HD 9/23 G

Z visokotlačnim čistilnikom s hladno vodo na bencinski pogon HD 9/23 G s Hondinim bencinskim motorjem boste delali neodvisno, mobilno in hkrati udobno - tudi pri težkih zunanjih pogojih.

Stage V

2-3 h

SERVO CONTROL

FLAT FREE TIRES

1 Maksimalna neodvisnost

- Z zanesljivimi Honda oziroma Yanmar motorji, brez zunanjega napajanja z električno energijo.
- Lahko črpa vodo - na primer iz jezer ali ribnikov - in jo porabi za čiščenje.

2 Odlično udobje upravljanja

- Ergonomski koncept ogrodja olajšuje transport tudi na neravnem terenu.
- Možnosti shranjevanje elementov pribora direktno na napravi.

3 Velika vsestranskost

- Opcijsko dobavljivo zaščitno ogrodje z ušesi za pritrditev za nakladanje z žerjavom nudi zanesljivo zaščito za napravo.
- Dobavljiv komplet za montažo bobna za cev za krajši čas priprave in pospravljanja.

4 Zasnovano za najtežje pogoje

- Zelo trpežno osnovno ogrodje za dnevno uporabo v najtežjih pogojih.
- Velik vodni filter za zaščito črpalke.

HD 9/23 G, 1.187-906.0, 2021-01-26

HD 9/23 G

- Kontinuirana regulacija tlaka in količine vode s funkcijo Servo Control direktno na visokotlačni šobi
- Avtomatsko zmanjšanje števila vrtljajev
- Kolesa zaščitena pred defekti, za maksimalno mobilnost

Tehnični podatki

Številka naročila		1.187-906.0
		4054278210575
Delovni tlak	**bar / MPa**	40 – 230 / 4 – 23
Maks. tlak	**bar / MPa**	270 / 27
Količina pretoka		400 – 930
Maks. dovodna temperatura		60
Tip motorja		GX 390/bencin
Proizvodnja motorjev		Honda
Moč motorja		9,5 / 13
Število hkratnih uporabnikov		1
Mobilnost		Visoko
Teža		75,5
Mere (D × Š × V)		866 × 722 × 1146

Oprema

Ročna razpršilna pištola	EASY!Force Advanced
Visokotlačna cev	15 / Premium kakovost / DN 8, 315 bar
Razpršilna cev	1050
Sistem proti zavijanju (AVS)	–
brezstopenjska nastavitev tlaka in količine vode	■
Elektro zagon	–
Funkcija čistilnega sredstva	Sesanje
Servo krmiljenje	■

