0

- Avtomatski kolut za cev, vključno z 20 m tlačne cevi
- Prihranek energije in časa: EASY!Force visokotlačna pištola in EASY!Lock hitra zapirala.
- Robustna 3-batna aksialna črpalka

Tehnični podatki

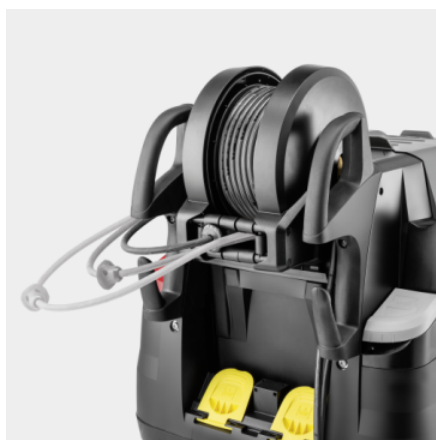
		4054278955865
Vrsta toka	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Količina pretoka	l/h	500 - 1000
Delovni tlak	bar / Mpa	30 - 210 / 3 - 21
Temperatura (za dovod 12 °C)	°C	min. 80 - max. 155
Priključna moč	Kw	7,8
Poraba grelnega olja pri polni obremenitvi	kg/h	6,4
poraba kurilnega olja pri nastavitvi eco!efficiency	kg/h	5,1
Priključni kabel	m	5
Rezervoar za gorivo	l	25
Teža (z dodatki)	Kg	172,6
Teža vključno z embalažo	Kg	184,834
Mere (D × Š × V)	mm	1330 × 750 × 1210

Oprema

Funkcija čistilnega sredstva		20 + 10 l rezervoar
Razpršilna pištola		EASY!Force Advanced
Visokotlačna cev	m	20 / ID 8, 315 barov
Razpršilna cev	mm	1050
Power šoba		■
Vgrajen samodejni navijalni kolut za cev		■
ANTI!Twist		■
polnjenje posode za čistilo z zunanje strani, zaščita pred vodnim kamnom in gorivo		■
Upravljalna letev z svetlečimi diodami		■
Izklop tlaka		■
Reverzibilni vtič (3~)		■
2 posodi za čistilo		■
Zaščita pred suhim zagonom		■

■ vključno v dobavo

Uporabniki morajo opraviti usposabljanje za to napravo.



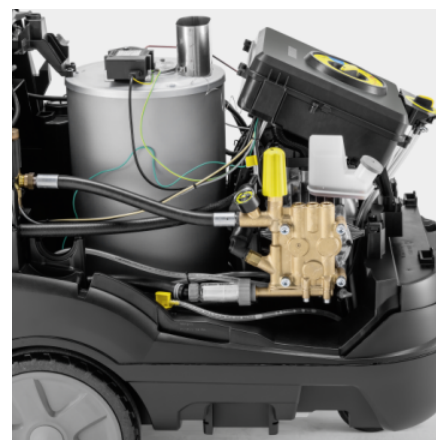
Avtomatski kolut za cev

- Na praske odporna in gladka cev Ultra Guard HD s prevleko Teflon®.
- Avtomatski kolut za udobno in varno shranjevanje 20-metrске visokotlačne cevi.



Zelo gospodarno

- V ecoefficiency stopnji naprava deluje v ekonomičnem temperaturnem območju (60 °C) - in to pri polnem pretoku vode.
- Z optimalno prilagoditvijo ciklov gorilca se poraba goriva v primerjavi s polno obremenitvijo zmanjša za 20 %.



Najvišja stopnja učinkovitosti

- Visoko učinkovita, preizkušena tehnologija gorilnika "Made in Germany".
- 4-polni elektro motor s 3-batno aksialno črpalko.
- Vodno hlajen motor z visoko učinkovitostjo in dolgo življenjsko dobo.

