HDS 12/18-4 SX

Opremljen ugrađenom motalicom i crevom dužine 20 m, HDS 12/18-4 SX kompresorski čistač na vruću vodu nudi sofisticiranu opremu i lakoću upotrebe.

WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

eco!efficiency

3–4 h

SERVO CONTROL

Kataloški br.	1.071-925.0

- Two detergent tanks
- Ekonomičan eco!efficiency nivo

Tehnički podaci

		4054278140452
Faza	**Ph**	3
Napon	**V**	400
Frekvencija	**Hz**	50
Protok	**l/h**	600 – 1200
Radni pritisak	**bar / MPa**	30 – 180 / 3 – 18
Temperatura (dovod 12 °C)	**°C**	min. 80 – max. 155
Potrošnja loživog ulja punim opterećenjem	**kg/h**	7,7
Potrošnja lož ulja u eco!efficiency režimu	**kg/h**	6,2
Priključna snaga	**kW**	8,4
Napojni kabl	**m**	5
Rezervoar za gorivo	**l**	25
Težina (sa priborom)	**kg**	184
Težina sa ambalažom	**kg**	196
Dimenzije (D × Š × V)	**mm**	1330 × 750 × 1060

Korisnici moraju biti obučeni za upotrebu uređaja.

Opseg isporuke

Pištolj za raspršivanje: EASY!Force Advanced
Dužina visokopritisnog creva: 20 m
Tip visokopritisnog creva: Dug vek trajanja
Mlazna cev: 1050 mm
Snažna mlaznica
Servo upravljanje

Oprema

Integrisana motalica za crevo
Ventil pritiska
Polno reverzibilni utikač (3~)
Sistem laganog prigušenja (SDS)
Servisna elektronika sa LED displejem
Two detergent tanks
Zaštita od rada na suvo

HDS 12/18-4 SX, 1.071-925.0, 2026-08-07

Visoka efikasnost

- U eco!efficiency režimu mašina radi u najekonomičnijem temperaturnom opsegu (60 °C) - i to pri punom protoku vode.
- Optimizacijom ciklusa rada bojlera potrošnja goriva se, u poređenju sa režimom rada pod punim opterećenjem, smanjuje za 20%.

Maksimalna efikasnost

- Dokazana i visokoefikasna tehnologija gorionika.
- Četvoropolni elektromotor sa aksijalnom pumpom sa tri klipa.
- Motor s vodenim hlađenjem za visoku efikasnost i dug vek trajanja.

Čuvanje

- Zgodno za levoruke i desnoruke korisnike.
- Precizni ventil za doziranje garantuje nisku potrošnju.

HDS 12/18-4 SX, 1.071-925.0, 2026-08-07

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

1

2

3

4

5

6

7

8

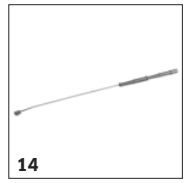
9

10

11

12

13


14

		Kataloški br.		
VISOKOPRITISNI PIŠTOLJI				
Pištolji 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 upravljanje				
Servo Control, 1100 l/h –	2	4.118-009.0	Regulacija količine vode i pritiska direktno na ručnom pištolju za prskanje	■
MLAZNE CEVI				
Rotirajuće mlazne cevi				
Mlazna cev, 1050 mm, rotirajuća	3	4.112-000.0	Mlazna cev, 1050 mm, ne obrće se, ergonomična	■
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	4	4.119-003.0	Klasična roto mlaznica sa ergonomskim rukohvatima, izrađena u robusnom i visokokvalitetnom dizajnu od nerđajućeg čelika. takođe je pogodna za kärcher kompresorske čistače sa toplom vodom.	☐
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	5	4.119-009.0	Rotirajuća klasična mlaznica za prskanje sa ergonomskim drškama u robusnom i visokokvalitetnom dizajnu od nerđajućeg čelika. takođe pogodna za kerher perače pod visokim pritiskom sa toplom vodom.	☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	6	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	7	4.119-014.0	Rotirajuća klasična mlaznica za prskanje sa ergonomskim drškama u robusnom i visokokvalitetnom dizajnu od nerđajućeg čelika. takođe pogodna za kerher perače pod visokim pritiskom sa toplom vodom.	☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	8	4.119-015.0		☐
Mlazna cev, 250 mm, rotirajuća	9	4.112-027.0	Mlazna cev, 250 mm, obrće se, ergonomična	☐
Mlazna cev, 400 mm, rotirajuća	10	4.112-024.0	Mlazna cev, 400 mm, obrće se, ergonomična	☐
Mlazna cev, 600 mm, rotirajuća	11	4.112-007.0	Mlazna cev, 600 mm, ne obrće se, ergonomična	☐
Mlazna cev, 840 mm, rotirajuća	12	4.112-006.0	Mlazna cev, 850 mm, ne obrće se, ergonomična	☐
Mlazna cev, 1550 mm, rotirajuća	13	4.112-018.0	Mlazna cev, 1550 mm, ne obrće se, ergonomična	☐
Mlazna cev, 2050 mm, rotirajuća	14	4.112-021.0	Mlazna cev, 2050 mm, ne obrće se, ergonomična	☐

