

Texture Airless sprøytepistol

308491N

Rev. M

Maksimalt arbeidstrykk: 27,6 MPa (276 bar)

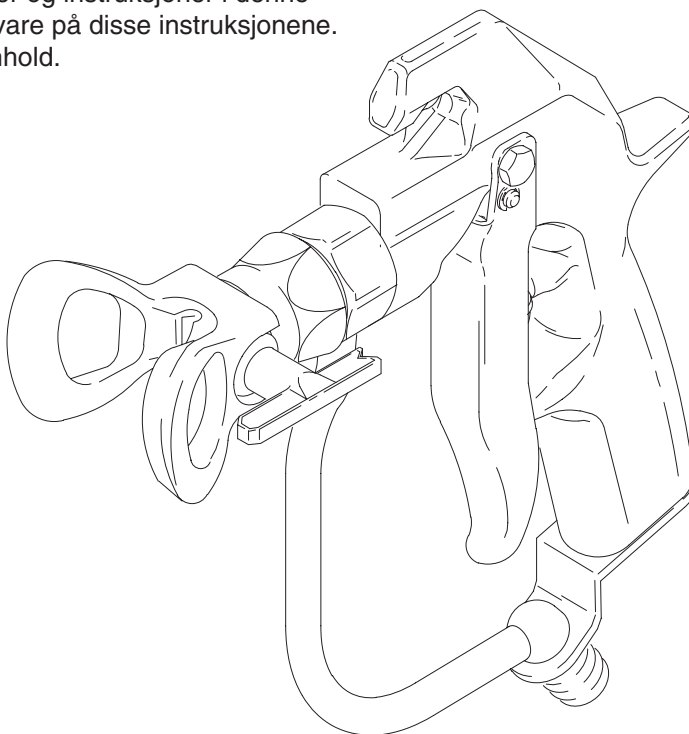
Del nr. 241705, serie B

En RAC® dyseholder og enGHD631 Switch Tip® dyse er inkludert



Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les alle advarsler og instruksjoner i denne håndboken. Ta vare på disse instruksjonene. Se side 2 for innhold.



03965

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

KJENT KVALITET, LEDENDE TEKNOLOGI.



Innhold

Symboler	2
Advarsler	3
Installasjon/bruk	5
Systemkrav	5
Jording av systemet	5
Hvordan pistolens	
avtrekkersikring brukes	5
Trykkavlastningsprosedyre	5
Hvordan brukes pistolen	6
Hvordan sprøytebildet justeres	6
Stell av sprøytedyse og dyseholder	7
Hvordan pistolen rengjøres	8
Hvordan funksjonen	
av pistolens dyse/nål kontrolleres	9
Service	10
Deler	14
Tekniske data	15
Dimensjoner	15
Graco garanti og disclaimer	16

Symboler

Advarselsymbol



Dette symbolet advarer deg om fare for alvorlige skader eller livsfare hvis du ikke følger disse instruksjonene.

“Forsiktig” symbol



Dette symbolet advarer deg om muligheter for å skade utstyret hvis du ikke følger disse instruksjonene.

ADVARSEL



INJEKSJONSFARE

Sprut fra pistolen, lekkasjer eller ødelagte komponenter kan injisere væske inn i kroppen og forårsake meget alvorlige skader som kan nødvendiggjøre amputasjon. Væskesprut i øynene eller på huden kan også føre til alvorlige skader.

- Væske sprøytet inn under huden kan se ut som et vanlig sår, men det er en meget alvorlig skade. **Søk kirurgisk behandling øyeblikkelig.**
- Rett aldri pistolen mot noen eller mot noen del av kroppen.
- Legg aldri hånden eller fingrene over dysen.
- Forsøk aldri å stanse eller avlede væskelekkasje med hånden, kroppen, en hanske eller ei fille.
- Prøv aldri å "blåse tilbake" væsken, dette er ikke en luftforstøvingsprøyte.
- Ha alltid dyseholderen og avtrekkersikringen på pistolen under sprøytingen.
- Undersøk hver uke at pistoldysen/nålen er i orden. Sjekk med pistolens bruksanvisning.
- Kontroller at pistolens sikkerhetslås fungerer før pistolen tas i bruk.
- Lås alltid avtrekkeren med avtrekkersikringen når du ikke sprøyter.
- Følg **Trykkavlastningsprosedyren** på side 5 hvis dysen er tett og før utstyret rengjøres, sjekkes eller vedlikeholdes.
- Trekk til alle væskekoplinger hver gang utstyret skal brukes.
- Sjekk slanger, rør og kuplinger hver dag. Skift ut slitte eller skadde deler straks. Slangesom er permanent fastkoplet kan ikke repareres.
- Behandle og trekk ut slangene forsiktig. Hold slangene borte fra bevegelige deler og varme flater. Ikke bøy eller knekk slangene eller bruk dem til å trekke utstyret med. Graco slanger må ikke utsettes for temperaturer over 82°C eller under -40°C.



BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Utilstrekkelig jording, dårlig luftventilasjon, åpne flammer eller gnister kan skape farlige tilstander og resultere i brann eller eksplosjon, og forårsake alvorlige skader.

- Alt utstyr i arbeidsområdet må jordes. Se **Jording av systemet** på side 5.
- Hvis du oppdager elektrostatiske gnister mens du bruker dette utstyret, må du **stoppe sprøytingen øyeblikkelig**. Finn feilen og reparer den.
- Sørg for friskluftventilasjon for å forhindre at det samler seg brennbare damper fra løsningsmidler eller væsken som blir sprøytet.
- Ikke røyk i arbeidsområdet.
- Alle åpne flammer i arbeidsområdet må slukkes.
- Ikke skru av eller på noen lysbryter i arbeidsområdet.
- Strømmen må koples fra alt elektrisk utstyr i arbeidsområdet.
- Arbeidsområdet må holdes fritt for løsningsmidler, filler, bensin o.l.
- Bensindrevne motorer må ikke brukes i arbeidsområdet.
- Sørg for å ha en brannslukker på arbeidsplassen.

ADVARSEL



INSTRUKSJONER

FARE VED FEIL BRUK AV UTSTYRET

Feil bruk av utstyret kan forårsake at det sprenges eller svikter, og du kan bli alvorlig skadet som resultat.

