

Xtreme® Airless-Spritzgeräte

Modernste Hochleistungs-Hochdruck-Technologie



BEWÄHRTE QUALITÄT. HERVORRAGENDE TECHNOLOGIE.

Xtreme Spritzgeräte mit NXT® Technologie

Entdecken Sie die nächste Generation Xtremer Leistung und Power

NXT Luftmotorentechnologie mit bis zu 10-mal längerer Lebensdauer!

Wir haben das Beste noch weiter verbessert. Mit dem neuen Xtreme NXT erhalten Sie ein neues Airless-Spritzgerät, das bezüglich Lebensdauer und Haltbarkeit den Standard setzt. Der bewährte NXT-Luftmotor konnte eindrucksvoll zeigen, dass er eine 10-fach längere Lebensdauer als sein Vorgänger, Graco King™ hat. Mit seinem robusten Design auch für anspruchsvollste Schutzbeschichtungen und Korrosionsschutz bietet der Xtreme NXT problemlosen Zugang zum modularen Luftventil, eine Enteiser-Funktion und geräuscharmen Betrieb. Die größere Auswahl an Modellen und Konfigurationen bietet Ihnen exakt den passenden Druck und die Förderleistung, die Sie zur Verarbeitung Ihrer Hochleistungsbeschichtungen mit Spritzanwendungen benötigen.

NXT-Luftmotor

- Modularer Aufbau für einfache Wartung
- Robuste Verkleidung, die weder rostet, noch verbeult
- Hightech

DataTrak™ Modul

- Trockenlaufsicherung
- Pumpenfehlerdiagnose
- Materialverbrauch
- Optionales Zubehör



DataTrak
ELECTRONIC MONITORING SYSTEM

Modulares Luftventil

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

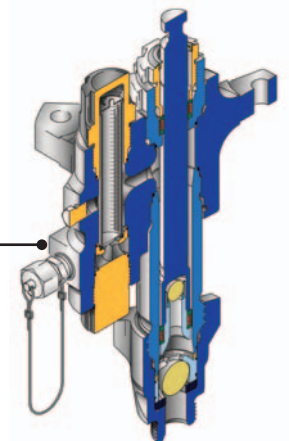


Schnellkupplung

- Vereinfacht die Wartung

Graco Xtreme-Unterpumpe mit eingebautem Filter

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



Die Zeiten haben sich geändert

Die Messlatte für Airless-Hochleistungsspritzen liegt ab sofort ein ganzes Stück höher

Zuverlässigkeit. Haltbarkeit. Größere Auswahl.

Xtreme Spritzgeräte... entscheiden Sie sich für das Paket, das Ihren anspruchsvollen Spritzanwendungen gerecht werden kann

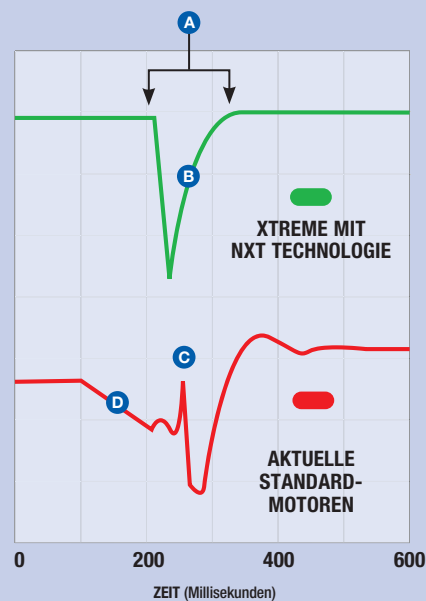


Zinc Xtreme Paket mit Zirkulation und robustem Fahrgestell

Xtreme Spritzgerät mit Trichterfüllsatz und robustem Fahrgestell

Geringe Pulsation für bessere Ergebnisse

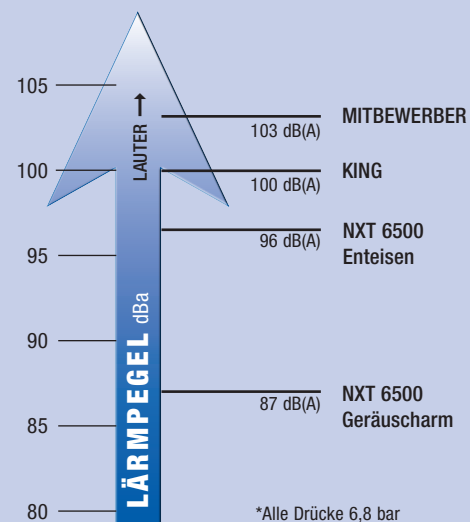
Die Xtreme NXT-Technologie zeichnet sich aus durch gleichmäßige, schnelle Hubwechsel für bessere, gleichbleibende Oberflächenqualität und ermüdungsfreies Arbeiten.