■ Sadržano u obimu isporuke ☐ dodatni pribor

KÄRCHER

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

15

16

17

18

19

20–23

24

25, 27–29

26, 30

		Kataloški br.		
MLAZNE CEVI				
Dvostruke mlazne cevi				
Dupla cev, 960 mm	15	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).	☐
Ugaone mlazne cevi				
Mlazna cev za toalet i oluk	16	4.112-029.0	Prohromska mlazna cev prilagođena čišćenju toaleta i oluka, sa umetkom mlaznice.	☐
Fleksibilne mlazne cevi				
Fleksibilna cev, 1050 mm	17	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.	☐
Čistači oluka				
Mlazna cev za Čistača oluka	18	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.	☐
Mlazne cevi za pranje podvozja				
Mlazna cev za podvozje	19	4.112-032.0	Prohromska mlazna cev za efikasno i lako čišćenje donjih strana vozila i blatobrana. Bez visokopritisne mlaznice.	☐
POWER MLAZNICE				
Power mlaznice - ugao prskanja 25°				
Snažna mlaznica 25°, 068	20	2.113-027.0	Ravna mlaznica za visoku površinsku učinkovitost i tvrdokornu prljavštinu.	■
Visokopritisne mlaznice - ugao prskanja 0°				
Snažna mlaznica 0°, 075	21	2.113-037.0	Visokopritisna mlaznica sa moćnim mlazom za naročito upornu prljavštinu.	☐
Power mlaznice - ugao prskanja 15°				
Snažna mlaznica 15°, 070	22	2.113-049.0	Lepezasta mlaznica za raspršivanje pod uglom od 15°, podesna za tvrdokornu prljavštinu.	☐
Power mlaznice - ugao prskanja 40°				
Snažna mlaznica 40°, 075	23	2.113-056.0	Power mlaznica sa uglom raspršivanja od 40° i lepezastim mlazom, podesna za veće površine i za uklanjanje upornih fleka i prljavštine.	☐
CREVA VISOKOG PRITISKA				
Longlife 400 creva				
Longlife crevo visokog pritiska, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-priključak za motalicu za crevo	24	6.110-028.0	20 m kompresorskog creva Longlife 400 (DN 8) sa patentiranim AVS priključkom u pištolju (smešten tako da može da se obrće) i ručnom navojnicom. Dvostruki čelični umetak od nerastegljive čelične žice.	■
Standardna creva sa obostranim spojnicama				
Crevo visokog pritiska, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	25	6.110-031.0	Visokopritisno crevo (ID 8) pogodno za pritiske do 315 bara. Visokopritisno crevo sa inovativnim EASY!Lock spojnicama na oba kraja i ANTI!Twist sistemom, dužine 10 m.	☐
Crevo visokog pritiska, 15 m, ID 8, 315 bar	26	6.110-033.0	Visokopritisno crevo dužine 15 m, ID 8, sa ANTI!Twist sistemom na oba kraja i EASY!Lock spojnicama za brzo povezivanje.	☐
Crevo visokog pritiska, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	27	6.110-030.0		☐
Crevo visokog pritiska, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-032.0	Crevo visokog pritiska (ID 8), dužine 20 m, sa robustnim EASY!Lock ručnim spojnicama na oba kraja. Pogodno za pritisak do 315 bara.	☐