- Dette utstyret er kun beregnet til profesjonelt bruk.
- Les alle bruksanvisninger, merker og etiketter før utstyret tas i bruk.
- Utstyret må kun brukes til de oppgaver det er beregnet for. Hvis det er noen som helst tvil om dette, ta kontakt med din Graco-forhandler.
- Ikke foreta endring eller ombygging av dette utstyret.
- Utstyret må sjekkes hver dag. Reparer eller skift ut slitte eller ødelagte deler øyeblikkelig.
- Det må aldri brukes høyere trykk enn det maksimale arbeidstrykket til den svakeste komponenten i systemet. Det maksimale arbeidstrykket for dette utstyret er gitt under **Tekniske data** på side 15
- Ikke flytt eller løft utstyr som er under trykk.
- Bruk væsker eller løsningsmidler som er compatible med utstyrets våte deler. Det vises til avsnittet **Tekniske Data** på side 15, og til alle håndbøkene for utstyret. Les advarslene fra produsenter av væsker og løsningsmidler.
- Ikke bruk 1,1,1- triklor-etan, metylenklorid, andre halogeniserte hydrokarbonløsningsmidler eller væsker som inneholder slike løsningsmidler i aluminiumsutstyr under trykk. Slik bruk av løsningsmidler/væsker kan resultere i at det oppstår en farlig kjemisk reaksjon som kan forårsake eksplosjon.
- Maleslanger skal ha spiralbeskyttere i begge ender for å beskytte dem mot brudd som følge av knekk og bend nær inntil koplingene.
- Følg alle offentlige forskrifter som gjelder brann, elektrisitet og annen sikkerhet.



FARE VED BRUK AV GIFTIGE VÆSKER

Feilaktig behandling av farlige væsker eller innånding av giftige damper kan føre til meget alvorlige skader, også død, som følge av sprut i øynene, svelging eller tilsøling av kroppen.

- Gjør deg kjent med alle data for produktene du bruker.
- Farlige væsker skal lagres i en godkjent beholder. Følg gjeldende regler for behandling av farlig avfall når du skal kaste farlige væsker.
- Bruk riktige klær, hansker, beskyttelsesbriller og innåndingsutstyr.



REKYLFARE

Fordi utstyret arbeider med meget høye væsketrykk kan det bli en meget kraftig rekylvirkning når avtrekkeren på pistolen trekkes inn. Hvis du ikke er forberedt, kan hånden bli presset bakover mot kroppen og du kan miste balansen og falle, med alvorlig skade som følge.

Installasjon/Bruk

Systemkrav

⚠ ADVARSEL

Varselkortet (i lommeformat) som leveres med denne pistolen må til enhver tid oppbevares av operatøren. Dette kortet inneholder viktig informasjon om behandling dersom en ulykke skulle inntreffe. Ekstra kort fås gratis fra din Graco-forhandler.

1. Trykkavlastningsventilen medvirker til å avlaste væske-trykk i pumpens pumpedel, slangen og pistolen: å bruke pistolens avtrekker er ikke alltid nok til å avlaste trykket.
2. Filtrer væsken du skal sprøyte dersom den inneholder partikler som kan tette igjen sprøytedyser.

Jording av systemet

⚠ ADVARSEL

For å redusere faren for statisk gnistdannelse må pumpen og alt annet utstyr som brukes eller er plassert i arbeidsområdet jordes. Gjør deg grundig kjent med gjeldende lover og forskrifter for jording av elektrisk utstyr der hvor du arbeider, og for din type utstyr. Følg også instruksjoner for jording som finnes i instruksjonsboken for pumpen eller sprøyteutstyret. Pistolen blir jordnet gjennom tilkøpling til en forskriftsmessig jordnet maleslange og pumpe eller sprøyteutstyr. Les også **BRANN- ELLER EKSPLOJONSFARE** på side 3.

Hvordan pistolens avtrekkersikring brukes

1. For å låse avtrekkersikringen, dreier den slik at den står vinkelrett i forhold til pistolkroppen. Se Fig. 1.
2. For å åpne avtrekkersikringen, skyver den ut og dreier den parallell med pistolkroppen. Se Fig. 1.

Trykkavlastningsprosedyre

⚠ ADVARSEL

For å redusere faren for alvorlige legemsskader, herunder væskeinjeksjon, sprut av væske eller løsningsmiddel i øynene eller på huden, skal denne prosedyren følges hver gang trykket skal avlastes, slik som ved stans i sprøytingen, når pumpen stanses, ved kontroll eller service på noen del av utstyret i systemet, eller ved installasjon, rengjøring eller utskifting av sprøytedyser.

1. Lås avtrekkersikringen.
2. Slå av trykkluft-tilførselen til pumpen.
3. Åpne avtrekkersikringen.
4. Hold en av pistolens metaldeler i god kontakt med et jordnet metallspenn. Trekk inn avtrekkeren for å avlaste trykket.
5. Lås avtrekkersikringen.
6. Åpne tappekranen og ha en beholder klar som væsken kan renne ned i. Se på trykkmåleren. Måleren viser 0 bar når all væske er tappet ut. La tappekranen stå åpen til du er klar til å sprøyte igjen.

Dersom du har mistanke om at sprøytedyser eller slangen er helt tette, eller at trykket ikke er helt utlignet, løsne dysebeholderens mutter eller koplingen i enden av slangen meget langsomt og slipp ut trykket gradvis. Rengjør dysen eller slangen.

1 Pistolens avtrekkersikring vist låst.

2 Pistolens avtrekkersikring vist åpen.

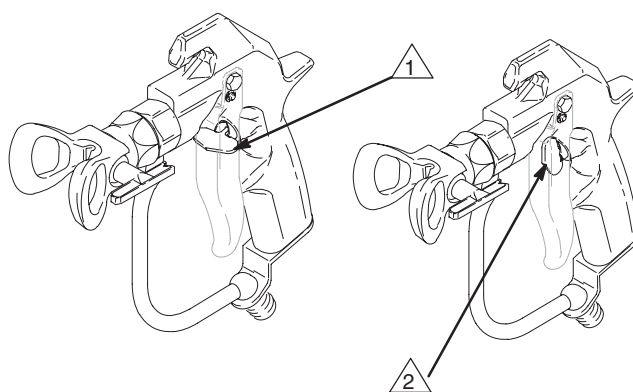


Fig. 1

03966

Installasjon/Bruk

Hvordan brukes pistolen

⚠ ADVARSEL

For å redusere faren for brudd i komponenter og alvorlige skader, herunder væskeinjeksjon, må pistolens **276 bar (27,6 MPa) maksimale arbeidstrykk** eller det maksimale arbeidstrykket til den lavest klassifiserte komponenten i systemet ikke overskrides.