■ **Vključno v dobavo**

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1–4

5–7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

		Številka naročila	Nazivna širina	Maksimalen delovni tlak	Dolžina		Cena		
Standard z obojestranskim navitjem									
Visokotlačna cev 2 x EASY! Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI! Vrtljiva	1	6.110-031.0	8	315 bar	10			Tlak do 315 barov je primeren za visokotlačno cev (DN 8). Na obeh straneh z inovativnim EASY! Zaklepanjem ročnega vijaka, ANTI! vrtljiv in 10 m dolžine.	▲
Visokotlačna cev 2 x EASY! Lock DN 8, 315 barov, 20 m, ANTI!	2	6.110-032.0	8	315 bar	20			Na obeh straneh z robustno EASY! Lock varnostno ročico opremljeno 20-metrsko visokotlačno cev (DN 8). Odobren za tlake do 315 bar.	▲
Visokotlačna cev 2 x EASY! Lock DN 8, 315 bar, 15m, ANTI! Vrtljivo	3	6.110-030.0	8	315 bar	15			15 m visokotlačna cev, DN 8, z ANTI! vrtljiva in na obeh straneh s prihrankom časa EASY! Lock . Pritrdilna ročica je nameščena.	■
Visokotlačna cev, 30 m, DN 8, vklj. z vrtljivo spojko	4	6.110-014.0	8	315 bar	30			Za razširitev delovnega radija visokotlačnega čistilnika. Priključek obojestransko M22 x 1,5.	□
Longlife z obojestranskim navitjem									
Visokotlačna cev Longlife 400, 30 m, DN 8, vklj. z vrtljivo spojko	5	6.110-023.0	8	400 bar	30			Z vrtljivim zglobom, 2 x M 22 x 1,5	▲
Visokotlačna cev Longlife 400, 20 m, DN 8, podaljšek	6	6.110-027.0	8	400 bar	20				▲
Visokotlačna cev Longlife 400, 15 m, DN 8, vklj. z vrtljivo spojko	7	6.110-029.0	8	400 bar	15			Z vrtljivim zglobom, 2 x M22 x 1,5	▲
Visokotlačna cev Longlife 400, 2 x EASY! Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	8	6.110-024.0	8	400 bar	1,5			1,5 m kratka visokotlačna cev (DN 8). Obe strani z udobno EASY! Zaklepanje ročnega vijačnega priključka za robustne in hitre povezave. Trpežen in izdelan za pritisk do 400 barov.	□
Visokotlačna cev Longlife 400, 1 x EASY! Zaklep 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	9	6.110-069.0	8	400 bar	1,5			Za tlak do 400 barov primerna visokotlačna cev (DN 8) z 2-kratnim jeklenim vložkom in 30 m dolžine. Priključki: M 22 × 1,5 kot tudi priročno in hitro EASY!	□
Visokotlačna cev Longlife 400, 10 m, DN 8, AVS priključek za pištolo	10	6.110-038.0	8	400 bar	10			Trpežna, 10 m visokotlačna cev (DN 8) z 2-kratnim jeklenim vložkom in EASY! Lock.Ročni vijačni priključek in ANTI! Twist. Odobren za tlak 400 barov.	□
Longlife - cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem									
Visokotlačna cev za živila Longlife 400, 2 x EASY! Lock, DN 8, 10 m, ANTI! Twist	11	6.110-053.0	8	400 bar	10			Modrq 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.	▲
Visokotlačna cev za živila Longlife 400, 2 x EASY! Lock, DN 8, 20 m, ANTI!	12	6.110-054.0	8	400 bar	20			Trpežna cev, z 2-kratnim jeklenim vložkom,modra, proti trdovratnim živalskim maščobam. Odporna visokotlačna cev, opremljena z zunanjim pokrovom, ki je odporna na živalske maščobe. 20 m dolga in z EASY!Lock vijaki.	□
Cevi, primerne za živila, z obojestranskim navitjem									
Visokotlačna cev za živila, 2 x EASY! Lock, DN 6, 15 m, ANTI! Twist	13	6.110-063.0	6	250 bar	15			15 m dolga visokotlačna cev (DN 6) z AVS priključkom za cevni kolut za ravnanje s hrano,EASY!Lock, Pritrdilna ročica in siva zunanja pokrivna plošča.	□
Visokotlačna cev za živila, 2 x EASY! Lock, DN 8, 10 m, ANTI!	14	6.110-051.0	8	250 bar	10			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.	□
Visokotlačna cev za živila, 2 x EASY! Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	15	6.110-052.0	8	250 bar	20			Primerna za prehrambeno industrijo: 20 m visokotlačna cev (DN 8) z ne-oznako , sivi zunanji pokrov, ANTI! Twist in EASY!Lock z vijaki.	□
Posebne cevi									
Visokotlačna cev, 1 x EASY! Zakrivljena, 1 x M 22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	16	6.110-068.0	8	400 bar	1,5			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.	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

		Številka naročila	Količina pretoka				Cena		
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 visokotlačni 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-Control regulator									
Regulator Servo-Control	5	4.118-008.0	750 – 1100					Količina vode in regulacija tlaka neposredno pri ročni brizgalni pištoli.	■
Hitra spojka									
Hitra spojka	6	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.	□
Vtični priključek	7	2.115-001.0						Kaljeni vtič iz nerjavečega jekla za hitro spenjanje 2.115-000. Z EASY! Lock zunanjim navojem.	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

