

# XP™ Mehrkomponenten- Spritzengeräte

Benutzerfreundliche Spritzengeräte für industrielle Beschichtungen



BEWÄHRTE QUALITÄT. HERVORRAGENDE TECHNOLOGIE.

# Graco XP Mehrkomponenten-Spritzgeräte



## Einfaches, kostengünstiges Zweikomponenten-Spritzen

Egal, ob Sie Materialien wie PU mit hohem Feststoffanteil außen auf einen Stahltank auftragen oder im Schiffbau Epoxyd auf einen Rumpf, Graco ist dabei stets mit einem kompletten Sortiment an Mehrkomponenten-Spritzgeräten der Reihe XP an Ihrer Seite und hilft Ihnen, die Arbeit zu erledigen.

Sie sind speziell für Projekte ausgelegt, bei denen mit schnellhärtenden 2-Komponenten Beschichtungen gearbeitet wird. Die XP-Spritzgeräte von Graco sind bedienungsfreundlich und liefern auf den Punkt genau hervorragende Spritzqualität mit schnellhärtenden Materialien.

Auch wenn Sie gelegentlich die Materialien wechseln sind die XP-Spritzgeräte von Graco genau die richtige Wahl. Denn durch Austauschen einer oder beider Unterpumpen können Sie das Mischungsverhältnis ganz einfach verändern. Zahlreiche feste Mischungsverhältnisse sind verfügbar: 1:1; 1,5:1; 2:1; 2,5:1; 3:1 und 4:1. Auf Anfrage liefern wir auch andere als die Standard-Mischungsverhältnisse.

## Mit dem richtigen Mischungsverhältnis ganz entspannt spritzen

Mit dem optionalen XP Drucküberwachungs-Satz stellen Sie sicher, dass Ihre Graco XP mit dem richtigen Mischverhältnis spritzt. Dabei werden die Spritzdrücke der beiden Komponenten "A" und "B" überwacht und das Spritzgerät abgeschaltet, sobald Bedingungen auftreten wie: Material verbraucht, Kavitation der Pumpe, Dichtung defekt, undichte Ventile oder Armaturen, oder Filter verstopft.

Vorteile:

- Höhere Gesamtproduktivität – Projekte werden innerhalb der Zeitvorgaben
- Weniger Arbeitsaufwand und keine Nacharbeiten durch fehlerhaften Materialauftrag nötig
- Vertrauen in die Endergebnisse und die Qualität

## Anwendungen

- |                     |                        |                                |
|---------------------|------------------------|--------------------------------|
| • Behälter/Tanks    | • Überlaufbecken       | • Türme von Windenergieanlagen |
| • Schienenfahrzeuge | • Marine/Schiffbau     | • Wassertürme                  |
| • Raffinerien       | • Abwasseraufbereitung | • Beschichtung von Baustahl    |
| • Rohre             | • Brücken              | • Dachbeschichtungen           |



# Die clevere Alternative zum manuellen Mischen

## Speziell für 2-Komponenten-Beschichtungen konstruiert

Graco XP Mehrkomponenten-Spritzgeräte bieten zuverlässige Leistung für Anspruchsvolle Projekte mit Zweikomponenten-Materialien. Außerdem wurden die Geräte auf maximale Ansaugleistung ausgelegt, wodurch keine Notwendigkeit für Zuführpumpen besteht und Kosten gesenkt werden.

### **NXT® Luftmotor**

- Standardmäßiger Vereisungsschutz verhindert einen Stillstand des Geräts aufgrund von Motorvereisung
- Modularer Aufbau für einfache Wartung
- Robuste Verkleidung, die weder rostet noch verbeult

### **Auslassverteiler und Ventile**

- Materialmanometer zur Überwachung des Materialdruckes
- Mit automatischer Überdruckentlastung
- Beinhaltet Zirkulation, zum Entlüften der Pumpe, Entleeren oder Entlasten des Auslassdruckes
- Ermöglicht Zirkulation zum Aufwärmen von Materialien bei Einsatz der optionalen Heizgeräte

### **Mischblock**

- Einfache Materialsteuerung zum Mischen und Spülen
- Präzises Dosieren von A- und B-Materialien zum Statikmischer
- Für Materialien mit hohem Feststoffanteil geeignet durch große Öffnungen und geringen Druckabfall
- Sie können den Mischblock auch abnehmen, um Lösungsmittel und Materialverluste zu reduzieren

