HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION

HDS 5/13 U Juubeli erimudeli kuuma vee kõrgsurvepesur mustas värvuses paistab silma 130 baari tööröhu, suurepärase manööverdusvõime ja ergonoomikaga.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

0-1 h

EASY!Force

5× LIFETIME FULL CERAMIC VALVE

Tellimuse nr. **1.064-918.0**

- Ruumisäästlik püstine disain
- Liikuv esmataseme mudel
- Kärcheri 90nda Juubeli erimudel mustas värvuses

Tehnilised andmed

EAN-kood		4066529151605
Faaside arv	**Ph**	1
Pinge	**V**	230
Sagedus	**Hz**	50
Vooluhulk	**l/h**	500
Tööröhk	**bar / MPa**	125 / 12,5
Temperatuur	**°C**	max. 80
Ühendusvõimsus	**kW**	2,6
Kütteõli tarbimine, täiskoormus	**kg/h**	3,1
Kütusepaak	**l**	6,5
Värvus		Must
Kaal (lisatarvikutega)	**kg**	69
Kaal, sh pakend	**kg**	77,2
Mõõdud (pikkus × laius × kõrgus)	**mm**	618 × 618 × 994

Tarne ulatus

Pesupüstol: Standardne kuum vesi

Kõrgsurvevooliku pikkus: 10 m

Pihustusotsik: 840 mm

Seadmed

Survekatkestus



Kompaktne ehitus

- Ruumisäästlik hoiustamine ja transport.
- Seadme võib transportimiseks pikali asetada, kuna sellel on lekkekindel pump ja kütusepaak.
- Sobib suurepäraselt väikestesse teenindussõidukitesse.

Turvalised hoiustamisvõimalused lisatarvikutele

- Mugav ja turvaline kõrgsurvevooliku hoidik.
- Tagab ergonoomilise töö
- Vähendatud ettevalmistusaeg

Säästa energiat ja aega: Kõrgsurve pesupüstol EASY!Force ja EASY!Lock kiirlukustussüsteem

- Lõpuks ometi – tee tööd, aga ära väsi ära: kõrgsurve pesupüstol EASY!Force.
- EASY!Lock kiirlukustussüsteem: vastupidav ja jõuline. Ja viis korda kiirem kui kruvidega kinnitamine.

HDS 5/13 U Anniversary Edition, 1.064-918.0, 2026-10-30

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEPÜSTOLI PÄÄSTIKUD				
Kõrgsurvepüstoli päästikud				
Kõrgsurvepüstol EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Vaevata ja energiakuluta: kõrgsurvepüstol EASY!Force kasutab kõrgsurvejoa tagasivoolu jõudu, mistõttu püstoli hoidmisjõud kasutajale on nullilähedale.	■
Komplekt EASY!Force Conversion Kit 1 – kõrgsurvevoolikust	2	4.111-050.0	Kärcheri kõrgsurvepesurite kasutamiseks olemasoleva kõrgsurvevoolikuga: komplekt EASY!Force Conversion Kit 1 sisaldab EASY!Force kõrgsurvepüstolit, pesutoru ja kõiki adaptereid (ka düüside kinnitamiseks).	☐
Komplekt EASY!Force Conversion Kit 2 – masinast	3	4.111-051.0	Välja töötatud olemasolevate Kärcheri kõrgsurvepesuritele: komplekt EASY!Force Conversion Kit 2 sisaldab EASY!Force kõrgsurvepüstolit, pesutoru, kõrgsurvevoolikut ja kõiki vajalikke adaptereid.	☐
Komplekt EASY!Force Conversion Kit 3 – kõrgsurvepüstol	4	4.111-052.0	Ühildub olemasoleva kõrgsurvevooliku ja pesutoruga: komplekt EASY!Force Converstion Kit 3 sisaldab EASY!Force pesupüstolit ja kõiki vajalikke adaptereid teie kõrgsurvepesuri kaasajastamiseks.	☐
PIHUSTIOTSIKUD				
Pöörlevad pihustiotsikud				
Pihustustoru, 840 mm, pööratav	5	4.112-006.0	850 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	■
Jet pipe TR 1050mm with package, 1050 mm	6	4.119-008.0		☐
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	7	4.119-009.0		☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	8	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	9	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	10	4.119-015.0		☐
LED-töötuli	11	2.680-002.0	Ere ja kergekaaluline LED-töötuli, mille saab paigaldada kõrgsurve-pesupüstoli EASY!Force pesutorule. Parem nähtavus kehva valgustusega oludes kuni 5 töötunniks.	☐
Pihustustoru, 250 mm, pööratav	12	4.112-027.0	Pihustustoru, 250 mm, pöörlev, ergonoomiline	☐
Pihustustoru, 400 mm, pööratav	13	4.112-024.0	Pihustustoru, 400 mm, pöörlev, ergonoomiline	☐
Pihustustoru, 600 mm, pööratav	14	4.112-007.0	600 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐

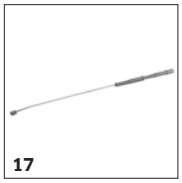
■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

