

HD 20/15-4 CAGE PLUS

S ogromnom snagom ispiranja od 2000 l/h i radnim pritiskom od 150 bara, naš negrejani visokopritisni čistač HD 20/15-4 Cage Plus uverava kod intenzivnih primena s vodom.



Made in Germany



Kataloški br.

1.353-906.0

- Okvir od čeličnih cevi zaštićenih praškastim lakom
- Automatski lagan zalet
- Točkovi zaštićeni od oštećenja, za maksimalnu mobilnost

Tehnički podaci

		4054278157900
Napon napajanja	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Protok	l/h	500 - 2000
Ulazna temperatura	°C	60
Radni pritisak	bar / MPa	30 - 150 / 3 - 15
Maks. pritisak	bar / MPa	190 / 19
Priključna snaga	kW	11,5
Napojni kabl	m	5
Težina (sa priborom)	kg	118
Težina sa ambalažom	kg	127,2
Dimenzije (D x Š x V)	mm	957 x 686 x 1080

Oprema

Pištolj za raspršivanje		EASY!Force Advanced
Dužina visokopritisnog creva	m	15
Tip visokopritisnog creva		Premium kvalitet
Stainless steel lance	mm	1050
Snažna mlaznica		■
Blaster mlaznica		■
Deterdžent funkcija		Usisavanje
Ventil pritiska		■
Kontinuirano regulisanje količine pritiska i vode		■
Visokopritisna cev za raspršivanje		■
Servo upravljanje		■

■ Sadržano u obimu isporuke

Korisnici moraju biti obučeni za upotrebu uređaja.



Cage okviri

- Robusni, obrtni cevni okviri.
- Sa integrisanim vešanjem za dizalicu i pregradom za pribor.
- Zaštita uređaja od oštećenja.



Elektronsko nadgledanje za veću sigurnost režima rada

- Osigurač za curenje i lagani start.
- Zaštita od pre-/podnapona.
- Zaštita od rada s 2 faze.

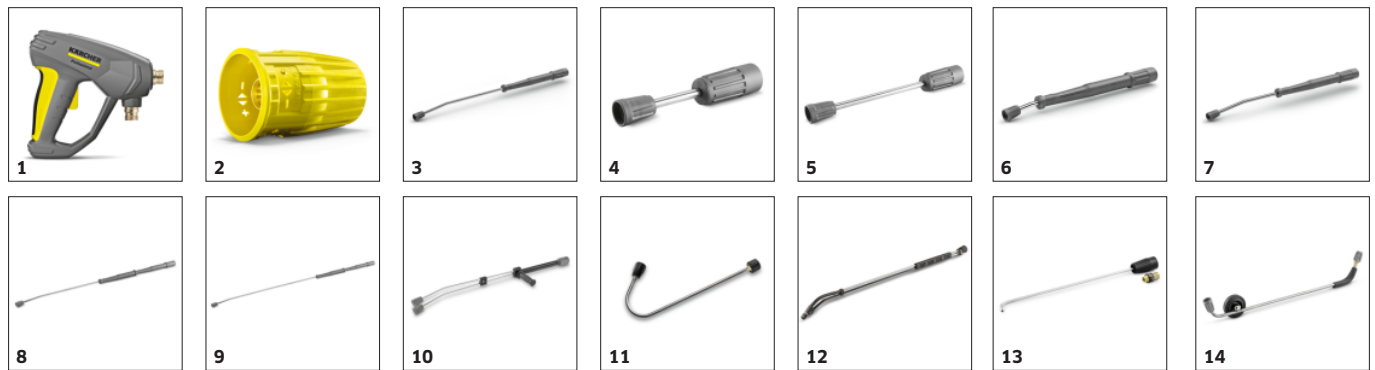


Konstruisan za najrigoroznije primene

- Velika mobilnost zahvaljujući sklopivoj ručki za guranje i neprobojnim točkovima.
- Veliki vodeni filter štiti pumpu od oštećenja.