### **Hochdruck zur Verarbeitung von Materialien mit hoher Viskosität**

- Nennleistung 500 bar für viskose Materialien und lange Schlauchlängen

### **Kompaktes Fahrgestell**

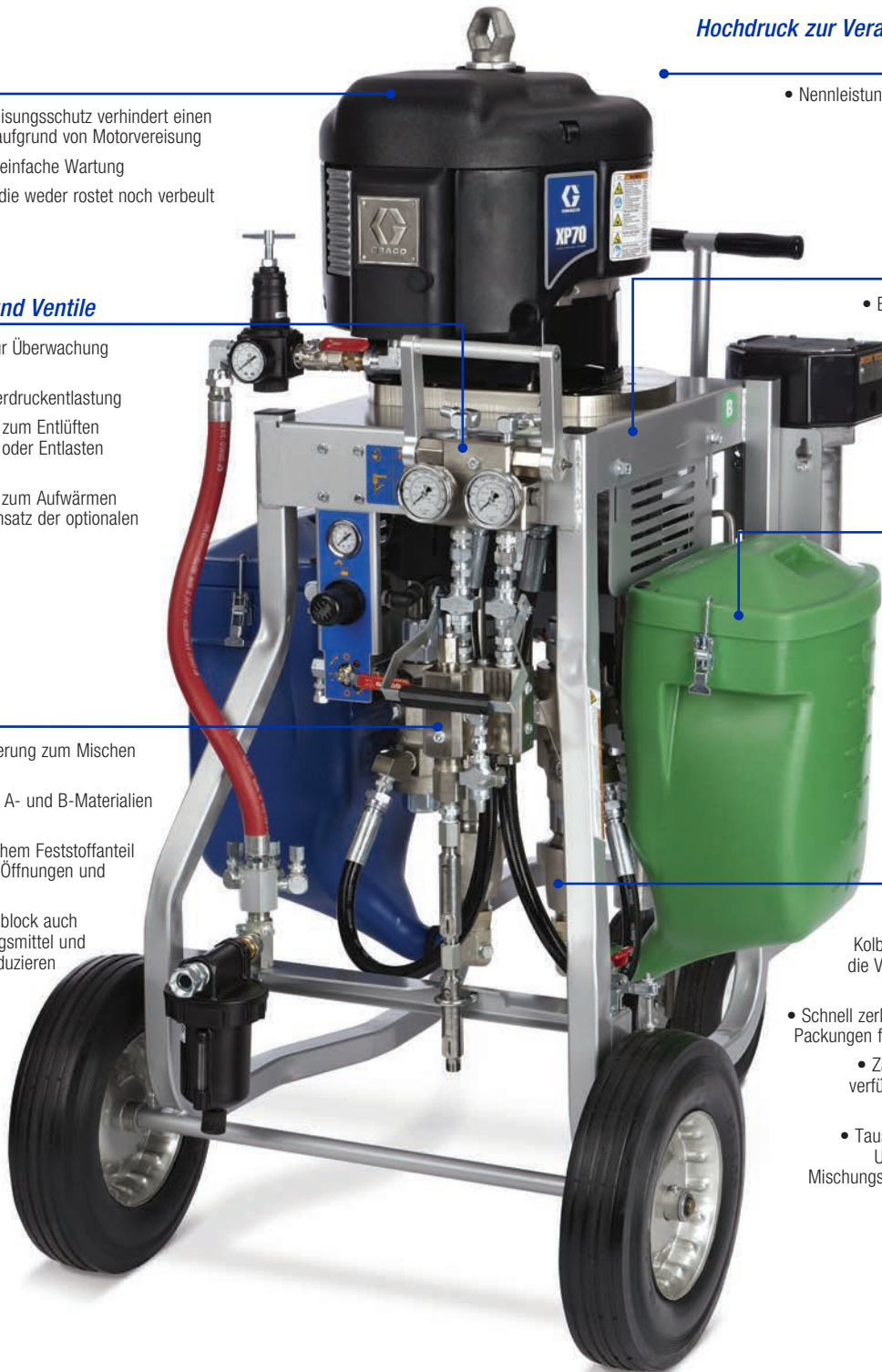
- Entwickelt für einfache Bedienung durch eine Person
  - Kann nach Entfernen der Räder auf dem Boden montiert werden
- Leichter Einbau von optionaler Spülpumpe und Heizgeräten