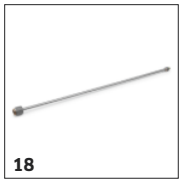
KÄRCHER

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0

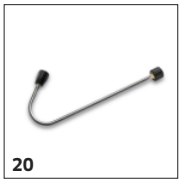

15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27


28

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
PIHUSTIOTSIKUD				
Pöörlevad pihustiotsikud				
Pihustustoru, 1050 mm, pööratav	15	4.112-000.0	1050 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 1550 mm, pööratav	16	4.112-018.0	1550 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 2050 mm, pööratav	17	4.112-021.0	2050 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pesutoru pikendus, 1000 mm	18	4.112-048.0	Pesutoru pikendus koos EASY!Lock ühendusega. Pikkus 1000 mm.	☐
Kaksikdüüs				
Kaksikdüüsiga pesutoru, 960 mm	19	2.112-016.0	960 mm kaksikdüüsiga pesutoru, millel on täissurvel pihustades rõhu reguleerimisvõimalus käepidemel. Sobib põllumajanduslikuks kasutamiseks (nt tallide puhastamiseks).	☐
Nurgeline pihustiotsik				
WC ja vihmaveerennide pesutoru	20	4.112-029.0	Roostevabast terasest WC ja vihmaveerennide pesutoru, otsiku kinnitamise võimalus. Erilise kujuga, et tagada vihmaveerennide ja WC-de tõhus ja hügieeniline puhastus.	☐
Painduv pihustiotsik				
Painduv pesutoru, 1050 mm	21	4.112-035.0	1050 mm painduv pesutoru, paindumisulatus 20° kuni 140°, sobib suurepäraselt raskesti ligipääsetavate alade puhastamiseks.	☐
Kõrgsurveseadme liigendatud ühendus	22	4.112-057.0	Raskesti ligipääsetavate kohtade puhastamiseks: Liigendatud ühendus kõrgsurveseadmetele, mille nurka saab reguleerida kuni 120°. Ühendage lihtsalt survepesuri pesutoru külge.	☐
Vihmaveerenni puhastaja				
Vihmaveerennide pesutoru	23	2.112-015.0	Pesutoru sobib vihmaveerennide puhastamiseks. Toru kuju ja spetsiaalne otsik võimaldavad vihmaveerenne puhastada ilma katteplaate eemaldamata.	☐
Põhjapuhastaja				
Kerealuse pesutoru	24	4.112-032.0	Roostevabast terasest pesutoru sõidukite kerealuse osa ja rattakoobaste lihtsaks ja tõhusaks puhastamiseks. Ilma kõrgsurveotsikuta.	☐
Täiendav käepide				
Lisakäpide EASY!Lock ühendusega pesutorule	25	4.321-380.0	Mugav igas olukorras – lisakäepidet on lihtne Kärcheri EASY!Lock ühendusega pesutoru külge kinnitada. Käepide muudab töö lihtsamaks, lastes teil võtta tööasendi, mis sobib just konkreetse töö teostamiseks. Tööasendi vahetamine aitab pingeid kehas vähendada ja muut töö mõnusamaks. Tänu 360° pöörlevale pesutorule saab lisakäepidet samuti keerata, muutes töö paindlikumaks.	☐
PowerControl pihusti				
PowerControl pesutoru 034	26	4.112-045.0	Lõputult reguleeritav surve töö ajal ja otse käepidemelt, eriti seadmetele, millel puudub servojuhtimise funktsioon. Puhastusjõudlust saab reguleerida vastavalt teostatavale puhastustoimingule. Madalsurverežiim puhastusvahendi pinnale kandmiseks ja veevoolu reguleerimise funktsioon täiustavad toodet veelgi.	☐
MITMEJOAGA DÜÜS				
Kolmikotsik				
Kolmekordne düüs, 032	27	4.117-027.0	Kolme düüsiga otsik manuaalseks vahetamiseks. Pihustusjoa mugav reguleerimine. Sissepritsega kõrgsurvepesuritele, madalsurve lehvikjuga pesuaine eemaldamiseks ja pealekandmiseks.	■
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Standard koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	28	6.110-034.0	10 m kõrgsurvevoolik (ID 6), millel on EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas. Nominaalsuurus DN 6, töörõhk kuni 250 bar.	■

