



cleancraft®

HDR-K 39-12

Kõrgsurvepesur
Originaalkasutusjuhendi tõlge

ET



ART. 7101391



93897 - JP

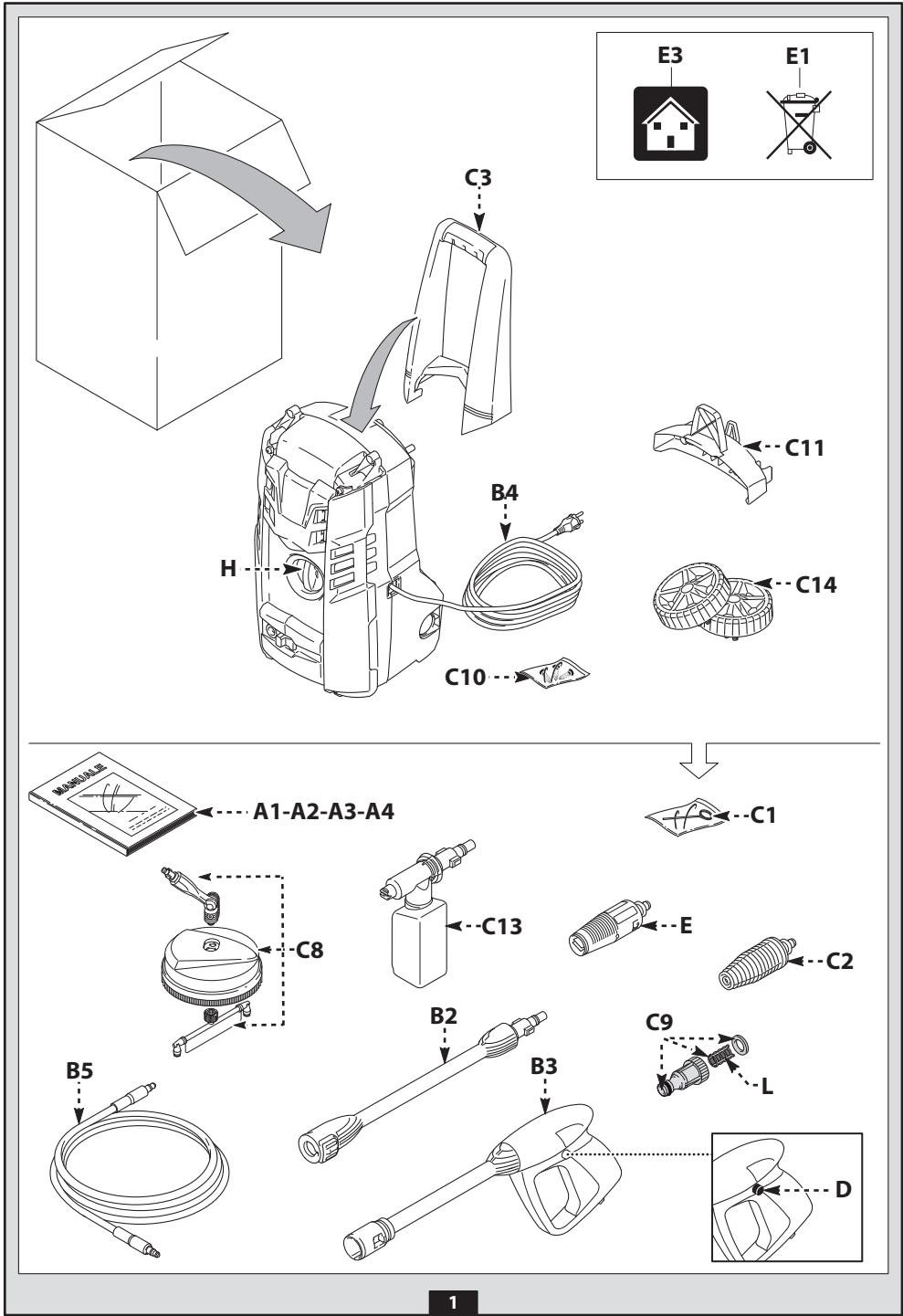




ET Lugege kasutusjuhend enne kasutamist tähelepanelikult läbi. Hoidke kasutusjuhend hilisemaks kasutamiseks hoolikalt alles.