- A** Weniger als 1/15 Sekunde für einen Hubwechsel!
- B** Schneller Hubwechsel und Druckaufbau mit weniger Pulsation
- C** Druckschärfe beim Hubwechsel
- D** Länger andauernder Hubwechsel verursacht Pulsation

Geräuschreduzierende Technologie

Der leise, geräuscharme NXT-Luftmotor arbeitet mit einem Betriebsgeräusch von etwa 87 dB im Vergleich zu anderen Motoren, die bis zu 103 dB(A) erreichen.



XTREME-SPRITZGERÄTE TECHNISCHE DATEN		X25	X30	X35	X40	X45	X46	X50	X55	X60	X70	X80	X90
	Förderleistung pro Doppelhub	290 cc	220 cc	115 cc	180 cc	290 cc	145 cc	250 cc	115 cc	220 cc	180 cc	85 cc	145 cc
	Motorgröße	NXT 3400	NXT 3400	NXT 2200	NXT 3400	NXT 6500	NXT 3400	NXT 6500	NXT 3400	NXT 6500	NXT 6500	NXT 3400	NXT 6500
	Zulässiger Betriebsüberdruck bar (MPa, psi)	164 (16,4,2375)	217 (21,7,3150)	262 (26,2,3800)	262 (26,2,3800)	313 (31,3,4550)	327 (32,7,4750)	359 (35,9,5200)	410 (41,0,5950)	417 (41,7,6000)	500 (50,0,7250)	500 (50,0,7250)	500 (50,0,7250)
	Zulässiger Lufteingangsdruck bar (MPa, psi)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	7 (0,7,100)	5,5 (55,80)
	Maximale Förderleistung l/min (gpm)	52,2 (13,8)	38 (10,0)	22,7 (6,0)	32 (8,5)	52,2 (13,8)	28 (7,5)	43 (11,3)	22,7 (6,0)	38 (10,0)	32 (8,5)	17 (4,5)	28 (7,5)
	Förderleistung bei 60 DH/min l/min (gpm)	17 (4,6)	12,9 (3,4)	7,6 (2,0)	11 (2,9)	17 (4,6)	8,7 (2,3)	15,2 (4,0)	7,6 (2,0)	12,9 (3,4)	11 (2,9)	5,7 (1,5)	8,7 (2,3)

