

King®

Høytrykkssprøyter for
beskyttende maling



Graco høytrykksprøyter har vært bransjens foretrukne merke i over 60 år. Når du trenger en pålitelig, holdbar og robust énkomponentpumpe for beskyttende maling, kan du stole på Graco.





REGISTRER DIN KING-ENHET OG FÅ 2 ÅRS GARANTI!

Finn garantimerket på din helt nye King-enhet og gå til
www.graco.com/kingrules

Følg trinnene i prosedyren og få bekreftelse på din
2 års garanti.

STOL PÅ MERKET

SOM ALDRI SKUFFER DEG

King, fullt utrustet og klar til å takle
de mest krevende jobbene.

Eksponerte termisk isolerte seteventiler

- Tilgjengelig for service

Verktøykasse

- Praktisk montert på vognen
- Oppbevar verktøy og deler du bruker daglig

Beskyttende stempelstangvern

- Hindre potensielle klemskader mens pumpen er i bevegelse
- Holder rester borte fra våtkoppen

Xtreme® pumpedeler - (MaxLife™ vist)

- Enkel å vedlikeholde, med rask demontering
- Nye pakninger for bedre forsegling
- Tilgjengelig i MaxLife™ med lengre levetid

Forbedret sugeslange

- Kortere lengde for enkel rengjøring
- Spar materiale
- Mindre materialsvinn



Avisingsventil

- Reduserer ising på hovedventilen

Pålitelig XL-motor

- Skarpe, jevne overganger
- Lav pulsering, selv med flere lanser
- Avtakbart deksel for ventilvedlikehold

Robuste luftkontroller

- Filterregulator med høy kapasitet
- Smøringsalternativ for ekstreme driftsforhold

Vogn med hjul

- For flyttbarhet og enkel manøvrering
- Punkteringsfrie dekk

Sprøyter krever enkelt vedlikehold – vi har gjort det lett.

En fabrikkinstallert verktøykasse inneholder vanlige artikler som alle operatører bør ha på arbeidsplassen.

Innholdet inkluderer forseglingsvæske, luftfilterelement, verktøy for oppstander og luftventil, O-ringer for pumpefilterdeksel, pumpefilterelement, reservedyser og pistolfilter. Boksen inkluderer også oppbevaringsplass for Graco XTR™ sprøytepistol.

med avtakbart ventildeksel og
enkel tilgang til seteventilene.

ENKELT
VEDLIKEHOLD





Termisk isolerte seteventiler* er isolert fra motorstøpegods som ofte kan komme under frysepunktet. De nydesignede seteventilene og de eksterne styretrykkledningene eliminerer praktisk talt problemet med frossen styreventil som kan føre til umiddelbar stans. Komponentene er lett tilgjengelige for service og vedlikehold om nødvendig.

**Termisk isolerte seteventiler kun brukt på XL 3400- og XL 6500-motorer.*

REDUSERT POTENSIAL FOR ISING

med **opptil 70 %** med termisk isolerte seteventiler.



“Vi liker King-pumpen.
Den tåler alt, og den fryser ikke!”

- Hunnicut's Incorporated



Med 145 % høyere inntaks-/utblåsingsskapasitet i luftventilen sammenlignet med NXT™-motorer får du raskere og jevnere overføring. Jo raskere luften kommer ut, jo raskere kommer trykket tilbake. Eliminerer “blunket” i mønsteret ditt – det er en forskjell du vil merke.



MINDRE PULSERING

på grunn av **jevnere overføring** og ingen trykkfall,
noe som gir et bedre resultat!



“King-sprøyten føles sterkere
enn noen annen pumpe jeg noen
gang har brukt...”

- Tom Rathousky, Morin Industrial Coatings

Pakninger spiller en avgjørende rolle for optimal sprøyteytelse ved å sikre forseglingsstrykk og holde materialet inne i pumpen. Jo tettere forsegling, jo bedre ytelse.

- Graco UHMWPE er RØD
- Forsterket PTFE er HVIT
- Pakningsniplene er SVARTE



“Jeg vet ikke hva dere har gjort, men det fungerer... Jeg har ikke opplevd spjeldlekkasje med disse nye pakningene, og jeg har brukt pumper i 42 år.”

- Dave McAnany, underkontraktør for Worldwide Industries

A close-up photograph of a vertical metal shaft. At the top, there is a cylindrical metal component with a wire loop attached to it. Below this, the shaft has a section with a light-colored, possibly painted or coated, surface. The shaft is mounted on a base with a hexagonal flange. The background is blurred, showing industrial equipment.

