HD 17/12-4 ST H



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

4-6 h

1 x 360° EASY!Lock

SWITCH CHEM

Tellimuse nr.	1.524-969.0

Tehnilised andmed

EAN-kood		4066529057204
Faaside arv	Ph	3
Pinge	V	400
Sagedus	Hz	50
Vooluhulk	l/h	900 - 1700
Tööröhk	bar / MPa	50 - 120 / 5 - 12
Maksimaalne rõhk	bar / MPa	180 / 18
sisendtemperatuur	°C	85
Ühendusvõimsus	kW	7
Kaitsmekaitse	A	16
Toitekaabel	m	5
Vee etteanne		1"
Kasutajate arv		2
Mobiilsus		Statsionaarne
Kaal (lisatarvikutega)	kg	91
Kaal, sh pakend	kg	100,8
Mõõdud (pikkus × laius × kõrgus)	mm	800 × 605 × 600

Selle seadme kasutamiseks on vajalik eelnev professionaalne juhendamine.

Tarne ulatus

- **Survedüüs**
- **Raam ja kate:** Roostevaba teras
- **Servojuhtimiseks valmis**
- **Valmidus pesuaine lisamiseks**

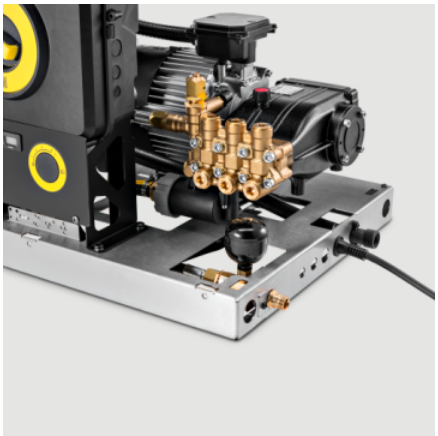
Seadmed

- **Keraamiliste kolbidega väntvõll-pump**
- **Survepump**
- **Katlakivivastane kaitse**
- **Kuivalt töötamise kaitse**
- **Väikese võrguavaga suur veefilter**
- **Ujukventiiliga varustatud mahuti**
- **Kaugjuhtimiseks valmis**
- **RM1 doseerimine**
- **Õli kontrollaken**
- **Õlivarras**
- **Õhkjahutusega mootor**

HD 17/12-4 St H, 1.524-969.0, 2026-10-30









Kvaliteetne seade

- Paak klapi, katlakivikaitse ja kuivkäigukaitsega.
- Väga vastupidav roostevabast terasest raam ja kate.
- Tänu eriti tõhusale pumbale võib vee voolutemperatuur olla kuni 85°C.

Vastupidav ja tugev

- Vastupidav, edasi-tagasi liikuv messingist silindripeadega pump on valmistatud kõrgekvaliteetsetest materjalidest, et tagada seadme pikk kasutusiga.
- 4-pooluseline aeglane elektrimootor tagab pika tööaja.
- Katlakivi tekke ennetamine

Elektrooniline jälgimissüsteem tagab seadme ohutuma kasutamise.

- Lülitub välja vee puudumisel, LED-id: Standby, service, error.
- Lekete või faasivea ilmnemisel lülitub kohe välja.
- Automaatne väljalülitus ala- või ülepinge korral.

HD 17/12-4 St H, 1.524-969.0, 2026-10-30

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


1


2


3–4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÄRCHER POWER OTSIK				
Power otsik 20° - kraadsie nurga all				
Pesuotsik , 125	1	2.113-029.0	25° pihustusnurgaga lehvikjoa otsik, sobib suurte pindade puhastamiseks ning raskesti eemaldatava mustuse ja plekkide eemaldamiseks.	■
KÕRGSURVEPÜSTOLI PÄÄSTIKUD				
Kõrgsurvepüstoli päästikud				
Pistol TR 155°C with package	2	4.119-002.0		☐
Kõrgsurvepüstol EASY!Force Advanced	3	4.118-005.0	Vaevata ja energiakuluta: kõrgsurvepüstol EASY!Force kasutab kõrgsurvejoa tagasivoolu jõudu, mistõttu püstoli hoidmisjõud kasutajale on nullilähedale.	☐
Kõrgsurvepüstol EASY!Force Food	4	4.118-015.0	Ideaalne toiduainetööstuses kasutamiseks: täiskeraamilise ventiiliga kõrgsurvepüstol EASY!Force tagab vaevata töö, kuna kasutaja ei pea pesupüstoli hoidmiseks peaaegu üldse jõudu kasutama.	☐
Tõstetud otsaga kõrgsurve pesupüstol	5	4.118-011.0	Töökindel ja vastupidav kvaliteetne pihustuspüstol toiduainetööstuses ja tööstuses kasutamiseks. Väike survekadu – isegi kuni 2500 l/h veevoolu juures.	☐
Servo Control				
Regulaator Servo Control, 1100 l/h –	6	4.118-009.0	Veekogust ja survet saab reguleerida otse pesupüstolilt.	☐
	7	4.775-471.0		☐
PIHUSTIOTSIKUD				
Pöörlevad pihustiotsikud				
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	8	4.119-003.0		☐
Jet pipe TR 1050mm with package, 1050 mm	9	4.119-008.0		☐
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	10	4.119-009.0		☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	11	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	12	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	13	4.119-015.0		☐
LED-töötuli	14	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.	☐

