

Töö, osad, remont



Elektrilised alarõhuga toimivad pihustid

3B0086C

ET

Ehitusvärvide ja katete portatiivsete, alarõhuga toimiva pihustamise jaoks. Üksnes kutsealaseks kasutamiseks. Pole heaks kiidetud kasutamiseks plahvatusohtlikus keskkonnas ja ohtlikuks klassifitseeritud kohtades.

Mudelid: 695 XT, 795 XT, 1095 XT, Mark IV XT, Mark V XT, Mark VII XT

Maksimaalne töösurve 22,8 MPa (228 baari, 3300 psi)

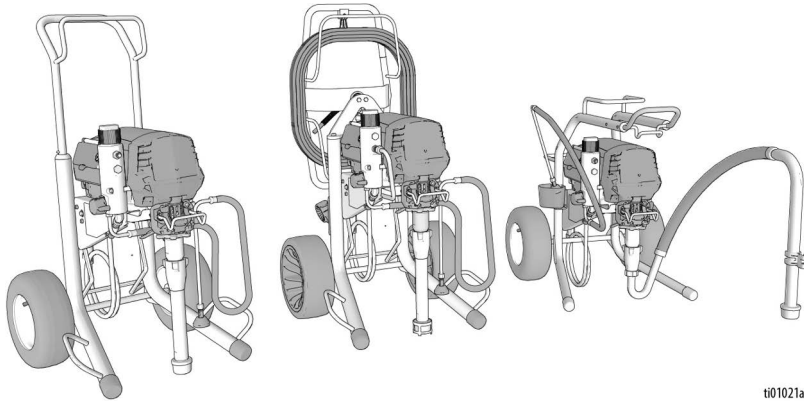
Mudeleid (sealhulgas heakskiite) puudutavat teavet leiate lehekülgedelt 4-6.



Tähtsad ohutusjuhised

Lugege enne seadme kasutamist läbi kõik selles juhendis, seotud juhendites ja seadmel olevad hoiatused ja juhised. Tutvuge juhtnuppude ja seadme õige kasutusega. Hoidke need juhised alles.

| Seotud juhendid | Kirjeldus |
|-----------------|-------------------------------|
| 3A6285 | Püstol (Contractor PC) |
| 311254 | Flex Plus™ pihustuspüstol |
| 308491 | Võimas Texture pihustuspüstol |
| 3A9391 | Pump |
| 3A9347 | XT QuickReel™ |



t101021a



Kasutage ainult Graco originaalvaruosi.
Muude kui Graco varuosade kasutamine võib garantii tühistada.

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Sisukord

| | |
|---|-----------|
| Tõlgitud kasutusjuhendid | 3 |
| Mudelid | 4 |
| Ohutussümbolid | 7 |
| Üldised hoiatused | 8 |
| Osade tuvastamine | 12 |
| Standardmudelid | 12 |
| Pro-Contractor mudelid | 13 |
| LoBoy mudelid | 14 |
| Juhtnupud ja ekraan | 15 |
| Maandus | 16 |
| Pikendusjuhtmed | 16 |
| Ämbrid ja anumad | 16 |
| Rõhu alandamise protseduur | 17 |
| Seadistamine | 19 |
| Käivitamine | 22 |
| Kasutamine | 24 |
| Pihustusotsaku paigaldamine | 24 |
| Jõudlusrežiimid | 24 |
| Voolutugevuse lüliti | 25 |
| Pihustamine | 25 |
| Pihustusotsaku ummistuse kõrvaldamine | 26 |
| Puhastamine | 26 |
| Digitaalekraan | 29 |
| Seadme peamenüü | 29 |
| Jõudlusrežiimide valimine | 30 |
| TurboClean | 30 |
| Watchdog | 31 |
| Salvestatud andmete kuva | 31 |
| Nupu kalibreerimine | 32 |
| Anduri kalibreerimine | 33 |
| Rakendus BlueLink® | 34 |
| BlueLink aku vahetamine | 35 |
| Hooldus | 36 |
| Veotsing | 37 |
| Remont | 42 |
| Osad | 46 |
| Märkused | 63 |
| Elektriskeemid | 64 |
| Tehnilised andmed | 67 |
| California osariigi seadus nr 65 | 69 |
| Graco standardgarantii | 70 |
| Graco teave | 71 |

Tõlgitud kasutusjuhendid

Tootega seotud tõlgitud kasutusjuhendite digitaalsed versioonid on saadaval veebisaidil www.graco.com. Alternatiivina võite skannida QR-koodi, mis on välja toodud osas „Keeleversioonide link“. Alljärgnevalt on loetletud saadavalolevad tõlked ja ettevõtte Graco asjaomaste kasutusjuhendite viitenumbrid.

| | | | |
|-----------|--------|-----------|--------|
| Bulgaaria | 3B0080 | Poola | 3B0096 |
| Eesti | 3B0086 | Portugali | 3B0097 |
| Hiina | 3B0081 | Prantsuse | 3B0088 |
| Hispaania | 3B0101 | Rootsi | 3B0102 |
| Hollandi | 3B0085 | Rumeenia | 3B0098 |
| Horvaatia | 3B0082 | Saksa | 3B0089 |
| Inglise | 3B0070 | Slovaki | 3B0099 |
| Jaapani | 3B0091 | Sloveenia | 3B0100 |
| Korea | 3B0092 | Soome | 3B0087 |
| Kreeka | 3B0090 | Taani | 3B0084 |
| Läti | 3B0093 | Tšehhi | 3B0083 |
| Leedu | 3B0094 | Türgi | 3B0103 |
| Norra | 3B0095 | | |





Keeleversioonide link

Tõlgitud kasutusjuhendite veebist leidmiseks skannige QR-kood ja otsige avanevalt veebilehelt soovitud juhend.







Mudelid



Standardmudelid

| Nõuetele vastavust kinnitav tähis | Vahelduvvool | Mudel | Mudeli number |
|--|--------------|-----------------|---------------|
|  | 110-120V | 695 XT | 19F545 |
| | | Ultimate 695 XT | 826295 |
| 795 XT | | 19F710 | |
| Ultimate 795 XT | | 826298 | |
| Mark IV XT | | 19F549 | |
| 1095 XT | | 19F546 | |
| Ultimate 1095 XT | | 826300 | |
| Mark V XT | | 19F550 | |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F727 |
| | | 795 XT | 19F731 |
| | | 1095 XT | 19F735 |
| | | Mark V XT | 19F739 |
| | | Mark VII XT | 19F743 |
| | 100-120V | 695 XT | 20B963 |
|  | 100-120V | 695 XT | 19F728 |
| | | 795 XT | 19F732 |
| | | Mark V XT | 19F740 |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F712 |
| | | 795 XT | 19F715 |
| | | 1095 XT | 19F720 |
| | | Mark V XT | 19F723 |

ProContractor mudelid

| Nõuetele vastavust kinnitav tähis | Vahelduvvool | Mudel | Mudeli number |
|---|--------------|------------------|---------------|
|  | 110-120V | 695 XT | 19F547 |
| | | Ultimate 695 XT | 826297 |
| | | 795 XT | 19F711 |
| | | Ultimate 795 XT | 826299 |
| | | Mark IV XT | 19F551 |
| | 110-120V | 1095 XT | 19F548 |
| | | Ultimate 1095 XT | 826301 |
| | | Mark V XT | 19F552 |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F729 |
| | | | 20B951 |
| | | 795 XT | 20B953 |
| | | | 19F733 |
| | | 1095 XT | 20B955 |
| | | | 19F736 |
| | | Mark V XT | 20B959 |
| | | | 19F741 |
| Mark VII XT | 19F744 | | |
| | 20B961 | | |
| | 100-120V | 695 XT | 20B964 |
| | | 1095 XT | 20B965 |
|  | 100-120V | 695 XT | 19F730 |
| | | 795 XT | 19F734 |
| | | Mark V XT | 19F742 |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F714 |
| | | 795 XT | 19F717 |
| | | 1095 XT | 19F721 |
| | | Mark V XT | 19F724 |
| | 100-120V | Mark V XT | 19F725 |

LoBoy mudelid

| Nõuetele vastavust kinnitav tähis | Vahelduvvool | Mudel | Mudeli number |
|---|--------------|-----------------|---------------|
|  c ETL us Intertek | 110-120V | 695 XT | 19F553 |
| | | Ultimate 695 XT | 826296 |
|  | 220-240V | 695 XT | 19F713 |

Ohutussümbolid

Järgmised ohutussümbolid leiata sellest juhendist ja hoiatussiltidelt. Lugege järgmises tabelis olev teave läbi ja veenduge, et mõistate iga sümboli tähendust.

| Sümbol | Tähendus |
|---|------------------------------|
|  | Elektrilöögioht |
|  | Seadme väärkasutuse oht |
|  | Sõrme muljumise oht |
|  | Tule- ja plahvatusoht |
|  | Liikuvate osadega seotud oht |
|  | Naha läbistamise oht |
|  | Nahka läbistava vooliku oht |
|  | Pritsmehoht |

| Sümbol | Tähendus |
|--|---|
|  | Ärge pange kätt pihustusotsaku ette |
|  | Ärge asetage käsi ega muid kehaosi vedeliku väljalaskeava lähedusse |
|  | Eemaldage süttimisallikad |
|  | Vältige läbistavat voolikut |
|  | Maandatud seade |
|  | Järgige rõhu alandamise protseduuri |
|  | Lugege juhendit |
|  | Kandke isikukaitsevahendeid |



Ohutusalarmisümbol

See sümbol viitab järgnevale: Tähelepanu! Olge valvsam! Oluliste ohutusteadete tähistamiseks otsige seda sümbolit kasutusjuhendist.

Üldised hoiatused

Järgmised hoiatused kehtivad selles juhendis. Enne seadme kasutamist lugege, mõistke ja järgige hoiatusi. Käesolevate hoiatuste mittejärgimine võib põhjustada raske vigastuse.

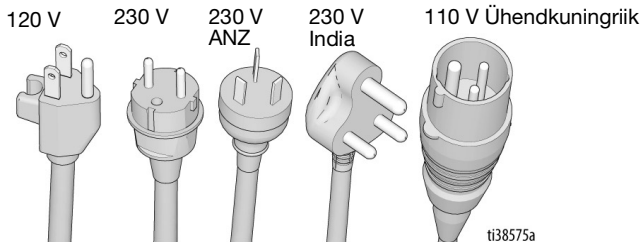
HOIATUS



MAANDUS

See toode tuleb maandada. Elektrilühise tekke korral vähendab maandus elektrilöögiriski, juhtides elektrivoolu maandusjuhtmesse. See toode on varustatud juhtmega, millel on maandusjuhe koos sobiva maandatud pistikuga. Pistik tuleb ühendada pistikupesaga, mis on paigaldatud ja maandatud kõigi kohalike koodeksite ning eeskirjade kohaselt.

- Maandusega pistiku vale paigaldamise tulemuseks võib olla elektrilöögioht.
- Kui on vajalik juhtme või pistiku parandamine või vahetamine, ärge ühendage maandusjuhet kummagi pistikuharuga.
- Maandusjuhe on isolatsiooniga, mille välispind on roheline ja kas kollaste triipudega või ilma nendeta.
- Kui maandamist puudutavad suunised jäävad teile arusaamatuks või kahtlustate, et toode ei pruugi olla õigesti maandatud, pidage nõu kvalifitseeritud elektrikuga või hooldustehnikuga.
- Ärge muutke kaasasolevat pistikut. Kui pistik ei sobi pistikupesasse, siis laske kvalifitseeritud elektrikul paigaldada sobiv pistikupesa.
- Toode on mõeldud kasutamiseks vooluvõrgus nominaalpingega 120 või 230 V ning selle maandusega pistik sarnaneb altoodud joonisel näidatud pistikule.



- Ühendage toode pistikupesasse, millel on pistikuga sama konfiguratsioon.
- Ärge kasutage selle tootega kolm-kahes adapterit.

Pikendusjuhtmed

- Kasutage ainult kolmesoonelist pikendusjuhet, millel on maanduspistik ja kontakt, millesse toote pistik sobib.
- Veenduge, et teie pikendusjuhe ei oleks vigastatud.
- Kui pikendusjuhtme kasutamine on vajalik, kasutage vähemalt 12 AWG (2,5 mm²) juhet, mis sobib tootele vajaliku voolu juhtimiseks.
- Väiksema juhtme kasutamine võib põhjustada juhtmes pingelanguse, toitekaotuse ja seadme ülekuumenemise.

HOIATUS



TULEKAHJU- JA PLAHVATUSOHT

Kergesti süttivad aurud, nt lahusti- ja värviaurud, võivad tööpiirkonnas süttida või plahvatada. Tulekahju ja plahvatuse vältimiseks pöörake tähelepanu järgmisele.

- Vältige tuleohtlike või kergesti süttivate materjalide pihustamist lahtise leegi või selliste süüteallikate läheduses nagu sigaretid, mootorid ja elektriseadmed.
- Värv või lahusti voolamine läbi seadme võib tekitada staatilist elektrit. Staatiline elekter põhjustab värvi- või lahustiaurude läheduses tule- või plahvatusohtu. Kõik pihustussüsteemi osad, sh pump, voolik, püstol ja pihustusosalal või selle ümber olevad esemed, tuleb korralikult maandada, et oleks tagatud kaitse staatilise elektri ja sädemete eest. Kasutage Graco juhtivaid või maandatud kõrgsurve vaakumvärvipihusti voolikuid.
- Veenduge, et kõik mahutid ja kogumissüsteemid oleks staatilise laengu vältimiseks maandatud. Ärge avage ämbrimuhve, kui need ei ole antistaatilised või juhtivad.
- Ühendage maandusega pistikupesa külge ja kasutage maandatud pikendusjuhtmeid. Ärge kasutage adapterit, et muuta kolmeharuline pistik/kontakt kaheharuliseks.
- Ärge kasutage halogeenitud süsivesinikke sisaldavaid värve ega lahusteid.
- Tagage pihustusosalal hea ventilatsioon. Võimaldage piisavas koguses värske õhu liikumist läbi pihustusala.
- Pihusti tekitab sädemeid. Hoidke pumpa hea ventilatsiooniga alal, vähemalt 6,1 m kaugusel pihustamisalast, kui pihustate, loputate, puhastate või hooldate. Ärge pihustage pumbale.
- Ärge suitsetage pihustamisosalal ega pihustage sädemete ja lahtise tule lähedal.
- Ärge kasutage pihustusalas lüliteid, mootoreid ega sarnaseid sädemeid tekitavaid tooteid.
- Ärge ühendage ega lahutage toitejuhtmeid, kui keskkonnas on tuleohtlike auru.
- Hoidke ala puhas ja vaba värvi- või lahustimahutitest, lappidest ja muudest tuleohtlikest materjalidest.
- Tundke pihustatavate värvide ja lahustite koostist. Lugege läbi kõik värvide ja lahustitega kaasas olevad ohutuskaardid ja pakendite märgised. Järgige värvi või lahusti tootja ohutusnõudeid.
- Hoidke tööpiirkonnas käepärast töötav tulekustuti.
- **Lõpetage viivitamatult seadme kasutamine**, kui tekib staatilisi sädemeid või saate elektrilöögi. Ärge kasutage seadet enne, kui olete probleemi põhjuse leidnud ja kõrvaldanud.

HOIATUS



NAHA LÄBISTAMISE OHT

Kõrgsurvepihusti joa sattumisel nahale võivad mürgid tungida kehasse ja põhjustada raskeid kehavigastusi, mille tagajärjeks võib olla amputatsioon. Vedeliku naha alla sattumise korral tuleb viivitamatult arsti poole pöörduda.



- Ärge suunake püstolit inimese poole ega pihustage ühelegi inimesele või loomale.
- Hoidke käed ja teised kehaosad väljutasavast eemal. Näiteks ärge üritage lekkeid peatada ühegi kehaosaga.
- Kasutage alati pihustusotsaku kaitset. Ärge pihustage ilma pihustusotsaku kaitsmeta.
- Kasutage Graco pihustusotsakuid.



- Olge pihustusotsakute puhastamisel ja vahetamisel ettevaatlik. Juhul kui pihustusotsak pihustamisel ummistub, järgige **rõhu alandamise protseduuri** seadme väljalülitamiseks ja rõhu alandamiseks enne pihustiotsaku eemaldamist selle puhastamiseks.



- Rõhk püsib seadmes ka pärast toite väljalülitamist. Ärge jätke seadet järelevalveta vooluvõrku ega rõhu alla. Järgige **Rõhu vabastamise protseduuri**, kui seade jääb järelevalveta või seisma, aga ka enne hooldamist, puhastamist ja detailide eemaldamist.



- Kontrollige voolikuid ja muid osi kahjustuste suhtes. Asendage kahjustatud voolikud või muud osad.

- Süsteem on suuteline tootma 3300 naela ruuttolli kohta. Kasutage varuosi või tarvikuid, mille töö rõhuks on hinnatud vähemalt 3300 naela ruuttolli kohta.

- Kui pihustiga ei töötata, lukustage päästik. Veenduge, et päästikulukk töötaks korralikult.
- Enne seadme kasutamist kontrollige, kas kõik ühendused on kindlad.

- Öppige selgeks seadme kiire peatamine ja rõhu kiire alandamine. Tutvuge põhjalikult juhtnuppudega.











SEADME VÄÄRKASUTUSE OHT

Seadme väärkasutamine võib põhjustada surma või raskeid vigastusi.

- Kandke värvimisel alati sobivaid kindaid, silmakaitseid ja respiraatorit või maski.
- Ärge töötage või pihustage laste läheduses. Hoidke seadet alati lastele kättesaamatus kohas.
- Ärge sirutage liiga kaugemale ega seiske ebakindlal toel. Töötage kogu aeg sobivas ja kindlas asendis.
- Olge tähelepanelik ja jälgige oma tegevust.
- Ärge kasutage seadet, kui olete väsinud või uimastite või alkoholi mõju all.
- Ärge väänake voolikut ega keerake seda sõlme.
- Vältige vooliku kokkupuudet Graco poolt määratletust kõrgema temperatuuri või rõhuga.
- Ärge kasutage voolikut tugevuselemendina või seadmete tõstmiseks.
- Ärge pihustage voolikuga, mis on lühem kui 7,6 m (25 jalga).
- Ärge muutke ega modifitseerige seadet. Muutmine võib muuta kehtetuks vastavastunnistused ja põhjustada ohte.
- Veenduge, et kõik seadmed oleks hinnatud ja heaks kiidetud kasutamiseks keskkonnas, kus te seda kasutate.

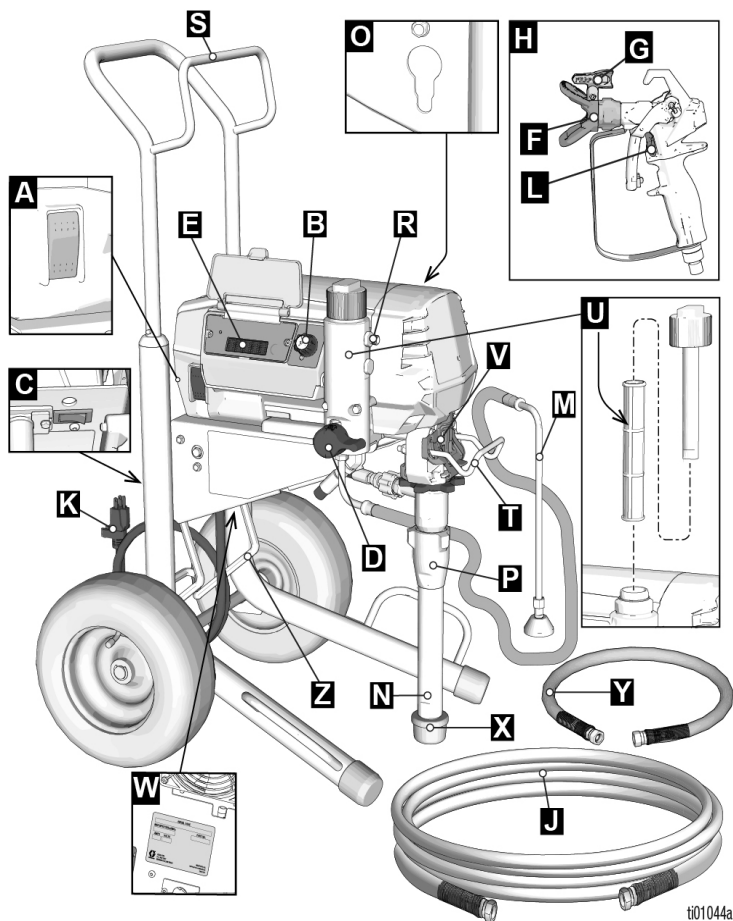
HOIATUS

| | |
|--|--|
|   | <h3>ELEKTRILÖÖGIOHT</h3> <p>See seade tuleb maandada. Süsteemi vale maandamine, seadistus või kasutamine võib põhjustada elektrilöögi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enne seadme hooldamist lülitage see välja ja eemaldage toitejuhe pistikupesast. • Kasutage ainult õigesti maandatud pistikupesit. • Kasutage ainult 3-kiulisi pikendusjuhtmeid. • Veenduge, et toite- ja pikendusjuhtmete maandustihvtid oleksid kahjustamata. • Ärge jätke seadet vihma kätte. Hoidke siseruumides. • Enne hooldamist võtke pistik vooluvõrgust välja ja oodake viis minutit. • Laske kahjustatud toitejuhe välja vahetada ainult volitatud hoolduskeskuses. |
|  | <h3>RÕHU ALL OLEVATE ALUMIINIUMOSADEGA SEOTUD OHT</h3> <p>Alumiiniumiga ühildumatute vedelike kasutamine survestatud seadmetes võib põhjustada tugevat keemilist reaktsiooni ja seadme purunemist. Selle hoiatuse mittejärgimine võib põhjustada surma, raskeid vigastusi või varalist kahju.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ärge kasutage 1,1,1-trikloroetaani, metüülkloriidi või teisi halogeenitud süsivesinikke sisaldavaid lahusteid ja vedelikke. • Ärge kasutage kloorvalgendit. • Paljud muud vedelikud võivad sisaldada kemikaale, mis võivad alumiiniumiga reageerida. Sobivuse kindlaks tegemiseks võtke ühendust oma varustajaga. |
|    | <h3>LIIKUVATE OSADEGA SEOTUD OHT</h3> <p>Liikuvad osad võivad sõrmi või teisi kehaosi muljuda või need ära lõigata.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vältige kokkupuudet liikuvate osadega. • Ärge kasutage seadmeid, millel on eemaldatud kaitsmed või katted. • Seade võib hoiatuseta tööle hakata. Enne seadmete kontrollimist, liigutamist või hooldamist järgige surve alandamise protseduuri ning lahutage kõik toiteallikad. |
|  | <h3>TOKSILISTE VEDELIKE VÕI AURUDEGA SEOTUD OHT</h3> <p>Toksilised vedelikud või aurud võivad silma või nahale sattumisel, sissehingamisel või allaneelamisel põhjustada tõsiseid vigastusi või surma.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lugege ohutuskaartide (SDS) teavet, et teaksite, milliseid ohte põhjustavad konkreetsed kasutatavad vedelikud. • Säilitage ohtlikke vedelikke heakskiidetud anumates ja käideldge need jäätmena vastavalt kehtivatele juhistele. |
|  | <h3>ISIKUKAITSEVAHENDID</h3> <p>Kandke asjakohaseid kaitsevahendeid, kui olete tööpiirkonnas, et hoida ära raskeid vigastusi, sh silmavigastused, kuulmise kadu, toksiliste aurude sissehingamine ja põletushaavad. Kaitsevarustuse hulka kuuluvad muu hulgas järgmised kaitsevahendid.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Silma- ja kuulmiskaitsevahendid. • Respiraatorid, kaitseriietus ja kindad vedeliku või lahusti tootja soovitude kohaselt. |

Osade tuvastamine

Osade tuvastamine

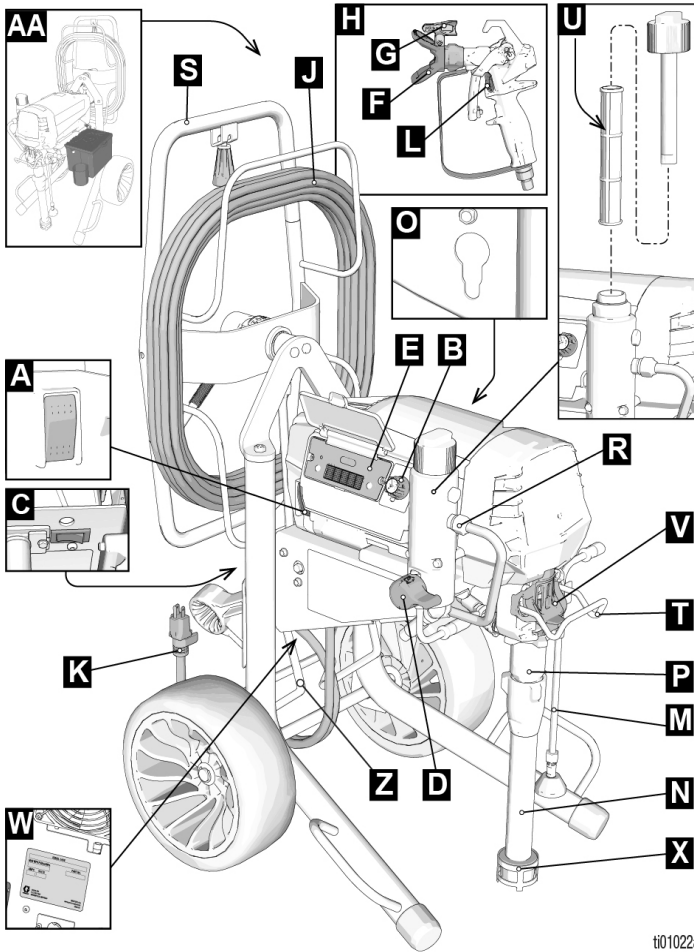
Standardmudelid



| | |
|---|--|
| A | Lülitri ON/OFF |
| B | Rõhuregulaator |
| C | Voolutugevuse lülitri (kuulub varustusse) |
| D | Täiteventiil |
| E | Juhtnupud ja ekraan (üksikasjalik illustratsioon on leheküljel 15) |
| F | Otsakukaits |
| G | Pihusti otsak |
| H | Püstol |
| J | Vaakumvoolik |
| K | Toitejuhe |
| L | Päästikulukk |
| M | Tühjendusvoolik |

| | |
|---|--|
| N | Imivoolik |
| O | Pumbavarda tõmbe funktsioon |
| P | Pump |
| R | Vedeliku väljalase |
| S | Juhtme/vooliku fiksaator |
| T | Anuma hoidik |
| U | Filter |
| V | Sõrmekaitse / TSL-i täiteava |
| W | Seerianumbri siit |
| X | Sisselaskeava filter |
| Y | Pöörlev voolik (ainult tähistatud mudelitel) |
| Z | Tugijalg |