FORBEDRET FORSEGling OG STYRKE

med forbedret kantlastning og
sju spjeldpakninger i stedet for fem.

MaxLife™-pumper er designet for de mest krevende jobbene, og har unik holdbarhet og levetid.

- Eksklusiv MaxLife™ stempelstang
- Opptil 6-ganger lengre driftstid
- Keramiske kuler med lang levetid for maksimal allsidighet, uansett hva du sprøyter (tilbehørssett)
- Standard uttak for 2 ledninger



Innebygd filter

- Lett å vedlikeholde eller fjerne

Kaviteringsfri karbidklargjøring / lufteventil

- Mindre vedlikehold og ingen materialeoppbygging

Kavitetsfritt uttak for lanse nr. 2

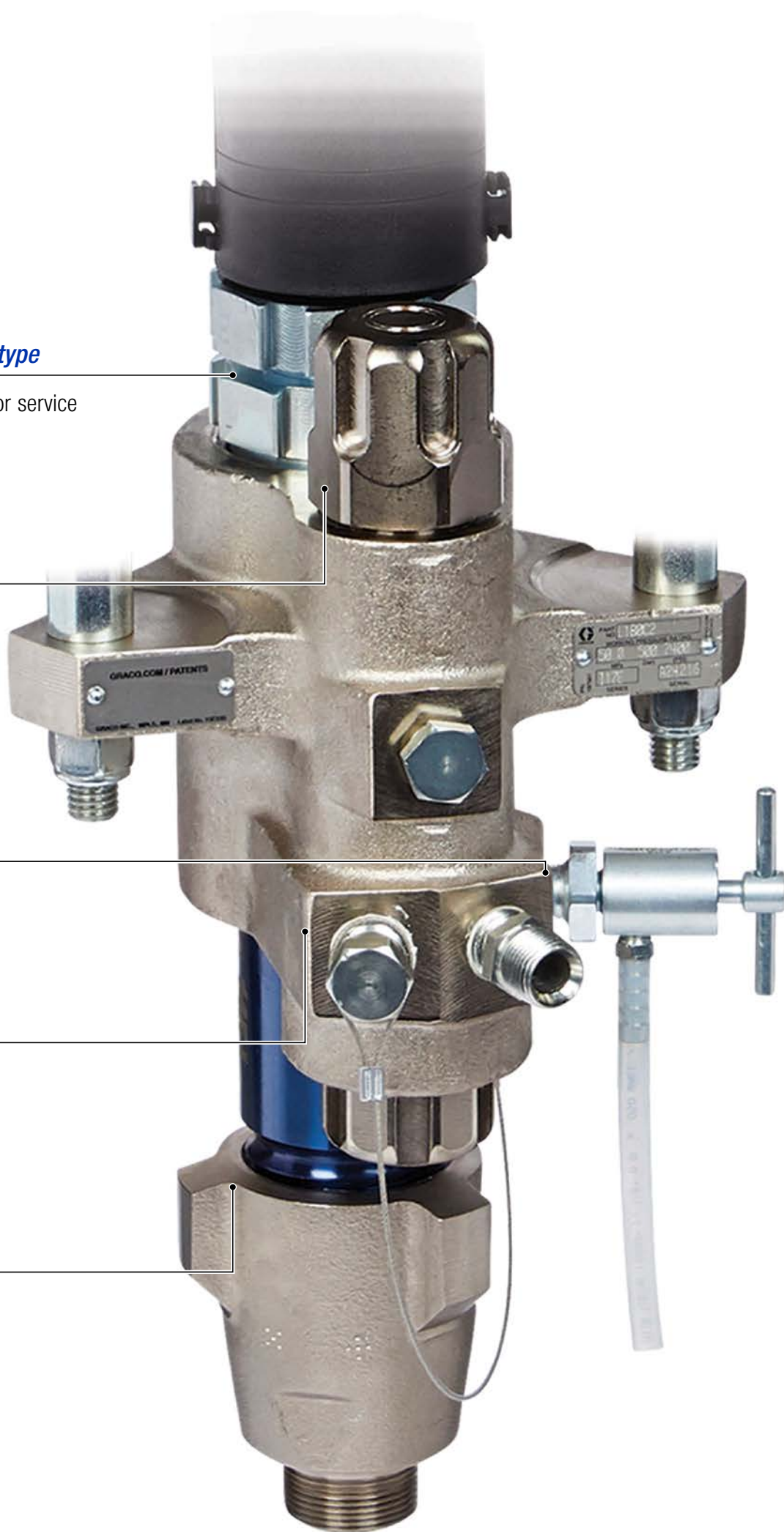
- Hindrer materialeoppbygging når den ikke er i bruk

Rask demontering av inntaksventil og sylinder

- Enkelt vedlikehold med minimalt med verktøy

Spjeldpakninger av patrontype

- Rask fjerning og montering for service



Gracos kraftige nye luftmotor gjør det mulig å bruke flere lanser, nesten uten merkbar pulsering. Det har blitt designet en ny manifold for å forenkle installasjonen av flere lanser.