PRIBOR HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0



		Kataloški br.		
KOMPRESORSKI PIŠTOLJI				
Ručni pištolj za prskanje				
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Bez umora, umesto iscrpljivanja: EASY! Force visokopritisni pištolj koristi povratnu silu mlaza visokog pritiska i tako smanjuje silu zadržavanja na nulu za korisnika.	■
Servo-Control regulator				
Servo Control, 1100 l/h -	2	4.118-009.0	Regulacija količine vode i pritiska direktno na ručnom pištolju za prskanje	■
MLAZNE CEVI				
Obrtne mlazne cevi				
Mlazna cev, 1050 mm, rotirajuća	3	4.112-000.0	Mlazna cev, 1050 mm, ne obrće se, ergonomična	■
Mlazna cev, 250 mm, rotirajuća	4	4.112-027.0	Mlazna cev, 250 mm, obrće se, ergonomična	□
Mlazna cev, 400 mm, rotirajuća	5	4.112-024.0	Mlazna cev, 400 mm, obrće se, ergonomična	□
Mlazna cev, 600 mm, rotirajuća	6	4.112-007.0	Mlazna cev, 600 mm, ne obrće se, ergonomična	□
Mlazna cev, 840 mm, rotirajuća	7	4.112-006.0	Mlazna cev, 850 mm, ne obrće se, ergonomična	□
Mlazna cev, 1550 mm, rotirajuća	8	4.112-018.0	Mlazna cev, 1550 mm, ne obrće se, ergonomična	□
Mlazna cev, 2050 mm, rotirajuća	9	4.112-021.0	Mlazna cev, 2050 mm, ne obrće se, ergonomična	□
Dupla mlazna cev				
Dupla cev, 960 mm	10	2.112-016.0	Dupla mlazna cev dužine 960 mm sa podešavanjem pritiska na rukohvatu pri maksimalnom protoku vode. Podesna za poljoprivredu (npr. čišćenje staja).	□
Savijena mlazna cev				
Mlazna cev za toalet i oluk	11	4.112-029.0	Prohromska mlazna cev prilagođena čišćenju toaleta i oluka, sa umetkom mlaznice.	□
Fleksibilna mlazna cev				
Fleksibilna cev, 1050 mm	12	4.112-035.0	Fleksibilna mlaznica dužine 1050 mm sa podešavanjem savijenosti luka u opsegu od 20° do 140°, posebno namenjena za čišćenje nepristupačnih mesta, kao što su oluci.	□
Čistač oluka				
Mlazna cev za čistač oluka	13	2.112-015.0	Mlazna cev se koristi za čišćenje drenažnih sistema oluka. Zbog oblika mlaznice i specijalne mlaznice, čišćenje se može obaviti bez skidanja poklopca rešetke.	□
Mlazna cev za podvozje				
Mlazna cev za podvozje	14	4.112-032.0	Prohromska mlazna cev za efikasno i lako čišćenje donjih strana vozila i blatobrana. Bez visokopritisne mlaznice.	□