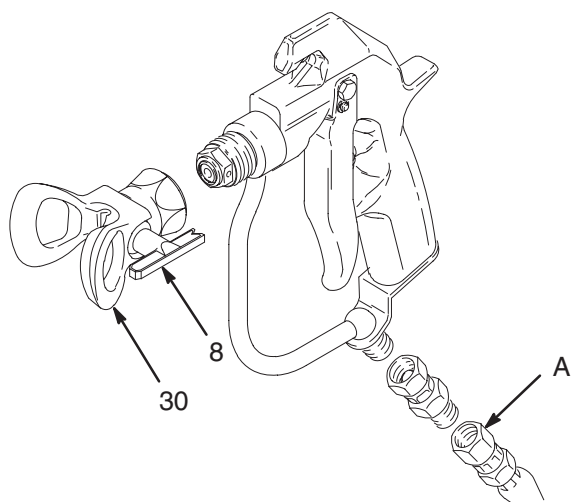


Fig. 2 04731

1. Kople en elektrisk ledende maleslange (A) til inntaket på pistolen. Se Fig. 2.
2. Uten at dysen er montert, start pumpen. Skyll pumpen i henhold til instruksjonene som følger den. Bruk så lavt trykk som mulig. Fyll opp systemet med sprøytevæske.
3. Avlast trykket.
4. Monter SwitchTip dysen (8) og dyseholder (30). Følg instruksjonene i den medfølgende håndboken. Se Fig. 2.
5. Start pumpen. Trekk inn avtrekkeren og sprøyt på et prøvepapir. Juster væsketrykket inntil væskespruten er fullstendig forstøvet. Bruk så lavt trykk som mulig for å oppnå det ønskede resultat. Høyere trykk vil ikke nødvendigvis gi et bedre sprøytebildet, men fører til ekstra slitasje på dyse og pumpe.

6. Dersom justering av trykket ikke gir et godt sprøytebilde, avlast trykket og forsøk med en annen dysedimensjon.
7. Bruk avtrekkeren helt åpen eller helt lukket. Hold pistolen ca. 350 mm fra og vinkelrett på arbeidsflaten. Ikke la pistolen svinge i bue. Øv deg på å finne den beste lengde og hastighet på bevegelsen.

Hvordan sprøytebildet justeres

1. For å justere retningen på sprøytebildet, avlast trykket. Løsne dyseholderen (B). Still dyseholderen/dysespolet horisontalt (C) for å få et horisontalt bilde og vertikalt (A) for å få et vertikalt bilde. Trekk til dyseholderen. Se Fig. 3.
2. Dimensjonen av dysen og sprøytevinkelen bestemmer dekningsgraden og størrelsen av bildet. Hvis det er behov for bedre dekning, bruk en større dyse fremfor å øke trykket.

⚠ FORSIKTIG

Åpningene i dyseholderen reduserer oppbyggingen av maling på holderen mens sprøytingen pågår. Hvis de skarpe kantene i åpningene blir skadet fører det til øket oppbygging av maling i det området. Pistolen må aldri henges opp etter dyseholderen.

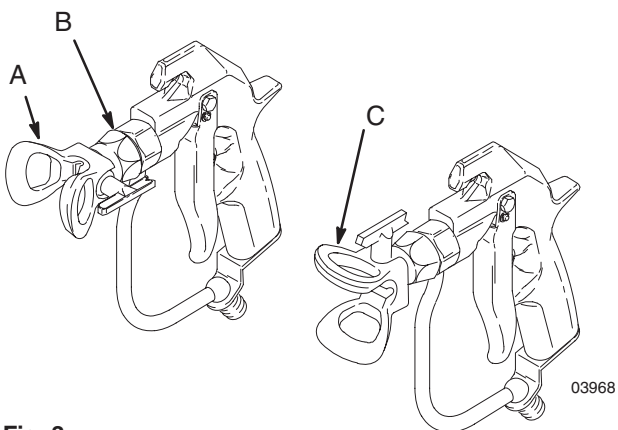


Fig. 3 03968

Installasjon/Bruk

Stell av sprøytedyse og dyseholder

ADVARSEL

For å redusere faren for væskeinjeksjon eller sprut i øynene eller på huden, hold aldri en hånd, gjenstand eller klut foran sprøytedysen ved rengjøring eller kontroll av en tett dyse. Rett pistolen mot gulvet eller ned i en avfallsbeholder når det skal undersøkes om sprøytedysen er åpen igjen.

Ikke forsøk å "blåse bort" maling; dette er ikke en luftsprøytepistol.

Ikke tørk bort oppsamlet maling fra pistolen eller sprøytedysen før trykket er avlastet.

Daglig rengjøring

ADVARSEL



INJEKSJONSFARE

Følg alltid **Trykkavlastningsprosedyren** på side 5 hver eneste gang du blir bedt om å avlaste trykket for å unngå risiko for alvorlig skade.

1. Avlast trykket.
2. Rengjør fronten på dysen ofte i løpet av dagen for å unngå at det bygger seg opp maling. Rengjør også dysen og dyseholderen ved slutten av hver arbeidsdag. Bruk en børste dyppet i løsningsmiddel for å rengjøre dysen.

Hvis dysen går tett mens du sprøyter

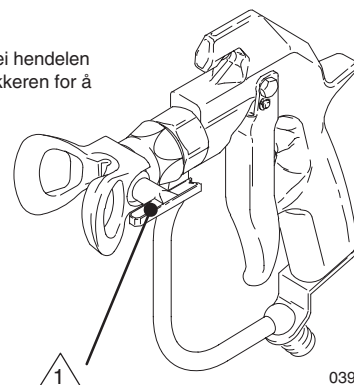
1. Stans sprøytingen straks.
2. Lås pistolens avtrekkersikring. Dreii hendelen på RAC IV-dysen 180°. Se Fig. 4.
3. Åpne pistolens avtrekkersikring. Rett pistolen ned i et spann eller mot bakken og trekk inn avtrekkeren for å fjerne tilstoppingen.
4. Lås pistolens avtrekkersikring. Dreii dysehendelen tilbake til sprøytestillingen. Se Fig. 4.
5. Dersom dysen fortsatt er tett, Lås pistolens avtrekkersikring, steng av sprøyteutstyret og kople fra lufttilførselen. Åpne deretter trykkavlastningsventilen for å avlaste trykket. Rengjør dysen som beskrevet i håndbok 308644, som leveres med RAC IV.

FORSIKTIG

La aldri hele pistolen ligge i bløt i et løsningsmiddel. Pakningene kan ødelegges ved langvarig påvirkning av løsningsmidler.



