

# Ersatz- und Zubehörteile

Für Schutzbeschichtungen und Hochdruckgeräte



# Auf Originalteile von Graco ist Verlass

## **Inhalt:**

Airless-Spritzpistolen .....	Seite 4-5
Düsen und Düsenchutz .....	Seite 6-7
Schläuche .....	Seite 8-9
Unterpumpen .....	Seite 10
Dichtungen .....	Seite 11
Ersatzteile und Zubehör .....	Seite 12-15





## **Für Ihren guten Ruf ist das Beste gerade gut genug**

Es kam immer wieder vor, dass ein zentrales Geräteteil ausfällt, nur weil eine kleine Einzelkomponente defekt ist. Darum setzt Graco nicht irgendwelche Standardteile in seinen Geräten ein. Wir verwenden und fertigen nur Premium-Komponenten, denn darauf verlassen sich unsere Kunden. Unsere Geräte sind hochwertig, weil sie aus hochwertigen Teilen bestehen – in Bezug auf Konzeption, Qualität und Leistung.

## **Konstruiert, erprobt und gefertigt für ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit**

Eine herausragende Konstruktion beweist sich im Detail. Jedes einzelne Teil, das in unsere Maschinen eingebaut wird, wird von unseren Ingenieuren entworfen und definiert. Unsere Teile werden wiederholt erprobt, damit sicher ist, dass sie die Leistung, Langlebigkeit und Haltbarkeit liefern, auf die Sie bauen. Sie können es sich nicht leisten, dass Ihre Geräte im Einsatz ausfallen. Das gilt für uns, als Marke Ihres Vertrauens, ganz genauso.

## **Jedes Qualitäts-Teil ist abhängig von anderen Teilen**

Graco konzipiert seine Geräte als einheitliches System und nicht als Zusammenstellung von Einzelteilen. Jedes Teil wird sorgfältig auf die Komponenten abgestimmt, mit denen es zusammenarbeiten muss, und dementsprechend justiert. Wenn Teile eines solchen Systems durch nicht von Graco gefertigte Ersatzteile minderer Qualität ausgetauscht werden, entsteht möglicherweise ein Dominoeffekt: Nicht nur das Ersatzteil selbst sondern das ganze System könnte beeinträchtigt werden.

## **Schützen Sie Ihr Unternehmen durch Graco-Originalteile**

Wenn Sie Ersatzteile brauchen, können Sie natürlich preiswertere Alternativen kaufen. Aber warum das Risiko eingehen? Handelsübliche Standardteile können die Leistung beeinträchtigen und sogar Ihr ganzes Graco-Gerät beschädigen. Sie haben in ein Gerät von Graco investiert, weil es höchste Qualität hat. Und davon hängt Ihr Geschäftserfolg ab. So sichern Sie Ihre Investition und Ihre Zukunft. Vertrauen Sie daher nur auf Graco-Originalteile.

# Airless-Spritzpistolen

## XTR-5 und XTR-7 Pistolen - Leicht und ergonomisch

Die XTR™ Pistolen von Graco sind nicht nur leicht und bequem im Handling, sondern bewältigen selbst anspruchsvollste Beschichtungen und garantieren auch unter extremen Spritzbedingungen eine stabile Leistung. All unsere Airless-Spritzpistolen werden mit Stolz und nach höchsten Standards an unserem Produktionsstandort in Sioux Falls in South Dakota, USA gefertigt.

**XTR-5: Maximaler Betriebsdruck von 345 bar** (5000 psi, 34,5 MPa)

**XTR-7: Maximaler Betriebsdruck von 500 bar** (7250 psi, 50,0 MPa)

### Nadelsatz und XHD™ Reverse-A-Clean (RAC)® SwitchTip™

- Extrem lange Lebensdauer, hervorragendes Spritzbild und höchste Finish-Qualität
- Perfekt geeignet für Materialien mit hohem Festkörperanteil
- Nadel ab Werk eingestellt - keine Nachjustierung erforderlich

### Verschiedene Griffe und Abzüge

- Zwei- oder Vierfingerabzug
- Ovaler, isolierter Griff oder runder Griff
- Leichtgängiger Abzug

### Easy Out™ Pistolenfilter

- Verringert das Verstopfen der Düse
- Kein Kollabieren von Filtern mehr
- Größere Filterfläche

### Abzugssperre

- Einfach zu lösen, um den Zugang zum Filter zu erleichtern
- Kann beim Ausbauen des Filters aus dem Pistolengriff als Schlüssel verwendet werden
- Problemloser Einsatz auch an schwer zugänglichen Stellen dank kompakter Bauweise

### EasyGlide™ Drehgelenk

- Erlaubt leichtere Pistolenbewegungen bei hohem Druck



## Bestellinformationen

### XTR-5 Airless-Spritzpistolen

Maximaler Arbeitsdruck: 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)

- 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-Spritzpistolen

Maximaler Arbeitsdruck: 500 bar (7250 psi, 50 MPa)

- 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

# Mehrkomponentengeräte

## XHF™ Pistole - Robust und leistungsstark

Die XHF Pistole ist für Hochdruck-Anwendungen mit hohem Durchsatz konzipiert. Sie verarbeitet anspruchsvollste, hochviskose Schutzbeschichtungen, einschließlich schaumschichtbildender Epoxydbeschichtungen und fasergefüllte Materialien.