■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


15

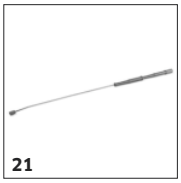

16


17


18


19


20


21


22


23


24


25–27


28

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
PIHUSTIOTSIKUD				
Pöörlevad pihustiotsikud				
Pihustustoru, 250 mm, pööratav	15	4.112-027.0	Pihustustoru, 250 mm, pöörlev, ergonoomiline	☐
Pihustustoru, 400 mm, pööratav	16	4.112-024.0	Pihustustoru, 400 mm, pöörlev, ergonoomiline	☐
Pihustustoru, 600 mm, pööratav	17	4.112-007.0	600 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 840 mm, pööratav	18	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, 1050 mm, pööratav	19	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	20	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	21	4.112-021.0	2050 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 600 mm, pööratav	22	4.760-664.0	600 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 840 mm, pööratav	23	4.760-663.0	850 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 1050 mm, pööratav	24	4.760-660.0	1050 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 1550 mm, pööratav	25	4.760-661.0	1550 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustustoru, 2050 mm, pööratav	26	4.760-662.0	2050 mm roostevabast terasest pesutoru (manuaalne ühendus), millel on kasutuslihtsuse ja kasutaja turvalisuse tagamiseks ergonoomiline käepide. Pöörlemisraadius surve all 360°.	☐
Pihustiotsik				
Jet pipe TR 1050mm with package	27	4.760-855.0		☐
Jet pipe 600mm with package	28	4.760-856.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


29


30


31


32


33


34


35


36, 39–40


37


38


41


42

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
PIHUSTIOTSIKUD				
Pihustiotsik				
Jet pipe Classic M 200mm	29	4.760-887.0		☐
Jet pipe Classic M 400mm	30	4.760-888.0		☐
Jet pipe Classic M 840mm	31	4.760-895.0		☐
Pesutoru 250 mm, pöörlemisfunktsioon puudub	32	4.760-667.0	250 mm roostevabast terasest pesutoru. Manuaalse ühendusega, pöörlemisfunktsioon puudub.	☐
550 mm pesutoru, pöörlemisfunktsioon puudub	33	4.760-665.0	550 mm roostevabast terasest pesutoru. Manuaalne ühendus. Pöörlemisfunktsioon puudub.	☐
Kaksikdüüs				
Kaksikdüüsiga pesutoru, 960 mm	34	2.112-016.0	960 mm kaksikdüüsiga pesutoru, millel on täissurvel pihustades rõhu reguleerimisvõimalus käepidemel. Sobib põllumajanduslikuks kasutamiseks (nt tallide puhastamiseks).	☐
	35	6.394-665.0	960 mm kaksikdüüsiga pesutoru, millel on täissurvel pihustades rõhu reguleerimisvõimalus käepidemel. Sobib põllumajanduslikuks kasutamiseks.	☐
Painduv pihustiotsik				
Painduv pesutoru, 1050 mm	36	4.112-035.0	1050 mm painduv pesutoru, paindumisulatus 20° kuni 140°, sobib suurepäraselt raskesti ligipääsetavate alade puhastamiseks.	☐
Kõrgsurveseadme liigendatud ühendus	37	4.112-057.0	Raskesti ligipääsetavate kohtade puhastamiseks: Liigendatud ühendus kõrgsurveseadmetele, mille nurka saab reguleerida kuni 120°. Ühendage lihtsalt survepesuri pesutoru külge.	☐
	38	4.481-039.0	Liigendatud ühendus kõrgsurveseadmetele: tänu kuni 120° nurgale on selle ühendusega lihtne puhastada raskesti ligipääsetavaid kohti. Lihtsalt ühendage see survepesuri pesutoru külge.	☐
Jet pipe flexible 0,85m, 850 mm	39	6.394-655.0		☐
Painduv pesutoru, 1050 mm	40	6.394-654.0	1050 mm painduv pesutoru, paindumisulatus 20° kuni 140°, sobib suurepäraselt raskesti ligipääsetavate alade puhastamiseks.	☐
Põhjapuhastaja				
Kerealuse pesutoru	41	4.112-032.0	Roostevabast terasest pesutoru sõidukite kerealuse osa ja rattakoobaste lihtsaks ja tõhusaks puhastamiseks. Ilma kõrgsurveotsikuta.	☐
	42	4.760-245.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