Viser sprøytestilling. Dreii hendelen 180° og trekk inn avtrekkeren for å fjerne tilstoppingen.



03965

Fig. 4

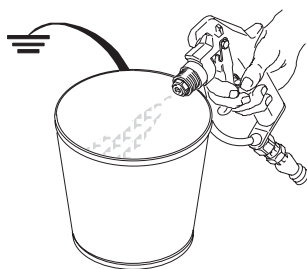
Installasjon/Bruk

Hvordan pistolen rengjøres

ADVARSEL

For å redusere faren for alvorlige skader, herunder væskesprut i øynene eller på huden, eller utladning av statisk elektrisitet under skylling:

- Sørg for at hele systemet, inkludert skyllespann, er forskriftsmessig jordnet.
- Ta av dyseholderen og dysen.
- Oppretthold en metall-mot-metall kontakt mellom pistolen og skyllespannet.
- Bruk lavest mulig trykk.



04735

Skyll alltid pumpen og pistolen før malingen tørker.

OBS: Denne metoden krever at det brukes et jordnet metallspann med et kompatibelt løsningsmiddel.

1. Avlast trykket.
2. Ta av dyseholderen og dysen. Bløtlegg og rengjør delene.
3. Ta pumpeinntaket opp av det originale spannet.
4. Sett pumpeinntaket i et jordnet spann med et kompatibelt løsningsmiddel.
5. Start pumpen med så lavt trykk så mulig.
6. Rett pistolen ned i spannet med malingen og trekk inn avtrekkeren. Slipp avtrekkeren når det kommer løsningsmiddel gjennom pistolen.
7. Rett nå pistolen ned i spannet med løsningsmiddel og trekk inn avtrekkeren. La væsken sirkulere helt til systemet er skyllet omhyggelig.
8. Avlast trykket.

Installasjon/Bruk

Hvordan funksjonen av pistolens dyse/nål kontrolleres

På standardsettet med nål og sete, 237398, er nummeret **090** preget på nålen og setet. Dette setet **har** en spreder.

Det alternative settet med nål og sete uten spreder 237260, har nummeret **125** preget på nålen og setet. Dette setet **har ikke** en spreder.

ADVARSEL

Sprederen, som er plassert på ventilsetet, skaper et uregelmessig sprøytebilde når pistolen sprøyter uten dyseholderen, f.eks. ved rengjøring. Dette reduserer faren for injeksjonsskade.

Hvis du bruker det alternative settet 237260, må du utvise ekstra forsiktighet med å holde hender og kropp borte fra pistolens spiss.

Ha alltid dyseholderen på plass under normale sprøytearbeider.

Kontroller sprederens funksjon en gang hver uke. Pistolens spreder/sete (2a) bryter opp strålen og reduserer faren for væskeinjeksjon når dysen ikke er montert. Foreta testen som beskrevet nedenfor. Hvis den ikke er tilfredsstillende må hele nål- og setesettet skiftes ut. Spredere/seter og nåler selges ikke hver for seg, fordi bruk av gamle deler sammen med nye vil føre til lekkasjer.

ADVARSEL



INJEKSJONSFARE

Følg alltid **Trykkavlastningsprosedyren** på side 5 hver eneste gang du blir bedt om å avlaste trykket for å unngå risiko for alvorlig skade.

1. Avlast trykket.
2. Ta av dyseholderen og dysen.
3. Start sprøyten og juster den til lavest mulig trykk.
4. Rett pistolen ned i et jordet metallspann og hold den godt mot siden av spannet. Trekk inn avtrekkeren. Hvis væsken som strømmes ut **ikke er** brutt opp i en uregelmessig strøm, må hele sete-/nålesettet skiftes straks. Se Fig. 5.



Uregelmessig sprøytebilde.

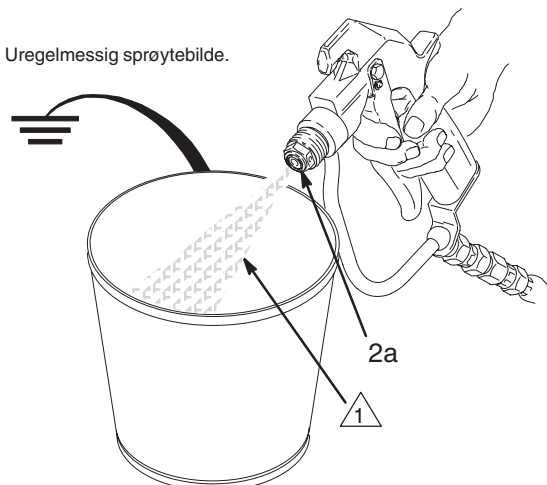


Fig. 5

04735

Service

⚠ ADVARSEL

For å redusere faren for alvorlige skader fra væskeinjeksjon eller sprut, følg alltid **Trykkavlastningsprosedyren** på side 5 før det foretas service på pistolen.

Reparasjonsnotater

Nålen og setet leveres bare som et sett, som inneholder delene 2a til 2e.

Standardsettet med nål og sete, 237398, har nummeret **090** preget på nålen og setet.

Det alternative settet med nål og sete, 237260, har nummeret **125** preget på nålen og setet. Dette anbefales bare for bruk med emulsjoner, tetningsmasser og andre stoffer med høy viskositet, som har fyllmaterialer som ikke kan passere gjennom standardsettets spreder.

Bruk universalfett av høy kvalitet der hvor det skal smøres med fett.

Demontering

OBS: Når bare nålen og setet skal skiftes er det ikke nødvendig å gjennomføre trinnene 4 og 5. Hvis de likevel tas med er det mulig å rengjøre pistolen mer grundig.

1. Avlast trykket.

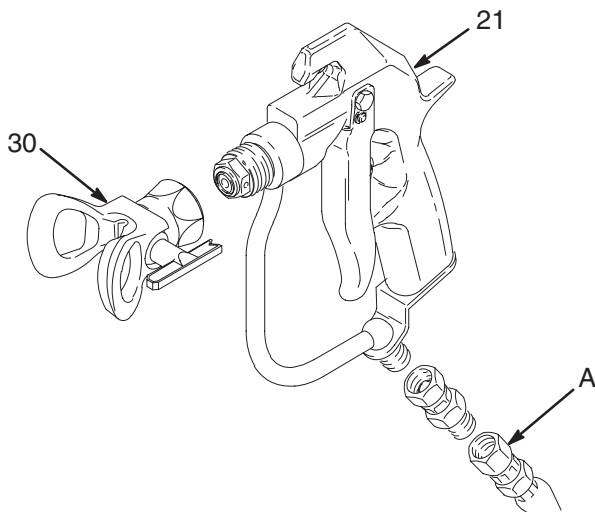


Fig. 6 04731

2. Kople fra maleslangen (A). Demonter dyseholderen (30). Skru ut fjærskruen (21) ca. 7 mm for å avlaste fjærspenningen. Se Fig. 6.