■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


29, 36


30, 32–35


31


37


38–39, 41


40


42

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Standard koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	29	6.110-041.0	Muljetavaldavad omadused ja põhivarustus: kõrgsurvevoolik (DN 10), pikkus 10 m, töösurve kuni 220 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	30	6.110-035.0	10 m kõrgsurvevoolik (DN 6), millel on EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas ja ANTI!Twist väändumiskaitse. Töörõhk kuni 250 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	31	6.110-056.0	Kõrgsurvevoolik (DN 6) väändumiskaitsega ANTI!Twist ja uue EASY!Lock käsikruviühendusega mõlemas otsas. Töösurve kuni 300 bar. Pikkus 10 m.	☐
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	32	6.110-031.0	Kõrgsurvevoolik (DN 8), töösurve kuni 315 bar. 10 m kõrgsurvevoolik, mille mõlemas otsas on innovatiivne EASY!Lock käsikruviühendus.	☐
Kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	33	6.110-030.0	Väändumisvastase kaitsega 15 m kõrgsurvevoolik DN 8, millel on väändumiskaitse ANTI!Twist ja ajasäästlik EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas.	☐
Kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	34	6.110-032.0	20 m kõrgsurvevoolik (DN 8), millel on ajasäästlik ja töökindel EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas. Töösurve kuni 315 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	35	6.110-014.0	Mugav pikkus (30 m) ja uuenduslik EASY!Lock käsikruviühendus: väändumisvastase ANTI!Twist kaitsega kõrgsurvevoolik (DN 8), mille töösurve on kuni 315 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	36	6.110-042.0	Innovatiivse EASY!Lock käsikruviühendusega vooliku töösurve on kuni 220 bar: 15 m pikkune kõrgsurvevoolik (DN 10).	☐
Kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	37	6.110-043.0	20 m kõrgsurvevoolik (DN 10), millel on eriti ajasäästlik ja mugav EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas.	☐
Kõrgsurvevoolik, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	38	6.110-044.0	Muljetavaldavad omadused ja põhivarustus: 25 m kõrgsurvevoolik (DN 10), töösurve kuni 220 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	39	6.110-045.0	40 m pikkune kõrgsurvevoolik, mille mõlemas otsas on ajasäästlik EASY!Lock käsikruviühendus. DN 10, töösurve kuni 220 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	40	6.110-059.0	Töösurve kuni 250 bar: 15 m pikkune kõrgsurvevoolik (DN 12), mille mõlemas otsas on mugav EASY!Lock käsikruviühendus.	☐
Kõrgsurvevoolik, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	41	6.110-060.0	EASY!Lock käsikruviühendusega 40 m pikkune voolik tagab liikumisvabaduse: kõrgsurvevoolik (DN 12), mille mõlemas otsas on EASY!Lock käsikruviühendus. Töösurve kuni 250 bar.	☐
Longlife 400 koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × M22 × 1,5	42	6.110-069.0	Kahekordse terasarmatuuriga kõrgsurvevoolik (DN 8), pikkus 1,5 m, töösurve kuni 400 bar. Konnektorid: M 22 × 1,5, kiire ja mugav EASY!Lock käsikruviühendus.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

KÄRCHER

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


43–45


46


47


48


49


50–51


52–53


54


55


56–59

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Longlife 400 koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	43	6.110-023.0	Töökindel kõrgsurvevoolik, millel on kahekordne terasarmatuur, ANTI!Twist väändumiskaitse ja mõlemas otsas EASY!Lock käsikruviühendus. Suurus DN 8, pikkus 30 m, töösurve kuni 400 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	44	6.110-027.0	Kõrgsurvevoolik, millel on ANTI!Twist väändumiskaitse, EASY!Lock käsikruviühendus ja kahekordne terasarmatuur. 20 m pikkune DN 8 voolik, millel on mõlemas otsas EASY!Lock käsikruviühendus.	☐
Kõrgsurvevoolik Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	45	6.110-029.0	Kahekordne terasarmatuur tagab 15 m kõrgsurvevooliku (DN 8) eriti pika kasutusea ning võimaldab kasutada survet kuni 400 bar.	☐
Toiduainetööstuse versioon koos ühendustega mõlemas otsas				
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	46	6.110-051.0	Patenteeritud (pöörleva) AVS pesupüstoli konnektoriga 10 m kõrgsurvevoolik (DN 8). Värvi mittemuutev väliskiht, sobib kasutamiseks toiduainetööstuses.M 22 × 1,5, väändumiskaitsega.	☐
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	47	6.110-052.0	Pöördühendusega 20 m kõrgsurvevoolik (DN 8). Värvi mitteandev väliskiht, sobib kasutamiseks toiduainetööstuses. Ühendused mõlemates otstes, M 22 × 1,5, väändumiskaitsega. NW 8/155 °C/250 bar.	☐
Spetsiaalsed voolikud				
Kõrgsurvevoolik nurga all oleva ühendusadapteriga, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × M22 × 1,5	48	6.110-068.0	Kinnitamiseks voolikurullide külge: kõrgsurvevoolik, millel on M 22 × 1,5 ühendus ja nurga all olev EASY!Lock käsikruviühendus. Pikkus 1,5 m, töösurve kuni 400 bar.	☐
Classic				
Kõrgsurvevoolik Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	49	4.119-005.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	50	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	51	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	52	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	53	4.119-020.0		☐
STROMGENERATOR				
PGG 6/1	54	1.042-208.0	Nimivõimsusega 5 kW bensiinimootoriga sünkroongeneraator PGG 6/1 avaldab muljet kuni 10-tunnist käitamist võimaldava eraldiseisva toiteallikaga paljudes äri- ja munitsipaalrakendustes.	☐
PÖÖRDOTSIKUD (DÜÜSID)				
Düüs, suur				
Pesutoru, suur, 035	55	4.114-040.0	Üksiku pöörleva joaga turbootsik tagab 10 korda parema puhastustulemuse. Keraamiline otsik ja laagri rõngas, mis tagavad pika kasutusea. Täiendavad andmed: maksimaalselt 300 bar, 30 MPa, 85 °C.	☐
KÄRCHER POWER OTSIK				
Survepesuri otsik 0°- kraadise nurga all				
Pesuotsik 0°, 040	56	2.113-001.0	Võimsa pihustusjoaga kõrgsurvedüüs väga raskesti eemaldatava mustuse eemaldamiseks.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