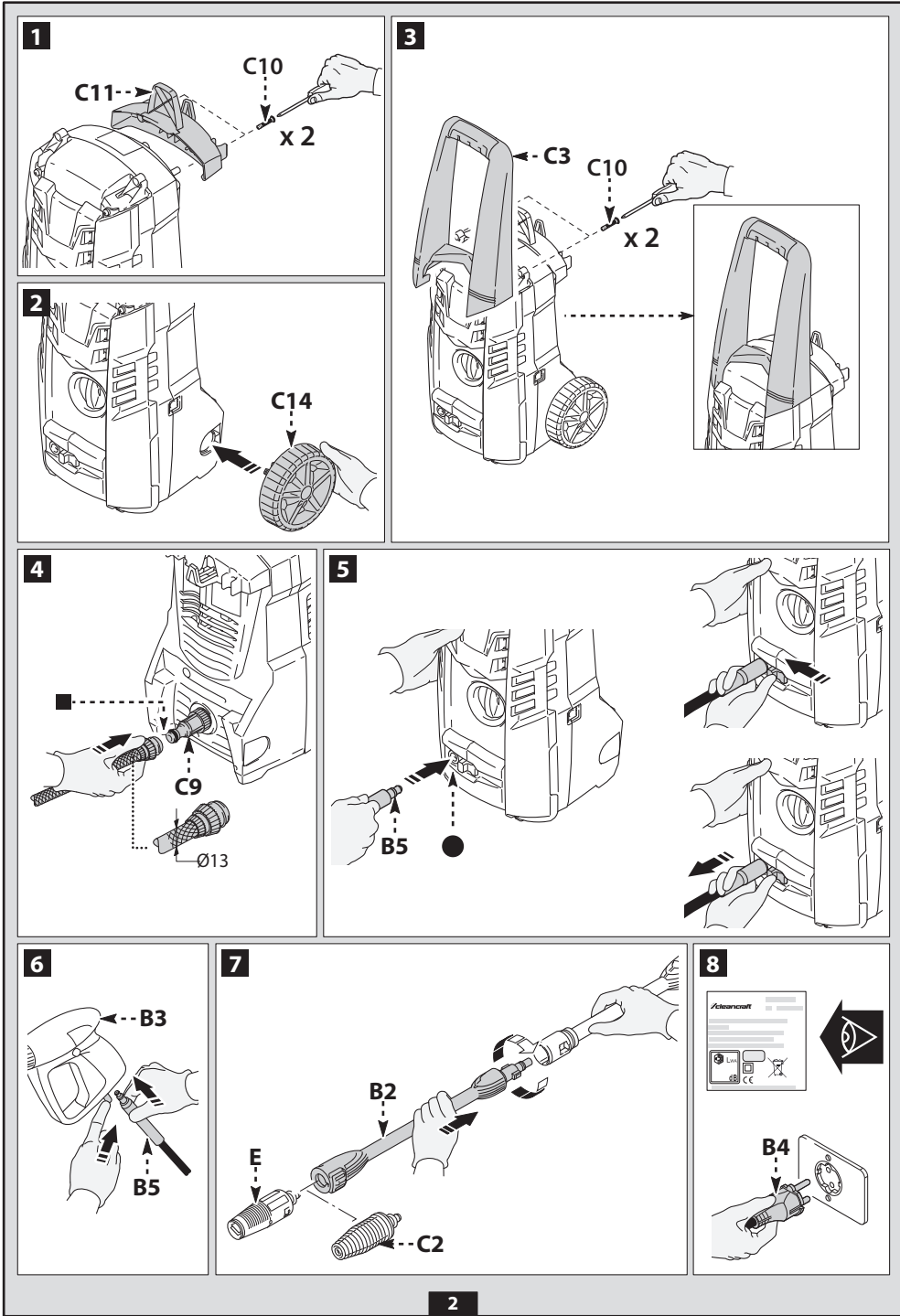
Leheküljed: 8–17





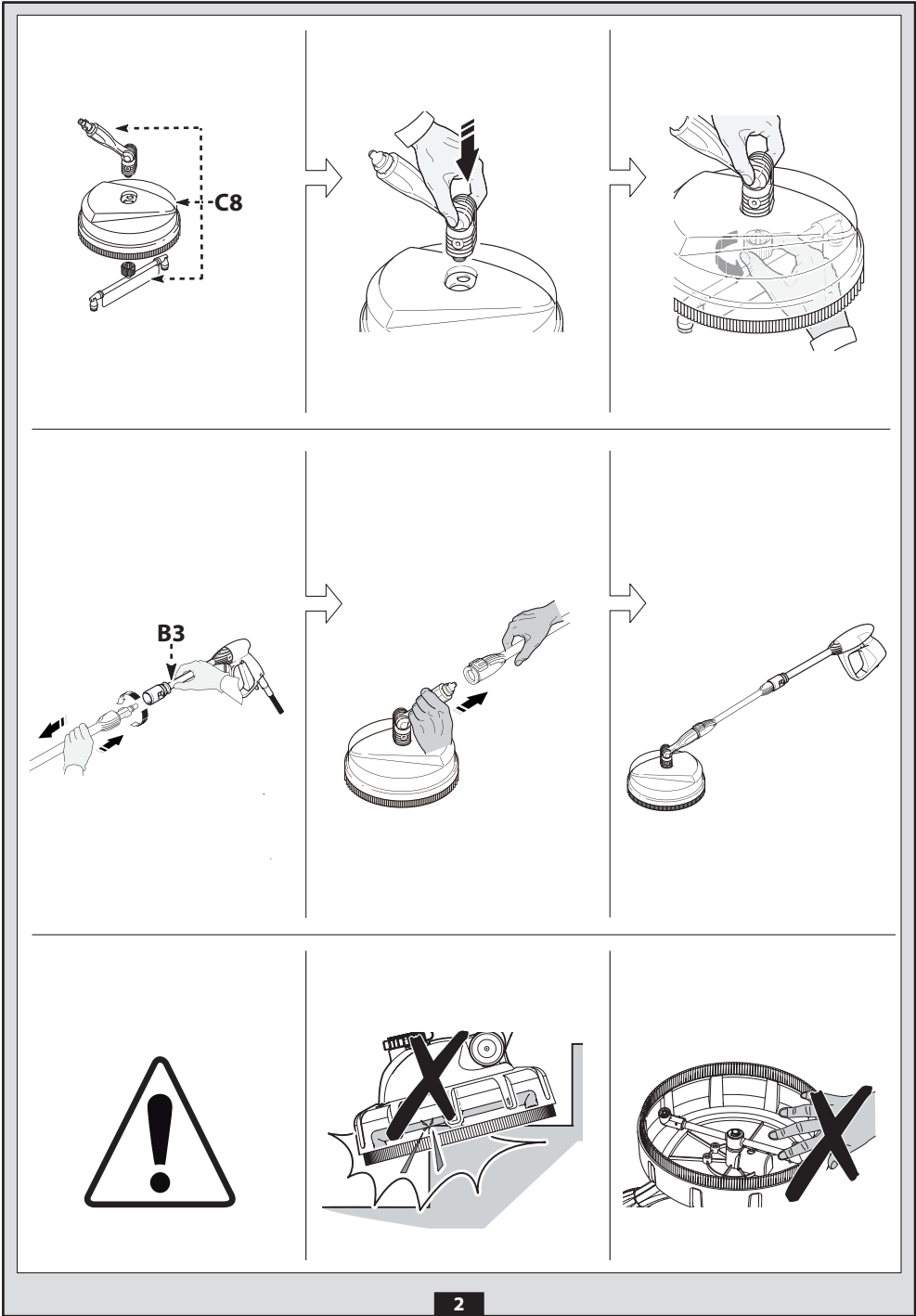


4



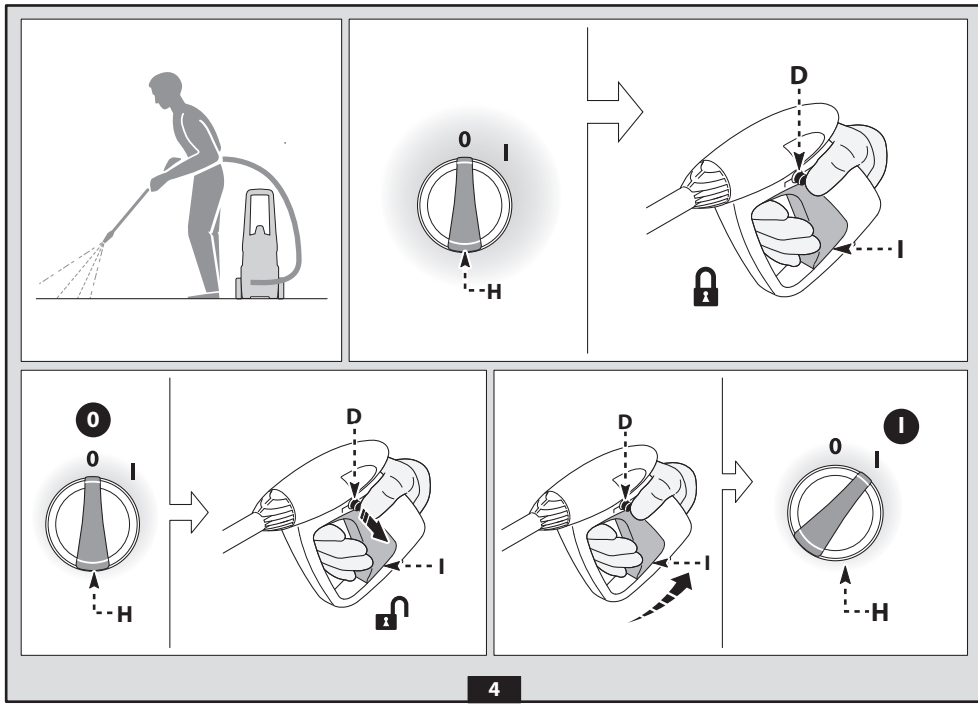
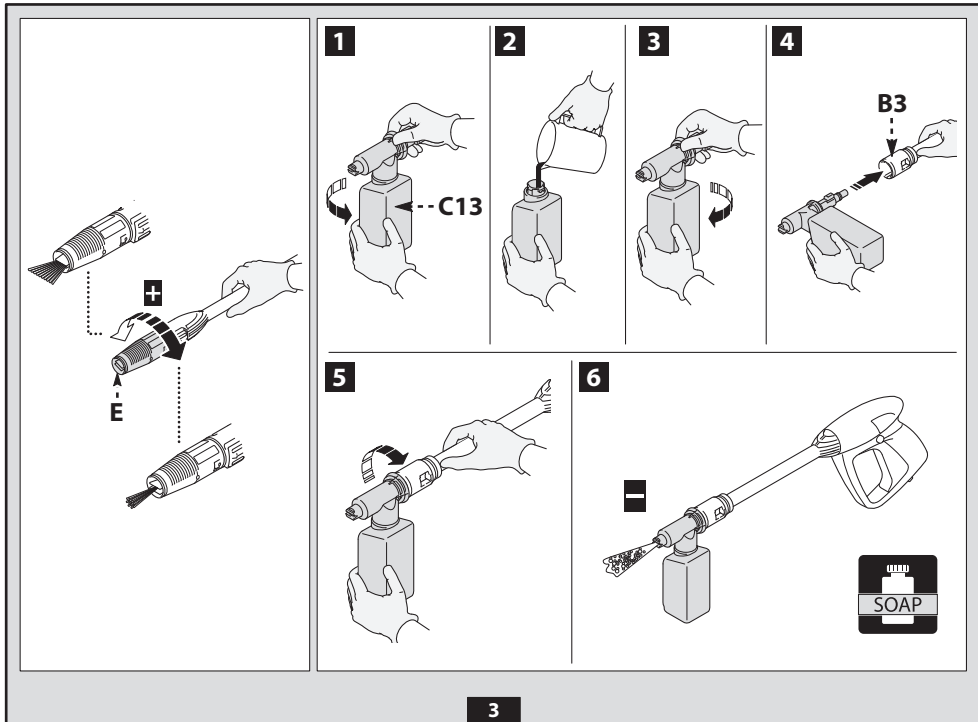
2

