HDS 9/20-4 CLASSIC

Usaldusväärne, lihtsalt käsitsetav kuumavee kõrgsurvepesur, millel on suurepärane hinna ja kvaliteedi suhe ning mis on varustatud kvaliteetse kolbpumbaga ja tugeva torukujulise terasraamiga.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

3-4 h

ANTI-TWIST

AUTO SHUTDOWN

Tellimuse nr.	1.030-910.0

- Võimas disain, vesijahutusega 4-pooluseline elektrimootor ja väntvõllpump
- Kraanakonksuga terastoruraam, 10 meetri pikkune kõrgsurvevoolik
- Classic kõrgsurvepüstol ja pihustustoru, 30-liitrine kütusepaak, purunemiskindlad rattad

Tehnilised andmed

EAN-kood		4054278956138
Faaside arv	**Ph**	3
Pinge	**V**	400
Sagedus	**Hz**	50
Vooluhulk	**l/h**	300 – 900
Tööröhk	**bar / MPa**	30 – 200 / 3 – 20
Temperatuur (etteanne 12 °C)	**°C**	max. 80
Ühendusvõimsus	**kW**	7
Kütteõli tarbimine, täiskoormus	**kg/h**	5,8
Kütteõli tarbimine, režiimis eco!efficiency	**kg/h**	4,7
Toitekaabel	**m**	5
Kütusepaak	**l**	30
Kaal (lisatarvikutega)	**kg**	124
Kaal, sh pakend	**kg**	134
Mõõdud (pikkus × laius × kõrgus)	**mm**	1075 × 722 × 892

Selle seadme kasutamiseks on vajalik eelnev professionaalne juhendamine.

Tarne ulatus

Pesupüstol: Standard

Kõrgsurvevooliku pikkus: 10 m

Kõrgsurvevooliku spetsifikatsioon: DN 8, 315 bar

Pihustusotsik: 1050 mm

Survedüüs

Seadmed

ANTI!Twist

Survekatkestus

Polaarsust muudetav pistik (3~)

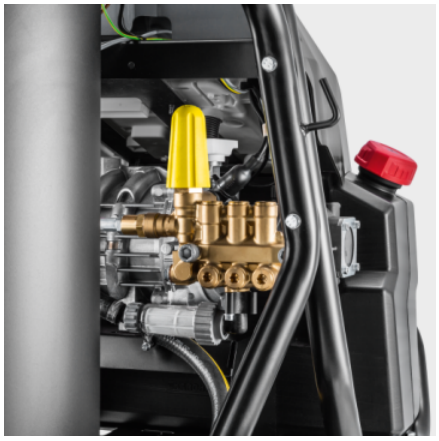
HDS 9/20-4 Classic, 1.030-910.0, 2026-10-30





Töökindel ja vastupidav

- Töökindel torudest terasraam kaitseb masinat kahjustuste eest.
- Hea ligipääsetavus seadme hooldamiseks



Usaldusväärsus

- Vastupidav Kärcheri kvaliteetne väntvõlliga pump
- Tõestatud ohutustehnoloogia nagu termo- ja ohutusventiil ning veefilter.



Effektiivne põleti ehitus

- Kõrge efektiivsus madala emissiooniga ja pika elueaga
- Pika tööajaga tänu 30-L kütusepaagile
- Ökorežiimis olles töötab masin maksimaalse veevoolu hulgaga kõige ökonoomsemas temperatuurivahemikus (60°C).

HDS 9/20-4 Classic, 1.030-910.0, 2026-10-30

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

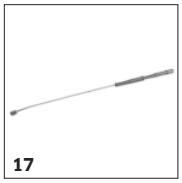
		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEPÜSTOLI PÄÄSTIKUD				
Kõrgsurvepüstoli päästikud				
Pistol TR 155°C with package	1	4.119-002.0		■
Komplekt EASY!Force Conversion Kit 1 – kõrgsurvevoolikust	2	4.111-050.0	Kärcheri kõrgsurvepesurite kasutamiseks olemasoleva kõrgsurvevoolikuga: komplekt EASY!Force Conversion 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				
Jet pipe TR 1050mm with package, 1050 mm	5	4.119-008.0		■
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	6	4.119-003.0		☐
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°.	☐