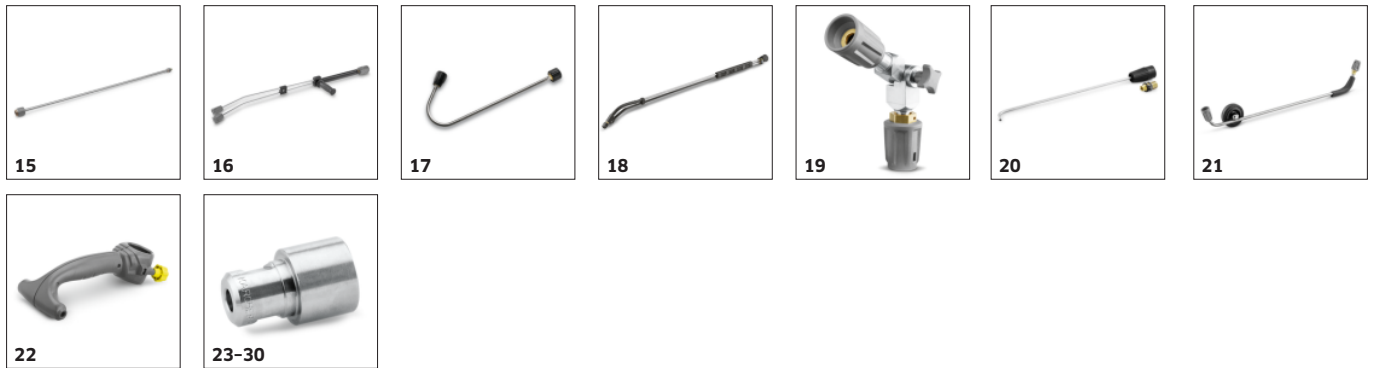
PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE PIŠTOLE				
Ročne razpršilne pištole				
EASY ! Napredna sila	1	4.118-005.0	Brez utrujenosti: Visokotlačna pištola EASY! Force uporablja silo povratnega udarca visokotlačnega curka in tako zmanjša zadrževalno silo na uporabnika.	■
Komplet za preureditev EASY!Force 1 - od visokotlačne cevi naprej	2	4.111-050.0	Za preureditev Kärcherjevih visokotlačnih čistilnikov z obstoječo visokotlačno cevjo: komplet za preureditev EASY!Force 1 z visokotlačno pištolo EASY!Force, razpršilno cevjo in vsemi adapterji do šobe.	□
Komplet za preureditev EASY!Force 2 - od naprave naprej	3	4.111-051.0	Zasnovan za nadgradnjo obstoječih Kärcherjevih visokotlačnih čistilnikov: komplet za preureditev EASY!Force 2 z visokotlačno pištolo EASY!Force, razpršilno cevjo, visokotlačno cevjo in potrebnimi adapterji.	□
Komplet za preureditev EASY!Force 3 - visokotlačna pištola	4	4.111-052.0	Primeren za obstoječe visokotlačne cevi in razpršilne cevi: komplet za preureditev EASY!Force 3, vključno s pištolo EASY!Force in vsemi potrebnimi adapterji za nadgradnjo vašega visokotlačnega čistilnika.	□
Servo nadzor				
Servo nadzor, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	Količina vode in regulacija tlaka neposredno pri ročni brizgalni pištoli.	■
Servo nadzor, 1100 l/h -	6	4.118-009.0		□
RAZPRŠILNE CEVI				
Vrtljive razpršilne cevi				
Pršilna cev, 1050 mm, vrtljiv	7	4.112-000.0	Razpršilna cev, 1050 mm, vrtljiva, ergonomska	■
LED svetilka za razpršilnik	8	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	9	4.112-027.0	Razpršilna cev, 250 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Pršilna cev, 400 mm, vrtljiv	10	4.112-024.0	Razpršilna cev, 400 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Pršilna cev, 600 mm, vrtljiv	11	4.112-007.0	Razpršilna cev, 600 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Pršilna cev, 840 mm, vrtljiv	12	4.112-006.0	Razpršilna cev, 850 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Pršilna cev, 1550 mm, vrtljiv	13	4.112-018.0	Razpršilna cev, 1550 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Pršilna cev, 2050 mm, vrtljiv	14	4.112-021.0	Razpršilna cev, 2050 mm, vrtljiva, ergonomska	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
RAZPRŠILNE CEVI				
Vrtljive razpršilne cevi				
Podaljšek pršilne cevi, 1000 mm	15	4.112-048.0	Podaljšek za cev z EASY! Lock zaklepanje. Dolžina 1000 mm.	<input type="checkbox"/>
Dvojne razpršilne cevi				
Dvojna pršilna cev, 960 mm	16	2.112-016.0	Brezstopenjska nastavev delovnega tlaka neposredno na ročaju ob polnem pretoku vode. Primerna zlasti za uporabo v kmetijstvu (npr. pri čiščenju hleva).	<input type="checkbox"/>
Kotna razpršilna cev				
Cev za žleb in sanitarije	17	4.112-029.0	Z vstavkom šobe. Posebna oblika za čiščenje žlebov in higiensko čiščenje sanitarij. Iz nerjavečega jekla	<input type="checkbox"/>
Fleksibilna razpršilna cev				
Prožna pršilna cev, 1050 mm	18	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	19	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"/>
Cev za čiščenje žlebov				
Cev za čiščenje žlebov	20	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.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev za podstavke				
Spodnja razpršilna cev	21	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"/>
Dodatni ročaj				
Dodatna ročica za cevni sistem EASY! Lock	22	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"/>
KÄRCHERJEVA ŠOBA POWER				
Šoba Power s kotom pršenja 25°				
Napajalna šoba 25°, 052	23	2.113-024.0	Šoba za ploski curek za čiščenje velikih površin in trdovratne umazanije.	<input checked="" type="checkbox"/>
Napajalna šoba , 070	24	2.113-028.0	Ploska šoba za velike površine in trdovratno umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna šoba, kot pršenja 0°				
Napajalna šoba 0°, 050	25	2.113-034.0	Polni curek za posebej trdovratno umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 0°, 075	26	2.113-037.0		<input type="checkbox"/>
Šoba Power s kotom pršenja 15°				
Napajalna šoba 15°, 055	27	2.113-047.0	Ravna ventilatorska šoba za trdovratno umazanijo.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 15°, 070	28	2.113-049.0		<input type="checkbox"/>

