

King[®]

Högtrycksfärgsprutor för
rostskyddsmålning



Gracos högtrycksfärgsprutor har varit branschens förstahandsval i mer än 60 år. När du behöver en pålitlig, hållbar och robust enkomponents rostskyddspump för att få jobbet gjort – Graco täcker alla dina behov.





REGISTRERA DIN KING-ENHET OCH FÅ 2 ÅRS GARANTI!

Leta upp garantimärkningen på din helt nya King-enhet och gå till www.graco.com/kingrules
Följ stegen och få bekräftelse på din 2-årsgaranti.

LITA PÅ VARUMÄRKET SOM ALDRIG GÖR DIG BESVIKEN

King fulladdad och redo att ta
itu med ditt tuffaste jobb.

Synliga, värmeisolerade tallriksventiler

- Åtkomst för service

Verktogsåda

- Monterad på en smidig vagn
- Förvara dina viktigaste vardagsverktyg och komponenter

Skydd för kolvstång

- Förhindra potentiella klämskador när pumpen är i rörelse
- Håller halsens smörjkopp fri från skräp

Xtreme®-pumpdelar - (MaxLife™ visas)

- Enkelt underhåll med snabb demontering
- Nya packningar för bättre tätning
- Tillgängliga i mer hållbara MaxLife™

Förbättrad sugslang

- Kortare längd för enkel rengöring
- Spara på spolningsmaterial
- Minskad materialförbrukning



Avisningsventil

- Reducerar nedisning av huvudventilen

Pålitlig XL-motor

- Snabb, smidig riktningväxling
- Små tryckvariationer, även med många pistoler
- Hölje som kan tas av för ventilunderhåll

Robusta luftregulatorer

- Filterregulator med hög kapacitet
- Smörjningsalternativ för extrema driftsvillkor

Vagn med hjul

- För bärbarhet och enkel styrning
- Punkteringssäkra däck



Sprutor kräver enkelt underhåll – vi har gjort det enkelt.

En fabriksinstallerad verktyglåda innehåller vanlig

utrustning som alla applikatörer bör ha på arbets-

platsen. Innehållet inkluderar vätska för

halstätning, luftfilterelement, verktyg

för tallriks- och luftventil, o-ringar till

pumpfilterlock, pumpfilterelement,

reservmunstycke och pistolfilter.

Lådan innehåller dessutom

förvaringsutrymme för din

Graco XTR™ sprutpistol.

ENKELT
UNDERHÅLL

med avtagbart ventillöck och
enkel åtkomst av tallriksventiler.





Värmeisolerade tallriksventiler* är isolerade från motorblocken vilka ofta kan sjunka under frystemperaturer. De nydesignade tallriksventilerna och de externa styrledningarna förhindrar praktiskt taget att ventilerna fryser, vilket skulle kunna leda till direktstopp. Enkel åtkomst av komponenterna vid service- eller ersättnings-behov.

**Värmeisolerade tallriksventiler används endast på XL 3400- och XL 6500-motorer.*

REDUCERAD NEDISNINGSPOTENTIAL

med **upp till 70 %** med värmeisolerade tallriksventiler.



”Vi gillar King-pumpen – vi kan inte ha sönder den och den fryser inte!”

- Hunnicut's Incorporated



Med 145 % högre inlopps-/utloppskapacitet hos luftventilen jämfört med NXT™-motorer uppnår du snabbare och smidigare riktningsväxling. Ju snabbare luften tar sig ut, desto snabbare kommer trycket tillbaka. Eliminera ojämnheter i ditt mönster – du kommer att känna skillnaden.



MINDRE TRYCKVARIATION

tack vare **smidigare riktningsväxling** och inga tryckfall,
med bättre finish som slutresultat!



”King-sprutan känns
mer kraftfull än någon annan
pump jag har använt ...”

- Tom Rathousky, Morin Industrial Coatings

Packningar spelar en viktig roll i optimering av sprutprestanda, genom att de förseglar trycket och håller kvar materialet inuti pumpen. Ju tätare packning desto bättre prestanda.

- Graco UHMWPE är RÖD
- Förstärkt PTFE är VIT
- Packningstätningar är SVARTA



”Vad ni än gjorde så fungerade det ...
Jag har inte upplevt något halsläckage
med de här nya packningarna och jag har
använt pumpar i mer än 42 år.”