**Maximaler Betriebsdruck von 500 bar (7250 psi, 50 MPa)**

### Nadel für hochviskose Materialien

- Für maximale Betriebszeit
- Materialweg ohne Feder

### Vorne gelegener Materialeinlass

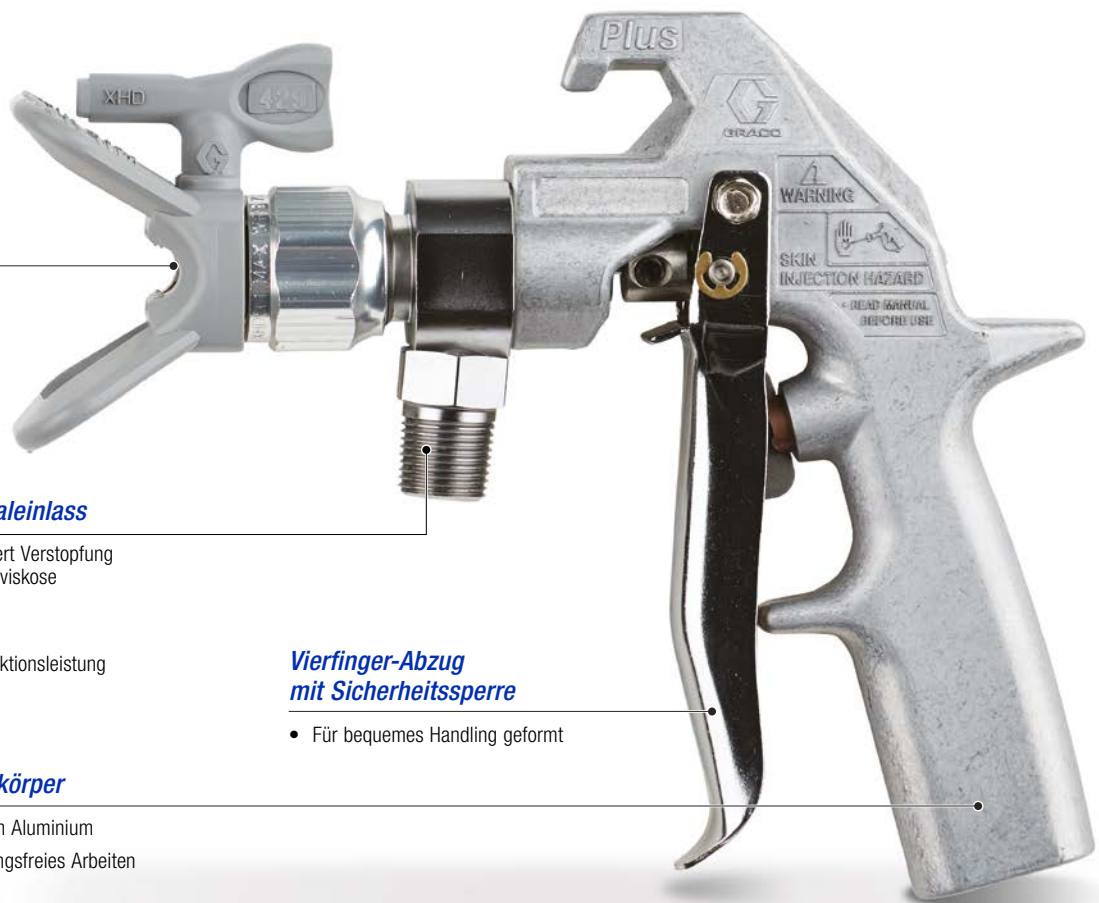
- Das spezielle Design verhindert Verstopfung durch fasergefüllte oder hochviskose Materialien
- Hochdruck
- Hoher Durchsatz, hohe Produktionsleistung

### Vierfinger-Abzug mit Sicherheitssperre

- Für bequemes Handling geformt

### Ergonomischer Pistolenkörper

- Aus leichtem, geschmiedetem Aluminium
- Komfortabel Griff für ermüdungsfreies Arbeiten



## Bestellinformationen

### XHF Airless-Spritzpistole

262854 Spritzpistole XHF mit Düse XHD 429

### Pistolenzubehör für XTR und XHF Pistolen

237260 ..... XHF Pistol reparatursatz, Größe 125 - optional 237398 (Größe 090)  
246294 ..... 254 mm (10") Pistolverlängerung, 500 bar (7250 psi, 50 MPa)  
246295 ..... 380 mm (15") Pistolverlängerung, 500 bar (7250 psi, 50 MPa)  
246296 ..... 457 mm (18") Pistolverlängerung, 500 bar (7250 psi, 50 MPa)  
246297 ..... 180° Spritzdüse, 7/8-14 UNC-2B, 500 bar (7250 psi, 50 MPa)  
24P834 ..... Pistolendrehgelenk, 1/2" f x 3/8 NPSM, Dichtung PTFE, 448 bar (6500 psi, 44,8 MPa)  
248837 ..... Pistol reparatursatz, inkl. Dichtung, Nadel und Sitz  
287449 ..... 4-Finger-Abzugssatz, rund (für XTR Pistole)  
189975 ..... 4-Finger-Abzugssatz, rund (für XHF Pistole)

287450 ..... 2-Finger Abzugssatz  
287451 ..... 4-Finger-Abzugssatz, oval, isoliert  
287032 ..... Filter mit Maschenweite 60 Mesh (für XTR Pistole)  
287033 ..... Filter mit Maschenweite 100 Mesh (für XTR Pistole)  
287034 ..... Filter, kombiniert, Maschenweite 60 und 100 Mesh (für XTR Pistole)  
24Y167 ..... Filtersatz, 50 Filter mit Maschenweite 60 Mesh (für XTR Pistole)  
24Y168 ..... Filtersatz, 50 Filter mit Maschenweite 100 Mesh (für XTR Pistole)  
247634 ..... Dichtungssatz, GHD Umrüstung (5er-Packung) (für XTR Pistole)

# Düsen und Düsenschutz

## Jedes Einzelteil wird auf Qualität und Sicherheit geprüft

Graco XHD™ Reverse-A-Clean® (RAC) SwitchTip-Umkehrdüsen wurden speziell für die Hochdruck-Verarbeitung von Materialien mit hohem Festkörperanteil bei bis zu 500 bar (7250 psi) und mit gleichzeitiger Optimierung des eingestellten Spritzbildes konzipiert. Jedes Teil wird individuell auf diese Anforderungen hin getestet. Alle Spritzdüsen werden in Sioux Falls, South Dakota, USA hergestellt und vor der Auslieferung einzeln geprüft.

### XHD RAC SwitchTip™ und Düsenschutz

- SwitchTip – Minimale Ausfallzeiten durch sekundenschnelles Wechseln der Düsengröße ohne Entfernen von Düsenschutz und -gehäuse
- Sie sparen Zeit, weil die Düse ohne Schraubenzieher entfernt wird
- Verriegelungsnase gewährleistet, dass die Düse fest im Düsenschutz sitzt
- Hochwertiges Karbid für längere Haltbarkeit
- Für einfaches Beseitigen von Verstopfungen konzipiert



## Bestellinformationen

### Graco XHD Düsenschutz

XHD001 ..... 22,22 mm (7/8") Aluminiumgewinde, passend zu Graco XTR Pistolen

XHD003 ..... 22,22 mm (7/8") Edelstahlgewinde, handfest angezogen, passend zu Graco XTR Pistolen

XHD005 ..... 17,46 mm (11/16") Aluminiumgewinde, auch mit nicht von Graco gefertigten Pistolen verwendbar

Verwenden Sie mit Graco Düsenschutz nur XHD Dichtungen, XHD010.