### **Materialbehälter**

- Seitlich angebrachte Behälter mit 26 Liter Fassungsvermögen bevorraten die Komponenten A und B, bis diese zum Spritzen verwendet werden
  - Aus strapazierfähigem Polyethylen - beständig gegen aggressive Lösungsmittel
  - Für direkte Pumpenzufuhr optimiert

### **Xtreme® Unterpumpen**

- Standard Severe Duty®-beschichtete Oberflächen von Kolbenstangen und Zylindern erhöhen die Verschleißfestigkeit und verlängern die Lebensdauer
- Schnell zerlegbare Konstruktion und einfache Packungen für schnelle und einfache Wartung
  - Zahlreiche unterschiedliche Größen verfügbar für verschiedene festgelegte Mischungsverhältnisse
  - Tauschen Sie einfach eine oder beide Unterpumpen, um das gewünschte Mischungsverhältnis zu erhalten (siehe S. 5)



Graco XP70 Mehrkomponenten-Spritzgerät

Schluss mit dem unzuverlässigen Handmischen! Informieren Sie sich unter [www.graco.com/xp](http://www.graco.com/xp)

# Erfahren Sie, wie sich XP bezahlt macht!

## Rasche Amortisation

Wenn Sie vom Handmischen auf das XP Mehrkomponenten-Spritzgerät von Graco umsteigen, werden Sie feststellen, dass sich das Gerät sehr schnell bezahlt macht.

So funktioniert es:

### Senken Sie die Materialkosten

Mit dem XP von Graco vermeiden Sie Verluste und sparen Geld, da Sie nur soviel Material mischen, wie Sie benötigen. Nie mehr überschüssiges Material wegwerfen. Keine Reste mehr in kleineren Eimern oder Behältern. Sie können Materialien auch in grösseren Mengen erwerben.

### Weniger Lösungsmittel für die Reinigung spart bares Geld!

Nur die Teile, die mit gemischtem Material in Berührung kommen müssen gereinigt werden. Anstatt ein gesamtes Pumpensystem von gemischtem Material reinigen zu müssen, spülen Sie lediglich das statische Mischrohr und den Schlauch zur Pistole. Weniger Reinigungszeit spart Arbeitskosten und erhöht die Verfügbarkeit.

### Sorgt für gleichbleibende Materialqualität

Kein Herumraten oder irrtümlich falsch bemessene/ gemischte Materialien mehr, sondern Verbesserung des Durchsatzes, Senkung von Materialverlusten und Nacharbeit. Materialien werden durch Präzisions-Verdrängerpumpen dosiert und im Mischblock im richtigen Verhältnis gemischt.

### Einfache Bedienung

Mit der entsprechenden Schulung lernen Bediener das Gerät rasch beherrschen und können damit arbeiten. Das XP von Graco ist mit wenigen Handgriffen sofort einsatzbereit. Zubehörsätze zum Aufheizen und für die Lösungsmittelspülung ergänzen das Gerät.

### Weniger Wartungskosten

Durch die Konstruktion mit zwei statt drei Pumpen für die Dosierung reduziert das XP von Graco die Betriebskosten, denn es sind nur 2 Pumpen zu warten.



# Informieren Sie sich über die Einsparungen – ROI

## Amortisiert sich in der Regel in weniger als 12 Monaten!

Vergleichen Sie XP mit manuellem Mischen und erfahren Sie, wie viel Sie dabei sparen. XP bietet Ihnen im Vergleich zum Handmischen eine kurze Amortisationszeit, da Sie weniger gemischtes Material entsorgen und weniger Lösungsmittel verwenden müssen. Besuchen Sie [www.graco.com/xpROI](http://www.graco.com/xpROI), um die Rentabilität für Ihre Anwendung zu kalkulieren.