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
KÄRCHERJEVA ŠOBA POWER				
Šoba Power s kotom pršenja 40°				
Napajalna šoba 40°, 050	29	2.113-054.0	Ploščati curek za visoko površinsko zmogljivost. Primerno za občutljive površine.	<input type="checkbox"/>
Napajalna šoba 40°, 075	30	2.113-056.0		<input type="checkbox"/>
VISOKOTLAČNE CEVI				
Ultra Guard				
Visokotlačna cev Ultra Guard, 20 m, DN 8, max. 315 bar	31	6.110-083.0	Visokotlačna cev Ultra Guard z gladko in izjemno trpežno prevleko. Robustna cev za maksimalno življenjsko dobo v najtežjih pogojih.	<input checked="" type="checkbox"/>
Standard z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	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 × EASY!Lock	33	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, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	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"/>
Visokotlačna cev, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	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, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-014.0	Za razširitev delovnega radija visokotlačnega čistilnika. Priključek obojestransko M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	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	38	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	39	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	40	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	41	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"/>
Visokotlačna cev, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	42	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.	<input type="checkbox"/>

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
VISOKOTLAČNE CEVI				
Longlife z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	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, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	44	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"/>
Visokotlačna cev Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-023.0	Z vrtljivim zglobom, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-027.0		<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-029.0	Z vrtljivim zglobom, 2 × M22 × 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	48	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 vijačnim priključkom.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna cev za živila, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	49	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"/>
Longlife - cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem				
Visokotlačna cev za živila Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	50	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.	<input type="checkbox"/>
Posebne cevi				
Visokotlačna cev ukrivljena, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	51	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"/>
ODTSTRANITEV PLEVELA				
WR 50	52	2.114-013.0	V kombinaciji z Kärcher visokotlačnimi čistilniki na vročo vodo lahko razpršilna šoba za odstranjevanje plevela WR 50 omogoča hitro in temeljito odstranjevanje. Z razpršilno glavo 50 cm in adapterjem za šobe.	<input type="checkbox"/>
WR 20 Easy!Lock	53	2.114-014.0	Za temeljito odstranjevanje plevela: razpršilna šoba za odstranjevanje plevela WR 20 za uporabo z visokotlačnim čistilcem za toplo vodo. Opremljen je z 20 cm široko šobo in integriranim nastavkom za šobe.	<input type="checkbox"/>
WR 100 Easy!Lock	54	2.114-015.0	Udobno in hitro odstranjevanje plevela: razpršilna šoba za odstranjevanje plevela WR 100 z ohišjem, za uporabo z visokotlačnim čistilcem za toplo vodo. Opremljen je s 100 cm široko šobo in integriranim nastavkom za šobe.	<input type="checkbox"/>
WR 10 Easy!Lock	55	2.114-016.0	V kombinaciji z visokotlačnimi čistilniki za vročo vodo lahko razpršilna šoba za odstranjevanje plevela WR 10 omogoča odstranjevanje plevela hitro in temeljito. Z razpršilno glavo 10 cm in adapterjem za šobe.	<input type="checkbox"/>
ECO!BOOSTER				
HydroBooster JET TR 080 Professional	56	2.113-089.0		<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
HITRA SPOJKA				
Hitra spojka	57	2.115-000.0	Za hitro menjavo med različnimi šobami / pripomočki. Popolnoma prilagojen Kärcherjevi škropilni opremi, primerni za vmesno pištolo / brizgalno cev Z EASY!Lock notranjim navojem.	<input type="checkbox"/>
Vtični priključek	58	2.115-001.0	Kaljeni vtič iz nerjavečega jekla za hitro spenjanje 2.115-000. Z EASY! Lock zunanjim navojem.	<input type="checkbox"/>
ČIŠČENJE SODOV IN POSOD				
Add-on kit mud sucker	59	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.	<input type="checkbox"/>
OSTALI DODATKI ZA VISOKOTLAČNE ČISTILNIKE				
Jet pištola	60	2.869-067.0	Hitra namestitev, preprosto prenašanje, takojšnji izklop - brizgalna pištola GS je cenovno ugodna rešitev za čiščenje majhnih do srednje velikih površin vseh vrst. Nastavljiv tlak/količina vode.	<input type="checkbox"/>
CEV ZA DIMNI PLIN				
Priključek za na dimno cev	61	4.656-149.0	Z varovalko za priključek na dimno cev.	<input type="checkbox"/>
	62	4.656-080.0		<input type="checkbox"/>
	63	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"/>
RAZPRŠILNE CEVI Z VRTLJIVIM CURKOM				
Razpršilna cev z vrtljivim curkom, velika				
Roto šoba, velika, 050	64	4.114-027.0	Nastavek za odstranjevanje umazanije; močni vodni curek omogoča 10-kratno moč čiščenja.	<input type="checkbox"/>
Frezalo za nečistoče, velika, 070/080	65	4.114-030.0	Najvišja življenjska doba zaradi keramičnih šob / obročev ležaja maks. 300 bar / 30 MPa, 85 ° C	<input type="checkbox"/>