### XHD-Düsen

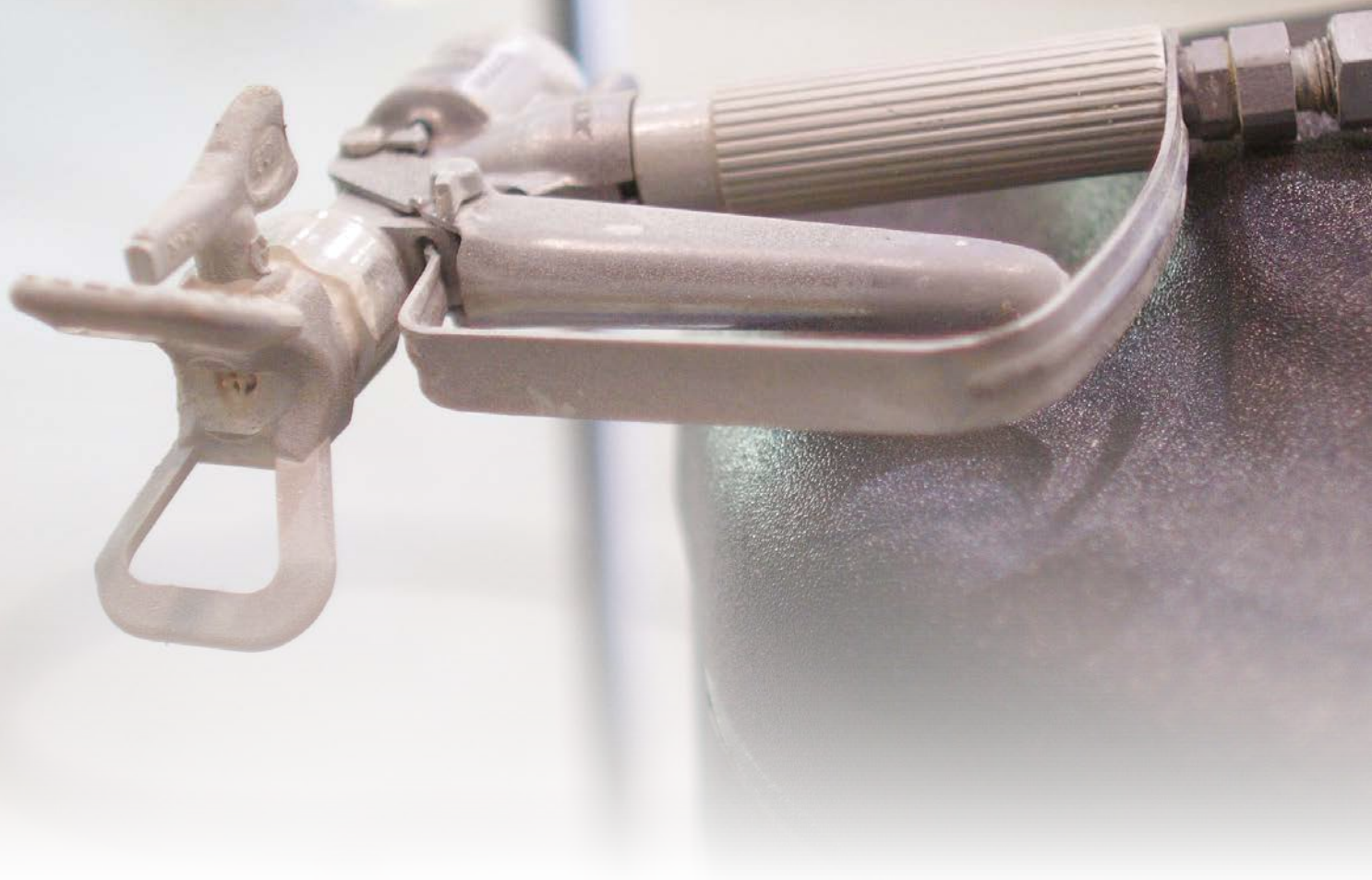
Vervollständigen Sie die Artikelnummer Ihrer XHD Düse mit den unten in den Tabellen aufgeführten Nummern.

Zum Beispiel: Für eine Düse mit einer Bohrungsgröße von 0,025 Zoll und einer gewünschten Spritzbreite von 254 mm (10 Zoll) sollte man eine XHD525 bestellen.

GRÖSSE DER DÜSENÖFFNUNG - MM (ZOLL)

	(ZOLL)	MM	0,007	0,009	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,037	0,039	
SPRITZBREITE	(2-4)	51-102	107	109	111	113	115	117	119	121										139
	(4-6)	102-152		209	211	213	215	217	219	221		225	227	229	231		235			239
	(6-8)	152-203	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	337	339	
	(8-10)	203-254		409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	437	439	
	(10-12)	254-305		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	537	539	
	(12-14)	305-356		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	637	639	
	(14-16)	356-406			711	713	715	717	719	721	723	725	727	729	731	733	735	737	739	
	(16-18)	406-457				813	815	817	819	821	823	825	827	829	831	833	835	837	839	
	(18-20)	457-508									923		927		931	933	935	937	939	
		<b>Förderleistung (gpm)</b>		<b>0,05</b>	<b>0,09</b>	<b>0,12</b>	<b>0,18</b>	<b>0,24</b>	<b>0,31</b>	<b>0,38</b>	<b>0,47</b>	<b>0,57</b>	<b>0,67</b>	<b>0,74</b>	<b>0,90</b>	<b>1,03</b>	<b>1,17</b>	<b>1,31</b>	<b>1,47</b>	<b>1,63</b>
	<b>Förderleistung (l/min)</b>		<b>0,20</b>	<b>0,33</b>	<b>0,49</b>	<b>0,69</b>	<b>0,91</b>	<b>1,17</b>	<b>1,47</b>	<b>1,79</b>	<b>2,15</b>	<b>2,54</b>	<b>2,96</b>	<b>3,42</b>	<b>3,90</b>	<b>4,42</b>	<b>4,98</b>	<b>5,56</b>	<b>6,18</b>	

Wasser mit 138 bar (2000 psi, 13,8 MPa) - Farben mit höherer Viskosität vermindern die Förderleistung.