■ Sadržano u obimu isporuke ☐ dodatni pribor

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

25, 27–29

26, 30

31

32–33, 35

34

36–38

39

40

41

42

		Kataloški br.		
CREVA VISOKOG PRITISKA				
Standardna creva sa obostranim spojnicama				
Crevo visokog pritiska, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-014.0	Za proširenje radijusa tokom rada sa kompresorskim čistačem. Priključak sa obe strane M22 × 1,5.	☐
Crevo visokog pritiska, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-042.0	Opremljen inovativnim EASY!Lock-ručnim navojom i pogodan za pritiske do 220 bara: 15 m visokopritisne cevi (DN 10).	☐
Crevo visokog pritiska, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	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).	☐
Crevo visokog pritiska, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-044.0	Ubedljive vrednosti i osnovna oprema: Crevo visokog pritiska (DN 10) dužine 25 m i razvijeno za pritiske do 220 bara.	☐
Crevo visokog pritiska, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-045.0	Crevo visokog pritiska od 40 m sa sistemom EASY! Lock za ručno zavrtanje koje štedi vreme (sa obe strane). Nominalni prečnik (DN) 10, radni pritisak do 220 bara.	☐
Crevo visokog pritiska, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	34	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.	☐
Crevo visokog pritiska, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	35	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.	☐
Longlife 400 creva sa obostranim spojnicama				
Longlife crevo visokog pritiska, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-023.0	Sa obrtnim zglobom, 2 × M 22 × 1,5	☐
Longlife crevo visokog pritiska, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-027.0		☐
Longlife crevo visokog pritiska, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-029.0	Sa obrtnim zglobom, 2 × M22 × 1,5	☐
Verzije za prehrambenu industriju sa obostranim spojnicama				
Crevo visokog pritiska za hranu, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-051.0	Visokopritisno crevo (ID 6), dužine 10 m, sa sivom oblogom koja ne ostavlja tragove. Odobreno za upotrebu u industriji hrane. Sa brzim i robustnim EASY!Lock ručnim spojnicama na oba kraja.	☐
Crevo visokog pritiska za hranu, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-052.0	Pogodno za prehrambenu industriju: visokopritisno crevo dužine 20 m (ID 8) sa sivim zaštitnim slojem koji ne ostavlja tragove, ANTI!Twist sistemom i EASY!Lock ručnim spojnicama.	☐
Longlife verzije za prehrambenu industriju sa obostranim navojem				
Longlife crevo visokog pritiska za hranu, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-053.0	Sa plavom vanjskom oblogom koja ne ostavlja tragove, otporna je na životinjske masti: dugotrajno crevo visokog pritiska (DN 8) dužine 10 m, ANTI! Twist i EASY!Lock ručnim vijčanim spojem.	☐
Specijalna creva				
Crevo visokog pritiska zakrivljeno, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	42	6.110-068.0	Za spajanje na bubnjeve za creva: crevo visokog pritiska, sa priključkom M 22 × 1,5 i zaobljenim EASY!Lock ručnim vijčanim spojem 1,5 m dugo i pogodan za radne pritiske do 400 bara.	☐