KÄRCHER

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


56–59

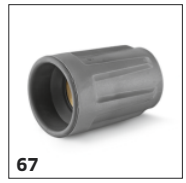

60


61


62


64


66


67


68–70

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÄRCHER POWER OTSIK				
Power otsik 15°- kraadise nurga all				
Pesuotsik 15°, 033	57	2.113-002.0	15° pihustusnurgaga lehvikjoa otsik, sobib raskesti eemaldatava mustuse eemaldamiseks.	☐
Power otsik 20° - kraadsie nurga all				
Pesuotsik , 033	58	2.113-063.0	25° pihustusnurgaga lehvikjoa otsik, sobib suurte pindade puhastamiseks ning raskesti eemaldatava mustuse ja plekkide eemaldamiseks.	☐
Power otsik 40° - kraadise nurga all				
Pesuotsik 40°, 040	59	2.113-003.0	40° pihustusnurgaga lehvikjoa otsik, sobib raskesti eemaldatava mustuse eemaldamiseks.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 033	60	2.113-085.0	eco!Booster külma ja kuuma vee kõrgsurvepesuritele (düüsi suurus 033) 50% suurema pinna tootlikkusega kui Kärcheri power-düüs; ideaalne õrnadele pindadele.	☐
KIIRLIIDE				
Kiirühendus	61	2.115-000.0	Erinevate pesutorude/lisatarvikute kiireks vahetamiseks. Ideaalne Kärcheri pihustustarvikutele, sobib pesupüstolile/pesutorule. M 22 × 1,5 sisekeermega.	☐
Isane ühendus	62	2.115-001.0	Tugevdatud roostevabast terasest isane kiirühendus 2.115-000 jaoks. M 22 × 1,5 sisekeermega.	☐
TÜNNI JA PAAGI PUHASTUS				
Add-on kit mud sucker	63	2.641-798.0	Kärcheri kõrgsurvepesurite kõrgsurvevoolikute ühendamiseks: võimas setteimur, mida saab paigaldada kõrgsurvepesurite kasutamiseks settepumpadena.	☐
TEISED KÕRGSURVEPESURI LISATARVIKUD				
Pihustuspüstol	64	2.869-067.0	Lühike paigaldusaeg, lihtne transportida, kohene väljalülitus – pihustuspüstol on taskukohane vahend kõigi väikeste kuni keskmise suurusega pindade puhastamiseks. Reguleeritav surve ja vee vooluhulk.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	65	2.880-001.0		☐
AURUOTSIK / OTSIKU KAITSE / ÜLEMINEKUOTSIK				
Üleminekuotsiku hoidja				
Pesuotsiku hoidik	66	4.764-012.0	Ümberpööratav otsikute hoidik, et nupu abil kontaktivabalt vahetada jugade tüüpe üksikust joast lehvikjoaks või madalsurve joaks, millega pesuainet pinnale kanda. (Täiendav tüübispetsiifiline lisaotsik).	☐
OTSIKULIITMIK / JAGAJA				
Otsikuliitmik				
Düüsikruvid	67	4.112-011.0	Kaitsmetega düüsikruvid kõrgsurve- ja teistele düüsidele	☐
TORUDE PUHASTAMINE				
Torude puhastusvoolik, ID 6				
Torude puhastamise voolik, ID 6, 10 m, maksimaalne töösurve 250 bar	68	6.110-046.0	10 m pikkune torude puhastamise voolik on äärmiselt paindlik ja ette nähtud torude sisemuse puhastamiseks (keermestatud ühendus düüsile R 1/8).	☐
Torude puhastamise voolik, DN 6, 20 m, 220 bar	69	6.110-008.0	20 m painduv kõrgsurvevoolik (DN 6) torude puhastamiseks kuni 220 bar juures (keermeühendus otsikule R 1/8).	☐
Torude puhastamise voolik, ID 6, 30 m, maksimaalne töösurve 250 bar	70	6.110-047.0	30 m pikkune torude puhastamise voolik on äärmiselt paindlik ja ette nähtud torude sisemuse puhastamiseks (keermega ühendus düüsile R 1/8).	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