MULTILANSE- KAPASITET

Med kraftigere og mer effektive overføringer er muligheten til å sprøyte med opp til seks lanser nå en realitet.

** Avhengig av materiale, slange og dysestørrelse.*

“De fleste dagene sprøyter vi med to lanser. King-pumpen er så kraftig at den ikke har noen problemer med å holde følge.”

- Cory Coles, Darran Green Sandblasting



Bestillingsinformasjon

Graco King høytrykksprøyter er bygget med tanke på dine behov. Avhengig av dine jobbkraav – Du kan stole på Graco.

Bruk matrisen nedenfor for å opprette delenummeret ditt.

Ikke alle kombinasjoner er tilgjengelige. Kontakt Graco-distributøren å få informasjon om tilgjengelige delenumre.

K x x x x x



SPRØYTEMODEL

K = King-sprøyte

PAKNINGSTRYKKFORHOLD (motor/pumpedel)

30: XL3400 motor/220 cc pumpedel

40: XL3400 motor/180 cc pumpedel

45: XL6500 motor/290 cc pumpedel

50: XL6500 motor/250 cc pumpedel

60: XL6500 motor/220 cc pumpedel

70: XL6500 motor/180 cc pumpedel

90: XL6500 motor/145 cc pumpedel

47: XL10000 motor/430 cc pumpedel DF*

71: XL10000 motor/290 cc pumpedel

82: XL10000 motor/250 cc pumpedel

*Ikke tilgjengelig i MaxLife™

PUMPEDEL

F: Integrert filter

N: Uten filter

M: MaxLife med filter

MONTERINGSTYPE

H: Ekstra kraftig vogn

W: Montering for vegg

VALG

0: Pakning med kun luftkontroller og sugesett, ingen slange eller lanse

1: Standard komplett pakke med luftsett, sugesett og slange/lanse*[†]

2: Standard komplett pakke med luftsett, sugesett, slange/lanse*[†] og smøreenhet

Slange/lanse inneholder 3/8" x 15 m (50 fot) slange, 1/4" x 1,8 m (6 fot) forløper og XTR-lanse med 519-dyse.

MOTORPAKKE	XL3400 MOTOR		XL6500 MOTOR					XL10000 MOTOR		
KING SPRØYTEMODEL	XL30-220	XL40-180	XL45-290	XL50-250	XL60-220	XL70-180	XL90-145	XL45-430 [†]	XL70-290	XL80-250
Volum per slag	220 cc	180 cc	290 cc	250 cc	220 cc	180 cc	145 cc	430 cc	290 cc	250 cc
Maksimalt arbeidstrykk bar (MPa, psi)	217 (3150, 21,7)	262 (3800, 26,2)	313 (4550, 31,3)	359 (5200, 35,9)	417 (6000, 41,7)	500 (7250, 50,0)	500 (7250, 50,0)	331 (4800, 33,1)	500 (7250, 50,0)	500 (7250, 50,0)
Maks. inntakstrykk for luft, bar (MPa, psi)	7 (100, 0,07)	7 (100, 0,07)	7 (100, 0,07)	7 (100, 0,07)	7 (100, 0,07)	7 (100, 0,07)	5,5 (80, 0,55)	7 (100, 0,07)	7 (100, 0,07)	6 (88, 0,60)
Utgangsmengde ved 60 sykluser/min lpm (gpm)	12,9 (3,4)	11 (2,9)	17 (4,6)	15,2 (4,0)	12,9 (3,4)	11 (2,9)	8,7 (2,3)	25,4 (6,7)	17,4 (4,6)	15,1 (4)

For mer informasjon om deler og tilbehør for trykkbeskyttende beleggstyr kan du se brosjyre 349392

[†] Bruker Dura-Flo™ pumpedel

King Heavy-Fluid, høytrykksprøytapakker bruker XL10000 motor

Designet for materialer med falltilførsel, høy viskositet og fyllingsgrad, og krever en filterløs pumpe for mindre tilstopping. Pakkene inkluderer 10 gal (38 L) SST-beholder, uten væskefilter, 3/4" uttak-tilbakeslagsventil, 3/4" x 50 ft (15 m) slange, 1/2" x 25 ft (7,6 m) forløper og XHF sprøytelanse med 429 dyse.