VEČNAMENSKA ŠOBA				
Kotna razpršilna cev s ploščatim curkom 0-90°				
Šoba s spremenljivim kotom, 055	66	4.113-008.0	Omogoča menjavo visokotlačnega curka od 0° -90° in brezstopenjsko razprševanja po kotih. To omogoča enostavno prilagajanje vsem vrstam umazanije in površin.	<input type="checkbox"/>
ŠOBA ZA VISOKOTLAČNI CUREK / ZAŠČITA ŠOBE / NOSILEC KROGLIČNE ŠOBE				
Šoba za visokotlačni curek				
Parna šoba 50°	67	4.116-000.0	Ploščati curek 50°, za čiščenje in odmrzovanje v parni fazi - kot je odmrzovanje peska in gramoza, odstranjevanje zaledenitve opažnega materiala, odstranjevanje sredstev iz vozil	<input type="checkbox"/>
	68	4.116-001.0		<input type="checkbox"/>
Parna šoba 40°, 070	69	2.114-006.0	Tlačna šoba iz medenine za delovanje HDS v parni fazi.	<input type="checkbox"/>
Parna šoba 40°, 110	70	2.114-012.0		<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
NAVITJE ZA ŠOBO / DISTANČNIK				
Navitje za šobo				
Vijačni priključek za šobo	71	4.112-011.0	Vijačni priključek šobe z zaščitnim delom za visokotlačne in močnostne šobe	<input type="checkbox"/>
ČIŠČENJE CEVI				
Cev za čiščenje cevi, DN 6				
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 10 m, maks. 250 bar	72	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).	<input type="checkbox"/>
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 20 m, maks. 250 bar	73	6.110-008.0	Pri 20 m gibki cevi za čiščenje cevi gre za posebej fleksibilno visokotlačno cev za čiščenje notranjosti cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 30 m, maks. 250 bar	74	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).	<input type="checkbox"/>
Šobe za čiščenje cevi				
Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cev D21/060	75	4.765-002.0	Vrtljiv curek odstranjuje najbolj trdovratno umazanijo. Trije nagnjeni nosilci nazaj zagotavljajo potrebno premikanje naprej in priročno upravljanje.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D21/090	76	4.765-003.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D30/060	77	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Razpršilna cev z vrtljivim curkom za čiščenje cevi D30/090	78	4.765-010.0		<input type="checkbox"/>
Šoba za čiščenje cevi 080	79	5.763-087.0	Šoba za čiščenje cevi s premerom 24 mm. S 4 šobami, usmerjenimi nazaj pod kotom 30 °.	<input type="checkbox"/>
Šoba za čiščenje cevi 100	80	5.763-088.0		<input type="checkbox"/>
Šoba za čiščenje cevi	81	5.763-015.0	Z notranjim navojem, različne smeri curka za čisto in okolju prijazno čiščenje zamašenih odtokov in cevi. Odprtine šob so usmerjene tako, da se šoba z gibko cevjo samodejno potegne v cev. Z R 1/8" priključkom za montažo na gibko cev za čiščenje cevi. 3 × 30° nazaj, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	82	5.763-019.0		<input type="checkbox"/>
	83	5.763-016.0	Z notranjim navojem, različnimi smernimi curki za čisto, okolju prijazno čiščenje zamašenih odtokov in cevi. Odprtine šob so usmerjene tako, da se šoba z gibko cevjo samodejno potegne v cev. S priključkom R 1/8 "za montažo na gibko cev za čiščenje cevi, 1 × naprej, 3 × 30 ° nazaj, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	84	5.763-020.0		<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
ČIŠČENJE CEVI				
Šobe za čiščenje cevi				
Šoba za čiščenje cevi	85	5.763-017.0	Šoba za čiščenje cevi z notranjim navojem. Različne smeri žarkov. V cevi cev deluje samostojno. (Priključek R 1/8", 3x 30° nazaj, Ø 30 mm.)	<input type="checkbox"/>
	86	5.763-021.0	Z notranjim navojem, različnimi smernimi curki za čisto, okolju prijazno čiščenje zamašenih odtokov in cevi. Odrpne šobe so usmerjene tako, da se šoba z gibko cevjo samodejno potegne v cev. S priključkom R 1/8" za montažo na gibko cev za čiščenje cevi, 3 x 30° nazaj, Ø 30 mm	<input type="checkbox"/>
ČISTILNIKI TAL IN TALNE ŠOBE				
Talna šoba FRV 30				
Komplet za pritrnitev cevi	87	2.642-528.0	Nastavek za pritrnitev sesalne cevi na gladke površine.	<input type="checkbox"/>
Pribor za pritrnitev lovilca umazanije	88	2.642-532.0	Žlica iz pocinkanelega jekla se uporablja za zbiranje grobe umazanije in za pritrnitev sesalne cevi v zunanji površini.	<input type="checkbox"/>
Talna šoba FR 30 Me				
Talna šoba FR 30 Me	89	2.111-013.0	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	90	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 nerjavne 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, 850 l/h - 1100 l/h	91	2.640-442.0	Komplet šob za to napravo vsebuje šobo Power in vijake. Za optimalno delovanje Kärcherjevih talnih šob (850 do 1100 l/h).	<input type="checkbox"/>
Komplet šob za FR, 1100 l/h - 1300 l/h	92	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, 050	93	2.642-433.0	Pribor za šobe, ki je specifičen za napravo Kärcher na močne šobe in pogonska šoba za FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Komplet šob za FRV, 080	94	2.642-982.0		<input type="checkbox"/>
Talna šoba FRV 30 Me				
Talna šoba FRV 30 Me	95	2.111-012.0	Zahvaljujoč avtomatskemu odsesavanju umazane vode je čiščenje notranjih in zunanjih površin s talno šobo FRV 30 Me iz nerjavne jekla še učinkoviteje. Čiščenje z vročo vodo do 85 °C.	<input type="checkbox"/>
Podaljšek cevi FRV 30 Me in FRV 50 Me	96	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	97	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"/>
SISTEMI ZA PENO				
Pršilnik za čistila				
Šoba za penjenje, napredna 3, 900 l/h - 2500 l/h	98	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"/>