43


44, 46


45, 47–48


49


50–51


52–53


54, 69, 71, 73


55–57

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
PIHUSTIOTSIKUD				
Täiendav käepide				
Lisakäpide EASY!Lock ühendusega pesutorule	43	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.	☐
PÖÖRDOTSIKUD (DÜÜSID)				
Düüs, suur				
Pesutoru, 100	44	4.764-208.0	Pöörlev üksikjuga tagab 10 korda paremad puhastustulemused. Keraamiline otsak/laagri rõngas tagavad eriti pika tööaja. Maksimaalselt 300 bar / 30 MPa, 85 °C.	☐
Pesutoru, suur, 100	45	4.114-048.0	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.	☐
Pesutoru, 120	46	4.763-930.0	Üksiku pöörleva joaga pesutoru puhastab 10 korda paremini. Keraamiline otsik ja laagri rõngas tagavad seadme pika kasutusea. Täiendavad andmed: maksimaalselt 300 bar, 30 MPa, 85 °C.	☐
Pesutoru, suur, 120	47	4.114-044.0	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.	☐
Pesutoru, suur, 130	48	4.114-049.0		☐
OTSIKULIITMIK / JAGAJA				
Otsikuliitmik				
Düüsikruvid	49	4.112-011.0	Kaitsmetega düüsikruvid kõrgsurve- ja teistele düüsidele	☐
Otsiku konnektor	50	5.401-210.0	Kärcheri otsikute kaitsmiseks ja pesutorude külge ühendamiseks (M 18 × 1,5 IG).	☐
Düüsi ühendus toiduainetööstuses kasutamiseks	51	5.401-318.0	Erilisest messingsulamist, ette nähtud toiduainetööstuses kasutamiseks.	☐
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Standard				
Kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × AVS voolikurulli ühendus	52	6.110-011.0	Kõrgsurvevoolik, millel on AVS-tüüpi ühendus voolikurullile ja EASY!Lock käsikruviühendus.	☐
Kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × AVS voolikurulli ühendus	53	6.110-018.0		☐
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	54	6.110-019.0		☐
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS voolikurulli ühendus	55	6.390-025.0	Väändumisvastase kaitsega 10 m kõrgsurvevoolik (M 22 × 1,5). Patenteeritud, pöörleva AVS-ühendusega pesupüstol ja manuaalne ühendus. Täiendavad andmed: DN 8/155 °C/315 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS voolikurulli ühendus	56	6.390-185.0	Väändumisvastase kaitsega 15 m kõrgsurvevoolik (M 22 × 1,5). Patenteeritud, pöörleva AVS-ühendusega pesupüstol ja manuaalne ühendus. Täiendavad andmed: DN 8/155 °C/315 bar.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


55–57


58, 61, 67


59, 63, 65, 68


60, 62, 64, 66


54, 69, 71, 73


70

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Standard				
Kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS voolikurulli ühendus	57	6.390-171.0	Väändumisvastase kaitsega 20 m kõrgsurvevoolik (M 22 × 1,5). Patenteeritud, pöörleva AVS-ühendusega pesupüstol ja manuaalne ühendus. Täiendavad andmed: DN 8/155 °C/315 bar.	☐
Standard koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	58	6.110-041.0	Muljetavaldavad omadused ja põhivarustus: kõrgsurvevoolik (DN 10), pikkus 10 m, töösurve kuni 220 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	59	6.390-031.0	Kruviühendus mõlemas otsas, M 22 × 1,5, väändumiskaitsega.	☐
Kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	60	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	61	6.110-033.0	15 m kõrgsurvevoolik, DN 8, millel on väändumiskaitse ANTI!Twist ja ajasäästlik EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas.	☐
Kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	62	6.110-030.0	Väändumisvastase kaitsega 15 m kõrgsurvevoolik DN 8, millel on väändumiskaitse ANTI!Twist ja ajasäästlik EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas.	☐
Kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	63	6.390-023.0	15 m kõrgsurvevoolik (M 22 × 1,5), väändumiskaitsega ja keermestatud ühendusega mõlemas otsas.	☐
Kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	64	6.110-032.0	20 m kõrgsurvevoolik (DN 8), millel on ajasäästlik ja töökindel EASY!Lock käsikruviühendus mõlemas otsas. Töösurve kuni 315 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	65	6.390-726.0	Ühendus mõlemas otsas, M 22 × 1,5, väändumiskaitsega. NW 10/155°C/220 bar	☐
Kõrgsurvevoolik, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	66	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	67	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	68	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	69	6.110-044.0	Muljetavaldavad omadused ja põhivarustus: 25 m kõrgsurvevoolik (DN 10), töösurve kuni 220 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × M22 × 1,5	70	6.391-865.0	Kõrgsurvevoolik suurematekskus veekogusteks kui 1800 l/h. Ühendused mõlemas otsas. 2x M 22 × 1,5, väändumiskaitsega.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

KÄRCHER

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


54, 69, 71, 73


72


74


75


76


77


78


79


80–82, 89


83


84

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Standard koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	71	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	72	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	73	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				
Kõrgsurvevoolik Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × AVS voolikurulli ühendus	74	6.110-028.0	20 m kõrgsurvevoolik Longlife 400 (DN 8), millel on patenteeritud (pöörlev) AVS-ühendusega pesupüstol ja manuaalne ühendus. Tugevdatud kahe kihi kõrgtugeva terastraadiga.	☐
Kõrgsurvevoolik Longlife, 40 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × AVS voolikurulli ühendus	75	6.110-076.0	Kõrgsurvevoolik, millel on 2 kambriga terassisend, AVS voolikurulli ühendus ning manuaalne kruviühendus EASY!Lock.	☐
Longlife 400 koos ühendustega mõlemas otsas				
Kõrgsurvevoolik Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	76	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, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × M22 × 1,5	77	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.	☐
Kõrgsurvevoolik Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	78	6.390-178.0	Väändumiskaitsega 1,5 m kõrgsurvevoolik (DN 8, M 22 × 1,5), mõlemas otsas konnektorid. Kinnitamiseks voolikurullile koos sobiva konnektoriga (M 22 × 1,5)	☐
Kõrgsurvevoolik Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	79	6.110-038.0	Vastupidav 10 m pikkune kõrgsurvevoolik (DN 8), millel on kahekordne terasarmatuur, mõlemas otsas EASY!Lock käsikruviühendus ja ANTI!Twist väändumiskaitse. Tööröhk kuni 400 bar.	☐
Kõrgsurvevoolik Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	80	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	81	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	82	6.110-029.0	Kahekordne terasarmatuur tagab 15 m kõrgsurvevooliku (DN 8) eriti pika kasutusea ning võimaldab kasutada survet kuni 400 bar.	☐
Toiduainetööstuse versioon				
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik, 15 m, ID 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS voolikurulli ühendus	83	6.391-654.0	Patenteeritud (pöörleva) AVS pesupüstoli konnektoriga 15 m kõrgsurvevoolik (DN 6). Kulumiskindla väliskihi tõttu sobib kasutamiseks toiduainetööstuses. DN 6/155 °C/250 bar.	☐
Toiduainetööstuse versioon koos ühendustega mõlemas otsas				
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	84	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.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