24X593 King XL70-290 Heavy-fluid* sprøytapakke

24X594 King XL80-250 Heavy-fluid* sprøytapakke

*Heavy-fluid-materialer varierer og må testes med en kvalifisert distributør. Materialet skal være hellbart og selvutjevne.

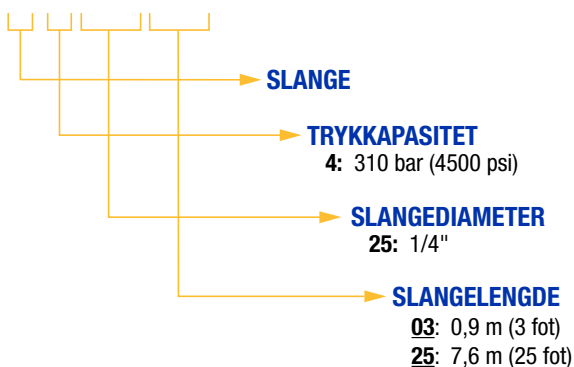
Deler og tilbehør

Tilbehør til King-sprøyte

24X552	DataTrak-sett for XL 3400-, XL 6500-, XL 10000-motorer, ingen pumperusingsmagnet	202659	Smøreolje for luftmotor
24X550	DataTrak-sett for XL 3400-, XL 6500-, XL 10000-motorer, ingen pumperusingsmagnet	17V322	Motorkonverteringssett med lav støy for XL 3400- og XL 6500-motorer
116635	Luftfilterelement	24X570	10-gal SST beholdersett for XL 3400-, XL 6500-, XL 10000-pakker
244841	Smøreset for King-vogn	17V587	4-pistols sprøytelinjemanifold med kuleventiler, ingen uavhengig skylling
		262826	Lansefordeler, 2 lanser med uavhengig skylling
		206994	Throat Seal Liquid (TSL) (pakkboksolje)

Xtreme-Duty luftfri slange og overganger (for en ekstra sprøytelinje)

H X X X X X



Eksempel:

H53850 er en 386 bar (5600 psi), 3/8", 15,2 m (50 fot) slange

5: 386 bar (5600 psi)	7: 500 bar (7250 psi)
38: 3/8"	50: 1/2"
06: 1,8 m (6 fot)	10: 3 m (10 fot)
50: 15,2 m (50 fot)	1X: 30,5 m (100 fot)

Sekskantede reduksjonsnipler (for å sette sammen slanger)

164672	500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 npt (m), 1/4 npsm	158491	510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/2 npt (m)
156849	500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 npt (m), 3/8 npt (m)	159239	510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 3/8 npt (m)
162449	510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/4 npt (m)	162453	517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), 1/4 npt (m), 1/4 npt (m)

XTR-5™ Luftfrie sprøytelanser

Maksimalt driftstrykk: 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)

XTR500	Rundt skaft, fire-fingers avtrekker, ingen dyse
XTR501	Rundt skaft, fire-fingers avtrekker, 519 flat dyse
XTR502	Ovalt-isolert skaft, fire-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse
XTR503	Ovalt-isolert skaft, to-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse
XTR504	Rundt skaft, fire-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse
XTR505	Rundt skaft, to-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse

XTR-7™ Luftfrie sprøytelanser

Maksimalt driftstrykk: 500 bar (7250 psi, 50,0 MPa)

XTR700	Rundt skaft, fire-fingers avtrekker, ingen dyse
XTR701	Rundt skaft, fire-fingers avtrekker, 519 flat dyse
XTR702	Ovalt-isolert skaft, fire-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse
XTR703	Ovalt-isolert skaft, to-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse
XTR704	Rundt skaft, fire-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse
XTR705	Rundt skaft, to-fingers avtrekker, 519 XHD RAC dyse

Varmesett (for å redusere viskositeten og forbedre herdetiden)

17V573 Sett, varmerinstallasjon. Inkludert utstyr for montering av alle Viscon HP eller HF væskevarmere på en King Heavy-Duty-vogn.