☐ dodatni pribor

KÄRCHER

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

43

44–46

47–48

49

50

51

52

53–54

55

56

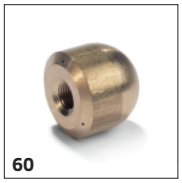
		Kataloški br.		
CREVA VISOKOG PRITISKA				
Classic klasa				
Crevo visokog pritiska Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	43	4.119-005.0	Crevo za visok pritisak sa praktičnim ručnim priključkom easy!lock iz serije classic proizvođača kerher. takođe pogodno za perače pod visokim pritiskom sa toplom vodom.	☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	44	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	45	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN8 max31,, 15 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	46	4.119-017.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	47	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	48	4.119-020.0		☐
ROTO MLAZNICE				
Roto mlaznice - velike				
Skidač nečistoće, veliko, 070/080	49	4.114-030.0	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.	☐
Klasične roto mlaznice				
Rotor nozzle TR 080	50	4.119-026.0		☐
VIŠESTRUKE MLAZNICE				
Ugaone Vario mlaznice 0-90°				
Ugaona Vario mlaznica, 055	51	4.113-008.0	Podesiva ugaona mlaznica sa podešavanjem ugla raspršivanja od 0° do 90°. Lako podešavanje prema raznim vrstama zaprljanja i površinama.	☐
MLAZNICE ZA PARU I ZAŠTITE MLAZNICA				
Mlaznice za paru				
Mlaznica za raspršivanje pare 50°	52	4.116-001.0	Ravni mlaz 50 °, za čišćenje i odmrzavanje u parnoj fazi – kao što je odmrzavanje peska i šljunka, odleđivanje materijala oplate, dekonzervacija vozila	☐
Mlaznica za raspršivanje pare 40°, 085	53	2.114-009.0	Mlaznica za paru od mesinga za rad HDS-a u parnoj fazi.	☐
Mlaznica za raspršivanje pare 40°, 090	54	2.114-010.0		☐
Kuglični nosač mlaznice				
Držač za mlaznicu	55	4.764-012.0	Držač mlaznice za beskontaktno prebacivanje sa tačkastog na lepezasti mlaz, kao i za ubrizgavanje deterdženta pod niskim pritiskom putem narezane navrtke. bez umetka za mlaznicu. (dodatna snažna mlaznica specifična za tip uređaja)	☐
ČIŠĆENJE CEVI				
Creva za čišćenje cevi ID 6				
Crevo za čišćenje cevi, DN 6, 20 m, maks. 250 bar	56	6.110-008.0	Crevo za čišćenje dužine 20 m je veoma fleksibilno crevo visokog pritiska za čišćenje unutrašnjosti cevi (navojna spojnica mlaznice R 1/8).	☐

☐ dodatni pribor

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

57

58–59


60

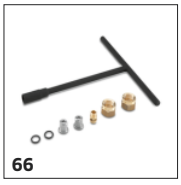
61

62

63

64

65


66

67

68

69

70

		Kataloški br.		
ČIŠĆENJE CEVI				
Mlaznice za čišćenje cevi				
Mlaznica za čišćenje cevi 100	57	5.763-088.0	Mlaznica za čišćenje cevi prečnika 24 mm. Sa 4 mlaznice usmerene unazad pod uglom od 30 °.	☐
Mlaznica za čišćenje cevi	58	5.763-019.0	Mlaznica sa unutrašnjim navojem za čišćenje cevi, prečnika 16 mm. Raspršivanje u raznim pravcima za ekološko čišćenje zapušenih odvoda i cevi.	☐
	59	5.763-016.0		☐
	60	5.763-021.0	Mlaznica sa unutrašnjim navojem za čišćenje cevi, prečnika 30 mm. Raspršivanje u raznim pravcima za ekološko čišćenje zapušenih odvoda i cevi.	☐
ČISTAČI PODOVA I TVRDIH POVRŠINA				
FRV 30 čistači tvrdih površina				
Set za nadogradnju nosač creva	61	2.642-528.0	Usisna čaša za pričvršćivanje usisnog creva na glatke površine.	☐
Set za nadogradnju skupljač za prljavštinu	62	2.642-532.0	Kanta od pocinkovanog čelika se koristi za skupljanje grube prljavštine i za pričvršćivanje usisnog creva u vanjskom prostoru.	☐
FR 30 Me čistači površina				
Čistač površina FR 30 Me	63	2.111-013.0	Čistač površina otporan na vruću vodu, sa kućištem od nerđajućeg čelika i dvostrukim keramičkim ležajevima, sa točkićima koji ne ostavljaju tragove i priključkom za usisno crevo. Namenjen unutrašnjem čišćenju, na primer u prehrambenom sektoru.	☐
FR 50 čistači tvrdih površina				
Čistač površina FR 50 Me	64	2.111-023.0	Sa radnom širinom od 500 mm, fr 50 je posebno pogodan za velike površine. otporan na vruću vodu, kućište od nehrđajućeg čelika, 2-struki keramički ležaj, udobna potisna šipka, točkići bez tragova i ugrađeno rm-dodatno doziranje u niskom pritisku. komplet mlaznica specifičan za uređaj mora se naručiti posebno. maksimalno 200 bar / 1800 l / h / 80 ° c	☐
Kompleti mlaznica za FR specifični za mašine				
Set mlaznica za FR, 1100 l/h – 1300 l/h	65	2.639-188.0	Set mlaznica specifičnih za uređaj sastoji se od električnih mlaznica i navojnica. Za optimalan učinak Kärcher čistača površina (1100 do 1300 l/h).	☐
Kompleti mlaznica za FRV specifični za mašine				
Set mlaznica za FRV, 080	66	2.642-982.0	Set mlaznica specifičan za uređaj Kärcher električna mlaznica i pokretna mlaznica za FRV 30.	☐
FRV 30 Me čistači površina				
FRV 30 Me	67	2.111-012.0	Zahvaljujući automatskom usisavanju prljave vode čistač površina FRV 30 Me od prohroma čini još efikasnijim čišćenje površina u unutrašnjem i spoljašnjem sektoru. Čišćenje vrelom vodom do 85 °C.	☐
Produžno crevo FRV 30 Me i FRV 50 Me	68	4.441-040.0	5 m produžno crevo za FRV 30 Me.Uključujući nastavak za povezivanje	☐
SISTEMI ZA PENU				
Mlazne cevi sa posudom za penu				
Mlaznica za penu Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	69	4.112-065.0	Posebno dizajniran za upotrebu sa agresivnim sredstvima za čišćenje: Izuzetno kvalitetan i robustan raspršivač pene s posudom Advanced 3 sa podesivim uglom raspršivanja i Ecobrass materijalom za Kärcher visokopritisne čistače.	☐
DUO Advanced 3 raspršivač pene s posudom, 900 l/h – 2500 l/h	70	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.	☐