- Dave McAnany, underentreprenör för Worldwide Industries



FÖRBÄTTRAD
TÄTNING OCH STYRKA

med förbättrad kantladdning och
sju halspackningar i stället för fem.

MaxLife™-pumparna har designats för de mest krävande jobben, för oöverträffad hållbarhet och livslängd.

- Exklusiv MaxLife™-hylskolv
- 6- gånger längre livslängd
- Keramikkulor med lång livslängd för maximal mångsidighet oavsett vad du sprutar (tillbehörssats)
- 2-ledningsutlopp, standard



Inbyggt filter

- Enkel att underhålla eller demontera

Cirkulations-/avlastningsventil, hårdmetall utan hålighet

- Mindre underhåll och inga materialavlagringar

Andra pistolutlopp, ingen hålighet

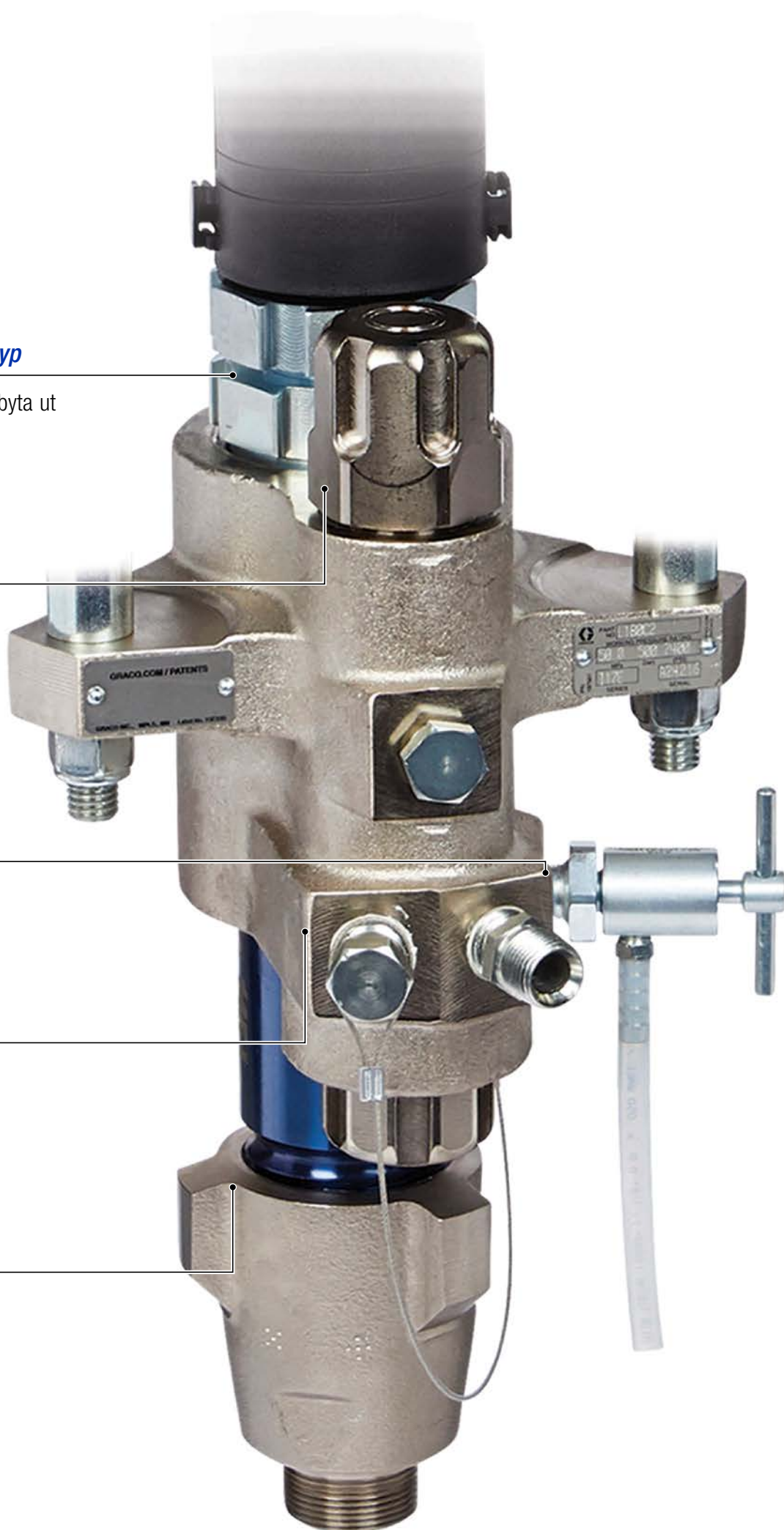
- Ingen materialansamling när enheten inte används