Høytrykks Viscon® væskevarmere, ufarlig sted

Ref. håndbok 309524

245867	120 VAC, 2300 watt, 19,2 amp, 500 bar (7250 psi)
245868	200 VAC, 4000 watt, 20,0 amp, 500 bar (7250 psi)
245869	240 VAC, 4000 watt, 16,7 amp, 500 bar (7250 psi)
245870	480 VAC, 4000 watt, 8,3 amp, 500 bar (7250 psi)
246276	380 VAC, 4000 watt, 10,5 amp, 500 bar (7250 psi)

Høytrykks Viscon® væskevarmere, farlig sted

Ref. håndbok 309524

245848	120 VAC, 2300 watt, 19,2 amp, 500 bar (7250 psi)
245862	200 VAC, 4000 watt, 20 amp, 500 bar (7250 psi)
245863	240 VAC, 4000 watt, 16,7 amp, 500 bar (7250 psi)
246254	380 VAC, 4000 watt, 10,5 amp, 500 bar (7250 psi)
245864	480 VAC, 4000 watt, 8,3 amp, 500 bar (7250 psi)

Viscon® HF, høyflyts væskevarmere, ufarlig sted

Ref. håndbok 3A2954

24P016	240 VAC, 5400 watt, 22,5 amp
---------------	------------------------------

Viscon® HF, høyflyts væskevarmere, farlig sted

Ref. håndbok 309524

24W248	240 VAC, 5400 watt, 22,5 amp, 500 bar (7250 psi)
---------------	--

Servicehåndbok online på www.graco.com

3A5422	King-sprøyter med XL 3400 eller XL 6500 luftmotorer - håndbok 3A5422
334645	King-sprøyter med XL 10000-luftmotor - håndbok 334645
3A5423	XL 3400, XL 6500 Motordeler - håndbok 3A5423

334644	XL 10000 motordeler - håndbok 334644
311762	Xtreme pumpedel, dele- og reparasjonssett - håndbok 311762
311762	Kontrollsett for keramikkluler - håndbok 311762



OM GRACO

Graco ble etablert i 1926 og er en av verdens ledende produsenter av væskebehandlingssystemer og utstyr. Graco-produktene flytter, måler, kontrollerer, fordeler og påfører et bredt spekter av væsker og tyktflytende materialer som brukes til smøring av kjøretøy og i kommersielle og industrielle sammenhenger.

Virksomhetens suksess er et resultat av vårt ufravikelige prinsipp om å alltid lede den tekniske utviklingen, ha den beste kvaliteten og en uslåelig kundeservice. Graco har et nært samarbeid med kvalifiserte distributører, og tilbyr systemer, produkter og teknologi som setter en kvalitetsstandard for mange ulike løsninger innen væskehåndtering. Graco leverer utstyr til sprøtelakking, beskyttende belegg, malingssirkulasjon, smøring og påføring av tetningsmidler og klebemidler, sammen med applikasjonsutstyr til kontraktorindustrien. Graco investerer kontinuerlig i væskehåndtering og -kontroll, og på denne måten vil vi fortsette å levere innovative løsninger til et mangfoldig marked over hele verden.

GRACO-AVDELINGER

POSTADRESSE

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tlf.: 612-623-6000
Faks: 612-623-6777

AMERICAS

MINNESOTA

Globalt hovedkvarter
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BELGIA

Europeisk Distribusjonssenter
Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgium
Tlf.: 32 89 770 700
Faks: 32 89 770 777

ASIA STILLEHAVET

AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tlf.: 61 3 9468 8500
Faks: 61 3 9468 8599

KINA

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai 200011
Kina
Tlf.: 86 21 649 50088
Faks: 86 21 649 50077

INDIA

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Tlf.: 91 124 435 4208
Faks: 91 124 435 4001

JAPAN

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Tlf.: 81 45 593 7300
Faks: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449
Sør-Korea
Tlf.: 82 31 8015 0961
Faks: 82 31 613 9801

All skriftlig og visuell informasjon i dette dokumentet er basert på produktinformasjon som var tilgjengelig ved trykktidspunktet. Graco forbeholder seg retten til å foreta endringer når som helst og uten forvarsel.

Graco Inc. er ISO 9001-sertifisert.

Europa
+32 89 770 700
FAKS +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM

Autorisert Graco distributør:

Stavanger Korrosjon AS

Strandbakken 3, Dusavik Base
4072 Randaberg
Norway
Phone +47 51410711
post@stavanger-korrosjon.no
www.stavanger-korrosjon.no

©2018 Graco Distribution BVBA 349980NO Rev. A 02/18 Trykket i Europa.
Alle andre merkenavn eller varemerker brukes kun til identifiseringsformål, og er varemerker for sine respektive eiere.