8

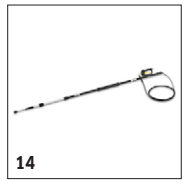
9

10

11

12

13


14

		Številka naročila	Maksimalen delovni tlak	Dolžina			Cena		
Vrtljive razpršilne cevi									
Razpršilna cev 1050 mm, vrtljiva	1	4.112-000.0	300 bar	1050				Razpršilna cev, 1050 mm, vrtljiva, ergonomska	■
Šobna LED-osvetlitev	2	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,vrtljiva	3	4.112-027.0	300 bar	250				Razpršilna cev, 600 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Razpršilna cev 400 mm, vrtljiva	4	4.112-024.0	300 bar	400				Razpršilna cev, 400 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Razpršilna cev 600 mm, vrtljiva	5	4.112-007.0	300 bar	600				Razpršilna cev, 600 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Razpršilna cev 850 mm, vrtljiva	6	4.112-006.0	300 bar	840				Razpršilna cev, 850 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Razpršilna cev 1550 mm, vrtljiva	7	4.112-018.0	300 bar	1550				Razpršilna cev, 1550 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Razpršilna cev 2050 mm, vrtljiva	8	4.112-021.0	300 bar	2050				Razpršilna cev, 2050 mm, vrtljiva, ergonomska	□
Podaljšek za razpršilno cev EASY!Lock 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000				Podaljšek za cev z EASY! Lock zaklepanje. Dolžina 1000 mm.	□
Dvojne razpršilne cevi									
Dvojna razpršilna cev 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960				Brezstopenjska nastavitev delovnega tlaka neposredno na ročaju ob polnem pretoku vode. Primerna zlasti za uporabo v kmetijstvu (npr. pri čiščenju hleva).	□
Kotna razpršilna cev									
Cev za žleb in sanitarije	11	4.112-029.0						Z vstavkom šobe. Posebna oblika za čiščenje žlebov in higiensko čiščenje sanitarij. Iz nerjavečega jekla	□
Fleksibilna razpršilna cev									
Fleksibilna razpršilna cev 1050 mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050				Brezstopenjska nastavitev upogiba razpršilne cevi od 20° - 140°. Primerna zlasti za čiščenje težko dostopnih mest, npr. žlebov, avtomobilskih streh, podvozij ali okrovov koles.	□
Visokotlačni zglobni spoj	13	4.112-057.0	300 bar					Za težko dostopna območja: Visokotlačni zgibni spoj z nastavitvijo kota do 120 °. Enostavno montirajte neposredno na cev za visokotlačno čiščenje.	□
Teleskopska razpršilna cev									
Teleskopska cev	14	4.112-037.0	225 bar	5400				Teleskopska cev se raztegne od 1,8 do 5,4 m. Za čiščenje težko dostopnih mest (kot so stropi, fasade). Z vgrajeno HD pištolo, priključek EASY! Lock, z vrtljivo spojko. Priključek za šobe M 18 x 1.5.	□
Pritrdilni trak za teleskopsko cev	15	6.373-987.0						Udoben trak za razbremenitev pri delu s teleskopsko cevjo (6.394-690). Obremenitev je optimalno porazdeljena na telo in lažje je opravljati daljše delovne naloge.	□
Cev za čiščenje žlebov									
Cev za čiščenje žlebov	16	2.112-015.0		960				Čistilna cev se uporablja za čiščenje odtočnih žlebov. Zaradi oblike cevke in posebne šobe se čiščenje lahko izvede brez odstranitve rešetke pokrova.	□
Razpršilna cev za podstavke									
Spodnja razpršilna cev	17	4.112-032.0		700				Mobilna, za učinkovito in udobno čiščenje spodnje, bočne strani vozila in blatnika. Iz nerjavečega jekla. Brez HD šobe	□
Dodatni ročaj									
Dodatna ročica za cevni sistem EASY! Lock	18	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.	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

1–5

		Številka naročila	Premer šob				Cena		
Šoba Power s kotom pršenja 25°									
Napajalna šoba	1	2.113-010.0	48					Ploska šoba za velike površine in trdovratno umazanijo.	■
Kemična šoba	2	2.113-020.0	250					Močna šoba iz medenine za nizek tlak in sesanje RM.	■
Visokotlačna šoba, kot pršenja 0°									
Napajalna šoba	3	2.113-034.0	50					Polni curek za posebej trdovratno umazanijo.	□
Šoba Power s kotom pršenja 15°									
Napajalna šoba	4	2.113-047.0	55					Ravna ventilatorska šoba za trdovratno umazanijo.	□
Šoba Power s kotom pršenja 40°									
Napajalna šoba	5	2.113-054.0	50					Ploščati curek za visoko površinsko zmogljivost. Primerno za občutljive površine.	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

		Številka naročila					Cena		
Sistemi za pritrditev cevi									
Priključek za pipo G1 z reducirnim nastavkom G3/4	1	2.645-007.0							□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