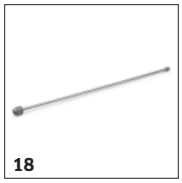
■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0

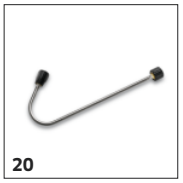

15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26–29

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
PIHUSTIOTSIKUD				
Pöörlevad pihustiotsikud				
Pihustustoru, 840 mm, pööratav	15	4.112-006.0	850 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.	☐
KÄRCHER POWER OTSIK				
Power otsik 20° - kraadsie nurga all				
Pesuotsik 25°, 047	26	2.113-009.0	25° pihustusnurgaga lehvikjoa otsik, sobib suurte pindade puhastamiseks ning raskesti eemaldatava mustuse ja plekkide eemaldamiseks.	■
Survepesuri otsik 0°- kraadise nurga all				
Pesuotsik 0°, 050	27	2.113-034.0	Võimsa pihustusjoaga kõrgsurvedüüs väga raskesti eemaldatava mustuse eemaldamiseks.	☐
Power otsik 15°- kraadise nurga all				
Pesuotsik 15°, 055	28	2.113-047.0	15° pihustusnurgaga lehvikjoa otsik, sobib raskesti eemaldatava mustuse eemaldamiseks.	☐

■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


26–29


30


31–32


33–34


35, 40


36–39


41


42–43, 45

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÄRCHER POWER OTSIK				
Power otsik 40° - kraadise nurga all				
Pesuotsik 40°, 050	29	2.113-054.0	40° pihustusnurgaga lehvikjoa otsik, sobib raskesti eemaldatava mustuse eemaldamiseks.	☐
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Classic				
Kõrgsurvevoolik Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	30	4.119-005.0		■
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	31	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	32	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	33	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	34	4.119-020.0		☐
Standard koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	35	6.110-041.0	Muljetavaldavad omadused ja põhivarustus: kõrgsurvevoolik (DN 10), pikkus 10 m, töösurve kuni 220 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	36	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	37	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	38	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	39	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	40	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	41	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	42	6.110-044.0	Muljetavaldavad omadused ja põhivarustus: 25 m kõrgsurvevoolik (DN 10), töösurve kuni 220 bar.	☐

■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

KÄRCHER

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


42–43, 45


44


46


47–49


50


51


52


53


54


55


56

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Standard koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	43	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	44	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	45	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, 2 × EASY!Lock ühendus	46	6.110-024.0	Väändumiskaitsega 1,5 m kõrgsurvevoolik (DN 8), mõlemas otsas kiireks ühendamiseks mugavad EASY!Lock käsikruviühendused. Vastupidav voolik, mille töösurve on kuni 400 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	47	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	48	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	49	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	50	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	51	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.	☐
Longlife toiduainetööstuse versioon koos ühendustega mõlemas otsas				
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	52	6.110-053.0	Kõrgsurvevoolik Longlife toiduainetööstuses kasutamiseks. Vastupidav loomsetele rasvadele, kattekihi värv ei kulu. Pöörleva ühendusega, 2 × M 22 × 1,5	☐
Spetsiaalsed voolikud				
Kõrgsurvevoolik nurga all oleva ühendusadapteriga, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × M22 × 1,5	53	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.	☐
UMBROHU KONTROLLER				
WR 10	54	2.114-016.0	Koos kuuma vee kõrgsurvepesuriga eemaldab Kärcheri umbrohueemaldaja WR 10 umbrohu kiiresti ja põhjalikult. Kaasas 10 cm pihustusotsak ja düüsi adapter.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	55	2.113-088.0	eco!Booster 50% suurema pinna tootlikkusega kui Kärcheri power-düüs; ideaalne õrnadele pindadele. Külma ja kuuma vee kõrgsurvepesuritele (düüsi suurus 050).	☐
Eco!Booster MAX TR 050	56	2.113-097.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