GRÖSSE DER DÜSENÖFFNUNG - MM (ZOLL)

	(ZOLL)	MM	GRÖSSE DER DÜSENÖFFNUNG - MM (ZOLL)																		
			0,041	0,043	0,045	0,047	0,049	0,051	0,053	0,055	0,057	0,059	0,061	0,063	0,065	0,067	0,069	0,071	0,075	0,081	
	(2-4)	51-102																			
	(4-6)	102-152																			
	(6-8)	152-203	341	343	345	347		351		355											
SPRITZBREITE	(8-10)	203-254	441	443	445	447	449	451		455		459	461	463	465	467		471	475	481	
	(10-12)	254-305	541	543	545	547	549	551	553	555	557		561		565	567		571	575		
	(12-14)	305-356	641	643	645	647	649	651		655	657	659	661	663	665	667	669	671	675		
	(14-16)	356-406	741	743		747	749	751	753	755			761			767		771			
	(16-18)	406-457	841	843		847		851		855			861	863		867					
	(18-20)	457-508																			
		Förderleistung (gpm)		1,8	1,98	2,17	2,37	2,58	2,79	4,26	3,25	3,49	3,74	4,0	4,26	4,53	4,82	5,11	5,41	6,04	7,04
		Förderleistung (l/min)		6,83	7,51	8,23	8,98	9,76	10,57	16,13	12,29	13,20	14,14	15,12	16,13	17,17	18,24	19,34	20,48	22,85	26,66

# Schläuche

## Xtreme-Duty™ Hochdruckschläuche halten extremster Belastung stand

Die Xtreme-Duty Hochdruckschläuche von Graco sind flexibel, haltbar und sehr einfach zu handhaben. Weil Schläuche im Einsatz ziemlich strapaziert werden können, unterzieht Graco die Schläuche in seiner fortschrittlichen Fertigungsanlage einem einzigartigen Testverfahren. Jeder Schlauch durchläuft einen **Impuls-, Berst-, Flexibilitäts- und Kaltbiegetest**, damit Sie auf höchste Qualität, Haltbarkeit und zuverlässige Ergebnisse zählen können. Xtreme-Spritzschläuche sind in verschiedenen Längen, Durchmessern und drei verschiedenen Nenndrücken erhältlich.

Die Länge und der Durchmesser des verwendeten Schlauchs beeinflusst den Druckabfall des Materials an der Spritzpistole. Ein längerer Schlauch hat einen größeren Druckabfall. Ein kleinerer Schlauchdurchmesser hat einen größeren Druckabfall. Wenn zwei verschiedene Schlauchdurchmesser miteinander verbunden werden, schließen Sie den Schlauch mit dem größeren Durchmesser an die Pumpe und den Schlauch mit dem kleineren Durchmesser an die Pistole an, um den Druckabfall zu minimieren.



### Für maximale Haltbarkeit konzipiert

- Gegen zahlreiche Lösemittel, Säuren und Laugen resistenter, chemikalienechter Schlauchmantel
- Gegen Sonnenlicht, Ozon, Sauerstoff und extreme Witterungsbedingungen resistenter Schlauchmantel
- Farblich nach Druck gekennzeichnet - damit Sie sofort wissen, welchen Schlauch Sie brauchen

## Bestellinformationen

Xtreme-Duty 310 bar (4500 psi)				Xtreme-Duty 386 bar (5600 psi)				Xtreme-Duty 500 bar (7250 psi)			
Teile-Nr.	Länge	Schlauchdurchmesser	NPSM Buchse, weiblich	Teile-Nr.	Länge	Schlauchdurchmesser	NPSM Buchse, weiblich	Teile-Nr.	Länge	Schlauchdurchmesser	NPSM Buchse, weiblich
H42503	0,9 m (3 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H52503	0,9 m (3 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H72503	0,9 m (3 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"
H42506	1,8 m (6 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H52506	1,8 m (6 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H72506	1,8 m (6 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"
H42510	3,0 m (10 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H52510	3,0 m (10 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H72510	3,0 m (10 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"
H42525	7,6 m (25 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H52525	7,6 m (25 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H72525	7,6 m (25 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"
H42550	15,2 m (50 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H52550	15,2 m (50 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H72550	15,2 m (50 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"
H4251X	30,5 m (100 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H5251X	30,5 m (100 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"	H7251X	30,5 m (100 ft)	6,4 mm (1/4")	1/4"
H43803	0,9 m (3 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H53803	0,9 m (3 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H73803	0,9 m (3 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"
H43806	1,8 m (6 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H53806	1,8 m (6 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H73806	1,8 m (6 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"
H43810	3,0 m (10 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H53810	3,0 m (10 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H73810	3,0 m (10 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"
H43825	7,6 m (25 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H53825	7,6 m (25 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H73825	7,6 m (25 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"
H43850	15,2 m (50 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H53850	15,2 m (50 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H73850	15,2 m (50 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"
H4381X	30,5 m (100 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H5381X	30,5 m (100 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"	H7381X	30,5 m (100 ft)	9,5 mm (3/8")	3/8"
H45010	3,0 m (10 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H55010	3,0 m (10 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H75003	0,9 m (3 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"
H45025	7,6 m (25 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H55025	7,6 m (25 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H75006	1,8 m (6 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"
H45050	15,2 m (50 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H55050	15,2 m (50 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H75010	3,0 m (10 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"
H4501X	30,5 m (100 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H5501X	30,5 m (100 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"	H75025	7,6 m (25 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"
								H75050	15,2 m (50 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"
								H7501X	30,5 m (100 ft)	12,7 mm (1/2")	1/2"

### 3/4"-Schläuche

H67550 ..... 3/4" x 15,2 m (50 ft), 448 bar (6500 psi, 44,8 MPa)

H77550 ..... 3/4" x 15,2 m (50 ft), 500 bar (7250 psi, 50,0 MPa)



# Mehrkomponentengeräte

## Beheizte Schläuche – Zuverlässige Leistung für Mehrkomponenten-Spritzgeräte

Beheizte Schläuche sind für den Einsatz mit Mehrkomponenten-Airless-Geräten für Hochdruckanwendungen vorgesehen, zum Beispiel für die Mehrkomponentenspritzgeräte Graco XP™ und XM™.



### Sicherheitsinformationen

Stellen Sie sicher, dass Ihr Airless-Schlauch an keiner Stelle geknickt ist.

Der Schlauch sollte außerdem genau auf Risse, Brüche oder Abrieb hin untersucht werden. Kommt es an einer Stelle des Schlauches zu einer Auswölbung oder wird er von der Anschlussstelle abgetrennt, wird der Schlauch möglicherweise beschädigt und sollte ersetzt werden.

Der Nenndruck und die Nenntemperatur des Schlauches sollten niemals überschritten werden, um maximale Haltbarkeit zu gewährleisten.