71


72


73


74–75

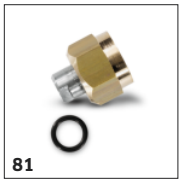

76


77


78


79


80


81


82


83


84

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
TORUDE PUHASTAMINE				
Torude puhastusotsik				
Pesudüüs torude puhastamiseks D21/040	71	4.765-001.0	Ettepoole suunatud pöörleva joaga pesudüüs eemaldab ka kõige tõrksama mustuse. Kolm tahapoole suunatud juga tagavad edasisuunas liikumise ja seadme mugava käsitsemise.	☐
Pesudüüs torude puhastamiseks D30/040	72	4.765-004.0		☐
Torupuhastusotsik, suurus 120	73	5.763-089.0	24 mm läbimõõduga torupuhastusotsik. Kaheksa 30-kraadise nurgaga otsikut.	☐
Torude puhastamise otsik	74	5.763-015.0	Sisekeermega 16 mm torude puhastamise otsik. Erinevatesse suundadesse paiskuvad veejoad puhastavad ummistunud torud keskkonnasõbralikult.	☐
	75	5.763-016.0		☐
	76	5.763-017.0	Sisekeermega 30 mm torude puhastamise otsik. Erinevatesse suundadesse paiskuvad veejoad puhastavad ummistunud torud keskkonnasõbralikult.	☐
Pöörlev torude puhastamise otsik	77	6.415-428.0	Pöörlev torude puhastamise otsik, millel on sisekeere ja neli pöörlevat juga, et ummistunud torud keskkonnasõbralikult puhastada.	☐
PUHASTUSAINE KÕVADELE PINDADELE JA PÕRANDALE				
Puhastusaine kõvadele pindadele FRV 30				
Vooliku fiksaator	78	2.642-528.0	Iminapp imivooliku fikseerimiseks siledatele pindadele.	☐
Mustusepüüdur	79	2.642-532.0	Tsinkplekist konteiner suurema mustuse kogumiseks ja imivooliku fikseerimiseks õues töötades.	☐
Puhastusaine kõvadele pindadele FRV 30 ME				
FR 30 ME pinnapuhasti	80	2.111-013.0	Kuuma vee kindel roostevabast terasest pindade pesur, millel on keraamilised topeltlaagrid, jälgi mittejätvad rullikud ja imemisvooliku ühendus. Sobib suurepäraselt puhastamiseks siseruumides, nt toiduainetööstuses.	☐
Otsikute komplekt Fr-le lähtuvalt masinast				
Otsikute komplekt FR jaoks, 450 l/h – 500 l/h	81	2.640-482.0	Düüside komplekt sisaldab düüse ja ühendusi. Kärcheri pinnapuhastitele (450-500 l/h).	☐
Seadmespetsiifilised düüside komplektid FRV otsikule				
Otsikute komplekt FRV jaoks, 035	82	2.642-430.0	Spetsiaalne Kärcheri survedüüside ja pihustusdüüsi komplekt seadmele FRV 30.	☐
Pinnapuhasti FRV 30 Me				
Pinnapesur FRV 30 Me	83	2.111-012.0	Tänu musta pesuvee automaatsele imemisele, muudab roostevabast terasest pinnapesur FRV 30 Me nii sise- kui ka välipindade puhastamise veelgi tõhusamaks. Kasutamiseks kuni 85 °C veega.	☐
Pikendusvoolik pinnapesuritele FRV 30 Me ja FRV 50 Me	84	4.441-040.0	5 m pikendusvoolik pinnapesurile FRV 30 Me. Sisaldab ühendusadapterit.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


85


86


87


88


89


90


91


92


93


94


95–96


97


98

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VAHUSÜSTEEMID				
Vahuotsik				
Balloonivahutoru, Advanced 1, 400 l/h – 600 l/h	85	4.112-063.0	Kõrgekvaliteetne ja töökindel muudetava pihustusnurgaga vahutosak Advanced 1, mille korpus on valmistatud pliivabast messingist. Kärcheri kõrgsurvepesuritele, mille veevoolu hulk on 400–600 l/h.	☐
Vahuotsik DUO Advanced 1 pudeliga, 400 l/h – 600 l/h	86	4.112-067.0		☐
Foam lance TR 400-600 L/H, 400 l/h – 600 l/h	87	4.119-027.0		☐
Balloonivahutoru, Basic 1, 350 l/h – 600 l/h	88	4.112-053.0	Kõrgsurvepesuritele, mille veevoolu hulk on 350–600 l/h: uus, väga töökindel ja kõrgekvaliteetne vahuotsak Basic 1, mis tekitab esmaklassilise kvaliteediga vahu, tarbides samas poole vähem puhastusvahendit.	☐
Puhastusvahendi balloon, 1 l, balloonivahutorule Basic	89	5.071-414.0	Puhastusvahendi kiireks vahetamiseks: täiendav 1-liitrine puhastusvahendi konteiner vahuotsakule Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 ja 2.112-055.0).	☐
Puhastusvahendi balloon, 1 l, balloonivahutorule Advanced	90	6.414-050.0	1-liitrine lisakonteiner puhastuvahendi kiireks vahetamiseks (vahuotsakule 2.112-017.0 ja 2.112-018.0).	☐
Komplekt vahudüüsi paigaldamiseks				
Vahudüüsi komplekt	91	2.112-013.0	Vahtu tekitava aine komplekt. Vahuotsik sobib kasutamiseks sanitaarruumides ja toiduainetööstuses ning kõikjal, kus on pikad puhastusperioodid.	☐
MIKSERID JA INJEKTOR				
Kõrgsurvepesuri pesuaine injektor				
Pesuaine pritsimissüsteem kõrg- ja madalsurvel	92	4.637-032.0	Pesuaine pritsimissüsteem sõltumatuks doseerimiseks kõrg- ja madalsurvel. Maksimaalne doseerimisvõimalus umbes 15%.	☐
Pesuaine pihusti kõrgsurvel kasutamiseks	93	4.637-033.0	Pesuaine doseerimine kõrgsurvel 3-5%	☐
Düüside komplekt nr 3.637-170				
Düüside komplekt survepesuritele, mille veevoolu hulk on 500–700 l/h	94	4.769-009.0	HDS survepesuritele, mille veevoolu hulk on 500–700 l/h. Komplekti kuulub düüsi südamik, HP survedüüs ja ühendusmutter	☐
Düüsi südamik no 3.637-001				
Düüsi südamik tootele 3.637-001, kõrgsurvepesuritele, mille maht on 1100 l/h.	95	4.769-003.0	Düüsi südamik 3.637-001, mis võimaldab pesuainet pinnale kanda kõrgsurvel. Kõrgsurvepesuritele, mille veevoolu hulk on kuni 1100 l/h.	☐
Kuni 1100 l/h madalsurvepesuritele	96	4.769-001.0	Kuni 1100 l/madalsurvepesuritele	☐
ÜHENDUSOSAD				
Pöördühendus				
Pöördühendus	97	4.111-021.0	Kärcheri pöörlev ühendus ei lase kõrgsurvevoolikutel väänduda ega sõlme minna, tagades nii voolikute kasutusmugavuse. Ühendus Easy!Lock. Kinnihoidmiskaitsega	☐
Liitmik				
Düüsi konnektor/kruvi konnektor	98	4.111-022.0	Düüsi konnektor/kruvi konnektor kõrgsurveotsikute ja lisatarvikute ühendamiseks kõrgsurve pesupüstoli külge (düüsi konnektoriga). Konnektorid: 1 × M 22 × 1,5 ja 1 × M 18 × 1,5.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