Snabb nedmontering av inloppsventil och inloppscyliner

- Enkelt underhåll med minimal utrustning

Halspackningar av kassettyp

- Går snabbt att avlägsna och byta ut vid service



Med Gracos kraftfulla nya luftmotor kan du använda flera pistoler nästan utan någon märkbar tryckvariation. Ett nytt grenrör har utformats för att förenkla installation av flera pistoler.

KAPACITET FÖR FLERA PISTOLER

Tack vare kraftfull och effektiv riktningväxling kan du spruta med upp till sex pistoler*.

* Beroende på material, slang och storlek på munstycket.

”För det mesta sprutar vi med två pistoler. King-pumpen är så kraftfull att den hänger med utan problem.”

- Cory Coles, Darran Green Sandblasting



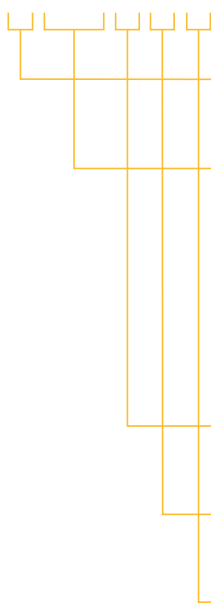
Beställningsinformation

King-färgsprutorna från Graco är konstruerade med dina behov i åtanke. Graco täcker alla dina behov – oavsett arbetsuppgift.

Använd matrisen nedan för att skapa ditt artikelnummer.

Alla kombinationer är inte tillgängliga, kontakta din Graco-distributör för information om tillgängliga artikelnummer.

K x x x x x



SPRUTMODELL

K = King-spruta

PUMPUTVÄXLINGSFÖRHÅLLANDE (motor/pumpdel)

30: XL3400-motor/220 cc pumpdel

40: XL3400-motor/180 cc pumpdel

45: XL6500-motor/290 cc pumpdel

50: XL6500-motor/250 cc pumpdel

60: XL6500-motor/220 cc pumpdel

70: XL6500-motor/180 cc pumpdel

90: XL6500-motor/145 cc pumpdel

47: XL10000-motor/430 cc pumpdel DF*

71: XL10000-motor/290 cc pumpdel

82: XL10000-motor/250 cc pumpdel

*Inte tillgängliga i MaxLife™

TYP AV PUMPEDEL

F: Inbyggt filter

N: Utan filter

M: MaxLife med filter

MONTERING

H: Kraftig vagn

W: Väggh monterad

TILLVAL

0: Utrustning utan slang/pistol, med luftregulatorer och sugmatningssats

1: Komplet standardutrustning med luftsats, sugmatningssats och slang-/pistolsats*

2: Komplet standardutrustning med luftsats, sugmatningssats och slang-/pistolsats* och smörjning

*Slang-/pistolsatsen innehåller 3/8 tums x 15 m slang, 1/4 tums x 1,8 m vippslangände och XTR-pistol med 519-munstycke.

MOTORUTRUSTNING	XL3400-MOTOR		XL6500-MOTOR					XL10000-MOTOR		
KING-SPRUTMODELL	XL30-220	XL40-180	XL45-290	XL50-250	XL60-220	XL70-180	XL90-145	XL45-430 [†]	XL70-290	XL80-250
Kapacitet per dubbelslag	220 cc	180 cc	290 cc	250 cc	220 cc	180 cc	145 cc	430 cc	290 cc	250 cc
Maximalt arbetstryck, bar (psi, MPa)	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)
Maximalt ingående lufttryck, bar (psi, MPa)	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)
Kapacitet vid 60 pumpsdrag/min l/min (g/min)	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)

Mer information om delar och tillbehör för högttrycksutrustning för rostskyddsmaålning finns i broschyr 349392

[†] Använder Dura-Flo™ pumpdel

King-sprututrustningar för högt flöde och högt tryck använder XL10000-motor

Utförade för material med självtrycksmatning men som har högre viskositet och är mer fyllda, vilket innebär att de kräver pumpdelar utan filter för mindre igensättning. Utrustningarna omfattar en behållare på 38 l Behållare i rostfritt stål, utan färgfilter, 3/4" backventil, 3/4" x 15 m slang, 1/2" x 7,6 m vippslangände och XHF-sprutpistol med 429-munstycke.