■ Sadržano u obimu isporuke □ dodatni pribor

PRIBOR HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0



		Kataloški br.		
MLAZNICA SA ROTOROM (ROTIRAJUĆA MLAZNICA)				
Rotirajuća mlaznica, velika				
Skidač nečistoće, veliko, 130	15	4.114-049.0	Blaster mlaznica sa rotirajućim punim mlazom za desetostruko bolje performanse čišćenja. Dug vek trajanja zahvaljujući keramičkoj mlaznici i zavojnom prstenu. Dodatni podaci: Maks. 300 bara, 30 MPa, 85 °C.	■
KOMPRESORSKA CREVA				
Standardni sa obostranom navojnicom				
Crevo visokog pritiska, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	16	6.110-042.0	Opremljen inovativnim EASY!Lock-ručnim navojom i pogodan za pritiske do 220 bara: 15 m visokopritisne cevi (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Crevo visokog pritiska, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	17	6.110-043.0	20 m dugo i EASY!Lock ručni vijak na obe strane, je izuzetno vreme štedljivo i udobno, među glavnim su i ovo karakteristike ovog kompresorskog creva (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Crevo visokog pritiska, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	18	6.110-044.0	Ubedljive vrednosti i osnovna oprema: Crevo visokog pritiska (DN 10) dužine 25 m i razvijeno za pritiske do 220 bara.	<input type="checkbox"/>
Crevo visokog pritiska, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	19	6.110-059.0	Dizajniran za radne pritiske do 250 bara: Crevo visokog pritiska (DN 12) dužine 15 m. Ima udoban EASY! Lock ručni vijak na obe strane.	<input type="checkbox"/>
Crevo visokog pritiska, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	20	6.110-060.0	EASY! Lock i 40 m dužine za mnogo manevarskog prostora: crevo visokog pritiska (DN 12) i obostrana spojnica EASY!Lock - za radne pritiske do 250 bara.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400 sa obostranom navojnicom				
Longlife crevo visokog pritiska, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	21	6.110-024.0	Visokopritisno kratko crevo dužine 1,5 m (ID 8). Sa praktičnom i brzom EASY!LOCK spojnicom na oba kraja. Izdržljivo i predviđeno za pritisak do 400 bara.	<input type="checkbox"/>
Longlife crevo visokog pritiska, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	22	6.110-069.0	Za pritisak do 400 bara pogodno crevo visokog pritiska (DN 8) sa 2-strukim umetkom od čelika i dužinom od 1,5 m. Priključci: M 22 x 1,5 kao i prikladan i brz EASY!Lock ručni vijčani spoj	<input type="checkbox"/>
ČISTAČI PODA I POVRŠINA				
Čistač površina FRV 30				
Set za nadogradnju nosač creva	23	2.642-528.0	Usisna čaša za pričvršćivanje usisnog creva na glatke površine.	<input type="checkbox"/>
Set za nadogradnju skupljač za prljavštinu	24	2.642-532.0	Kanta od pocinkovanog čelika se koristi za skupljanje grube prljavštine i za pričvršćivanje usisnog creva u vanjskom prostoru.	<input type="checkbox"/>
SISTEMI ZA PENU				
Posuda sa koplje mlaznicom za penu				
Mlaznica za penu Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	25	4.112-065.0	Posebno dizajniran za upotrebu sa agresivnim sredstvima za čišćenje: Izuzetno kvalitetan i robusan raspršivač pene s posudom Advanced 3 sa podešivim uglom raspršivanja i Ecobrass materijalom za Kärcher visokopritisne čistače.	<input type="checkbox"/>
DUO Advanced 3 raspršivač pene s posudom, 900 l/h - 2500 l/h	26	4.112-069.0	DUO Advanced 3 raspršivač pene s posudom, dizajniran za upotrebu sa agresivnim deterdžentima. Sa trenutnim prebacivanjem na visokopritisno čišćenje, podešavanjem ugla raspršivanja i dvolitarskim rezervoarom.	<input type="checkbox"/>
Rezervoar 1l za mlaznicu za penu	27	6.414-954.0	Dodatni 1-litarski RM kontejner za brzu zamenu deterdženta (Boca za prskanje pene 6.394-668)	<input type="checkbox"/>
Set za nadogradnju, mlaznica za penu				
Nadogradni komplet mlaznica za penu	28	2.112-013.0	Komplet za dozirano čišćenje penom. Raspršivač pene je savršen kada treba očistiti sanitarne prostorije i prostorije u kojima se rukuje hranom, ali i svuda gde je potrebna duža primena.	<input type="checkbox"/>