☐ dodatni pribor

KÄRCHER

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

71

72

73

74

75

76–77

78

79

80

81

82

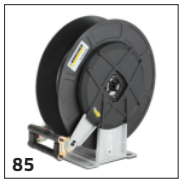
83

84

		Kataloški br.		
SISTEMI ZA PENU				
Inno komplet za penu				
Inno Foam set	71	2.112-008.0	Sistem dvostruke cevi za raspršivanje pene pod visokim pritiskom (jedna za mlaz sa penom i druga za visokopritisni mlaz za ispiranje). Za čišćenje i dezinfekciju pomoću mobilnih i stacionarnih visokopritisnih i HDS čistača.	☐
Easy komplet za penu				
Easy Foam Set	72	2.112-011.0	HD sistem za penu za mobilne uređaje i stacionarne HD / HDS uređaje za čišćenje i dezinfekciju. Mlaznica za penu za priključak na HD mlaznu cev.. Kompleti mlaznica za različite klase uređaje (vidi komplete mlaznica) moraju se naručiti odvojeno.	☐
Kompleti mlaznica za Inno/Easy komplete za penu				
Set mlaznica 110 za Inno / Easy set 1000–1300 l/h	73	2.111-020.0	Set mlaznica 110 sadrži Kärcher električne mlaznice i umetak za mlaznice. Za Inn-/Easy-Foam set 1000-1300 l/h. Za optimalan učinak sistema za formiranje pene pomoću dotičnog uređaja.	☐
Kompleti za montažu mlaznica za penu				
Nadogradni komplet mlaznica za penu	74	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.	☐
MEŠAČI I INJEKTORI				
Injektori za sredstva za čišćenje				
Komplet injektora od nerđajućeg čelika za HDS 12 / 18-4S	75	6.645-763.0	Injektor od nerđajućeg čelika se isporučuje u kompletu sa odgovarajućim usisnim crevom i filterom za kompresorki čistač HDS 12 / 18-4 S i montiran na njegov kompresorski izlaz.	☐
Ulošci mlaznica (br. narudžbine 4.637-032.0)				
Umetak za mlaznicu od 1100 l / h – HD	76	4.769-002.0	Visok pritisak za uređaje od 1100 l / h.	☐
Umetak za mlaznicu od 1100 l / h – ND	77	4.769-006.0		☐
DELOVI SPOJNICA				
Rotacione spojnice				
Obrtna spojnica	78	4.111-021.0	Pouzdano sprečava uvrtanje visokopritisnog creva. Spojnica Easy!Lock. Zaštita prilikom držanja	☐
Konektori				
Navojnica za mlaznicu / vijčani nastavak	79	4.111-022.0	Za pričvršćivanje visokopritisnih mlaznica i delova pribora direktno na HD pištolj (sa navojem) – 1 × M 22 × 1,5 / 1 × M 18 × 1,5.	☐
Y-razdelnik	80	4.111-024.0	Nudi mogućnost spajanja dva uređaja za prskanje na uređaj. Montaža na kompresorskomizlazu izlazu.	☐
Kratak injektor	81	4.111-038.0	Za pričvršćivanje kompresorskih mlaznica i delova pribora direktno na kompresorski pištolj (sa navojnicom za mlaznicu) Nije kompatibilan sa trostrukim mlaznicama.	☐
EASY!Lock adapteri				
Adapter 4 TR22IG-AVS	82	4.111-032.0	Adapter 4 za povezivanje novog pištolja sa starim crevom Swivel	☐
Spojnica -2xM22x1,5	83	4.111-037.0	Adapter 9 za povezivanje dva nova creva	☐
KOTURI ZA CREVA				
Automatski koturi za creva za zidnu montažu				
Automatska plastična motalica za crevo sa visokopritisnim crevom, 15 m	84	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.	☐