Pro-Contractor mudelid



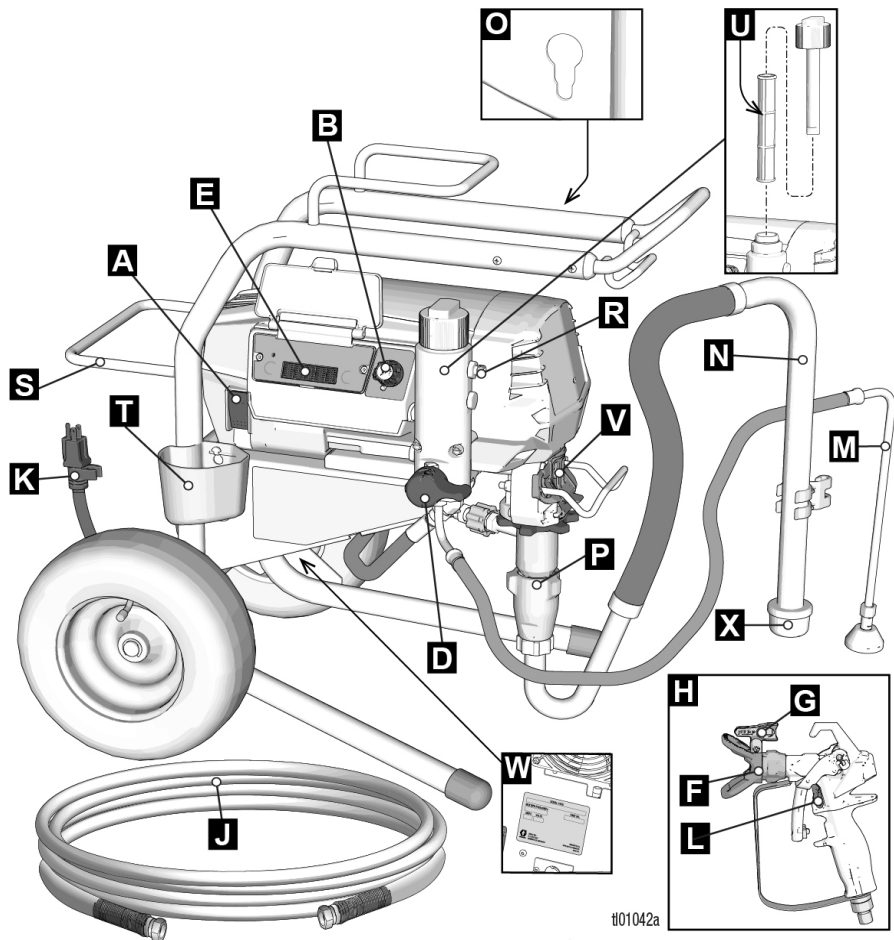
t01022a

| | |
|---|--|
| A | Lüliti ON/OFF |
| B | Rõhuregulaator |
| C | Voolutugevuse lüliti (kuulub varustusse) |
| D | Täiteventiil |
| E | Juhtnupud ja ekraan (üksikasjalik illustratsioon on leheküljel 15) |
| F | Otsakukaitse |
| G | Pihusti otsak |
| H | Püstol |
| J | Vaakumvoolik |
| K | Toitejuhe |
| L | Päästikulukk |
| M | Tühjendusvoolik |

| | |
|----|---|
| N | Imivoolik |
| O | Pumbavarda tõmbe funktsioon |
| P | Pump |
| R | Vedeliku väljalase |
| S | Voolikuhoidik |
| T | Anuma hoidik |
| U | Filter |
| V | Sõrmekaitse / TSL-i täiteava |
| W | Seerianumbri siit |
| X | Sisselaskeava filter |
| Z | Tugijalg |
| AA | Tööriistakast (ainult EMEA ja UK mudelid) |

Osade tuvastamine

LoBoy mudelid

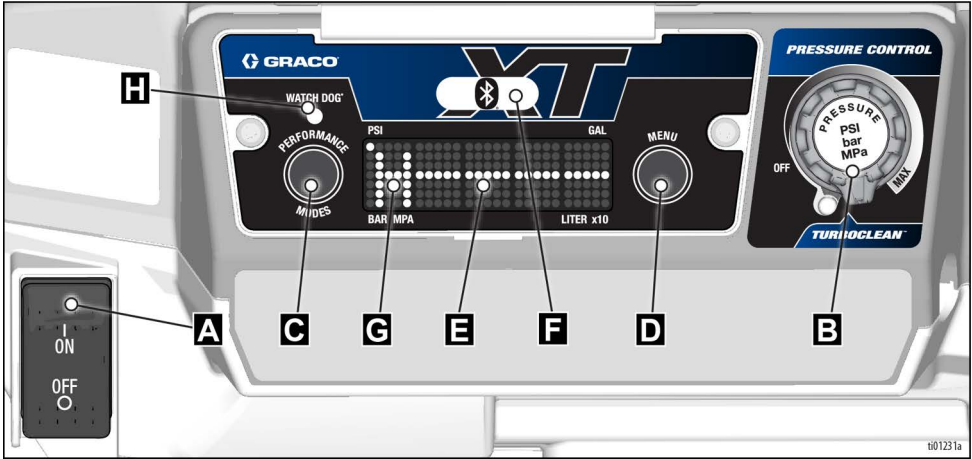


#01042a

| | |
|---|---|
| A | Lüliti ON/OFF |
| B | Rõhuregulaator |
| D | Täiteventiil |
| E | Juhtnupud ja ekraan (üksikasjalik illustatsioon on leheküljel 15) |
| F | Otsakukaitse |
| G | Pihusti otsak |
| H | Püstol |
| J | Vaakumvoolik |
| K | Toitejuhe |
| L | Päästikulukk |
| M | Tühjendusvoolik |
| N | Imivoolik |

| | |
|---|------------------------------|
| O | Pumbavarda tõmbe funktsioon |
| P | Pump |
| R | Vedeliku väljalase |
| S | Juhtme/vooliku fiksaator |
| T | Kogumistops |
| U | Filter |
| V | Sõrmekaitse / TSL-i täiteava |
| W | Seerianumbri siit |
| X | Sisselaskeava filter |

Juhtnupud ja ekraan



| | |
|---|--|
| A | Lüliti ON/OFF |
| B | Rõhuregulaator |
| C | Jõudlusrežiim |
| D | Menüünupp |
| E | LED-kuvar |
| F | BlueLinki indikaatortuli (kui see on asjakohane) |
| G | Jõudlusrežiimi indikaator |
| H | Watchdogi™ indikaatortuli |

Maandus



Seade peab staatiliste sädemete ja elektrilöögiohu vältimiseks olema maandatud. Elektrilised või staatilised sädemed võivad põhjustada auru süttimist või plahvatamist. Vale maandus võib põhjustada elektrilöögi. Maandus sisaldab juhet, mis võimaldab elektrivoolul väljuda.

See pihusti on varustatud toitejuhtmega, millel on maandusjuhe koos sobiva maandatud pistikuga.

Pistik tuleb ühendada pistikupessa, mis on paigaldatud ja maandatud kõigi kohalike koodeksite ja regulatsioonide järgi.

Ärge muutke kaasasolevat pistikut. Kui pistik ei sobi pistikupessa, siis laske kvalifitseeritud elektrikul paigaldada sobiv pistikupesa.

Pikendusjuhtmed

Kasutage vigastamata maanduskontaktiga pikendusjuhet. Kui pikendusjuhe on vajalik, kasutage 3-soonelist, vähemalt 12 AWG (2,5 mm²).

MÄRKUS. Väiksemate mõõtmetega või pikem pikendusjuhe võib vähendada pihusti jõudlust.

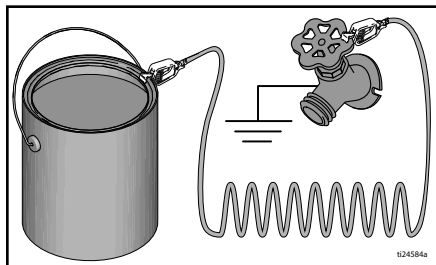
Ämbrid ja anumad

Lahusti- ja õlipõhised vedelikud: järgige kohalikke eeskirju. Kasutage vaid elektrit juhtivaid metallämbrid, mis on asetatud maandatud pinnale, näiteks betoonile.

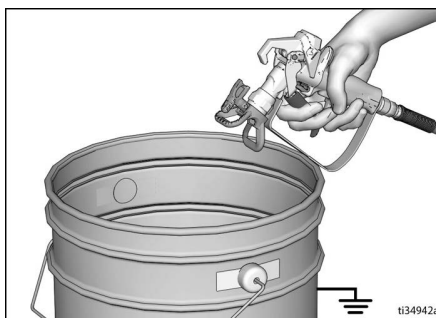
Ärge asetage ämbrit elektrit mittejuhtivale pinnale, nagu paber või papp, mis katkestab maandusühenduse.



Maandage metallanum alati: ühendage anumaga maandusjuhe. Kinnitage üks ots klambriga anuma külge ja teine ots maandusjuhi (näiteks metallist veetoru) külge.



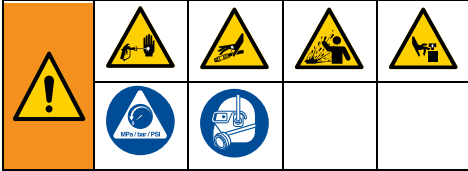
Pihusti loputamisel või rõhu vabastamisel maandusühenduse säilitamiseks hoidke värvipüstoli metalloosa maandatud metallanuma vastas ja seejärel vajutage päästikule.



Rõhu alandamise protseduur



Alandage rõhu alati, kui näete seda sümbolit.

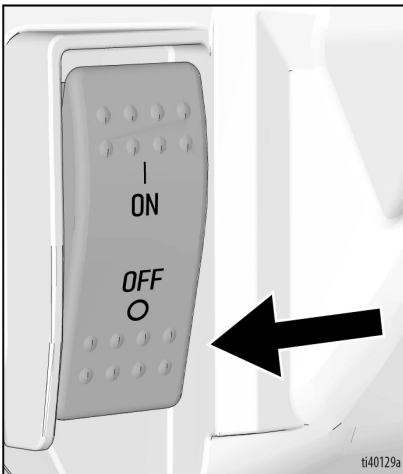


Seade on rõhu all, kuni seda käsitsi vähendatakse. Pihustamise lõpetamisel ning enne seadme puhastamist, kontrollimist või hooldamist surve all olevast vedelikust (näiteks selle naha alla sattumisest), vedeliku pritsmetest ja liikuvatest osadest tingitud raskete vigastuste vältimiseks järgige osas „Rõhu alandamise protseduur“ välja toodud suuniseid.

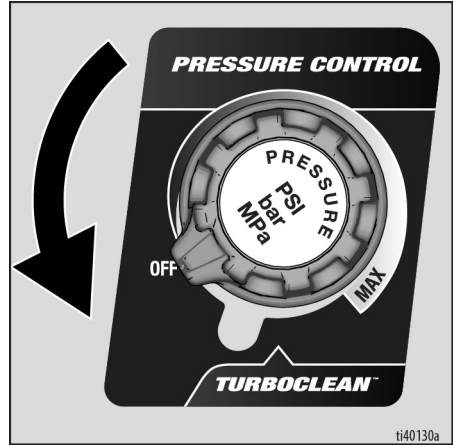
1. Rakendage päästikulukk.



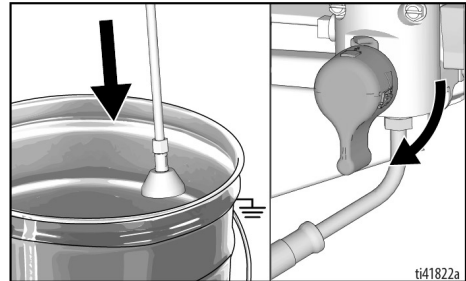
2. Keerake ON/OFF-lüliti asendisse **OFF** (väljas).



3. Keerake rõhuregulaator asendisse **OFF** (väljas).

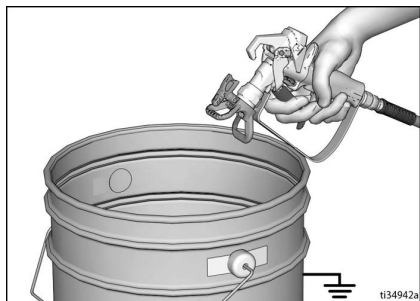


4. Pange tühjendustoru anumasse ja keerake täiteventiil rõhu vabastamiseks alumisse asendisse. Jätke täiteventiil alumisse tühjendusasendisse kuni järgmise pihustuskorraneni.



Rõhu alandamise protseduur

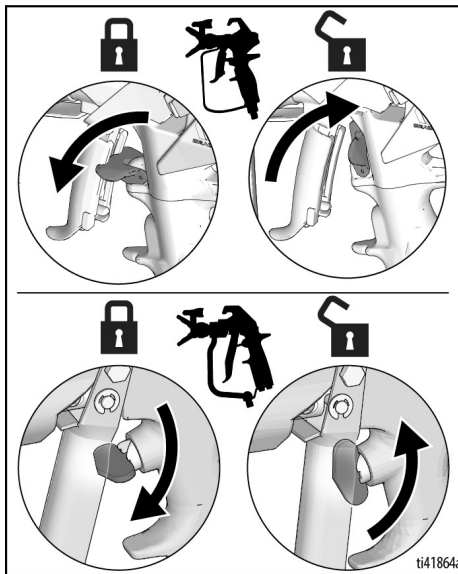
5. Hoidke värvipüstoli metalloosa maandatud metallanuma vastas. Suunake värvipüstol anumasse. Avage päästikulukk ja vajutage päästikule, et rõhku alandada.



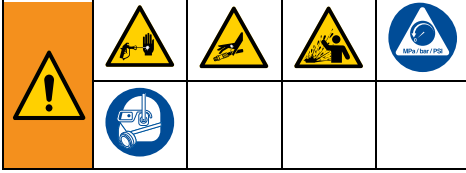
6. Rakendage päästikulukk.
7. Kui kahtlustate, et pihusti otsak või voolik on ummistunud või et rõhk ei ole täielikult vabastatud, tehke järgmist.
 - a. Lõdvendage rõhu järkjärguliseks vähendamiseks võtmeega VÄGA AEGLA SELT otsakukaitsme vastumutrit või voolikuotsa liitmikku.
 - b. Keerake mutter või liitmik võtme abil täielikult lahti.
 - c. Kõrvaldage vooliku või otsaku ummistus.

Päästikulukk

Rakendage pihustamist lõpetades alati päästikulukk, et vältida juhuslikke päästikule vajutusi käega või kukkumise või löögi tagajärjel.

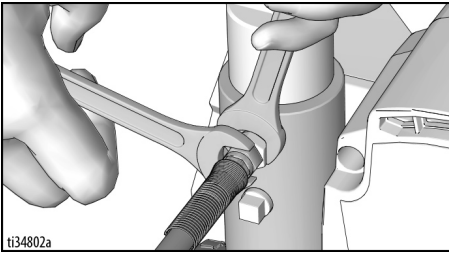


Seadistamine

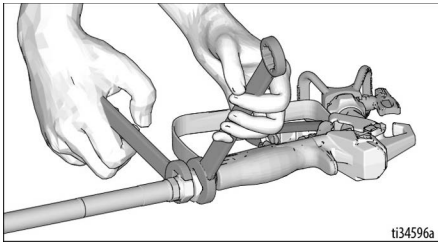


Kui pakite pihusti esimest korda lahti või kui see on pikalt hoiukohas seisnud, sooritage seadistustööd. Kui esmane paigaldus on tehtud, eemaldage vedeliku väljalaske eest transpordikork. Pihustisüsteemi on kantud kaitsevedelik Pump Armor™.

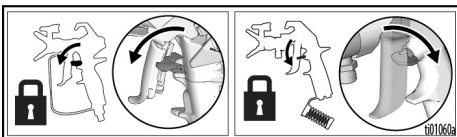
1. Ühendage Graco vaakumvoolik vedeliku väljalaskeavasse. Kasutage tugevaks kinnitamiseks kaht võtit.



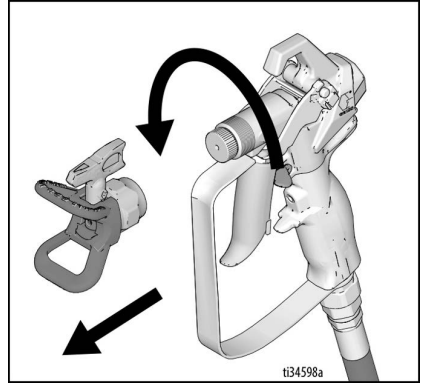
2. Ühendage vooliku teine ots püstoliga.



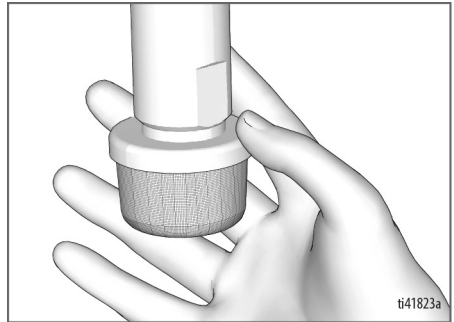
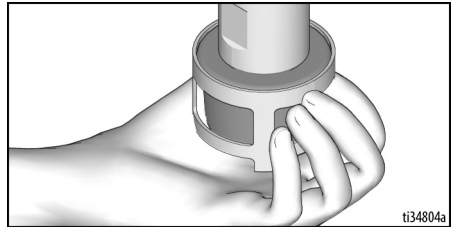
3. Kasutage tugevaks kinnitamiseks kaht võtit.
4. Rakendage päästikulukk.



5. Eemaldage otsakukaitse.

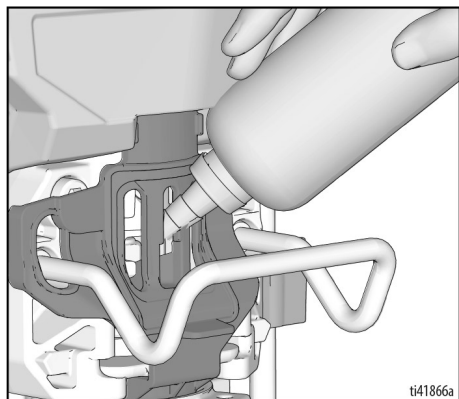


6. Kui pakite pihusti esimest korda lahti, eemaldage sisselaskeava filtrist pakkematerjal. Kui seade pole pikalt kasutusel olnud, kontrollige sisselaskeava filtrit ummistuste ja jääkainete suhtes.

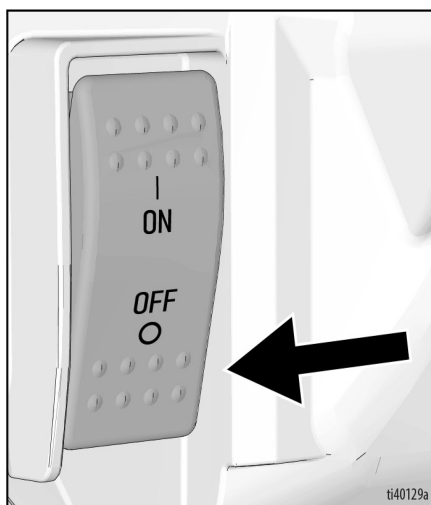


Seadistamine

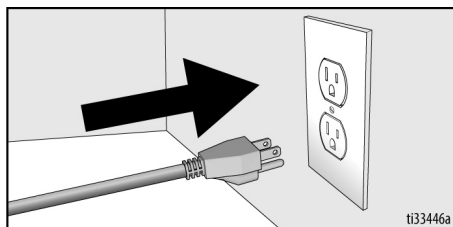
7. Täitke tihendi enneagse kulumise vältimiseks TSL-i täiteava TSL-iga. Tehke seda iga päev või iga kord, kui pihustate.
- Pange TSL-i pudeliotsak üleval keskel pihusti ees paiknevasse võre avasse.
 - Pigistage pudelit, et väljutada piisavalt palju TSL-i ning täita ruum pumbavarda ja tihendusnutri vahel.



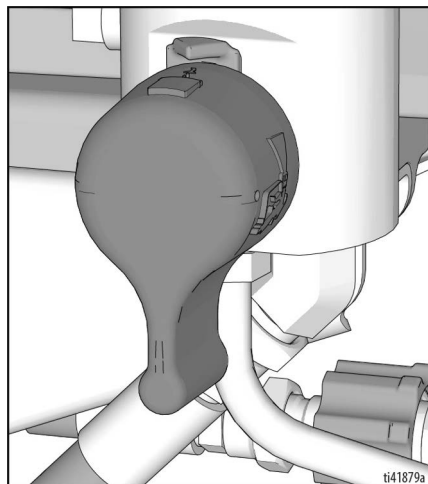
8. Veenduge, et lüliti ON/OFF on asendis **OFF** (Väljas) ja rõhuregulaator asendis **OFF** (Väljas).



9. Ühendage toitejuhe nõuetekohaselt maandatud pistikupesaga.

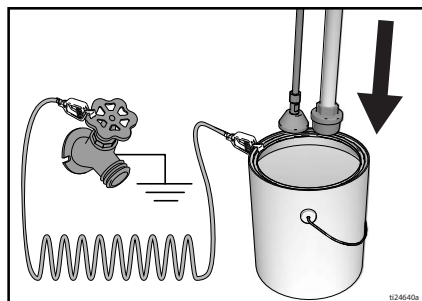


10. Keerake täiteventiil alumisse asendisse.

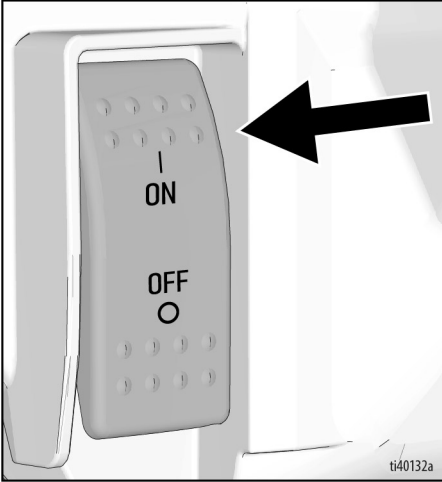


11. Asetage imivoolik ja tühjendusvoolik maandatud metallanumasse, mis on loputusvedelikuga osaliselt täidetud. Vaadake osa „**Maandus**, lk 16).

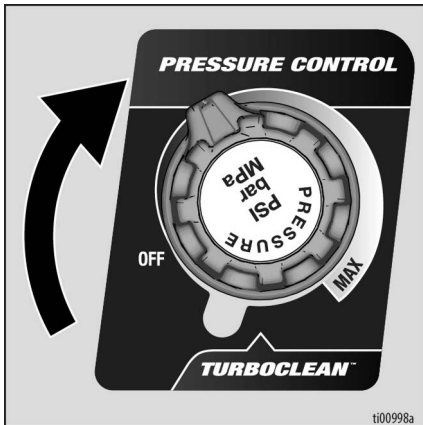
MÄRKUS. Kontrollige, kas loputusvedelik sobib materjaliga, mida pihustatakse. Vajalik võib olla teistkordne loputus sobiva vedelikuga. Vesi sobib lateksvärvidega ja lakibensiin õlibaasil värvidega.



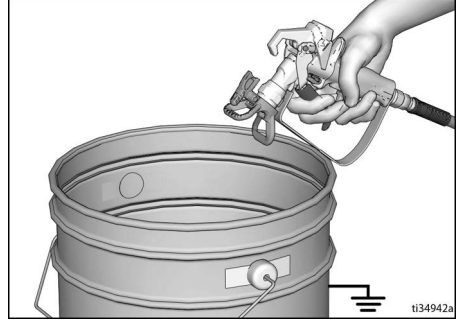
12. Keerake lülitit ON/OFF asendisse **ON** (Sees).



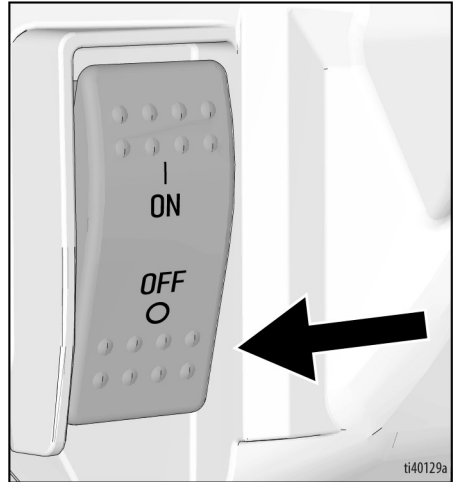
13. Keerake täiteventiil horisontaalses asendisse. Vabastage päästikulukk.
14. Keerake rõhuregulaatorit, kuni pihusti käivitub.



15. Hoidke värvipüstoli metallosa maandatud metallanuma vastas. Vajutage päästikule ja loputage süsteemi ühe minuti vältel.

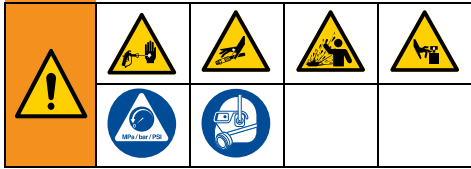


16. Keerake (ON/OFF) lülitit asendisse **OFF**.

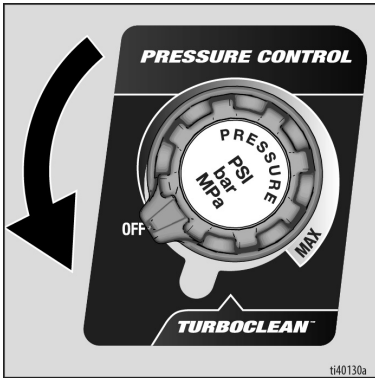


17. Rakendage päästikulukk.
18. Pihusti on nüüd käivitamiseks valmis.

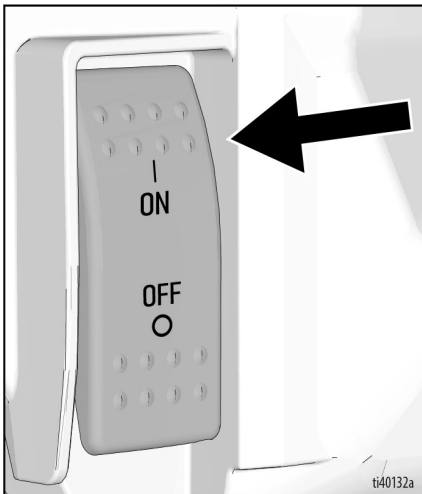
Käivõtamine



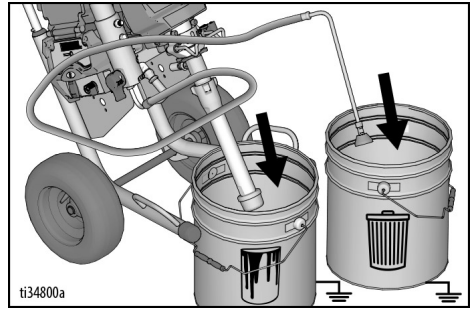
1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Eemaldage pihustusotsak ja otsakukaitse.
3. Keerake rõhuregulaator asendisse **OFF** (Väljas).