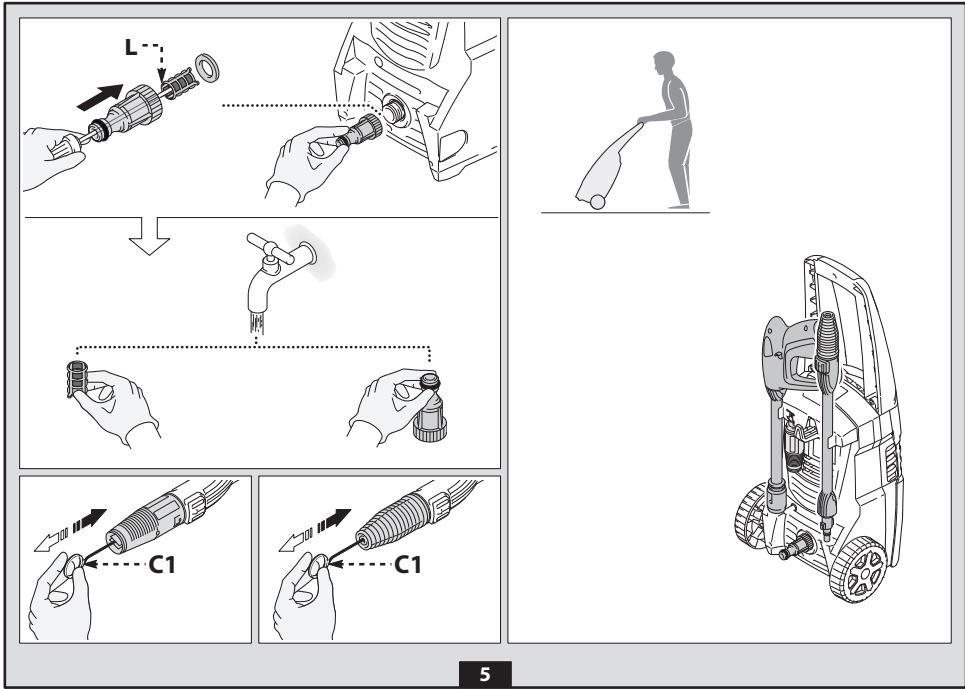






6





	Volt	1 ÷ 25 m	25 ÷ 50 m
	220-240	2 x 1,5 mm ²	2 x 2,5 mm ²

I



1 OHUTUSJUHISED

- 1.1** Teie ostetud toote puhul on tegemist Euroopas kõrgsurvepesurite kõige kogenuma tootja valmistatud kõrgtehnoloogilise seadmega. Lugege kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja järgige seadme igakordsel kasutamisel siin toodud juhiseid, mis võimaldavad teil kasutada seadme kõiki võimalusi. Seadme ühendamisel, kasutamisel ja hooldamisel tuleb rakendada kõiki vajalikke ettevaatusabinõusid, et tagada nii enda kui ka vahetus läheduses viibivate isikute ohutus. Lugege kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja järgige juhiseid täpselt, sest muidu on olemas oht inimeste vigastamiseks ja materiaalsete kahjude tekkimiseks.


2 SILDID JA OHUTUSMÄRGID


- 2.1** Järgige seadmele paigaldatud ning kasutusjuhendis kujutatud siltide ja ohutusmärkide nõudeid.

Seadmele on paigaldatud või kasutusjuhendis on toodud üksnes need ohutusmärgid, mis on mõeldud seadme ohutu töö tagamiseks. Kandke hoolt selle eest, et seadmele paigaldatud sildid ja ohutusmärgid oleksid alati vigastamata ja hästi loetavad. Muidu tuleb need asendada uute siltide või märkidega, mis tuleb paigaldada algsetesse kohtadesse.

 Tähelepanu! Oht

 Lugege see kasutusjuhend enne kasutamist tähelepanelikult läbi.

 Sümbol E2 (kui see on kujutatud joonisel 1) – See viitab sellele, et seade on ette nähtud kutsealaseks kasutamiseks, see tähendab kasutamiseks isikute poolt, kellel on vajalikud kogemused ja tehnilise teadmised, kes tunnevad vastavaid seadusesätteid ning on võimelised tegema seadme käitamiseks ja hooldamiseks vajalikke toiminguid. Seade ei ole ette nähtud kasutamiseks piiratud füüsiliste, sensorsete või vaimsete võimetega isikutele (sealhulgas lastele). Sama kehtib ka puudulike kogemuste või teadmistega isikute suhtes.

 Sümbol E3 (kui see on kujutatud joonisel 1) – See viitab sellele, et seade ei ole mõeldud kutsealaseks kasutamiseks (kasutamine kodus majapidamises). Piiratud kehaliste, sensorsete või vaimsete võimetega või puudulike kogemuste ning teadmistega isikud võivad seadet kasutada üksnes järelevalve all ning alles siis, kui neile on selgitatud selle ohutut kasutamist ning nad mõistavad seadme kasutamisega seotud ohtusid.