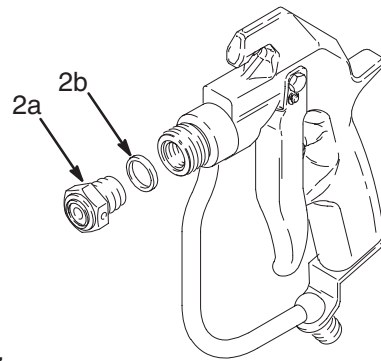


Fig. 7

03969

3. Skru ut ventilsetet (2a). Ta ut pakningen (2b). Se Fig. 7.

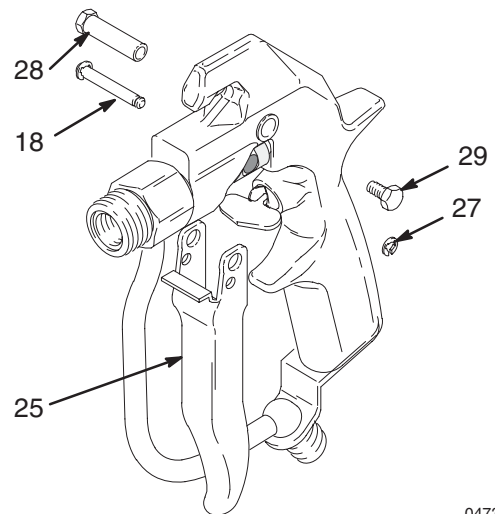


Fig. 8

04732

4. Ta av et låseklips (27). Skyv ut pinnen (18). Skru ut skruen (29) og demonter omdreingsbolten (28) og avtrekkeren (25). Se Fig. 8.

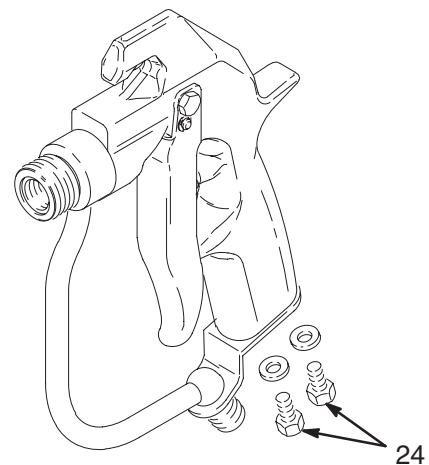


Fig. 9

04733

5. Skru ut skruene (24). Se Fig. 9.

Service

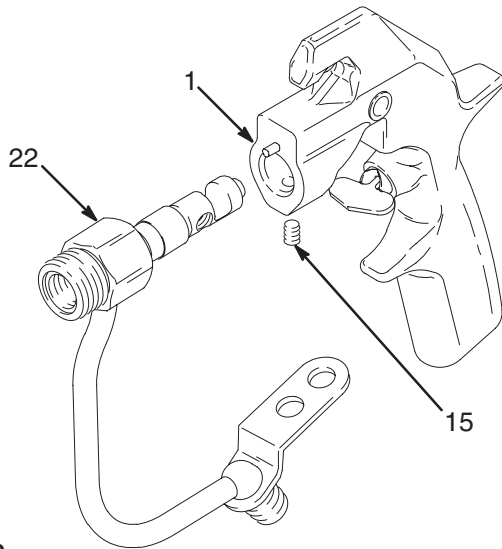


Fig. 10

04736

6. Løsne settskruen (15). Trekk væskehuset (22) ut av pistolkroppen (1). Se Fig. 10.

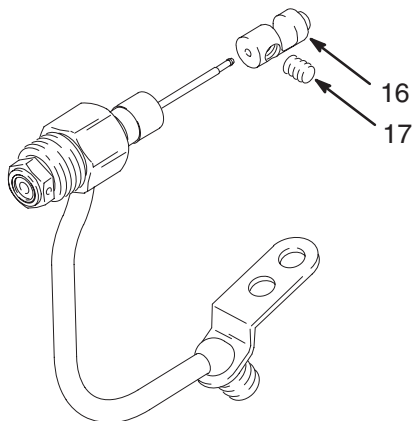


Fig. 11

04734

7. Mens du holder i fjærstyringen (16) for å unngå at nålen blir bøyd, løsne settskruene (17). Ta av fjærstyringen (16). Se Fig. 11.

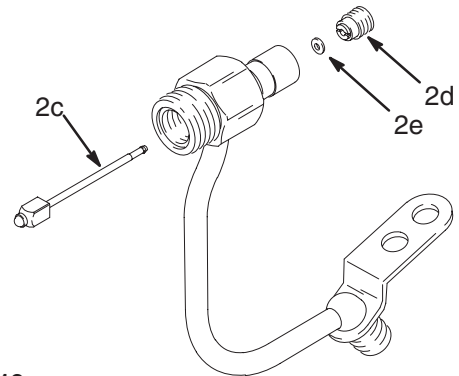


Fig. 12

03974

8. Ta ut nålen (2c). Skru ut tetningsholderen (2d). Ta ut tetningen (2e). Se Fig. 12.

Rengjøring

Rengjør alle delene og hulrommene grundig med et kompatibelt løsningsmiddel. Tørk med en fille eller trykkluft. Skift ut alle deler som er slitt eller skadet.

Montering

1. Tiltrekningsmoment 3,4–4,5 N.m.
2. Leppene på tetningen skal vende inn i huset.
3. Smør huset innvendig med fett.

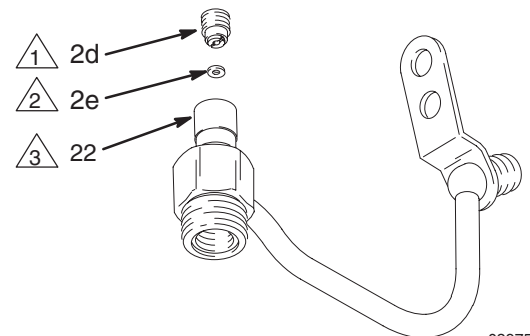


Fig. 13

03975

1. Smør væskehuset (22) lett innvendig med fett. Sett inn den lille tetningen (2e) slik at leppene vender inn i væskehuset. Skru inn tetningsholderen (2d) og trekk til med 3,4–4,5 N.m. Se Fig. 13.