2

3

		Številka naročila	Maksimalen delovni tlak	Premer šob			Cena		
Rotor-šoba za odstranjevanje trdovratne umazanije, velika									
Frezalo za nečistoče	1	4.114-027.0	300 bar	50				Nastavek za odstranjevanje umazanije; močni vodni curek omogoča 10-kratno moč čiščenja. Najvišja življenjska doba zaradi keramičnih šob / obročev ležaja maks. 300 bar / 30 MPa, 85 ° C	□
Trojna šoba									
Trojna šoba	2	4.117-037.0	300 bar	50				Ročna preklopna trojna šoba. Priročna pretvorba curka. Za enote z injektorji se nizkotlačni ploski curek uporablja za sesanje in razdeljevanje čistilnega sredstva. Povezava M 18x1,5.	□
Šoba Vario s spremenljivim kotom 0–90°									
Šoba s spremenljivim kotom	3	4.113-007.0		50				Omogoča menjavo visokotlačnega curka od 0 ° -90 ° in brezstopenjsko razprševanja po kotih. To omogoča enostavno prilagajanje vsem vrstam umazanije in površin.	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5-6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

		Številka naročila					Cena		
Navitje za šobo									
Vijačni priključek za šobo	1	4.112-011.0						Vijačni priključek šobe z zaščitnim delom za visokotlačne in močnostne šobe	☐
Injektorji čistilnih sredstev									
Vbrizgalna šoba RM za visok in nizek tlak (brez šob)	2	4.637-032.0						Dodajanje čistil: pri visokem in nizkem tlaku ločeno od naprave. Doziranje do 15 %.	☐
Vbrizgalna šoba RM za visok tlak (brez šobe)	3	4.637-033.0						Dodajanje čistila pri visokem tlaku 3-5 %	☐
Komplet šob, primeren za naročniško št. 3.637-170.0									
Komplet s šobami 750-1000 l / h	4	4.769-011.0						Za HD / HDS 750 - 1000 l / h. Sestavljen iz vstavka za šobe + HD šoba + vijačna povezava	☐
Uporaba šob za naročniško št. 3.637-001.0									
Vložek šobe do 1100 l / h - HD	5	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.	☐
Vložek šobe do 1100 l / h - ND	6	4.769-001.0						Nizek tlak za naprave do 1.100 l / h	☐
Vrtljiva spojka									
Rotacijska sklopka	7	4.111-021.0						Zanesljivo preprečuje sukanje HD - cevi.Povezava EASY!Lock. Zaščita omrežja.	☐
Spojka									
Spojka -2xM22x1,5	8	4.111-037.0						Za povezovanje in podaljševanje visokotlačnih cevi, 2 x M 22 x 1,5 m, medenina z gumijasto zaščito	☐
Povezovalni del									
Navitje za šobo / vijačni nastavek	9	4.111-022.0						Za pritrditev visokotlačnih šob in delov opreme neposredno na visokotlačno cev (z navitjem za šobo) - 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.	☐
Y razdelilnik	10	4.111-024.0						Ponuja možnost priključitve dveh škropilnih naprav na napravo.Montaža pri visokotlačnem iztoku.	☐
Kratka škropilna naprava	11	4.111-038.0						Za montažo HD šob in pribora neposredno na HD pištolo (z navojnim priključkom šobe).Ni združljiv s trojnimi šobami.	☐
Adapter EASY!Lock									
Adapter 1 M22AG-TR22AG	12	4.111-029.0						Adapter 1 za priključitev stare cevi z novo cevjo	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	13	4.111-030.0						Adapter 2 za priključitev stare naprave z novo cevjo in stare pištole z novo cevjo	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	14	4.111-031.0						Adapter 3 za priključitev stare pištole z novo izpušno cevjo in novim servokontrolerjem	☐
Adapter 4 TR22IG-D11	15	4.111-032.0						Adapter 4 za priključitev nove pištole s staro vrtljivo cevjo	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	16	4.111-033.0						Adapter 5 za priključitev nove pištole s staro cevjo in novi servokontroler s staro cevjo	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	17	4.111-034.0						Adapter 6 za priključitev nove naprave s staro cevjo in staro cev z novo pištolo novo	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	18	4.111-035.0						Adapter 7 za priključitev stare brizgalne cevi z novo šobo	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	19	4.111-036.0						Adapter 8 za priključitev nove brizgalne cevi s staro šobo	☐
Adapter 12 ; Rotacijska sklopka EASY! Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	20	4.111-046.0						Vrtljiv adapter za priključitev HD cevi z M 22x1.5 priključkom in EASY! Force visokotlačno pištolo	☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1–3