### Bestellinformationen

#### Heizschlauch mit Wassermantel (für explosionsgefährdete Bereiche zugelassen) 15,2 m (50 ft) Abschnitte

24M440.....	9,53 mm x 6,35 mm (3/8 in x 1/4 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M441.....	9,53 mm (3/8 in x 3/8 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M442.....	13 mm x 6,35 mm (1/2 in x 1/4 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M443.....	13 mm x 9,53 mm (1/2 in x 3/8 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M444.....	13 mm (1/2 in x 1/2 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
248118.....	13 mm (1/2 in x 1/2 in)	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
248119.....	9,53 mm (3/8 in x 3/8 in)	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
248120.....	13 mm x 9,53 mm (1/2 in x 3/8 in)	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
248121.....	9,53 mm x 6,35 mm (3/8 in x 1/4 in)	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
24M439.....	13 mm x 6,35 mm (1/2 in x 1/4 in)	500 bar (7250 psi, 50 MPa)

#### Elektrisch beheizte Schläuche (nicht für explosionsgefährdete Bereiche zugelassen), 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) 15 m, mit FTS-Kabel

248907.....	6 mm x 10 mm (1/4 in x 3/8 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
248908.....	10 mm (3/8 in x 3/8 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
262727.....	13 mm x 5 mm (1/2 in x 1/4 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
262728.....	13 mm x 10 mm (1/2 in x 3/8 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
262730.....	13 mm (1/2 in x 1/2 in)	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24P616.....	Temperaturkontroll-Kit für elektrischen Schlauch	
24M943.....	Material-Temperaturfühlersatz (FTS), 1/2 in (13 mm) (FBE) - Adapterfittings erforderlich (für 500 bar)	
261669.....	Material-Temperaturfühlersatz (FTS), 1/2 in (13 mm) (FBE) - Adapterfittings erforderlich (für 345 bar)	



#### Statisches Mischgehäuse, 500 bar (7250 psi, 50 Mpa)

262478.....	Statisches Mischgehäuse, 12 mm x 127 mm (1/2 in x 5 in) 500 bar (7250 psi). Verwendung mit Mischelementen 248927
248927.....	25er-Packung, 12 mm (1/2 in), 12 Einwegelemente Acetalstäbe passend zu Gehäuse 15E592
511352.....	Statischer Mixer, 500 bar (7250 psi, 50 MPa), AxA, 9,5 mm x 241 mm (3/8 NPT x 9,5) in NPT, 12 geschweißte Elemente, SST

#### Sichern Sie Ihre Investition! Der Verschleißschutz bietet noch mehr Schutz und verlängert die Lebensdauer Ihres Schlauchs. In zwei Größen und Ausführungen erhältlich.

246078.....	Verschleißschutz, 15,2 m (50 ft) Polyester-Drahtgeflecht. Blau, Nenndurchmesser 2,5 in
246456.....	Verschleißschutz, 15,2 m (50 ft) transparenter Polyethylen-Schlauch (6 mil), Durchmesser 5 in
16T138.....	Wiederverwendbarer Verschleißmantel mit Klettverschluss, 15,2 m (50 ft)

# Unterpumpen

## Unterpumpen – Stabil und haltbar

Mit den Unterpumpen von Graco können Sie Ihr Spritzgerät problemlos für unterschiedliche Beschichtungen anpassen und sparen sich den Kauf eines zusätzlichen Spritzgeräts. Unsere schnell zerlegbaren Unterpumpen lassen sich einfach warten und reparieren. Durch reduzierte Stillstandzeiten können den Auftrag schneller erledigen.

Die Innenteile der Unterpumpe sind für eine maximale Lebensdauer konzipiert und geprüft und halten unzählige Zyklen lang.



## Bestellinformationen

### Xtreme Unterpumpen für Xtreme-Spritzgeräte

Teile-Nr.	Förderleistung pro Doppelhub (cm <sup>3</sup> )	Dichtung	Filter	Kolbenstange	Zylinder	Reparatursätze*
L085C1	85	Xseal_LTH	Keine	24B819	15F682	24F973
L085C2	85	Xseal_LTH	Eingebaut	24B819	15F682	24F973
L085C3	85	Tuff-Stack (5)	Keine	24B819	15F682	262507
L085C4	85	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B819	15F682	262507
L115C1	115	Xseal_LTH	Keine	24B820	15F656	24F972
L115C2	115	Xseal_LTH	Eingebaut	24B820	15F656	24F972
L115C3	115	Tuff-Stack (5)	Keine	24B820	15F656	262508
L115C4	115	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B820	15F656	262508
L145C1	145	Xseal_LTH	Keine	24B821	197315	24F971
L145C2	145	Xseal_LTH	Eingebaut	24B821	197315	24F971
L145C3	145	Tuff-Stack (5)	Keine	24B821	197315	262510
L145C4	145	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B821	197315	262510
L180C1	180	Xseal_LTH	Keine	24B822	197316	24F969
L180C2	180	Xseal_LTH	Eingebaut	24B822	197316	24F969
L180C3	180	Tuff-Stack (5)	Keine	24B822	197316	24F970
L180C4	180	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B822	197316	24F970
L220C1	220	Xseal_LTH	Keine	24B823	197317	24F967
L220C2	220	Xseal_LTH	Eingebaut	24B823	197317	24F967
L220C3	220	Tuff-Stack (5)	Keine	24B823	197317	24F968
L220C4	220	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B823	197317	24F968
L250C1	250	Xseal_LTH	Keine	24B824	197318	24F965
L250C2	250	Xseal_LTH	Eingebaut	24B824	197318	24F965
L250C3	250	Tuff-Stack (5)	Keine	24B824	197318	24F966
L250C4	250	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B824	197318	24F966
L290C1	290	Xseal_LTH	Keine	24B825	197319	24F963
L290C2	290	Xseal_LTH	Eingebaut	24B825	197319	24F963
L290C3	290	Tuff-Stack (5)	Keine	24B825	197319	24F964
L290C4	290	Tuff-Stack (5)	Eingebaut	24B825	197319	24F964
244849	Anschlusssatz. Inklusive Verbindungsstangen und Kupplung zur Anpassung der Xtreme-Unterpumpe an King-, Senator®- oder Bulldog®- Motoren					

\* Inklusive Dichtungen für Filterkappen der alten und der neuen Serien.

# Dichtungen

## Dichtungen für Spritzgeräte – Damit optimieren Sie die Leistung Ihrer Pumpe

Dichtungen spielen für eine optimale Spritzleistung eine zentrale Rolle: Sie dichten den Druck ab und halten das Material in der Pumpe. Je fester die Dichtung, desto besser das Ergebnis. Die Dichtungen von Graco werden in zwei Materialkonstruktionen gefertigt. UHMWPE (Ultra-high-molecular-weight polyethylene, ultrahochmolekulares Polyethylen) ist ein beständiges, schlagzähes Material, das unter anderem für kugelsichere Westen verwendet wird. Polytetrafluoräthylen (PTFE) ist eine Antihafbeschichtung, die sehr hitzebeständig ist und vor allem als Material für Kochgeräte bekannt ist. In der Betriebsanleitung stehen weitere Bestellinformationen zu den Dichtungen und Packungen.