Dodaten pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
SISTEMI ZA PENO				
Pršilnik za čistila				
Posoda za pršilnik DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	99	4.112-069.0	DUO Advanced 3 pršilnik za čistila je zasnovan za uporabo z agresivnimi detergenti. 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	100	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 odličen nanos kakovostne pene s polovično porabo čistila.	<input type="checkbox"/>
1-litrsko posoda za čistilo za šobo za penjenje, osnovna	101	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	102	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"/>
Komplet Inno Foam				
Komplet Inno Foam z vbrizgavanjem čistila	103	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.	<input type="checkbox"/>
PCH / Inno komplet za peno	104	2.112-008.0	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 HD-visokotlačno delovanje za splakovanje. Komplete šob za različne razrede naprav (glejte komplete šob) je treba naročiti ločeno.	<input type="checkbox"/>
Komplet Easy Foam				
Komplet Easy za peno z vbrizgavanjem čistila	105	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.	<input type="checkbox"/>
Komplet Easy za peno	106	2.112-011.0	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. Komplete šob za naprave različnih razredov (glej komplete šob) je treba naročiti ločeno.	<input type="checkbox"/>
Komplet šob za Inno / Easy Foam				
Komplet šob 090 za komplet Inno/Easy 600 - 700 l/h	107	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.	<input type="checkbox"/>
Komplet šob 110 za komplet Inno/Easy 1000 - 1300 l/h	108	2.111-020.0	Komplet šob 110 vsebuje Kärcherjeve šobe Power in vložek za šobe. Za komplet Inno/Easy Foam 1000 - 1300 l/h. Za optimalno delovanje sistemov za peno s posamezno napravo.	<input type="checkbox"/>
Komplet penilna šoba				
Komplet za montažo šobe za peno	109	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	<input type="checkbox"/>
DODAJANJE / INJEKTORJI				
Injektorji čistilnih sredstev				
Vbrizgalna šoba RM za visok in nizek tlak (brez šob)	110	4.637-032.0	Dodajanje čistil: pri visokem in nizkem tlaku ločeno od naprave. Doziranje do 15 %.	<input type="checkbox"/>
Vbrizgalna šoba RM za visok tlak (brez šobe)	111	4.637-033.0	Dodajanje čistila pri visokem tlaku 3-5 %	<input type="checkbox"/>
Komplet šob, primeren za naročniško št. 3.637-170.0				
Komplet s šobami 750-1000 l / h	112	4.769-011.0	Za HD / HDS 750 - 1000 l / h. Sestavljen iz vstavka za šobe + HD šoba + vijačna povezava	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
DODAJANJE / INJEKTORJI				
Komplet šob, primeren za naročniško št. 3.637-170.0				
Komplet s šobami 1000-1200 l / h	113	4.769-013.0	Za HD / HDS 1000 - 1200 l / h. Sestavljen iz vstavka za šobe + HD šoba + vijačna povezava	<input type="checkbox"/>
Uporaba šob za naročniško št. 3.637-001.0				
Vložek šobe do 1100 l / h - HD	114	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.	<input type="checkbox"/>
Vložek šobe od 1100 l / h - HD	115	4.769-002.0	Visok tlak za naprave od 1.100 l / h	<input type="checkbox"/>
Vložek šobe do 1100 l / h - ND	116	4.769-001.0	Nizek tlak za naprave do 1.100 l / h	<input type="checkbox"/>
Vložek šobe od 1100 l / h - ND	117	4.769-006.0	Nizek tlak za naprave od 1.100 l / h	<input type="checkbox"/>
DELI SPOJK				
Vrtljiva spojka				
Rotacijska sklopka	118	4.111-021.0	Zanesljivo preprečuje sukanje HD - cevi.Povezava EASY!Lock. Zaščita omrežja.	<input type="checkbox"/>
Povezovalni del				
Navitje za šobo / vijačni nastavek	119	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.	<input type="checkbox"/>
Y razdelilnik	120	4.111-024.0	Ponuja možnost priključitve dveh škropilnih naprav na napravo.Montaža pri visokotlačnem iztoku.	<input type="checkbox"/>
Kratka škropilna naprava	121	4.111-038.0	Za montažo HD šob in pribora neposredno na HD pištolo (z navojnim priključkom šobe).Ni združljiv s trojnimi šobami.	<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	122	4.111-029.0	Adapter 1 za priključitev stare cevi z novo cevjo	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	123	4.111-030.0	Adapter 2 za priključitev stare naprave z novo cevjo in stare pištole z novo cevjo	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	124	4.111-031.0	Adapter 3 za priključitev stare pištole z novo izpušno cevjo in novim servokontrolerjem	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 TR22IG-D11	125	4.111-032.0	Adapter 4 za priključitev nove pištole s staro vrtljivo cevjo	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	126	4.111-033.0	Adapter 5 za priključitev nove pištole s staro cevjo in novi servokontroler s staro cevjo	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
DELI SPOJK				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 6 TR22IG-M22AG	127	4.111-034.0	Adapter 6 za priključitev nove naprave s staro cevjo in staro cev z novo pištolo novo	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	128	4.111-035.0	Adapter 7 za priključitev stare brizgalne cevi z novo šobo	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	129	4.111-036.0	Adapter 8 za priključitev nove brizgalne cevi s staro šobo	<input type="checkbox"/>
Spojka 9 TR	130	4.111-037.0	Spojka za povezovanje in podaljševanje novih visokotlačnih cevi.	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 ; Rotacijska sklopka EASY! Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	131	4.111-046.0	Vrtljiv adapter za priključitev HD cevi z M 22x1.5 priključkom in EASY! Force visokotlačno pištolo	<input type="checkbox"/>
KOLUTI ZA CEV				
Kolut za cev s samodejnim navijanjem				
Avtomatski kolut za cev iz plastike z vključeno visokotlačno cevjo, 15 m	132	2.639-257.0	Vzmetni samodejni navijalnik visokotlačne cevi za namestitev na steno, pripravljen za uporabo. Poenostavlja uporabo visokotlačne cevi skrajšuje čas priprave in povečuje varnost pri delu.	<input type="checkbox"/>
Avtomatski kolut za cev, prašno lakirano jeklo/plastika, 20 m	133	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"/>
Avtomatski kolut za cev iz nerjavečega jekla/sintetičnega materiala, 20 m	134	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	135	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	136	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	137	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	138	6.392-442.0	Kolut z navijalno cevjo zagotavljajo 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 x AVS priključek za cevni kolut).	<input type="checkbox"/>
Vrtljivo držalo prašno lakirano	139	2.639-931.0	Nosilec za pritrditev avtomatskega koluta cevi obrnite na steno. Za največji polmer delovanja in prilagodljivost s HD cevjo. Vrtljivo za 120 °. Iz pocinkanega jekla.	<input type="checkbox"/>
Vrtljivo držalo iz nerjavečega jekla	140	2.641-867.0	Vrtljivi stenski nosilec iz nerjavečega jekla (za 2.641-866). To omogoča maksimalno prilagodljivost in udobje pri ravnanju s HD cevjo.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



