



KING®

Högtrycksfärgsprutor för
rostskyddsmålning



BEPRÖVAD KVALITET. LEDANDE TEKNIK.

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

Verktygslåda

- 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 riktningsväxling
- 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 verktygslåda innehåller vanlig utrustning som alla applikatörer bör ha på arbetsplatsen. 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



Halspackningar av kassettyp

- Går snabbt att avlägsna och byta ut vid service

Inbyggt filter

- Enkel att underhålla eller demontera

Cirkulations-/avlastningsventil, hårdmetall utan hålighet

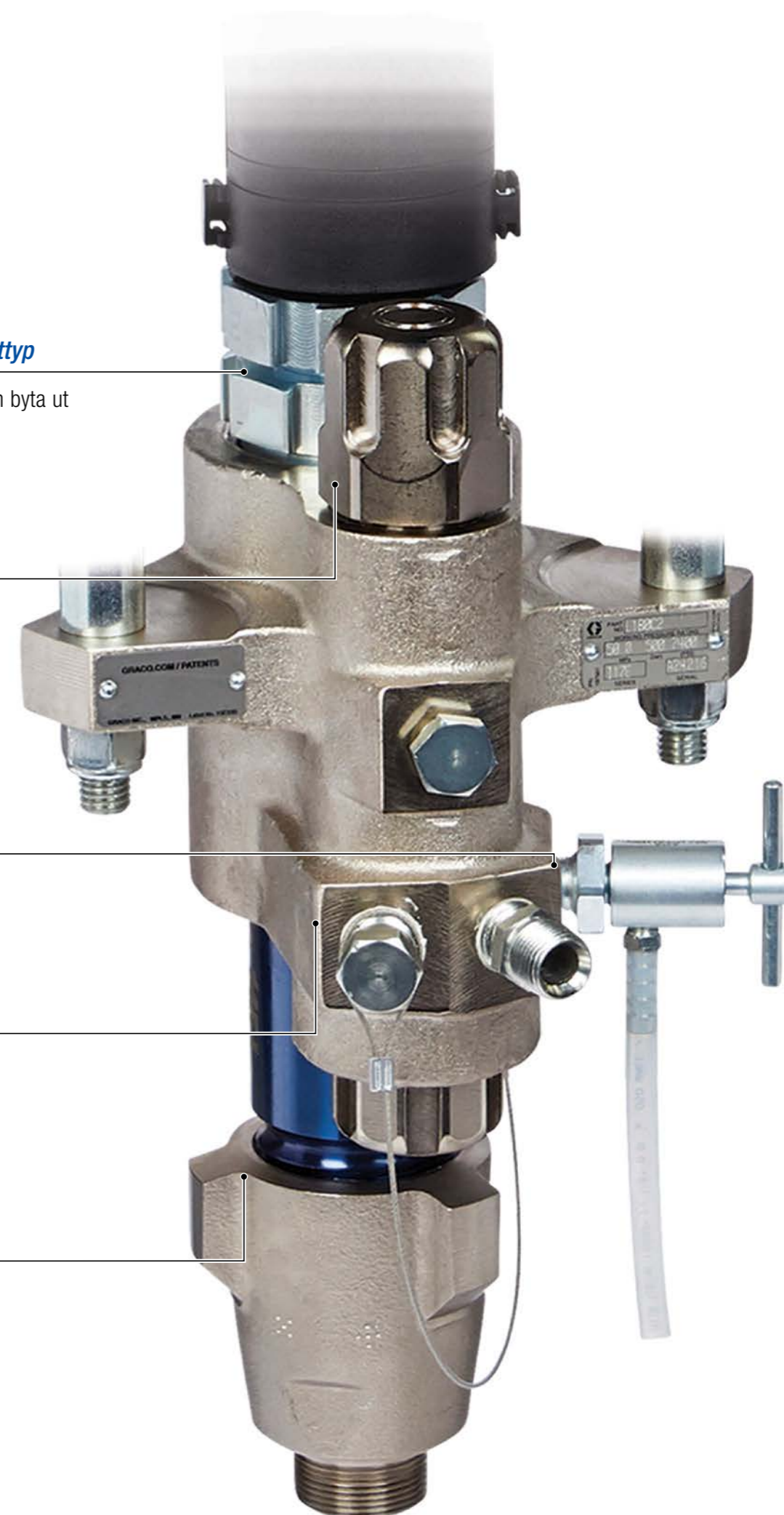
- Mindre underhåll och inga materialavlagringar