### Xtreme™ Dichtungen

Enthält drei UHMWPE-Dichtungen und zwei Lederdichtungen

- Ideal für abrasive Materialien
- Standardmäßig in Dichtungen für Graco Xtreme NXT-Spritzgeräte

### Tuff-Stack™

Enthält fünf kohlenstoffgefüllte PTFE-Dichtungen

- Hervorragend geeignet für Chemikalienresistenz und Anwendungen bei hohen Temperaturen
- Weniger geeignet für abrasive Materialien
- Schwillt im Lösungsmittel nicht an
- Klebt nicht am Kolben

### X-Tuff™

Enthält drei UHMWPE-Dichtungen und zwei kohlenstoffgefüllte PTFE-Dichtungen

- Ideal für Chemikalienresistenz und Haltbarkeit bei Anwendungen unter 60° C
- Standardmäßig in Dichtungen für Graco XP™ Mehrkomponenten-Spritzgeräte

## Bestellinformationen

### Reparatursätze

XTREME-DICHTUNGEN		TUFF-STACK		X-TUFF	
Teile-Nr.	Unter-pumpe	Teile-Nr.	Unter-pumpe	Teile-Nr.	Unter-pumpe
24F973	85 cc	262504	36 cc	262786	36 cc
24F972	115 cc	262505	48 cc	262787	48 cc
24F971	145 cc	262506	58 cc	262774	54 cc
24F969	180 cc	262507	85 cc	262788	58 cc
24F967	220 cc	262508	115 cc	262775	72 cc
24F965	250 cc	262510	145 cc	262789	85 cc
24F963	290 cc	24F970	180 cc	262776	90 cc
		24F968	220 cc	262777	97 cc
		24F966	250 cc	262790	115 cc
		24F964	290 cc	262791	145 cc
				262792	180 cc
				262793	220 cc
				262794	250 cc
				262795	290 cc



# Ersatzteile und Zubehör

## Zubehör für Xtreme NXT-Spritzgeräte



ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG
288347.....	Zulaufbehälter
255143.....	Winkel zur Wandmontage
245132.....	Xtreme-Bodenständer-Satz
NXT107.....	NXT-Luftmotorventil – passt auf alle drei Größen
262230.....	Externe Luftregler für Xtreme Komplettgeräte mit leichtem Fahrgestell
262231.....	Externe Luftregler für Xtreme Komplettgeräte mit robustem Fahrgestell
NXT112.....	Einstellknopf für Enteisungsregler (5er-Packung)
NXT102.....	Reparatursatz für Enteisungsregler
NXT100.....	Austauschsatz Ventilteller
181072.....	Rundes Sieb für Ansaugrohr
191635.....	Sieb für Ansaugrohr
245176.....	Ansaugsatz, ersetzt OEM-Saugeinrichtung (1,8 m, 6ft 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
245127.....	Hartmetallkugel für Unterpumpe 145 oder 180 cc, 3er-Pack
244841.....	Schmiervorrichtung – NXT-Luftmotor
206995.....	TSL, 0,9 l (1 qt)

## DataTrak™



Das exklusiv bei Graco erhältliche Steuerungssystem DataTrak erfasst Informationen über die Leistung Ihres Xtreme NXT-Spritzgeräts, einschließlich Daten zur Pumpendiagnose und zum Materialverbrauch. Außerdem schützt es den Motor bei Störungen oder Pannen vor dem Trockenlaufen.

NXT206.....	DataTrak Upgrade für NXT 2200
NXT306.....	DataTrak Upgrade für NXT 3400
NXT606.....	DataTrak Upgrade für NXT 6500

## Flüssigkeitsfilter für Unterpumpen

### Elemente für Flüssigkeitsfilter

> Zum Einsatz bei 85 cc und 115 cc:

236495.....	Maschenweite 30 (595 Mikron), 2er-Packung
238444.....	Maschenweite 30 (595 Mikron), 25er-Packung
236496.....	Maschenweite 60 (250 Mikron), 2er-Packung
238446.....	Maschenweite 60 (250 Mikron), 25er-Packung
236497.....	Maschenweite 100 (149 Mikron), 2er-Packung
238448.....	Maschenweite 100 (149 Mikron), 25er-Packung

> Zum Einsatz bei 145 cc, 180 cc, 220 cc, 250 cc, 290 cc:

224458.....	Maschenweite 30 (595 Mikron), 2er-Packung
238436.....	3Maschenweite 30 (595 Mikron), 25er-Packung
224459.....	Maschenweite 60 (250 Mikron), 2er-Packung
238438.....	Maschenweite 60 (250 Mikron), 25er-Packung
224468.....	Maschenweite 100 (149 Mikron), 2er-Packung
238440.....	Maschenweite 100 (149 Mikron), 25er-Packung

### Filterhalter

> Zum Einsatz bei 85 cc und 115 cc:

188420.....	Filterhalter Polypropylen
-------------	---------------------------

### Filterhalter

> Zum Einsatz bei 145 cc, 180 cc, 220 cc, 250 cc, 290 cc:

186075.....	Filterhalter Polypropylen
179801.....	Filterhalter Normalstahl

### Umrüstsätze für Filterkappen

24F975.....	Für Unterpumpen 85 - 290 cc – Betriebsanleitung 406882
-------------	--