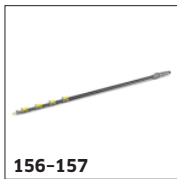
		Številka naročila		
KOLUTI ZA CEV				
Priključek za avtomatski, samonavijalni kolut za cev				
Komplet za pritrditev avtomatskega koluta za cev HDS M/S	141	2.110-011.0	Avtomatski kolut za cev je enostaven za montažo. Primeren za HDS srednji in super razred. Za maksimalno udobje pri navijanju in odvijanju visokotlačne cevi.	<input type="checkbox"/>
	142	2.110-020.0	Nosilec vključno s priključnim materialom za montažo avtomatskega koluta cevi na naprave srednjega in super razreda HDS.	<input type="checkbox"/>
ČIŠČENJE FASAD IN SOLARNIH PANELOV				
Krtače				
Pogon za vrtljive valjčne krtače 500	143	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.	<input type="checkbox"/>
Zaščita pred brizganjem 500	144	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.	<input type="checkbox"/>
Mehka krtača 500	145	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.	<input type="checkbox"/>
Srednje trda krtača 500	146	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.	<input type="checkbox"/>
Trda krtača 500	147	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.	<input type="checkbox"/>
Krtača s trdimi ščetinami	148	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.	<input type="checkbox"/>
Krtača s srednje trdimi ščetinami	149	6.960-134.0	Optimalno 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.	<input type="checkbox"/>
Krtača z mehкими ščetinami	150	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.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced	151	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 zglobom. Za fotovoltaične sisteme.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced (1100-1300 l/h)	152	6.368-095.0	Za hitrost pretoka vode 1.100-1.300 l / h: z dvema rotacijskima krtačama, ki se vrtita v nasprotnih smereh in upogljivim zglobom zagotavljata, da so fotovoltaični sistemi enakomerno čisti.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	153	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.	<input type="checkbox"/>
	154	6.368-093.0	iSolar 400 krtača (delovna širina 400 mm) je zasnovana za hitrost pretoka vode od 1.100-1.300 l / h. Za majhne do srednje velike fotovoltaične sisteme (vključno s sistemi na stebrih).	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