MATERIALEINSPARUNGEN (kein ungenutztes gemischtes Material im Materialbehälter)	*BEISPIEL	TATSÄCHLICH	FORMEL
Durchschnittliche Kosten pro Liter Farbe	12,00		A
Menge des Materialabfalls pro Tag	2,75 l		B
Durchschnittliche Kosten für vergeudete Farbe pro Tag	33,00		$C = A \times B$
<b>GESAMTEINSPARUNGEN</b> (von 200 Arbeitstagen pro Jahr ausgehend)	<b>6.600</b>		$D = C \times 200$

MATERIALEINSPARUNGEN (durch Kürzung des Schlauches mit gemischten Materials)	*BEISPIEL	TATSÄCHLICH	FORMEL
Materialvolumen in gekürztem Schlauch (unter Annahme eines 3/8" Schlauches x 15 m = 1,1 l)	1,10 l		E
Durchschnittliche Kosten für vergeudete Farbe pro Tag ( $F = E \times A$ )	13,20		F
<b>GESAMTEINSPARUNGEN</b> (von 200 Arbeitstagen pro Jahr ausgehend)	<b>2.640</b>		$G = F \times 200$

LÖSUNGSMITTELEINSPARUNGEN (durch Beseitigung der Topfzeitverlängerung/Verdüner)	*BEISPIEL	TATSÄCHLICH	FORMEL
Durchschnittliche Kosten pro Liter Verdünner (Topfzeitverlängerung)	4,00		H
Menge an verwendetem Verdünner pro Tag (ausgehend von 2 Litern Lösungsmittel pro 20 Liter)	16 l		I
Durchschnittliche Kosten für verwendeten Verdünner pro Tag	64,00		$J = H \times I$
<b>GESAMTEINSPARUNGEN</b> (von 200 Arbeitstagen pro Jahr ausgehend)	<b>12.800</b>		$K = J \times 200$

LÖSUNGSMITTELEINSPARUNGEN (durch Verzicht auf Pumpspülungen)	*BEISPIEL	TATSÄCHLICH	FORMEL
Durchschnittliche Kosten pro Liter Lösungsmittel	4,00		L
Materialvolumen von Pumpe, Saugschlauch, Saugrohr (220 cm³ Pumpe + 1320 cm³ von Saugschlauch und Saugrohr)	1,50 l		M
Pro Tag verbrauchte Lösungsmittelmenge ( $N = M \times 3 \text{ Spülfaktor} \times L$ )	18,00		N
<b>GESAMTEINSPARUNGEN</b> (von 200 Arbeitstagen pro Jahr ausgehend)	<b>3.600</b>		$O = N \times 200$

<b>GESAMTEINSPARUNGEN MIT XP70</b> IM VERGLEICH ZUM HANDMISCHEN	<b>25.640</b>	$O = D + G + K + O$
---	---------------	---------------------

Das Beispiel basiert auf einer 8-Stunden-Schicht, in der 160 Liter gespritzt werden



# Wählen Sie die passende XP von Graco für Ihre Anwendung



## Graco XP70™ Mehrkomponenten-Spritzgeräte *Hochdruck für Materialien mit hohem Feststoffgehalt mit 500 bar*

Das Graco XP70 wurde für Pump-, Misch- und Spritzanwendungen mit erstklassigen Ergebnissen für Materialien mit hoher Viskosität entwickelt. Außerdem wurde das XP70 auf maximale Ansaugleistung ausgelegt, wodurch keine Notwendigkeit für Zuführpumpen besteht und Kosten gesenkt werden.

### Typische Materialien

- Umweltfreundliche Materialien mit hohem Feststoffanteil, mit wenig oder ganz ohne Lösungsmittel
- Beschichtungen mit sehr hohem Feststoffanteil – bis zu 100 % Feststoffgehalt
- Epoxide
- Urethane

## Graco XP50™ Mehrkomponenten-Spritzgeräte

*Für Arbeiten, die mehr Volumen erfordern 310 bis 345 bar (4500 bis 5000 psi)*

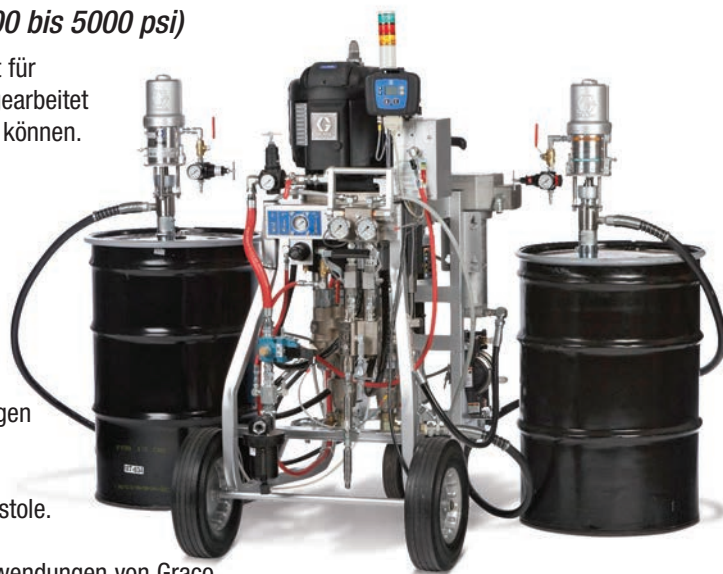
Das XP50 ist auf höhere Förderleistung ausgelegt und somit optimal geeignet für Anwendungen, bei denen mit mehreren Spritzpistolen oder größeren Düsen gearbeitet wird. Das XP50 ist leistungsfähiger, sodass Sie die Arbeit schneller erledigen können.