■ Sadržano u obimu isporuke □ dodatni pribor

PRIBOR HD 20/15-4 CAGE PLUS

1.353-906.0



		Kataloški br.		
ADITIV / INJEKTORI				
Injektor za sredstva za čišćenje				
Montažni kompleti RM doziranje za HD 25 / 15-4 i HD 20 / 15-4 Cage Plus	29	4.637-031.0	Komplet za montažu za doziranje deterdženta u visokim i niskim pritiscima 0-5%. Sastoji se od RM injektora + umetka za mlaznicu + mlaznica niskog pritiska + nosač kugličnih mlaznica (za udobno prebacivanje između visokog i niskog pritiska).	<input type="checkbox"/>
DELOVI SPOJNICE				
Obrtna spojnica				
Obrtna spojnica	30	4.111-021.0	Pouzdanost sprečava uvrtnje visokopritisnog creva. Spojnica Easy!Lock. Zaštita prilikom držanja	<input type="checkbox"/>
Element za povezivanje				
Navojnica za mlaznicu / vijčani nastavak	31	4.111-022.0	Za pričvršćivanje visokopritisnih mlaznica i delova pribora direktno na HD pištolj (sa navojem) - 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Y-razdelnik	32	4.111-024.0	Nudi mogućnost spajanja dva uređaja za prskanje na uređaj. Montaža na kompresorskomizlazu izlazu.	<input type="checkbox"/>
Kratak injektor	33	4.111-038.0	Za pričvršćivanje kompresorskih mlaznica i delova pribora direktno na kompresorski pištolj (sa navojnicom za mlaznicu) Nije kompatibilan sa trostrukim mlaznicama.	<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock				
Adapter 4 TR22IG-AVS	34	4.111-032.0	Adapter 4 za povezivanje novog pištolja sa starim crevom Swivel	<input type="checkbox"/>
Spojnica -2xM22x1,5	35	4.111-037.0	Adapter 9 za povezivanje dva nova creva	<input type="checkbox"/>
BUBNJEVI ZA CREVA				
Set za nadogradnju, bubanj za crevo, manuelni				
Pribor za automatsku motalicu za crevo HD Cage super klasa, 40 m	36	2.110-002.0	ABS bubanj za crevo za montažu na uređaj. Za bezbedno i štedljivo skladištenje creva visokog pritiska (sa priključnim crevom na HD izlaz uređaja).	<input type="checkbox"/>
Automatski, samonamotavajući bubnjevi za creva				
Automatska plastična motalica za crevo sa visokopritisnim crevom, 15 m	37	2.639-257.0	Automatska motalica za crevo sa oprugom, spremna za korišćenje, za montažu na zid. Olakšava rukovanje crevom visokog pritiska, skraćuje vreme opsluživanja i povećava bezbednost na radu.	<input type="checkbox"/>
Automarska motalica za crevo, plastificirana, 20 m	38	6.392-074.0	Automatsko namotavanje creva za crevo visokog pritiska od 20 m. Konzola je napravljena od čelika obložena prašom, bubanj je izrađen od plastike.	<input type="checkbox"/>
Automatski bubanj za crevo od nerđajućeg čelika / sintetičkog materijala, 20 m	39	6.392-083.0	Automatsko namotavanje creva za crevo visokog pritiska od 20 m. Konzola je napravljena od nerđajućeg čelika, bubanj je napravljen od plastike.	<input type="checkbox"/>
Automatska motalica za crevo, sa premazom, 20 m	40	6.392-106.0	Automatski kotur za crevo od izdržljive plastike. Farbana čelična konstrukcija. Odgovara visokopritisnom crevu dužine 20 m.	<input type="checkbox"/>
Automatska bazaltna motalica za crevo, 20 m	41	6.392-105.0	Samohodni bubnjevi za crevo pružaju maksimalnu sigurnost i udobnost prilikom namotavanja i odmotavanja HD creva. Na primer, br. za naručivanje 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) ili br. za naručivanje. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bara).	<input type="checkbox"/>
Automatska motalica za crevo, nerđajući čelik, s okretnim nosačem, 20 m	42	6.392-076.0	Automatska motalica za crevo od nerđajućeg čelika. Sa okretnim nosačem. Odgovara visokopritisnom crevu dužine 20 m.	<input type="checkbox"/>