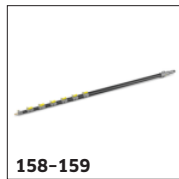
PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



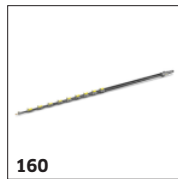
155



156-157



158-159



160



161



162-163



164



165-167



168

		Številka naročila		
ČIŠČENJE FASAD IN SOLARNIH PANELOV				
Teleskopski ročaji				
Nizkotlačni adapter TL	155	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.	<input type="checkbox"/>
Teleskopski nastavek TL 7 F	156	4.762-609.0	Teleskopski nastavek TL 7 F z dosegom do 7 m iz trpežnih in lahkih steklenih vlaken, ki vsebuje priložna hitra zapirala za hitro zlaganje in iztegovanje.	<input type="checkbox"/>
Teleskopski nastavek TL 7 H	157	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.	<input type="checkbox"/>
Teleskopski nastavek TL 10 H	158	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.	<input type="checkbox"/>
Teleskopski nastavek TL 10 C	159	4.762-612.0	Teleskopski nastavek iz ogljikovih vlaken TL 10 C, katerega doseg znaša do 10 m in vsebuje priložna hitra zapirala. Omogoča vsestransko uporabo, primeren je za čiščenje fasad, oken ali solarnih panelov.	<input type="checkbox"/>
Teleskopski nastavek TL 14 C	160	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.	<input type="checkbox"/>
Visokotlačni vmesnik TL	161	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.	<input type="checkbox"/>
Wasserenthärtung				
WS 50	162	6.368-463.0	Mobilna naprava za mehčanje vode WS 50 preprečuje ostanke kamna na očiščenih površinah. Posebna ionska izmenjalna smola odstrani apnene komponente, raztopljene v vodi.	<input type="checkbox"/>
WS 100	163	6.368-464.0	Prenosna enota za mehčanje vode WS 100 preprečuje nastajanje ostankov vodnega kamna na očiščenih površinah. Za to posebna smola za izmenjavo ionov iz vode odstrani raztopljeni apnenec.	<input type="checkbox"/>
WS Regenerator	164	6.368-465.0	S sistemom za regeneracijo WS Regenerator se lahko vložki pri enotah za mehčanje vode WS 50 in WS 100 s pritiskom na gumb izperejo in se regenerirajo.	<input type="checkbox"/>
Cevi				
iSolar visokotlačna cev 7	165	6.392-978.0	Visokokakovostna fleksibilna visokotlačna cev (z gumijastim vrhnjim slojem) za iSolar TL 7. Zunanja plast ima posebej dobre drsne lastnosti ob izvlečenju in zlaganju teleskopskega droga.	<input type="checkbox"/>
iSolar visokotlačna cev 10	166	6.392-977.0	Visokokakovostna fleksibilna visokotlačna cev (z gumijastim vrhnjim slojem) za iSolar TL 10. Zunanja plast ima posebej dobre drsne lastnosti ob izvlečenju in zlaganju teleskopskega droga.	<input type="checkbox"/>
iSolar visokotlačna cev 14	167	6.392-976.0	Visokokakovostna fleksibilna visokotlačna cev (z gumijastim vrhnjim slojem) za iSolar TL 14. Zunanja plast ima posebej dobre drsne lastnosti ob izvlečenju in zlaganju teleskopskega droga.	<input type="checkbox"/>
Kompleti za pritrditvev in adapterji				
iSolar zaščita pred padcem	168	6.988-152.0	Certificiran sistem za zaščito oseb pri delu na strehi. Vsebina: sistem za prestrežanje, ki se premika skupaj z uporabnikom, z blažilniki padca s trakom in vodilno jeklenico dolžine 15 m, pritrdilni trak, varnostni pas s hitrimi zaklopkami in kovinska škatla.	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