### Typische Materialien

- Für Materialien mit mittlerem bis hohem Feststoffanteil
- Schnellhärtende Urethan-Hybridmaterialien
- Epoxydgrundierungen und Decklacke
- Sorgfältig vorbereitete Beschichtungen mit hohem Feststoffanteils

### XP50 – Kompletteräte für schnellhärtende Anwendungen

- Optimiert für schnellhärtende hybrid- und elastomere Urethanbeschichtungen
- Mit modifiziertem Mischblock (üblicherweise getrennt montiert) mit Materialdruck-Manometern und Lösungsmittelventilen für die beiden Materialien A und B und kürzerer Mischleitung von 3 m Länge zur Spritzpistole. Optional gibt es einen beheizten Schlauch.
- Idealer Ersatz für King Hydra-Cat™ Kompletteräte für schnellhärtende Anwendungen von Graco



## Graco XP35™ Mehrkomponenten-Spritzgeräte *Für Airless-Anwendungen mit niedrigem Druck von 240 bar*

Das XP35 von Graco ist für Airless-Spritzanwendungen mit niedrigen Drücken optimiert bietet aber dieselbe Förderleistung wie das XP70, allerdings mit dem kleineren Luftmotor NXT 3400. Das XP35 ist der ideale Ersatz für Bulldog Hydra-Cat™-Systeme von Graco.

### Typische Materialien

- Epoxide mittlerer Viskosität
- Langsam härtende Urethan-Decklacke

### Hervorragend geeignet für Materialien, die in der Spritzpistole gemischt werden\*

- Ideal für Airless Mehrkomponenten-Anwendungen mit Statischen Mischern wie der Fusion™ Spritzpistole für die Lösungsmittel-Spülung
- Für grundlegende Mischanwendungen

Anwendungen mit Materialien, die in der Spritzpistole gemischt werden, erfordern häufig Probeläufe. In einigen Fällen sind eine sorgfältige Temperierung und ausgewogene Spritzdrücke mithilfe von Durchflussbegrenzern oder der Wahl einer passenden Schlauchgröße erforderlich. Für Anwendungssupport wenden Sie sich bitte an Ihren Graco-Händler.





## 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 Gewinn zu steigern.

Ausgerüstet mit der patentierten XP-Mischverhältnistechnologie von Graco XP, 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.

- Verfügbar in drei Druckbereichen: 240, 345 und 500 bar
- Verfügbare Standard-Mischungsverhältnisse für Schutzbeschichtungen: 1:1; 2:1; 2,5:1; 3:1; 4:1
- Als Stand- oder Wandgerät erhältlich
- Passt auf das XP-Standard-Fahrgestell

\* Hydraulikantrieb ist separat vom Kunden zu stellen

### Typische Materialien

- Schutzanstriche
- Epoxide
- Urethanmaterialien
- OEM Markierungsanwendungen

### XP-h DOSIERGERÄTE EINZEL - (ohne Fahrgestell, Spritzpistole, Schläuche und Mischblöcke)

PUMPE KOMPLETT- GERÄT ARTIKEL NUMMER	VOLU- MEN MISCH- VER- HÄLTNIS	FÖRDER- LEISTUNG l/min bei 40 DH/min	MATERIAL ZULÄSSIGER BETRIEBS ÜBERDRUCK bar)	ÖL ZULÄSSIGER BETRIEBS ÜBERDRUCK bar
284101	1:1	17,4	217	124
284102	1:1	11,7	324	124
284103	1:1	7,2	500	119
284201	2:1	17,4	217	124
284202	2:1	11,0	348	124
284203	2:1	6,8	500	114
284251	2,5:1	16,3	233	124
284252	2,5:1	10,2	345	114
284253	2,5:1	7,9	468	124
284301	3:1	15,5	241	124
284302	3:1	11,7	324	124
284303	3:1	7,6	490	124
284401	4:1	14,4	262	124
284402	4:1	11,0	345	124
284403	4:1	7,2	500	117