☐ dodatni pribor

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0


85

86

87

88

89

90–91

92

93

94

95

96

97–98

		Kataloški br.		
KOTURI ZA CREVA				
Automatski koturi za creva za zidnu montažu				
Automarska motalica za crevo, plastificirana, 20 m	85	6.392-074.0	Automatsko namotavanje creva za crevo visokog pritiska od 20 m. Konzola je napravljena od čelika obloženog prahom, bubanj je izrađen od plastike.	☐
Automatski bubanj za crevo od nerđajuceg čelika / sintetičkog materijala, 20 m	86	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.	☐
Automatska motalica za crevo, sa premazom, 20 m	87	6.392-106.0	Automatski kotur za crevo od izdržljive plastike. Farbana čelična konstrukcija. Odgovara visokopritisnom crevu dužine 20 m.	☐
Automatska bazaltna motalica za crevo, 20 m	88	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).	☐
Automatska motalica za crevo, nerđajući čelik, s okretnim nosačem, 20 m	89	6.392-076.0	Automatska motalica za crevo od nerđajućeg čelika. Sa okretnim nosačem. Odgovara visokopritisnom crevu dužine 20 m.	☐
Okretni nosač	90	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.	☐
Držač za rotirajući deo od nerđajućeg čelika	91	2.641-867.0	Okretni zidni nosač od nerđajućeg čelika (za 2.641-866). Ovo omogućava maksimalnu fleksibilnost i udobnost prilikom rukovanja HD crevom.	☐
Kompleti za automatske koture za creva				
Pribor za automatsku motalicu za crevo HDS M/S	92	2.110-011.0	Kompletan komplet za namotavanje creva za HDS kompaktnu klasu. Laka instalacija i sve funkcije uređaja su moguće. Obezbeđuje maksimalnu udobnost prilikom namotavanja i odmotavanja HD creva. Uključuje: automatsko namotavanje creva, HD crevo i sve konektore.	☐
ČIŠĆENJE FASADA I SOLARNIH PANELA				
Četke				
Četka, tvrda	93	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.	☐
Četka, srednja	94	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.	☐
Četka, meka	95	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.	☐
Teleskopske cevi				
TL adapter za nizak pritisak	96	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.	☐
Teleskopska šipka TL 7 F	97	4.762-609.0	Teleskopska cev TL 7 F dužine do 7 m izrađena od robustnog i laganog staklenog vlakna. Sa praktičnim brzorastavnim spojnicama za lako skraćivanje i produžavanje.	☐
Teleskopska šipka TL 7 H	98	4.762-610.0	Multifunkcionalna hibridna teleskopska cev TL 7 H napravljena od čvrste ali lagane mešavine ugljeničnih i staklenih vlakana. Teleskopska zahvaljujući brzorastavnim spojnicama. Domet do 7 m.	☐