 Liikuvatest osadest põhjustatud oht. Mitte puudutada.


0 Seadme lüliti asend VÄLJAS


I Seadme lüliti asend SEES

 Helivõimsuse garanteeritud tase


 Keelumärk: tähendab seda, et riiklikud määrused võivad keelata seadme ühendamise joogiveetorstikuga.

 Hoiatusmärk: tähendab seda, et veejuga ei tohi suunata isikutele, loomadele, elektriseadmetele ja ka seadmele endale.

 Seade kuulub kaitseklassi II. See tähendab, et seadmel on paksem ja kahekordne isolatsioon (üksnes siis, kui seadmel on vastav tähis).

 Seade kuulub kaitseklassi I. See tähendab, et seadmel on kaitsejuht (üksnes siis, kui seadmel on vastav tähis).

CE Seade vastab Euroopa asjakohaste direktiivide nõuetele.

 Sümbol E1 – See tähendab seda, et seda seadet **ei tohi saata jäätmekäitlusesse koos olmejäätmetega**. Uue seadme ostmisel võib vana tagastada müügiesindusse. Masina elektrilisi ja elektroonilisi komponente ei või otstarbele mittevastavalt uuesti kasutada, sest need sisaldavad tervist kahjustavaid aineid.

 Kasutada kuulmiselundite kaitsevahendeid.

 Kasutada näokaitsevahendeid.

 Kasutada hingamisteede kaitsevahendeid.

 Kanda kaitsekindaid.

 Kanda kaitsejalanõusid.

 Kanda kaitseriietust.



3 OHUTUSEESKIRJAD/JÄÄKRISKID**3.1 HOIATUSJUHISED: KEELUD**

- 3.1.1 Tähelepanu!** Lastel on KEELATUD seadet kasutada või sellega mängida.
- 3.1.2 TÄHELEPANU!** Survejuga võib asjatundmatul kasutamisel olla ohtlik.
- 3.1.3 TÄHELEPANU!** Seadet EI TOHI kasutada koos tuleohtlike, mürgiste või selliste vedelikega, mis võivad seadme nõuetekohast tööd mõjutada. Seadme kasutamine tule- või plahvatusohtlikus keskkonnas on keelatud.
- 3.1.4 TÄHELEPANU!** PLAHVATUSOHT! MITTE pihustada tuleohtlikke vedelikke.
- 3.1.5 TÄHELEPANU!** MITTE suunata veejuga isikutele või loomadele.
- 3.1.6 TÄHELEPANU!** Mitte suunata veejuga seadmele endale, elektrilistele komponentidele või muudele elektriseadmetele.
- 3.1.7 TÄHELEPANU!** MITTE kasutada seadet, kui selle tööraadiuses on isikuid, kes ei kanna kaitseriietust.
- 3.1.8 TÄHELEPANU!** MITTE suunata veejuga endale või teistele isikutele selleks, et puhastada riietust või jalatseid.
- 3.1.9 TÄHELEPANU!** MITTE kasutada seadet vabas õhus vihma käes.
- 3.1.10 TÄHELEPANU!** Seadet EI TOHI kasutada lapsed, piiratud vaimsete võimetega isikud ja isikud, kes ei ole kasutusjuhendit lugenud või sellest aru saanud.
- 3.1.11 TÄHELEPANU!** Ärge võtke pistikust või pistikupesast KUNAGI kinni märgade kätega.
- 3.1.12 TÄHELEPANU!** ÄRGE kasutage vigastatud toitekaabliga seadet. Kui toitekaabel on vigastatud, siis tuleb see seadme ohutu töö tagamiseks lasta välja vahetada tootjal, volitatud klienditeeninduskeskusel või spetsialistil.
- 3.1.13 TÄHELEPANU!** ÄRGE kasutage seadet, kui selle toitekaabel või muud olulised osad, näiteks kaitseadised, kõrgsurvevoolikud või püstol on vigastatud.
- 3.1.14 TÄHELEPANU!** ÄRGE blokeerige püstoli päästikut tööasendis.



- 3.1.15 TÄHELEPANU!** Kontrollige, kas seadmel on andmesilt olemas. Muidu teavitage sellest edasimüüjat. Andmesildita seadet EI TOHI võtta kasutusele, sest nõuetekohaste tähistusteta seadmed kujutavad endast potentsiaalset ohuallikat.
- 3.1.16 TÄHELEPANU!** MITTE teha ebapädevaid toiminguid reguleeriventiili ja ohutusseadiste juures, ärge muutke nende seadistusi.
- 3.1.17 TÄHELEPANU!** ÄRGE muutke düüsi esialgset läbimõõtu.
- 3.1.18 TÄHELEPANU!** ÄRGE tirige seadet TOITEKAABLIST.
- 3.1.19 TÄHELEPANU!** Jälgige, et ükski sõiduk ei sõidaks üle kõrgsurvevoolikut.
- 3.1.20 TÄHELEPANU!** ÄRGE tirige seadet kõrgsurvevoolikust.
- 3.1.21 TÄHELEPANU!** Kõrgsurvejoa suunamine rehvidele, rehventiilidele ja muudele surve all olevatele detailidele võib olla ohtlik. Selleks ei tohi kasutada pöörlevat pihustiotsakut ja igal juhul peab veejuga suunama puhastamiseks vähemalt 30 cm kauguselt.
- 3.1.22 TÄHELEPANU!** Keelatud on kasutada muid varuosi kui ainult selle mudeli jaoks ettenähtud originaalvaruosi. Keelatud on teha seadme juures mingeid muudatusi. Ebapädevad muudatused tühistavad vastavusdeklaratsiooni ning vabastavad tootja igasugusest tsiviil- ja kriminaalõiguslikust vastutusest.
- 3.2 HOIATUSJUHISED: NÕUDED**
- 3.2.1 TÄHELEPANU!** Kõik elektrit juhtivad osad PEAVAD olema veejoa eest KAITSTUD.
- 3.2.2 TÄHELEPANU!** Elektriühendused peab tegema spetsialist kooskõlas standardi IEC 60364-1 nõuetega. Paigaldatud peab olema rikkevoolukaitselüliti, mis katkestab vooluringi siis, kui rikkevoolu väärtus on 30 ms jooksul suurem kui 30 mA. Teise võimalusena võib olla seadmesse paigaldatud kaitsejuht.
- 3.2.3 TÄHELEPANU!** Seadme KÄIVITAMINE võib põhjustada võrguhäiringuid.
- 3.2.4 TÄHELEPANU!** Seadme kasutamine koos rikkevoolukaitselülitiga (30 mA) tagab isikute suurema ohutuse.
- 3.2.5 TÄHELEPANU!** Pistikuteta mudelite puhul peab elektriühenduse tegema spetsialist.