24X593 King XL70-290 sprututrustning för högt flöde*

24X594 King XL80-250 sprututrustning för högt flöde*

*Material med högt flöde varierar och ska testas med en kvalificerad distributör. Materialet ska vara hållbart och självutjämnande.

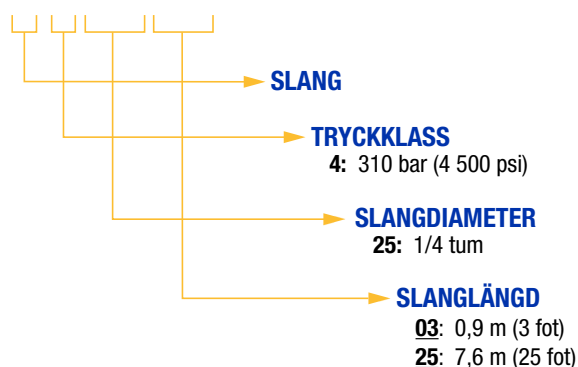
Delar och tillbehör

King-spruttillbehör

24X552	DataTrak-sats för XL 3400, XL 6500, XL 10000-motorer, ingen russskyddsventil	202659	Luftmotorernas smörjolja
24X550	DataTrak-sats för XL 3400, XL 6500, XL 10000-motorer, med russskyddsventil	17V322	Ljuddämpad motor-ombyggnadssats för XL 3400- och XL 6500-motorer
116635	Luftfilterelement	24X570	38 l behållarsats i rostfritt stål för XL 3400- XL 6500-, XL 1000-utrustningar
244841	King vagnsmörjningssats	17V587	grenrör med kulventiler till 4-pistolers sprutledning, ingen oberoende spolning
		262826	Fördelare för 2 pistoler, med oberoende spolning
		206994	Tätningvätska för kolvstångstättning (TSL)

Xtreme-Duty högtrycksslang och -adaptrar (för tillsats av ytterligare sprutledning)

H X X X X X



Exempel:

H53850 = 386 bar (5 600 psi), 3/8 tum, 15,2 m slang

5: 386 bar (5 600 psi)	7: 500 bar (7 250 psi)
38: 3/8 tum	50: 1/2 tum
06: 1,8 m (6 fot)	10: 3 m (10 fot)
50: 15,2 m (50 fot)	1X: 30,5 m (100 fot)

Sexkants reducerande kopplingar (för att passa ihop slangar)

164672	500 bar (7 250 psi, 50 MPa), 3/8 npt (m), 1/4 npsm	158491	510 bar (7 400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/2 npt (m)
156849	500 bar (7 250 psi, 50 MPa), 3/8 npt (m), 3/8 npt (m)	159239	510 bar (7 400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 3/8 npt (m)
162449	510 bar (7 400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/4 npt (m)	162453	517 bar (7 500 psi, 51,7 MPa), 1/4 npt (m), 1/4 npt (m)

XTR-5™ Airless sprutpistoler

Maximalt arbetstryck: 345 bar (5 000 psi, 34,5 MPa)

XTR500	Runt handtag, fyrfingersavtryckare, inget munstycke
XTR501	Runt handtag, fyrfingersavtryckare, 519 flackat munstycke
XTR502	Ovalt isolerat handtag, fyrfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke
XTR503	Ovalt isolerat handtag, tvåfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke
XTR504	Runt handtag, fyrfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke
XTR505	Runt handtag, tvåfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke

XTR-7™ Airless sprutpistoler

Maximalt arbetstryck: 500 bar (7 250 psi, 50,0 MPa)

XTR700	Runt handtag, fyrfingersavtryckare, inget munstycke
XTR701	Runt handtag, fyrfingersavtryckare, 519 flackat munstycke
XTR702	Ovalt isolerat handtag, fyrfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke
XTR703	Ovalt isolerat handtag, tvåfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke
XTR704	Runt handtag, fyrfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke
XTR705	Runt handtag, tvåfingersavtryckare, 519 x XHD RAC-munstycke

Värmsatser (för att minska viskositeten och förbättra härdningstiderna)

17V573 Sats, värmarinstallation. Inkluderar maskinvara för montering av Viscon HP- eller HF-färgvärmare på en kraftig King-vagn.