KÄRCHER

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


57


58


60


61


62


63

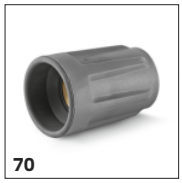

65


66


67


68


69


70

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KIIRLIIDE				
Kiirühendus	57	2.115-000.0	Erinevate pesutorude/lisatarvikute kiireks vahetamiseks. Ideaalne Kärcheri pihustustarvikutele, sobib pesupüstolile/pesutorule. M 22 × 1,5 sisekeermega.	☐
Isane ühendus	58	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	59	2.641-798.0	Kärcheri kõrgsurvepesurite kõrgsurvevoolikute ühendamiseks: võimas setteimur, mida saab paigaldada kõrgsurvepesurite kasutamiseks settepumpadena.	☐
VARUOSADE KOMPLEKTID				
Add-on kit float HDS Classic	60	2.394-003.0		☐
Add-on kit hour counter	61	2.853-192.0		☐
TEISED KÕRGSURVEPESURI LISATARVIKUD				
Pihustuspüstol	62	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.	☐
LÖÖR				
Heitgaaside adapter	63	4.656-149.0	Siibriga heitgaaside adapter väljalasketoruga ühendamiseks (adapter HDS põletitele).	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	64	2.880-001.0		☐
PÖÖRDOTSIKUD (DÜÜSID)				
Düüs, suur				
Dirt blaster vibra soft 050, 050	65	4.114-066.0		☐
Pesutoru, suur, 050	66	4.114-027.0	Üksiku pöörleva joaga turbootsik puhastab 10 korda paremini. Keraamiline otsik ja laagri rõngas tagavad seadme pika kasutusea. Täiendavad andmed: maksimaalselt 300 bar, 30 MPa, 85 °C.	☐
MITMEJOAGA DÜÜS				
Reguleeritava nurgaga düüs 0°-90°				
Nurgaga pihustustoru, 055	67	4.113-008.0	Reguleeritava nurgaga düüs, mille reguleerimisvahemik on 0-90°. Lihtne reguleerida vastavalt erinevat tüüpi mustusele ja pindadele.	☐
AURUOTSIK / OTSIKU KAITSE / ÜLEMINEKUOTSIK				
Auruotsik				
Aurujoa otsik 50°	68	4.116-000.0	50° lehvikjoaga aurudüüs. Liiva ja killustiku või jä puhastamiseks ja sulatamiseks auruga, vaha eemaldamiseks sõidukitelt.	☐
Üleminekuotsiku hoidja				
Pesuotsiku hoidik	69	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	70	4.112-011.0	Kaitsmetega düüsikruvid kõrgsurve- ja teistele düüsidele	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