Service

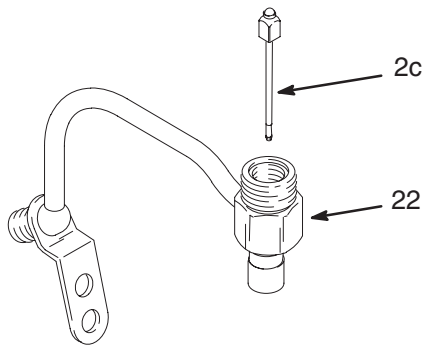


Fig. 14 03676

2. Smør den smale enden av nålen (2c) lett med fett, og før den deretter inn i den store enden av væskehuset (22).

1 Smør gjengene.

2 Trekk til med et moment på 27–34 N.m.

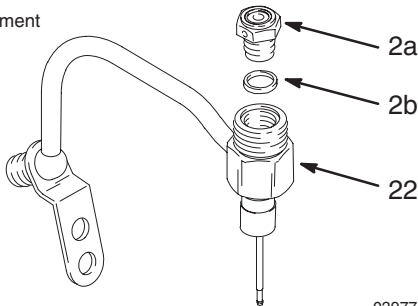


Fig. 15 03977

3. Plasser pakningen (2b) på ventilsetet (2a). Smør gjengene på ventilsetet (2a) med fett. Skru ventilsetet inn i væskehuset (22). Trekk til med 27–34 Nm. Se Fig. 15.

1 Tilpass til nålestammen.

2 Påfør Locktite® (lav styrke); Trekk til vekselvis og jevnt med 2,8–3,4 N.m.

3 Fyll hullet med vaselin.

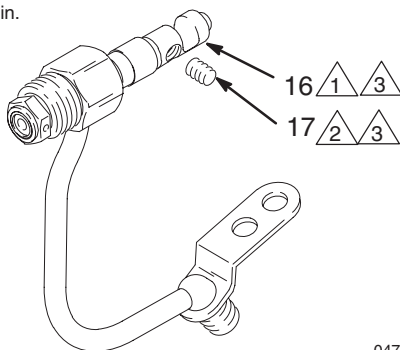


Fig. 16 04729

4. Monter fjærføringen (16) og tilpass den til nålen. Trekk begge settskruene (17) forsiktig inn i fjærstyringen, og trekk deretter settskruene til vekselvis og jevnt med 1,1–1,6 Nm. Fyll hullene over settskruene med vaselin.

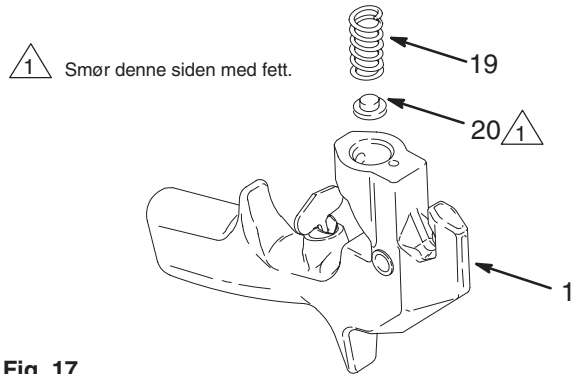


Fig. 17 03979

5. Hvis fjæren (19) ble demontert, smør fjærjusteringen (20) med fett og sett på plass fjæren. Slipp enheten ned i pistolhuset (1). Se Fig. 17.

1 Tiltrekningsmoment 3,4–4,5 N.m.

2 Fyll hullet med vaselin.

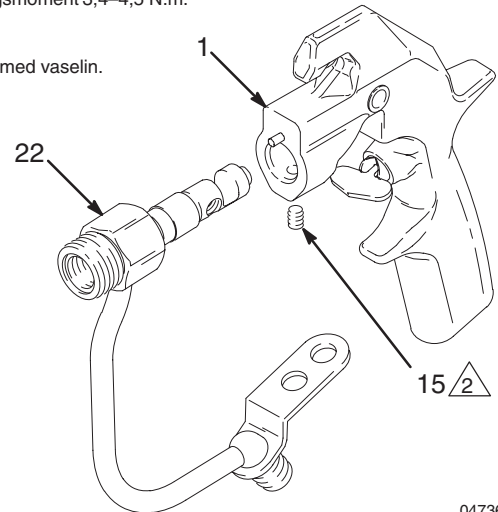


Fig. 18 04736

6. Skyv væskehuset (22) inn i pistolhuset (1) inntil det bunner helt. Trekk til settskruen (15) med 3,4–4,5 Nm. Fyll hullet over settskruen med vaselin. Se Fig. 18.

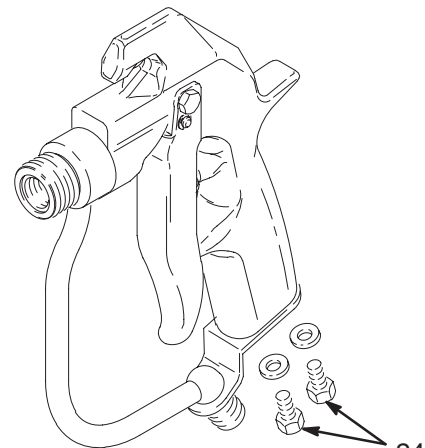


Fig. 19 04733

7. Monter skruene (24). Se Fig. 19.

Service

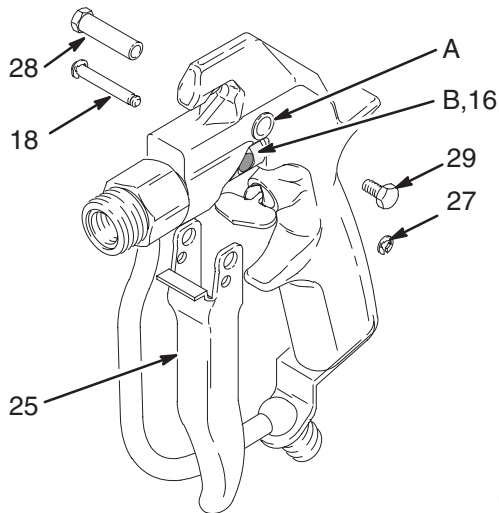


Fig. 20

04732

8. Plasser avtrekkeren (25) inn på pistolkroppen. Sett inn omdreiningsbolten (28) i det øverste hullet (A) og fest den med skruen (29) på den andre siden. Sett et låseklips (27) på den ene enden av avtrekkerpinnen (18). Skyv pinnen gjennom det nedre hullet i avtrekkeren og gjennom slissen (B) i fjærstyringen (16) (drei fjærstyringen etter behov, slik at slissen kommer riktig). Sett på det andre låseklipset (27). Se Fig. 20.