Viscon® färgvärmare för högt tryck, icke-brandfarlig miljö

Referensmanual 309524

245867	120 VAC, 2300 watt, 19,2 A, 500 bar (7 250 psi)
245868	200 VAC, 4000 watt, 20,0 A, 500 bar (7 250 psi)
245869	240 VAC, 4000 watt, 16,7 A, 500 bar (7 250 psi)
245870	480 VAC, 4000 watt, 8,3 A, 500 bar (7 250 psi)
246276	380 VAC, 4 000 watt, 10,5 A, 500 bar (7 250 psi)

Viscon® färgvärmare för högt tryck, brandfarlig miljö

Referensmanual 309524

245848	120 VAC, 2300 watt, 19,2 A, 500 bar (7 250 psi)
245862	200 VAC, 4000 watt, 20 A, 500 bar (7 250 psi)
245863	240 VAC, 4000 watt, 16,7 A, 500 bar (7 250 psi)
246254	380 VAC, 4 000 watt, 10,5 A, 500 bar (7 250 psi)
245864	480 VAC, 4000 watt, 8,3 A, 500 bar (7 250 psi)

Viscon® HF, färgvärmare för högt flöde, icke-brandfarlig miljö

Referensmanual 3A2954

24P016	240 VAC, 5 400 watt, 22,5 A
--------	-----------------------------

Viscon® HF, färgvärmare för högt tryck, brandfarlig miljö

Referensmanual 309524

24W248	240 VAC, 5 400 watts, 22,5 A, 500 bar (7 250 psi)
--------	---

Servicemanualer finns online på www.graco.com

3A5422	King-sprutor med XL 3400- eller XL 6500-luftmotorer - manual 3A5422	334644	XL 10000-motordelar - manual 334644
334645	King-sprutor med XL 10000-luftmotor - manual 334645	311762	Xtreme-pumpdelar och reservdelssats - manual 311762
3A5423	XL 3400-, XL 6500-motordelar - manual 3A5423	311762	Ventilsats med keramikula - manual 311762



OM GRACO

Graco grundades 1926 och är världsledande på området system och komponenter för vätskehantering. Gracos produkter transporterar, mäter, styr, fördelar och applicerar ett brett sortiment färg och viskösa material som används för smörjning av fordon, i kommersiell och industriell miljö.

Företagets framgång grundas på teknisk överlägsenhet, tillverkning i världsklass och en kundservice utan motstycke. I nära samarbete med kvalificerade distributörer erbjuder Graco system, produkter och teknik som sätter kvalitetsnormer inom ett brett tillämpningsområde för vätskehantering. Graco tillhandahåller utrustning för lackering, rostskyddsmaålning, färgcirkulation, smörjning, och tätningssmedels- och limapplicering tillsammans med sprututrustningar för yrkesmåleribranschen. Gracos fortsatta investeringar inom vätskehantering och vätskestyrning kommer även i framtiden att frambringa nyskapande lösningar för en mångfaldig världsmarknad.

GRACO-KONTOR

POSTADRESS

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tfn: 612-623-6000
Fax: 612-623-6777

AMERIKA

MINNESOTA

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

EUROPA

BELGIEN

Europeiskt distributionscenter
Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgien
Tfn: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

ASIEN/ STILLHAVSOMRÅDET

AUSTRALIEN

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

CHINA

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

INDIEN

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

JAPAN

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

KOREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449
Sydkorea
Tfn: 82 31 8015 0961
Fax: 82 31 613 9801

Alla texter och bilder i detta dokument är baserade på senaste tillgängliga produktinformation vid publiceringstillfället. Graco förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning utföra tekniska ändringar.

Graco är ISO 9001-certifierat.



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

©2018 Graco Distribution BVBA 349980SV Rev. A 02/18 Tryckt i Europa.
Alla andra företagsnamn och varumärken används endast i informationssyfte och tillhör sina respektive ägare.