■ Sadržano u obimu isporuke dodatni pribor

PRIBOR HD 20/15-4 CAGE PLUS 1.353-906.0



		Kataloški br.		
BUBNJEVI ZA CREVA				
Automatski, samonamotavajući bubnjevi za creva				
Okretni nosač	43	2.639-931.0	Okretni nosač automatskog kotura za montažu na zid. Maksimalni radijus okretanja i ogromna fleksibilnost tokom korišćenja creva. Rotiranje od 120°. Od galvanizovanog čelika.	<input type="checkbox"/>
Držač za rotirajući deo od nerđajućeg čelika	44	2.641-867.0	Okretni zidni nosač od nerđajućeg čelika (za 2.641-866). Ovo omogućava maksimalnu fleksibilnost i udobnost prilikom rukovanja HD crevom.	<input type="checkbox"/>
FACADE AND SOLAR PANEL CLEANING				
Četke				
Četka, tvrda	45	6.960-133.0	Četka s tvrdim čekinjama za čišćenje industrijskih fasada i podnih obloga i uklanjanje grube prljavštine. Jednostavno postavljanje na Kärcherove teleskopske ili mlazne cevi visokog pritiska.	<input type="checkbox"/>
Četka, srednja	46	6.960-134.0	Optimalno čisti fasade, roletne i platna: četka s čekinjama srednje tvrdoće za brzo i jednostavno spajanje sa teleskopskom ili mlaznim cevima Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Četka, meka	47	6.960-135.0	Za jednostavno postavljanje na Kärcherove teleskopske ili mlazne cevi visokog pritiska: četka sa mekim čekinjama za dubinsko čišćenje osetljivih površina poput stakla ili solarnih sistema.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstangen				
TL adapter za nizak pritisak	48	4.580-097.0	Adapter za nizak pritisak TL ima kuglični ventil za montiranje na teleskopske cevi bez alata. Idealan je za primenu sa rotirajućom četkom visokog pritiska.	<input type="checkbox"/>
Teleskopska šipka TL 7 F	49	4.762-609.0	Teleskopska cev TL 7 F dužine do 7 m izrađena od robustnog i laganog staklenog vlakna. Sa praktičnim brzorastavnim spojnica za lako skraćivanje i produžavanje.	<input type="checkbox"/>
Teleskopska šipka TL 7 H	50	4.762-610.0	Multifunkcionalna hibridna teleskopska cev TL 7 H napravljena od čvrste ali lagane mešavine ugljeničnih i staklenih vlakana. Teleskopska zahvaljujući brzorastavnim spojnica. Domet do 7 m.	<input type="checkbox"/>
Teleskopska šipka TL 10 H	51	4.762-611.0	Do 10 m dometa: hibridna teleskopska cev TL 10 H. Izrađena od mešavine ugljeničnih i staklenih vlakana, multifunkcionalna. Jednostavno skraćivanje i produžavanje zahvaljujući brzorastavnim spojnica.	<input type="checkbox"/>
Teleskopska šipka TL 10 C	52	4.762-612.0	Teleskopska cev TL 10 C od ugljeničnih vlakana. Domet do 10 m i praktične brzorastavne spojnice. Multifunkcionalna primena za čišćenje fasada, prozora i solarnih panela.	<input type="checkbox"/>
Teleskopska šipka TL 14 C	53	4.762-613.0	Maksimalna krutost uz minimalnu težinu: teleskopska cev TL 14 C napravljena od ugljeničnih vlakana. Izuzetna dužina od 14 m, multifunkcionalnost i lakoća korišćenja zahvaljujući brzorastavnim spojnica.	<input type="checkbox"/>
TL adapter za visoki pritisak	54	4.775-154.0	Adapter visokog pritiska TL, fleksibilan kompresorski pištolj za čišćenje pod visokim pritiskom pomoću teleskopskih cevi. Ergonomičan, lak za povezivanje, pogodan za levoruke i desnoruke korisnike.	<input type="checkbox"/>
ČIŠĆENJE BURADI I REZERVOARA				
Nadogradni komplet usisivač blata	55	2.641-798.0	Za spajanje sa crevom visokog pritiska Kärcherovih kompresorskih čistača: Pouzdani čistač za usisavanje mulja za spajanje kompresorskih čistača sa pumpama za prljavu vodu.	<input type="checkbox"/>
OSTALI PRIBOR HD				
Mlazni pištolj	56	2.869-067.0	Kratko vreme podešavanja, lak transport, trenutni prekid dovoda vode - mlazni pištolj je priuštiv način čišćenja svih vrsta malih i srednjih površina. Podesiv pritisak/zapremina vode.	<input type="checkbox"/>

dodatni pribor

PRIBOR HD 20/15-4 CAGE PLUS 1.353-906.0



		Kataloški br.		
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Spare part set seals TR	57	2.880-001.0		<input type="checkbox"/>
SETOVI ZA NADogradnju				
Set za nadogradnju, točkovi osigurani od kvara				
Set za nadogradnju, točkovi osigurani od kvara	58	2.851-067.0	Penasti točkovi kombinuju udobnost vožnje pneumatskih točkova i sigurnost bušenja čvrstih gumenih točkova.	<input type="checkbox"/>
ČETKE ZA PRANJE				
Četka za pranje koja se natiče				
Priključna četka za pranje	59	4.113-001.0	Za univerzalno čišćenje površina. Montaža preko objumice direktno na mlaznoj cevi. TR navojni spoj	<input type="checkbox"/>
Rotirajuća četka za pranje				
Rotirajuća četka za pranje uređaja > 800 l/h	60	4.113-002.0	Pokreće se zahvaljujući vodenom mlazu. Blago uklanja finu prašinu i sivi film na svim površinama. Otpornost na temperaturu do 80 °C, M 18 × 1,5 (umetak četke izmenljiv).	<input type="checkbox"/>
	61	4.113-005.0		<input type="checkbox"/>
ČIŠĆENJE BURADI I REZERVOARA				
Rotary cleaner head M63E	62	6.751-061.0		<input type="checkbox"/>

dodatni pribor