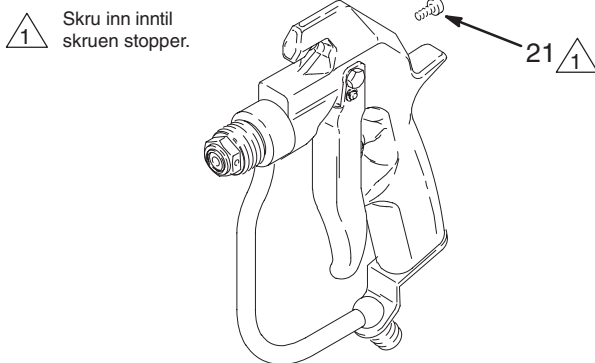


Fig. 21

03980

9. Hvis fjærspenningsskruen (21) ble tatt av, settes den nå på plass bak på pistolen. Skru deretter inn skruen til den stopper. Se Fig. 21.

Prøv pistolen før den tas i vanlig bruk

1. Lås avtrekkersikringen. Kople en slange til pistolen. Start og fyll opp pumpen.
2. Åpne avtrekkersikringen. Rett pistolen ned i en avfallsbeholder og trekk inn avtrekkeren. Slipp avtrekkeren for å kontrollere at pistolen straks slutter å sprøyte, og at det ikke er noen lekkasjer.
3. Hvis pistolen har en spredder skal spredderfunksjonen kontrolleres etter prosedyren på side 9.

4. **Monter dyseholderen (30) før pistolen tas i vanlig bruk.** Se Fig. 22.

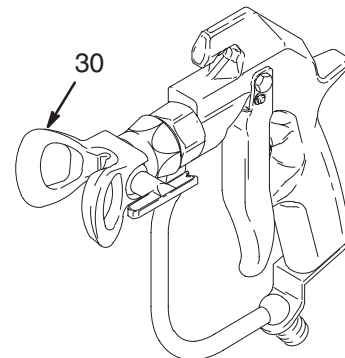
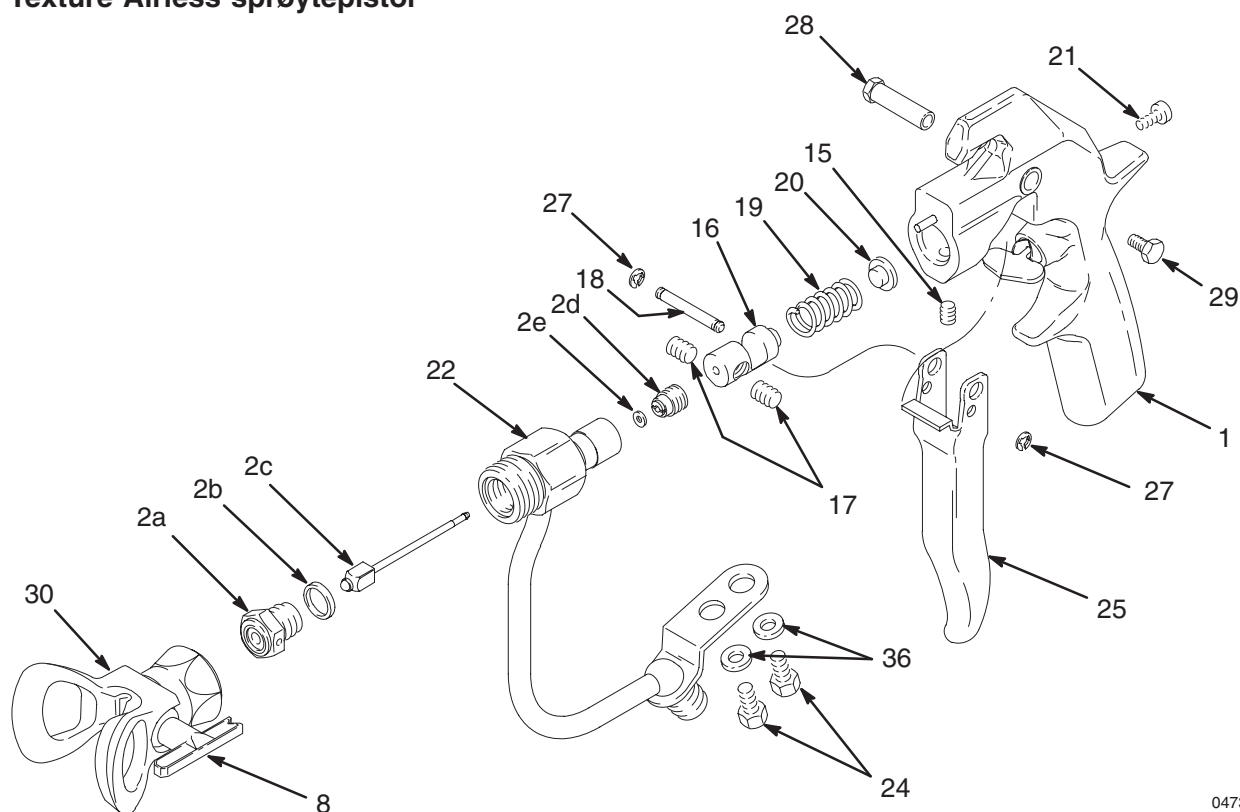


Fig. 22

03965

Deler

Del nr. 241705, serie B
Texture Airless sprøtepistol



04730

Ref. nr.	Del nr.	Beskrivelse	Ant.	Ref. nr.	Del nr.	Beskrivelse	Ant.
1	237680	TEXTURE PISTOLKROPP	1	21	110637	JUSTERINGSSKRUE	1
2	237260	NÅL- OG SETESETT (delene selges ikke separat)	1	22	237694	VÆSKEHUS	1
2a		. VENTILSETE	1	24	112774	SKRUE, 1/4-20	2
2b		. PAKNING	1	25	189974	AVTREKKER	1
2c		. NÅL	1	27	112410	LÅSEKLIPS	2
2d		. TETNINGSHOLDER	1	28	187965	LAGERAKSEL	1
2e		. TETNING	1	29	203953	SKRUE, sekskanthode, 10-24	1
8	GHD631	SwitchTip dyse, dim. 631	1	30	222674	SETT, DYSEHOLDER	1
15	102207	SETTSKRUE, 1/4-20	1	34▲	187346	ADVARSELSBLAD <i>ikke vist</i>	1
16	189960	FJÆRSTYRING	1	35▲	222385	ADVARSELSKORT <i>ikke vist</i>	1
17	112729	SETTSKRUE, innv. hode	2	36	110755	SKIVE, flat	2
18	189958	AVTREKKERPINNE	1				
19	102924	FJÆR	1				
20	189990	FJÆRJUSTERING	1				

▲ Nye merker etiketter og kort med "Fare" og "Advarsel" leveres gratis.