71–73


74


75


76

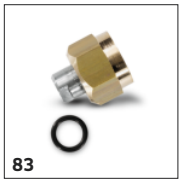

77–78

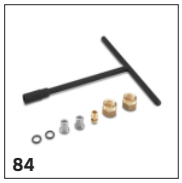

79


80


81


82


83


84

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
TORUDE PUHASTAMINE				
Torude puhastusvoolik, ID 6				
Torude puhastamise voolik, ID 6, 10 m, maksimaalne töösurve 250 bar	71	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	72	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	73	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).	☐
Torude puhastusotsik				
Pesudüüs torude puhastamiseks D21/060	74	4.765-002.0	Ettepoole suunatud pöörleva joaga pesudüüs eemaldab ka kõige tõrksama mustuse. Kolm tahapoole suunatud juga tagavad edasisuunas liikumise ja seadme mugava käsitsemise.	☐
Pesudüüs torude puhastamiseks D30/060	75	4.765-005.0		☐
Torupuhastusotsik, suurus 80	76	5.763-087.0	24 mm läbimõõduga torupuhastusotsik. Neli 30-kraadise nurgaga otsikut.	☐
Torude puhastamise otsik	77	5.763-015.0	Sisekeermega 16 mm torude puhastamise otsik. Erinevatesse suundadesse paiskuvad veejoad puhastavad ummistunud torud keskkonnasõbralikult.	☐
	78	5.763-016.0		☐
	79	5.763-017.0	Sisekeermega 30 mm torude puhastamise otsik. Erinevatesse suundadesse paiskuvad veejoad puhastavad ummistunud torud keskkonnasõbralikult.	☐
PUHASTUSAINE KÕVADELE PINDADELE JA PÕRANDALE				
Puhastusaine kõvadele pindadele FRV 30				
Mustusepüüdur	80	2.642-532.0	Tsinkplekist konteiner suurema mustuse kogumiseks ja imivooliku fikseerimiseks õues töötades.	☐
Puhastusaine kõvadele pindadele FRV 30 ME				
FR 30 ME pinnapuhasti	81	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.	☐
Puhastusaine kõvadele pindadele FRV 50				
Pinnapuhasti FR 50	82	2.111-023.0	Kuuma vee kindel roostevabast terasest pinnapuhasti, mille töölaius on 500 mm. Sobib suurepäraselt suurte pindade puhastamiseks. Seadmel on keraamilised topeltlaagrid, lükkesang, jälgi mitte jätvad rullikud ja pesuaine doseerimissüsteem.	☐
Otsikute komplekt Fr-le lähtuvalt masinast				
Otsikute komplekt FR jaoks, 850 l/h – 1100 l/h	83	2.640-442.0	Düüside komplekt sisaldab düüse ja ühendusi. Kärcheri pinnapuhastitele (850-1100 l/h).	☐
Seadmespetsiifilised düüside komplektid FRV otsikule				
Otsikute komplekt FRV jaoks, 050	84	2.642-433.0	Spetsiaalne Kärcheri survedüüside ja pihustusdüüsi komplekt seadmele FRV 30.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

KÄRCHER

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


85


86


87


88


89


90


91

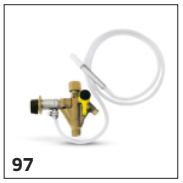

92


93


94


95


96


97


98

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
PUHASTUSAINE KÕVADELE PINDADELE JA PÕRANDALE				
Pinnapuhasti FRV 30 Me				
Pinnapesur FRV 30 Me	85	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	86	4.441-040.0	5 m pikendusvoolik pinnapesurile FRV 30 Me. Sisaldab ühendusadapterit.	☐
VAHUSÜSTEEMID				
Vahuotsik				
Balloonivahutoru, Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	87	4.112-065.0	Välja töötatud kasutamiseks spetsiaalselt koos tugevatoimeliste puhastusvahenditega: Kärcheri kõrgsurvepesuritele valmistatud kõrgekvaliteetne reguleeritava pihustusnurgaga vahuotsak Advanced 3, mis on valmistatud pliivabast messingist.	☐
Vahuotsik DUO Advanced 3 pudeliga, 900 l/h – 2500 l/h	88	4.112-069.0		☐
Balloonivahutoru, Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	89	4.112-055.0	Kõrgekvaliteetne, lihtne ja vastupidav: vahuotsak Basic 3, mis on välja töötatud eelkõige kõrgsurvepesuritele, mille veevoolu hulk on 900–2500 l/h. Vähendab puhastusvahendi kulu kuni poole võrra, säilitades samas vahu optimaalse kvaliteedi.	☐
Puhastusvahendi balloon, 1 l, balloonivahutorule Basic	90	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	91	6.414-050.0	1-liitrine lisakonteiner puhastuvahendi kiireks vahetamiseks (vahuotsakule 2.112-017.0 ja 2.112-018.0).	☐
Inno Foam vahukomplekt				
Pesuaine sissepritsega vahukomplekt Inno Foam	92	2.112-000.0	Kahe düüsiga kõrgsurve vahukomplekt (vahuotsik ja loputamiseks kõrgsurvejuga). Kasutamiseks mobiilse ja statsionaarsete ning HDS survepesuritega erinevateks puhastus- ja desinfitseerimistoiminguteks.	☐
Vahukomplekt Inno Foam	93	2.112-008.0	Kaksikdüüsiga kõrgsurve vahukomplekt (vahuotsik ja kõrgsurvejuga pinna loputamiseks). Kasutamiseks mobiilsetes ja statsionaarsetes kõrgsurve- ja HDS survepesurites erinevateks puhastus- või desinfitseerimistoiminguteks.	☐
Easy Foam vahukomplekt				
Vahukomplekt koos pesuaine RM pihustiga	94	2.112-010.0	Kõrgsurve vahukomplekt kasutamiseks HD/HDS seadetega puhastus ja desinfitseerimistoimingutel. Pesutoru külge kinnitatav vahuotsik ja mõõtmisventiiliga (täpsus 0-5%) mõõteventiil. Eriotsikute komplekt tuleb tellida eraldi.	☐
Vahukomplekt Easy Foam	95	2.112-011.0	Kõrgsurve vahukomplekt kasutamiseks HD/HDS seadetega puhastus ja desinfitseerimistoimingutel. Pesutoru külge kinnitatav vahuotsik ja kemikaalide sissepritse kõrgsurvel, mõõtmisventiili täpsus 0-5%). Eriotsikute komplekt tuleb tellida eraldi.	☐
Düüside komplekt Inno/Easy foam vahukompletile				
Düüside komplekt 090 komplektile Inno/Easy 700 – 1000 l/h	96	2.111-019.0	Düüside komplekt sisaldab Kärcheri düüse ja südamikke. Vahukomplektile Inno/Easy Foam, mille jõudlus on 700-1000 l/h. Süsteemi optimaalse töö tagamiseks.	☐
MIKSERID JA INJEKTOR				
Kõrgsurvepesuri pesuaine injektor				
Pesuaine pritsimissüsteem kõrg- ja madalsurvel	97	4.637-032.0	Pesuaine pritsimissüsteem sõltumatuks doseerimiseks kõrg- ja madalsurvel. Maksimaalne doseerimisvõimalus umbes 15%.	☐
Pesuaine pihusti kõrgsurvel kasutamiseks	98	4.637-033.0	Pesuaine doseerimine kõrgsurvel 3-5%	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