4

5

6–7

8

9

10

		Številka naročila	Maksimalen delovni tlak	Premer šob	Premer		Cena		
Cev za čiščenje cevi, DN 6									
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 10 m, maks. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar					Cev za čiščenje cevi dolžine 10 m je posebej fleksibilna visokotlačna cev za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	□
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 20 m, maks. 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar					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).	□
Gibka cev za čiščenje cevi, DN 6, 30 m, maks. 250 bar	3	6.110-047.0	250 bar					Cev za čiščenje cevi dolžine 30 m je posebej fleksibilna visokotlačna cev za notranje čiščenje cevi (navojni priključek za šobo R 1/8).	□
Šobe za čiščenje cevi									
Nastavek za čiščenje cevi D21 / 060	4	4.765-002.0		60	21			Vrtljiv curek naprej rešuje najbolj trdovratno umazanijo. Trije žarki zadaj zagotavljajo potrebno napajanje in udobno rokovanje.	□
Nastavek za čiščenje cevi D30 / 060	5	4.765-005.0		60	30				□
Šoba za čiščenje cevi	6	5.763-015.0		55	16			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 x 30° nazaj, Ø 16 mm	□
	7	5.763-016.0		60	16			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 x naprej, 3 x 30 ° nazaj, Ø 16 mm	□
	8	5.763-017.0		50	30			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.)	□
Rotacijska šoba za čiščenje cevi	9	6.415-428.0		50	16			Šoba za čiščenje cevi s 4 vrtljivimi curki in notranjim navojem. Različne smeri žarkov. V cevi cev deluje samostojno. S povezavo R 1/8 ".	□
Čiščenje sodov in posod									
Add-on kit mud sucker	10	2.641-798.0							□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

2, 10

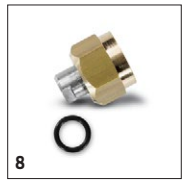
3

4

5

6

7


8

9

11

		Številka naročila	Količina pretoka	Premer šob	Premer		Cena		
Talna šoba FRV 30									
Gumijasta ustnica za FRV 30	1	2.642-910.0						Za gladka tla v zaprtih prostorih. Gumijasta ustnica poveča moč sesanja FRV 30 in zmanjša zadrževanje vode. Torej so tla po nekaj minutah spet dostopna.	☐
Podaljšek cev 5 m	2	4.440-939.0						5m podaljšek cevi za FRV 30. Vključno s priključnim tulcem	☐
Komplet za pritrditev cevi	3	2.642-528.0						Nastavek za pritrditev sesalne cevi na gladke površine.	☐
Pribor za pritrditev lovilca umazanije	4	2.642-532.0						Žlica iz pocinkanega jekla se uporablja za zbiranje grobe umazanije in za pritrditev sesalne cevi v zunanji površini.	☐
Talna šoba FRV 30	5	2.111-010.0						Z vgrajenim avtomatskim odsesavanjem umazane vode je čiščenje površin z modelom FRV 30 še učinkoviteje ter omogoča uporabo na notranjih in zunanjih površinah. Nadležno spiranje površin po čiščenju ni več potrebno, saj se umazana voda samodejno odsesava po 5 m dolgi cevi, ki je vključena v obseg dobave. Vodilna kolesa, ki ne puščajo sledi, in dvojni keramični ležaj sta dve nadaljnji lastnosti, ki dokazujeta kakovost. Komplet šob za to napravo je potrebno naročiti posebej. Maks. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C.	☐
Talna šoba FR 30 Me									
Talna šoba FR 30 Me	6	2.111-013.0			300			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 / 1100 l/h / 80 °C.	☐
Talna šoba FR 50									
Talna šoba FR 50 Me	7	2.111-023.0			500			Z delovno širino 500 mm je FR 50 še posebej primeren za velika območja. Ohišje odporno na vročo vodo, ohišje iz nerjavečega jekla, 2-kratno keramično ležišče, udobno potisno palico, kolesca brez sledi in integrirano nizkotlačno merjenje RM. Komplet za šobe za posamezne naprave je treba naročiti posebej. Maksimalno 250 bar / 1800 l / h / 80 ° C	☐
Posebni kompleti šob za FR									
Komplet talnih šob	8	2.640-442.0	850 – 1100					Komplet šob za to napravo vsebuje šobo Power in vijake. Za optimalno delovanje Kärcherjevih talnih šob (850 do 1100 l/h).	☐
Posebni kompleti šob za FRV									
Komplet šob 050 - za FRV 30	9	2.642-433.0		50				Pribor za šobe, ki je specifičen za napravo Kärcher na močne šobe in pogonska šoba za FRV 30.	☐
Talna šoba FRV 30 Me									
Podaljšek cevi FRV 30 Me in FRV 50 Me	10	4.441-040.0						5 m podaljšek cevi za FRV 30 Me.	☐
Talna šoba FRV 30 Me	11	2.111-012.0						Zahvaljujoč avtomatskemu odsesavanju umazane vode je čiščenje notranjih in zunanjih površin s talno šobo FRV 30 Me iz nerjavečega jekla še učinkoviteje. Čiščenje z vročo vodo do 85 °C.	☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