KÄRCHER

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


99


100


101


102


103


104


105


106


107


108


109


110


111


112

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
ÜHENDUSOSAD				
Liitmik				
Y-jagaja	99	4.111-024.0	Võimaldab ühendada seadme külge kaks pihustustarvikut. Paigaldamine kõrgsurveväljundisse.	☐
Lühike ühendustarvik	100	4.111-038.0	Kõrgsurvedüüside ja lisatarvikute kinnitamiseks HP pesupüstoli külge (düüsikruvidega). Ei sobi kasutamiseks kolmikdüüsidega.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	101	4.111-029.0	Adapter 1 vana vooliku kinnitamiseks uue vooliku külge	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	102	4.111-030.0	Adapter 2 uue vooliku kinnitamiseks vana seadme külge ja vana püstoli kinnitamiseks uue vooliku külge	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	103	4.111-031.0	Adapter 3 vana püstoli kinnitamiseks uue pesutoru ja uue servoregulaatori külge	☐
Pöördadapter M22	104	4.111-032.0	M 22x1,5 emane pöördühendus. AVS-ühendusega kõrgsurvevoolikute ühendamiseks või kasutamiseks koos AVS-ühendusega kõrgsurvevoolikuga teleskooptoruga.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	105	4.111-033.0	Adapter 5 uue püstoli kinnitamiseks vana pesutoru külge ja uue servoregulaatori kinnitamiseks vana pesutoru külge	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	106	4.111-034.0	Adapter 6 vana vooliku kinnitamiseks uue seadme külge ja uue püstoli kinnitamiseks vana vooliku külge	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	107	4.111-035.0	Adapter 7 vana pesutoru kinnitamiseks uue düüsi külge	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	108	4.111-036.0	Adapter 8 uue pesutoru kinnitamiseks vana düüsi külge	☐
Spare part	109	4.111-037.0	Messingist konnektor kõrgsurvevoolikute ühendamiseks ja pikendamiseks. Kummist kaitsega. Konnektor: 2xM 22 × 1,5 m.	☐
Adapter 12, pöörlev ühendus EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,8 AG	110	4.111-046.0	Pöörlev adapter EASY!Force kõrgsurvepüstoli ja kõrgsurvevoolikute ühendamiseks M 22 × 1,5 ühendusega	☐
VOOLIKUTRUMMELID				
Automaatse tagastusega voolikutrummelid				
Vooliku automaattrummel, plastist, kõrgsurvevoolikuga, 15 m	111	2.639-257.0	Vedruga ja kohe kasutusvalmis automaatne voolikurull koos seinakinnitusega. Lihtsustab kõrgsurvevooliku käsitsemist, lühendab tarvikute valmispanekuaega ja suurendab tööohutust.	☐
Vooliku automaattrummel, pulbervärvitud terasest/plastist, 20 m	112	6.392-074.0	Automaatne voolikurull 20 m kõrgsurvevoolikule. Konsool on valmistatud pulbervärviga kaetud roostevabast terasest, trummel plastmassist.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