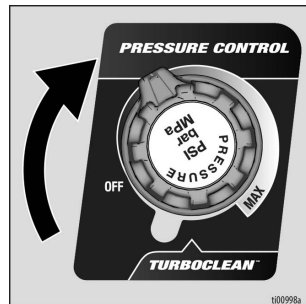
4. Keerake täiteventiil alla.
5. Keerake lüliti ON/OFF asendisse **ON** (Sees).



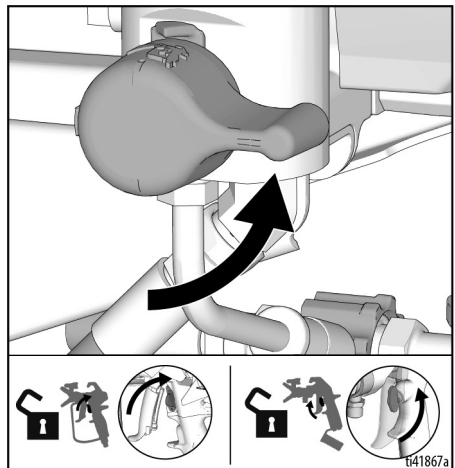
6. Asetage imivoolik värvimbris. Asetage tühendusvoolik jäätmeanumasse.



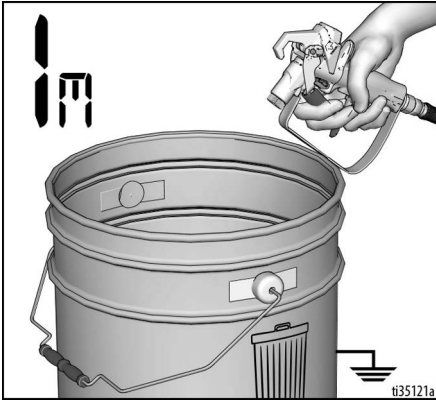
7. Keerake rõhuregulaator kella 10 asendisse. Laske värvil 15 sekundit läbi tühendusvooliku tsirkuleerida.



8. Keerake täiteventiil horisontaalasendisse. Vabastage päästiklukk.



9. Hoidke värvipüstoli metallosa maandatud metallist jäätmeanuma vastas. Vajutage päästikule, kuni näete värvi.



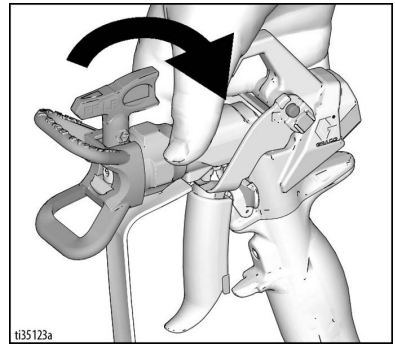
10. Tõstke püstol värviämbrisse ja pihustage värvi 20 sekundi jooksul. Vabastage päästik ja laske pihustus rõhul koguneda. Rakendage päästikulukk.



| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

Kõrgsurvepihusti joa sattumisel nahale võivad mürgid tungida kehasse ja põhjustada tõsiseid kehavigastusi. Ärge püüdke lekkeid käe ega riidelapiga peatada.

11. Kontrollige vaakumvooliku ühendusi lekete suhtes. Lekete korral tehke osas „**Rõhu alandamise protseduur**, lk 17 osutatud toimingud ning seejärel pingutage kõiki liitmikke ja käivitage seade uuesti. Kui lekkeid ei ole, minge järgmise punkti juurde.
12. Järgige osas „**Pihustusotsaku paigaldamine**, lk 24 välja toodud suuniseid. Püstoli kohta lugege eraldiseisvat püstoli juhendit.



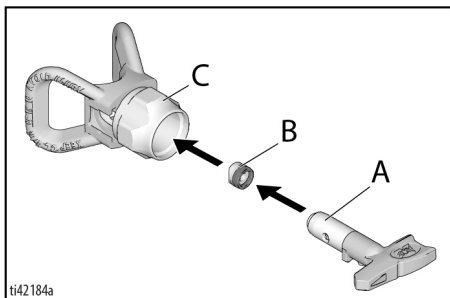
Kasutamine

Pihustusotsaku paigaldamine

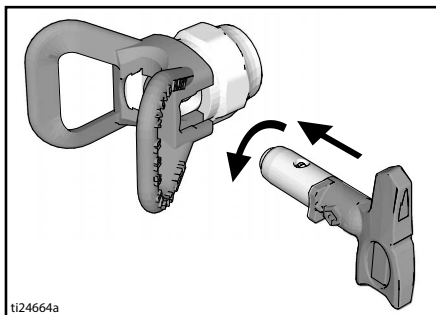


Naha läbistamisest tingitud raskete vigastuste vältimiseks ärge pange kätt pihustusotsaku ette, kui pihustusotsakut ja otsakukaitsesid paigaldate või eemaldate.

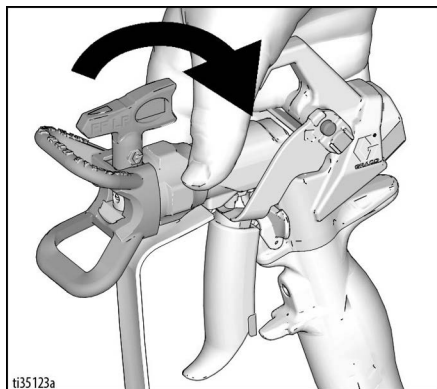
1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Kasutage pihustusotsakut (A), et sisestada OneSeal™ (B) otsakukaitsmesse (C).



3. Sisestage pihustusotsak.



4. Krõvige koost püstolile. Pingutage ühendust.



Jõudlusrežiimid

Pihustil on kaks jõudlusrežiimi.

Madalsurve (Low Pressure; LP) režiim (L): 50-2000 psi. See režiim sobib optimaalselt kasutamiseks madalsurveülilitusotsakutega (FFLP, LP ja WRLP).

Kõrgsurve (High Pressure; HP) režiim (H): 600-3300 psi. Seda režiimi võib kasutada mis tahes ülilitusotsakuga.

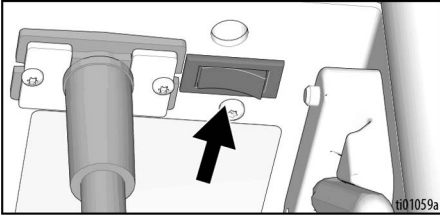
Jõudlusrežiimi valimist või muutmist puudutava teabega tutvumiseks vaadake osa „**Jõudlusrežiimide valimine**, lk 30).

Voolutugevuse lüliti

230V Mark VII mudelid sisaldavad voolutugevuse lüliti, mis lülitab mudeli 10 amprilt 16 amprile.

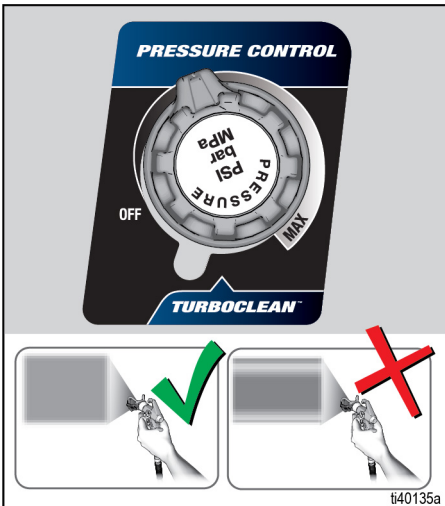
100-120V 795, 1095, Mark IV, ja Mark V mudelid sisaldavad voolutugevuse lüliti, mis lülitab mudeli 15 amprilt 20 amprile.

See lüliti asub toitejuhtmest paremal, nagu pildil näidatud.



Pihustamine

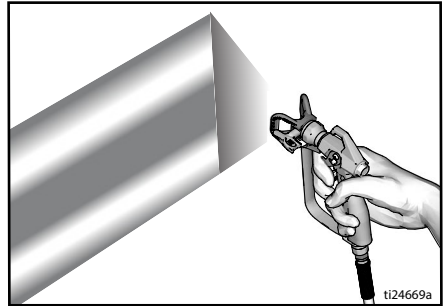
Tootesarja RAC X™ madalsurveülilusot-sakute (FFLP, LP ja WRLP) kasutamisel saab pihustussurvet vähendada. Madalamal survel pihustamine minimeerib ülekatet ja pihustusotsaku kulumist. Kohandage pihusti rõhku, et minimeerida mööda pihustamist.



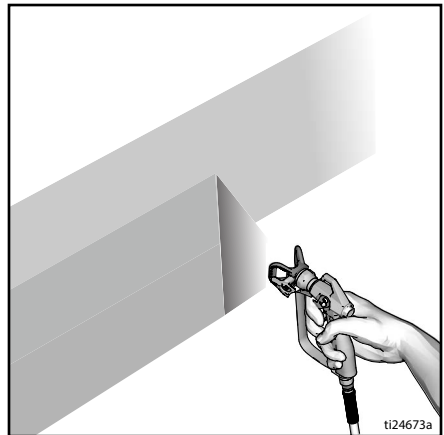
Ühtlaselt laotatud lehviku mustriga pihustamine

Pihustamisel tekkivad heledamad ääred

1. Tehke proovivärvimine. Reguleerige rõhk nii, et puuduks järsk üleminek värvitud alalt värvimata alale.



2. Kasutage väiksemaid otsakuid, kui rõhu reguleerimisega ei õnnestu järske üleminekuid vältida.
3. Hoidke värvipüstolit värvitava pinnaga risti, sellest 25–30 cm (10–12 tolli) kaugusel. Värvige edasi-tagasi; 50% ülekattega.



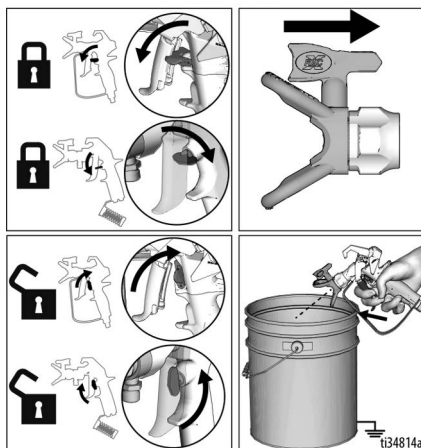
4. Vajutage päästikule pärast püstoli liigutamist. Vabastage päästik enne peatamist. Lisateavet pihustamise kohta lugege eraldiseisvast püstoli juhendist.

Pihustusotsaku ummistuse kõrvaldamine



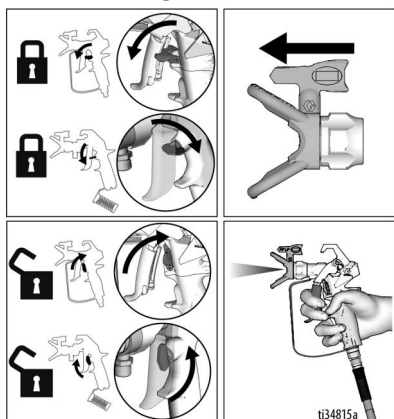
1. Vabastage päästik. Rakendage päästikulukk. Pöörake pihustusotsakut. Vabastage päästikulukk. Vajutage ummistuse kõrvaldamiseks jäätmehoiu piirkonnas päästikule.

UMMISTUSE KÕRVALDAMINE

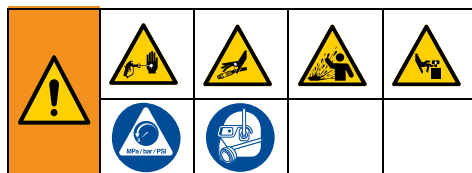


2. Rakendage päästikulukk. Pöörake pihustusotsak tagasi algasendisse. Vabastage päästiku kaitselink ja jätkake pihustamist.

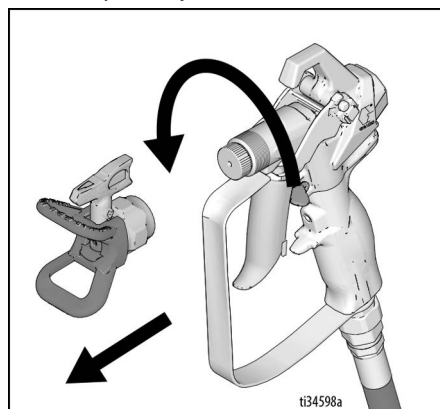
SPRAY



Puhastamine



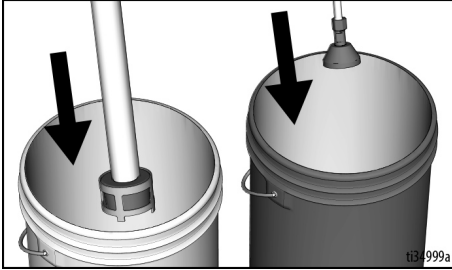
1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Eemaldage otsakukaitse ja pihustusotsak. Lisateavet lugege eraldi püstoli juhendist.



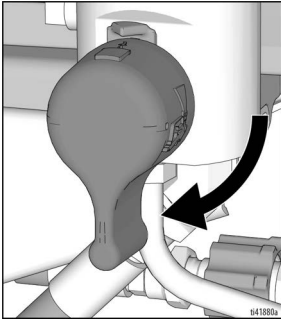
3. Võtke imivoolik ja tühjendusvoolik värvi seest välja ning pühkige nende välispind liigest värvist puhtaks.



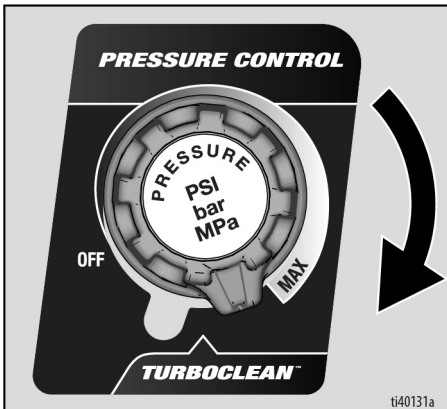
4. Asetage imivoolik loputusvedelikku. Kasutage vett vee baasil valmistatud värvide jaoks ja lakibensiini õlivärvide jaoks. Asetage tühjendusvoolik jäätmeanumasse.



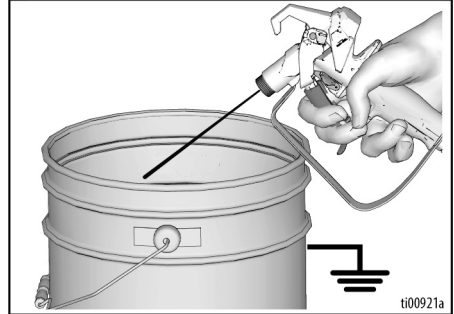
5. Pumpamiseks keerake täiteventiil alumisse asendisse.



6. Keerake rõhuregulaator asendisse TurboClean.



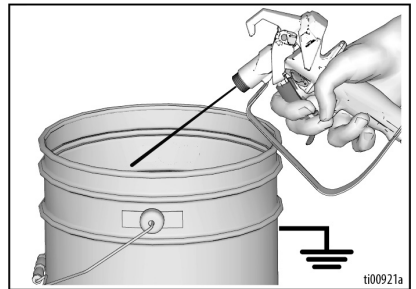
7. Käitage püstolit, kuni pump töötab ühtlaselt ja jäätmeanumasse väljutatakse puhast loputusvedelikku.



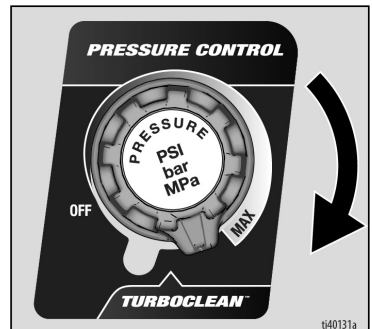
8. Keerake rõhuregulaator asendisse OFF (Väljas).

Vooliku ja püstoli loputamine

1. Vaakumvooliku ja värvipüstoli loputamiseks pöörake täiteventiil horisontaalasendisse.
2. Hoidke värvipüstoli metallosa jäätmeanuma vastas. Vabastage päästikulukk.

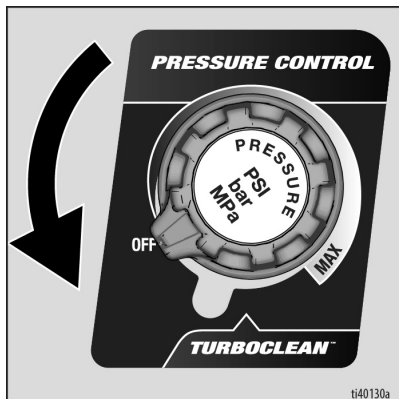


3. Käivitage püstol ja keerake rõhuregulaator asendisse TurboClean.

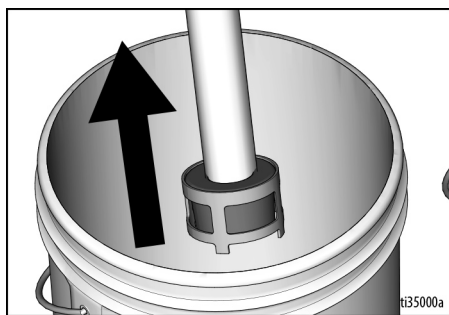


Kasutamine

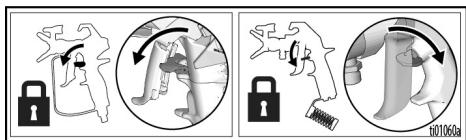
4. Käitage püstolit, kuni pump töötab ühtlaselt ja väljutatav loputusvedelik on puhas.
5. Keerake rõhuregulaator asendisse OFF (Väljas).



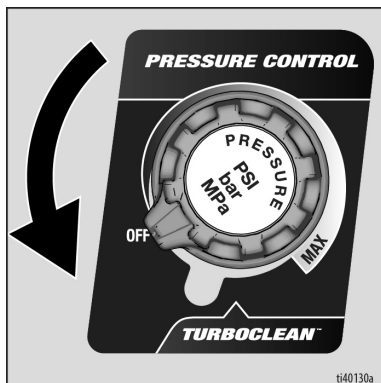
6. Vabastage päästik.
7. Tõstke imivoolik loputusvedelikust välja.



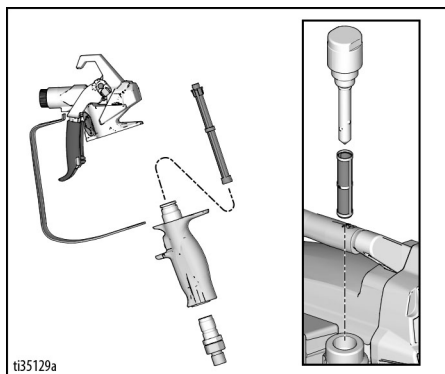
8. Suunake püstol loputasumasse ja keerake rõhuregulaator voolikust vedeliku kõrvaldamiseks asendisse Turboclean.
9. Rakendage päästikulukk.



10. Pöörake rõhuregulaatori nupp asendisse OFF (väljas) ja toitelüliti (ON/OFF) asendisse OFF (väljas). Ühendage lahti pihusti elektritoide.



11. Eemaldage pihustuspüstolilt pihustusotsak ja pihustusotsaku kaitse.
12. Kui värvipüstolisse ja pihustisse on paigaldatud filter, siis eemaldage need. Puhastage ja kontrollige. Paigaldage filter. Vaadake eraldi püstoli juhendit.



13. Kui loputasite seadmestikku veega, uhtke seda uuesti kaitsevedelikuga Pump Armor, mis kaitseb süsteemi külmumise ja korrosiooni eest.
14. Pühkige pihustit, voolikut ja värvipüstolilt vees või lakibensiinis niisutatud lapiga.

Digitaalekraan

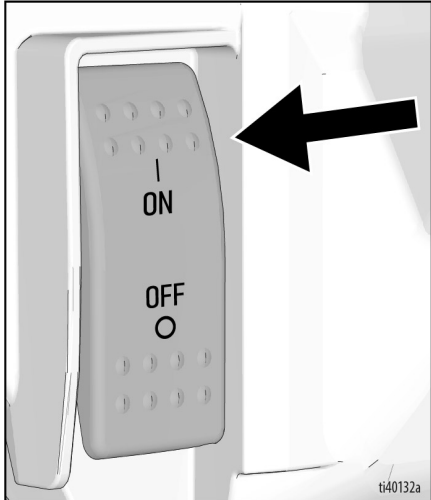
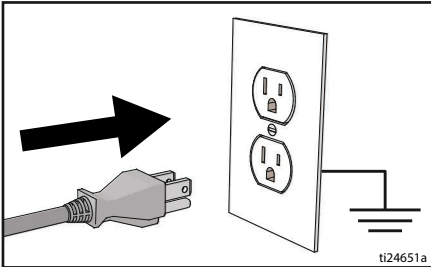
Kõik mudelid on varustatud digitaalekraaniga. See jaotis annab ülevaate selle kasutamisest.



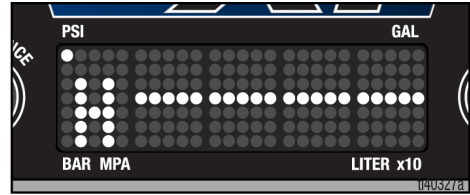
Seadme peamenüü

Menüünupu lühike vajutus avab järgmise ekraani. Ühikute muutmiseks või andmete lähtestamiseks vajutage Menüünuppu ja hoidke seda all.

1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Keerake lüliti ON/OFF asendisse **OFF** (Väljas).
3. Ühendage pihusti maandatud pistikupessa. Keerake lüliti ON/OFF asendisse **ON** (Sees).



4. Rõhuühiku (psi, baar või MPa) muutmiseks vajutage Menüünuppu ja hoidke seda all, kuni kuvatud on soovitud ühik (selleks kulub umbes 10 sekundit). Baaride või MPa-de valik muudab gallonid liitriteks x 10.
5. Ekraanile ilmub survekuva. Kriipsud ilmuvad, kui rõhk on alla 50 psi (3 bar, 0,3 MPa).



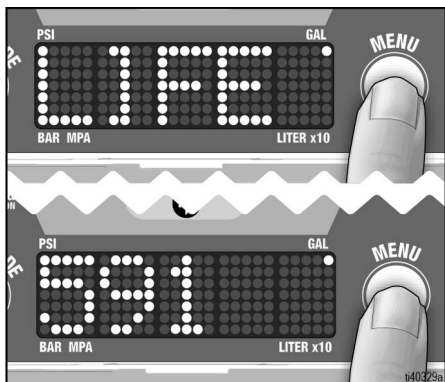
6. Kasutusrakendusele kohalduvate gallonite (või liitrite x 10) kuvamiseks vajutage korraks Menüünuppu.

MÄRKUS. Ekraanile kuvatakse korraks **JOB** (Kasutusrakendus) ja seejärel pihustatud gallonite hulk.



- Vajutage näidu nulli lähtestamiseks menüünuppu ja hoidke seda all või vajutage seadme kasutuseale kohalduvate gallonite (või liitrite $\times 10$) kuvamiseks korraks menüünuppu.

MÄRKUS. Ekraanile kuvatakse hetkeks **LIFE** (Seadme kasutusiga) ning seejärel gallonite arv, mis on pihustatud rõhul üle 600 psi (41 bar, 4,1 MPa).



MÄRKUS. Allpool toodud etapid 8 ja 9 kehtivad ainult ProContractori mudelitele.

- Vajutage pihustuspüstoli sidumise kuvamiseks korraks menüünuppu. Ekraanile ilmub „Pair Spray Gun“ (Pihustuspüstoli sidumine).

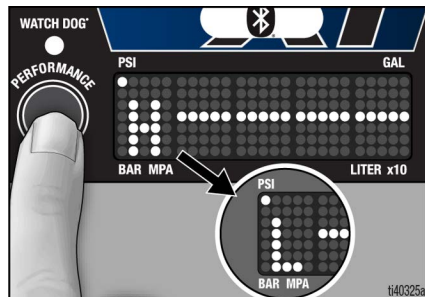


- Vajutage kuvaekraanile naasmiseks korraks menüünuppu.

Jõudlusrežiimide valimine

Seadmel on kaks jõudlusrežiimi. Vajutage jõudlusrežiimi valimiseks ekraani vasakus servas olevat nuppu „Performance Mode“ (Jõudlusrežiim). Üle ekraani kuvatakse asjaomast režiimi („High Pressure“ (Kõrgsurve) või „Low Pressure“ (Madalsurve)). Valitud režiimi tähistab ekraanis servas kuvatav ühetäheline sümbol.

Leiate jõudlusrežiimide ülevaate osast „Jõudlusrežiimid, lk 24.



TurboClean

Seadmesse on integreeritud puhastusrežiim TurboClean. Selle režiimi aktiveerimiseks keerake rõhuregulaatori nupp sättele TurboClean. Režiimi TurboClean aktiveerimisel muutub rõhk märkimisväärselt, kui rõhuregulaatori nuppu keerata sättele TurboClean ja ekraanil hakkab vilkuma kirje CLEAN (Loputus).

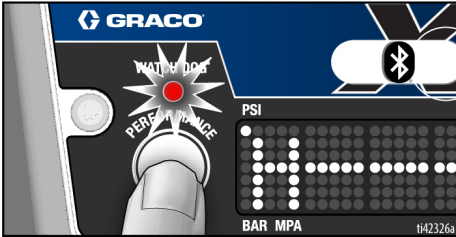


MÄRKUS. Režiim TurboClean on ette nähtud kasutamiseks vaid puhastusvedelikega. Režiimis TurboClean ei saa pihustada värvi ega muid vahendeid.

Watchdog

Pumba kaitsesüsteem Watchdog™ lülitab pumba automaatselt välja, kui materjal saab otsa või imivoolik on kahjustunud.

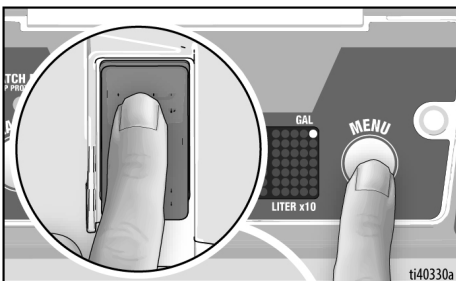
Süsteemi Watchdog aktiveerimiseks vajutage nuppu „Performance Mode“ (Jõudlusrežiim) ja hoidke seda all, kuni valgustub süsteemi Watchdog valgusdiod. Süsteemi Watchdog inaktiveerimiseks vajutage nuppu „Performance Mode“ (Jõudlusrežiim) ja hoidke seda all.



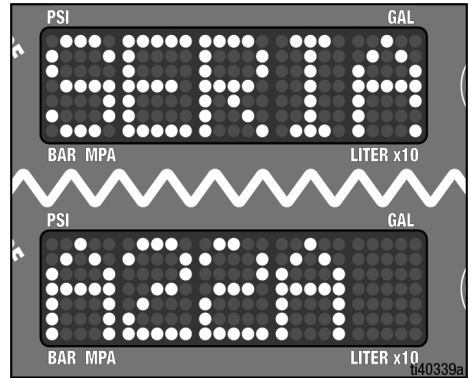
Süsteemi Watchdog tundlikkuse sätteid on kolm: Low (Madal), Medium (Keskmine) ja High (Kõrge). Tundlikkuse sätte muutmiseks avage salvestatud andmete kuva ja navigeerige süsteemi Watchdog. Süsteemi Watchdog sätte muutmiseks vajutage menüünuppu ja hoidke seda all.