85


86


87


88


80–82, 89


90


91, 96–97


92


93–95


98

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Toiduainetööstuse versioon koos ühendustega mõlemas otsas				
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	85	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 versioonile				
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × AVS voolikurulli ühendus	86	6.110-075.0		☐
Longlife toiduainetööstuse versioon koos ühendustega mõlemas otsas				
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	87	6.110-053.0	Kõrgsurvevoolik Longlife toiduainetööstuses kasutamiseks. Vastupidav loomsetele rasvadele, kattekihi värv ei kulu. Pöörleva ühendusega, 2 × M 22 × 1,5	☐
Toiduainetööstuses kasutatav kõrgsurvevoolik Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	88	6.110-054.0	Kõrgsurvevoolik Longlife toiduainetööstuses kasutamiseks. Vastupidav loomsetele rasvadele, kattekihi värv ei kulu. Patenteeritud, pöörleva AVS pesupüstoli konnektoriga.	☐
Spetsiaalsed voolikud				
Kõrgsurvevoolik Ex, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock ühendus	89	6.110-064.0	Elektrijuhtivusega pika kasutuseaga kõrgsurvevoolik plahvatusohtlikes kohtades kasutamiseks. Tarnitakse tehase kinnitusega elektrijuhtivuse kohta.	☐
Kõrgsurvevoolik nurga all oleva ühendusadapteriga, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock ühendus / 1 × M22 × 1,5	90	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 10, 250 bar × , EASY!Lock	91	4.119-004.0		☐
Kõrgsurvevoolik Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	92	4.119-005.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	93	4.119-006.0		☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	94	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN8 max31,, 15 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	95	4.119-017.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	96	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	97	4.119-020.0		☐
Hose M DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , M22 × 1,5	98	4.760-857.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


99


100, 103


101–102


104


105–106


107


108


109


110


111


112

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVEVOOLIKUD				
Classic				
Hose assembly with package M22 DN10 25MP, 20 m, ID 10, 250 bar × , M22 × 1,5	99	4.760-892.0		☐
TORUDE PUHASTAMINE				
Torude puhastusvoolik, ID 6				
Torude puhastamise voolik, ID 6, 10 m, maksimaalne töösurve 250 bar	100	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	101	6.390-028.0	20 m painduv kõrgsurvevoolik (DN 6) torude puhastamiseks (keermeühendus otsikule R 1/8).	☐
Torude puhastamise voolik, DN 6, 30 m	102	6.390-029.0	30 m painduv kõrgsurvevoolik (DN 6) torude puhastamiseks (keermeühendus otsikule R 1/8).	☐
Torude puhastamise voolik, ID 6, 30 m, maksimaalne töösurve 250 bar	103	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 puhastamise voolik, DN 6, 20 m, 220 bar	104	6.390-030.0	20 m painduv kõrgsurvevoolik (DN 6) torude puhastamiseks kuni 220 bar juures (keermeühendus otsikule R 1/8).	☐
Torude puhastamise voolik, ID 6, 10 m, maksimaalne töösurve 140 bar	105	6.110-048.0	10 m pikkune torude puhastamise voolik on äärmiselt paindlik ja ette nähtud torude sisemuse puhastamiseks (keermestatud ühendus düüsile R 1/8).	☐
Torude puhastamise voolik	106	6.110-049.0	20 m painduv kõrgsurvevoolik (DN 6) torude puhastamiseks (keermeühendus otsikule R 1/8).	☐
Torude puhastusotsik				
Pesudüüs torude puhastamiseks D21/090	107	4.765-003.0	Ettepoole suunatud pöörleva joaga pesudüüs eemaldab ka kõige tõrksama mustuse. Kolm tahapoole suunatud juga tagavad edasisuunas liikumise ja seadme mugava käsitsemise.	☐
Pesudüüs torude puhastamiseks D30/090	108	4.765-010.0		☐
Torupuhastusotsik, suurus 120	109	5.763-089.0	24 mm läbimõõduga torupuhastusotsik. Kaheksa 30-kraadise nurgaga otsikut.	☐
PUHASTUSAINE KÕVADELE PINDADELE JA PÕRANDALE				
Pinnapuhasti FR Classic				
Surface cleaner medium M with package	110	4.760-876.0		☐
Puhastusaine kõvadele pindadele FRV 50				
Pinnapuhasti FR 50	111	2.640-679.0	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.	☐
Seadmespetsiifilised düüside komplektid FRV otsikule				
Otsikute komplekt FRV jaoks, 125	112	2.643-768.0	Kärcheri survedüüside ja pihustusdüüsi komplekt seadmetele FRV 30 ja FRV 50.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


