

Airless-Spritzgerät

Für Einkomponenten-Schutzbeschichtungen



Mit Graco meistern Sie jede Herausforderung

Graco hat für jede Anwendung die passende Lösung

Vom großen Beschichtungsprojekt – wie Brücke, Schiff oder Tank – bis hin zum einfachen und schnell erledigten Ausbesserungsprojekt: Sie müssen sich auf Spritzgeräte verlassen können, die immer ein einwandfreies Ergebnis liefern. Graco bietet ein komplettes Sortiment der zuverlässigsten Einzelkomponenten-Spritzgeräte am Markt, und zwar in genau der Größe, die Sie für Ihr Airless-Spritzprojekt brauchen.

Senken Sie mit Graco Ihre Betriebskosten

Robust, haltbar und zuverlässig: Die Spritzgeräte von Graco sind für maximale Langlebigkeit konzipiert. Sie bewältigen selbst anspruchsvollste Feststoffe, 100 % Feststoffe und lösungsmittelfreie Beschichtungen – auch unter schwierigsten Bedingungen. Graco-Pumpen sind aus langlebigen Teilen und hochwertigsten Materialien gefertigt. So steigern Sie Ihre Produktivität, reduzieren wartungsbedingte Ausfallzeiten und senken Ihre Kosten. Das heißt, Sie können Ihre Projekte schneller und effizienter fertigstellen.









SO WÄHLEN SIE IHR SPRITZGERÄT

XForce™ HD

Merkur[™] X48 / X72

Xtreme™ NXT"

Xtreme™ XL

WIE GROSS IST IHR PROJEKT? Typische Anwendungsbereiche*	Aus- besserungen und punktuelle Arbeiten	Kleinere Projekte, die Leistung und Tragbarkeit erfordern	Mittlere bis große Projekte	Große Projekte	Große Projekte, die Dauerbetrieb oder mehrere Pistolen gleichzeitig erfordern
WELCHE MATERIALFÖRDERUNG IST VORGESEHEN? Förderleistung bei 60 DH/Min., I/Min.	0,33-2,54 (0,09-,67)	4,5-3,0 (1,2-0,8)	5,7-12,9 (1,5-3,4)	8,7-17,4 (2,3-4,6)	12,9-25,4 (3,4-6,7)
WELCHEN ARBEITSZYKLUS HAT DAS SPRITZGERÄT? Produktion	Ausbesserung	Niedrig-Mittel	Mittel-Hoch	Hoch	Sehr Hoch
WIE VIELE TEAMMITGLIEDER KÖNNEN AN EINER EINHEIT SPRITZEN?	1	1	1	1-2	Mehrere 1-6**
Motortyp	HD Bürstenlos	NXT 1800	NXT 3400	NXT 6500	XL 10000
Motordurchmesser, mm (ZoII)	k. A.	190 (7,5)	190 (7,5)	263 (10,375)	330 (13)
Materialförderung Motor, cm³/Hub	k. A.	1800	3400	6500	10330
Betriebsdruck, bar (psi)	69 -276 (1000 -4000)	330-500 (4800, 7200)	164-500 (2375-7250)	310-500 (4550-7250)	324-500 (4700-7250)

^{*} Die Angaben sind nur als Richtwerte zu verstehen. Bitte wenden Sie sich an Ihren Graco-Händler, um sicherzustellen, dass Sie das für Ihre Anwendung passende Spritzgerät bestellen.

^{**} Je nach Größe der Spritzdüse und Material.



Xtreme® XL-Serie

Der größte und leistungsfähigste Luftmotor, den Graco je konstruiert hat

Durch den neuen XL-Luftmotor, kann der Xtreme XL bis zu sechs Pistolen gleichzeitig betreiben und das unter Bedingungen mit hohem Durchsatz und praktisch ohne Pulsation oder Schwankungen im Spritzbild. Das effiziente Design beinhaltet fortschrittliche Funktionen, die selbst in öliger, schmutziger und feuchter Umgebung eine erstklassige Leistung garantieren.