8

		Številka naročila	Količina pretoka				Cena		
Pršilnik za čistila									
Pršilnik za čistila Basic 3	1	4.112-055.0	900 – 2500					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.	☐
Posoda RM 1 l za nastavek za peno Basic	2	5.071-414.0						Za hitro menjavo čistila: dodatna 1-litrska posoda za čistilo za nastavek za peno Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 in 2.112-055.0).	☐
Pršilnik za čistila Advance 025	3	2.112-017.0						Kratek in priročen pršilnik s posodo za čistilo, prostornine 1 l neposredno na razpršilniku. Zaradi kompaktne izvedbe je zelo primeren npr. za nanašanje pene na avtomobile. Priključek EASY!Lock brezstopenjsko doziranje čistila s pomočjo vrtljivega gumba na razpršilniku, nastavljiv kot curka.	☐
RM posoda 1 L za pršilnik za čistila Advanced	4	6.414-050.0						Dodatna 1-litrska posoda za detergent za hitro menjavo detergenta pri uporabi s pršilnikom za čistilo Advance. (2.112-017.0 in 2.112-018.0).	☐
Komplet Inno Foam									
Komplet Inno Foam z vbrizgavanjem čistila	5	2.112-000.0						Visokotlačni sistem za peno za uporabo s prenosnimi in stacionarnimi HD / HDS napravami za čiščenje in dezinfekcijo. Dvojna razpršilna cev s šobo za peno in možnostjo preklopa na visokotlačno delovanje za splakovanje ipd., visokotlačni injektor čistil z natančnim dozirnim ventilom 0-5 %. Komplete šob za naprave različnih razredov (glej komplete šob) je treba naročiti ločeno.	☐
Komplet Easy Foam									
Komplet Easy za peno z vbrizgavanjem čistila	6	2.112-010.0						Visokotlačni sistem za peno za uporabo s prenosnimi in stacionarnimi HD / HDS napravami za čiščenje in dezinfekcijo. Razpršilna cev s šobo za peno in možnostjo preklopa na HD-visokotlačno delovanje za splakovanje in RM-HD visokotlačni injektor čistil z natančnim dozirnim ventilom 0-5 %. Komplete šob za naprave različnih razredov (glej komplete šob) je treba naročiti ločeno.	☐
Komplet šob za Inno / Easy Foam									
Komplet šob 090 za komplet Inno/Easy 600 – 700 l/h	7	2.111-019.0	700 – 1000					Komplet šob 090 vsebuje Kärcherjeve šobe Power in vložek za šobe. Za komplet Inno/Easy Foam 700 – 1000 l/h. Za optimalno delovanje sistemov za peno s posamezno napravo.	☐
Komplet penilna šoba									
Komplet za montažo šobe za peno	8	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	☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

3

4

5

6

7

8

9

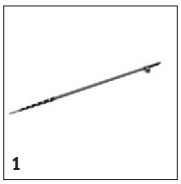
10–11

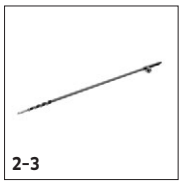
		Številka naročila	Dolžina				Cena		
Ročni priključek za boben za cev									
ABS Kolut za cev za bencinske naprave	1	2.110-004.0	15					Komplet za montažo ABS koluta za cev na napravo. Za varno in prostorno shranjevanje visokotlačnih cevi (s priključno cevjo na HD izhod naprave).Vrtljivo pod tlakom s priključkom 22 x 1,5.	☐
Boben za cev s samodejnim navijanjem									
Samodejni plastični boben za cev, vklj. z visokotlačno cevjo	2	2.639-257.0	15						☐
Avtomatski kolut za cevi iz lakiranega jekla / plastično	3	6.392-074.0	20					Avtomatski kolut za 20 m visokotlačne cevi. Konzola je izdelana iz praškasto lakiranega jekla. Boben je izdelan iz plastike.	☐
Avtomatski kolut za cevi iz nerjavečega jekla / plastično	4	6.392-083.0	20					Avtomatski kolut za 20 m visokotlačne cevi. Konzola je izdelana iz nerjavečega jekla.Boben je izdelan iz plastike.	☐
Kolut za cev, avtomatski, lakiran	5	6.392-106.0	20					Kolut za cev, avtomatski, 20 m, barvana jeklena konzola, plastični boben	☐
Kolut za cev, avtomatski, lakiran , siv	6	6.392-105.0	20					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).	☐
Avtomatski kolut za cevi z vrtljivim držalom iz nerjaveče jekla	7	6.392-076.0	20					Avtomatski kolut za cevi z vrtljivim držalom iz nerjavečega jekla	☐
Avtomatski kolut za cevi iz nerjavečega jekla	8	6.392-122.0	20					Visokokakovostni avtomatski kolut za cevi iz nerjavečega jekla. Še posebej primerna za uporabo v živilski industriji. Material in obdelava zagotavljata odpornost proti koroziji, nepremočljiva zaprta pogonska vzmet. Priključek za HD cev z mazalko.	☐
	9	6.392-442.0	40					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 × AVS priključek za cevni kolut).	☐
Vrtljivi nosilec praškasto lakiran	10	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.	☐
Vrtljivo držalo iz nerjavečega jekla	11	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.	☐