113


114


115


116


117


118


119


120


121


122


123


124


125–126

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
PUHASTUSAINE KÕVADELE PINDADELE JA PÕRANDALE				
Pinnapuhasti FRV 30 Me				
Pinnapesur FRV 30 Me	113	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.	☐
FRV 30 Me	114	2.642-911.0		☐
Pikendusvoolik pinnapesuritele FRV 30 Me ja FRV 50 Me	115	4.441-040.0	5 m pikendusvoolik pinnapesurile FRV 30 Me. Sisaldab ühendusadapterit.	☐
Pinnapuhasti FR 50 Me				
Pinnapesur FRV 50 Me	116	2.111-024.0	Väga suurte pindade puhastamine koos musta pesuvee automaatse imemisega – see on pinnapesur FRV 50 Me. Kasutamiseks kuni 85 °C veega. Pinnapesuril FRV 50 Me on kuumuskindel 10-meetrine polüuretaanist imivoolik. Lisaks on seadmel juhtrullikud, mis pinnale jälgi ei jäta, ja keraamilised topeltlaagrid. Seadme spetsiaalne düüside komplekt tuleb tellida eraldi. Maksimaalne töösurve 250 bar / 2000 l/h / 85 °C.	☐
FRV 50 ME	117	2.643-598.0	Tänu musta pesuvee automaatsele imemisele, muudab roostevabast terasest pinnapesur FRV 50 Me nii sise- kui ka välipindade puhastamise veelgi tõhusamaks. Kasutamiseks kuni 85 °C veega. Pinnapesuril FRV 50 Me on kuumuskindel 7,5-meetrine polüuretaanist imivoolik. Lisaks on seadmel juhtrullikud, mis pinnale jälgi ei jäta, ja keraamilised topeltlaagrid. Seadme spetsiaalne düüside komplekt tuleb tellida eraldi. Maksimaalne töösurve 250 bar / 1 300 l/h / 85 °C.	☐
VAHUSÜSTEEMID				
Vahuotsik				
Balloonivahutoru, Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	118	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.	☐
2-liitrine puhastuvahendi paak DUO Advanced vahuotsikule	119	4.112-066.0		☐
Vahuotsik DUO Advanced 3 pudeliga, 900 l/h – 2500 l/h	120	4.112-069.0		☐
Balloonivahutoru, Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	121	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.	☐
Balloonivahutoru, Advanced	122	6.394-968.0	Lühike ja käepärane vahuotsak, millel on reguleeritav pihustusnurk ja 1-liitrine puhastusvahendi paak. Oma kompaktse disaini tõttu sobib hästi sõidukite puhastamiseks.	☐
Puhastusvahendi balloon, 1 l, balloonivahutorule Basic	123	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	124	6.414-050.0	1-liitrine lisakonteiner puhastuvahendi kiireks vahetamiseks (vahuotsakule 2.112-017.0 ja 2.112-018.0).	☐
MIKSERID JA INJEKTOR				
Kõrgsurvepesuri pesuaine injektor				
Pesuaine pritsimissüsteem kõrg- ja madalsurvel	125	4.637-032.0	Pesuaine pritsimissüsteem sõltumatuks doseerimiseks kõrg- ja madalsurvel. Maksimaalne doseerimisvõimalus umbes 15%.	☐
	126	3.637-001.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


127–128


129

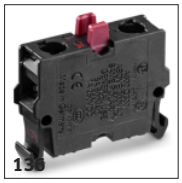

130


131


132


133


134–135


136


137


138


139


140

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
MIKSERID JA INJEKTOR				
Düüsi südamik no 3.637-001				
1100 l/h ja suurema võimsusega kõrgsurveseadmetele	127	4.769-002.0	1100 l/h ja suurema võimsusega kõrgsurveseadmetele.	☐
Madalsurvega kasutamiseks 1100 l/h ja suurema võimsusega masinatele	128	4.769-006.0	Madalsurvega kasutamiseks 1100 l/h ja suurema võimsusega masinatele	☐
KIIRLIIDE				
Kiirühendus	129	2.115-000.0	Erinevate pesutorude/lisatarvikute kiireks vahetamiseks. Ideaalne Kärcheri pihustustarvikutele, sobib pesupüstolile/pesutorule. M 22 × 1,5 sisekeermega.	☐
Isane ühendus	130	2.115-001.0	Tugevdatud roostevabast terasest isane kiirühendus 2.115-000 jaoks. M 22 × 1,5 sisekeermega.	☐
Kiirühendus	131	6.401-458.0	Erinevate puhastustorude ja tarvikute kiireks vahetamiseks. Kärcheri lisatarvikute optimaalseks ühendamiseks, eriti pesupüstoli ja pesutoru ühendamiseks.	☐
Ühendusnippel	132	6.401-459.0	Tugevdatud roostevabast terasest nippel kiirühenduste teostamiseks (6.401-458). Koos isase konnektoriga M 22 × 1,5.	☐
EEMALDUSKOHA VARUSTUS				
Vooliku ja pihustustoru hoidik VA	133	2.042-003.0	Seinahoidik kõrgsurvevoolikute ja pihustustorude praktiliseks ning ohutuks hoiustamiseks. Roostevabast terasest.	☐
KAUGJUHTIMISPULT				
Add-on kit remote control 1 HD-HDS-St	134	2.744-017.0		☐
Add-on kit remote control 2 HD-HDS-St	135	2.744-018.0		☐
Hädaseiskamislüliti – paigaldamiseks kaugjuhtimispulti 2.744-015	136	6.635-434.0		☐
	137	6.651-485.0		☐
Kaugjuhtimispult	138	2.637-491.0	Hõlpsasti kasutatav kaugjuhtimispult statsionaarsetele kõrgsurvepesuritele. Lüliti, ISO sertifikaadiga korpus, seinale kinnitatav.	☐
Kaugjuhtimispult I I-O, RM 1+2	139	2.744-014.0	Kombineeritav toodetega 2.209-798.0 ja 2.638-200.0.	☐
Kaugjuhtimispult, I-O, RM 1+2	140	2.744-015.0	Lisatarvikud statsionaarsetele kõrgsurvepesurite süsteemidele	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