☐ dodatni pribor

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

99–100

101

102

103–10

106–108

109

110–111

112

		Kataloški br.		
ČIŠĆENJE FASADA I SOLARNIH PANELA				
Teleskopske cevi				
Teleskopska šipka TL 10 H	99	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 spojnicama.	☐
Teleskopska šipka TL 10 C	100	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.	☐
Teleskopska šipka TL 14 C	101	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 spojnicama.	☐
TL adapter za visoki pritisak	102	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.	☐
Omekšavanje vode				
WS 50	103	6.368-463.0	Mobilna jedinica za omekšavanje vode ws 50 sprečava taloženje ostataka kamenca na očišćenim površinama. specijalna ijonoizmenjivačka smola uklanja komponente kamenca rastvorene u vodi.	☐
WS 100	104	6.368-464.0	Mobilna jedinica za omekšavanje vode ws 100 sprečava da kamenac ostane na očišćenim površinama. uz to specijalna smola za razmenu jona iz vode izvlači rastvorene sastavne delove kamenca.	☐
WS regenerator	105	6.368-465.0	Pomoću sistema za regeneraciju WS regenerator patroni za omekšavanje jedinica za omekšavanje vode WS 50 i WS 100 mogu da se isperu i regenerišu pritiskom na dugme.	☐
Creva				
iSolar kompresorsko crevo 7	106	6.392-978.0	Kvalitetno, fleksibilno kompresorsko crevo (sa gumenom membranom) za iSolar TL 7. Spoljašnji sloj raspolaže naročito dobrim osobinama u klizanju prilikom uvlačenja i izvlačenja teleskopske šipke.	☐
iSolar kompresorsko crevo 10	107	6.392-977.0	Kvalitetno, fleksibilno kompresorsko crevo (sa gumenom membranom) za iSolar TL 10. Spoljašnji sloj raspolaže naročito dobrim osobinama u klizanju prilikom uvlačenja i izvlačenja teleskopske šipke.	☐
iSolar kompresorsko crevo 14	108	6.392-976.0	Kvalitetno, fleksibilno kompresorsko crevo (sa gumenom membranom) za iSolar TL 14. Spoljašnji sloj raspolaže naročito dobrim osobinama u klizanju prilikom uvlačenja i izvlačenja teleskopske šipke.	☐
Priključni kompleti i adapteri				
iSolar osigurač od pada	109	6.988-152.0	Sertifikovani sistem za zaštitu lica za rad na krovu. Sadržaj: pokretni uređaj za pridržavanje sa trakom za amortizovanje pada i 15 m sajle sa step indeksom prelamanja, pojasom za pridržavanje, omčom i koferom od čeličnog lima.	☐
PRIKLJUČCI ZA MOKRO PESKARENJE				
Priključci za mokro peskarenje (bez mlaznice)				
Mehanizam za mokru abraziju sa regulacijom količine (bez mlaznica)	110	4.115-000.0	Lako uklanjanje boje, rđe i kamenca: Kärcher nastavak za mokro peskarenje sa kontrolom protoka, za dodavanje abrazivnih sredstava u visokopritisnu mlaznicu.	☐
Nastavak za mokro peskarenje bez kontrole protoka (mlaznice nisu obuhvaćene)	111	4.115-006.0	Za dodavanje abrazivnog sredstva u visokopritisnu mlaznicu. Za skidanje boje, uklanjanje rđe i kamenca. Umesto na visokopritisnu mlaznicu montira se na mlaznu cev. Bez regulacije protoka vode	☐
Mlaznice od bor-karbida				
Mlaznica od bor karbida, za uređaje do 1000 l / h	112	6.415-083.0	Pored paketa mlaznica. Posebna mlaznica sa malo habanja za peskarenje sa oblogom od bor karbida za kontinuiranu upotrebu.	☐