113


114


115


116


117


118–119


120


121


122


123


124


125


126

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VOOLIKUTRUMMELID				
Automaatse tagastusega voolikutrummelid				
Vooliku automaattrummel, roostevabast terasest/plastist, 20 m	113	6.392-083.0	Automaatne voolikurull 20 m kõrgsurvevoolikule. Konsool on valmistatud roostevabast terasest, trummel plastmassist.	☐
Vooliku automaattrummel, lakitud, 20 m	114	6.392-106.0	Automaatne, vastupidavast plastmassist valmistatud voolikurull. Värvitud teras korpus. Sobib 20 m kõrgsurvevoolikule.	☐
Vooliku automaattrummel, lakitud, basalthall, 20 m	115	6.392-105.0	Automaatne voolikurull võimaldab kõrgsurvevoolikuid kõige ohutumalt ja mugavamalt kokku ja lahti kerida. Näiteks: toode nr 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) või toode nr 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Vooliku automaattrummel, roostevabast terasest, pöördhoidikuga, 20 m	116	6.392-076.0	Automaatne, roostevabast terasest valmistatud voolikurull. Pöörleva hoidikuga. Sobib 20 m kõrgsurvevoolikule.	☐
Vooliku automaattrummel, roostevabast terasest, 40 m	117	6.392-442.0	Automaatne voolikurull võimaldab kõrgsurvevoolikuid kõige ohutumalt ja mugavamalt kokku ja lahti kerida. Sobib kõrgsurvevoolikutega, nt toode nr 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x voolikurulli ühenduskomplekt).	☐
Pöördhoidik, pulbervärvitud	118	2.639-931.0	Hoidik automaatse voolikurulli seinale kinnitamiseks. Kõrgsurvevooliku maksimaalse tööraadiuse ja paindlikkuse tagamiseks. Pööratav 120°. Galvaniseeritud teras.	☐
Pöördhoidik, roostevabast terasest	119	2.641-867.0	Pöörlev, kõrgekvaliteetsest terasest valmistatud seinakinnitus (2.641-866). Tagab kõrgsurvevoolikuga töötades maksimaalse paindlikkuse ja mugavuse.	☐
FASSAADI JA PÄIKESEPANEELIDE PUHASTAMINE				
Harjad				
Rullharja ajam 500	120	4.762-584.0	Hüdrauliline ajam pöörlevatele rullharjadele. Fassaadide või päikeseenergiarajatiste puhastamiseks Kärcheri professionaalseks kasutamiseks mõeldud kõrgsurvepesuritega. Paigaldamine pihustustorule või teleskooptorule.	☐
Rullharja pritsmekaitse 500	121	4.762-621.0	Takjapaelkinnitusega pritsmekaitse pöörlevale rullharjale. Tänu läbipaistvale plastile näeb kasutaja mugavalt harja, kuid on samas ka pritsmete eest igal ajal kaitstud.	☐
Pehme rullhari 500	122	4.762-623.0	Hüdraulilise ajamiga koos kasutatav pehme hari (4.762-584.0). Ideaalne klaaspindade ja päikesepaneelide puhastamiseks. Lihtne kiivahetussüsteem ja turvaline kinnitus ajamile.	☐
Keskmise kõvadusega rullhari 500	123	4.762-624.0	Hüdraulilise ajamiga koos kasutatav keskmise kõvadusega hari (4.762-584.0). Sobib tundlikele fassaadidele, fooliumile ja kangastele. Lihtne ja ohutu kiirvahetussüsteem.	☐
Kõva rullhari 500	124	4.762-625.0	Hüdraulilise ajamiga koos kasutatav kõva hari (4.762-584.0). Vastupidavatele fassaadidele, kivi- ja puitterrassidele. Lihtne ja ohutu kiirvahetussüsteem.	☐
Hari	125	6.960-133.0	Kõvade harjastega hari tööstusrajatiste fassaadide ja põrandakatete puhastamiseks ning suurema mustuse eemaldamiseks. Lihtne paigaldada Kärcheri teleskooptoru või kõrgsurve-pesutoru külge.	☐
Hari, keskmise kõvadusega	126	6.960-134.0	Puhastab optimaalselt fassaadid, rulluksed ja tekstiilid: keskmise kõvadusega harjastega hari, mille saab hõlpsasti kinnitada Kärcheri teleskooptorude või kõrgsurve-pihustustorude külge.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