Freiliegende Ventilteller

• Leichter Zugang für Wartung und Fehlerbehebung

10.000 cm³-XL-Luftmotor

- Für Spritzgeräte mit 45:1, 70:1, 80:1, 95:1
- 330 mm Durchmesser
- Luftgesteuert für zügige Umrüstungen
- Geringe Pulsation, sogar im Mehrpistolenbetrieb

Luftregler mit Enteisungs-/ Entlüftungsfunktion

 Stabile Leistung auch unter stark vereisungsgefährdeten Bedingungen

Handsteuerungstaste für das Wechselventil

 Ermöglicht bei vereistem Hauptventil den manuellen Neustart des Luftmotors

Externe Führungsleitungen

- Leitungen werden vom kalten Ventilkörper isoliert
- Verhindert vereisungsbedingten Stillstand ohne Neustartmöglichkeit

Vereinfachte Ventilkonstruktion

- Einfachere Wartung durch weniger Bauteile
- Geringe bis keine Pulsation bzw.
 Spritzbildschwankungen, selbst im Mehrpistolenbetrieb
- Geräuscharmer Betrieb, sogar im Vergleich zu kleineren Motoren

Xtreme-Unterpumpen

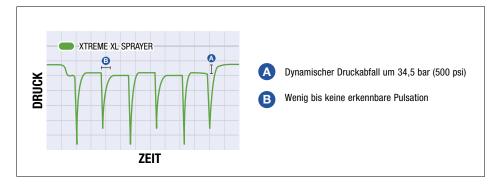
- Praxiserprobt
- · Einfach zu pflegen
- · Schnell zerlegbar

Z		XL45*	XL70	XL80	XL95
ERÄT: Datei	Förderleistung pro Doppelhub (cm³)	430	290	250	220
XL-SPRITZGERÄT: Technische daten	Maximaler Betriebsdruck, bar (psi, MPa)	330 (4800 , 33)	500 (7250 , 50)	500 (7250 , 50)	500 (7250 , 50)
	Maximaler Lufteingangsdruck, bar (psi, MPa)	6,9 (100 , 0,69)	6,9 (100 , 0,69)	6,1 (88 , 0,61)	5,2 (76 , 0,52)
× #	Förderleistung bei 60 DH/Min., I/Min.	25,4 (6,7)	17,4 (4,6)	15,1 (4)	12,9 (3,4)

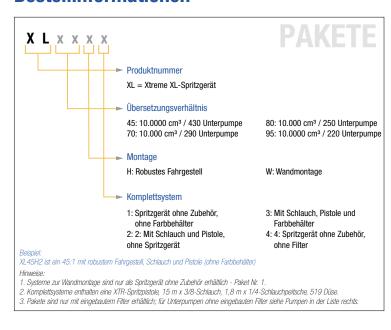
^{*} Mit Dura-Flo~-Unterpumpe

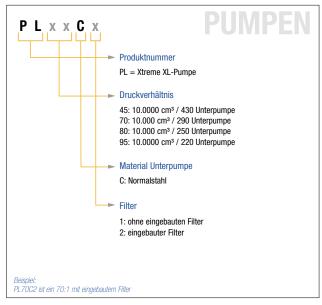
Hochdruck und hoher Durchsatz

Selbst bei hoher Doppelhubzahl arbeitet das Xtreme XL-Spritzgerät mit konstant hohem Druck, damit Sie mit bis zu sechs Pistolen effektiv spritzen können.



Bestellinformationen





Spritzgeräte für Hochdruck-Anwendungen mit hochviskosen Flüssigkeiten

Konstruiert für Flüssigkeiten mit Schwerkraftzufuhr, die aber hochviskos und gefüllt sind und eine filterlose Unterpumpe erfordern, um Verstopfung zu vermeiden.

Die Pakete enthalten einen 38-Liter-SST-Behälter, ohne Flüssigkeitsfilter, ¾ Zoll Rückschlagventil, ¾ Zoll x 15 m Schlauch,

½ Zoll x 7,6 m Peitschenende und XHF-Spritzpistole mit 429 Düse.

24X593 XL70 Spritzgerät für hochviskose Flüssigkeiten

24X594 XL80 Spritzgerät für hochviskose Flüssigkeiten

* Hochviskose Flüssigkeiten variieren und sollten durch einen qualifizierten Händler getestet werden. Das Material sollte fließfähig und selbstnivellierend sein.