☐ dodatni pribor

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

113

114

115

116

118

119

121

122

123

124

125–126

		Kataloški br.		
ČIŠĆENJE BURADI I REZERVOARA				
Kompleti mlaznica za glavu za prskanje HKF 50				
Mlaznica 090 za rad sa 1 mlaznicom HKF 50	113	6.415-447.0	Mlaznica za rad sa jednom mlaznicom	☐
Dupla ručka. Tačno vođenje glave za prskanje	114	2.863-036.0	Dupla ručka. Tačno vođenje glave za prskanje	☐
Vijak za pričvršćivanje glavu za raspršivanje sa 1 mlaznicom	115	5.411-061.0	Vijak za pričvršćivanje glavu za raspršivanje sa 1 mlaznicom	☐
Čišćenje buradi i rezervoara				
Rotary cleaner head M63E	116	6.751-061.0	Kompaktna glava za unutrašnje čišćenje napravljena od nerđajućeg čelika za čišćenje unutrašnjosti buradi i kontejnera sa otvorima od 65 mm ili više. nudi impresivno malu težinu i konstantnu brzinu rotacije pomoću elektromotora.	☐
Nadogradni komplet usisivač blata	117	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.	☐
OSTALI PRIBOR HD				
Mlazni pištolj	118	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.	☐
DIMOVODNE CEVI				
Izduvni priključak	119	4.656-079.0	Izduvna cev (ovalni priključak, prečnik 157 mm) za povezivanje sa visokopritisnim čistačem na vruću vodu. sa preusmerivačem za priključak za dimne cevi maksimalnog prečnika 200 mm.	☐
ZAPTIVKE ZA TRAPEZNI NAVOJ				
Spare part set seals TR	120	2.880-001.0		☐
KOMPLETI ZA NADOGRADNJU				
Kompleti za nadzor plamena				
Set za nadogradnju, nadzor plamena za HDS Srednja- i Super klasa	121	2.641-796.0	Veća bezbednost zahvaljujući ABS HDS M/S sistemu za praćenje plamena: Svetlosni senzor prati plamen gorionika. Kada se plamen ugasi, automatski se prekida dovod goriva.	☐
Kompleti akumulatora				
Setovi za nadogradnju, akumulacioni rezervoar za HDS Srednja- i Super klasa	122	2.641-803.0	Akumulacioni rezervoar se takođe može montirati na HDS uređaj kako bi se ublažili bilo kakvi udarni pritisci i time zaštitio sistem linija uređaja.	☐
Kompleti daljinskih upravljača				
Set za nadogradnju, daljinski upravljač HDS Srednja- i Super klasa	123	2.642-157.0	Daljinski upravljač za uređaje HDS srednje / super klase sa funkcijama on / off, toplo / hladna voda i RM on / off. Za montažu na zid.	☐
Samouslužni daljinski upravljači na žetone				
Set za nadogradnju, daljinski upravljač za samouslugu HDS Srednja- i Super klasa	124	2.642-158.0	Validator kovanice za naknadno ugradnju za uređaje HDS srednje / super klase za samouslužni režim. Za montažu na uređaj.	☐
PRIKLJUČCI ZA VODU				
Geka spojnice				
Geka spojnica sa mlaznicom creva, R 3/4"	125	6.388-455.0	Sa mlaznicom creva	☐
Geka spojnica sa mlaznicom creva, R 1"	126	6.388-465.0		☐

☐ dodatni pribor

KÄRCHER

PRIBOR HDS 12/18-4 SX
1.071-925.0

127

128

129

130

131

132–133

134

135

136

		Kataloški br.		
PRIKLJUČCI ZA VODU				
Geka spojnice				
Geka spojnica sa unutrašnjim navojem, R 1 "	127	6.388-458.0	sa unutrašnjim navojem	☐
Usisni filteri				
Vodeni usisni filter	128	6.414-956.0	Za usisavanje iz ribnjaka, rezervoara ili slično, kućište filtera od poliamida, sito od nerđajućeg čelika, veličina otvora 800 mm, priključak 3/4 "i 1", bez nepovratnog ventila	☐
Usisni filter sa povratnim ventilom	129	4.730-012.0	Usisni filter od mesinga za usisavanje iz ribnjaka, kontejnera za skladištenje ili slično. Sa povratnim ventilom.	☐
Fini filteri za vodu				
Vodeni fini filter sa adapterom	130	4.730-102.0	Vodeni fini filter, širina otvora 100 µm, maks. temperatura 60° C. Za montažu na ulaz uređaja. Štiti uređaj od delića nečistoće u vodi. Količina vode do 1.200 l / h. Priključak 3/4 ", sa adapterom 1".	☐
Vodeni fini filter, 100 µm, R 1"	131	2.638-270.0	Vodeni fini filter, širina otvora 100 µm, maks. temperatura 60° C. Za montažu na ulaz uređaja. Štiti uređaj od delića nečistoće u vodi. Količina vode do 1200 l/h. Priključak 1".	☐
Creva za dovod vode				
Crevo za dovod vode	132	4.440-207.0	NV 19 R1 "/ R 3/4", do 85 ° C, za usisni rad sa bakarnom žicom za uzemljenje uređaja	☐
	133	4.440-270.0	NW 19 R1" / R1", do 85 °C	☐
ČETKE ZA PRANJE				
Natične četke za pranje				
Priključna četka za pranje	134	4.113-001.0	Za univerzalno čišćenje površina. Montaža preko obujmice direktno na mlaznoj cevi. TR navojni spoj	☐
Rotirajuće četke za pranje				
Rotirajuća četka za pranje uređaja > 800 l/h	135	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).	☐
	136	4.113-005.0	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).	☐

☐ dodatni pribor