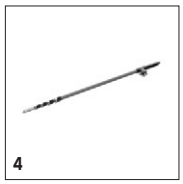
■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER


1


2–3


4

5

6–7

8–9

11

		Številka naročila	Količina pretoka	Dovodna temperatura	Dolžina	Dolžina	Cena		
Teleskopstangen									
iSolar TL 14 C (brez gibke cevi)	1	4.110-002.0		60				Teleskopski drog iz polnega karbona za maksimalno togost ob minimalni teži. Z maks. dosegom 14 m in praktičnimi hitrimi zapirali za enostavno izvlečenje in zlaganje.	□
iSolar TL 10 C (brez gibke cevi)	2	4.110-007.0		60				Teleskopski drog izdelan iz ogljikovih vlaken ponuja maksimalno togost ob minimalni teži. Ima območje do 10 m in je opremljen s praktičnimi hitrimi zaponkami - za udobno spuščanje in podaljšanje. Hitrost se krmili s krogelnim ventilom, ki zagotavlja enostavno rokovanje. Zaradi varnosti pri delu je najnižji element za električno izolacijo izdelan iz mešanice ogljikovih steklenih vlaken.	□
iSolar TL 10 H (brez gibke cevi)	3	4.110-003.0		60				Teleskopski drog iz mešanice ogljikovih in steklenih vlaken za maksimalno togost ob minimalni teži. Z maks. dosegom 10 m in praktičnimi hitrimi zapirali za enostavno izvlečenje in zlaganje.	□
iSolar TL 7 H (brez gibke cevi)	4	4.110-004.0		60				Teleskopski drog iz mešanice ogljikovih in steklenih vlaken za maksimalno togost ob minimalni teži. Z maks. dosegom 7,2 m in praktičnimi hitrimi zapirali za enostavno izvlečenje in zlaganje.	□
Ball valve	5	4.580-097.0		40				Nizkotlačni adapter TL obsega krogelni ventil za namestitev na teleskopske nastavke brez orodja, kar je popolna rešitev za uporabo z vrtljivimi visokotlačnimi krtačami.	□
Telescope lance glass fibre 7 m	6	4.762-609.0		60				Teleskopski nastavek TL 7 F z dosegom do 7 m iz trpežnih in lahkih steklenih vlaken, ki vsebuje priročna hitra zapirala za hitro zlaganje in iztegovanje.	□
Telescope lance hybrid 7 m	7	4.762-610.0		60				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.	□
Telescope lance hybrid 10 m	8	4.762-611.0		60				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.	□
Telescope lance carbon 10 m	9	4.762-612.0		60				Teleskopski nastavek iz ogljikovih vlaken TL 10 C, katerega doseg znaša do 10 m in vsebuje priročna hitra zapirala. Omogoča vsestransko uporabo, primeren je za čiščenje fasad, oken ali solarnih panelov.	□
Telescope lance carbon 14 m	10	4.762-613.0		60				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.	□
Pistol	11	4.775-154.0		60				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.	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1–3

		Številka naročila	Količina pretoka	Dovodna temperatura	Dolžina	Dolžina	Cena		
Schläuche									
iSolar visokotlačna cev 7	1	6.392-978.0		155				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.	□
iSolar visokotlačna cev 10	2	6.392-977.0		155				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.	□
iSolar visokotlačna cev 14	3	6.392-976.0		155				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.	□