Hydraulikflüssigkeit maximale Förderleistung ..... 45,6 l/min

Hydraulikflüssigkeit Verbrauch ..... 3,8 l mit 5 Doppelhüben

Umlaufverteiler mit Druckentlastungsventilen separat erhältlich. Siehe Bestellinformationen.

# Technische Daten

## XP technische Daten (für druckluftbetriebene Modelle)

### Materialfilterung

XP-Pumpenauslässe .....	Maschenweite 30
XTR™-7 Spritzpistole.....	Maschenweite 60

Lufteinlassfilterung..... 40 Mikron

### Umgebungstemperatur

Im Betrieb.....	4 °C bis 54 °C
Bei Lagerung .....	-1 °C bis 71 °C

Max. Materialtemperatur..... 71 °C

Umweltverträglichkeit .....

Explosionsgefährdete Bereiche .....	In Gebäuden/im Freien
-------------------------------------	-----------------------

*Hinweis: Pumpen der Reihe XP-h in Kompletengeräten (284XXX) sind nicht zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche*

Viskositätsbereich des Materials (Fließbecher)..... 200-20.000 cP (fließfähig)

Höhere Viskositäten bei Pumpenzufuhr..... Die Zuführpumpen werden für Materialien, die in der Pistole gemischt werden, bis hin zu vorgemischten Materialien empfohlen

Max. Zufuhrluftdruck zum Gerät..... 12 bar

Luftverbrauch (pro 3,78 l Material) .....

XP70: 2.100 l/min bei 7 bar
XP50: 1.700 l/min bei 7 bar
XP35: 1.400 l/min bei 7 bar

### Abmessungen

Gerät ohne Zubehör .....	132 x 152 x 81,6 cm
Mit Behältern für 26 l .....	132 x 152 x 89 cm

### Gewicht

Gerät ohne Zubehör .....	192 kg
--------------------------	--------

*(keine Heizungen, Behälter oder Spülpumpe)*

Vollständiges System.....	260 kg
---------------------------	--------

*(Mit 2 Heizgeräten, Lösungsmittelpumpe und leeren Materialbehältern)*

Anschluss Lufteinlass..... 3/4" NPSM (l) Schraubanschluss am 3/4" NPT (l) Anschluss

Materialeinlassöffnung Pumpe (für Modelle ohne Materialbehälter)..... 1-1/4" NPT (A)

„A“- and „B“-Auslässe am Materialverteiler mit Manometer..... 1/2" NPT (l)

Manometer mit Rücklaufanschlüssen..... 1/4" NPT (A)

*(kombinierte Druckentlastungs-/Umlauf-/Entlüftungs)-Auslässe zurück zur Zuführung*

Einlässe Materialmischverteiler..... 1/2" NPT (l) Kugelventile

Materialauslass Mischverteiler..... 1/2" NPT (l)

Auslass am statischen Mischrohr..... 3/8" NPT (A)

### Materialberührte Teile

Feste Teile .....	Normalstähle, vernickelt oder verzinkt, Edelstahl, Hartmetall
Weiche Teile .....	PTFE, UHMWPE, Nylon, Acetal, lösungsmittelbeständige O-Ringe

Zulässiger Betriebsüberdruck Druckluftversorgung..... Weniger als 15 % des Auslassdrucks