SPRITZGERÄTE	KOMPLETT	Motor	Montage	Mit DataTrak	Konfigurationen	X25	X30	X35	X40	X45	X46	X50	X55	X60	X70	X80	X90
		D	H	JA	C	X25DH1	X30DH1	X35DH1	X40DH1	X45DH1	X46DH1	X50DH1	X55DH1	X60DH1	X70DH1	X80DH1	X90DH1
		D	H	NEIN	C	X25DH3	X30DH3	X35DH3	X40DH3	X45DH3	X46DH3	X50DH3	X55DH3	X60DH3	X70DH3	X80DH3	X90DH3
		L	H	JA	C					X45LH1		X50LH1		X60LH1	X70LH1		X90LH1
	L	H	NEIN	C					X45LH3		X50LH3		X60LH3	X70LH3		X90LH3	
	GRUNDGERÄT	D	H	JA	B	X25DH2	X30DH2	X35DH2	X40DH2	X45DH2	X46DH2	X50DH2	X55DH2	X60DH2	X70DH2	X80DH2	X90DH2
		D	H	NEIN	B	X25DH4	X30DH4	X35DH4	X40DH4	X45DH4	X46DH4	X50DH4	X55DH4	X60DH4	X70DH4	X80DH4	X90DH4
		L	H	JA	B					X45LH2		X50LH2		X60LH2	X70LH2		X90LH2
		L	H	NEIN	B					X45LH4		X50LH4		X60LH4	X70LH4		X90LH4
	MIT MATERIALBEHÄLTNER	D	H	JA	C	X25DH5	X30DH5	X35DH5	X40DH5	X45DH5	X46DH5	X50DH5	X55DH5	X60DH5	X70DH5	X80DH5	X90DH5
		D	H	NEIN	C	X25DH6	X30DH6	X35DH6	X40DH6	X45DH6	X46DH6	X50DH6	X55DH6	X60DH6	X70DH6	X80DH6	X90DH6
		L	H	JA	C					X45LH5		X50LH5		X60LH5	X70LH5		X90LH5
		L	H	NEIN	C					X45LH6		X50LH6		X60LH6	X70LH6		X90LH6
	WANDMONTAGE	D	W	JA	B	X25DW2	X30DW2	X35DW2	X40DW2	X45DW2	X46DW2	X50DW2	X55DW2	X60DW2	X70DW2	X80DW2	X90DW2
		D	W	NEIN	B	X25DW4	X30DW4	X35DW4	X40DW4	X45DW4	X46DW4	X50DW4	X55DW4	X60DW4	X70DW4	X80DW4	X90DW4
		L	W	JA	B					X45LW2		X50LW2		X60LW2	X70LW2		X90LW2
L		W	NEIN	B					X45LW4		X50LW4		X60LW4	X70LW4		X90LW4	

PUMPEN	GRUNDGERÄT	Motor	Ein-gebauter Filter	Mit DataTrak	Luftregler	X25	X30	X35	X40	X45	X46	X50	X55	X60	X70	X80	X90
		D	JA	NEIN	NEIN	NA	P30DC2	P35DC2	P40DC2	P45DC2	P46DC2	P50DC2	P55DC2	P60DC2	P70DC2	P80DC2	P90DC2
		D	JA	NEIN	JA	NA	P30DC4	P35DC4	P40DC4	P45DC4	P46DC4	P50DC4	P55DC4	P60DC4	P70DC4	P80DC4	P90DC4
		D	JA	JA	NEIN	NA	P30EC2	P35EC2	P40EC2	P45EC2	P46EC2	P50EC2	P55EC2	P60EC2	P70EC2	P80EC2	P90EC2
		D	JA	JA	JA	NA	P30EC4	P35EC4	P40EC4	P45EC4	P46EC4	P50EC4	P55EC4	P60EC4	P70EC4	P80EC4	P90EC4
		D	NEIN	NEIN	NEIN	NA	P30DC1	P35DC1	P40DC1	P45DC1	P46DC1	P50DC1	P55DC1	P60DC1	P70DC1	P80DC1	P90DC1
		D	NEIN	NEIN	JA	NA	P30DC3	P35DC3	P40DC3	P45DC3	P46DC3	P50DC3	P55DC3	P60DC3	P70DC3	P80DC3	P90DC3
		D	NEIN	JA	NEIN	NA	P30EC1	P35EC1	P40EC1	P45EC1	P46EC1	P50EC1	P55EC1	P60EC1	P70EC1	P80EC1	P90EC1
		D	NEIN	JA	JA	NA	P30EC3	P35EC3	P40EC3	P45EC3	P46EC3	P50EC3	P55EC3	P60EC3	P70EC3	P80EC3	P90EC3
		L	JA	NEIN	NEIN	NA	P30LC2	P35LC2	P40LC2	P45LC2	P46LC2	P50LC2	P55LC2	P60LC2	P70LC2	P80LC2	P90LC2
		L	JA	NEIN	JA	NA	P30LC4	P35LC4	P40LC4	P45LC4	P46LC4	P50LC4	P55LC4	P60LC4	P70LC4	P80LC4	P90LC4
		L	JA	JA	NEIN	NA	P30MC2	P35MC2	P40MC2	P45MC2	P46MC2	P50MC2	P55MC2	P60MC2	P70MC2	P80MC2	P90MC2
		L	JA	JA	JA	NA	P30MC4	P35MC4	P40MC4	P45MC4	P46MC4	P50MC4	P55MC4	P60MC4	P70MC4	P80MC4	P90MC4
		L	NEIN	NEIN	NEIN	NA	P30LC1	P35LC1	P40LC1	P45LC1	P46LC1	P50LC1	P55LC1	P60LC1	P70LC1	P80LC1	P90LC1
		L	NEIN	NEIN	JA	NA	P30LC3	P35LC3	P40LC3	P45LC3	P46LC3	P50LC3	P55LC3	P60LC3	P70LC3	P80LC3	P90LC3
		L	NEIN	JA	NEIN	NA	P30MC1	P35MC1	P40MC1	P45MC1	P46MC1	P50MC1	P55MC1	P60MC1	P70MC1	P80MC1	P90MC1
L	NEIN	JA	JA	NA	P30MC3	P35MC3	P40MC3	P45MC3	P46MC3	P50MC3	P55MC3	P60MC3	P70MC3	P80MC3	P90MC3		