# Mehrkomponentengeräte

## Kugelventile (Betriebsanleitung 306861)\*

- 102644..... 207 bar (3000 psi, 20,7 MPa) cs, Einlass: 3/4 NPT (I), Auslass: 3/4 NPT (I), PTFE-Dichtungen, Nylonsitze
  - 102646..... 207 bar (3000 psi, 20,7 MPa) cs, Einlass: 1/2 NPT (I), Auslass: 1/2 NPT (I), PTFE-Dichtungen, Nylonsitze
  - 218901..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 1/4 NPSM (A), Auslass: 3/4 UNF (A), PTFE-Dichtungen, JIC-8 Auslass
  - 239018..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) ss, Einlass: 1/4 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), PTFE-Dichtungen, Nylonsitz
  - 223959..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 3/8 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), PTFE-Dichtungen, Nylonsitze
  - 248271..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) ss, Einlass: 1/4 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), PTFE-Dichtungen, Nylonsitze
  - 235992..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) ss, Einlass: 3/8 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), PTFE-Dichtungen, Nylonsitze
  - 238635..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 1/4 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), Fluorelastomer-Dichtungen, Nylonsitze
  - 210659..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 1/4 NPT (A), Auslass: 3/8 NPT (A), Fluorelastomer-Dichtungen, Nylonsitze
  - 214037..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 1/4 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), PTFE-Dichtungen, Nylonsitze
  - 223960..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 3/8 NPT (A), Auslass: 3/8 NPT (A), PTFE-Dichtungen, Nylonsitze
  - 210657..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 1/4 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), Fluorelastomer-Dichtungen, Nylonsitze
  - 210658..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) cs, Einlass: 3/8 NPT (A), Auslass: 3/8 NPT (A), Fluorelastomer-Dichtungen, Nylonsitze
  - 262739..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa) 1/2" (13 mm) - mit Handgriff
  - 262740..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa) 1/2" (13 mm) - ohne Handgriff
  - 237304..... 510 bar (7400 psi, 515 MPa) cs, Einlass: 3/8 NPT (A), Auslass: 3/8 NPT (A), PTFE-Dichtungen, PEEK-Sitze
  - 237303..... 510 bar (7400 psi, 515 MPa) cs, Einlass: 1/4 NPT (A), Auslass: 1/4 NPT (A), PTFE-Dichtungen, PEEK-Sitze
- \*Reparatursätze verfügbar, Betriebsanleitung 406882

## Einlasssiebe und Ansaugrohre

- 245136..... 200 l (55 gal) Saugrohrverlängerungssatz
- 109534..... Saugleitungsfilter, 3/8 NPT (I), Maschenweite 20, SST
- 241576..... Ansaugrohr, Satz mit 1,8 m (6 ft) Schlauch. Satz für Xtreme-Spritzgerät
- 181072..... Sieb, Einlass, 1" NPSM (I), Maschenweite 8 innen, Maschenweite 16 außen, SST. Passend zum Ansaugsatz für Xtreme-Spritzgerät
- 249024..... 1"-Siebsatz, „Y“-Einlass (mit Kugelventil)
- 248970..... 3/4"-Siebsatz, „Y“-Einlass (mit Kugelventil)

## Zufuhrpumpensätze und Zubehör

- 256276..... 5:1 Farbbehälter-Zufuhrpumpensatz - zur Verwendung mit 76 l (20 gal) Farbbehältern - Betriebsanleitung 312769
- 256433..... 10:1 Zufuhrpumpe mit Schlauch und Reglersatz - Betriebsanleitung 312769
- 248825..... Monark™ 5:1, mit 3,0 m Schlauch, Reglersatz - Betriebsanleitung 310863
- 256275..... T2 2:1 Farbbehälter-Zufuhrpumpensatz - zur Verwendung mit 76 l (20 gal) Farbbehältern - Betriebsanleitung 312769
- 295616..... T2 Förderpumpe, 2,25:1, 5,0 gpm (19 l/Min.) - Betriebsanleitung 311882
- 246081..... Komplettes T2-Zufuhrpumpensystem, Mehrkomponentensystem - Betriebsanleitung 311882
- 248829..... Zufuhrpumpenreglersatz - Betriebsanleitung 310863
- 262393..... Merkur™ 45:1. Mit Luftreglern, Saugschlauch und 0,9 m (3 ft) Schlauch zum Mischblock
- 248824..... Twistork™ mit Luftanschluss an Zufuhrpumpensatz (siehe auch Betriebsanleitung 310863)



# Ersatzteile und Zubehör



## Winkelfitting

- 100840..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), 1/4 NPT (A), 1/4 NPT (I), Stück, 90
- 164259..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 1/4 NPT (I), Stück, 90
- 155699..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 3/8 NPT (I), Stück, 90
- 166999..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (A), 1/4 NPT (I), Stück, 90
- 158683..... 510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 NPT (A), 1/2 NPT (I), Stück, 90



## Winkel

- 100840..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (A), 1/2 NPT (I), Stück, 60

## Nippel

- 166606..... 483 bar (7000 psi, 48,3 MPa), 3/4 NPT (A), 3/8 NPT (A), 4 1/2", Reduziernippel, sechskant
- 158979..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (A), 3/8 NPT (A), 2 3/4", Reduziernippel, sechskant
- 164672..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 1/4 NPSM, 1 3/8", Reduziernippel, sechskant
- 156877..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (A), 1/2 NPT (A), 2 1/2", Reduziernippel, sechskant
- 160790..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 3/8 NPT (A), 3 5/8", Reduziernippel, sechskant
- 156849..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 3/8 NPT (A), 1 1/2", Reduziernippel, sechskant
- 156850..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 3/8 NPT (A), 2 1/2", Reduziernippel, sechskant
- 166846..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/4 NPT (A), 1/4 NPT (A), Reduziernippel, sechskant, SST
- 157129..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/4 NPT (A), 3/8 NPT (A), 3 1/4", Reduziernippel, sechskant
- 158491..... 510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 NPT (A), 1/2 NPT (A), 1 5/8", Reduziernippel, sechskant
- 162449..... 510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 NPT (A), 1/4 NPT (A), 1 5/8", Reduziernippel, sechskant
- 159239..... 510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 NPT (A), 3/8 NPT (A), 1 5/8", Reduziernippel, sechskant
- 162453..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), 1/4 NPT (A), 1/4 NPS (A), 1 1/5", Reduziernippel, sechskant
- 166971..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), 1/4 NPT (A), 1/4 NPT (A), 1 3/8", Reduziernippel, sechskant
- 196181..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), 1/4 NPT (A), 1/4 NPS (A), 1 1/5", vernickelt, Reduziernippel, sechskant
- 192593..... 552 bar (8000 psi, 55,2 MPa), 3/4 NPT (A), 1/2 NPS (A), 2 3/4", Reduziernippel, sechskant, SST
- 164856..... 552 bar (8000 psi, 55,2 MPa), 3/8 NPT (A), 1/4 NPT (A), 1 5/8", Reduziernippel, sechskant
- 165198..... 690 bar (10000 psi, 69 MPa), 3/8 NPT (A), 1/4 NPT (A), 1 3/4", Reduziernippel, sechskant



## T-Stück

- 15R875 ..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/4 NPT (A), 1/4 NPT (I), 1/4 NPT (I), (Axl) Zulauf (I) Abzweigung
- 15R874 ..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 3/8 NPT (I), 3/8 NPT (I), (Axl) Zulauf (I) Abzweigung
- 15R873 ..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (A), 1/2 NPT (I), 1/2 NPT (I), (Axl) Zulauf (I) Abzweigung