Andra pistolutlopp, ingen hålighet

- Ingen materialansamling när enheten inte används

Snabb nedmontering av inloppsventil och inloppscynder

- Enkelt underhåll med minimal utrustning



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



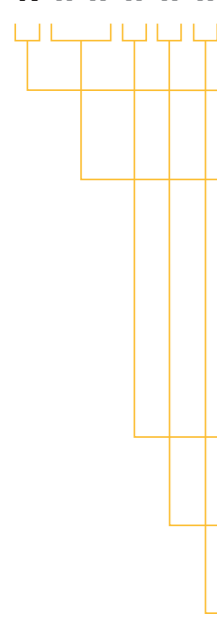
Beställningsinformation

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 PUMPEL

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 tum x 15 m slang, 1/4 tum x 1,8 m vippslangände och XTR-pistol med 519-munstycke.*

MOTORUTRUSTNING	XL3400-MOTOR		XL6500-MOTOR					XL10000-MOTOR		
	XL30-220	XL40-180	XL45-290	XL50-250	XL60-220	XL70-180	XL90-145	XL45-430 ¹	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 pumpslag/ 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 högtrycksutrustning för rostskyddsmålning finns i broschyr 349392

¹ Använder Dura-Flo™ pumpdel

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

Utformade 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.

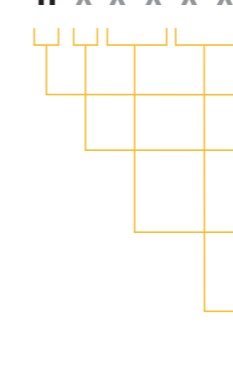
Delar och tillbehör

King-spruttillbehör

24X552	DataTrak-sats för XL 3400, XL 6500, XL 10000-motorer, ingen ruskskyddsventil	202659	Luftmotorernas smörjolja
24X550	DataTrak-sats för XL 3400, XL 6500, XL 10000-motorer, med ruskskyddsventil	17V322	Ljuddämpad motor-ombyggnadsats 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	Tätningssats för kolstängstättning (TSL)

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

H X X X X X



SLANG

TRYCKKLASS

4: 310 bar (4 500 psi)

5: 386 bar (5 600 psi)

7: 500 bar (7 250 psi)

SLANGDIAMETER

25: 1/4 tum

38: 3/8 tum

50: 1/2 tum

SLANGLÄNGD

03: 0,9 m (3 fot)

25: 7,6 m (25 fot)

06: 1,8 m (6 fot)

50: 15,2 m (50 fot)

10: 3 m (10 fot)

1X: 30,5 m (100 fot)

Exempel:

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

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 flackt 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 flackt 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

Värmsatsar (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 keramikklula - manual 311762



VÅRT VARUMÄRKESLÖFTE TILL DIG

Sedan 1926 har **innovation**, **kvalitet** och **förstklassig service** stått i centrum för Graco.

Upplev innovation

Vårt fokus på innovation gör att vi kan skapa produkter och utrustning som är branschledande med tekniskt avancerade funktioner, banbrytande design, hög prestanda och oöverträffad tillförlitlighet. Kort sagt, innovation ger dig bättre produkter.

Kvalitetskonstruktion

Du investerar i högkvalitativa produkter som är konstruerade för att hålla med åratals pålitlig drift. Dessutom samarbetar vi med våra kunder för att bättre förstå hur du använder våra produkter på fältet och använder sedan dina erfarenheter för att förbättra prestanda och hållbarhet.



Förstklassig service, varje gång

Du kommer att uppleva vår förstklassiga service när du kontaktar någon av våra supporttjänster, oavsett var i världen du befinner dig. Vi lyssnar på din situation och arbetar metodiskt för att lösa ärendet så fort vi kan. Vi vägleds av integritet och vår kundtjänst handlar om samarbete och relationer, inte transaktioner.



Vi finns här för att svara på frågor och tillgodose dina behov:

www.graco.com/contact

Graco är ISO 9001-certifierat.

©2018 Graco Distribution BV 349980SV-B 05/24. Tryckt i Europa.

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 göra ändringar.

Alla andra märkesnamn och varumärken används endast i igenkännings syfte och tillhör sina respektive ägare. Mer information om Gracos immateriella tillgångar finns på www.graco.com/patent och www.graco.com/trademarks.