- 3.2.6 TÄHELEPANU!** Eranditult tuleb kasutada asjakohase ristlõikega nõuetekohast pikenduskaablit.
- 3.2.7 TÄHELEPANU!** Lülitage seade alati välja, kui lahkute seadme juurest ja see jääb järelevalveta.
- 3.2.8**      
TÄHELEPANU! Suur surve võib põhjustada osade tagasipaikumise. Seepärast peavad kasutajad kandma kaitseks ettenähtud kaitseriietust ja -varustust (isikukaitsevahendeid).
- 3.2.9 TÄHELEPANU!** Enne seadme juures ükskõik milliste tööde tegemist TÕMMAKE alati PISTIK PISTIKUPESAST VÄLJA.
- 3.2.10 TÄHELEPANU!** Päästikule vajutamisel hoidke survest põhjustatud tagasilöögi tõttu püstolist TUGEVASTI KINNI.
- 3.2.11 TÄHELEPANU!** JÄRGIGE kohaliku veevarustuseettevõtte eeskirju. Standardi IEC 60335-2-79 kohaselt tohib seadet ühendada vahetult kohaliku joogiveevõrguga üksnes siis, kui seadme toiteturustikku on paigaldatud standardi EN 12729 nõuetele vastav BA-tüüpi eraldusseade. Eraldusseadet saab hankida tootjalt.
- 3.2.12 TÄHELEPANU!** Eraldusseadmest läbivoolanud vesi ei kõlba enam kasutamiseks joogiveena.
- 3.2.13 TÄHELEPANU!** Elektriliste detailide hooldust või parandamist VÕIVAD teha üksnes spetsialistid.
- 3.2.14 TÄHELEPANU!** Enne vooliku lahtiühendamist seadme küljest tuleb jääkrõhk tingimata välja lasta.
- 3.2.15 TÄHELEPANU!** Enne igakordset kasutamist ja ka perioodiliselt tuleb kontrollida kõikide kruvide ja mutrite pingutatust ning kontrollida, ega seadme osad ei ole purunenud või kulunud.
- 3.2.16 TÄHELEPANU!** Kasutada ÜKSNES selliseid puhastusvahendeid, mis ei kahjusta kõrgsurvevooliku ja võrgukaabli väliskattematerjali.
- 3.2.17 TÄHELEPANU!** Isikute ja loomade OHUTU VAHEKAUGUS on vähemalt 15 meetrit.





- 3.2.18 TÄHELEPANU!** Seade on konstrueeritud kasutamiseks tootja tarnitava või soovitava puhastusvahendiga. Muude puhastusvahendite või keemiatoodete kasutamine võib kahjustada seadme ohutust.
- 3.2.19 TÄHELEPANU!** Tingimata vältida puhastusvahendi sattumist nahale ja eelkõige silmadesse! Silma sattumisel loputada silmi kohe rohke veega ning pöörduda viivitamata arsti poole!
- 3.2.20 TÄHELEPANU!** Seadme ohutuse seisukohast on olulised kõrgsurvevoolikud, armatuurid ja liitmikud. Kasutage eranditult tootja soovitatud kõrgsurvevoolikuid, armatuure ja liitmikke.
- 3.2.21 TÄHELEPANU!** Seadme ohutuse tagamiseks tuleb eranditult kasutada tootja valmistatud originaalvaruosi või tootja lubatud varuosi.
- 3.2.22 TÄHELEPANU!** Sobimatud pikenduskaablid võivad olla ohuallikaks. Kasutada üksnes vabas õhus kasutamiseks lubatud pikenduskaableid ning jälgida, et ühenduskohad oleksid maapinnast kõrgemal ning kaitstud niiskuse juurdepääsu eest. Soovitatav on kaablitrumli kasutamine, mis tagab pistikupesade paiknemise maapinnast vähemalt 60 mm kõrgusel.
- 3.2.23 TÄHELEPANU!** Seade tuleb enne montaaži, puhastamise, seadistamise, hoolduse, ladustamise ja transportimisega seotud tööde tegemist välja lülitada ja vooluvõrgust lahutada.
- 3.2.24 TÄHELEPANU!** Enne seadme sisselülitamist lükata torupuhastusspiraali sisse kuni punase märgini.



4 ÜLDTEAVE (JONIS 1) / LEHEKÜLG 3**4.1 Kasutusjuhendi kasutamine**

Kasutusjuhend kuulub lahutamatu seadme juurde ning seda tuleb hoolikalt hoida, et seda oleks võimalik hiljem igal ajal kasutada. Kasutusjuhend tuleb enne seadme paigaldamist ja kasutamist tähelepanelikult läbi lugeda. Omanik on kohustatud seadme edasiandmisel kasutusjuhendi uuele omanikule üle andma.

4.2 Tarne

Seade tarnitakse pappkasti pakendatuna osaliselt lahtivõetud kujul. Tarnekomplekt on kujutatud joonisel 1.

4.2.1 Kaasasolev dokumentatsioon

- A1 Kasutus- ja hooldusjuhend
- A2 Ohutusjuhised
- A3 Vastavusdeklaratsioon
- A4 Garantiitingimused

4.3 Pakendi jäätmekäitlus

Pakkematerjalid ei ole keskkonnale ohtlikud, kuid tuleb igal juhul saata jäätmekäitlusse või ringlusse kooskõlas kasutusriigis kehtivate määrustega.

5 TEHNILINE TEAVE (JONIS 1) / LEHEKÜLG 3**5.1 Ettenähtud kasutusala**

Seadet võib kasutada üks isik söidukite, masinate, paatide, müüritiste jms puhastamiseks, et eemaldada tugevat määrdumist puhta vee ja bioloogivate keemiliste puhastusvahenditega. Söidukite mootorite puhastamine on lubatud üksnes siis, kui reovesi suunatakse nõuetekohasesse jäätmekäitlusse.

- Sisendvee temperatuur: **vaadake seadme andmesilti.**

- Veesurve sisendis: **min 0,1 MPa – max 1 MPa.**

- Temperatuur kasutuskeskkonnas: **üle 0 °C.**

Seade vastab standardite IEC 60335-1 ja IEC 60335-2-79 nõuetele.

5.2 Kasutajaisikud

Kasutajaisikutele esitatavad nõuded olenevad sellest, kas seade on ette nähtud professionaalseks või mitteprofessionaalseks kasutamiseks. Vaadake sellekohast sümbolit joonisel 1.

5.3 Peamised koostisosad

- B2 Piik
- B3 Püstol koos blokeerimisega
- B4 Võrgukaabel koos võrgupistikuga (kui see on mudelil ette nähtud)
- B5 Kõrgsurvevoolik
- B6 Paak puhastusvahendi jaoks (kui see on mudelil ette nähtud)
- B7 Õlikork (kui see on mudelil ette nähtud)
- E Pihusti
- F Regulaator puhastusvahendi jaoks (kui see on mudelil ette nähtud)
- G Rõhureduktor (kui see on mudelil ette nähtud)
- L Veefilter

5.3.1 Lisatarvikud (kui kuuluvad mudeli tarnekomplekti – vaadake joonist 1)

- | | |
|---|------------------------------------|
| C1 Instrument pihusti puhastamiseks | C9 Adapter |
| C2 Roororpihusti komplekt | C10 Kruvid |
| C3 Käepide | C11 Kandurid seinale kinnitamiseks |
| C4 Harjad | C12 Päästik |
| C5 Voolikutrummel | C13 Puhastusvahendi komplekt |
| C6 Komplekt vee sisseimemiseks | C14 Rattad |
| C7 Torupuhastuskomplekt | C15 Määrdeaine tuub |
| C8 Harjakomplekt suurte pindade puhastamiseks | |

5.4 Ohutusseadised

- Seadme lülitit (H)
- Seadme lülitit takistab seadme juhuslikku sisselülitamist.