Salvestatud andmete kuva

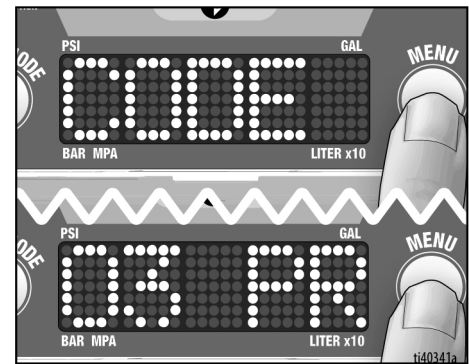
1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Vajutage menüünuppu ja hoidke seda all ning keerake lüliti ON/OFF asendisse **ON** (Sees).



3. Üle ekraani kuvatakse seerianumber.



4. Vajutage korra menüünuppu ja ekraanile kuvatakse mootori käitusaeg tundides.
5. Vajutage korra menüünuppu ja ekraanile kuvatakse viimane veakood (näiteks **E=03**). Vajutage veakoodi tühistamiseks menüünuppu ja hoidke seda all.



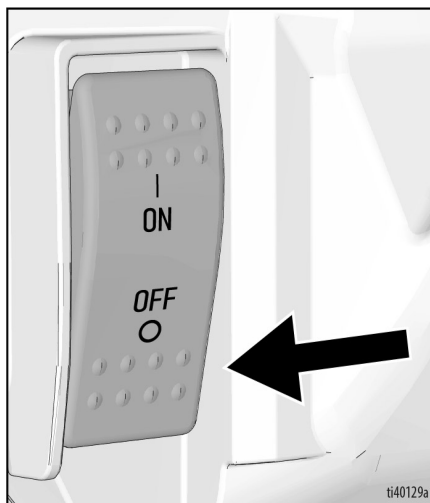
6. Lühike nupuvajutus avab süsteemi Watchdog ekraani.



7. Kui soovite muuta süsteemi Watchdog tundlikkuse sätet (High (Kõrge), Medium (Keskmine), Low (Madal)), vajutage menüünuppu ja hoidke seda all. Vaikesätteks on Medium (Keskmine).



8. Vajutage korraks menüünuppu ja ekraanile kuvatakse tarkvaraversioon.
9. Vajutage pihusti identifikaatori kuvamiseks korraks menüünuppu.
10. Vajutage korraks menüünuppu, kui soovite jätkata osades „Nupu kalibreerimine, lk 32 ja „Anduri kalibreerimine, lk 33 kirjeldatud toimingutega.
11. Salvestatud andmete kuva sulgemiseks keerake lüliti ON/OFF asendisse **OFF** (Väljas).



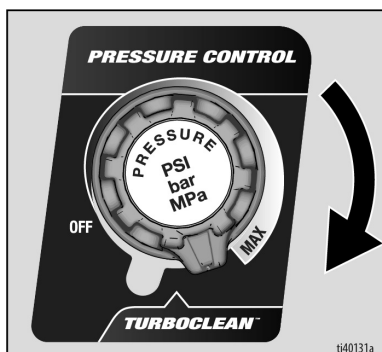
Nupu kalibreerimine

MÄRKUS. Nuppu tuleb kalibreerida uue rõhuregulaatori (potentsiomeetri) paigaldamisel või juhtpaneeli asendamisel.

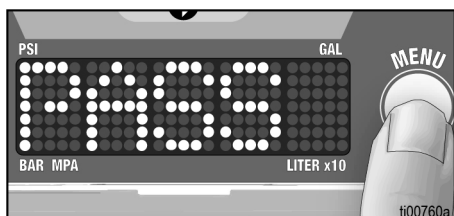
1. Nupu kalibreerimiseks avage sekundaarne menüü, hoides selleks pihusti sisselülitamisel menüünuppu all.
2. Kasutage nupu kalibreerimise ekraanile navigeerimiseks menüünuppu.



3. Seadke potentsiomeeter maksimaalsesse pihustusasendisse, mis eelneb režiimile TurboClean.



4. Hoidke menüünuppu all, kuni ekraanile kuvatakse toimingute õnnestumise kirje.

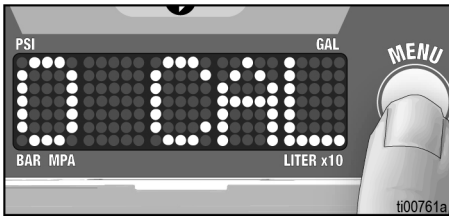


5. Enne pihusti taaskäivitamist ja selle kasutamist keerake potentsiomeetri nupp tagasi asendisse **OFF** (Väljas).

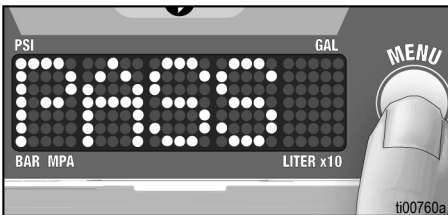
Anduri kalibreerimine

MÄRKUS. Andurit tuleb kalibreerida uue anduri paigaldamisel või juhtpaneeli asendamisel.

1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Anduri kalibreerimiseks avage sekundaarne menüü, hoides selleks pihusti sisselülitamisel menüünuppu all.
3. Kasutage nulli (0) kalibreerimise ekraanile navigeerimiseks menüünuppu.



4. Veenduge, et tühjendusklapp on avatud ja pihusti ei ole rõhu all.
5. Vajutage ja hoidke menüünuppu all, kuni ekraanile kuvatakse toimingu õnnestumise kirje.



Rakendus BlueLink[®]

Rakendus BlueLink, on seadme ekraanil rakenduse BlueLink indikaatortuli; vaadake osa „**Juhtnupud ja ekraan, lk 15**).

Kui soovite värvipihusti ühendamisel kasutada tehnoloogiat Bluetooth[®], laadige poest Apple App Store, poest Google Play või muust rakenduste poest alla ettevõtte Graco rakendus BlueLink.

BlueLink rakendus võimaldab teil juurdepääsu pihusti teabele, seadistusele, statistikale ja annab juurdepääsu kasulikele funktsioonidele, nagu näiteks Watchdog[™], hoolduse täiustatud jälgimine, pihusti jälgimine ja töö jälgimine. Graco rakenduse BlueLink leiate veebisaidilt:

<https://www.graco.com/BlueLink>



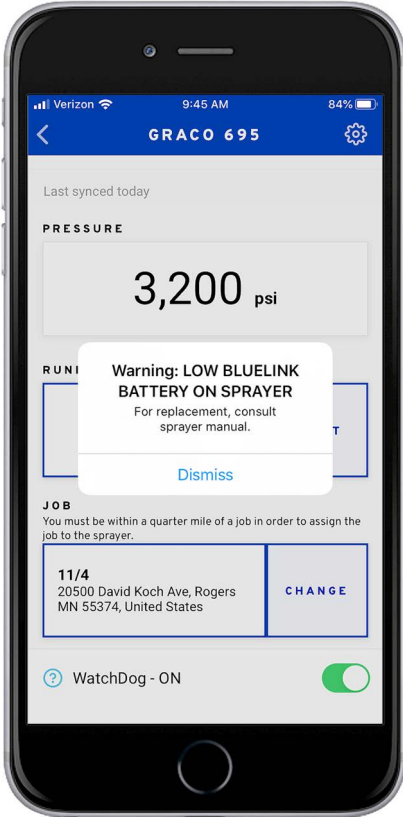
Lisateave on kättesaadav rakenduses.
Juhised leiate ka Internetist:

<https://www.graco.com/BlueLinkSupport>



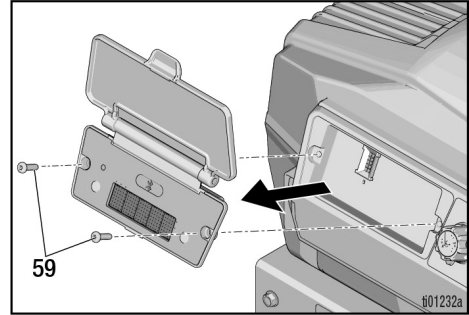
BlueLink aku vahetamine

Pihusti ajakohastamiseks on seadmel sisseehitatud väike aku. Kui saate järgmise teate, tuleb akut vahetada.

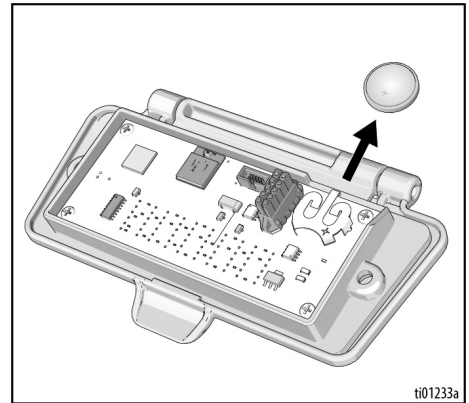


ti37542a

1. Lülitage pihusti **OFF (VÄLJA)** ja lahutage toitejuhe.
2. Eemaldage T20 torx-tööriistaga kaks kruvi eemaldage ekraaniplaat.



3. Lükake aku hoidikust välja.
4. Vahetage aku uue CR2032 aku vastu välja.



5. Paigaldage ekraaniplaadi kruvid uuesti. Pöördemomendiks 12-16 tolli naela.

Hooldus

Regulaarne hooldus on oluline, et tagada teie pihusti nõuetekohane töö. Hooldamise käigus tuleb teha regulaarseid toiminguid, mis hoiavad pihusti töökorras ja pikendavad selle tööiga.



1. Tehke enne hooldust osas „**Rõhu alandamise protseduur**“, lk 17 kirjeldatud toimingud.

| Tegevus | Intervall |
|--|--------------------------------------|
| Kontrollige/puhastage pihusti filtrit, vedeliku sisselaskesõela ja püstoli filtrit. | Iga päev või iga kord, kui pihustate |
| Kontrollige ummistuste esinemist mootori kilbiventilaatorites. | Iga päev või iga kord, kui pihustate |
| Lisage TSL-i läbi TSL-i täiteava. | Iga päev või iga kord, kui pihustate |
| Kontrollige pihusti seiskumist. Kui värvipüstoli päästikule ei vajutata, peab pihusti mootor seiskuma ega tohi käivituda enne, kui vajutatakse uuesti päästikule. Kui pihusti käivitub ilma päästikule vajutamata uuesti, kontrollige pumpa ja täiteventiili lekete suhtes. | Iga 1000 liitri (100 gallonit) järel |
| Keermestatud tihendusnutri reguleerimine Kui pumba tihend lekib pärast pikaajalist kasutamist, pingutage tihendusnutrit, kuni leke peatub või jääb väiksemaks. See võimaldab pumbata veel umbes 380 liitrit (100 gallonit) enne tihendite vahetamise vajaduse tekkimist. Tihendusnutrit saab pingutada O-rõngast eemaldamata. | Olenevalt kasutusest |



Hooldust saab planeerida ja jälgida Graco BlueLink rakenduse abil.

Utiliseerimine kasutusea lõpus

Toote kasutusea lõppedes tuleb see vastutustundlikult demonteerida ja utiliseerida.

Ettevalmistused

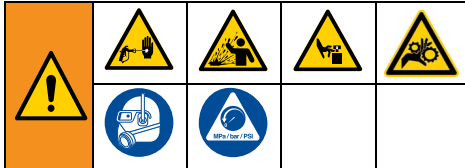
- Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
- Eemaldage ja utiliseerige vedelikud vastavalt kehtivatele reeglitele. Vaadake tootja ohutuskaarte.

Koost lahtivõtmine ja utiliseerimine:

- Eemaldage mootorid, trükiplaadid, kuvarid ja muud elektroonikakomponendid. Utiliseerige vastavalt kehtivatele reeglitele.
- Ärge utiliseerige elektroonikakomponente koos olmeprügiga ja tööstusjäätmetega.
- Toimetage toode ümbertöötlemiskeskusesse.

Veaotsing

Mehaanika / vedeliku vool



Pihustamise lõpetamisel ning enne seadme puhastamist, kontrollimist või hooldamist surve all olevast vedelikust (näiteks selle naha alla sattumisest), vedeliku pritsmetest ja liikuvatest osadest tingitud raskete vigastuste vältimiseks järgige osas „**Rõhu alandamise protseduur**“ välja toodud suuniseid.



Hoidke veaotsingu toimingutel liikuvatest osadest eemale.

1. Enne kontrollimist või remontimist järgige **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Enne püstoli demonteerimist kontrollige kõiki võimalikke probleeme ja põhjuseid.

| Probleem | Mida kontrollida Kui vigu ei leidu, proovige järgmist sammu | Võimalik lahendus Kui viga leidub, järgige selle tulba suuniseid |
|---------------------|---|--|
| Pumba surve on nõrk | Pihustusotsak on kulunud. | Vahetage otsak välja. Vaadake püstoli või otsaku eraldi juhendit. |
| | Pihustusotsak on ummistunud. | Puhastage otsak. Vt Pihustusotsaku ummistuse kõrvaldamine , lk 26. |
| | Värvivaru. | Täitke pump uuesti. |
| | Sisendsõel ummistunud. | Eemaldage ja puhastage, seejärel paigaldage tagasi. Probleemi püsimisel kurnake värvi. |
| | Sisselaskeventiili kuul ja kolvi kuul ei istu õigesti. | Eemaldage sisselaskeventiil ja puhastage see. Kontrollige, et kuulidel ja pesadel ei oleks tükkeid; vajaduse korral vahetage need välja. Vaadake pumba kasutusjuhendit. Kurnake värv enne kasutamist läbi, et kõrvaldada ummistusi tekitavad osakesed. |
| | Vedeliku- või otsakufilter on ummistunud või määrdunud. | Eemaldage ja puhastage, seejärel paigaldage tagasi. |
| | Täiteventiil lekib. | Parandage täiteventiil. |
| | Veenduge, et pump ei jätkaks päästiku vabastamisel löömist. (Täiteventiil ei leki.) | Hooldage pumpa. Vaadake pumba kasutusjuhendit. |
| | Leke ümber tihendusmutri, mis võib viidata kulunud või vigastatud tihenditele. | Keerake tihendusmutter ja vedelikuvõru kinni. Vahetage tihendid. Vaadake pumba kasutusjuhendit. Lisaks kontrollige kolvi ventiili pesa, et seal ei oleks kõvastunud värvi või säike. Vajaduse korral vahetage pesa välja. |

| Probleem | Mida kontrollida Kui vigu ei leidu, proovige järgmist sammu | Võimalik lahendus Kui viga leidub, järgige selle tulba suuniseid |
|--|--|--|
| Pumba surve on nõrk | Madal seiskumisrõhk. Rõhk on liiga madal. | Vaige pihustusrežiimiks High Pressure (Kõrgsurve). Keerake rõhu reguleerimisnuppu lõpuni päripäeva. Veenduge, et rõhu regulaatori nupp oleks korralikult oma kohal ja võimaldaks päripäeva lõpuni keeramist. Tehke osas „Nupu kalibreerimine, lk 32 kirjeldatud toimingud. Kui probleem püsib, vahetage rõhuandur välja. |
| | Pumbavarras on vigastatud. | Parandage pump. Vaadake pumba kasutusjuhendit. |
| | Kolvi tihendid on kulunud või vigastatud. | Vahetage tihendid. Vaadake pumba kasutusjuhendit. |
| | Pumba O-rõngas on kulunud või vigastatud. | Asendage O-rõngas. Vaadake pumba kasutusjuhendit. |
| | Sisselaskeklapi kuul on ainega ummistunud. | Puhastage sisselaskeventiili. Vaadake pumba kasutusjuhendit. |
| | Rõhu äkiline langus voolikus aine raskuse tõttu. | Lühendage vooliku üldpikkust. Kasutage suurema läbimõõduga voolikut. |
| | Kontrollige, kas pikendusjuhtme pikkus on õige. | Vaadake osa „Pikendusjuhtmed, lk 16). |
| | Ühendusvarda sõlm on kahjustatud. | Vahetage ühendusvarda koost välja. |
| Mootor ei käivitu | Võimsuslülit on madalal seadistusel. | Lülitage 16- või 20-amprilise seadistusele. |
| | Ekraanil on kuvatud veakood. | Selgitage välja elektriliste osadega seonduv korrigeeriv meede, vaadake lehekülge 39. |
| | Mootori kaablid on kahjustunud või on ühendused lahti tulnud. | Taastage ühendus või asendage komponent, kui see on asjakohane. |
| | Potentsiomeetri juhe on kahjustunud või on ühendused lahti tulnud. | Taastage ühendus või asendage komponent, kui see on asjakohane. |
| | Tekkinud on juhtpaneeliga seotud probleem, vaadake lehekülge 40. | Asendage toitejuhe või juhtpaneel. |
| Vajalik on täiendav mootoriga seonduv veaotsing. | Vt lk 41. | |
| Mootor töötab, kuid pump ei löö | Ühendusvarda sõlm on kahjustatud. | Vahetage ühendusvarda koost välja. |
| Neelu tihendusmutrisse lekib värvi | Neelu tihendusmutter on lahti. | Eemaldage neelu tihendusmutri seib. Pikendage neelu tihendusmutrit parasjagu nii palju, et leke peatuks. |
| | Neelu tihendid on kulunud või kahjustatud. | Vahetage tihendid. |
| | Mahtpumba varras on kulunud või kahjustatud. | Vahetage varras. |
| Püstolist pritsib vedelikku | Pumbas või voolikus on õhku. | Tehke pumba tsükkel eeltäitmisel võimalikult aeglaselt. Puhastage püstol värvist, järgides osa „Käivitamine, lk 22. |
| | Pihustusotsak on osaliselt ummistunud. | Puhastage otsak. Vaadake osa „Pihustusotsaku ummistuse kõrvaldamine, lk 26. |
| | Vedeliku tagavara on lõppemas või otsas. | Lisage materjali. Täitke pump. Kontrollige vedelikuvaru sageli, et vältida pumba kuival töötamist. |
| Pumpa on raske täita | Täiteventiil on ummistunud. | Eemaldage täiteventiil, kontrollige seda ummistuste suhtes ja paigaldage komponent tagasi oma kohale. |
| | Pumbas või voolikus on õhku. | Kontrollige kõiki vedelikuühendusi ja tihendage need. Tehke pumba tsükkel eeltäitmisel võimalikult aeglaselt. |
| | Sisselaskeventiil lekib. | Puhastage sisselaskeventiili. Veenduge, et kuuli pesal poleks takkeid ega kulumist ning et kuul istuks pesas hästi. Pange ventiil uuesti kokku. |
| | Pumba tihendid on kulunud. | Asendage pumba tihendid. Vaadake pumba kasutusjuhendit. |
| | Värv on liiga paks. | Vedeldage värvi tarnija soovitude järgi. |
| Pumba eeltäitmine pole nõuetekohane | Imivoolik lekib. | Asendage imivoolik. |
| | Sisselaskekuulis on jääkaineid. | Eemaldage imiklapp ja puhastage seda sobiva puhastuslahusega. |

Elektrilised osad

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
|  |  | | | |
| <p>Kui vajalik on katete eemaldamine, oodake elektrilöögiohu minimeerimiseks pärast toitejuhtme lahutamist viis minutit, et talletunud energia hajuks.</p> | | | | |

Probleem: pihusti ei käivitu, seiskub või ei saa seda välja lülitada.

1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Lahutage pihusti toiteallikast ja keerake lüliti ON/OFF asendisse **OFF** (Väljas).

3. Oodake 30 sekundit ja ühendage seejärel toitejuhe nõuetekohaselt maandatud pistikupesaga. Keerake lüliti uuesti asendisse **ON** (Sees) (see viib pihusti tavalisse töörežiimi).
4. Keerake rõhuregulaatori nuppu poole pöörde võrra päripäeva.
5. Ekraanile kuvatakse veakood.

| | | | | |
|---|---|---|---|--|
|  |  |  |  | |
| <p>Elektrilöögist ja liikuvatest osadest tingitud raskete vigastuste vältimiseks ärge eemaldage mootori sisekatet ega puudutage elektrilisi komponente.</p> | | | | |

Veakoodide teated

| KOOD | TEADE | TEGEVUS |
|------|---|---|
| 02 | Kood 02 – tuvastatud on kõrge rõhk | Vabastage rõhk. Kontrollige filtreid ja voolikuid ummistuste suhtes. Kasutage vähemalt 15 m (50 jala) pikkust ettevõtte Graco toodetud voolikut. Kontrollige andurit. |
| 03 | Kood 03 – rõhuandurit ei tuvastatud | Lülitage pihusti OFF (VÄLJA) ja lahutage see toiteallikast. Eemaldage kate. Kontrollige anduri kaablit ja juhtpaneeli ühendust. Kontrollige andurit. |
| 04 | Kood 04 – tuvastati mitu sisendpinge impulsslainet | Lülitage pihusti OFF (VÄLJA) ja lahutage see toiteallikast. Kasutage elektroonika kahjustumise vältimiseks sobivat pingeaallikat. |
| 05 | Kood 05 – mootor ei pöörle suure mehaanilise koormuse tõttu | Lülitage pihusti OFF (VÄLJA) ja lahutage see toiteallikast. Proovige mootorit käitada, vaadake lehekülge 41. Mootor peaks vabalt pöörlema. Kui mootori pöörlemine on takistatud, eemaldage pump ja käitage uuesti kontrollimiseks mootorit. Kui mootor pöörleb takistusteta, kontrollige juhtpaneeli. |
| 06 | Kood 06 – mootori termokaitse on sisse lülitunud | Ärge lahutage pihustit toiteallikast ja laske seadmel jahtuda. Selleks võib kuluda kuni tund. Kontrollige pihusti põhjal ja ülaosas olevaid ventilatsioonivärsid ummistuste suhtes. Kui see on asjakohane, kontrollige ventilaatori ühendust ja juhtmestikku. Ventilaator peab olema töökorras. Lahutage pihusti toiteallikast ja kontrollige, kas mootor pöörleb vabalt, vaadake lehekülge 41. |
| 08 | Kood 08 – sisendpinge on pihusti kasutamiseks liiga madal | Lülitage pihusti OFF (VÄLJA) ja lahutage see toiteallikast. Kasutage elektroonika kahjustumise vältimiseks sobivat pingeaallikat. |
| 09 | Kood 09 – kooderiga ühenduse loomine nurjus | Lülitage pihusti OFF (VÄLJA), lahutage see toiteallikast ja oodake viis minutit. Eemaldage kate. Kontrollige kaableid ja ühendusi. Kontrollige mootorit, vaadake lehekülge 41. |
| 10 | Kood 10 – juhtpaneeli termokaitse on sisse lülitunud | Ärge lahutage pihustit toiteallikast ja laske seadmel jahtuda. Selleks võib kuluda kuni tund. Kontrollige pihusti põhjal ja ülaosas olevaid ventilatsioonivärsid ummistuste suhtes. Kui see on asjakohane, kontrollige ventilaatori ühendust ja juhtmestikku. Ventilaator peab olema töökorras. Lahutage pihusti toiteallikast ja kontrollige, kas mootor pöörleb vabalt. |
| 12 | Kood 12 – ülevoolukaitse on sisse lülitunud | Lülitage seade ON (SISSE) ja OFF (VÄLJA). Probleemi püsimisel kontrollige mootorit, vaadake lehekülge 41. |
| 15 | Kood 15 – mootor ei pöörle, mootori voolu ei tuvastatud | Lülitage pihusti OFF (VÄLJA), lahutage see toiteallikast ja oodake viis minutit. Eemaldage kate. Kontrollige kaableid ja ühendusi. Kontrollige juhtpaneeli. Kontrollige mootorit, vaadake lehekülge 41. |
| 17 | Kood 17 – juhtpaneel ei ole ühendatud sobiva pingeaallikaga | Lülitage pihusti OFF (VÄLJA) ja lahutage see toiteallikast. Kasutage elektroonika kahjustumise vältimiseks sobivat pingeaallikat, vaadake lehekülge 41. |



Juhtpaneel

| | | | | |
|--|---|---|---|--|
|  |  |  |  | |
| <p>Elektrilöögist ja liikuvaatest osadest tingitud vigastuste vältimiseks ärge eemaldage mootori sisekatet ega puudutage elektrilisi komponente.</p> | | | | |

Problem: pihusti ei käivitu või seiskub.

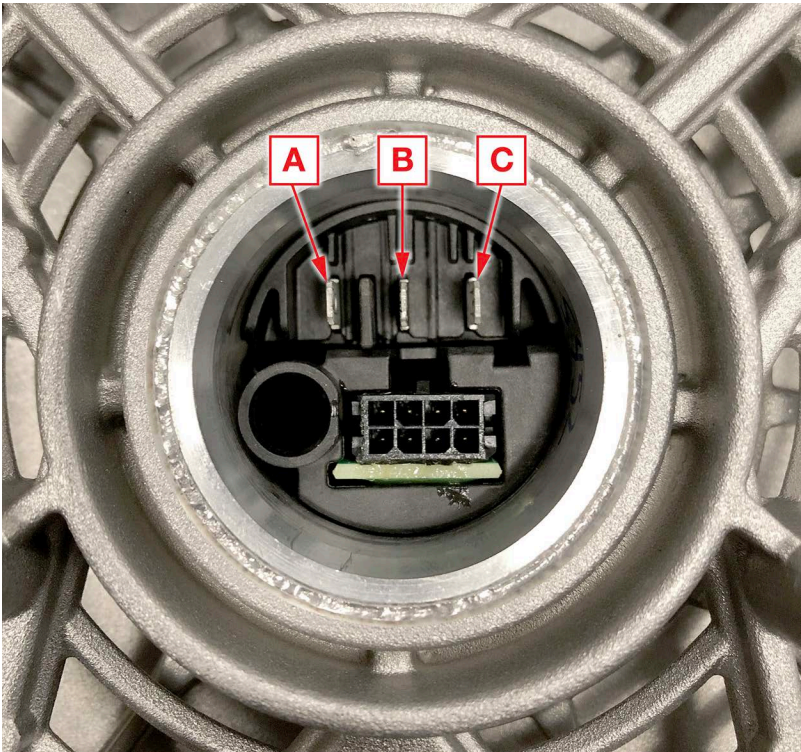
1. Kontrollige juhtpaneeli pinget.
 - a. Mõõtke multimeetriga toitejuhtme otsast (klemmide L1in ja L2in juurest; vaadake osa **Elektriskeemid**, lk 64) vahelduvvoolupinget. Vahelduvvoolupinge peaks asukohast olenevalt jääma vahemikku 100–127 VAC või 220–240 VAC.
 - b. Kui pinge on madal või puudub, kontrollige seinakontakti elektrivarustust. Kui seinakontakti elektrivarustus vastab nõuetele, lahutage seade seinakontaktist ja oodake juhtpaneeli pinget kõrvaldamiseks viis minutit.
 - c. Kontrollige juhtmestikku, toitejuhete ja konnektoreid kahjustuste suhtes.
2. Kontrollige süsteemi füüsiliste kahjustuste suhtes.

Mootor

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
|  |  | | | |
| <p>Kui vajalik on katete eemaldamine, oodake elektrilöögiohu minimeerimiseks pärast toitejuhtme lahutamist viis minutit, et talletunud energia hajuks.</p> | | | | |

Probleem: seade ei käivitu, töötab ebaregulaarselt või on mürarikas.

1. Teostage **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Lülitage pihusti **VÄLJA** ja lahutage toitejuhe.
3. Eemaldage pealmine pihusti kate.
4. Eemaldage pump.
5. Eemaldage juhtpaneel.
6. Mootor peaks pöörlema vabalt, ilma takistuste või liigse kinnikiilumiseta. Kui mootor kiilub kinni või selle pöörlemiseks on vaja ülemäärast jõudu, vahetage mootor välja.
7. Mõõtke multimeetriga järgmiste faasijuhtide vahelist takistust.
 - a. A ja B
 - b. B ja C
 - c. A ja C
8. Takistuse näidud peaksid olema võrdsed. Kui takistuse näidud erinevad üksteisest märkimisväärselt ($>0,5 \Omega$), vahetage mootor välja.
9. Paigaldage pump.
10. Paigaldage juhtpaneel.
11. Paigaldage pealmine pihusti kate.



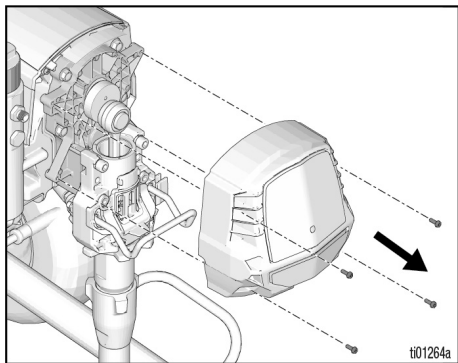
Remont

Katte eemaldamine

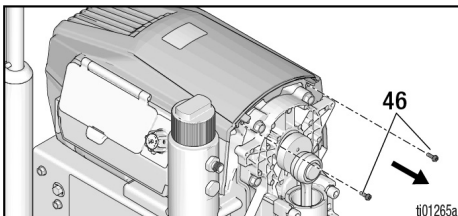


Elektrilöögi ja liikuvate osade põhjustatud vigastuste vältimiseks ärge eemaldage mootori sisekatet ja oodake pärast toitejuhtme lahtiühendamist viis minutit, et salvestatud elekter hajuks.

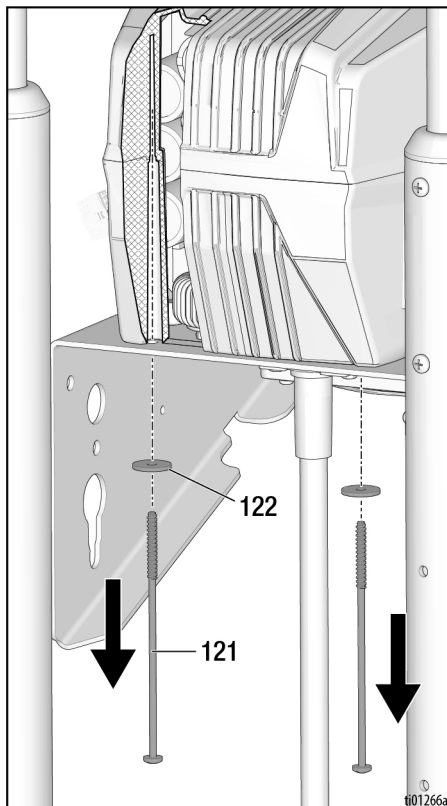
1. Tehke **Rõhu alandamise protseduur**, lk 17.
2. Lülitage pihusti **OFF (VÄLJA)** ja lahutage toitejuhe.
3. Eemaldage 1/4-tollise pesaga neli esikatet hoidvat kruvi.



4. Eemaldage 1/4-tollise pesaga kaks eesmist kruvi.

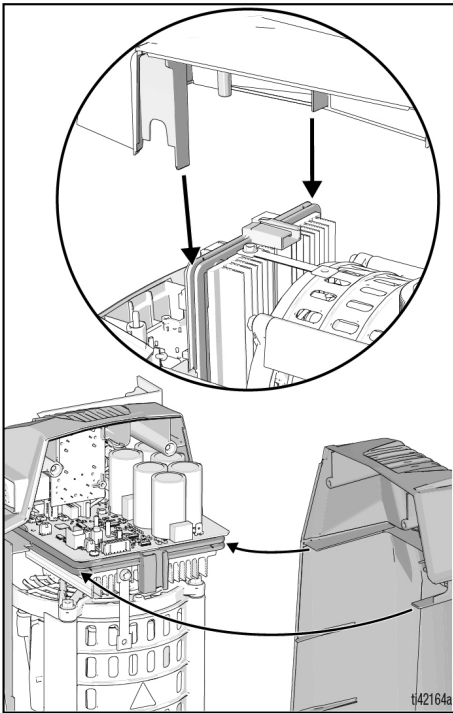


5. Eemaldage T20 tööriistaga kaks T20 torx-kruvi. Eemaldage pealmine kate.



Katte vahetamine

1. Veenduge, et katte siseküljel olevad sakid joonduvad juhtpaneeli kanali soontega. Pealmise katte sakid tuleb lükata juhtpaneeli soontesse. Külgservad peaksid joonduma külgsuontes oleva alumise kattega.



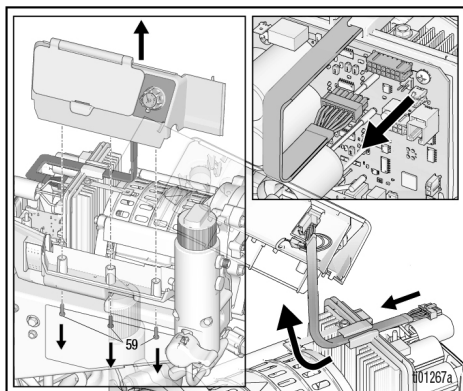
2. Suruge õrnalt katte peale ja pinguldage tööriistaga T20 kaks T20 torx-kruvi momendiga 12-16 naela/tolli.
3. Pinguldage 1/4-tollise pesaga kaks eesmist kruvi momendiga 20-25 tolli/naela.
4. Joondage esikate ja pinguldage 1/4-tollise pesaga eesmised kruvid momendiga 20-25 tolli/naela.

Potentsiomeetri eemaldamine

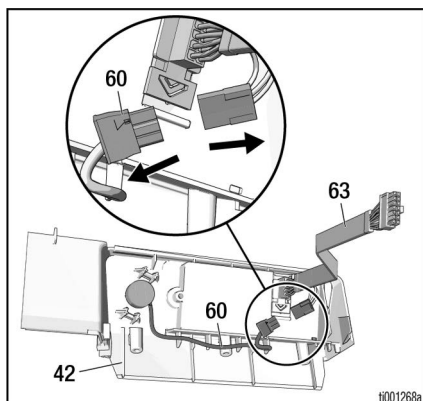


Elektrilöögi ja liikuvate osade põhjustatud vigastuste vältimiseks ärge eemaldage mootori sisekatet ja oodake pärast toitejuhtme lahtiühendamist viis minutit, et salvestatud elekter hajuks.

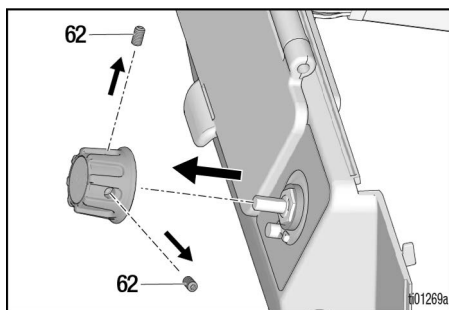
1. Eemaldage kate, vt **Katte eemaldamine**, lk 42.
2. Eemaldage T20 tööriistaga kolm ekraani hoidvat T20 torx-kruvi.
3. Eemaldage juhtpaneelilt külgate, ühendades lahti ekraani lisatoe.



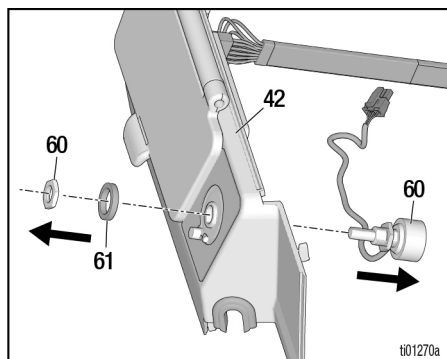
4. Ühendage potentsiomeetri kaabliliitmik lahti.






5. Eemaldage potentsiomeetri nupp, eemaldades kaks ülejäänud seadistuskruvi 5/64-tollise kuuskantvõtmega.



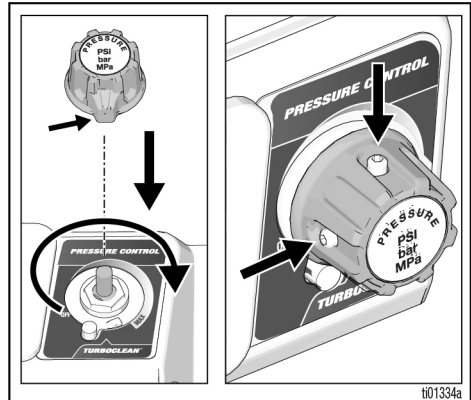
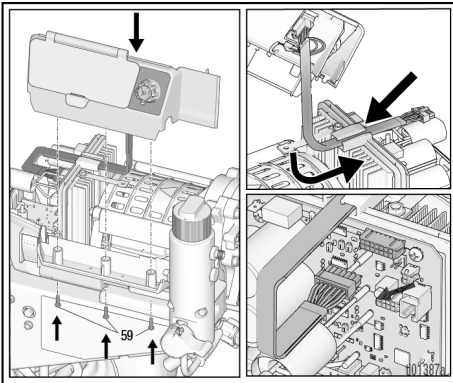
6. Eemaldage 1/2-tollise pesaga potentsiomeeter, keerates ekraanilt lahti vastumutrit.



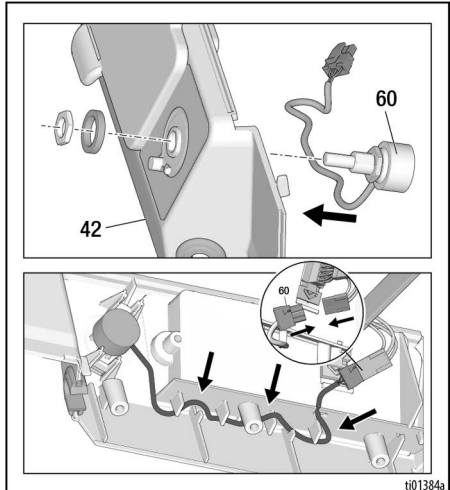
Potentsiomeetri paigaldamine

| | | | | |
|--|---|---|--|--|
|  |  |  | | |
| <p>Elektrilöögi ja liikuvate osade põhjustatud vigastuste vältimiseks ärge eemaldage mootori sisekatet ja oodake pärast toitejuhtme lahtiühendamist viis minutit, et salvestatud elekter hajuks.</p> | | | | |

1. Paigaldage potentsiomeeter uuesti, lükates seda külgakattele. Veenduge, et juhtmed on suunatud alla. Pingutage potentsiomeetri vastumutter momendile 8-10 tolli/naela. Juhtige potentsiomeetri juhe külgakatte alumisse ossa ja ühendage ekraani lisatõega.

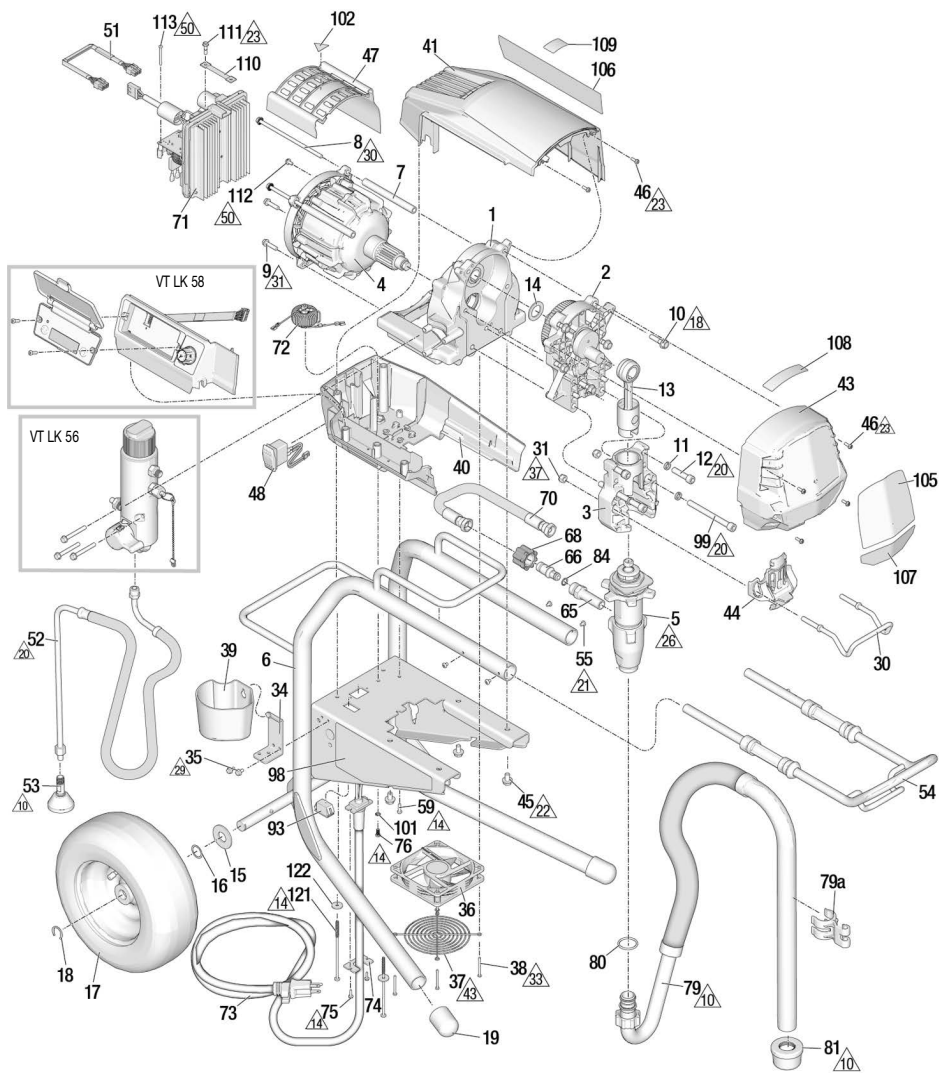


3. Paigaldage külgakate uuesti alumisele katile. Pingutage kruvid momendile 12-16 tolli/naela. Ühendage ekraani lisatugi uuesti juhtpaneeliga. Veenduge, et ekraani lisatugi suunatakse läbi juhtpaneeli ülaosas asuva asukoha määramise funktsiooni.
4. Paigaldage kate uuesti ja vahetage, vt **Katte vahetamine**, lk 43.
5. Kalibreerige nupp, vt **Nupu kalibreerimine**, lk 32.



Osad

695 XT LoBoy



19903

601113a

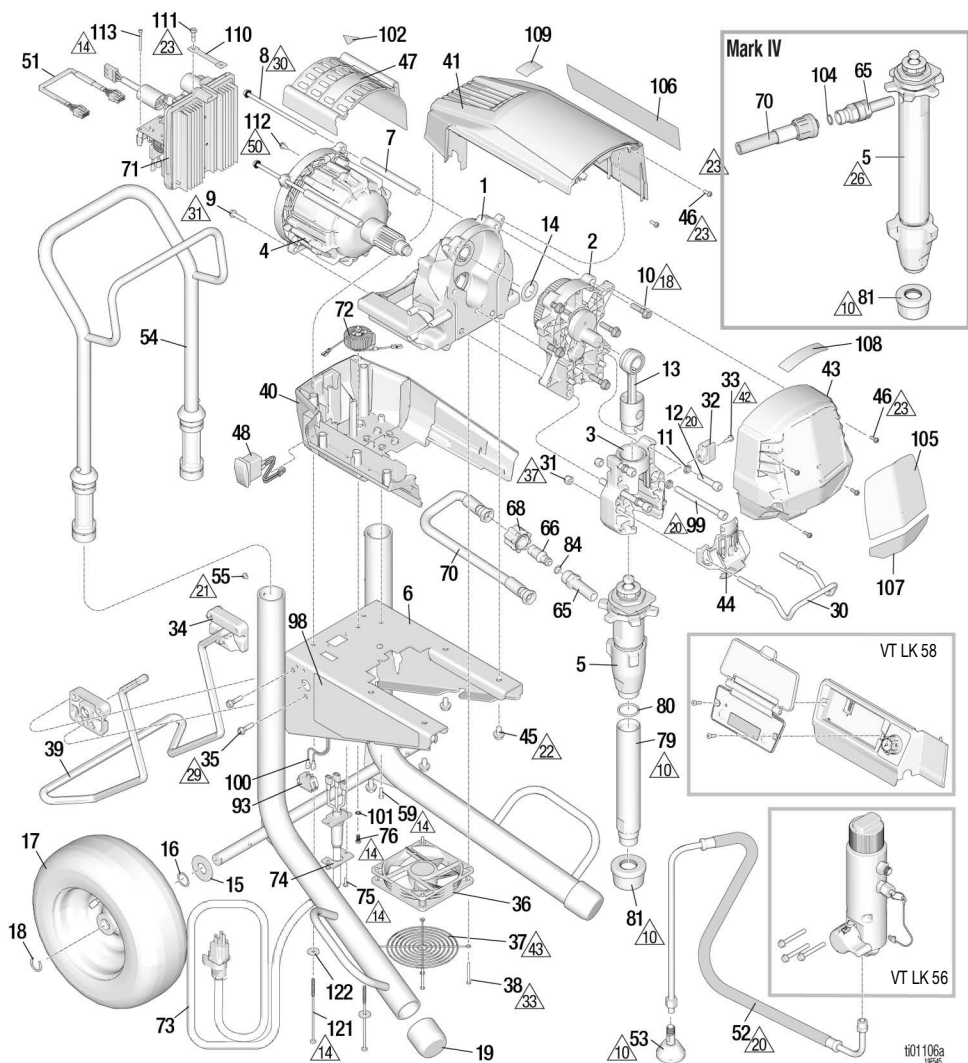
| Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment |
|-------|-------------------------------|-------|-----------------------------|-------|---|
| 10 | Pingutage käega | 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 26 | 9,5–108,5 N•m (70–80 ft-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 29 | 4,5–5,2 N•m (40–45 in-lb) | 43 | Pange kaitse kokku nii, et see ei puuduta ventilaatori rummi. |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 21 | 2,5–3,2 N•m (22–28 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | | |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | | |

695 XT LoBoy osade nimekiri

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus | Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|--|-------|-------|----------|---|-------|
| 1 | 2003292 | KERE, <i>sisaldab 45</i> | 1 | 66 | 16X833 | KINNITUS, kiirühendus | 1 |
| 2 | 2003289 | KORPUS <i>sisaldab 10, 14</i> | 1 | 68 | 120583 | MUTTER, käsi | 1 |
| 3 | 2003294 | KORPUS, laager, <i>sisaldab 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i> | 1 | 70 | 2003296 | VOOLIK, ühendusega, <i>sh 66, 68, 84</i> | 1 |
| 4 | 2003298 | MOOTOR, <i>sh 7, 8, 9, 47, 102</i> | 1 | 71 | | PLAAT, juhtimine | 1 |
| 5 | 2001548 | PUMP, kolb, <i>sisaldab 65, 80</i> | 1 | | 2003254 | 100-120VAC | |
| 6 | 20B190 | RAAM, XT, 695 LoBoy | 1 | | 2003255 | 220-240VAC | |
| 7 | 19B587 | VAHEPUKS, sidevarras, mootor | 2 | 72 | | ÕHUKLAPP, maandus, <i>sisaldab 76, 101</i> | 1 |
| 8 | 19C928 | KRUVI, kork | 2 | | 2003268 | Põhja-Ameerika, Jaapan, Taiwan | |
| 9 | 119426 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 2 | | 2003269 | Ülejäänud maailm | |
| 10 | 15C753 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea | 5 | 73 | Vt lk 60 | JUHE, toide, <i>sisaldab 74, 75</i> | 1 |
| 11 | 106115 | Lukustusseib | 4 | 74 | 20B466 | HOIDIK, toitejuhe | 1 |
| 12 | 17E788 | KRUVI, kate, 3/8 × 1,5 | 2 | 75 | 2003004 | KRUVI, metall, pesaga, kuuskantseib | 2 |
| 13 | 19D814 | VARRAS, ühendus, XT | 1 | 76 | 2003504 | KRUVI, masina, sakkidega kuuskantpea | 1 |
| 14 | 116191 | SEIB, surve | 1 | 79 | 24A437 | VOOLIK, LoBoy, alamkoost, <i>sh 81</i> | 1 |
| 15 | 156306 | SEIB, lame | 2 | 79a | 15D000 | KLAMBER, äravoolutoru | 1 |
| 16 | 116038 | SEIB, lainevedru | 2 | 80 | 118494 | TIHEND, O-rõngas | 1 |
| 17 | 119420 | RATAS, pneumaatiline | 2 | 81 | 189920 | KOMPLEKT, filter | 1 |
| 18 | 15E891 | KLAMBER, kinnitus | 2 | 84 | 107505 | TIHEND, O-rõngas | 1 |
| 19 | 19D306 | KORK, jalg | 2 | 91 | Vt lk 59 | VOOLIK | 1 |
| 30 | 16C457 | RIPUTI, ämber | 1 | 93 | 16T483 | PISTIK | 1 |
| 31 | 111040 | MUTTER, kontra, vahetükk, nailon | 2 | 98▲ | Vt lk 61 | SILT, ohutus, hoiatus | 1 |
| 34 | 15F952 | KRONSTEIN, äravoolukork | 1 | 99 | 20B730 | KRUVI, kate, kruvipea, 3/8 × 4,0, SST | 2 |
| 35 | 114423 | KRUVI, kuuskant | 2 | 101 | 100718 | SEIB | 1 |
| 36 | 19D923 | VENTILAATOR, 12V | 1 | 102▲ | 2001766 | SILT, ohutus, hoiatus, liikuvad osad | 1 |
| 37 | 19D924 | KAITSE, ventilaator | 1 | 105 | Vt lk 61 | SILT, kaubamärk, eesmine | 1 |
| 38 | 117683 | KRUVI, masinale, Phil, madalpea | 4 | 106 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, külgmine | 1 |
| 39 | 276975 | KORK, äravool | 1 | 107 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, maksimaalne pöördemoment | 1 |
| 40 | 2003286 | KAITSEKATE, mootor, põhjale, <i>sh 48, 59</i> | 1 | 108 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, QR, XT | 1 |
| 41 | 2003283 | KAITSEKATE, mootor, pealmine, <i>sh 46, 59</i> | 1 | 109 | 16D576 | SILT, tootemark, valmistatud USAs | 1 |
| 43 | 2003281 | KATE, eesmine, <i>sh 46</i> | 1 | 110 | 2002717 | LISATUGI, maandus, põimitud (ainult 230 VAC mudelid) | 1 |
| 44 | 20B130 | KATE, pumba varras | 1 | 111 | 119791 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea (ainult 230 VAC mudelid) | 1 |
| 45 | 111801 | KRUVI, kork, kuuskantpea | 4 | 112 | 114391 | KRUVI, maandus (ainult 230 VAC mudelid) | 1 |
| 46 | 2001659 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 6 | 113 | 119236 | KRUVI (ainult 230 VAC mudelid) | 2 |
| 47 | 19D292 | KATE, mootor | 1 | 121 | 2005199 | KRUVI, #10,5 tolli | 2 |
| 48 | 116752 | KLAVLÜLITI | 1 | 122 | 120339 | SEIB, lame | 2 |
| 51 | 19B596 | LISATUGI, kooder | 1 | | | | |
| 52 | 20B648 | VOOLIK, äravool, XT, LoBoy | 1 | | | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, keermestatud | 1 | | | | |
| 54 | 19D794 | PIDE, LoBoy, komplekt | 1 | | | | |
| 55 | 109032 | KRUVI, masinale | 1 | | | | |
| 59 | 19D307 | KRUVI, masinale, Torx, madalpea | 1 | | | | |
| 65 | 20B230 | KINNITUS, pump | 1 | | | | |

▲ Varuhoiatussildid, lipikud ja kaardid on saadaval tasuta.

695 XT, 795 XT, Mark IV Hi-Boy standardne



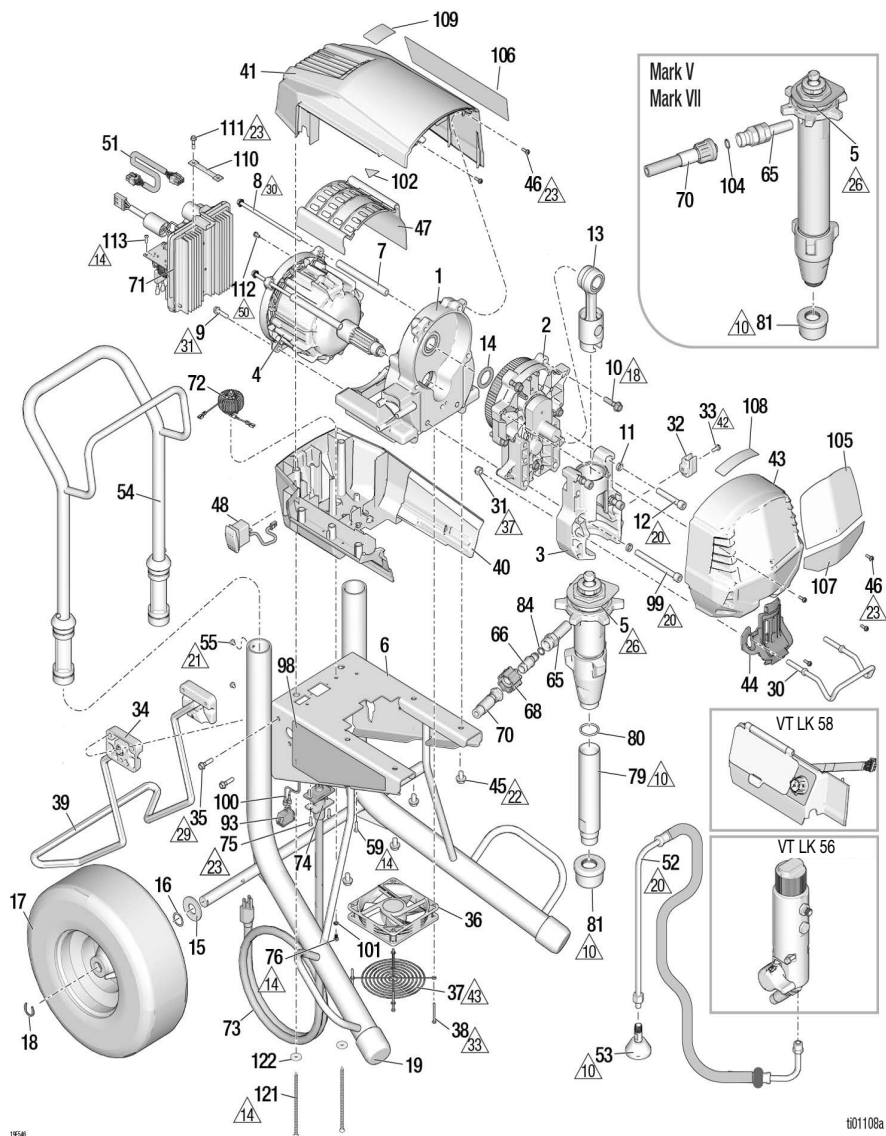
| Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment |
|-------|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|---|
| 10 | Pingutage käega | 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 26 | 95–108,5 N•m (70–80 ft-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 29 | 14,7–17,0 N•m (130–150 in-lb) | 43 | Pange kaitse kokku nii, et see ei puuduta ventilaatori rummi. |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 21 | 2,5–3,2 N•m (22–28 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | | |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | | |

695 XT, 795 XT, Mark IV Hi-Boy standardne osade nimekiri

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus | Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|--|-------|---------|----------|---|-------|
| 1 | 2003292 | KERE, <i>sisaldab 45</i> | 1 | 68 | 120583 | MUTTER, rihvelmutter (ainult mudelid 695/795) | 1 |
| 2 | | KORPUS, ajam, <i>sh 10, 14</i> | 1 | 70 | | VOOLIK, ühendusega | 1 |
| | 2003289 | Mudel 695 | | 2003296 | | Mudelid 695/795, <i>sisaldab 66, 68, 84</i> | |
| | 2003290 | Mudelid 795/Mark IV | | 2003297 | | Mudel Mark IV, <i>sisaldab 104</i> | |
| 3 | 2003294 | KORPUS, laager, <i>sisaldab 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i> | 1 | 71 | | PLAAT, juhtimine | 1 |
| 4 | | MOOTOR, <i>sh 7, 8, 9, 47, 102</i> | 1 | 2003256 | | 110VAC (ÜK) | |
| | 2003298 | Mudel 695 | | 2003254 | | 100-120VAC | |
| | 2003299 | Mudelid 795 | | 2003255 | | 220-240VAC | |
| | 2005784 | Mark IV | | 72 | | ÕHUKLAPP, maandus, <i>sisaldab 76, 101</i> | 1 |
| 5 | | PUMP, väljasurve | 1 | 2003268 | | Põhja-Ameerika, Jaapan, Taiwan | |
| | 2001548 | Mudel 695, <i>sisaldab 65, 80</i> | | 2003269 | | Ülejäänud maailm | |
| | 2001573 | Mudel 795, <i>sisaldab 65, 80</i> | | 73 | Vt lk 60 | JUHE, toide, <i>sisaldab 74, 75</i> | 1 |
| | 2001552 | Mudel Mark IV, <i>sisaldab 65</i> | | 74 | 20B466 | HOIDIK, toitejuhe | 1 |
| 6 | 19D663 | RAAM, XT, 695/795/Mark IV | 1 | 75 | 2003004 | KRUVI, masinale, Torx, isekeermestuv | 2 |
| 7 | 19B587 | VAHEPUKS, sidevarras, mootor | 2 | 76 | 2003504 | KRUVI, masina, sakkidega kuuskantpea | 1 |
| 8 | 19C928 | KRUVI, kork | 2 | 79 | 19D828 | TORU, sissevõtt, XT (ainult mudelid 695/795) | 1 |
| 9 | 119426 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 2 | 80 | 118494 | TIHEND, O-rõngas (ainult mudelid 695/795) | 1 |
| 10 | 15C753 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea | 5 | 81 | 189920 | KOMPLEKT, filter | 1 |
| 11 | 106115 | Lukustusseib | 4 | 84 | 107505 | TIHEND, O-rõngas | 1 |
| 12 | 17E788 | KRUVI, kate, 3/8 x 1,5 | 2 | 91 | Vt lk 59 | VOOLIK | 1 |
| 13 | 19D814 | VARRAS, ühendus, XT | 1 | 93 | 16T483 | PISTIK (220-240V, ainult mudelid 695) | 1 |
| 14 | 116191 | SEIB, surve | 1 | 100 | 15G935 | KAABEL, voolutugevuse lüüti (100-120V, 795, ainult Mark IV mudelid) | 1 |
| 15 | 156306 | SEIB, lame | 2 | 97 | Vt lk 61 | VOOLIK, pöörlev, ainult Mark IV | 1 |
| 16 | 116038 | SEIB, lainevedru | 2 | 98▲ | Vt lk 61 | SILT, ohutus, hoiatus | 1 |
| 17 | 119420 | RATAS, pneumaatiline | 2 | 99 | 20B730 | KRUVI, kate, kruvipea, 3/8 x 4,0 SST | 2 |
| 18 | 15E891 | KLAMBER, kinnitus | 2 | 100 | 15G935 | KAABEL, voolutugevuse lüüti (100-120V, 795, ainult mudelid Mark IV) | 1 |
| 19 | 276974 | KORK, jalg | 2 | 101 | 100718 | SEIB | 1 |
| 30 | 16C457 | RIPUTI, ämber | 1 | 102▲ | 2001766 | SILT, ohutus, hoiatus, liikuvad osad | 1 |
| 31 | 111040 | MUTTER, kontra, vahetükk, nailon | 2 | 104 | 102982 | O-rõngas | 1 |
| 32 | 16X203 | KLAMBER, äravoolutoru | 1 | 105 | Vt lk 61 | SILT, kaubamärk, eesmine | 1 |
| 33 | 118444 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 1 | 106 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, külgmine | 1 |
| 34 | 15C982 | NUKK, käru | 2 | 107 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, maksimaalne pöördemoment | 1 |
| 35 | 114531 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 4 | 108 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, QR, XT | 1 |
| 36 | 19D923 | VENTILAATOR, 12V | 1 | 109 | 16D576 | SILT, tootemark, valmistatud USAs | 1 |
| 37 | 19D924 | KAITSE, ventilator | 1 | 110 | 2002717 | LISATUGI, maandus, põimitud (ainult 230VAC ja 110 ÜK mudelid) | 1 |
| 38 | 117683 | KRUVI, masinale, Phil, madalpea | 4 | 111 | 119791 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea (230VAC ja 110 ÜK) | 1 |
| 39 | 19D921 | TUGI, tugijalg, universaalne, XT | 1 | 112 | 114391 | KRUVI, maandus (230VAC ja 110 ÜK) | 1 |
| 40 | 2003286 | KAITSEKATE, mootor, põhjale, <i>sh 48, 59</i> | 1 | 113 | 119236 | KRUVI (ainult 230 VAC ja 110 ÜK mudelid) | 2 |
| 41 | 2003283 | KAITSEKATE, mootor, pealmine, <i>sh 46, 59</i> | 1 | 121 | 2005199 | KRUVI, #10,5 tolli | 2 |
| 43 | 2003281 | KATE, eesmine, <i>sh 46</i> | 1 | 122 | 120339 | SEIB, lame | 2 |
| 44 | 20B130 | KATE, pumba varras | 1 | | | | |
| 45 | 111801 | KRUVI, kork, kuuskantpea | 4 | | | | |
| 46 | 2001659 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 6 | | | | |
| 47 | 19D292 | KATE, mootor | 1 | | | | |
| 48 | 116752 | KLAHVLÜLITI | 1 | | | | |
| 51 | 19B596 | LISATUGI, kooder | 1 | | | | |
| 52 | 20B342 | VOOLIK, äravool, XT | 1 | | | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, keermestatud | 1 | | | | |
| 54 | 24A250 | PIDE, komplekt | 1 | | | | |
| 55 | 109032 | KRUVI, masinale | 4 | | | | |
| 59 | 19D307 | KRUVI, masinale, Torx, madalpea | 1 | | | | |
| 65 | | KINNITUS, pump | 1 | | | | |
| | 20B230 | Mudelid 695/795 | | | | | |
| | 2004023 | Mudel Mark IV | | | | | |
| 66 | 16X833 | ARMATUUR, kiirühendus (ainult mudelid 695/795) | 1 | | | | |

▲ Varuhoiatussildid, lipikud ja kaardid on saadaval tasuta.

1095 XT, Mark V, Mark VII Hi-Boy standardne



19546

1001108a

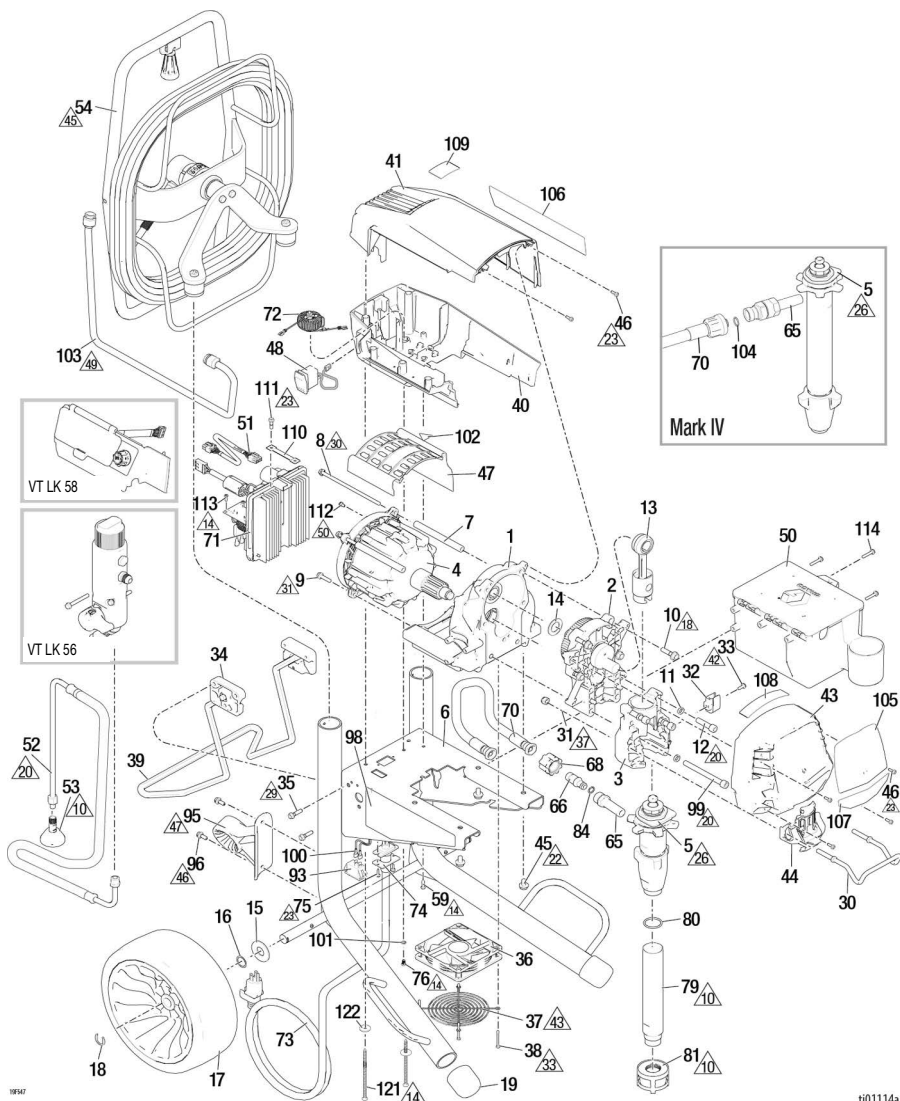
| Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment |
|-------|-------------------------------|-------|---------------------------------|-------|---|
| 10 | Pingutage käega | 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 26 | 142,8–156,4 N•m (105–115 ft-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 29 | 14,7–17,0 N•m (130–150 in-lb) | 43 | Pange kaitse kokku nii, et see ei puuduta ventilaatori rummi. |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 21 | 2,5–3,2 N•m (22–28 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | | |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | | |

1095 XT, Mark V, Mark VII Hi-Boy standardne osade nimekiri

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus | Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|--|-------|-------|----------|--|-------|
| 1 | 2003293 | KERE, <i>sisaldab 45</i> | 1 | 68 | 120583 | MUTTER, rihvelmutter (ainult mudel 1095) | 1 |
| 2 | 2003291 | KORPUS, ajam, <i>sh 10, 14</i> | 1 | 70 | | VOOLIK, ühendusega | 1 |
| 3 | 2003295 | KORPUS, laager, <i>sisaldab 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i> | 1 | | 2003296 | Mudel 1095, <i>sisaldab 66, 68, 84</i> | |
| 4 | | MOOTOR, <i>sh 7, 8, 9, 47, 102</i> | 1 | | 2003297 | Mudelid Mark V/Mark VII; <i>sisaldab 104</i> | |
| | 2003300 | Mudel 1095 | | 71 | | PLAAT, juhtimine | 1 |
| | 2003301 | Mark V | | | 2003256 | 110VAC (ÜK) | |
| | 2003302 | Mark VII (Euroopa, Lähis-Ida, Aafrika) | | | 2003254 | 100-120VAC | |
| 5 | | PUMP, väljasurve | 1 | | 2003255 | 220-240VAC | |
| | 2001550 | Mudel 1095, <i>sisaldab 65, 80</i> | | 72 | | ÕHUKLAPP, maandus, <i>sisaldab 76, 101</i> | 1 |
| | 2001554 | Mudel Mark V, <i>sisaldab 65</i> | | | 2003268 | Põhja-Ameerika, Jaapan, Taiwan | |
| | 2001556 | Mudel Mark VII, <i>sisaldab 65</i> | | | 2003269 | Ülejäanud maailm | |
| 6 | 19D664 | RAAM, XT, 1095/Mark V/Mark VII | 1 | 73 | Vt lk 60 | JUHE, toide, <i>sisaldab 74, 75</i> | 1 |
| 7 | 19B587 | VAHEPUKS, sidevarras, mootor | 2 | 74 | 20B466 | HOIDIK, toitejuhe | 1 |
| 8 | 19C928 | KRUVI, kork | 2 | 75 | 2003004 | KRUVI, masinale, Torx, isekeermestuv | 2 |
| 9 | 119426 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 2 | | | | |
| 10 | 15C753 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea | 5 | 76 | 2003504 | KRUVI, masina, sakkidega kuuskantpea | 1 |
| 11 | 106115 | Lukustusseib | 4 | 79 | 19F477 | TORU, sissevõtt (ainult mudel 1095) | 1 |
| 12 | 17E789 | KRUVI, kate, 3/8 x 2,25 | 2 | 80 | 118494 | TIHEND, O-rõngas (ainult mudel 1095) | 1 |
| 13 | 24V085 | VARRAS, ühendus | 1 | | | | |
| 14 | 116192 | SEIB, surve | 1 | 81 | 189920 | FILTER | 1 |
| 15 | 156306 | SEIB, lame | 2 | 84 | 107505 | TIHEND, O-rõngas | 1 |
| 16 | 116038 | SEIB, lainevedru | 2 | 91 | Vt lk 59 | VOOLIK | 1 |
| 17 | 119509 | RATAS, pneumaatiline | 2 | 93 | | KLAVHLÜLITI | 1 |
| 18 | 15E891 | KLAMBER, kinnitus | 2 | | 120059 | Mudel 1095/Mark V 100-120V (15-20 amprit) | |
| 19 | 276974 | KORK, jalg | 2 | | 126029 | Mudel Mark VII (10-16 amprit) | |
| 30 | 16C457 | RIPUTI, ämber | 1 | | 16T483 | Mudel 1095/Mark V 220-240V (pistik) | |
| 31 | 111040 | MUTTER, kontra, vahetükk, nailon | 2 | 97 | Vt lk 61 | VOOLIK, pöörlev | 1 |
| 32 | 16X203 | KLAMBER, äravoolutoru | 1 | 98▲ | Vt lk 61 | SILT, ohutus, hoiatus | 1 |
| 33 | 118444 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 1 | 99 | 20B730 | KRUVI, kate, kruvipea, 3/8 x 4,0 SST | 2 |
| 34 | 15C982 | NUKK, käru | 2 | | | | |
| 35 | 114531 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 4 | 100 | 15G935 | KAABEL, voolutugevuse lüüti (ainult mudelid 1095/Mark V 100-120 vahelduvvooluga pihustid/Mark VII) | 1 |
| 36 | 19D923 | VENTILAATOR, 12V | 1 | | | | |
| 37 | 19D924 | KAITSE, ventilaator | 1 | 101 | 100718 | SEIB | 1 |
| 38 | 117683 | KRUVI, madallaivea | 4 | 102▲ | 2001766 | SILT, ohutus, hoiatus, liikuvad osad | 1 |
| 39 | 19D921 | TUGI, tugijalg, universaalne, XT | 1 | | | | |
| 40 | 2003287 | KAITSEKATE, mootor, põhjale, <i>sh 48, 59</i> | 1 | 104 | 102982 | O-rõngas | 1 |
| 41 | 2003284 | KAITSEKATE, mootor, pealmine, <i>sh 46, 59</i> | 1 | 105 | Vt lk 61 | SILT, kaubamärk, eesmine | 1 |
| 43 | 2003282 | KATE, eesmine, <i>sh 46</i> | 1 | 106 | Vt lk 61 | SILT, tootemärk, külgmine | 1 |
| 44 | 20B131 | KATE, pumba varras | 1 | 107 | Vt lk 61 | SILT, tootemärk, maksimaalne pöördemoment | 1 |
| 45 | 111801 | KRUVI, kork, kuuskantpea | 4 | 108 | Vt lk 61 | SILT, tootemärk, QR, XT | 1 |
| 46 | 2001659 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 6 | 109 | 16D576 | SILT, tootemärk, valmistatud USAs | 1 |
| 47 | 19D292 | KATE, mootor | 1 | 110 | 2002717 | LISATUGI, mandatud, põimitud (ainult 230VAC ja 110 ÜK mudelid) | 1 |
| 48 | 116752 | KLAVHLÜLITI | 1 | | | | |
| 51 | 19B596 | LISATUGI, kooder | 1 | 111 | 119791 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea (ainult 230 VAC ja 110 ÜK mudelid) | 1 |
| 52 | 20B342 | VOOLIK, äravool, XT | 1 | | | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, keermestatud | 1 | | | | |
| 54 | 24A250 | PIDE, komplekt | 1 | 112 | 114391 | KRUVI, maandus (ainult mudelid 230VAC ja 110 ÜK) | 1 |
| 55 | 109032 | KRUVI, masinale | 4 | | | | |
| 59 | 19D307 | KRUVI, masinale, Torx, madalpea | 2 | 113 | 119236 | KRUVI (ainult 230 VAC ja 110 ÜK mudelid) | 2 |
| 65 | | KINNITUS, pump | 1 | 121 | 2005199 | KRUVI, #10,5 tolli | 2 |
| | 20B230 | Mudel 1095 | | 122 | 120339 | SEIB, lame | 2 |
| | 2004023 | Mudelid Mark V/Mark VII | | | | | |
| 66 | 16X833 | ARMATUUR, kiirühendus (ainult mudel 1095) | 1 | | | | |

▲ Varuhoiatussildid, lipikud ja kaardid on saadaval tasuta.

695 XT, 795 XT, Mark IV Pro Hi-Boy



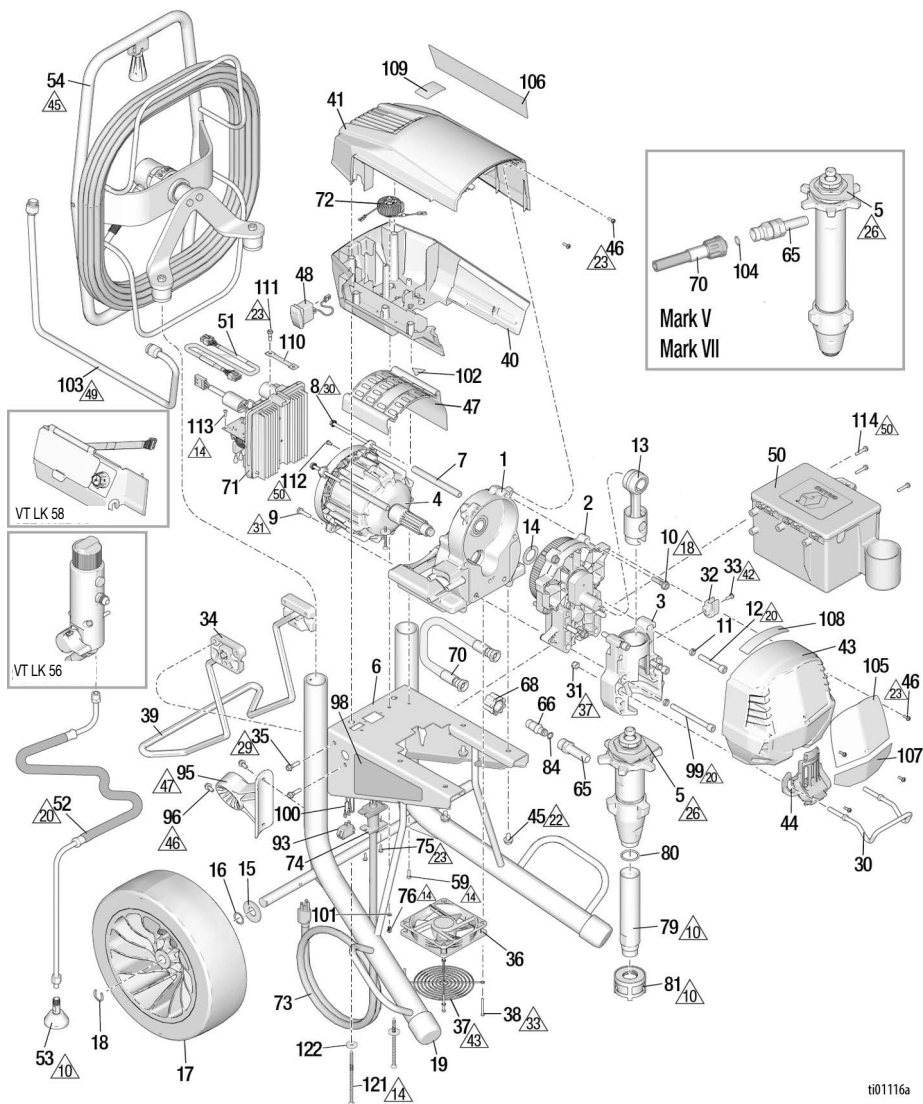
| Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment |
|-------|-------------------------------|-------|---|-------|-----------------------------|
| 10 | Pingutage käega | 29 | 14,7–17,0 N•m (130–150 in-lb) | 45 | 54,4–68,0 N•m (40–50 ft-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 46 | 4,5–5,6 N•m (40–50 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | 47 | Nool suunatud üles |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | 49 | 51,7–57,1 N•m (38–42 ft-lb) |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) | | |
| 26 | 94,9–108,5 N•m (70–80 ft-lb) | 43 | Pange kaitse kokku nii, et see ei puuduta ventilatorri rummi. | | |

695 XT, 795 XT, Mark IV Hi-Boy Pro osade nimekiri

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus | Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|--|-------|-------|---------|--|--|
| 1 | 2003292 | KERE, <i>sisaldab 45</i> | 1 | 66 | 16X833 | ARMATUUR, kiirühendus (ainult mudelid 695/795) | 1 |
| 2 | | KORPUS, ajam, <i>sh 10, 14</i> | 1 | 68 | 120583 | MUTTER, rihvelmutter (ainult mudelid 695/795) | 1 |
| | 2003289 | Mudel 695 | | | | | |
| | 2003290 | Mudelid 795/Mark IV | | 70 | | VOOLIK, ühendusega | 1 |
| 3 | 2003294 | KORPUS, laager, <i>sisaldab 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i> | 1 | | 2003296 | Mudelid 695/795, <i>sisaldab 66, 68, 84</i> | 1 |
| 4 | | MOOTOR, <i>sh 7, 8, 9, 47, 102</i> | 1 | | 2003297 | Mudel Mark IV, <i>sisaldab 104</i> | |
| | 2003298 | Mudel 695 | | 71 | | PLAAT, juhtimine | 1 |
| | 2003299 | Mudelid 795 | | | 2003256 | 110VAC (ÜK) | |
| | 2005784 | Mark IV | | | 2003254 | 100-120VAC | |
| 5 | | PUMP, väljasurve | 1 | | 2003255 | 220-240VAC | |
| | 2001549 | Mudel 695, <i>sisaldab 65, 80</i> | | 72 | | ÕHUKLAPP, maandus, <i>sisaldab 76, 101</i> | 1 |
| | 2001574 | Mudel 795, <i>sisaldab 65, 80</i> | | | 2003268 | Põhja-Ameerika, Jaapan, Taiwan | |
| | 2001553 | Mudel Mark IV, <i>sisaldab 65</i> | | | 2003269 | Ülejäänud maailm | |
| 6 | 19D663 | RAAM, XT, 695/795/Mark IV | 1 | | 73 | Vt lk 60 | JUHE, toide, <i>sisaldab 74, 75</i> |
| 7 | 19B587 | VAHEPUKS, sidevarras, mootor | 2 | | 74 | 20B466 | HOIDIK, toitejuhe |
| 8 | 19C928 | KRUVI, kork | 2 | | 75 | 2003004 | KRUVI, masinale, Torx, isekeerrestuv |
| 9 | 119426 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 2 | | 76 | 2003504 | KRUVI, masina, sakkidega kuuskantpea |
| 10 | 15C753 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea | 5 | | 79 | 19D828 | TORU, sissevõtt, XT (ainult mudelid 695/795) |
| 11 | 106115 | Lukustusseib | 4 | | 80 | 118494 | TIHEND, O-rõngas (ainult mudelid 695/795) |
| 12 | 17E788 | KRUVI, kate, 3/8 x 1,5 | 2 | | 81 | 15V573 | FILTER |
| 13 | 19D814 | VARRAS, ühendus, XT | 1 | | 84 | 107505 | TIHEND, O-rõngas |
| 14 | 116191 | SEIB, surve | 1 | | 91 | Vt lk 59 | VOOLIK |
| 15 | 156306 | SEIB, lame | 2 | | 93 | 16T483 | PISTIK (220-240V, ainult mudelid 695) |
| 16 | 116038 | SEIB, lainevedru | 2 | | 100 | 120059 | KLAAHLÜLITI 15-20 amp (100-120V, 795, ainult Mark IV mudelid) |
| 17 | 20B198 | REHV, poliüuretaan, must | 2 | | 95 | 19D922 | JUHIK, voolik, XT, Pro |
| 18 | 15E891 | KLAMBER, kinnitus | 2 | | 96 | 117633 | KRUVI, pesa, kuuskantpea |
| 19 | 276974 | KORK, jalg | 2 | | 98▲ | Vt lk 61 | SILT, ohutus, hoiatus |
| 30 | 16C457 | RIPUTI, ämber | 1 | | 99 | 20B730 | KRUVI, kate, kruvipea, 3/8 x 4,0 SST |
| 31 | 111040 | MUTTER, kontra, vahetükk, nailon | 2 | | 100 | 15G935 | KAABEL, voolutugevuse lüliti (100-120V, 795, ainult mudelid Mark IV) |
| 32 | 16X203 | KLAMBER, äravoolutoru | 1 | | 101 | 100718 | SEIB |
| 33 | 118444 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 1 | | 102▲ | 2001766 | SILT, ohutus, hoiatus, liikuvad osad |
| 34 | 15C982 | NUKK, kärü | 2 | | 103 | 2002230 | TORU, vormitud, XT |
| 35 | 114531 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 4 | | 104 | 102982 | O-rõngas |
| 36 | 19D923 | VENTILAATOR, 12V | 1 | | 105 | Vt lk 61 | SILT, kaubamärk, eesmine |
| 37 | 19D924 | KAITSE, ventilaator | 1 | | 106 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, külgmine |
| 38 | 117683 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 4 | | 107 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, maksimaalne pöördemoment |
| 39 | 19D921 | TUGI, tugijalg, universaalne, XT | 1 | | 108 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, QR, XT |
| 40 | 2003286 | KAITSEKATE, mootor, põhjale, <i>sh 48, 59</i> | 1 | | 109 | 16D576 | SILT, tootemark, valmistatud USAs |
| 41 | 2003283 | KAITSEKATE, mootor, pealmine, <i>sh 46, 59</i> | 1 | | 110 | 2002717 | LISATUGI, maandatud, põimitud (ainult 230VAC ja 110 ÜK mudelid) |
| 43 | 2003281 | KATE, eesmine, <i>sh 46</i> | 1 | | 111 | 119791 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea (ainult 230 VAC ja 110 ÜK mudelid) |
| 44 | 20B130 | KATE, pumba varras | 1 | | 112 | 114391 | KRUVI, maandus (ainult mudelid 230VAC ja 110 ÜK) |
| 45 | 111801 | KRUVI, kork, kuuskantpea | 4 | | 113 | 119236 | KRUVI (ainult 230 VAC ja 110 ÜK mudelid) |
| 46 | 2001659 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 6 | | 114 | 118852 | KRUVI |
| 47 | 19D292 | KATE, mootor | 1 | | 121 | 2005199 | KRUVI, #10,5 tolli |
| 48 | 116752 | KATE, mootor | 1 | | 122 | 120339 | SEIB, lame |
| 50 | 287253 | KOMPLEKT, tööriistakast, Euroopa, Lähis-Ilda, Aafrika ja Ühendkuningriikide mudelid, <i>sh 114</i> | 1 | | | | |
| 51 | 19B596 | LISATUGI, kooder | 1 | | | | |
| 52 | 20B342 | VOOLIK, äravool, XT | 1 | | | | |
| 53 | 241920 | DEFLEKTOR, keermestatud | 1 | | | | |
| 54 | 25V145 | HOIDIK, voolik, XT, <i>sh 77, 84, 95, 96, 103</i> | 1 | | | | |
| 59 | 19D307 | KRUVI, masinale, Torx, madalpea | 1 | | | | |
| 65 | | KINNITUS, pump | 1 | | | | |
| | 20B230 | Mudelid 695/795 | | | | | |
| | 2004023 | Mudel Mark IV | | | | | |

▲ Varuhoiatussildid, lipikud ja kaardid on saadaval tasuta.

1095 XT, Mark V, Mark VII Hi-Boy Pro



ti01116a

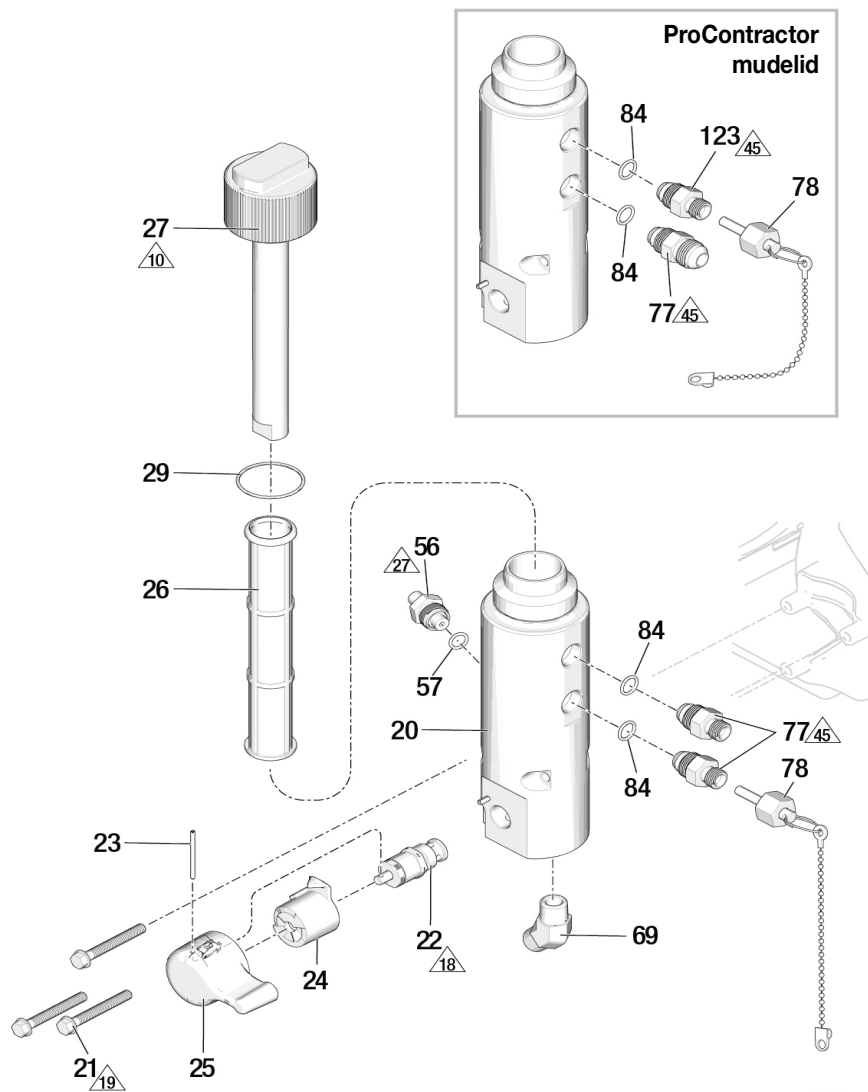
| Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment |
|-------|---------------------------------|-------|---|-------|-----------------------------|
| 10 | Pingutage käega | 29 | 14,7–17,0 N•m (130–150 in-lb) | 45 | 54,4–68,0 N•m (40–50 ft-lb) |
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 30 | 7,9–8,5 N•m (70–75 in-lb) | 46 | 4,5–5,6 N•m (40–50 in-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 31 | 15,8–18 N•m (140–160 in-lb) | 47 | Nool suunatud üles |
| 20 | 33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb) | 33 | 0,7–0,9 N•m (6–8 in-lb) | 49 | 51,7–57,1 N•m (38–42 ft-lb) |
| 22 | 16,3–19,0 N•m (12–14 ft-lb) | 37 | 9,6–10,7 N•m (85–95 in-lb) | 50 | 3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb) |
| 23 | 2,3–2,89 N•m (20–25 in-lb) | 42 | 3,4–4,5 N•m (30–40 in-lb) | | |
| 26 | 142,8–156,4 N•m (105–115 ft-lb) | 43 | Pange kaitse kokku nii, et see ei puuduta ventilaatori rummi. | | |

1095 XT, Mark V, Mark VII Hi-Boy Pro osade nimekiri

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus | Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|---|-------|---------|----------|--|-------|
| 1 | 2003293 | KERE, <i>sisaldab 45</i> | 1 | 66 | 16X833 | ARMATUUR, kiirühendus (ainult mudel 1095) | 1 |
| 2 | 2003291 | KORPUS, ajam, <i>sh 10, 14</i> | 1 | 68 | 120583 | MUTTER, rihvelmutter (ainult mudel 1095) | 1 |
| 3 | 2003295 | KORPUS, laager, <i>sisaldab 11, 12, 30, 31, 32, 33, 44, 99</i> | 1 | 70 | | VOOLIK, ühendusega | 1 |
| 4 | | MOOTOR, <i>sh 7, 8, 9, 47, 102</i> | 1 | 2003296 | | Mudelid 1095, <i>sisaldab 66, 68, 84</i> | |
| | 2003300 | Mudelid 1095 | | 2003297 | | Mudelid Mark V/Mark VII; <i>sisaldab 104</i> | |
| | 2003301 | Mark V | | 71 | | PLAAT, juhtimine | 1 |
| | 2003302 | Mark VII (Euroopa, Lähis-Ida, Aafrika) | | 2003256 | | 110VAC (ÜK) | |
| 5 | | PUMP, väljasurve | 1 | 2003254 | | 100-120VAC | |
| | 2001551 | Mudel 1095, <i>sisaldab 65, 80</i> | | 2003255 | | 220-240VAC | |
| | 2001555 | Mudel Mark V, <i>sisaldab 65</i> | | 72 | | ÕHUKLAPP, maandus, <i>sisaldab 76, 101</i> | 1 |
| | 2001557 | Mudel Mark VII, <i>sisaldab 65</i> | | 2003268 | | Põhja-Ameerika, Jaapan, Taiwan | |
| 6 | 19D664 | RAAM, XT, 1095/Mark V/Mark VII | 1 | 2003269 | | Ülejäanud maailm | |
| 7 | 19B587 | VAHEPUKS, sidevarras, mootor | 2 | 73 | Vt lk 60 | JUHE, toide, <i>sisaldab 74, 75</i> | 1 |
| 8 | 19C928 | KRUVI, kork | 2 | 74 | 20B466 | HOIDIK, toitejuhe | 1 |
| 9 | 119426 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 2 | 75 | 2003004 | KRUVI, masinale, Torx, isekeermestuv | 2 |
| 10 | 15C753 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea | 5 | 76 | 2003504 | KRUVI, masina, sakkidega kuuskantpea | 1 |
| 11 | 106115 | Luukustusseib | 4 | 79 | 19F477 | TORU, sissevõtt, XT (ainult mudel 1095) | 1 |
| 12 | 17E789 | KRUVI, kate, 3/8 x 2,25 | 2 | 80 | 118494 | TIHEND, O-rõngas (ainult mudel 1095) | 1 |
| 13 | 24V085 | VARRAS, ühendus | 1 | 81 | 15V573 | FILTER | 1 |
| 14 | 116192 | SEIB, surve | 1 | 84 | 107505 | TIHEND, O-rõngas | 1 |
| 15 | 156306 | SEIB, lame | 2 | 91 | Vt lk 59 | VOOLIK | |
| 16 | 116038 | SEIB, lainevedru | 2 | 93 | | KLAHVLÜLITI | |
| 17 | 17E687 | REHV, poliüretaan, must, 13 tolli | 2 | 120059 | | Mudelid 1095/Mark V 100-120V (15-20 amprit) | |
| 18 | 15E891 | KLAMBER, kinnitus | 2 | 126029 | | Mudel Mark VII (10-16 amprit) | |
| 19 | 276974 | KORK, jalg | 2 | 16T483 | | Mudelid 1095/Mark V 220-240V (pistik) | |
| 20 | 16C457 | RIPUTI, ämber | 1 | 95 | | JUHIK, voolik, XT, Pro 1095 ja Mark V | 1 |
| 21 | 111040 | MUTTER, kontra, vahetükk, nailon | 2 | 19D922 | | MARK VII | |
| 22 | 16X203 | KLAMBER, äravoolutoru | 1 | 2002139 | | KRUVI, pesa, kuuskantpea | 2 |
| 23 | 118444 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 1 | 96 | 117633 | SILT, ohutus, hoiatus | 1 |
| 24 | 15C982 | NUKK, käru | 2 | 98▲ | Vt lk 61 | SILT, ohutus, hoiatus | 1 |
| 25 | 114531 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 4 | 99 | 20B730 | KRUVI, kate, kruvipea, 3/8 x 4,0 SST | 2 |
| 26 | 19D923 | VENTILAATOR, 12V | 1 | 100 | 15G935 | KAABEL, voolutugevuse lülitid (ainult mudel 1095/Mark V 100-120 vahelduvvooluga pihustid/Mark VII) | 1 |
| 27 | 19D924 | KAITSE, ventilator | 1 | 101 | 100718 | SEIB | 1 |
| 28 | 117683 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpeaga | 4 | 102▲ | 2001766 | SILT, ohutus, hoiatus, liikuvad osad | 1 |
| 29 | 19D921 | TUGI, tugijalg, universaalne, XT | 1 | 103 | 2002230 | TORU, vormitud, XT | 1 |
| 30 | 2003287 | KAITSEKATE, mootor, põhjale, <i>sh 48, 59</i> | 1 | 104 | 102982 | O-rõngas | 1 |
| 31 | 2003284 | KAITSEKATE, mootor, pealmine, <i>sh 46, 59</i> | 1 | 105 | Vt lk 61 | SILT, kaubamärk, eesmine | 1 |
| 32 | 2003282 | KATE, eesmine, <i>sh 46</i> | 1 | 106 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, külgmine | 1 |
| 33 | 20B131 | KATE, pumba varras | 1 | 107 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, maksimaalne pöördemoment | 1 |
| 34 | 111801 | KRUVI, kork, kuuskantpea | 4 | 108 | Vt lk 61 | SILT, tootemark, QR, XT | 1 |
| 35 | 2001659 | KRUVI, metall, pesaga kuuskantseib | 6 | 109 | 16D576 | SILT, tootemark, valmistatud USAs | 1 |
| 36 | 19D292 | KATE, mootor | 1 | 110 | 2002717 | LISATUGI, maandatud, põimitud (ainult 230VAC ja 110 ÜK mudelid) | 1 |
| 37 | 116752 | KLAHVLÜLITI | 1 | 111 | 119791 | KRUVI, masinale, kuuskantseibpea (ainult 230 VAC ja 110 ÜK mudelid) | 1 |
| 38 | 287253 | KOMPLEKT, tööriistakast (vaid Euroopa, Lähis-Ida, Aafrika ja Ühendkuningriikide mudelid), <i>sh 114</i> | 1 | 112 | 114391 | KRUVI, maandus (ainult mudelid 230VAC ja 110 ÜK) | 1 |
| 39 | 19B596 | LISATUGI, kooder | 1 | 113 | 119236 | KRUVI (ainult 230 VAC ja 110 ÜK mudelid) | 2 |
| 40 | 20B342 | VOOLIK, äravool, XT | 1 | 114 | 118852 | KRUVI | 3 |
| 41 | 241920 | DEFLEKTOR, keermestatud | 1 | 121 | 2005199 | KRUVI, #10,5 tolli | 2 |
| 42 | | HOIDIK, voolik, XT, <i>sh 77, 84, 95, 96, 103</i> | 1 | 122 | 120339 | SEIB, lame | 2 |
| 43 | 25V145 | Mudelid 1095/Mark V | | | | | |
| 44 | 25V146 | Mudel Mark VII | | | | | |
| 45 | 19D307 | KRUVI, masinale, Torx, madalpea | 2 | | | | |
| 46 | 20B230 | Mudel 1095 | | | | | |
| 47 | 2004023 | Mudelid Mark V/Mark VII | | | | | |
| 48 | | | | | | | |
| 49 | | | | | | | |
| 50 | | | | | | | |
| 51 | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | |
| 53 | | | | | | | |
| 54 | | | | | | | |
| 55 | | | | | | | |

▲ Varuhoiatussildid, lipikud ja kaardid on saadaval tasuta.

Filter



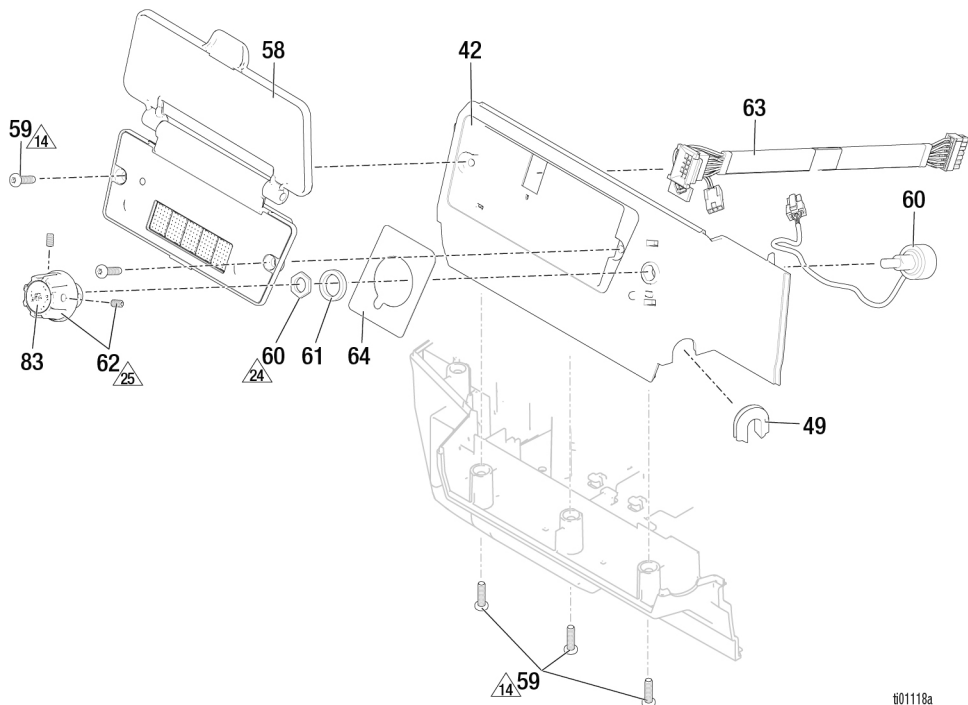
tü01117a

| Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment |
|-------|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|-----------------------------|
| 10 | Pingutage käega | 19 | 11,3–13,6 N•m (100–120 in-lb) | 45 | 54,4–68,0 N•m (40–50 ft-lb) |
| 18 | 21,5–23,7 N•m (190–210 in-lb) | 27 | 47,5–61,0 N•m (35–45 ft-lb) | | |

Filtri osade nimekiri

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|--|--------|
| 20 | 19D919 | ALUS, filter, XT | 1 |
| 21 | 120091 | KRUVI | 3 |
| 22 | 24B156 | VENTIIL, täide, võimas | 1 |
| 23 | 15C972 | TIHVT, vedru | 1 |
| 24 | 24A382 | ALUS, ventiil, võimas | 1 |
| 25 | 24E234 | PIDE, täiteventiil, võimas | 1 |
| 26 | | KOMPLEKT, filter, võrgusilm | 1 |
| | 244067 | 60 sõel (originaalseade) | |
| | 244068 | 100 sõel | |
| | 244069 | 200 sõel | |
| | 244071 | 30 sõel | |
| 27 | 2003271 | TORU, pihusti, sisaldab 29 KORK, filter | 1 1 |
| 29 | 117285 | TIHEND, O-rõngas | 1 |
| 56 | 2003348 | ANDUR, rõhuregulaator, sisaldab 57 ja osa nr 19C988 (vt digitaalekraani #49) | |
| 57 | 111457 | TIHENDAMINE, rõngastihend | 1 |
| 69 | | KINNITUS, torupõlv, 3/8 npt | 1 |
| | 20B233 | Mudelid 695/795/1095 | |
| | 122533 | Mudelid Mark IV/Mark V/Mark VII | |
| 77 | | ADAPTER, nippel, sisaldab 84 | |
| | 2003277 | Mudelid 695/795/1095 standardne ja Lo-Boy | 2 |
| | 2003278 | Mudelid Mark IV/Mark V standardne | 2 |
| | 2003279 | Mudel Mark VII standardne | 2 |
| | 2003280 | Mudel ProContractor (kõik mudelid) | 1 |
| 78 | | PISTIK, pakendamata | 1 |
| | 2005275 | 1/4 tolli, mudelid 695, 795, 1095 | |
| | 2005276 | 3/8 tolli, mudelid Mark IV, Mark V | |
| | 2005277 | 1/2 tolli, mudelid Mark VII | |
| 84 | 107505 | TIHENDAMINE, rõngastihend | 2 |
| 123 | | KOMPLEKT, vedeliku väljundfilter | 1 |
| | 2003277 | Mudelid 695/795/1095 ProContractor | |
| | 2003278 | Mudelid Mark IV, Mark V ProContractor | |
| | 2003279 | Mudelid Mark VII ProContractor | |

Digitaalekraan



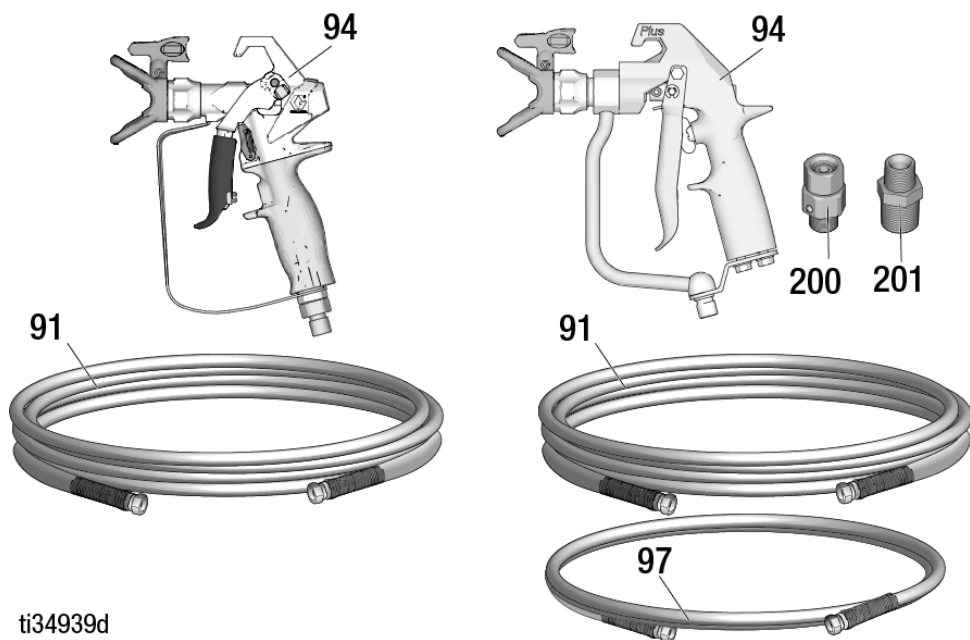
t01118a

| Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment | Viide | Pöördemoment |
|-------|---------------------------|-------|--------------------------|-------|---------------------------|
| 14 | 1,4–1,8 N•m (12–16 in-lb) | 24 | 0,9–1,1 N•m (8–10 in-lb) | 25 | 1,1–1,7 N•m (10–15 in-lb) |

Digitaalekraani osade nimekiri

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|---|-------|
| 42 | 2003288 | KAITSEKATE, mootor, külgmine, sh 49, 59, 64 | 1 |
| 49 | 19C988 | KAITSERÖNGAS, andur | 1 |
| 58 | 20B432 | MOODUL, ekraan, sh 59 | 1 |
| | 20B431 | ProContractor/Bluelink | |
| | 20B431 | Ainult ekraan | |
| 59 | 19D307 | KRUVI, masinale, Torx, madalpea | 5 |
| 60 | 2003350 | POTENTSIOMEETER, komplekt | 1 |
| 61 | 15C973 | TIHEND | 1 |
| 62 | 19C986 | NUPP, potentsiomeeter | 1 |
| 63 | 19C527 | LISATUGI, ekraan | 1 |
| 64 | 19C998 | SILT, tootemark, regulaator | 1 |
| 83 | 19D678 | SILT, juhtimine | 1 |

Pihustuspüstol ja voolik

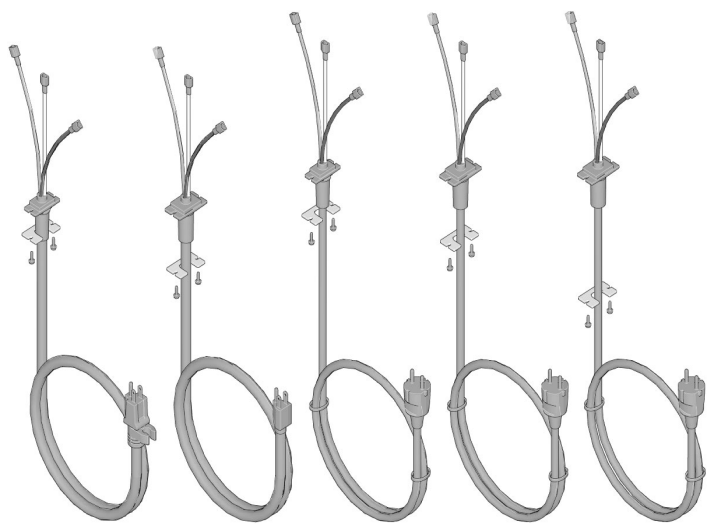


ti34939d

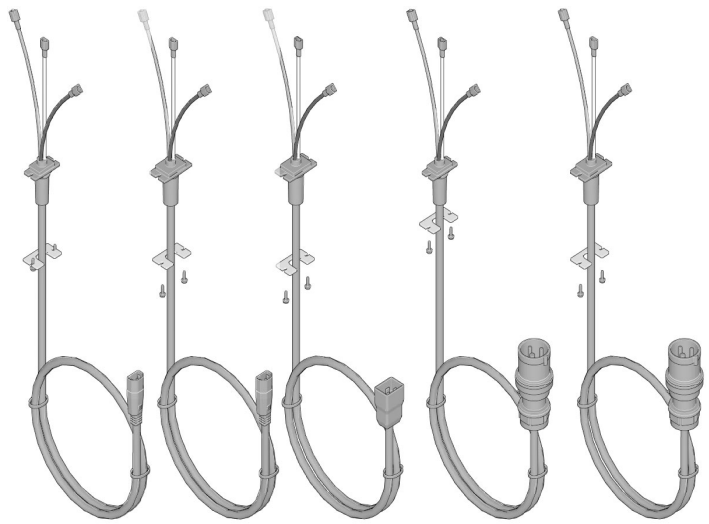
Pihustuspüstoli ja vooliku osade loend

| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|--------|---|-------|
| 91 | | VOOLIK, ühendusega | 1 |
| | 240794 | 695/795/1095 XT, 1/4 tolli (50 jalga) | |
| | 826079 | 695/795/1095 Ultimate, 1/4 tolli (50 jalga) | |
| | 245225 | Mark IV/Mark V, 3/8 tolli x 50 jalga | |
| | 278499 | Mark VII, 1/2 tolli x 50 jalga | |
| 94 | | PIHUSTUSPÜSTOL | 1 |
| | 17Y043 | 695/795/1095 XT, Põhja-Ameerika, Euroopa, Lähis-Ida, Aafrika | |
| | 17Y044 | 695/795/1095 XT, Aasia | |
| | 826252 | 695/795/1095 Ultimate | |
| | 241705 | Mark V, Põhja-Ameerika ja ANZ, Korea | |
| | 289605 | Mark V/Mark VII, Euroopa, Lähis-Ida, Aafrika ja Ühendkuningriigid | |
| | 246468 | Mark IV | |
| 97 | | VOOLIK, pöörlev | 1 |
| | 241735 | Mark IV/Mark V, 1/4 tolli x 3 jalga | |
| | 191239 | Mark VII, 3/8 tolli x 11 jalga | |
| 200 | 189018 | LIIGEND, Mark V/Mark VII | 1 |
| 201 | | LÄBIVIIK | 1 |
| | 159841 | Mark IV/Mark V/Mark VII | |
| | 159239 | MARK VII | |

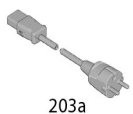
Toitejuhtmed



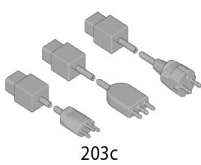
73a 73e 73b 73g 73j



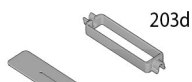
73d 73f 73k 73c 73h



203a



203c



203d



203e



203f



203b

ti01393a

Toitejuhtme osade nimekiri

Sildid

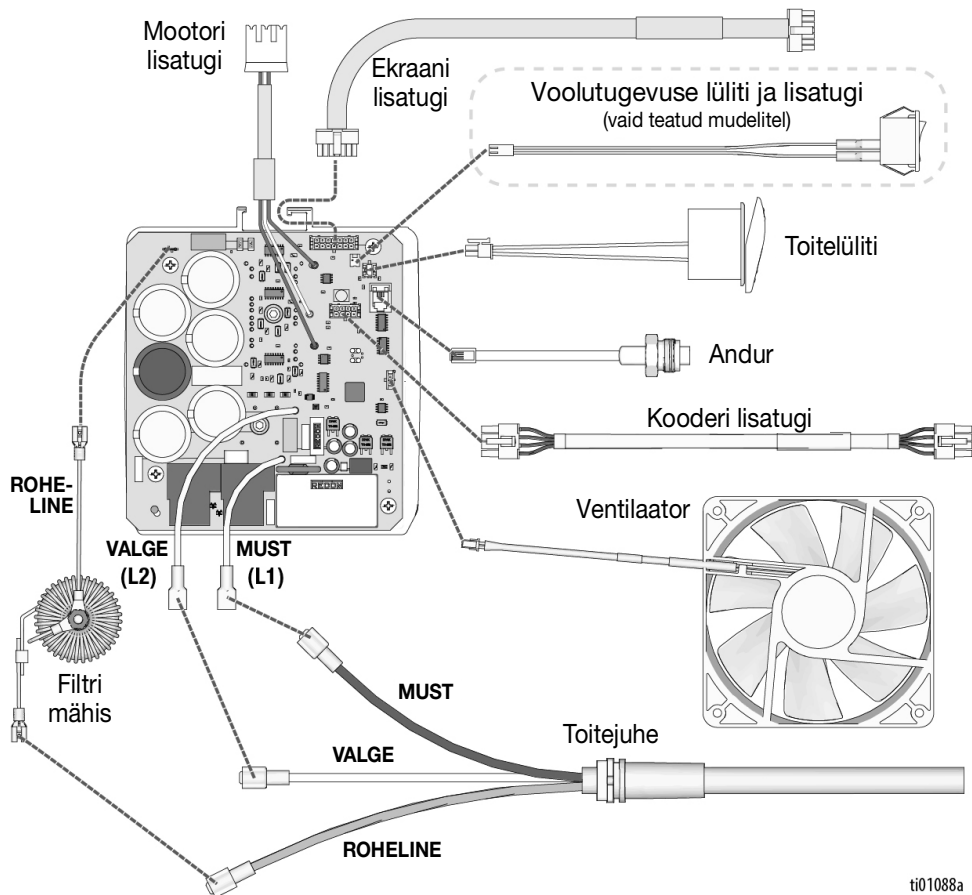
| Viide | Osa | Kirjeldus | Kogus |
|-------|---------|--|-------|
| | | JUHE, toide | 1 |
| 73a | 2003257 | Osa nr: 19F545, 19F547, 19F553, 20B963, 20B964, 826295, 826297, 826296, 19F710, 826298, 19F711, 826299, 19F549, 19F551 | |
| 73b | 2003259 | Osa nr: 19F727, 19F729, 19F731, 19F733 | |
| 73c | 2003266 | Osa nr: 19F728, 19F730, 19F732, 19F734 | |
| 73d | 2003262 | Osa nr: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F712, 19F715 | |
| 73e | 2003258 | Osa nr: 19F546, 826300, 19F548, 826301, 20B965, 19F550, 19F552, 19F725 | |
| 73f | 2003263 | Osa nr: 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 19F724, 20B959 | |
| 73g | 2003260 | Osa nr: 19F735, 19F736, 19F739, 19F741 | |
| 73h | 2003267 | Osa nr: 19F740, 19F742 | |
| 73J | 2003261 | Osa nr: 19F743, 19F744 | |
| 73K | 2003264 | Osa nr: 20B961 | |
| | | ADAPTER, juhe | 1 |
| 203a | 242001 | CEE 10 amprit (osa nr: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 20B959, 19F724) | |
| 203b | 242005 | ANZ, 10 amprit (osa nr: 19F714, 19F713, 19F717, 19F720, 19F721, 19F723, 19F724, 19F712, 19F715) | |
| 203c | 287121 | Itaalia, Taani, Šveits, 10 amprit (osa nr: 20B951, 20B953, 20B955, 20B959) | |
| | 253103 | CEE, Itaalia, Šveits, 16 amprit (osa nr: 20B961) | |
| | | HOIDIK, juhe | 1 |
| 203d | 195551 | Osa nr: 19F714, 20B951, 19F713, 20B953, 19F717, 19F720, 20B955, 19F721, 19F723, 20B959, 19F724, 19F712, 19F715 | |
| 203e | 121249 | Osa nr: 20B961 | |
| 203f | 244285 | Osa nr: 20B963, 20B964, 20B965, 19F725 | |

| Pihusti mudeli number | Meditasiiniline silt ▲ | Viide 98 Hoiatussilt ▲ | Viide 105 – esipaneeli silt | Viide 106 – külgpaneeli silt | Viide 107 XT silt | Viide 108 QR silt | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 19F545 | 179960 | 18D884 | 2002271 | 2002280 | 2002289 | 2002410 | | | | | | | | | | | | | |
| 19F547 | | | | | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | |
| 19F553 | | | | | | 2002272 | 2002281 | 2002286 | 2002280 | 2002410 | | | | | | | | | |
| 19F710 | | | | | | | | | | 2002411 | | | | | | | | | |
| 19F711 | | | | | | | | | | 2004238 | | | | | | | | | |
| 826295 | | | | | | | | | | 2004239 | | | | | | | | | |
| 826297 | | | | | | | | | | 2002278 | 20002287 | 2002273 | 2002282 | 2004238 | | | | | |
| 826296 | | | | | | | | | | | | | | 2004239 | | | | | |
| 826298 | | | | | | | | | | | | | | 2002410 | | | | | |
| 826299 | | | | | | | | | | | | | | 2004238 | | | | | |
| 19F546 | | | 2002279 | 2002288 | 2002290 | | | | | | | | | 2002282 | 2002411 | | | | |
| 826300 | | | 2002279 | 2002288 | | | | | | | | | | | 2004239 | | | | |
| 19F548 | | | 2002274 | 2002283 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | |
| 826301 | | | 2002275 | 2002284 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | |
| 19F549 | | | 16G596 | 2002271 | | 2002280 | 2002289 | 2002410 | | | | | | | | | | | |
| 19F551 | | | | | | | | 2002411 | | | | | | | | | | | |
| 19F552 | | | | | | | | 2002272 | 2002281 | 2002273 | 2002282 | 2002410 | | | | | | | |
| 19F727 | | | | | | | | | | | | 2002410 | | | | | | | |
| 19F728 | | | | | | | | | | | | 2002275 | 2002284 | | 2002290 | 2002282 | 2002411 | | |
| 19F729 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2002410 | | |
| 19F730 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20B951 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20B953 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F731 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F732 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F733 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F734 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20B955 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F735 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F736 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F739 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20B959 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F740 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F741 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F742 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F743 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F744 | | 2002411 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20B961 | | 2002410 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19F720 | | 17A134 | 18D885 | 2002273 | 2002282 | 2002289 | 2002410 | | | | | | | | | | | | |
| 19F714 | | | | 2002271 | 2002280 | | 2002272 | 2002281 | 2002411 | | | | | | | | | | |
| 19F712 | 2002273 | | | | | | | | 2002282 | 2002275 | 2002284 | 2002410 | | | | | | | |
| 19F715 | | | | | | | | | | | | 2002277 | 2002287 | 2002290 | 2002282 | 2002411 | | | |
| 19F713 | | | | | | | | | | | | | | | | 18D884 | 2002275 | 2002284 | 2002290 |
| 19F717 | | | 18D885 | | | 2002275 | | | | | | | | | | | | | |
| 19F721 | | | | 2003469 | 2002271 | | 2002280 | 2002289 | | | | | | | | | | | |
| 19F550 | 2002273 | | | | | | | | 2002282 | 2002290 | 2002282 | | | | | | | | |
| 19F723 | | | | | | | | | | | | 26A998 | 2003469 | 2002271 | 2002280 | | | | |
| 19F724 | | | | | | | | | | | | | | | | 2002273 | 2002282 | 2002290 | 2002282 |
| 19F725 | | 2002271 | 2002280 | | | 2002289 | | | | | | | | | | | | | |
| 20B963 | | | | 2002273 | 2002282 | | 2002290 | 2002282 | | | | | | | | | | | |
| 20B964 | 2002271 | | | | | | | | 2002280 | 2002289 | 2002290 | | | | | | | | |
| 20B965 | | | | | | | | | | | | 2002273 | 2002282 | 2002290 | 2002282 | | | | |

▲ Varuhoiatussildid, lipikud ja kaardid on saadaval tasuta.

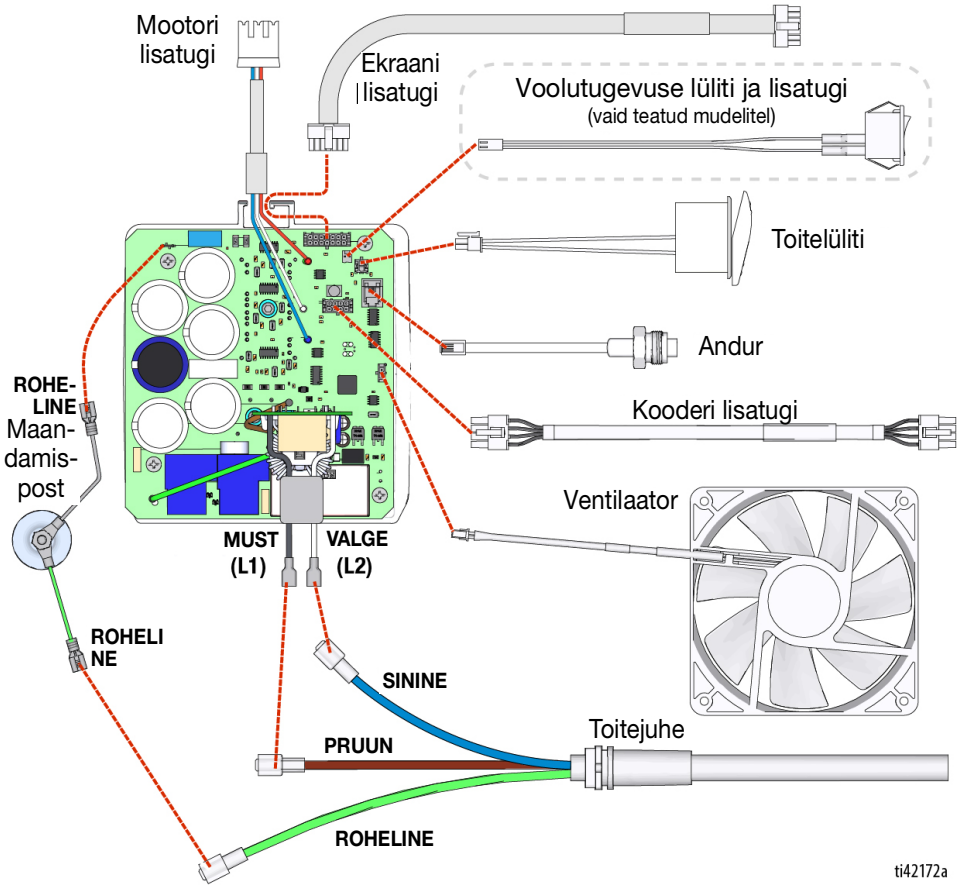
Elektriskeemid

100-120V

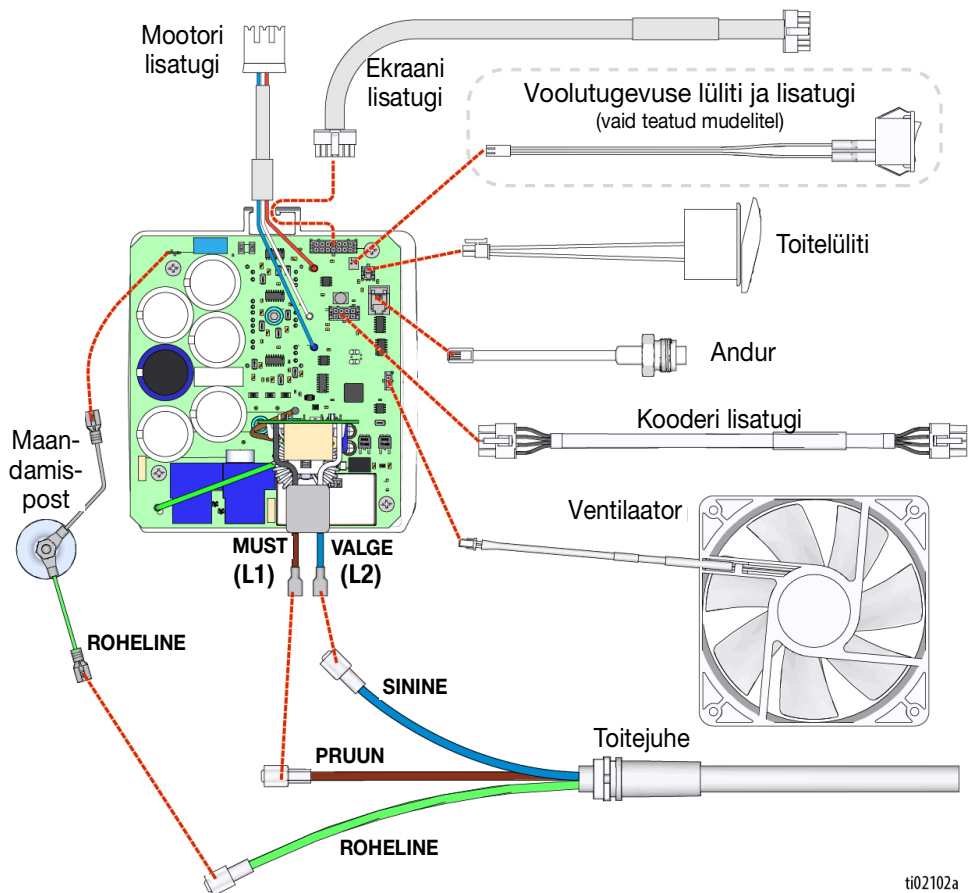


ti01088a

110V UK



220-240V



ti02102a

Tehnilised andmed

| | USA | Meetermõõdustik |
|--|---|--|
| Pihusti | | |
| Vedeliku maksimaalne töö rõhk | 3300 psi | 228 bar, 22,8 MPa |
| Maksimaalne jõudlus | | |
| 695 XT | 1,05 gpm | 4,0 lpm |
| 795 XT/Mark IV XT | 1,2 gpm | 4,5 lpm |
| 1095 | 1,3 gpm | 4,9 lpm |
| Mark V XT | 1,5 gpm | 5,6 lpm (110V) / 4,6 lpm (230V) / 4,7 lpm (220V) |
| Mark VII | puudub | 6,4 lpm |
| Otsaku max suurus | | |
| 695 XT | | 0,031 |
| 795 XT | | 0,033 |
| 1095 XT | | |
| 110-120V mudelid | | 0,037 |
| 220-240V mudelid | | 0,035 |
| Mark IV XT | | 0,033 |
| Mark V XT | | |
| 110-120V mudelid | | 0,039 |
| 220-240V mudelid | | 0,035 |
| Mark VII XT | | 0,041 |
| Vedeliku väljapääsuava | | |
| 695 XT, 795 XT, 1095 XT | | 1/4 tolli |
| Mark IV XT, Mark V XT | | 3/8 tolli |
| Mark VII XT | | 1/2 tolli |
| Generaatori min võimsus | | 5000 W |
| Nõuded elektritoitele | | |
| 695 XT | 100-120 vahelduvvool, 15 amprit 50-60 Hz | 220-240 vahelduvvool, 10 amprit 50-60 Hz |
| 795 XT, Mark IV XT, 1095 XT, Mark V XT | 100-120 vahelduvvool, 20 amprit 50-60 Hz | 220-240 vahelduvvool, 10 amprit 50-60 Hz |
| Mark VII XT | pole saadaval | 220-240 vahelduvvool, 16 amprit 50-60 Hz |
| Keskonna hinnang | 0-42° C (32-108° F) | |
| Pihusti mõõtmed | | |
| Lo-Boy | | |
| Kõrgus | 28,0 tolli | 71,1 cm |
| Pikkus (sissetõmmatud pide) | 29,5 tolli | 74,9 cm |
| Pikkus (väljatõmmatud pide) | 35,0 tolli | 88,9 cm |
| Laius | 22,3 tolli | 56,6 cm |
| Kaal (pihusti, voolik, püstol) | 90 naela | 41 kg |
| Standard, 695 XT/795 XT/Mark IV XT | | |
| Kõrgus (sissetõmmatud pide) | 30,5 tolli | 77,5 cm |
| Kõrgus (väljatõmmatud pide) | 40,2 tolli | 102,1 cm |
| Pikkus | 25,3 tolli | 64,3 cm |
| Laius | 22,3 tolli | 56,6 cm |
| 695/795 Kaal (pihusti, voolik, püstol) | 93 naela | 42 kg |
| Mark IV Kaal (pihusti, voolik, püstol) | 103 naela | 47 kg |
| Standard, 1095 XT/Mark V XT/Mark VII XT | | |
| Kõrgus (sissetõmmatud pide) | 30,5 tolli | 77,5 cm |
| Kõrgus (väljatõmmatud pide) | 40,2 tolli | 102,1 cm |
| Pikkus | 25,9 tolli | 65,8 cm |
| Laius | 24,4 tolli | 62,0 cm |
| 1095 Kaal (pihusti, voolik, püstol) | 112 naela | 51 kg |
| Mark V Kaal (pihusti, voolik, püstol) | 122 naela | 55 kg |
| Mark VII Kaal (pihusti, voolik, püstol) | 126 naela | 57 kg |

Tehnilised andmed

| ProContractor, 695 XT/795 XT/Mark IV XT | | | | | |
|---|--|------------------------------|------------------------------|--|--|
| Kõrgus (kiirtrummeli vertikaalne pide) | | 41,3 tolli | | 104,9 cm | |
| Pikkus | | 27,5 tolli | | 69,9 cm | |
| Laius (kiirtrummeli vertikaalne pide) | | 22,6 tolli | | 57,4 cm | |
| Laius (kiirtrummeli horisontaalne pide) | | 25,5 tolli | | 64,8 cm | |
| 695/795 Kaal (pihusti, voolik, püstol) | | 112 naela | | 51 kg | |
| Mark IV Kaal (pihusti, voolik, püstol) | | 122 naela | | 55 kg | |
| ProContractor, 1095 XT/Mark V XT/ Mark VII XT | | | | | |
| Kõrgus (kiirtrummeli vertikaalne pide) | | 41,5 tolli | | 105,4 cm | |
| Pikkus | | 28,0 tolli | | 71,1 cm | |
| Laius (kiirtrummeli vertikaalne pide) | | 24,2 tolli | | 61,5 cm | |
| Laius (kiirtrummeli horisontaalne pide) | | 25,5 tolli | | 64,8 cm | |
| 1095 Kaal (pihusti, voolik, püstol) | | 129 naela | | 59 kg | |
| Mark V Kaal (pihusti, voolik, püstol) | | 140 naela | | 64 kg | |
| Mark VII Kaal (pihusti, voolik, püstol) | | 147 naela | | 67 kg | |
| Kõik pihustid | | | | | |
| Ehitusmaterjalid | | | | | |
| Niisutatavad materjalid | Tsingitud ja nikeldatud süsinikteras, nailon, roostevaba teras, PTFE, atsetaal, nahk, UHMWPE, alumiinium, volframkarbiid, polüütleen, fluorelastomeer, uretaan | | | | |
| Müra** (dBa) 22,8 MPa (228 baari, 3300 psi) juures | | | | | |
| Helirõhk ** | | | | | |
| 695 XT/795 XT/Mark IV XT | | 63 dBa | | | |
| 1095 XT/Mark V XT/Mark VII XT | | 79 dBa | | | |
| Helitugevus ** | | | | | |
| 695 XT/795 XT/Mark IV XT | | 77 LwA | | | |
| 1095 XT/Mark V XT/Mark VII XT | | 89 LwA | | | |
| Märkused | | | | | |
| ** Helirõhk mõõdetuna seadmest 1 meetri (3 jala) kaugusel. | | | | | |
| ** Helitugevust on mõõdetud standardi ISO-9614 kohaselt. | | | | | |
| Kõik kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid kuuluvad nende vastavatele omanikele. | | | | | |
| Graco kuupäevakood | | | | | |
| Graco kuupäeva- kood/seerianumber | Kuu (esimene tähemärk) | Aasta (2. ja 3. tähemärk) | Seeria (4. tähemärk) | Osa number (5.–10. tähemärk) | Seeria (11.–16. tähemärk) |
| Kuupäevakoodi näide: A16A | A = jaanuar | 16 = 2016 | A = seeria kontrollnumber | | |
| Kuupäevakoodi näide: L16A232749000102 | L = detsember | 16 = 2016 | A = seeria kontrollnumber | 6-kohaline tähtnumbriline osa number | 6-kohaline järjestikune seerianumber |

California osariigi seadus nr 65

CALIFORNIA RESIDENDID

 **HOIATUS:** Vähk ja reproduktiivkahjustus –
www.P65warnings.ca.gov.

Graco standardgarantii

Graco garanteerib algsele ostjale, et kogu selles dokumendis kirjeldatud Graco toodetud seadmestik, mis kannab Graco nime, ei sisalda müümise päeval materjali- ega tootmisvigu. Jättes kõrvale Graco avaldatud spetsiaalse, pikendatud või piiratud garantii, parandab või asendab Graco kaheteistkümne kuu jooksul alates müügipäevast seadmestiku mis tahes osa, mille Graco tunnistab vigaseks. See garantii kehtib ainult siis, kui seadmestik on paigaldatud, hooldatud ja seda on kasutatud Graco kirjalike soovitude kohaselt.

See garantii ei hõlma ning Graco ei vastuta üldise kulumise ja purunemise või mis tahes tõrke, kahjustuse või kulumise eest, mille on põhjustanud vale paigaldus, väärkasutus, abrasiioon, korrosioon, ebapiisav või vale hooldus, hooletus, õnnetus, oskamatu käsitlemine või muude kui Graco toodetud osade kasutamine. Samuti ei vastuta Graco tõrke, kahjustuse ega kulumise eest, mille on põhjustanud Graco seadmete mitteühilduvus konstruktsiooni, tarvikute, seadmete või materjalidega, mida ei ole tarninud Graco, või mille on põhjustanud konstruktsiooni, tarvikute, seadmete või materjalide, mida Graco ei ole tarninud, vale ehitus, tootmine, paigaldamine, kasutamine või hooldamine.

Selle garantii tingimus on väidetavalt defektse seadme tagastamine Graco volitatud edasimüüjale väidetava defekti kontrollimiseks. Kui väidetav defekt on tõendatud, parandab Graco tasuta kõik rikkis osad või vahetab need välja. Seade tagastatakse algsele ostjale, kui transpordi eest on ette tasutud. Kui seadme ülevaatamisel ei avastata ühtki materjali- ega tootmisviga, remonditakse seade mõõduka tasu eest, mis võib sisaldada osade, töö ja transpordiga seotud kulusid.

SEE ON AINUGARANTII JA ASENDAB MIS TAHES OTSESED VÕI KAUSSED GARANTIID, MUU HULGAS TURUSTATAVUSE GARANTII JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBIVUSE GARANTII.

Graco ainus kohustus ja ostja ainus heastamisvahend garantii mis tahes rikkumise eest on eespool sätestatu. Ostja nõustub, et ükski muu heastamisvahend (muu hulgas juhuslik või kaasnev kahju saamata jäänud tulu, ebaõnnestunud müügi, isikule vigastuse tekitamise või varakahjustuse või mis tahes muu juhusliku või kaasneva kahju eest) ei ole kohaldatav. Kõik hagid tuleb garantii rikkumise korral esitada kahe (2) aasta jooksul alates müügikuupäevast.

GRACO EI ANNA GARANTIID NING ÜTLEB OTSESELT LAHTI MIS TAHES GARANTIIST MÜÜDAVUSE JA TEATAVAKS OTSTARBEKS SOBIVUSE KOHTA LISAVARUSTUSE, SEADMETE, MATERJALIDE VÕI KOMPONENTIDE KORRAL, MIDA GRACO MÜÜB, KUID EI TOODA. Esemetele, mida Graco on müünud, kuid mida ta ei ole tootnud (nt elektrimootorid, lülitid, voolik jne), kehtib nende tootja garantii (kui see on olemas). Graco annab ostjale põhjendatud abi mis tahes nõude esitamisel kõnealuste garantiide rikkumise kohta.

Graco ei vastuta ühelgi juhul kaudse, juhusliku, spetsiaalse või kaasneva kahju eest, mis tuleneb Graco sel viisil tarnitud seadmestikust või selle juurde müüdüd mis tahes toodete või teiste kaupade varustusest, jõudlusest või kasutusviisist kas lepingu rikkumise, garantii rikkumise, Graco hooletuse tõttu või mõnel muul põhjusel.

Graco teave

Graco toodete kohta värskema teabe saamiseks külastage veebilehte www.graco.com.
Patenditeabe leiate aadressilt www.graco.com/patents.

TELLIMUSE ESITAMISEKS võtke ühendust Graco edasimüüjaga või helistage lähima edasimüüja leidmiseks numbril 1 800 690 2894.



*Kogu selles dokumendis sisalduv sõnaline ja pildiline teave vastab avaldamise ajal uusimale tooteteabele.
Gracol on õigus seda ükskõik mis ajal eelneva etteteatamiseta muuta.*

Algupärase kasutusjuhendi tõlge. This manual contains Estonian. MM 3B0070

Graco peakontor: Minneapolis

Rahvusvahelised kontorid: Belgia, Hiina, Jaapan, Korea

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

**Autoriõigus 2023, Graco Inc. Kõik Graco tootmiskohad on registreeritud sertifikaadiga
ISO 9001.**

www.graco.com

Versioon C, Mai 2024