LEGENDE: **Motor:** D=Enteiser / L=Geräuscharm
Montage: H=Robustes Fahrgestell / W=Wandmontage
Pakete: C=Komplett mit Schlauch und Spritzpistole / B=Grundgerät



NXT Gerätekonfigurationen

- | | | | |
|---------------|---|---------------|---|
| 287978 | 40:1 mit externem Filter, Wandmontage mit geräuscharmem NXT-Luftmotor und mit DataTrak | 287979 | 23:1 Dura-Flo Spritzgerät mit Enteiser, NXT-Luftmotor |
| 287975 | 30:1 Mit robustem Fahrgestell, AA-Paket (Spritzpistole G40 und Schläuchen) mit Enteiser, NXT-Luftmotor mit DataTrak | 287981 | 32:1 Dura-Flo Spritzgerät (Silver-Spritzpistole und Schläuchen) mit Enteiser, NXT-Luftmotor |
| 287976 | 40:1 Mit robustem Fahrgestell, AA-Paket (Spritzpistole G40 und Schläuchen) mit Enteiser, NXT-Luftmotor mit DataTrak | XN3DH2 | NXT 3400 Enteiser mit DataTrak auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör * |
| 287971 | 25:1 Mit robustem Fahrgestell, Zink-Paket und Enteiser, NXT-Luftmotor | XN3DH4 | NXT 3400 Enteiser auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör * |
| 287972 | 40:1 Mit robustem Fahrgestell, Zink-Paket und Enteiser, NXT-Luftmotor | XN6DH2 | NXT 6500 Enteiser mit DataTrak auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör * |
| 287973 | 25:1 Mit robustem Fahrgestell, Zink-Paket (Silver-Spritzpistole 238591 und Schläuchen) und Enteiser, NXT-Luftmotor mit DataTrak | XN6DH4 | NXT 6500 Enteiser auf einem robusten Fahrgestell ohne weiteres Zubehör * |
| 287974 | 40:1 Mit robustem Fahrgestell, Zink-Paket (Silver-Spritzpistole 238591 und Schläuchen) und Enteiser, NXT-Luftmotor mit DataTrak | 247312 | Fahrgestelladapter für NXT2200-Luftmotor |
| 287980 | 23:1 Dura-Flo Spritzgerät (Silver-Spritzpistole und Schläuchen) mit Enteiser, NXT-Luftmotor mit DataTrak | 287884 | Robustes Fahrgestell |

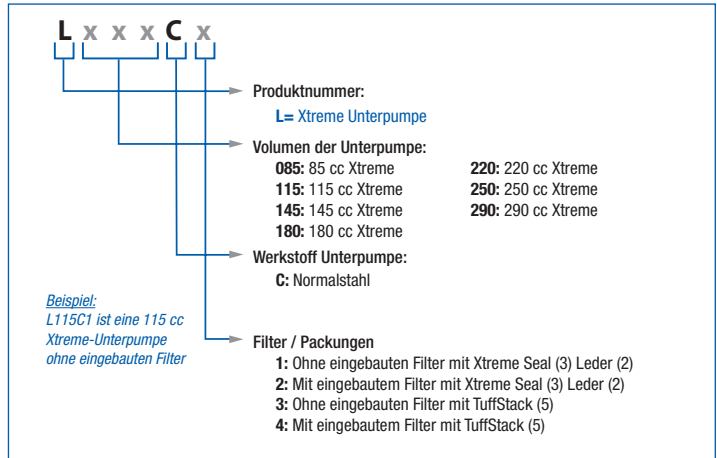
* Geeignet für alle Xtreme-Unterpumpen (Größen 145 cc - 290 cc), um damit ein Komplettgerät zusammenzustellen. Einschließlich einem Satz Verbindungsstangen und einem Ansaugschlauch.