99


100–101


102


103


104


105


106


107


108


109


110


111


112

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
MIKSERID JA INJEKTOR				
Düüside komplekt nr 3.637-170				
Düüside komplekt survepesuritele, mille veevoolu hulk on 750-1000 l/h	99	4.769-011.0	HD/HDS survepesuritele, mille veevoolu hulk on 750–1000 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.	100	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	101	4.769-001.0	Kuni 1100 l/madalsurvepesuritele	☐
ÜHENDUSOSAD				
Pöördühendus				
Pöördühendus	102	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	103	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.	☐
Y-jagaja	104	4.111-024.0	Võimaldab ühendada seadme külge kaks pihustustarvikut. Paigaldamine kõrgsurveväljundisse.	☐
Lühike ühendustarvik	105	4.111-038.0	Kõrgsurvedüüside ja lisatarvikute kinnitamiseks HP pesupüstoli külge (düüsikruvidega). Ei sobi kasutamiseks kolmikdüüsidega.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	106	4.111-029.0	Adapter 1 vana vooliku kinnitamiseks uue vooliku külge	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	107	4.111-030.0	Adapter 2 uue vooliku kinnitamiseks vana seadme külge ja vana püstoli kinnitamiseks uue vooliku külge	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	108	4.111-031.0	Adapter 3 vana püstoli kinnitamiseks uue pesutoru ja uue servoregulaatori külge	☐
Pöördadapter M22	109	4.111-032.0	M 22x1,5 emane pöördühendus. AVS-ühendusega kõrgsurvevoolikute ühendamiseks või kasutamiseks koos AVS-ühendusega kõrgsurvevoolikuga teleskooptoruga.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	110	4.111-033.0	Adapter 5 uue püstoli kinnitamiseks vana pesutoru külge ja uue servoregulaatori kinnitamiseks vana pesutoru külge	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	111	4.111-034.0	Adapter 6 vana vooliku kinnitamiseks uue seadme külge ja uue püstoli kinnitamiseks vana vooliku külge	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	112	4.111-035.0	Adapter 7 vana pesutoru kinnitamiseks uue düüsi külge	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