Ontionales Zubehör

ptionales Eubonol
4X570*37,8 I Farbbehälter aus Edelstahl mit Montagevorrichtung
6U536 37,8 I Farbbehälter aus Edelstahl ohne Montagevorrichtung
4X547 Farbbehälter-Adaptersatz für XL45
62826 Pistolenverteiler
4X5533/4 Zoll Schlauch zum Pistolensatz für hohen Durchsatz
4X550 DataTrak-Steuerung mit Magnetventil zur Trockenlauf-Sicherung
4X552 DataTrak-Steuerung ohne Magnetventil zur Trockenlauf-Sicherung

^{*}Nur passend für XL-Spritzgerätereftype

Xtreme® NXT-Serie

Langlebigkeit für höchste Spritzleistung

Die Airless-Spritzgeräte der Xtreme NXT-Serie wurden konzipiert, um selbst schwierigste Schutzbeschichtungen und Korrosionsschutz-Anwendungen zu bewältigen. Die Xtreme NXT-Technologie gewährleistet außerdem einen laufruhigen, zügigen Hubwechsel mit minimaler Pulsation, ermüdungsfreieres Arbeiten und ein gleichmäßigeres Finish. Das Spritzgerät bietet eine modulare Konstruktion zur bequemen Wartung, eine Enteisungsfunktion und einen reduzierten Lärmpegel.



DataTrak™-Steuerung (optional)

- Trockenlauf-Sicherung
- Pumpenfehlerdiagnose



Modulares Luftventil

- Enteiser-Funktion reduziert die Eisbildung
- Bis zu 50 % leiser als Vorgängermodelle
- Modulares Luftventil
 - Verhindert Stillstand des Motors
 - Leicht zu reparieren

Schnellkupplung

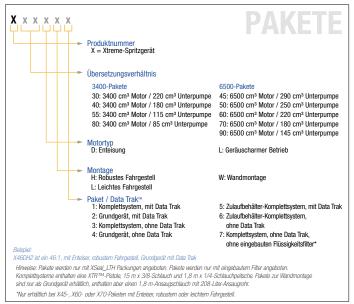
• Vereinfacht die Wartung

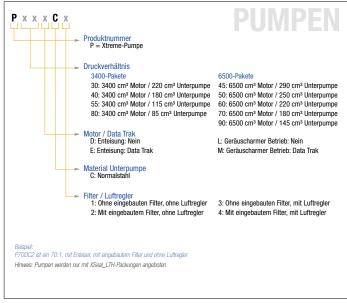
Graco Xtreme-Unterpumpe mit eingebautem Filter

- Geringere Betriebskosten
- Langlebigere Kolbenstange mit Chromex™-Beschichtung
- · Schnell zerlegbar

	Xtreme NXT 3400 Pakete			Xtreme NXT 6500 Pakete						
DATEN		X30	X40	X55	X80	X30	X50	X60	X70	X90
	Förderleistung pro Doppelhub (cm³)	220 cc	180 cc	115 cc	85 cc	290 сс	250 cc	220 cc	180 cc	145 cc
TECHNISCHE	Motorgröße	NXT 3400	NXT 3400	NXT 3400	NXT 3400	NXT 6500				
XL-SPRITZGERÄT: TEC	Maximaler Betriebsdruck, bar (psi, MPa)	217 (3150 , 21,7)	262 (3800 , 26,2)	410 (5950 , 41,0)	500 (7250 , 50,0)	313 (4550 , 31,3)	359 (5200 , 35,9)	417 (6000 , 41,7)	500 (7250 , 50,0)	500 (7250 , 50,0)
	Maximaler Lufteingangsdruck, bar (psi, MPa)	7 (100 , 0,7)	7(100 , 0,7)	7(100 , 0,7)	7(100 , 0,7)	7(100 , 0,7)	7(100 , 0,7)	7(100 , 0,7)	7(100 , 0,7)	7 (100 , 0,7)
	Förderleistung bei 60 DH/Min., I/Min.	12,9 (3,4)	11 (2,9)	7,6 (2,0)	5,7 (1,5)	17 (4,6)	15,2 (4,0)	12,9 (3,4)	11 (2,9)	8,7 (2,3)

Bestellinformationen





Pakete mit Sonderkonfiguration

Xtreme Zink-Pakete

Ein spezielles Zink-Zirkulationssystem hält die Teilchen in der Schwebe und vereinfacht damit die Zink-Beschichtung. Ausgestattet mit Standard Xtreme-Unterpumpe, ohne Filter, NXT-Luftmotor mit Enteisungsfunktion.