Bestellinformationen & Zubehör



Xtreme-Unterpumpen

Teile-Nr.	Förderleistung pro Doppelhub (cc)	Packung	Filter	Kolbenstange	Zylinder	Reparatursätze*
L085C1	85	Xseal_LTH	Ohne	24B819	15F682	24F973
L085C2	85	Xseal_LTH	Eingebaut	24B819	15F682	24F973
L085C3	85	Tuff-Stack (5)	Ohne	24B819	15F682	262507
L085C4	85	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B819	15F682	262507
L115C1	115	Xseal_LTH	Ohne	24B820	15F656	24F972
L115C2	115	Xseal_LTH	Eingebaut	24B820	15F656	24F972
L115C3	115	Tuff-Stack (5)	Ohne	24B820	15F656	262508
L115C4	115	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B820	15F656	262508
L145C1	145	Xseal_LTH	Ohne	24B821	197315	24F971
L145C2	145	Xseal_LTH	Eingebaut	24B821	197315	24F971
L145C3	145	Tuff-Stack (5)	Ohne	24B821	197315	262510
L145C4	145	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B821	197315	262510
L180C1	180	Xseal_LTH	Ohne	24B822	197316	24F969
L180C2	180	Xseal_LTH	Eingebaut	24B822	197316	24F969
L180C3	180	Tuff-Stack (5)	Ohne	24B822	197316	24F970
L180C4	180	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B822	197316	24F970
L220C1	220	Xseal_LTH	Ohne	24B823	197317	24F967
L220C2	220	Xseal_LTH	Eingebaut	24B823	197317	24F967
L220C3	220	Tuff-Stack (5)	Ohne	24B823	197317	24F968
L220C4	220	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B823	197317	24F968
L250C1	250	Xseal_LTH	Ohne	24B824	197318	24F965
L250C2	250	Xseal_LTH	Eingebaut	24B824	197318	24F965
L250C3	250	Tuff-Stack (5)	Ohne	24B824	197318	24F966
L250C4	250	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B824	197318	24F966
L290C1	290	Xseal_LTH	Ohne	24B825	197319	24F963
L290C2	290	Xseal_LTH	Eingebaut	24B825	197319	24F963
L290C3	290	Tuff-Stack (5)	Ohne	24B825	197319	24F964
L290C4	290	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B825	197319	24F964
244849	Anschlusssatz. Einschließlich Verbindungsstangen und Kupplungen als Adapter Xtreme-Unterpumpe an King, Senator® oder Bulldog®-Motoren					



ERSATZ-FILTERELEMENTE		
2er-Packung	25er-Packung	Beschreibung
236495	238444	Maschenweite 30 (595 Mikron), 85 cc, 115 cc
236496	238446	Maschenweite 60 (250 Mikron), 85 cc, 115 cc
236497	238448	Maschenweite 100 (149 Mikron), 85 cc, 115 cc
224458	238436	Maschenweite 30 (595 Mikron), 145 cc, 180 cc, 220 cc, 250 cc, 290 cc
224459	238438	Maschenweite 60 (250 Mikron), 145 cc, 180 cc, 220 cc, 250 cc, 290 cc
224468	238440	Maschenweite 100 (149 Mikron), 145 cc, 180 cc, 220 cc, 250 cc, 290 cc
Filterhalter		
188420	Filterhalter Polypropylen (85 - 115 cc)	
186075	Filterhalter Polypropylen (145 - 290 cc)	
179801	Filterhalter Normalstahl (145 cc - 290 cc)	
Umrüstsätze für Filterkappen der Serie B		
24F974	(85 - 115 cc Unterpumpen)	
24F975	(145 - 290 cc Unterpumpen)	

* Einschließlich Dichtungen für Filterkappen der Serie B bei Xtreme-Unterpumpen. Siehe Betriebsanleitung 311762 und 406882.