## Verbindungen und Drehbefestigungen

- 114339..... 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa), (Axl), 1/4 NPT (A), 1/4 NPSM (I), SST
- 207152..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), (Ixl), 3/8 NPT (I), 3/8 NPSM (I)
- 155865..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), (Ixl), 1/2 NPT (I), 1/2 NPSM (I)
- 156684..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), (Axl), 1/2 NPT (A), 1/2 NPSM (I)
- 156173..... 510 bar (7400 psi, 51 MPa), (Ixl), 3/8 NPT (I), 3/8 NPSM (I)
- 157705..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), (Axl), 1/4 NPT (A), 3/8 NPSM (I)
- 155665..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), (Axl), 3/8 NPT (A), 3/8 NPSM (I)
- 235208..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), (Axl), 3/8 NPT (A), 3/8 NPSM (I), SST
- 162505..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), (Axl), 3/8 NPT (A), 1/2 NPSM (I)
- 158256..... 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), (Axl), 1/2 NPT (A), 3/8 NPSM (I)
- 155570..... 690 bar (10000 psi, 69 MPa), (Ixl), 1/4 NPT (I), 1/4 NPSM (I)
- 156823..... 690 bar (10000 psi, 69 MPa), (Axl), 1/4 NPT (A), 1/4 NPSM (I)



- 236987 ..... Entdrallungsgelenk, 500 bar (7250 psi, 50 MPa), (Axl) 1/4 NPSM (A), 1/4 NPSM (I), SST
- 189018..... Pistolendrehgelenk, 517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), (Axl) 1/4 NPSM (A), 1/4NPSM (I), vernickelt



### Reduzierbuchsen

- 159841..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 1/4 NPT (I)
- 100206..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (A), 1/4 NPT (I)
- 121433..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (A), 3/8 NPT (I)



### Kupplung

- 113093..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/4 NPT (I), 1/4 NPT (I)
- 162024..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (I), 3/8 NPT (I)
- 158581..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT (I), 1/2 NPT (I)



### Kupplungsadapter

- 150286..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (A), 3/8 NPT (I). Zur Verwendung mit Einlass am 15E592 Mischkolben.
- 15B729 ..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (I), 3/8 NPSM (A)
- 150287..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT (I), 1/4 NPT (A)



### Stopfen

- 100721..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/4 NPT, sechskant, Sockel, kurz
- 101754..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 NPT, sechskant, Sockel, kurz
- 100361..... 500 bar (7250 psi, 50 MPa), 1/2 NPT, sechskant, Sockel, kurz



### Materialbehälter

- 234097..... 28 l (7,5 gal) Materialbehälter grün. Mit Abdeckung, Dichtung, 1" NPT (A) Auslassfitting
- 234017..... 28 l (5,5 gal) Materialbehälter blau. Mit Abdeckung, Dichtung, 1" NPT (A) Auslassfitting
- 255963..... Farbbehälter, doppelwandig, 76 l (20 gal) - Betriebsanleitung 312747
- 256257..... Heizsatz für doppelwandigen 76 l (20 gal) Farbbehälter, 240V, mit 3,6 m Kabel - Betriebsanleitung 312747
- 256512..... Trocknungssatz - zur Verwendung mit 76 l (20 gal) Farbbehältern, trocknet eingehende Luft - Betriebsanleitung 406739
- 256274..... Twistork-Rührwerksatz - zur Verwendung mit 76 l (20 gal) Farbbehältern - Betriebsanleitung 312769

### Hochdruck Viscon™ Material-Erhitzer, nicht explosionsgefährdete Zone

Betriebsanleitung 309524



- 245867..... 120 V AC, 2300 Watt, 19,2 A, 500 bar (7250 psi)
- 245868..... 200 V AC, 4000 Watt, 20 A, 500 bar (7250 psi)
- 245869..... 240 V AC, 4000 Watt, 16,7 A, 500 bar (7250 psi)
- 245870..... 480 V AC, 4000 Watt, 8,3 A, 500 bar (7250 psi)
- 246276..... 380 V AC, 4000 Watt, 10,5 A, 500 bar (7250 psi)

### Hochdruck Viscon Material-Erhitzer, explosionsgefährdete Zone

Betriebsanleitung 309524



- 245848..... 120 V AC, 2300 Watt, 19,2 A, 500 bar (7250 psi)
- 245862..... 200 V AC, 4000 Watt, 20 A, 500 bar (7250 psi)
- 245863..... 240 V AC, 4000 Watt, 16,7 A, 500 bar (7250 psi)
- 246254..... 380 V AC, 4000 Watt, 10,5 A, 500 bar (7250 psi)
- 245864..... 480 V AC, 4000 Watt, 8,3 A, 500 bar (7250 psi)

### Viscon HF, Material-Erhitzer, hoher Durchsatz, nicht explosionsgefährdete Zone

Betriebsanleitung 3A2954



- 24P016..... 240 V AC, 5400 Watt, 22,5 A
- 262853..... 240 V AC, 5400 Watt, 22,5 A, externe Kontrolle durch RTD-Sensor

### Viscon HF, Material-Erhitzer, hoher Durchsatz, explosionsgefährdete Zone

Betriebsanleitung 309524

- 24W248..... 240 V AC, 5400 Watt, 22,5 A, 500 bar (7250 psi)
- 24W249..... 240 V AC, 5400 Watt, 22,5 A, 500 bar (7250 psi), externe Kontrolle durch RTD-Sensor



## 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 Klebmitteln 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*

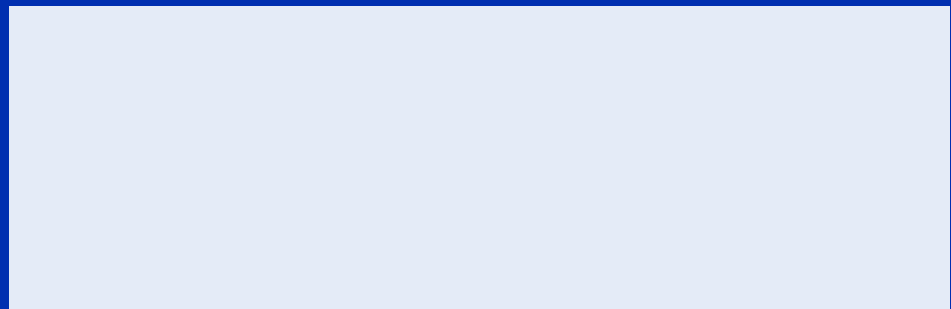
Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japan 2240025  
Tel.: 81 45 593 7300  
Fax: 81 45 593 7301

#### *KOREA*

Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwangyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Korea 431-060  
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

©2015 Graco BVBA 349329DE Ausgabe A 08/15 Gedruckt in Europe.  
Alle anderen Markennamen und Marken werden zur Identifizierung der Produkte verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer.