

Õhuvaba mustripihustuspüstol

308491EE

Version M

Maksimaalne tööõhk 27,6 Mpa (276 baari)

Osa nr 241705, seeria B

Sisaldab RAC® düüskaitset ja GHD631 Switch Tip®

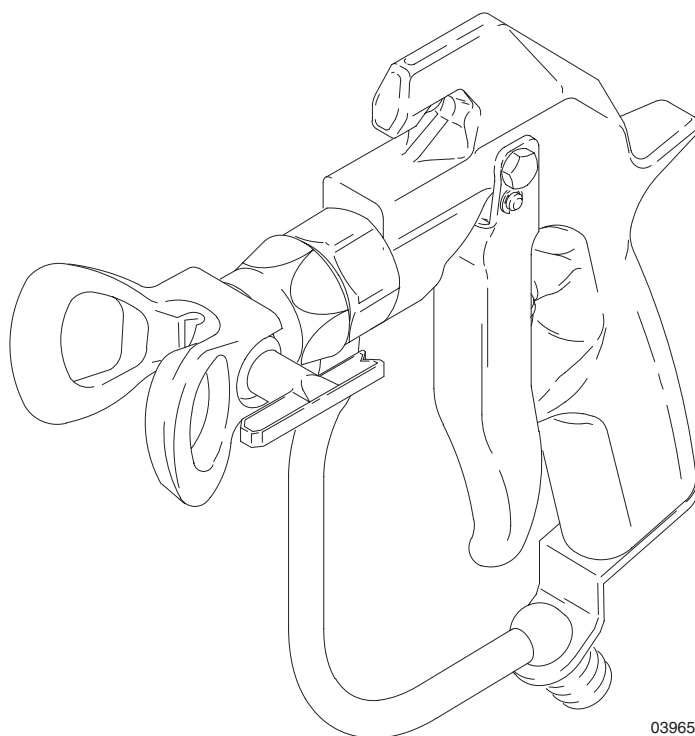


Tähtsad ohutusjuhised

Lugege kõiki selle juhendi hoiatusi ja juhiseid.

Hoidke need juhised alles.

Sisukorda vt lk 2.



03965

GRACO N.V.; Industrieterrein — Oude Bunders;
Slakweidestraat 31, 3630 Maasmechelen, Belgium
©COPYRIGHT 2002, GRACO INC.

KINDEL KVALITEET. JUHTIV TEHNOLOOGIA.



Sisukord

Sümbolid	2
Hoiatused	3
Paigaldamine/Kasutamine	5
Nõuded süsteemile	5
Maandage süsteem	5
Kuidas kasutada püstoli päästiku kaitset	5
Rõhuvabastusprotseduur	5
Kuidas kasutada püstolit	6
Kuidas seadistada pihustusjälge	6
Pihustusdüüsi ja düüsikaitse hooldamine	7
Kuidas loputada püstolit	8
Kuidas kontrollida püstoli difuusori korrasolekut ..	9
Hooldamine	10
Detailid	14
Tehnilised andmed	15
Mõõtmed	15
Graco garantii ja vastutusest loobumised	16

Sümbolid

Hoiatussümbol

 **HOIATUS**

See sümbol hoiatab, et juhiste mittetäitmisel võite saada raskeid vigastusi või kaotada elu.

Ettevaatussümbol

 **ETTEVAATUST**

See sümbol hoiatab, et vastavate juhiste mittejärgimisel võite seadet kahjustada või selle täielikult rikkuda.

! HOIATUS



LÄBISTAMISOHT

Püstolist, lekkekohtadest või rebenenud osadest väljapaiskuv vedelik võib sattuda teie kehasse ja põhjustada äärmiselt raskeid vigastusi, millega võib kaasneda amputeerimisvajadus. Ka silma või nahale pritsinud vedelik võib põhjustada raskeid vigastusi.

- Kui vedelik läbistab naha, võib see näida kerge sisselõikena, kuid on tegelikult raske vigastus. **Otsige viivitamatult kirurgilist abi.**
- Ärge suunake pihustuspüstolit ühegi inimese ega kehaosa poole.
- Ärge asetage kätt ega sõrmi pihustidüüsi otsa kohale.
- Ärge peatage ega suunake vedelikulekkeid kõrvale käte, keha, kinda või kaltsu abil.
- Ärge imege vedelikku tagasi; see ei ole pneumaatiline pihustisüsteem.
- Kasutage pihustuspüstolit pihustamise ajal alati düüsi- ja päästikukaitset.
- Kontrollige püstoli difuusorit iga nädal. Vaadake püstoli kasutamisyhendamist.
- Enne pihustamist veenduge, et püstoli kaitsesüsteem töötab.
- Kui lõpetate pihustamist, lukustage püstoli päästiku kaitse.
- Järgige selles juhendis toodud **Rõhu vabastamise protseduuri**, lk 5, kui pihustusotsik ummistub, samuti enne seadme puhastamist, kontrollimist või hooldamist.
- Pingutage iga kord enne seadme kasutamist kõik ühendused üle.
- Kontrollige iga päev voolikute, torude ja ühenduste korrasolekut. Vahetage kulunud või vigastatud osad kohe välja. Püsivalt ühendatud voolikuid ei saa parandada.
- Käsitsege ja paigutage voolikuid hoolikalt. Hoidke voolikuid ja torusid eemal liikuvatest osadest ja kuumadest pindadest. Ärge muljuge ega painutage voolikuid liigselt ega kasutage neid seadme tõmbamiseks. Ärge hoidke Graco voolikuid temperatuuril üle 82°C või alla -40°C.



TULEKAHJU- JA PLAHVATUSOHT

Vale maandamine, halb õhuvahetus, lahtine tuli ja sädemed võivad tekitada ohtlikke tingimusi ning põhjustada tulekahju või plahvatuse ja raskeid kehavigastusi.

- Maandage kõik tööpiirkonnas olevad seadmed. Vt **Maandage süsteem** leheküljel 5.
- Kui esineb staatilisest elektrist põhjustatud sädelust, **lõpetage pihustamine otsekohe**. Leidke ja kõrvaldage viga.
- Tagage värske õhu juurdevool, et vältida lahusti või pihustatava vedeliku tuleohtlike aurude kogunemist.
- Ärge suitsetage pihustamispiirkonnas.
- Kustutage pihustamispiirkonnas kõik lahtised tuled ja süüteleegid.
- Ärge lülitage pihustamiskohas ühtegi valgustuse lüliti sisse ega välja.
- Ühendage kõik pihustuspüstolite ja seadmete elektriseadmed lahti.
- Hoidke pihustamiskoht puhas prahist, sh lahustitest, kaltsudest ja bensiinist.
- Ärge kasutage pihustamiskohas bensiinimootoreid.
- Hoidke tulekustuti tööpiirkonnas käepärast.

HOIATUS



JUHISED

SEADME VÄÄRKASUTUSE OHT

Seadme väärkasutus võib põhjustada selle purunemist, väärtalitlust või ootamatut käivitumist ja lõppeda raskete kehavigastustega.

- See seade on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks.
- Lugege enne seadme kasutamist läbi kõik kasutusjuhendid, etiketid ja sildid.
- Kasutage seadet ainult selleks, milleks see on mõeldud. Kahtluse korral võtke ühendust Graco edasimüüjaga.
- Ärge muutke seadme ehitust.
- Kontrollige seadet iga päev. Parandage või vahetage kulunud või kahjustatud osad kohe välja.
- Ärge ületage vähima vastupidavusega süsteemiosa maksimaalset töörohku. Seadme maksimaalse töörohu leiata **tehnilistest andmetest** leheküljel 15.
- Ärge liigutage ega tõstke rõhu all olevat seadmestikku.
- Kasutage vedelikke ja lahusteid, mis sobivad seadme vedelikega kokkupuutuvate osadega. Vaadake **tehniliste andmete** jaotist lk 15 ja kõigi seadmete kasutusjuhendeid. Lugege vedelike ja lahustite tootja hoiatusi.
- Ärge kasutage 1,1,1-trikloroetaani, metüleenkloriidi või halogeenitud süsivesiniklahusteid rõhu all olevates alumiiniumist seadmetes. Selline kasutamine võib lõppeda keemilise reaktsiooniga, mille tagajärjeks on plahvatus.
- Vedelikuvoolikutel peavad olema mõlemas otsas vedrukaitse, et kaitsta neid purunemise eest muljumisel või painutamisel ühenduste juures või lähedal.
- Täitke kõiki asjakohaseid kohalikke ja üleriigilisi tuleohutus-, elektri- ja muid ohutuseeskirju.



TOKSILISTE VEDELIKE OHT

Ohtlike vedelike väärkasitsemine ja mürgiste aurude sissehingamine võib põhjustada äärmiselt raskeid kehavigastusi; silma sattumisel, suukaudsel sissevõtmisel või keha saastumisel isegi surma.

- Tundke kasutatavate vedelikega seotud spetsiifilisi ohte.
- Säilitage ohtlikke vedelikke heakskiidetud anumates. Andke ohtlikud vedelikud jäätmekäitlusse vastavalt kõigile kohalikele ja riiklikele suunistele.
- Kandke sobivat riietust, kindaid, kaitseprille ja respiraatorit.



TAGASILÖÖGI OHT

Väljuva vedeliku kõrge rõhu tõttu võib püstoli päästiku vajutamisel tekkida tugev tagasilöökk. Kui te ei ole selleks valmistunud, võib see põhjustada teie käe liikumist tagasi keha poole või tasakaalukaotust ja kukkumist, millega võib kaasneda raske vigastus.

Paigaldamine/Kasutamine

Nõuded süsteemile

! HOIATUS

Kasutajal peab püstoliga kaasasolev rahakotti mahtuv hoiatuskaart alati käepärast olema. Kaardil on oluline teave selle kohta, mida teha läbistusvigastuse korral. Graco Inc. pakub tasuta lisakaarte.

1. Rõhuvabastusklapp aitab vähendada vedeliku rõhku kolbpumbas, voolikus ja püstolis; püstoli päästiku vajutamine rõhu vabastamiseks ei pruugi olla piisav.
2. Kui pihustatav vedelik sisaldab osakesi, mis võivad pihusti düüsi ummistada, kurnake vedelik läbi.

Maandage süsteem

! HOIATUS

Et vähendada staatilisest elektrist põhjustatud sädeluse ohtu, maandage pump ja kogu muu pihustamiskohas kasutatav seadmestik. Vaadake oma piirkonna ja seadmestiku tüübi detailseid maandamisjuhiseid kohalikest elektriala eeskirjadest. Järgige ka oma pumba või pihusti kasutusjuhendis olevaid maandamisjuhiseid. Püstol maandamiseks ühendatakse see korralikult maandatud vedelikuvooliku ja pumba või pihusti külge. Lugege ka **TULEKAHJU- JA PLAHVATUSOHT** lk 3.

Kuidas kasutada püstoli päästiku kaitset

1. Päästiku kaitse lukustamiseks pöörake see püstoli korpuse suhtes õige nurga alla. Vt joonist 1.
2. Kaitse vabastamiseks lükake see välja ja keerake püstoli korpusega paralleelseks. Vt joonist 1.

Rõhuvabastusprotseduur

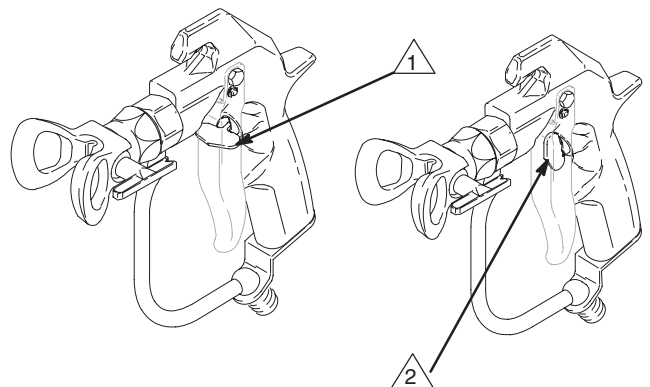
! HOIATUS

Et vähendada raske kehavigastuse, k.a vedelikuga läbistamise ja vedeliku või lahusti silma või nahale pritsimise ohtu, järgige seda protseduuri alati, kui teil soovitatakse rõhku alandada, kui lõpetate pihustamist, lülitate pumba välja, kontrollite või hooldate süsteemi osi või paigaldate, puhastate või vahetate pihustusdüüse.

1. Lukustage püstoli päästiku kaitse.
2. Lülitage pumba toide välja.
3. Vabastage püstoli päästiku kaitse.
4. Hoidke värvipüstoli metallosa kindlalt vastu maandatud metallämбри külge. Vajutage rõhu vabastamiseks päästikule.
5. Lukustage püstoli päästiku kaitse.
6. Avage tühjendusklapp ja hoidke nõu valmis väljavoolava vedeliku kinnipüüdmiseks. Järgige rõhumõõdikut. Kui see näitab 0 baari, on süsteem täielikult tühjenenud. Jätke tühjendusklapp lahti, kuni olete valmis taas pihustama.

Kui teil on kahtlus, et pihusti düüs või voolik on täielikult ummistunud või et rõhk ei ole pärast nende sammude läbitegemist täiesti vabastatud, siis lõdvendage väga aeglaselt düüsi kaitse või voolikuotsa ühendus ja vabastage vähehaaval rõhk. Puhastage düüs või kõrvaldage ummistus.

- 1 Püstoli päästiku kaitse lukustatud asendis
- 2 Püstoli päästiku kaitse lukustamata asendis



Joonis 1

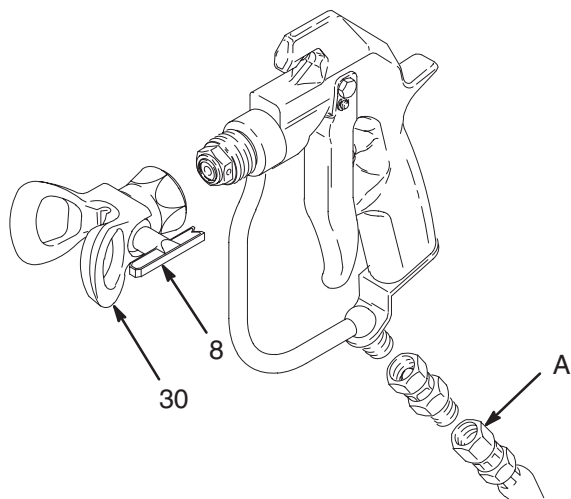
03966

Paigaldamine/Kasutamine

Kuidas püstolit kasutada

! HOIATUS

Et vähendada osade purunemist ja raskeid vigastusi, k.a vedelikuga läbistamise ohtu, ärge ületage püstoli maksimaalset töörõhku **276 baari (27,6 MPa)** või süsteemi osade väikseimat töörõhku.



04731

Joonis 2

1. Ühendage elektrit juhtiv voolik (A) püstoli sisselaskeava külge. Vt joonist 2.
2. Käivitage pump ilma düüsi paigaldamata. Loputage pumpa vastavalt sellega kaasasolevatele juhistele. Kasutage madalaimat võimalikku rõhku. Täitke süsteem materjaliga.
3. Vabastage rõhk.
4. Paigaldage SwitchTip (8) ja düüsi kaitse (30). Järgige kaasasolevas kasutusjuhendis olevaid juhiseid. Vt joonist 2.
5. Käivitage pump. Vajutage püstoli päästikut testpaberile suunatuna. Seadistage vedeliku rõhku, kuni juga on hästi peen. Kasutage soovitud tulemuste saavutamiseks madalaimat võimalikku rõhku. Kõrgem rõhk ei pruugi pihustusjälge parandada, kuid põhjustab düüsi ja pumba enneaegset kulumist.

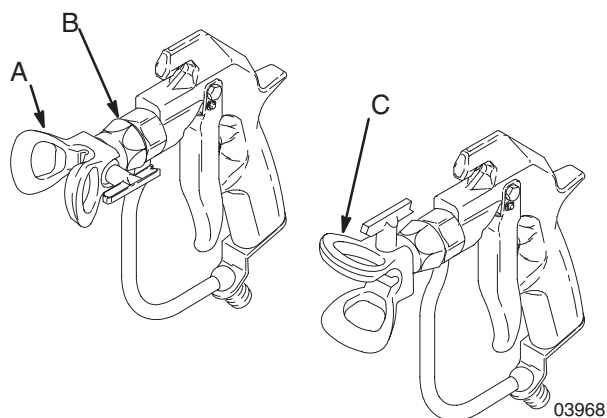
6. Kui rõhu muutmine ei anna tulemuseks head pihustusjälge, vabastage rõhk ja proovige teistsuguse suurusega düüsi.
7. Hoidke päästikut täiesti lahti või täiesti kinni. Hoidke püstolit umbes 350 mm kaugusel tööpinnast ja selle suhtes täisnurga alla. Ärge liigutage püstolit kaarekujuliselt. Harjutage, et leida parima pikkuse ja kiirusega liigutused.

Kuidas seadistada pihustusjälge

1. Pihustusjälje suuna seadistamiseks vabastage rõhk. Keerake lahti düüsikaitse kinnitusmutter (B). Pöörake düüsikaitse/düüsi vagu horisontaalse jälje saamiseks horisontaalseks (C) ja vertikaalse jälje saamiseks vertikaalseks (A). Keerake mutter kinni. Vt joonist 3.
2. Pihustdüüsi pilu ja pihustamisnurk määravad pihustusjälje katvuse ja suuruse. Kui on vaja rohkem katvust, kasutage vedeliku surve suurendamise asemel suuremat pihustdüüsi.

! ETTEVAATUST

Düüsikaitstes olevad avad vähendavad pihustamise ajal värvi kogunemist kaitsele. Avade teravate servade kahjustamine põhjustab sinna värvi kogunemist. Ärge kunagi riputage püstolit düüsikaitse abil.



03968

Joonis 3

Paigaldamine/Kasutamine

Pihustsdüüsi ja düüsikaitse hooldamine

! HOIATUS

Et vältida vedelikuga läbistamise ja silma või nahale pritsimise ohtu, ärge hoidke kätt, keha ega lappi ummistunud düüsi puhastamise või kontrollimise ajal pihustsdüüsi ees. Kui kontrollite, kas pihustusotsik on puhas, suunake püstol maapinna või jäätmenõu suunas.

Ärge imege vedelikku tagasi; see ei ole pneumaatiline pihustisüsteem.

Vabastage enne püstolile või pihustsdüüsile kogunenud värvi mahapühkimist rõhk.

Puhastamine päeva jooksul

! HOIATUS



LÄBISTAMISOHT

Tõsise kehavigastuse ohtu vähendamiseks järgige **rõhu vabastamise protseduuri** (lk 5) alati, kui teil soovitatakse rõhku alandada.

1. Vabastage rõhk.
2. Et vähendada värvi kogunemist, puhastage düüsi esiosa päeva jooksul sageli. Samuti puhastage düüs ja düüsikaitse iga tööpäeva lõpus. Kasutage pihustsdüüsi puhastamiseks lahustisse kastetud harja.

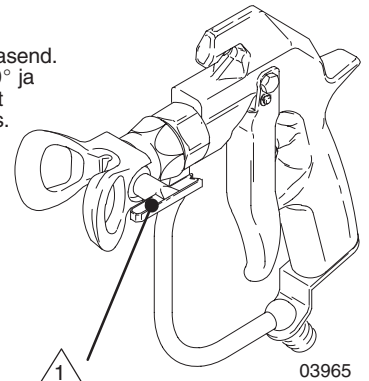
Kui pihustsdüüs pihustamise ajal ummistub

1. Lõpetage otsekohe pihustamine.
2. Lukustage püstoli päästiku kaitse. Pöörake RAC IV düüsi hoidik 180° tagasi. Vt joonist 4.
3. Vabastage püstoli päästiku kaitse. Vajutage ummistuse eemaldamiseks päästikut, suunates püstoli nõusse või maha.
4. Lukustage püstoli päästiku kaitse. Pöörake düüsi hoidik pihustusasendisse. Vt joonist 4.
5. Kui düüs on ikka ummistunud, rakendage püstoli päästiku kaitse, lülitage pihusti välja, katkestage toide ja avage rõhuvabastusklapp, et vabastada rõhk. Puhastage pihustsdüüs nii, nagu näidatud RAC IV kaasas olevas kasutusjuhendis 308644.

! ETTEVAATUST

Ärge kunagi kastke tervet püstolit lahustisse. Pikemaajaline kokkupuude lahustiga võib rikkuda tihendid.

Näidatud pihustamisasend. Pöörake hoidikut 180° ja vajutage päästikut, et kõrvaldada ummistus.



Joonis 4

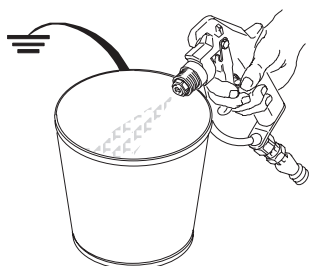
Paigaldamine/Kasutamine

Kuidas püstolit loputada

HOIATUS

Et vähendada tõsise vigastuse, k.a vedeliku silma või nahale pritsimise või staatilise elektrilaengu tekkimise ohtu loputamisel:

- Veenduge, et kogu süsteem, sh loputusämbrid, on korralikult maandatud.
- Eemaldage düüsikaitse ja pihustusdüüs.
- Hoidke metallosade kontakti püstoli ja nõu vahel.
- Kasutage madalaimat võimalikku rõhku.



04735

Loputage pumba ja püstolit alati enne, kui pihustatav vedelik jõuab neis ära kuivada.

MÄRKUS: Selleks protseduuriks on vajalik maandatud nõu sobiva lahustiga.

1. Vabastage rõhk.
2. Eemaldage düüsikaitse ja pihustusdüüs. Laske osad lahustisse ja puhastage need.
3. Eemaldage pumba sissevõtt originaalnõust.
4. Asetage pumba sissevõtt maandatud nõusse, milles on sobiv lahusti.
5. Käivitage pump madalaimal rõhul.
6. Vajutage päästikut, suunates püstoli originaalnõusse. Kui ilmub lahusti, vabastage päästik.
7. Nüüd vajutage päästikut, suunates püstoli lahustinõusse. Laske vedelikul läbi voolata, kuni süsteem on põhjalikult läbi loputatud.
8. Vabastage rõhk.

Paigaldamine/Kasutamine

Kuidas kontrollida püstoli difuusori korrasolekut

Standardnõela ja pesa komplektil, 237398, on nõelale ja pesale pressitud number **090. Pesal on difuusor.**

Valikulisel mittehajutaval nõela ja pesa komplektil, 237260, on nõelale ja pesale pressitud number **125. Pesal ei ole difuusorit.**

! HOIATUS

Klapi pesas paiknev difuusor muudab püstoli kasutamisel ilma düüsikaitseta (näiteks puhastamisel) pihustusjälje ebaühtlaseks. See vähendab läbistusvigastuse ohtu.

Kui kasutate valikulist komplekti 237260, siis peate olema eriti ettevaatlik ja hoidma oma käsi ja keha püstoli otsikust eemal.

Hoidke tavalise pihustamise ajal düüsikaitse alati seal, kus see olema peab.

Kontrollige difuusori töökorras olekut iga nädal. Püstoli difuusor/pesa (2a) hajutab juga ja vähendab vedelikuga läbistamise ohtu, kui düüs ei ole paigaldatud. Tehke allpool olev test. Kui see ei õnnestu, vahetage välja terve nõela ja pesa komplekt. Difuusoreid ja pesi ei müüda eraldi; vanade osade kasutamine koos uutega põhjustab lekkimist.

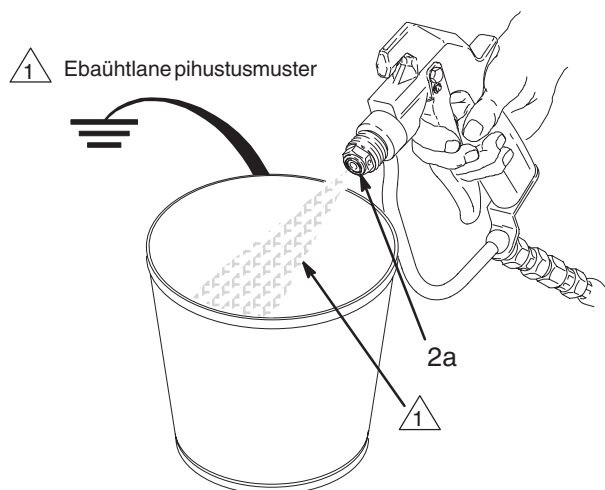
! HOIATUS



LÄBISTAMISOHT

Tõsise kehavigastuse ohu vähendamiseks järgige **rõhu vabastamise protseduuri** (lk 5) alati, kui teil soovitatakse rõhku alandada.

1. Vabastage rõhk.
2. Eemaldage düüsikaitse ja pihustusdüüs.
3. Käivitage pihusti ja seadistage see madalaimale rõhule.
4. Suunake püstol maandatud metallnõusse, hoides seda kindlalt nõu vastas. Vajutage päästikut. Kui eralduv vedelik **ei ole** hajunud ebaühtlaseks joaks, siis vahetage kohe kogu nõelakomplekt välja. Vt joonist 5.



Joonis 5

04735

Hooldamine

! HOIATUS

Et vähendada vedelikuga läbistamisest või selle pritsimisest tuleneva raske vigastuse ohtu, järgige enne püstoli hooldamist alati **Rõhuvabastusprotseduuri lk 5.**

Märkused parandamise kohta

Nõel ja pesa on saadaval ainult osi 2a kuni 2e sisaldava komplektina.

Standardnõela ja pesa komplektil, 237398, on nõelale ja pesale pressitud number **090**.

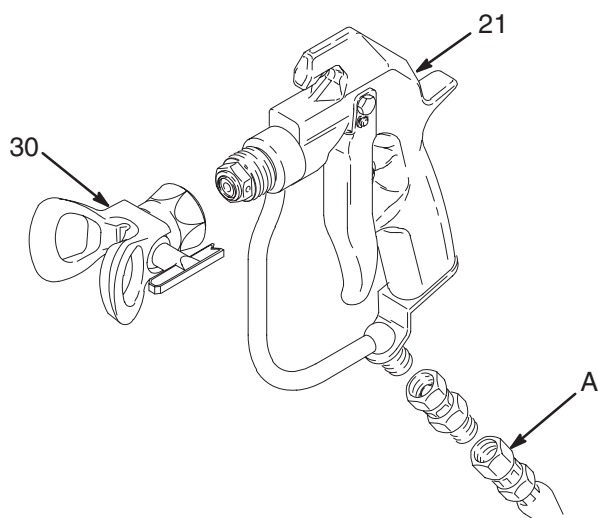
Valikulisel mittehajutaval nõela ja pesa komplektil, 237260, on nõelale ja pesale pressitud number **125**. Soovitame seda kasutada vaid mastiksite, isoleermaterjalide ja teiste suure viskoossusega materjalide puhul, milles on osakesi, mis ei pääse läbi standardse pesa difuusori.

Kasutage seal, kus on ette nähtud määrimine, kõrge kvaliteediga üldmääret.

Lahtivõtmine

MÄRKUS: Kui asendate ainult nõela ja pesa, ei ole sammud 4 ja 5 vajalikud. Siiski aitab nende eemaldamine teil püstolit põhjalikumalt puhastada.

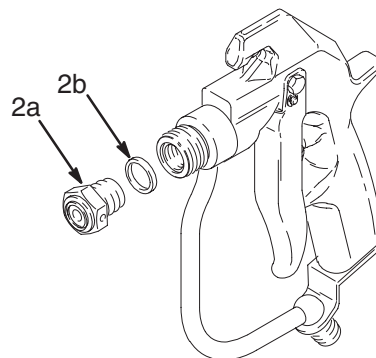
1. Vabastage rõhk.



Joonis 6

04731

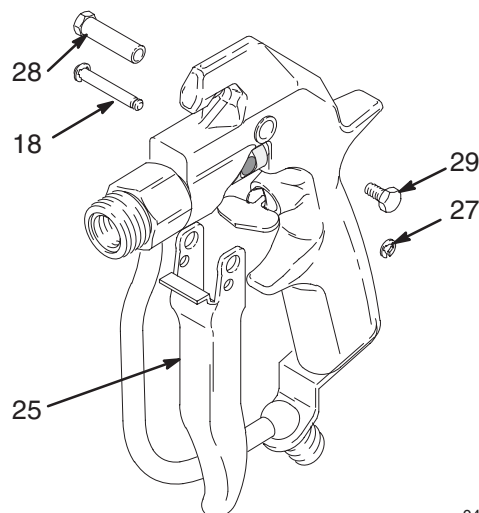
2. Ühendage lahti vedelikuvoolik (A). Eemaldage düüskaitse (30). Keerake vedrukrugi (21) umbes 7 mm lahti, et vabastada vedru pinge alt. Vt joonist 6.



Joonis 7

03969

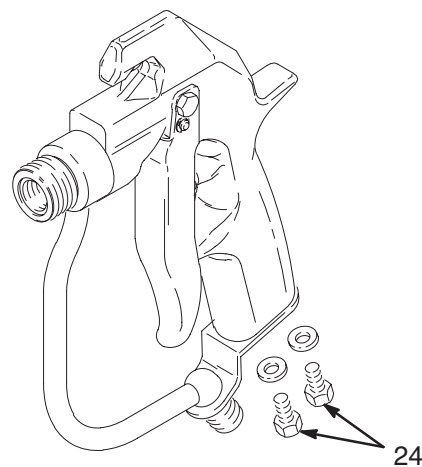
3. Keerake lahti klapi pesa (2a). Eemaldage tihend (2b). Vt joonist 7.



Joonis 8

04732

4. Eemaldage üks e-klamber (27). Vajutage tihvt (18) välja. Eemaldage kruvi (29), liigendtihvt (28) ja päästik (25). Vt joonist 8.

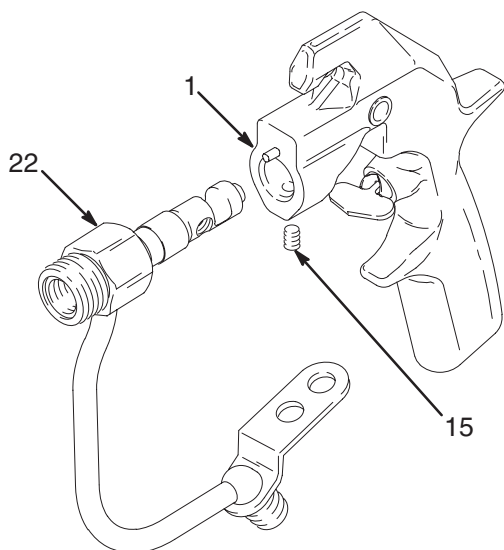


Joonis 9

04733

5. Eemaldage kruvid (24). Vt joonist 9.

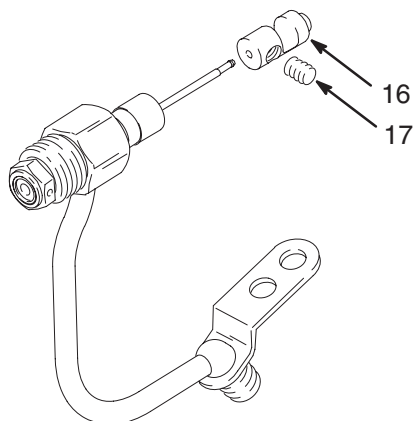
Hooldus



Joonis 10

04736

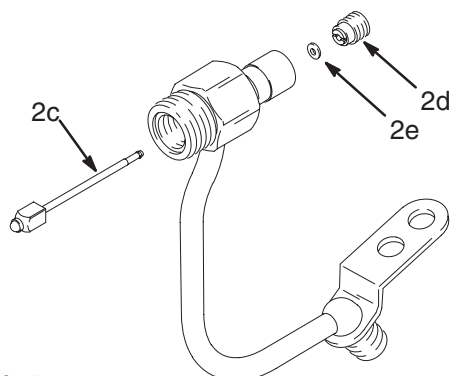
- Keerake lahti seadekrugi (15). Tõmmake vedelikukorpus (22) püstoli korpusest (1) eemale. Vt joonist 10.



Joonis 11

04734

- Toetades vedrujuhikut (16) nõela paindumise vältimiseks, keerake lahti seadekrugi (17). Eemaldage vedrujuhik (16). Vt joonist 11.



Joonis 12

03974

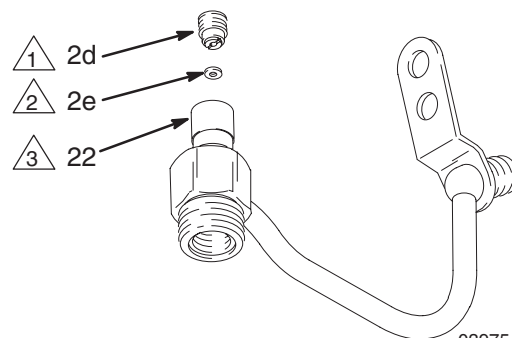
- Eemaldage nõel (2c). Keerake lahti tihendi kinnitus (2d). Eemaldage tihend (2e). Vt joonist 12.

Puhastamine

Puhastage kõik osad ja õõnsused põhjalikult sobiva lahustiga. Kuivatage lapi või suruõhuga. Asendage kõik kulunud või kahjustunud osad.

Kokkupanek

- Keerake kinni pöördemomendini 3,4-4,5 Nm
- Tihendi servad peavad olema suunatud korpuse sisse
- Määrige korpuse sisemist õõnsust

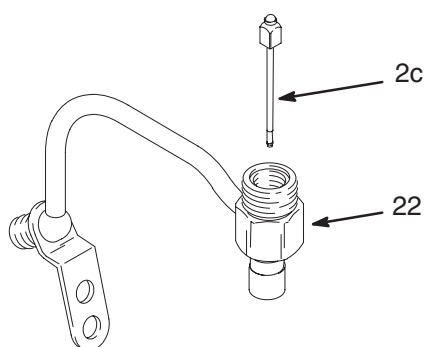


Joonis 13

03975

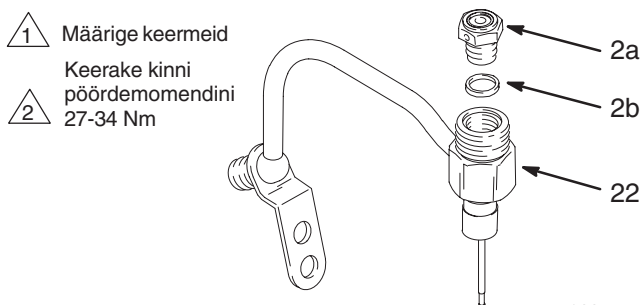
- Määrige kergelt vedelikukorpuse (22) sisemisi õõnsusi. Paigaldage väike tihend (2e), nii et servad on suunatud vedelikukorpuse õõnsuse sisse. Paigaldage tihendi kinnitus (2d) ja keerake see kinni pöördemomendini 3,4-4,5 Nm. Vt joonist 13.

Teenindus



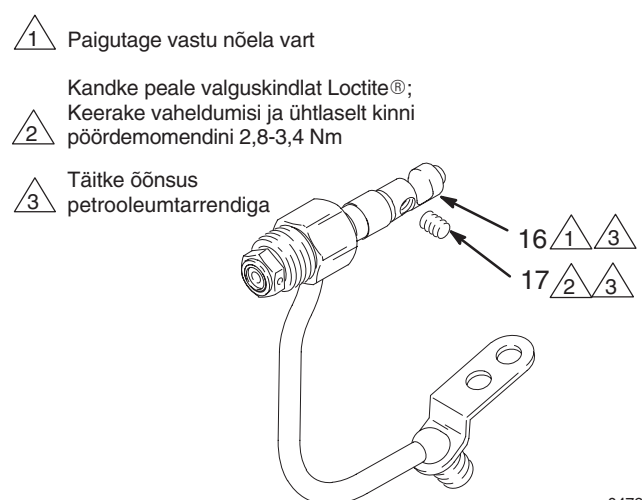
Joonis 14 03676

2. Määrige kergelt nõela väikest otsa (2c) ja viige see vedelikukorpuse (22) suure otsa sisse.



Joonis 15 03977

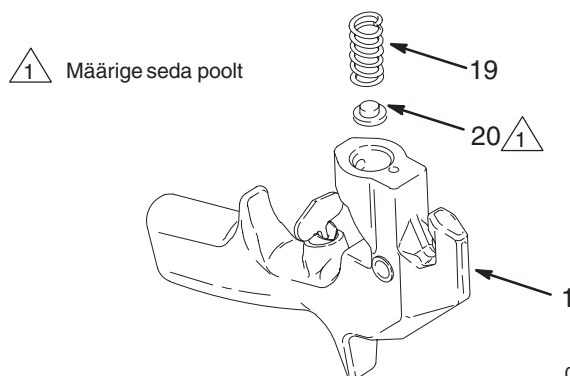
3. Asetage tihend (2b) klappipesale (2a). Määrige klappipesa (2a) keermeid. Keerake klappipesa vedelikukorpuse (22) sisse. Keerake kinni pöördemomendini 27-34 Nm. Vt joonist 15.



Joonis 16 04729

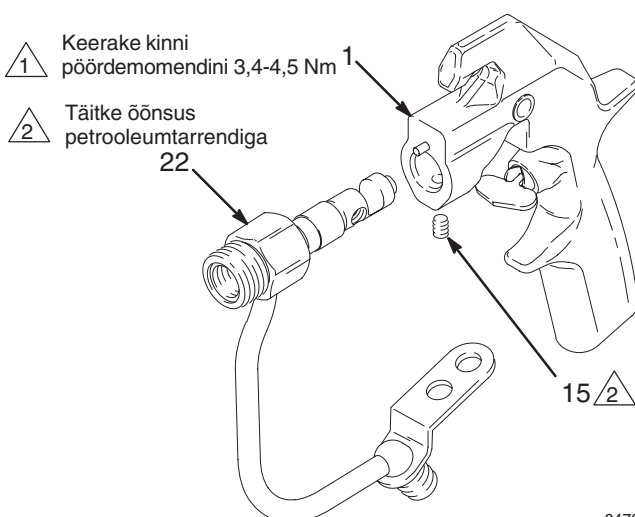
4. Paigaldage vedrujuhik (16) ja pesa vastu nõela. Keerake mõlemad seadekruvid (17) kergelt vedrujuhiku sisse, seejärel keerake seadekruvid vaheldumisi ja ühtlaselt kinni pöördemomendini 1,1-1,6 Nm. Täitke seadekruvide õõnsused petrooleumtarrendiga.

12 308491



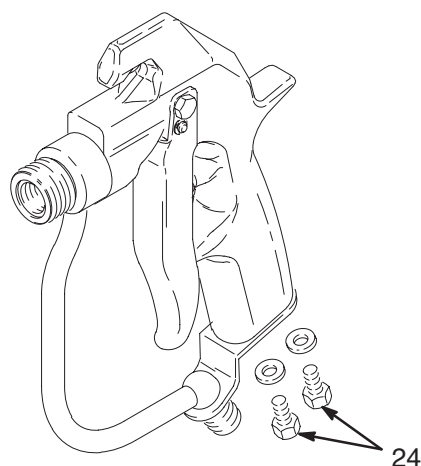
Joonis 17 03979

5. Kui vedru (19) oli eemaldatud, määrige vedruseadistit (20) ja asetage vedru oma kohale. Laske see sõlm püstoli korpuse (1) sisse. Vt joonist 17.



Joonis 18 04736

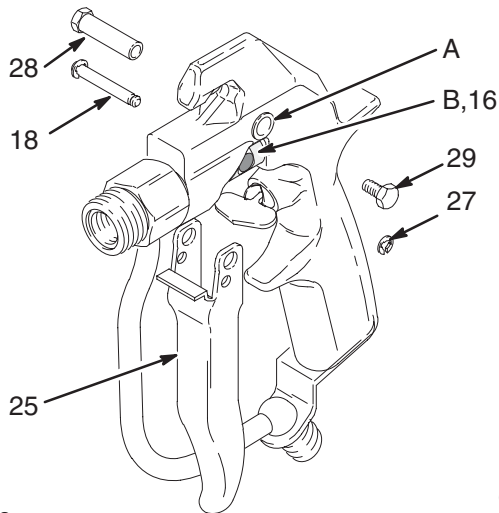
6. Vajutage vedelikukorpus (22) püstoli korpuse (1) peale, kuni see on täielikult paigas. Pingutage seadekruvi (15) pöördemomendini 3,4-4,5 Nm. Täitke seadekruvi õõnsus petrooleumtarrendiga. Vt joonist 18.



Joonis 19 04733

7. Paigaldage kruvid (24). Vt joonist 19.

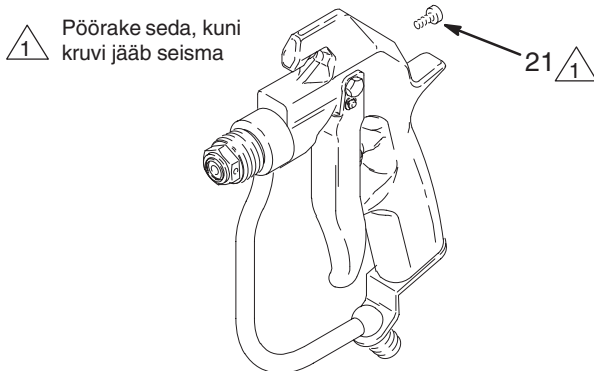
Teenindus



Joonis 20

04732

8. Asetage päästik (25) püstoli korpuse peale. Viige liigendtihvt (28) ülemisse avasse (A) ja kinnitage teiselt poolt kruviga (29). Asetage e-klamber (27) päästiku tihvti (18) ühe otsa peale. Libistage tihvt läbi alumiste päästiku avade ja pilu (B) vedrujuhikusse (16) (vajadusel pöörake vedrujuhikut, et see oleks õiges suunas). Paigaldage teine e-klamber (27). Vt joonist 20.



Joonis 21

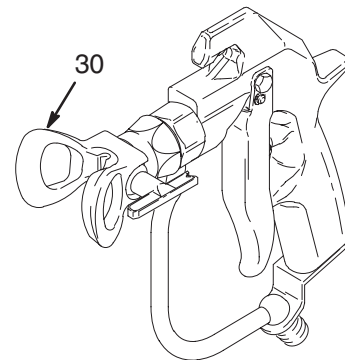
03980

9. Kui vedrupingutuskrugi (21) oli eemaldatud, paigaldage see püstoli tagaossa. Seejärel pöörake kruvi, kuni see jääb seisma. Vt joonist 21.

Kontrollige püstolit enne tavapärasest kasutamist

1. Lukustage püstoli päästiku kaitse. Kinnitage voolik püstoli külge. Käivitage ja täitke pump.
2. Vabastage püstoli päästiku kaitse. Vajutage päästikut, suunates püstoli jäätmenõusse. Vabastage päästik, et veenduda pihustamise viivitamatus lõppemises ja lekete puudumises.
3. Kui püstolil on difuuser, kontrollige seda vastavalt protseduurile lk 9.

4. **Paigaldage düüskaitse (30) enne tavapärasest kasutamist.** Vt joonist 22.

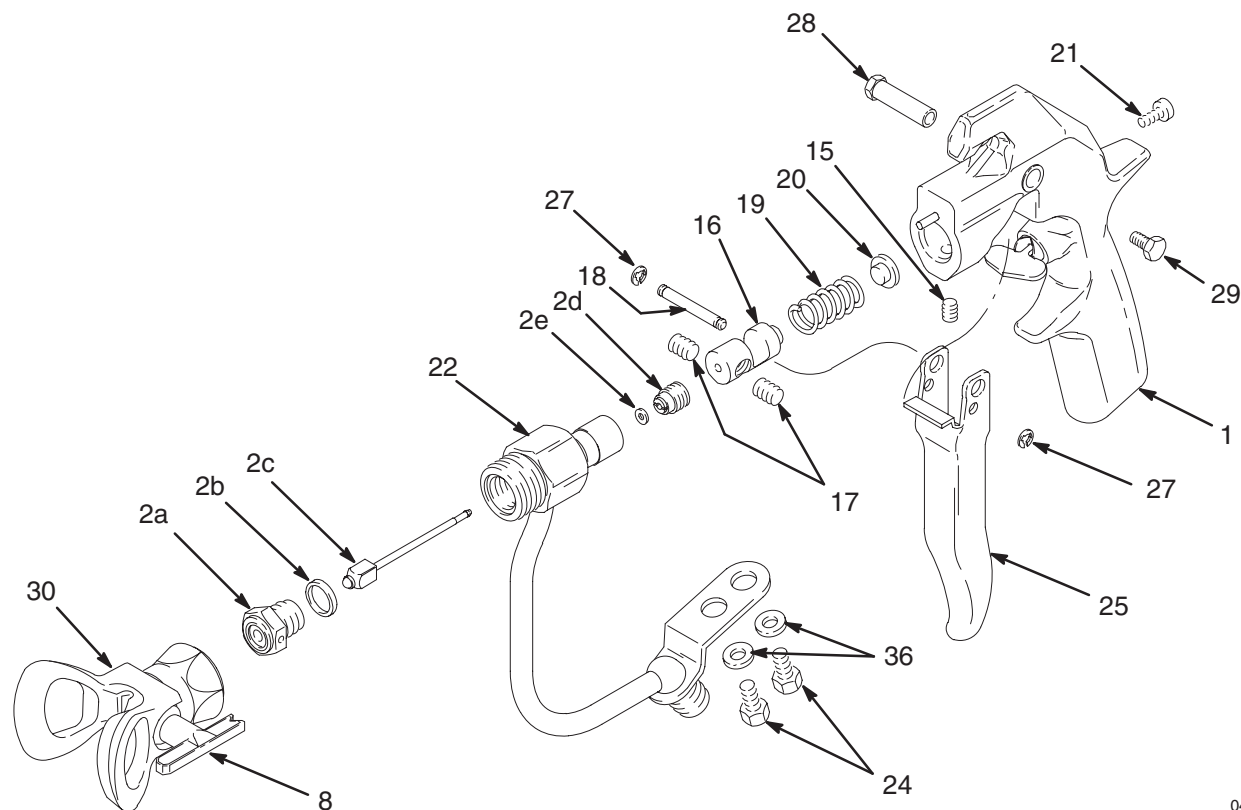


Joonis 22

03965

Osad

Osa nr 241705, seeria B
Õhuvaba mustripihustuspüstol



04730

Viite- nr	Osa nr	Kirjeldus	Hulk	Viite- nr	Osa nr	Kirjeldus	Hulk
1	237680	MUSTRIPÜSTOLI KORPUS	1	19	102924	VEDRU	1
2	237260	SÕELA JA PESA KOMPLEKT (osi ei müüda eraldi)	1	20	189990	VEDRUSEADISTI	1
2a		. KLAPI PESA	1	21	110637	SEADEKRUVI	1
2b		. TIHEND	1	22	237694	VEDELIKUKORPUS	1
2c		. NÕEL	1	24	112774	KRUVI, 1/4-20	2
2d		. TIHENDI KINNITUS	1	25	189974	PÜSTOLI PÄÄSTIK	1
2e		. TIHEND	1	27	112410	E-KLAMBER	2
8	GHD631	Lülitusotsik, suurus 631	1	28	187965	LIIGENDTIHVT	1
15	102207	SEADEKRUVI, 1/4-20	1	29	203953	KRUVI, kuuskant-seibipea, 10-24	1
16	189960	VEDRUJUHIK	1	30	222674	KOMPLEKT, DÜSIKAITSE	1
17	112729	SEADEKRUVI, pesapea	2	34▲	187346	HOIATUSLEHT <i>pole näidatud</i>	1
18	189958	PÄÄSTIKU TIHVT	1	35▲	222385	HOIATUSKAART <i>pole näidatud</i>	1
				36	110755	SEIB, lame	2

▲ Asendamiseks mõeldud ohu- ja hoiatussildid, lipikud ja kaardid on saadaval tasuta.

Tehnilised andmed

Vedelikupilu läbimõõt 3,2 mm
Sisselaskeava suurus 1/4 npt (m)
Vedelikutoru siseläbimõõt 6,2 mm

Heliandmed:

Helirõhu tase 84 dB(A)
Helivõimsuse tase 93 dB(A)

* Mõõdetud veepõhise värvi pihustamisel läbi 0,031 düüsi rõhul 207 baari (20,7 MPa).

Vastavalt ISO 3744.

Vedelikuga kokkupuutuvad osad Volframkarbiid,
17-4PH passiveeritud
roostevaba teras,
polüpropüleen, polüetüleen

Loctite® on firma Loctite Corporation registreeritud kaubamärk.

Mõõtmed

Maksimaalne töö rõhk 27,6 MPa
(276 baari)

Mass *sisaldab düüsi ja düüsikäitset* 720 g

Pikkus 210 mm

Kõrgus 203 mm

Graco garantii ja vastutusest loobumine

Graco garanteerib, et kogu selles dokumendis kirjeldatud seadmestik, mille on tootnud Graco ja mis kannab tema nime, on Graco volitatud edasimüüjalt algele ostjale kasutamiseks müümise päeval vaba materjali- ja tootmisvigadest. Jättes kõrvale Graco antud mis tahes eri-, 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 seadmestiku paigaldamine, kasutamine ja hooldamine on toimunud vastavalt Graco kirjalikule dokumentatsioonile.

See garantii ei kata üldist kulumist ega muid vigu, kahjustusi või kulumist, mis on põhjustatud valest paigaldusest või rakendamisest, abrasiioonist, korrosioonist, ebapiisavast või valest hooldusest, hooletusest, õnnetusest, lubamatust muutmisest või muude kui Graco varuosade kasutamisest ning Graco ei vastuta selliste asjade eest. Samuti ei vastuta Graco vea, kahjustuse või kulumise eest, mis on põhjustatud Graco seadmestiku sobimatusest muude kui Graco tarnitud süsteemide, lisatarvikute, seadmete või materjalidega või tekkinud muude kui Graco tarnitud süsteemide, lisatarvikute, seadmete või materjalide vale disaini, tootmisviisi, paigalduse, kasutuse või hoolduse tõttu.

Selle garantii tingimus on väidetavalt defektse seadme eelnevalt tasutud tagastamine Graco edasimüüjale väidetava vea kontrollimiseks. Kui viga on kindlaks tehtud, parandab või asendab Graco tasuta mis tahes vigased osad. Seade tagastatakse algele ostjale eelnevalt tasutud transpordiga. Kui seadme uurimine ei tuvasta mingit materjali- või tootmisviga, tehakse parandustööd mõistliku tasu eest, mis võib hõlmata varuosade, tööjõu ja transpordiga seotud kulusid.

SEE GARANTII ON EKSKLUSIIVNE JA ASENDAB MIS TAHES OTSESED VÕI KAUSDED GARANTIID, KAASA ARVATUD, KUID LOETELUGA PIIRDUMATA: TURUSTATAVUSE GARANTII JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBIVUSE GARANTII.

Graco ainus kohustus ja hüvitus garantii mis tahes rikkumise puhul on sätestatud eespool. Ostja nõustub, et puudub igasugune muu hüvitus (sh, kuid mitte ainult, saamata kasumist või vähenenud läbimüügist juhuslikult tekkinud või sihilikult tekitatud kahju, isiku vigastamise või vara rikkumise või muu juhusliku või sihiliku kahju eest). Mis tahes tegevus seoses garantii rikkumisega peab olema ette võetud kahe (2) aasta jooksul alates müügipäevast.

GRACO EI ANNA MINGIT GARANTIID JA ÜTLEB LAHTI MIS TAHES KAUSDETEST TURUSTATAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBIVUSE GARANTIIDEST SEoses LISATARVIKUTE, SEADMETE, MATERJALIDE VÕI OSADEGA, MILLE ON MÜÜNUD, KUID MITTE TOOTNUD GRACO. Need Graco müüdnud, kuid mitte Graco toodetud kaubad (nagu nt elektrimootorid, lülitid, voolik jne) kuuluvad nende tootja garantii alla, kui see on antud. Graco osutab ostjale mõistlikku abi mis tahes pretensioonide esitamisel nende garantiide rikkumise suhtes.

Graco ei ole mitte mingil juhul vastutav kaudsete, juhuslike, sihilike või tulenevate kahjude eest, mis on põhjustatud Graco tarnitavast seadmestikust või mis tahes müüdnud toodete või muudest kaupade varustatusest, toimimisest või kasutamisest kas lepingu või garantii rikkumise, Graco hooletuse või muu tõttu.

GRACO KANADA KLIENTIDELE

Pooled tunnustavad, et nad on nõudnud, et see dokument ning samuti kõik sellega kaudselt või otseselt seotud dokumendid, teadaanded ja juriidilised toimingud on inglise keeles. Les parties reconnaissent avoir convenu que la rédaction du présente document sera en Anglais, ainsi que tous documents, avis et procédures judiciaires exécutés, donnés ou intentés à la suite de ou en rapport, directement ou indirectement, avec les procédures concernées.

Kõik selles dokumendis sisalduvad kirjalikud ja visuaalsed andmed peegeldavad uusimat avaldamise ajal saadaval olnud tooteinfot. Graco jätab endale õiguse teha mis tahes ajal muudatusi ilma neist ette teatamata.

MM 308491

Graco peakorter: Minneapolis
Rahvusvahelised esindused: Belgia, Hiina, Jaapan, Korea

**GRACO N.V.; Industrieterrein — Oude Bunders;
Slakweidestraat 31, 3630 Maasmechelen, Belgia
Tel: 32 89 770 700 - Faks: 32 89 770 777**

TRÜKITUD BELGIAS 308491M 1/1995, üle vaadatud 4/2005