Airless-Pistolen

XTR-5 AIRLESS-SPRITZPISTOLE

Zulässiger Betriebsüberdruck 345 bar (34,5 MPa, 5000 psi)

- XTR500** Runder Griff, Vierfingerabzug, ohne Düse
- XTR501** Runder Griff, Vierfingerabzug, 519 Flachdüse
- XTR502** Ovaler isolierter Griff, Vierfingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse
- XTR503** Ovaler isolierter Griff, Zweifingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse
- XTR504** Runder Griff, Vierfingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse
- XTR505** Runder Griff, Zweifingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse

XTR-7 AIRLESS-SPRITZPISTOLE

Zulässiger Betriebsdruck 500 bar (50,0 MPa, 7250 psi)

- XTR700** Runder Griff, Vierfingerabzug, ohne Düse
- XTR701** Runder Griff, Vierfingerabzug, 519 Flachdüse
- XTR702** Ovaler isolierter Griff, Vierfingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse
- XTR703** Ovaler isolierter Griff, Zweifingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse
- XTR704** Runder Griff, Vierfingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse
- XTR705** Runder Griff, Zweifingerabzug, 519 XHD-RAC-Düse



Xtreme NXT-Spritzzubehör

ARTIKEL-NUMMER	BEZEICHNUNG
288347	Zulaufbehälter
255143	Winkel zur Wandmontage
245132	Xtreme-Bodenständer-Satz
NXT021	Eingebautes Luftregler-Modul
NXT093	Gemeinsamer Filter mit automatischem Ablass für eingebauten Luftregler
NXT094	Gemeinsamer Filter mit manuellem Ablass für eingebauten Luftregler
NXT206	DataTrak Upgrade für NXT 2200
NXT306	DataTrak Upgrade für NXT 3400
NXT606	DataTrak Upgrade für NXT 6500
NXT107	NXT-Luftmotorventil - passt auf alle drei Größen
NXT102	Reparatursatz für Enteisungsregler
262231	Externe Luftregler für Xtreme Komplettgeräte mit robustem Fahrgestell

ARTIKEL-NUMMER	BEZEICHNUNG
NXT112	Enteisungsregler (5er-Pack) Satz
NXT100	Austauschsatz Ventilteller
181072	Rundes Sieb für Ansaugrohr
191635	Sieb für Ansaugrohr
245176	Ansaugsatz, ersetzt OEM-Saugeinrichtung (6 ft, 1,8 m Schlauch)
288687	Ansaugsatz, Wandmontage (3 m, 10 ft, Schlauch)
245136	200 l (55 gal) Saugrohrverlängerung,
245190	Satz mit federbelasteter Einlasskugel: 145 cc, 180 cc
245191	Satz mit federbelasteter Einlasskugel: 220 cc, 250 cc, 290 cc
NXT405	DataTrak Schutzabdeckungen
245127	Hartmetallkugel für Unterpumpe 145 oder 180 cc, 3er-Pack





INFO ÜBER GRACO

Graco wurde 1926 gegründet und ist einer der weltweit führenden Anbieter von Systemen und Komponenten für das Arbeiten mit Flüssigkeiten. Graco-Produkte werden zum Fördern, Messen, Steuern, Dosieren und Auftragen vieler unterschiedlicher Medien im Bereich der Fahrzeugschmierung und industriellen Anwendungen.

Der Erfolg des Unternehmens liegt in seiner unbedingten Verpflichtung zu technischer Exzellenz, herausragender Fertigungsqualität und konkurrenzlosem Kundendienst begründet. 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 Klebmitteln sowie Hochleistungsgeräte für den unternehmerischen Einsatz. Durch seine kontinuierlichen Investitionen in Materialförderung und 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
India 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
Tel.: 82 31 476 9400
Fax: 82 31 476 9801

Alle Informationen, Illustrationen und Spezifikationen in dieser Broschüre basieren auf den Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Änderungen vorbehalten.

Graco ist ISO 9001-zertifiziert.



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

©2012 Graco BVBA 300578DE Ausgabe I 06/12 Gedruckt in Europa.
Alle anderen Marken und Markennamen dienen der Veranschaulichung und sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.