127


128


129–130


131–132


133


134


135–136


137


138


139–141

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
FASSAADI JA PÄIKESEPANEELIDE PUHASTAMINE				
Harjad				
Hari, pehme	127	6.960-135.0	Lihtne paigaldada Kärcheri teleskooptoru või kõrgsurve-pesutoru külge: pehmete harjastega hari tundlike pindade (nt klaas või päikesepaneelid) põhjalikuks puhastamiseks.	☐
Teleskopstangen				
Madalsurveadapter TL	128	4.580-097.0	Kuulkraaniga madalsurveadapter TL, mida on lihtne tööriistadeta teleskooptorule kinnitada. Ideaalne kasutamiseks koos pöörlevate kõrgsurveharjadega.	☐
Teleskooptoru TL 7 F	129	4.762-609.0	7-meetrise ulatusega teleskooptoru TL F 7, mis on valmistatud tugevast ja kergest klaaskiust. Praktiliste kiirvabastusega kinnititega, mis võimaldavad toru lihtsat kokku tõmbamist ja pikendamist.	☐
Teleskooptoru TL 7 H	130	4.762-610.0	Jäigast ja kergest süsiniku ja klaaskiu segust valmistatud multifunktsionaalne hübriidteleskooptoru TL 7 H. Teleskoopiline tänu kiirvabastusega kinnititele. Ulatus kuni 7 m.	☐
Teleskooptoru TL 10 H	131	4.762-611.0	Kuni 10 m ulatusega: hübriidteleskooptoru TL 10 H. Valmistatud süsiniku ja klaaskiu segust ja sobib erinevateks puhastustoiminguteks. Lihtne lühendada ja pikendada tänu kiirvabastusega kinnititele.	☐
Teleskooptoru TL 10 C	132	4.762-612.0	Süsinikkiust teleskooptoru TL 10 C. Kuni 10 ulatuse ja praktiliste kiirvabastusega kinnititega. Multifunktsionaalne kasutus – fassaadide, akende ja päikesepaneelide puhastus.	☐
Teleskooptoru TL 14 C	133	4.762-613.0	Maksimaalne jäikus ja minimaalne kaal: süsinikkiust valmistatud teleskooptoru TL 14 C. Kuni 14-meetrise ulatusega multifunktsionaalne toru, mida on lihtne kasutada tänu kiirvabastusega kinnititele.	☐
Kõrgsurveadapter TL	134	4.775-154.0	Kõrgsurveadapter TL, paindlik kõrgsurvepüstol kõrgsurvepesuks koos teleskooptorudega. Ergonoomiline, lihtne paigaldada, sobib nii parema- kui vasakukäelistele.	☐
MÄRGPIHUSTI TARVIKUD				
Märgpihusti tarvikud (ilma düüsita)				
Liivaprits veevoolu reguleerimisvõimalusega (ilma otsikuta)	135	4.115-000.0	Värvi, rooste ja katlakivi puhastamine on nüüd lihtne: veevoolu reguleerimisvõimalusega Kärcheri märgpuhastusseade, mis võimaldab lisada kõrgsurvejoale pihustatavat abrasiivi.	☐
Veevoolu kontrollita märgpuhastusseade (düüsid ei kuulu komplekti)	136	4.115-006.0	Värvi, rooste ja katlakivi puhastamine on nüüd lihtne: Kärcheri märgpuhastusseade, mis võimaldab lisada kõrgsurvejoale pihustatavat abrasiivi. Veevoolu ei saa reguleerida.	☐
Düüside komplekt märgpihustite tarvikutele				
Düüside komplekt 035 märgpuhastuseks	137	2.638-526.0	Düüside komplekt koos düüsi ja südamikuga (tüübispetsiifiline). Tagab Kärcheri märgpuhastusseadmete optimaalse töö. Kasutamiseks ainult koos Kärcheri märgpuhastusseadmetega 4.762-010/-022.	☐
Otsik soodale				
Boorkarbiiddüüs 1000 l/h	138	6.415-084.0	Lisatarvik otsikute komplekti juurde. Väga kulumiskindel boorkarbiiddüüs pidevaks kasutamiseks.	☐
VEEÜHENDUS				
Geka liitmik				
Vooliku düüsiga, R 1/2"	139	6.388-461.0	Vooliku voodriga	☐
Vooliku düüsiga, R 3/4"	140	6.388-455.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 5/13 U ANNIVERSARY EDITION
1.064-918.0


139–141


142


143


145


146


147


148


149


150


151

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VEEÜHENDUS				
Geka liitmik				
Voolikudüüsiga, R 1"	141	6.388-465.0	Voolikudüüsiga	☐
Imemisfilter				
Veefilter	142	6.414-956.0	Sobib tiikidesse, veepaakidesse jms, polüamiidist filtrikorpus, roostevabast terasest filtreerimiskorv, 800 µm võrguavaga võrk, ühendused R 3/4" ja R 1", ilma tagasilöögiklapita.	☐
Kontrollklapiga imemisfilter	143	4.730-012.0	Kontrollklapiga messingist imemisfilter, mis sobib tiikide, paakide jms puhastamiseks.	☐
Veefilter				
Universaalne peene võrguavaga veefilter, 25 µm	144	2.637-020.0	Väikese võrguavaga veefilter, 25 µm, maksimaalne kasutustemperatuur 50 °C. Kaitseb kõrgsurvepesurit vees sisalduvate mustuseosakeste eest. Veevoolu hulk kuni 1200 l/h. Konnektor 3/4", 1" adapteriga.	☐
Väikese võrguavaga filter, adaptriga	145	4.730-102.0	Väikese võrguavaga filter, 125 µm, maksimaalne temperatuur 50 °C. Kaitseb kõrgsurvepesurit vees sisalduvate mustuseosakeste eest. Veevoolu hulk kuni 1200 l/h. Ühendus 3/4", adapteriga, 1".	☐
Veevarustusvoolik				
Veevoolik	146	4.440-038.0	NW 13 R1" / R 3/4", kuni 30 °C	☐
	147	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", kuni 85 °C	☐
PESUHARJAD				
Pesuhari				
Lükates kinnitatav pesuhari, M 18 × 1,5	148	4.113-001.0	Lükates kinnitatav pesuhari universaalseks kasutamiseks. Lükake hari pesutoru külge. Konnektor: M 18 × 1,6.	☐
Lükates kinnitatav pesuhari	149	4.762-497.0	Klambriga hari, mida saab ühendada otse seadme kahe või kolme düüsiga otsikuga. Sobib uutele kahe ja kolme düüsiga otsikutele.	☐
Pöörlev pesuhari				
Pöörlev pesuhari < 800 l/h jõudlusega masinatele, nailonharjastega	150	4.113-004.0	Pöörlev pesuhari eemaldab peene tolmu ja mustuse õrnalt kõikidelt pindadelt. Kuumuskindel kuni temperatuurini 80 °C. (M 18 × 1,5, vahetatav harjasisend).	☐
Pöörlev pesuhari < 800 l/h jõudlusega masinatele, naturaalsete harjastega	151	4.113-003.0	Töötab veejoa jõul. Eemaldab õrnalt peene mustuse ja liiklustolmu mistahes pindadelt. Kuumuskindel kuni temperatuurini 60 °C, M 18 × 1,5 (vahetatav harjasisend).	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.