■ Vključno v dobavo □ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1–2

3

4

		Številka naročila	Premer šob				Cena		
Nastavek za škropljenje (brez šobe)									
Nastavek za škropljenje z regulacijo količine (brez šob)	1	4.115-000.0						Dodajanje sredstva za peskanje za uporabo z visokotlačnim curkom. Za odstranjevanje laka, rje in žlindre. Montaža na razpršilno cev namesto visokotlačne cevi. Z regulacijo količine vode	☐
Nastavek za škropljenje brez regulacije količine (brez šob)	2	4.115-006.0						Dodajanje sredstva za peskanje za uporabo z visokotlačnim curkom. Za odstranjevanje laka, rje in žlindre. Montaža na razpršilno cev namesto visokotlačne cevi. Brez regulacije količine	☐
Kompleti šob za nastavek za škropljenje									
Komplet šob za napravo za mokro peskanje 050	3	2.112-023.0	50					Komplet s šobami, specifičen za napravo z mokro šobo in vložkom za šobe. Za optimalno delovanje Kärcher naprave za mokro peskanje. Omogoča delovanje samo v povezavi z napravo za mokre nosilce.	☐
Šoba z borovim karbidom									
Šoba iz borov karbida za naprave do 1000 l / h	4	6.415-084.0	6					Poleg paketov šob.Posebej nizkotlačna brizgalna šoba z oblogo iz borovega karbida za stalno uporabo.	☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

1

		Številka naročila					Cena		
Komplet za Cage okvir									
Komplet za montažo Okvirja velik	1	2.637-007.0						Robusten komplet za montažo za kletko z velikim zaščitnim okvirjem ščiti komponente HD 9/21 G in HD 9/23 G / De iz palete HD Gasoline Advanced. Vključno z očesci za nakladanje žerjava.	☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

6

7

8

9

10

		Številka naročila					Cena		
Geka spojka									
GEKA sklopk z nastavkom za cev, R 3/4";	1	6.388-455.0						Z nastavkom za cev	☐
GEKA sklopk z notranjim navojem, R 1";	2	6.388-458.0						Z notranjim navojem	☐
Sesalni filter									
Vodni filter	3	6.414-956.0						Za sesanje iz ribnikov, skladiščnih rezervoarjev ali podobnega, ohišje filtra iz poliamida, sito iz nerjavečega jekla, velikost mrežnega očesa 800 µm, priključek 3/4 "in 1", brez protipovratnega ventila	☐
Sesalni filter s protipovratnim ventilom	4	4.730-012.0						Sesalni filter iz medenine za sesanje iz ribnikov, skladiščnih posod ali podobno. S protipovratnim ventilom.	☐
Vodni filter									
Univerzalni fini vodni filter, 25 µm	5	2.637-020.0						Fini mrežni 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".	☐
Fini vodni filter, z adapterjem	6	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".	☐
Fin vodni filter, 100 µm, R 1"	7	2.638-270.0						Fin vodni filter, gostota sita 100 µm, maks. temperatura 60° C. Za montažo na vhodu naprave. Napravo ščiti pred delci umazanije v vodi. Pretok vode do 1.200 l/h. Priključek 1".	☐
Cev za dovajanje vode									
Cev za dovod vode	8	4.440-038.0						NW 13 R1" / R 3/4", do 30 °C	☐
	9	4.440-270.0						NW 19 R1" / R1", do 85 °C	☐
Preprečevalnik povratnega toka									
Zaporo povratnega toka	10	2.641-374.0						Tako, da noben detergent ne pride v krog pitne vode pri negativnem tlaku v vodovodni cevi. - Topla voda odporna do 80 ° C - testirana v skladu z IEC 60335-2-79 - vgrajena zaščita pred uhajanjem	☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲

HD 9/23 G
1.187-906.0

KÄRCHER

1

2

3–4

		Številka naročila	Količina pretoka				Cena		
Natična krtača za pranje									
Pralna krtača	1	4.113-001.0						Za univerzalno uporabo pri čiščenju površin. Pritrditev z vpenjalnim kosom neposredno na razpršilno cev. Povezava M 18 x 1.5	☐
Vrtljiva krtača za pranje									
Rotacijska krtača za pranje za naprave > 800 l/h	2	4.113-002.0	800 – 1300					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).	☐
Rotacijska krtača za pranje za naprave < 800 l/h, naravne ščetine	3	4.113-003.0	500 – 800						☐
Rotacijska krtača za pranje za naprave > 800 l/h	4	4.113-005.0	800 – 1300						☐

■ Vključno v dobavo ☐ Dodatni pribor ▲