287971........... 25:1 Zink-Paket mit robustem Fahrgestell, ohne Schlauch, ohne Pistole 287972....... 40:1 Zink-Paket mit robustem Fahrgestell, ohne Schlauch, ohne Pistole

287973........... 25:1 Zink-Paket mit robustem Fahrgestell (Silver-Spritzpistole 238591 und Schläuche)

287974............ 40:1 Zink-Paket mit robustem Fahrgestell (Silver-Spritzpistole 238591 und Schläuche)

Xtreme Airless-luftunterstützte Pakete

Kombiniert die Geschwindigkeit der Airless-Zerstäubung mit dem feinen Finish der Luftzerstäubung. Ideal für Anwendungen mit hoher Produktionsleistung und glattem Finish. Inklusive NXT-Luftmotor mit Enteisungsfunktion, mit DataTrak. 287975........... 30:1 AA-Paket mit robustem Fahrgestell (G40-Spritzpistole und Schläuche)

287976.......... 40:1 AA-Paket mit robustem Fahrgestell (G40-Spritzpistole und Schläuche)



Dura-Flo-Pakete für hohen Durchsatz

Inklusive NXT-Luftmotor mit Enteisungsfunktion.

287980.......... 23:1 Spritzgerät mit Dura-Flo 580 cm³-Unterpumpe und DataTrak (Silver-Spritzpistole und Schläuche)

287979......... 23:1 Spritzgerät mit Dura-Flo 580 cm³-Unterpumpe

287981....... 32:1 Spritzgerät mit Dura-Flo 430 cm³-Unterpumpe

Pakete ohne Unterpumpen

XN3DH2NXT 3400 Enteiser mit DataTrak auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör*
XN3DH4NXT 3400 Enteiser auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör*
XN3DL2 NXT 3400 Enteiser mit DataTrak auf leichtem Fahrgestell ohne weiteres Zubehör*
XN3DL4NXT 3400 Enteiser auf leichtem Fahrgestell*
XN6DH2NXT 6500 Enteiser mit DataTrak auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör*
XN6DH4NXT 6500 Enteiser auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör*

XN6DL2 NXT 6500 Enteiser mit DataTrak auf leichtem Fahrgestell ohne weiteres Zubehör*

XN6DL4 NXT 6500 Enteiser auf leichtem Fahrgestell ohne weiteres Zubehör*

247312..... Fahrgestelladapter für NXT2200-Luftmotor

FAHRGESTELLE

287919	Leichtes Fahrgestell
287884	Robustes Fahrgestell

^{*} Fügen Sie jede mögliche Xtreme-Unterpumpen (Größen 145 cm³ - 290 cm³) hinzu, um ein Paket zusammenzustellen. Einschließlich Verbindungsstangen, Kupplung und einem Ansaugschlauch.

Merkur® X48 und X72

Leichte Tragbarkeit für Bereiche, die Beschichtungen mit hohem Festkörperanteil erfordern

Die Airless-Spritzgeräte für Einkomponentenmaterialien Merkur X48 und X72 bieten eine einzigartige Kombination aus Leistungsfähigkeit und Tragbarkeit. Damit verarbeiten Sie auch schwer spritzbare Materialien in herausfordernden Situationen. Mit einem Gewicht von nur 45 kg ist das Spritzgerät der Reihe Merkur auch in unzugänglichen Bereichen einsetzbar, ohne Abstriche bei der Spritzleistung und -qualität machen zu müssen.

Hochdruck

- Mit bis zu 500 bar
- · Spritzt Materialien mit hohem Feststoffanteil
- Auch für längere Schlauchstrecken

Einfache Wartung

• Einfache Demontage der Pumpe vom Luftmotor

Hals- und Kolbendichtungen

• Selbstnachstellend und federgespannt für längere Lebensdauer der Packungen

Druckentlastungshahn

- Ausführung mit schwimmender Kugel kein Hohlraum
- Verringert Verstopfungen und Undichtigkeiten

Merkur Unterpumpe

- Verbesserte Handhabung hochviskoser Beschichtungen
- Langlebige, mit Chromex™ beschichtete Kolbenstange

Einlass

 Glatter 1-1/4 Zoll Einlass reduziert "tote Punkte" und Ansammeln von Material

Quick Knock-Off Ansaugschlauch

• Großer Ansaugschlauch 1" x 1,8 m

Leicht und tragbar

Wiegt nur 45 kg



		Merkur X48	Merkur V72
RÄT: ATEN	Maximaler Betriebsdruck, bar (psi, MPa)	330 (4800, 33)	500 (7200, 50)
TZGERÄ	Empfohlene Düsengröße	Bis zu 0,025	Bis zu 0,021
XL-SPRIT TECHNISCI	Förderleistung bei 60 DH/Min. I/Min.	4,5 l/min	3,0 l/min
~ #	Pumpengewicht in kg (Pfund)	45 (99)	45 (99)

^{*} Abhängig von Beschichtung und Arbeitszyklus



Bestellinformationen

16V174	. Merkur X72	Basisgerät
16U918	. Merkur X72	Komplettsystem
16V175	. Merkur X48	Basisgerät
1611920	Merkur X48	Komplettsystem

Zubehör

Zabolioi
16U924 Reparatursatz X72 Materialgehäuse
16U925 Reparatursatz X48 Materialgehäuse
16V583 Materialfiltersatz, 500 bar (7250 psi). Enthält 60 Mesh Filterelement.
224459 60 Mesh Materialfilterelement, 2er-Pack
224468 100 Mesh Materialfilterelement, 2er-Pack
106149Luftfiltersatz, ½ Zoll NPT(fbe), 20 Mikron (Fittings erforderlich)
24A576 Optional mit DataTrak™-Satz

Komplettsystem mit XTR-Spritzpistole, Düse 519 und 3/8 Zoll x 7,6 m Schlauch, 1,8 m Peitschenende

XForce™ HD Heavy-Duty

Optimiert für Schutz- und Schiffsbeschichtungen

Das akkubetriebene XForce HD Heavy Duty-Spritzgerät ist das branchenweit erste akkubetriebene Spritzgerät, das für das Spritzen schwierigster Schutzbeschichtungen und Korrosionsschutzmaterialien konzipiert wurde. Es ist eine komfortable Lösung für Ausbesserungsarbeiten, kleine Reparaturen und begrenzte Bereiche.

HD Bürstenloser Motor

- Höchstleistung bei maximaler Lebensdauer
- 69-276 bar (1000-4000 psi)

FullFlo-Drucksteuerung

- Voll einstellbar für das perfekte Finish, das Sie brauchen
- Optimal für dicke und dünne Beschichtungen
- · Leicht lesbare Einstellscheibe

Standardmäßig mit RAC X™ SwitchTip™ und Düsenschutz

- Mit Graco Standard-RAC-Düsen, Düsenschutz und Verlängerungen einsetzbar
- Der Easy Out™-Düsenfilter verhindert das Verstopfen der Düse
- Unterstützt 0,009 0,025-Düsen

Easy Out Düsenfilter

- Die Konstruktion verhindert das Verstopfen der Düse
- Verfügbar mit Mesh-Größe 30, 60 oder 100
- Gewindelose Ausführung für einfachen Ausbau

Spray-N-Throw Bechersystem

- 1,3-Liter-Einwegsystem mit Bechereinlage und Deckel macht die Reinigung fast überflüssig
- Der geschlossene Becher schützt das Material und verhindert Auslaufen - selbst bei über Kopf arbeiten
- Spritzen in beliebigem Winkel selbst beim Arbeiten über Kopf!

28 V Lithium-Ionen Power Pack Akkus

- Ausgelegt für höchste Leistung zum Spritzen anspruchsvoller Materialien
- Spritzt bis zu 3,78 Liter pro Akkuladung

Erdungsband

• 7,6 m (25 ft)

Spritzbare Materialien

- Epoxydgrundierungen und Beschichtungen mit sehr hohem Feststoffgehalt (High Solids) bis zu 100 % Feststoffgehalt
- Beschichtungen auf Wasserbasis
- High Solids Polyurethan-Materialien mit hohem Feststoffgehalt
- Mehrkomponenten-Beschichtungen
- Elastomere

· Beschichtungen auf Lösungsmittelbasis

• Feuerhemmende Beschichtungen

Bestellinformationen

165654...... Komplettsatz mit RAC X 517 Düse und 30-Mesh-Filter

Mehrkomponenten-Geräte

Graco XP™ Mehrkomponenten-Spritzgeräte

Hochdruck für Materialien mit hohem Feststoffgehalt bis zu 500 bar (7250 psi)

Das Graco XP70 wurde für Pump-, Misch- und Spritzanwendungen mit erstklassigen Ergebnissen für Materialien mit hoher Viskosität entwickelt. Außerdem wurde das XP70 auf Schwerkraft Befüllung ausgelegt, so dass keine Zuführpumpen notwendig sind und somit Kosten gesenkt werden.

Typische Materialien

Umweltfreundliche Beschichtungen mit hohem Festkörperanteil, mit wenig oder keinem Lösungsmittel - hochviskose Epoxybeschichtungen (bis zu 100 % Festkörpergehalt) - Epoxyde - Urethane



Graco XP-h™ Hydraulik-Mehrkomponenten-Spritzgeräte

Mit Hydraulikantrieb, leistungsstark und kostengünstig

Systeme mit Hydraulikantrieb sind bei den Profis erste Wahl, die mit den Vorteilen modernster Spritztechnologien arbeiten wollen, um durch höchste Produktivität den Gewinn zu steigern.