113


114


115


116


117


118


119


120


121


122


123


124


125


126

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
ÜHENDUSOSAD				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 8 TR20IG-M18AG	113	4.111-036.0	Adapter 8 uue pesutoru kinnitamiseks vana düüsi külge	☐
Spare part	114	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	115	4.111-046.0	Pöörlev adapter EASY!Force kõrgsurvepüstoli ja kõrgsurvevoolikute ühendamiseks M 22 × 1,5 ühendusega	☐
VOOLIKUTRUMMELID				
Voolikutrummeli pealepaigaldamise komplekt				
Add-on kit hose reel HDS Classic	116	2.639-353.0		☐
Automaatne voolikurulli kinnituskomplekt				
Vooliku automaattrumli hoidiku paigalduskomplekt, HDS M/S jaoks	117	2.110-020.0	Hoidiku komplekt sisaldab kinnitustarvikuid automaatse voolikurulli kinnitamiseks HDS kesk- ja superklassi masinate külge.	☐
FASSAADI JA PÄIKESEPANEELIDE PUHASTAMINE				
Harjad				
Rullharja ajam 500	118	4.762-584.0	Hüdrauliline ajam pöörlevatele rullharjadele. Fassaadide või päikeseenergiarajatiste puhastamiseks Kärcheri professionaalseks kasutamiseks mõeldud kõrgsurvepesuritega. Paigaldamine pihustustorule või teleskooptorule.	☐
Rullharja pritsmekaitse 500	119	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	120	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	121	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	122	4.762-625.0	Hüdraulilise ajamiga koos kasutatav kõva hari (4.762-584.0). Vastupidavatele fassaadidele, kivi- ja puitterrassidele. Lihtne ja ohutu kiirvahetussüsteem.	☐
Hari	123	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	124	6.960-134.0	Puhastab optimaalselt fassaadid, rulluksed ja tekstiilid: keskmise kõvadusega harjastega hari, mille saab hõlpsasti kinnitada Kärcheri teleskooptorude või kõrgsurve-pihustustorude külge.	☐
Hari, pehme	125	6.960-135.0	Lihtne paigaldada Kärcheri teleskooptoru või kõrgsurve-pesutoru külge: pehmete harjastega hari tundlike pindade (nt klaas või päikesepaneelid) põhjalikuks puhastamiseks.	☐
iSolar 800 harjapea	126	6.368-094.0	Veega töötav harjapea iSolar 800, töölaius 800 mm, seadmetele, mille veevoolu hulk on 700–1000 l/h. Kaks vastassuunas pöörlevat ketasharja ja painduv nurkühendus. Päikeseelementide süsteemidele.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


127


128


129–130


131–132


133


134


135–13


138–140

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
FASSAADI JA PÄIKESEPANEELIDE PUHASTAMINE				
Harjad				
iSolar 400 harjapea	127	6.368-092.0	Harjapea iSolar 400 seadmetele, mille veevoolu hulk on 700–1000 l/h. Veega töötav 400 mm laiune ketashari puhastab väikesed ja keskmise suurusega päikeseelementide süsteemid. Sobib ideaalselt ka tõstetud süsteemide 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.	☐
Wasserenthärtung				
WS 50	135	6.368-463.0	Mobiilne veepehmendusseade WS 50 ennetab lubjasette teket puhastel pindadel. Spetsiaalne ioonvahetusvaik lahustab vees oleva katlakivi.	☐
WS 100	136	6.368-464.0	Mobiilne veepehmendusseade WS 100 ennetab lubjasette teket puhastel pindadel. Spetsiaalne ioonvahetusvaik lahustab vees oleva katlakivi.	☐
WS Regenerator	137	6.368-465.0	Regenereerimissüsteemi WS Regenerator abil saab veepehmendusseadmete WS 50 ja WS 100 veepehmenduskassette nupuvajutusega loputada ja regenereerida.	☐
Schläuche				
Voolik Solar	138	6.392-978.0	Kõrgekvaliteetne ja painduv kõrgsurvevoolik (kummikattega) mudelile iSolar TL 7. Vooliku väliskihil on eriti head libisemisomadused, mis tagavad teleskooptoru mugava pikendamise ja lühendamise.	☐
	139	6.392-977.0	Kõrgekvaliteetne ja painduv kõrgsurvevoolik (kummikattega) mudelile iSolar TL 10. Vooliku väliskihil on eriti head libisemisomadused, mis tagavad teleskooptoru mugava pikendamise ja lühendamise.	☐
	140	6.392-976.0	Kõrgekvaliteetne ja painduv kõrgsurvevoolik (kummikattega) mudelile iSolar TL 14. Vooliku väliskihil on eriti head libisemisomadused, mis tagavad teleskooptoru mugava pikendamise ja lühendamise.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