Tekniske data

Væskemunningens størrelse 3,2 mm
Dim. innsug 1/4 npt (m)
Innvendig
 diameter væskerør 6,2 mm (0,245")
 Lyddata:
 Lydtrykk 84 dB(A)*
 Lydeffekt 93 dB(A)*
 Målt under sprøyting av vannbasert maling
 gjennom en dyse str. 0,031 ved 207 bar
 (20,7 MPa) i henhold til ISO 3744.
Våte deler Wolframkarbid,
 17–4ph passivert rustfritt stål,
 polypropylen, polyetylen
Loctite® er et registrert varemerke som tilhører
Loctite Corporation.

Dimensjoner

Maksimalt arbeidstrykk 27,6 MPa (276 bar)
Vekt *inkludert dyse og dyseholder* 720 g
Lengde 210 mm
Høyde 203 mm

Graco garanti og disclaimer

Graco garanterer at alt utstyr som produseres av Graco, og som har firmaets navn, er fri for material- og produksjonsfeil på det tidspunkt det selges til sluttbruker av utstyret. Med unntak av alle spesielle, forlengede eller begrensede garantier utgitt av Graco vil Graco i en periode på tolv måneder fra innkjøpsdato reparere eller bytte ut nødvendige deler av utstyret forutsatt at Graco har påvist at det foreligger en feil. Garantien gjelder bare dersom utstyret installeres, brukes og vedlikeholdes i henhold til Gracos skriftlige anbefalinger.

Denne garantien omfatter ikke, og Graco har ikke erstatningsplikt for normal slitasje, eller skader eller slitasjer som er forårsaket av feilaktig installasjon, feilaktig bruk, korrosjon, mangelfullt eller feilaktig vedlikehold, uaktsomhet, ulykkestilfeller, inngrep som påvirker utstyrets normale funksjoner eller bruk av andre reservedeler enn originale Graco deler. Graco garanterer heller ikke skader eller slitasje som er forårsaket av at Graco utstyret ble brukt sammen med upassende konstruksjoner, tilbehør, utstyr eller materialer som ikke produseres eller selges av Graco, eller feilaktig design, produksjon, installasjon, bruk eller vedlikehold av konstruksjoner, tilbehør, utstyr eller materialer som ikke produseres eller selges av Graco.

Garantien forutsetter at utstyret sendes til en autorisert Graco forhandler med forhåndsbetalt frakt. Når Graco har kontrollert utstyret og påvist at det virkelig foreligger en material- eller produksjonsfeil, vil feilen bli utbedret omgående uten kostnader for kunden. Utstyret vil bli returnert fraktfritt innenfor fastlands-Norge. Hvis kontrollen ikke kan påvise at det foreligger slike material- eller produksjonsfeil, vil utstyret bli reparert på billigst mulig måte. Kostnadene kan inkludere deler, arbeid og frakt.

DENNE GARANTIE ER EKSKLUSIV OG ERSTATTER ALLE ANDRE GARANTIER, DIREKTE ELLER INDIREKTE, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL GARANTI AV SALGBARHET ELLER GARANTI AV AT PRODUKTET ER EGNET TIL ET SPESIELT FORMÅL.

Graco's eneste forpliktelse og kjøperens eneste rettighet ved alle klager i henhold til garantien er slik som beskrevet ovenfor. Kjøperen sier seg enig i at ingen andre rettigheter gjelder (inkludert, men ikke begrenset til, indirekte krav for tapt fortjeneste, tapt salg, materielle skader eller personskader, eller alle andre direkte eller indirekte tap). Alle klager i henhold til garantien, må være fremført skriftlig innen to (2) år fra salgsdato.

GRACO GARANTERER IKKE, OG AVVISER ALLE INDIREKTE GARANTIER AV SALGBARHET ELLER AT PRODUKTET ER EGNET TIL ET SPESIELT FORMÅL MED HENSYN TIL TILBEHØR, UTSTYR, MATERIALER ELLER KOMPONENTER SOM BLIR SOLGT MEN IKKE PRODUSERT AV GRACO. Slike deler som blir solgt, men ikke produsert av Graco (slik som elektriske motorer, brytere, slanger, etc.) garanteres av produsenten hvis de har en garanti. Graco vil gi kunden rimelig hjelp til å søke erstatning ved brudd slike garantier.

Graco har absolutt ingen erstatningsplikt for indirekte skader eller andre tilfeldige skader som er resultatet av at Graco har levert dette utstyret. Dette gjelder også leveranse, prestasjon eller bruk av andre produkter eller andre varer som er solgt i denne forbindelse, enten det er forårsaket av kontraktbrudd, garantibrudd, forsømmelse fra Graco's side, eller av andre grunner.

FOR GRACOs KUNDER I CANADA

Partene bekrefter at de har bedt om at dette dokumentet så vel som alle andre dokumenter, beskjeder og rettssaker som blir ført, enten som direkte eller indirekte resultat av dette, skal være skrevet på engelsk. 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.

TILLEGSGGARANTI

Graco gir forlenget garanti og slitasjegaranti for produktene beskrevet i "Graco Contractor Equipment Warranty Program" (Graco's garantiprogram for kontraktørustyr).

Dette dokument - såvel tekst som illustrationer - afspejler de senest tilgængelige produktoplysninger på tidspunktet for offentliggørelsen heraf. Graco forbeholder sig ret til at foretage ændringer uden forudgående varsel.

MM 308491

Gracos Hovedkontor: Minneapolis
Internasjonale kontorer: Belgia, Kina, Japan, Korea

**GRACO N.V.; Industrieterrein — Oude Bunders;
Slakweidestraat 31, 3630 Maasmechelen, Belgium
Tel.: 32 89 770 700 – Fax: 32 89 770 777**

TRYKT I BELGIA 308491M 1/1995, Revidert 4/2005