Ausgerüstet mit der patentierten XP-Mischverhältnistechnologie, eignet sich das Graco XP-h bestens für Systeme, die auf LKW, Paletten, Anhängern oder Pritschen aufgebaut sind und über eine bordeigene Hydraulikanlage verfügen*. Der Hydraulikmotor wurde optimiert, wobei die Nennleistung jetzt den Anforderungen des Luftmotors NXT 6500 entspricht, der im XP50 und den Spritzgeräten XP70 von Graco zum Einsatz kommt.

Typische Materialien

Schutzbeschichtungen - Epoxyde - Urethanmaterialien - OEM Markierungsanwendungen

© XP-h

Graco™ XM-Serie

Steigern Sie Ihre Produktivität bei anspruchsvollen, großen Arbeiten mit 2K-Materialien

Mit Graco XM Mehrkomponenten-Spritzgeräten können Sie selbst die schwierigsten Mehrkomponentenmaterialien präzise und im gewünschten Mischungsverhältnis beschichten. Graco XM-Geräte eignen sich ideal für Anwendungen im Bereich Schifffahrt, Brücken, Schienen und Windenergie. Sie sind komplett konfigurierbar - fangen Sie einfach mit dem Grundgerät an und fügen Sie die Komponenten hinzu, die Sie für Ihre Anwendung benötigen.

Typische Materialien

Edelstahl, Acetal, Polyethylen, Nylon, Polypropylen, Hartmetall, Polyurethan, Aluminium, gegen Lösemittel beständige Dichtungen





ÜBER GRACO

Graco wurde 1926 gegründet und ist einer der weltweit führenden Anbieter von Systemen und Komponenten zur Flüssigkeitsförderung. Graco-Produkte werden zum Fördern, Messen, Steuern, Dosieren und Auftragen vieler unterschiedlicher Flüssigkeiten und viskoser Materialien im Bereich der Fahrzeugschmierung sowie in kommerziellen und industriellen Anwendungen eingesetzt.

Der Erfolg des Unternehmens begründet sich durch die bedingungslose Verpflichtung zu technischer Exzellenz, herausragender Fertigungsqualität und konkurrenzlosem Kundendienst. In enger Zusammenarbeit mit spezialisierten Händlern bietet Graco Systeme, Produkte und Technologien an, die weltweit als Qualitätsmaßstab für zahlreiche Flüssigkeitsförderlösungen gelten. Gracos Angebot umfasst Geräte für die Spritzlackierung, den Auftrag von Schutzanstrichen, die Farbzirkulation, Schmierung, den Auftrag von Dicht- und Klebemitteln sowie Hochleistungsgeräte für den unternehmerischen Einsatz. Durch kontinuierliche Investitionen in Materialförderung und die Steuerung von Flüssigkeiten wird Graco auch in Zukunft innovative Lösungen für einen diversifizierten Weltmarkt anbieten.

NIEDERLASSUNGEN VON GRACO

POSTANSCHRIFT P.O. Box 1441 Minneapolis, MN 55440-1441, USA

Tel.: 612-623-6000 Fax: 612-623-6777

NORD-, MITTEL- UND SÜDAMERIKA

MINNESOTA

Weltweite Unternehmenszentrale Graco Inc. 88-11th Avenue N.E. Minneapolis, MN 55413, USA

EUROPA

BELGIEN

Europäische Zentrale Graco BVBA Industrieterrein-Oude Bunders Slakweidestraat 31 3630 Maasmechelen, Belgien

Tel.: 32 89 770 700 Fax: 32 89 770 777

ASIEN-PAZIFIK-RAUM

AUSTRALIEN

Graco Australia Pty Ltd. Suite 17, 2 Enterprise Drive Bundoora, Victoria 3083 Australien

Tel.: 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
Volksrepublik China
Tel.: 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

Tel.: 91 124 435 4208 Fax: 91 124 435 4001

JAPAN

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

KOREA

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Korea 431-060
Tal : 82 31 476 9400

Anyang-si, Korea 431-Tel.: 82 31 476 9400 Fax: 82 31 476 9801

Alle Informationen und Illustrationen in dieser Broschüre basieren auf den letzten Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Graco ist ISO 9001-zertifiziert.

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