141, 144–145


142–143


146


147, 157


148


149, 155, 161


150


151


152


153


154

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KONTROLLKAABEL				
Juhtkaabel	141	6.647-222.0	Ühenduskaabel, mida saab kasutada juhtkaablina, on saadaval hulgi ostes (12 × 1,0 mm²). Kõikidele Kärcheri statsionaarsetele HD(HDS seadmetele.	☐
Kontrollkaabel 3 × 1,5 mm2 (hind 1 m kohta)	142	6.641-059.0	Ühenduskaabel 3 × 1,5 mm². Saadaval jooksva meetri kaupa.	☐
Kontrollkaabel 5 × 1.5 m	143	6.641-061.0	Kontrollkaabel 5 × 1,5	☐
Kontrollkaabel 7 × 1.5 m	144	6.641-064.0	Kontrollkaabel 7 × 1,5	☐
Kontrollkaabel 10 × 1,5 m	145	6.641-082.0	Kontrollkaabel 10 × 1,5	☐
Kaablijuhik	146	2.420-008.0	Kaablijuhik kontrollkaabli paigaldamiseks. Komplekti kuuluvad juhik (3m), klambrid (5 tk), tüüblid (5 tk), kruvid (5 tk).	☐
KÕRGSURVETORUSTIK				
Kõrgsurvetorude komplekt	147	2.420-006.0	Kõrgsurvetorude komplekt, mis sisaldab 3 m roostevabast terasest Ø 16 × 2,5 mm (ID 12) torusid ja kinnitustarvikud: kokkusurumisseade, 4 toruklambrit, 4 riputuspolti ja 4 plastmassist tüüblit.	☐
Ühendustoru/kõrgsurvevoolik, roostevaba teras	148	2.638-181.0	Roostevaba teras	☐
Ühendustoru/sulgventiil, roostevaba teras (Ermeto)	149	2.638-183.0	Statsionaarsetele masinatele seeriast HD/HDS: roostevabast terasest üleminekutükk, mis koosneb topeltniplist, ühendusmutrist ja tihendusrõngast. Toru ühendamiseks sulgventiiliga.	☐
Sulgventiil, galvaniseeritud teras (Ermeto)	150	4.580-163.0	Roostevabast terasest sulgventiil M 22 × 1,5 keermega, mis sobib torude ja kõrgsurvevooliku ühendamiseks Kärcheri statsionaarsete kõrgsurvesüsteemide külge.	☐
Seiskamisklapp, galvaniseeritud teras	151	6.386-428.0	(VA)	☐
Ühendusmutter, roostevaba teras	152	6.386-465.0	Roostevaba teras	☐
90° nurkühendus, roostevaba teras	153	6.386-466.0	Roostevabast terasest 90° nurkühendus, mõlemas otsas 16 mm torude survepaigalduse võimalus (Ermeto).	☐
Kiirvabastusega ühendus, liikuv osa, M 22 × 1,5	154	6.463-023.0	Lahtine osa	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


149, 155, 161


156


147, 157


158


159


160

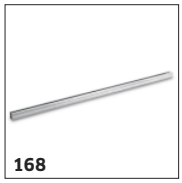

162


163


164


166


167


168

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÕRGSURVETORUSTIK				
Konnektor, galvaniseeritud teras	155	2.638-180.0	Alternatiiv: roostevaba teras 2.638-181	☐
Sulgventiil, galvaniseeritud teras	156	4.580-144.0	Galvaniseeritud terasest sulgventiil Kärcheri statsionaarsete kõrgsurvepesurite süsteemidele. Torustiku ühendamiseks kõrgsuvevooliku külge.	☐
Torude komplekt, galvaniseeritud teras, 3 m	157	2.420-004.0	Kõrgsurvetorude komplekt, mis sisaldab 3 m galvaniseeritud terasest Ø 16 × 2.5 mm (DN 11) torusid ja kinnitustarvikud: kokkusurumisseade, 4 toruklambrit, 4 riputuspolti ja 4 plastmassist tüüblit.	☐
T-ühendus, galvaniseeritud teras	158	6.386-269.0	T-ühendus (90°), galvaniseeritud terasest, ühendus 16 mm torude jaoks. Kaasas kinnitusmaterjal (Ermeto).	☐
Nurkühendus, galvaniseeritud teras	159	6.386-356.0	Nurkühendus, galvaniseeritud teras. 90° nurgaga, mõlemas otsas kinnitusvõimalus 16 mm torudele (Ermeto kinnitusvahendid).	☐
Toruisolatsioon, jooksva meetri kaupa	160	6.286-147.0	Torude soojustamiseks ja katmiseks. Seina paksus 9 mm. Niiskustõkkega polüetüleenvaht. Saadaval jooksva meetri kaupa.	☐
Adapteri osa, galvaniseeritud teras	161	2.638-182.0	Alternatiiv: roostevaba teras 2.638-183	☐
Kiirvabastusega ühendus, fikseeritud osa	162	6.463-025.0	Fikseeritud osa	☐
Ühendusmutter, galvaniseeritud teras	163	6.386-423.0	Ühendusmutter, galvaniseeritud teras. 16 mm torude surveühenduseks.	☐
Lõikerõngas	164	6.386-357.0	Galvaniseeritud terasest lõikerõngas. 16 mm torude surveühenduseks.	☐
TEHASE PAIGALDUS				
Väikese võrguavaga veefilter	165	2.209-806.0	Väikese võrguavaga veefilter	☐
Hädaseiskamise lüliti	166	2.744-002.0	Seinale kinnitatav ISO korpusega hädaseiskamislüliti. 0,4 m toitejuhe ja kinnitustarvikud.	☐
VOOLITRUMMELID, KOMPLEKT				
Rööpakinnitus	167	6.541-027.0	Seinale paigaldatava rööpa kinnitusklamber Kärcheri kõrgsurvepesurite voolikujuhikule.	☐
C-rööbas, hind jooksva meetri kohta	168	6.233-017.0	Juhtrennina kasutatav C-rööbas. 30x32 mm, seina paksus 2 mm, 1,56 kg/m. Saadaval jooksva meetri kaupa.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


169


170


171


172


173


174


176


178


179


180


181


182, 184

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VOOLITRUMMELID, KOMPLEKT				
Rööbaskonnektor	169	6.541-011.0	Rööbaskonnektor	☐
Stopper	170	6.541-025.0	Stopper	☐
Kaabli kinnitusseade	171	6.541-026.0	Kaabli kinnitusseade C-rööbas profiilile. Kandevõime 20 kg. Kaal 0,11 kg. Galvaniseeritud kuullaagrid.	☐
Stopper	172	6.541-028.0	Stopper	☐
Käepide	173	6.541-029.0	C-rööpa profiili klamber. Galvaniseeritud teras. Plastmassist kinnitusosad. Kaal 0,06 kg.	☐
Seinakinnitus	174	6.541-039.0	Seinakinnitus galvaniseeritud terasest C-rööpale.	☐
Rööpakinnitus	175	6.541-012.0	Galvaniseeritud terasest rööpakinnitus C-rööpale. Kaal 0,235 kg.	☐
Pihustustoru renn, liigutatav	176	4.042-610.0	Liigutatav	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	177	2.880-001.0		☐
ÜHENDUSOSAD				
Pöördühendus				
Pöördühendus	178	4.111-021.0	Kärcheri pöörlev ühendus ei lase kõrgsurvevoolikutel väänduda ega sõlme minna, tagades nii voolikute kasutusmugavuse. Ühendus Easy!Lock. Kinnihoidmiskaitsega	☐
	179	4.401-091.0	Kärcheri pöörlev ühendus ei lase kõrgsurvevoolikutel väänduda ega sõlme minna, tagades nii voolikute kasutusmugavuse. Ühendus M 22x1,5 m. Kinnihoidmiskaitsega	☐
Ühendamine				
Ühendustarvik -2 × M22 × 1,5	180	4.403-002.0	Kõrgsurvevoolikute ühendamiseks ja pikendamiseks. Konnektor: 2xM 22 × 1,5 m.	☐
Liitmik				
Düüsi konnektor/kruvi konnektor	181	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	182	4.111-024.0	Võimaldab ühendada seadme külge kaks pihustustarvikut. Paigaldamine kõrgsurveväljundisse.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


183


182, 184


185


186


187


188


189


190


191


192


193


194


195


196

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
ÜHENDUSOSAD				
Liitmik				
Lühike ühendustarvik	183	4.111-038.0	Kõrgsurvedüüside ja lisatarvikute kinnitamiseks HP pesupüstoli külge (düüsikruvidega). Ei sobi kasutamiseks kolmikdüüsidega.	☐
Y-jagaja	184	4.405-048.0	Võimaldab ühendada seadme külge kaks pihustustarvikut. Paigaldamine kõrgsurveväljundisse.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	185	4.111-029.0	Adapter 1 vana vooliku kinnitamiseks uue vooliku külge	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	186	4.111-030.0	Adapter 2 uue vooliku kinnitamiseks vana seadme külge ja vana püstoli kinnitamiseks uue vooliku külge	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	187	4.111-031.0	Adapter 3 vana püstoli kinnitamiseks uue pesutoru ja uue servoregulaatori külge	☐
Pöördadapter M22	188	4.111-032.0	M 22x1,5 emane pöördühendus. AVS-ühendusega kõrgsurvevoolikute ühendamiseks või kasutamiseks koos AVS-ühendusega kõrgsurvevoolikuga teleskooptoruga.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	189	4.111-033.0	Adapter 5 uue püstoli kinnitamiseks vana pesutoru külge ja uue servoregulaatori kinnitamiseks vana pesutoru külge	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	190	4.111-034.0	Adapter 6 vana vooliku kinnitamiseks uue seadme külge ja uue püstoli kinnitamiseks vana vooliku külge	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	191	4.111-035.0	Adapter 7 vana pesutoru kinnitamiseks uue düüsi külge	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	192	4.111-036.0	Adapter 8 uue pesutoru kinnitamiseks vana düüsi külge	☐
Spare part	193	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	194	4.111-046.0	Pöörlev adapter EASY!Force kõrgsurvepüstoli ja kõrgsurvevoolikute ühendamiseks M 22 × 1,5 ühendusega	☐
VOOLIKUTRUMMELID				
Automaatse tagastusega voolikutrummelid				
Vooliku automaattrummel, pulbervärvitud terasest/plastist, 20 m	195	6.392-074.0	Automaatne voolikurull 20 m kõrgsurvevoolikule. Konsool on valmistatud pulbervärviga kaetud roostevabast terasest, trummel plastmassist.	☐
Vooliku automaattrummel, roostevabast terasest/plastist, 20 m	196	6.392-083.0	Automaatne voolikurull 20 m kõrgsurvevoolikule. Konsool on valmistatud roostevabast terasest, trummel plastmassist.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


197


198


199


200


201–202


203


204


205


206


207


208


209


210, 219

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VOOLIKUTRUMMELID				
Automaatse tagastusega voolikutrummelid				
Vooliku automaattrummel, lakitud, 20 m	197	6.392-106.0	Automaatne, vastupidavast plastmassist valmistatud voolikurull. Värvitud teras korpus. Sobib 20 m kõrgsurvevoolikule.	☐
Vooliku automaattrummel, lakitud, basalthall, 20 m	198	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	199	6.392-076.0	Automaatne, roostevabast terasest valmistatud voolikurull. Pöörleva hoidikuga. Sobib 20 m kõrgsurvevoolikule.	☐
Vooliku automaattrummel, roostevabast terasest, 40 m	200	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).	☐
VEEÜHENDUS				
Geka liitmik				
Vooliku düüsiga, R 3/4"	201	6.388-455.0	Vooliku voodriga	☐
Voolikudüüsiga, R 1"	202	6.388-465.0	Voolikudüüsiga	☐
Hose coupling	203	6.388-458.0	Emase keermega	☐
STATSIONAARSED KÕRGSURVE SEADMED				
Add-on kit cleaning agents double	204	2.209-006.0		☐
Add-on kit pressure discharge	205	2.209-007.0		☐
Add-on kit hour counter pressure gauge	206	2.209-008.0		☐
Add-on kit solenoid valve	207	2.209-010.0		☐
Add-on kit stand foot	208	2.638-276.0		☐
Topeltühendus	209	5.402-001.0		☐
Vabavooluventiil	210	6.412-021.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

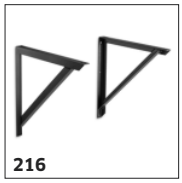
LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


211–212, 220–221


213


214


215


216


217


218


210, 219


222

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
STATSIONAARSED KÕRGSURVE SEADMED				
Kõrgsurve kuulkraan	211	6.412-066.0		☐
	212	6.412-386.0		☐
	213	6.412-491.0		☐
Kiirvabastusega ühendus	214	6.463-022.0		☐
Add-on kit cleaning agents single	215	2.209-005.0		☐
Ground rack complete	216	2.209-009.0		☐
	217	2.210-001.0		☐
	218	2.210-002.0		☐
STATSIONAARSED KÕRGSURVE PESURID				
Täisläbimõõduga ventiil	219	6.412-022.0		☐
Kõrgsurve kuulkraan	220	6.412-067.0		☐
	221	6.412-068.0		☐
Seinakinnitus 2 puhastusvahendi purgile, roostevaba teras	222	2.641-703.0	Seinakinnitus kahele purgile.	☐
Kõrgsurvevoolik	223	4.440-172.0		☐
Pihustustoru, püüratav, hall	224	4.760-628.0	Pihustustoru, pööratav, hall 2050 mm.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD HD 17/12-4 ST H
1.524-969.0


225


226


227


228


229

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÜLMAVEE KÕRGSURVEPESURID PUURIS				
Sidurid ja pistikud				
Ühendustarvik	225	4.403-004.0	Kõrgsurvevoolikute ühendamiseks ja pikendamiseks. Ühendus 2 × M 22 × 1,5. Materjal: roostevaba teras.	☐
ISETEENINDUS PESUJAAMAD JA VARUSTUS				
Pesujaama varustus				
360° pöörlev poom kõrgsurvepesurile	226	4.058-106.0	360° pöörlev poom kõrgsurvevoolikule. Paigaldatakse pesualast ülespoole.	☐
Muu				
180° pöörlev poom, seinale kinnitatav	227	2.637-120.0	Ideaalne Kärcheri statsionaarsetele HD/HDS masinatele näiteks pesula teeninduskohtades: seinale kinnitatav 180° pöörlev poom kõrgsurvevooliku hoidmiseks.	☐
STATSIONAARNE				
Veesoojendi				
HWE 860	228	3.070-030.0	Eraldiseisev elektriline kuumaveeboiler	☐
TÜNNI JA PAAGI PUHASTUS				
Vaadi ja paagi puhastus				
Rotary cleaner head M63E	229	6.751-061.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.