141–142


143


144


145


146


147–148


149


150


151–152


153


154

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
MÄRGPIHUSTI TARVIKUD				
Märgpihusti tarvikud (ilma düüsita)				
Liivaprits veevoolu reguleerimisvõimalusega (ilma otsikuta)	141	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)	142	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 055	143	2.112-024.0	Koosneb märgpuhastusdüüsist ja düüsi südamikust – kasutamiseks ainult koos märgpuhastuskomplektiga 4.115-000.0 | 4.115-006.0.	☐
Otsik soodale				
Boorkarbiiddüüs 1000 l/h	144	6.415-084.0	Lisatarvik otsikute komplekti juurde. Väga kulumiskindel boorkarbiiddüüs pidevaks kasutamiseks.	☐
TÜNNI JA PAAGI PUHASTUS				
Vaadi ja paagi puhastus				
Tünnipesur BC 14/12	145	2.112-020.0	Tünnipesur BC 14/12 on pihustusseade, millega saab puhastada konteinerite ja tünnide sisemust – eriti 225-600-liitriseid tammetünne.	☐
Rotary cleaner head M63E	146	6.751-061.0		☐
Otsikute komplekt HKF 50 pihustiotsikule (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Düüs 030 kahe düüsiga töötavale otsikule HKF 50	147	6.415-446.0	Kahe düüsiga töötamise düüs	☐
Düüs 090 töötamiseks seadme HKF 50 ühe düüsiga	148	6.415-447.0	Ühe düüsiga töötamise düüs	☐
Topeltkäepide pihusti juhtimiseks	149	2.863-036.0	Topeltkäepide tagab hea kontrolli pihusti üle.	☐
Keemega punn pihusti kasutamiseks vaid ühe düüsiga	150	5.411-061.0	Keermega punn pihusti kasutamiseks vaid ühe düüsiga	☐
VEEÜHENDUS				
Geka liitmik				
Vooliku düüsiga, R 3/4"	151	6.388-455.0	Vooliku voodriga	☐
Voolikudüüsiga, R 1"	152	6.388-465.0	Voolikudüüsiga	☐
Hose coupling	153	6.388-458.0	Emase keermega	☐
Imemisfilter				
Veefilter	154	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.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HDS 9/20-4 CLASSIC
1.030-910.0


155


157


158


159–160


161


162


163

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VEEÜHENDUS				
Imemisfilter				
Kontrollklapiga imemisfilter	155	4.730-012.0	Kontrollklapiga messingist imemisfilter, mis sobib tiikide, paakide jms puhastamiseks.	☐
Veefilter				
Universaalne peene võrguavaga veefilter, 25 µm	156	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	157	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".	☐
Väikese võrguavaga veefilter, 100 µm, R 1"	158	2.638-270.0	Väikese võrguavaga veefilter, 100 µm, maksimaalne temperatuur 60 °C. Saab ühendada kõrgsurvepesuriga. Kaitseb kõrgsurvepesurit vees sisalduvate mustuseosakeste eest. Veevoolu hulk kuni 1200 l/h. Konnektor 1".	☐
Veevarustusvoolik				
Veevoolik	159	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", kuni 85 °C	☐
	160	4.440-270.0	NW 19 R1" / R1", kuni 85 °C	☐
PESUHARJAD				
Pesuhari				
Lükates kinnitatav pesuhari, M 18 × 1,5	161	4.113-001.0	Lükates kinnitatav pesuhari universaalseks kasutamiseks. Lükake hari pesutoru külge. Konnektor: M 18 × 1,6.	☐
Pöörlev pesuhari				
Pöörlev pesuhari < 800 l/h jõudlusega masinatele, nailonharjastega	162	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	163	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.