		Številka naročila		
NASTAVEK ZA ŠKROPLJENJE				
Nastavek za škropljenje (brez šobe)				
Nastavek za škropljenje z regulacijo količine (brez šob)	169	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	<input type="checkbox"/>
Nastavek za škropljenje brez regulacije količine (brez šob)	170	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	<input type="checkbox"/>
Kompleti šob za nastavek za škropljenje				
Komplet šob za napravo za mokro peskanje 055	171	2.112-024.0	Sestavljen iz mokre šobe in vložka za šobe - samo v povezavi z napravo za mokro peskanje do 4.115-000.0 4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
Komplet šob za napravo za mokro peskanje 070	172	2.112-027.0		<input type="checkbox"/>
Šoba iz borovega karbida				
Šoba iz borov karbida za naprave do 1000 l / h	173	6.415-084.0	Poleg paketov šob. Posebej nizkotlačna brizgalna šoba z oblogo iz borovega karbida za stalno uporabo.	<input type="checkbox"/>
	174	6.415-083.0		<input type="checkbox"/>
ČIŠČENJE SODOV IN POSOD				
Čiščenje sodov in rezervoarjev				
Čistilnik za sode BC 14/12 C	175	2.112-020.0	Čistilnik za sode BC 14/12 je injekcijska naprava za notranje čiščenje posod in sodov - zlasti hrastovih sodov s kapaciteto med 225 in 600 litri.	<input type="checkbox"/>
Razpršilna glava HKF 50, medenina				
Pršilna glava HKF 50 M	176	3.631-039.0	Globina potopa 850 mm. Glava za čiščenje notranjosti posod in sodov z odprtini, ki imajo premer večji od 50 mm. Direktni priklop na visokotlačni čistilnik. Pogon preko elektro motorja. Možno delovanje v navpičnem in vodoravnem položaju	<input type="checkbox"/>
Komplet šob za razpršilno glavo HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Šoba 045 za delovanje z 2 šobama HKF 50	177	6.415-446.0	Šoba za delovanje z dvema šobama	<input type="checkbox"/>
Visokotlačna šoba s polnim curkom 090 za notranje čiščenje glave	178	6.415-447.0	Visokotlačna šoba s polnim curkom 090 za notranje čiščenje glave s kotom pršenja 0°, izdelana iz kaljenega nerjavečega jekla in z 1/8-palčnim navojem.	<input type="checkbox"/>
Dvojni ročaj za natančno vodenje brizgalne glave	179	2.863-036.0	Dvojni ročaj. Natančno vodenje pršilne glave	<input type="checkbox"/>
1/8" navojni čep za notranje čiščenje glave	180	5.411-061.0	Vijačni čep za visokotlačne notranje čiščenje glave z 1/8-palčnim navojem.	<input type="checkbox"/>
KOMPLETI DODATKOV				
Komplet - nadzor plamena				
Komplet za vgradnjo sistema za nadzor nad plamenom za HDS srednji in super razred	181	2.641-796.0	Svetlobni senzor nadzira plamen gorilnika. Ko se plamen ugasne, se dovod goriva prekine.	<input type="checkbox"/>
PRIKLJUČEK ZA VODO				
Geka spojka				
GEKA sklop z nastavkom za cev, R 3/4";	182	6.388-455.0	Z nastavkom za cev	<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor

PRIBOR ZA HDS 10/21-4 MXA 1.071-938.0



			Številka naročila		
PRIKLJUČEK ZA VODO					
Geka spojka					
GEKA sklopk z nastavkom za cev, R 1";	183	6.388-465.0	Z nastavkom za cev		<input type="checkbox"/>
GEKA sklopk z notranjim navojem, R 1";	184	6.388-458.0	Z notranjim navojem		<input type="checkbox"/>
Sesalni filter					
Vodni filter	185	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		<input type="checkbox"/>
Sesalni filter s protipovratnim ventilom	186	4.730-012.0	Sesalni filter iz medenine za sesanje iz ribnikov, skladiščnih posod ali podobno. S protipovratnim ventilom.		<input type="checkbox"/>
Vodni filter					
Univerzalni fini vodni filter, 25 µm	187	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".		<input type="checkbox"/>
Fini vodni filter, z adapterjem	188	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".		<input type="checkbox"/>
Fin vodni filter, 100 µm, R 1"	189	2.638-270.0	Fin vodni filter, gostota sita 100 µm, maks. temperatura 60° C. Za montažo na vhodu naprave. Napravo štiti pred delci umazanije v vodi. Pretok vode do 1.200 l/h. Priključek 1".		<input type="checkbox"/>
Cev za dovajanje vode					
Cev za dovod vode	190	4.440-207.0	NW 19 R1 " / R 3/4", do 85 ° C, za sesalno delovanje z bakreno žico za ozemljitev naprave		<input type="checkbox"/>
	191	4.440-270.0	NW 19 R1" / R1", do 85 °C		<input type="checkbox"/>
KRTAČA ZA PRANJE					
Natična krtača za pranje					
Pralna krtača	192	4.113-001.0	Za univerzalno uporabo pri čiščenju površin. Pritrđitev z vpenjalnim kosom neposredno na razpršilno cev. TR navojna povezava.		<input type="checkbox"/>
Vrtljiva krtača za pranje					
Rotacijska krtača za pranje za naprave > 1000 l/h	193	4.113-002.0	S pogonom na vodni curek. Za nežno odstranjevanje finega prahu in sivega filma z vseh površin. Temperaturno odporna do 80 °C, M 18 x 1,5 (zamenljiv krtačni nastavek).		<input type="checkbox"/>
Rotacijska krtača za pranje za naprave > 800 l/h	194	4.113-005.0			<input type="checkbox"/>
VISOK PRITISK					
	195				<input type="checkbox"/>
	196				<input type="checkbox"/>

Dodatni pribor