⚠ Tähelepanu! Oht
Kaitseventiili juures ei tohi teha mingeid lubamatuid muudatusi ega muuta selle seadistust.

- Kaitse- ja/või kõrgsurvepiirkventiil.

Kaitseventiil on ka kõrgsurvepiirkventiil. Püstoli päästikule vajutamisel avaneb ventiil ja vesi suunatakse tagasi pumba imipoolle või lastakse maha voolata.

- Termostaatventiil (D1, kui see on mudelil ette nähtud)
Kui veetemperatuur ületab tootja ettenähtud väärtuse, laseb termostaatventiil kuuma vee välja ja imeb väljalastud vee kogusele vastava koguse külma vett sisse, et tagada ettenähtud temperatuur.
- Blokeerim (D): see blokeerib päästiku ja takistab nii selle soovimatut vallandamist.
- Ülekuumenemisvastane kaitse: see lülitab seadme ülekoormuse korral välja.

6 PAIGALDUS (JONIS 2) / LEHEKÜLJED 4–5**6.1 Montaaž**

⚠ Tähelepanu! Oht
Seade peab kõikide paigaldus- ja montaažitööde tegemiseks olema vooluvõrgust lahutatud.

Montaažitööde järjekord on toodud joonisel 2.

6.2 Ohutusavade korkide (kui need on mudelil ette nähtud) montaaž

Õli väljavoolamise vältimiseks on transportimise ajaks suletud õli täiteavad punaste korkidega, mis tuleb hiljem asendada tarnekomplekti kuuluvate ohutusavade korkidega.

6.3 Roororpihusti montaaž

(Mudelite korral, mis on selleks vajalikuga varustatud.) Roororpihusti komplekt võimaldab oluliselt suurendada puhastamise efektiivsust. Roororpihusti kasutamine võimaldab kasutada 25% väiksemat survet kui reguleeritava pihusti korral. Kuna sel juhul tekitatakse ringikujuliselt pöörlev veejuga, on selle puhastav toime suurem.

6.4 Elektriühendused

⚠ Tähelepanu! Oht
Kontrollige, kas võrgupinge ja -sagedus vastavad andmesildil (joonis 2) toodud andmetele (V-Hz).

6.4.1 Pikenduskaabli kasutamine

Kasutage kaitseklassi IPX5 kuuluvaid kaableid ja pistikuid. Pikenduskaabli ristlõige peab olema võrdelises sõltuvuses kaabli pikkusega. Mida pikem on kaabel, seda suurem peab olema ristlõige. Vaadake tabelit 1.

6.5 Veevõrgu ühendamine

⚠ Tähelepanu! Oht
Sisse võib imeda üksnes filtritud või puhast vett. Veekraan peab tagama vähemalt pumba jõudlusele vastava veevõrgu saamise.

Seade peab paiknema veeühendusliitmikule võimalikult lähedal.

6.5.1 Ühendusliitmikud

- Vee väljavool (OUTLET)
- Vee pealevool koos filtriga (INLET)

6.5.2 Ühendamine avaliku veevarustusüsteemiga

Seadme ühendamine avaliku joogiveevõrguga on lubatud üksnes siis, kui ühendus on varustatud tagasivoolu vältitava eeskirjadekohase kaitsearmatuuriga. Kasutada tuleb tekstiilsarrusega tugevdatud veevoolikut, mille läbimõõt on vähemalt 13 mm ja mille pikkus ei ületa 25 m.

6.5.3 Veevarustus lahtistest mahutitest

- 1) Keerake imivoolikut koos filtriga vee pealevooluliitmikule (INLET) ja sukeldage teine ots mahutisse kuni selle põhjani.
- 2) Ohustage seade.
 - a) Keerake piik küljest ära.
 - b) Lülitage seade sisse ja vajutage püstoli päästikule seni, kuni püstolist väljub mullideta vesi.
- 3) Lülitage seade välja ja keerake piik uuesti külge. Juhis: imikõrgus võib olla kuni 0,5 m. Soovitatav on imivoolikut enne kasutamist veega täita.

7 SEADISTUSED (JONIS 3) / LEHEKÜLG 6

- 7.1 Pihusti seadistamine (kui see on mudelil ette nähtud)**
Reguleerige veejuga pihusti juures (E).
- 7.2 Puhastusvahendi lisamise seadistamine**
Selleks et puhastusvahend väljuks õige survega, tuleb pihusti düüs (E) (kui see on mudelil ette nähtud) viia asendisse „**E**“ või paigaldada puhastusvahendi komplekt (C13) (kui see on mudelil ette nähtud) joonisel kujutatud kohaselt.
Puhastusvahendi lisatavat kogust saab reguleerida regulaatoriga (F) (kui see on mudelil ette nähtud).
- 7.3 Töösurve seadistamine (kui see on mudelil ette nähtud)**
Töösurvet reguleeritakse regulaatoriga (G). Survet näitab manomeeter (kui see on mudelil ette nähtud).

8 TEAVE SEADME KASUTAMISE KOHTA (JONIS 4) / LEHEKÜLG 6**8.1 Käsitsemisjuhised**

- Seadme lüliti (H).

Viige seadme lüliti lülitusasendisse (ON/I), et:

- mootor sisse lülitada (mudelite puhul, mille puudub TSS-seade);
- mootor tööks ette valmistada (TSS-seadmega mudelite puhul).

Kui seadme lülitel on olemas kontroll-lamp, siis peab see süttima. Viige seadme lüliti lülitusasendisse (OFF/0), et seade välja lülitada.

Kui seadme lülitel on olemas kontroll-lamp, siis peab see seejärel kustuma.

- Püstoli päästik (I)

**Tähelepanu! Oht**

Seade peab paiknema kasutamise ajal stabiilsel ja tugeval aluspinnal joonisel 4 kujutatud kohaselt.

8.2 Sisselülitamine (vaadake joonist 4)

- Keerake veekraan täiesti lahti.
- Vabastage püstol blokeerimust (D).
- Vajutage paar sekundit püstoli päästikule ja lülitage seade seejärel seadme lülitist sisse (ON/I).

**Tähelepanu! Oht**

Kontrollige enne seadme kasutusele võtmist, kas veevarustus vastab nõuetele. Kui seade töötab kuival, võib see põhjustada kahjustusi. Jälgige töö ajal, et õhustusvõre oleks kogu aeg vaba.

TSS-mudelid. Pealevoolu automaatse katkestamisega TSS-mudelite korral:

- püstoli päästiku vabastamisel lülitab dünaamiline surve elektrimootori automaatselt välja;
- püstoli päästikule vajutamisel lülitab dünaamiline surve elektrimootori automaatselt sisse. Surve taastub uuesti minimaalse viivitusega.

- TSS-seadme nõuetekohaseks toimimiseks tuleb püstoli päästiku vabastamise ja vajutamise vahel oodata vähemalt 4 kuni 5 sekundit.

Kuival töötamisel võib seade saada kahjustusi. Seepärast tuleb jälgida, et veega varustamine oleks alati nõuetekohane. Ilma TSS-seadmeta mudelite puhul tuleb vältida seadme kahjustamist vee liiga kõrge temperatuuri toimel. Pidage meeles, et sisselülitatud seadme korral ei oleks veejuga katkestatud kauemaks kui 5 minutiks.

8.3 Väljalülitamine

- Viige seadme lüliti lülitusasendisse (OFF/0).
- Vajutage surve vabastamiseks püstoli päästikule.
- Blokeerige püstol (D).

8.3 Taaskäivitus

- Vabastage püstol blokeerimust (D).
- Vajutage püstoli päästikule, et lasta voolikutest õhk välja.
- Viige seadme lüliti lülitusasendisse (ON/I).

8.5 Hoiu-paneel

- Keerake veekraan kinni.
- Laske jääkrõhk püstoli kaudu välja, kuni seade on veest täiesti tühi.
- Lülitage seade välja (OFF/0).
- Tõmmake pistik pistikupesast välja.
- Pärast tööd tühjendage puhastusvahendi paak ja peske see puhtaks. Paagi pesemiseks kasutage puhastusvahendi asemel puhas vett.
- Blokeerige püstol (D) uuesti.

8.6 Puhastusvahendiga täitmine ja selle kasutamine

Puhastusvahendit tuleb kasutada tarvikutega viisil, mida on kirjeldatud punktis 7.3.

Kui kasutatakse kõrgsurvevoolikut, mis on pikem kui kõrgsurvepesuri tarnekomplekti kuuluv originaalvoolik, või kasutatakse lisapikendusvoolikuid, siis võib teatud juhtudel olla puhastusvahendi kasutamine väiksem või hoopis puududa. Paak (B6) täita kvaliteetse biolaguneva puhastusvahendiga.

8.7 Nõuanded õigeks kasutamiseks

Mustuse eemaldamiseks võib puhastusvahendit pihustada kuivadele pindadele.

Vertikaalseid pindu töödeldakse alt ülespoole. Laske puhastusvahendi lahusel toimida 1–2 minutit, seejuures ärge laske pindadel kuivada. Seejärel peske pindu kõrgsurvepesuriga vähemalt 30 cm kauguselt alt ülespoole. Seejuures jälgige, et loputusvesi ei satuks puhastatavatele pinnaosadele.

Mõnikord on mustuse eemaldamine võimalik üksnes mehaaniliselt pesuharja abil.

Suur surve ei ole puhastamiseks alati parim lahendus, sest see võib mõningaid pindu kahjustada. Seetõttu ei tohi tundlike, lakitud või surve alla olevate osade (näiteks rehvide, rehventiilide jms) puhastamiseks kasutada reguleeritavast düüsi väljuvat nõeljuga ja rootorpihustit.

Puhastusvõime on leib võrdel määral survest ja vee kogusest.

9 HOOLDUS (JONIS 5) / LEHEKÜLG 7

Kõiki selles peatükis mainimata hooldustöid tuleb lasta teha volitatud klienditeeninduskeskuses.

Tähelepanu – Oht!

Enne seadme juures ükskõik milliste tööde tegemist tõmmake tingimata pistik pistikupesast välja.

9.1 Pihusti puhastamine

- Võtke pihusti piigi küljest ära.
- Puhastage instrumendiga (C1) pihusti ava.

9.2 Filtri puhastamine

Kontrollige enne igakordset kasutamist infiltrit (L) ja puhastusvahendi filtrit (kui see on mudelil ette nähtud) ja puhastage neid vajaduse korral.

9.3 Mootori blokeeringu kõrvaldamine (kui see on vajalik)

Kui seadet ei ole kasutatud pikemat aega, võivad lubjasetted mootori blokeerida. Mootori blokeeringu kõrvaldamiseks pöörake mootori võlli vastava instrumendiga.

9.4 Õli lisamine (kui see on vajalik)

Lisage vastava täiteava kaudu õli kuni ettenähtud õlinivooni. Õli omadused on toodud tabelis „Tehnilised andmed“.

9.5 Seisma jätmise kasutushooaja lõpus ja ladustamine

Enne külmaks aastaajaks seisma jätmist ja ladustamist täitke seade mitteagressiivse ja mittemürgise antifrüüsiga. Pange seade hoiale kuiva ja külmumise eest kaitsud kohta.

10 LADUSTAMINE JA TRANSPORTIMINE (JONIS 5) / LEHEKÜLG 7

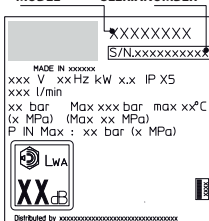
Enne külmaks aastaajaks seisma jätmist ja ladustamist täitke seade mitteagressiivse ja mittemürgise antifrüüsiga. Pange seade hoiale kuiva ja külmumise eest kaitsud kohta.

11 TEAVE TALITLUSHÄIRETE KOHTA

Törked	Tõenäolised põhjused	Kõrvaldamine
Pump ei taga ettenähtud survet.	Pihusti on kulunud.	Vahetage pihusti.
	Veefilter on määrdunud.	Puhastage filter (L) (joonis 5).
	Vee juurdevool ei ole piisav.	Keerake veekraan täiesti lahti.
	Õhku imetakse kaasa.	Kontrollige armatuure.
	Pumbas on õhk.	Lülitage seade välja ja vajutage püstoli päästikule seni, kuni püstolist väljub pidev veejuga. Lülitage seade uuesti sisse.
Surve kõikumine pumbas.	Pihusti on valesti seadistatud.	Keerake pihusti (E) asendisse (+) (joonis 3).
	Termostaatventiil on rakendunud.	Oodake, kuni püstitub vee nõuetekohane temperatuur.
	Imikõrgus on avatud mahuti korral üle 0,5 m.	Vähendage imikõrgust.
	Vee imemine välisest paagist.	Ühendage seade veevõrguga.
Mootor „uriseb”, kuid ei hakka tööle.	Pealevooluvee temperatuur on liiga kõrge.	Alandage temperatuuri.
	Pihusti on ummistunud.	Puhastage pihusti (joonis 5).
	Imifilter (L) on määrdunud.	Puhastage filter (L) (joonis 5).
	Võrgupinge on madal.	Kontrollige, kas võrgupinge vastab andmesildil toodud tööpingele (joonis 2).
Elektrimootor ei hakka tööle.	Pingelangus pikenduskaablis.	Kontrollige pikendusjuhtme parameetreid.
	Seadet ei ole kasutatud pikemat aega.	Pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.
	TSS-seadmega seotud probleemid.	Pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.
	Toitepinge puudub.	Kontrollige, kas toitepinge on olemas ja kas pistik on pistikupesas õiges asendis. (*)
Veeleke.	TSS-seadmega seotud probleemid.	Pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.
	Seadet ei ole kasutatud pikemat aega.	Kõrvaldage mootori blokeering tagaküljes oleva ava kaudu vastava instrumendiga (M) (mudelitele, mille puhul on see ette nähtud) (joonis 5).
Suur müra töötamisel.	Tihendid on kulunud.	Laske tihendid vahetada volitatud klienditeeninduskeskuses.
Õlileke.	Kaitseventiil on surve välja lasknud.	Pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.
Äärmiselt kõrge temperatuur.	Vettematuur on liiga kõrge.	Alandage temperatuuri (vaadake tehnilisi andmeid).
Äärmiselt kõrge temperatuur.	Tihendid on kulunud.	Pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.
Äärmiselt kõrge temperatuur: seade hakkab tööle, kuigi püstoli päästikule ei ole vajutatud.	Kõrgsurvesüsteemi või pumba ringluskontuuri tihend on defektne.	Pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.
Äärmiselt kõrge temperatuur: püstoli päästikule vajutamisel ei välju vett (ühendatud pealevooluvooliku korral).	Pihusti on ummistunud.	Puhastage pihusti (joonis 5).
Puhastusvahendit ei imeta kaasa.	Reguleeritav pihusti on seadistatud kõrgsurve kasutamisele.	Keerake pihusti (E) asendisse „-“ (joonis 3).
	Puhastusvahend on liiga viskoosne.	Lahjendage veega.
	Kasutatakse kõrgsurvevooliku pikendust.	Kasutage uuesti originaalvoolikut.
Termostaatventiilist tilgub vett.	Puhastusvahendi voolik on settega ummistunud või kokku pigistatud.	Puhastage puhta veega ja jälgige, et voolikut ei pigistataks kokku. Kui probleemi ei õnnestu kõrvaldada, siis pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.
	Vettematuur pumba peas ületab andmesildil toodud maksimaalse väärtuse.	Ärge katkestage sisselülitatud seadme korral veejuga kauemaks kui 5 minutiks.

(*) Kui mootor jääb töö ajal seisma ja seda ei õnnestu enam käivitada, siis oodake enne uut katset 2–3 minutit (ülekuumenemisvastane kaitse on rakendunud). Kui selline tõrge kordub, siis pöörduge volitatud klienditeeninduskeskusesse.

MUDEL SEERIANUMBER



12 PINNAKAHJUSTUSTE VÄLTIMINE**TÄHELEPANU!**

- 12.1 Seadme kasutamine rehvide puhastamiseks võib olla ohtlik. Lisaks võite rehve kahjustada.
 12.2 Ärge suunake kõrgsurveveejuga vahetult rehvidele.
 12.3 Puhastustööde tegemisel rehvide ja rataste juures reguleerige kõrgsurvepesuri töösurve alati minimaalseks.
 12.4 Ärge kunagi kasutage sõiduki ükskõik millise osa puhastamiseks turbopuhustit.
 12.5 Lisateabe saamiseks lugege punkti „8.7 Nõuanded õigeks kasutamiseks“.

**EÜ vastavusdeklaratsioon**

Meie, Stürmer Maschinen GmbH, Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, D-96103 Hallstadt, Saksamaa, deklareerime, et alljärgnev seade CLEANCRAFT:

seadme nimetus kõrgsurvepesur
 mudeli nr **HDR-K 39-12**
 võimsustarve 1,5 kW

vastab/vastavad järgmiste Euroopa direktiivide nõuetele: 2006/42/EÜ, 2014/35/EL, 2011/65/EL, 2012/19/EL, 2014/30/EL, 2000/14/EÜ (Itaalia seaduse jõuga dekreet nr 262/2002)

ja on valmistatud järgmiste standardite või ühtlustatud dokumentide kohaselt: EN 60335-1; EN 60335-2-79; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-3-11; EN 60704-1; EN 62233; EN 50581

Tehnilised dokumendid koostanud volitatud esindaja nimi ja allkiri:
 Kilian Stürmer / Tegevdirektor

Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, D-96103 Hallstadt, Saksamaa
 Vastavuse hindamine tehti direktiiviga 2000/14/EÜ reguleeritud meetodi lisa V kohaselt.

Mudeli nr **HDR-K 39-12**

Möödetud

helivõimsuse tase: 82 dB (A)

Garanteeritud helivõimsuse tase: 83 dB (A)

Kuupäev: 05.09.2016

Hallstadt (D)

Kilian Stürmer

Tegevdirektor

Tehnilised andmed

Tehnilised andmed	Möötüühik	HDR-K 39-12
Tootlikkus	l/min	5
Max tootlikkus	l/min	6,5
Surve	MPa	8
Max surve	MPa	12
Võimsus	kW	1,5
Pealevoolutemperatuur	°C	50
Max Pealevoolusurve	MPa	1
Püstoli tagasilööki max surve korral	N	10,5
Pumbaõli tüüp	kg	-
Kaitseklass	-	II /
Mootori isolatsiooniklass	-	Klass F
Mootori kaitsetüüp	-	IPX5
Toitepinge	V/Hz	220-240 / 50/60
Maksimaalne lubatav võrguimpedants	Ω	-
Helirõhutase	dB (A)	75
L_{pa} (EN 60704-1) (K = 3 dB(A))		
Helivõimsuse tase	dB (A)	83
L_{wa} (EN 60704-1) (K = 3 dB(A))		
Seadme vibratsioon (K = 1 m/s ²):	m/s ²	< 2,5
Mass	kg	5,9

Jätame endale tehniliste muudatuste tegemise õiguse.

GARANTII

Garantii kehtivus on reguleeritud selle riigi seadustega, kus toode on turule viidud (eeldusel, et tootja muud tingimused on täidetud).

Kui toote juures ilmnevad garantii kehtivuse ajal materjali- või tootmisvigadest põhjustatud puudused või on toode vastavuse puudumise tõttu tunnistatud defektskaks, garanteerib tootja defektsse osa väljavahetamise ja toodete parandamise juhul, kui kulumine jääb mõistlikesse piiridesse, või siis vahetamise.

Garantii alla ei kuulu kõik osad, mis alluvad normaalsele kulumisele (ventiilid, kolvid, veetihendid, õlitihend, vedrud, rõngastihendid ja ka tarvikud, nagu voolik, püstol, harjad, rattad jne).

Garantii alla ei kuulu defektid, mille põhjuseks on:

- asjatundmatu kasutamine, lubamatu kasutamine, puudulik hooldus;
- rentimine või professionaalne kasutamine juhul, kui seade müüdi kodus majapidamises kasutamiseks;
- juhendis toodud hooldusjuhiste eiramine;
- ebapädevate isikute või mitteettenähtud töökodades tehtud remonttööd;
- mitteoriginaalvaruosade ja/või -lisatarvikute kasutamine;
- kahjustused, mis tekkisid avariide, transportimise, vöörkehade või vöörainete tagajärjel;
- ladustamise või säilitamisega seotud probleemid.

Garantiinõue kehtib üksnes ostudokumentide esitamisel.

Abi saamiseks pöörduge sellesse kauplusesse, kust seade osteti.



cleancraft



www.cleancraft.de

Edasimüüja: Stürmer Maschinen GmbHDr.-Robert-Pfleger-Str. 26, D-96103 Hallstadt