Schalldruck..... 86 dBA bei 7 bar

Schallpegel..... 98 dBA bei 7 bar

Betriebs- und Reparatur-Handbuch (Englisch)..... 3A0420



## Auswahlleitfaden nach XP-Mischungsverhältnis

MISCHUNGS- VERHÄLTNIS NACH VOLU- MEN	DRUCK- VERHÄLT- NIS	HARZPUMPE	HÄRTERPUMPE	ABGABE- MENGE ZUSAMMEN CM <sup>3</sup> / DH	ZUL. BETRIEBS- ÜBERDRUCK LUFT bar	ZUL. BETRIEBS- ÜBERDRUCK MATERIAL bar	FÖRDER- LEISTUNG bei 40 DH/min l/min
<b>XP70</b>							
1:1	73:1	Xtreme 90 (L090C0)	Xtreme 90 (L090C0)	180	6,9	500	7,23
1,5:1	91:1	Xtreme 85 (L085C0)	Xtreme 58 (L058C0)	144	5,5	500	5,76
2:1	76:1	Xtreme 115 (L115C0)	Xtreme 58 (L058C0)	174	6,5	500	6,96
2,5:1	65:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 58 (L058C0)	203	6,9	448	8,12
3:1	68:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 48 (L048C0)	193	6,9	469	7,72
4:1	73:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 36 (L036C0)	181	6,9	500	1,91
<b>XP50</b>							
1:1	45:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 145 (L14AC0)	290	6,9	310	11,58
1,5:1	55:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 97 (L097C0)	242	6,9	379	9,65
2:1	48:1	Xtreme 180 (L18AC0)	Xtreme 90 (L090C0)	270	6,9	330	10,86
2,5:1	52:1	Xtreme 180 (L18AC0)	Xtreme 72 (L072C0)	257	6,9	359	10,14
3:1	45:1	Xtreme 220 (L22AC0)	Xtreme 72 (L072C0)	292	6,9	310	11,58
3,3:1	56:1	Xtreme 180 (L18AC0)	Xtreme 54 (L054C0)	234	6,9	345	9,5
4:1	49:1	Xtreme 220 (L22AC0)	Xtreme 54 (L054C0)	274	6,9	338	10,86
<b>XP35</b>							
1:1	38:1	Xtreme 90 (L090C0)	Xtreme 90 (L090C0)	180	6,9	241	7,23
2:1	40:1	Xtreme 115 (L115C0)	Xtreme 58 (L058C0)	174	6,9	241	6,96
2,5:1	34:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 58 (L058C0)	203	6,9	241	8,12
3:1	36:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 48 (L048C0)	192	6,5	234	7,72
4:1	38:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 36 (L036C0)	181	6,2	241	7,23

# XP Optionen und Zubehör

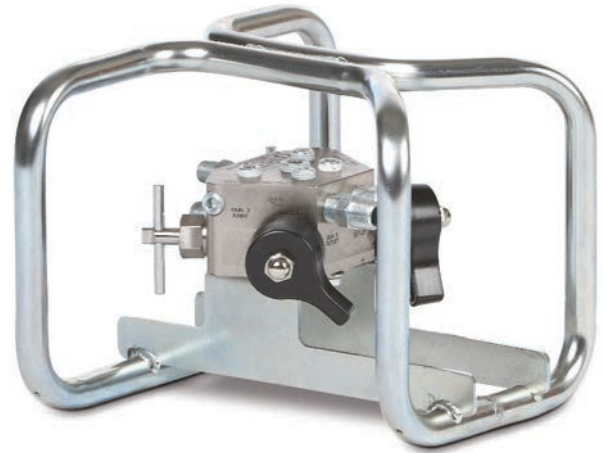
## Graco Pistolenverteiler

*Schnellspülfunktion spart Zeit und Material*

Mit dem Pistolenverteiler von Graco können Sie zwei Spritzpistolen an einem XP Mehrkomponenten-Spritzgerät betreiben.

Außerdem können Sie eine der Pistolen reinigen und spülen, während die andere weiterhin in Betrieb ist.

Wenn Sie mit einem der leistungsfähigeren XP-Geräte wie etwa XP50 oder XP70 arbeiten, nutzen Sie den Pistolenverteiler, um noch produktiver zu arbeiten.



## Graco XP beheizte Materialbehälter

*Zum Temperieren von Materialien mit hoher Viskosität*

Wenn man bestimmte Materialien aufwärmt, lassen sie sich einfacher spritzen und die Produktivität ist höher. Beheizte Materialbehälter für XP-Geräte dienen zum Vorbehandeln hochviskoser Materialien und Beschichtungen mit 100 % Feststoffanteil.

### Merkmale

- 76 Liter doppelwandiger Flüssigkeitsbehälter
- Geeignet für Schwerkraftzuführung oder Druckzuführung – auf Gestell
- Nimmt Rührwerk und Zufuhrpumpe auf
- Doppelwandig für Warmwasser / Glykol oder Öl
- Aus strapazierfähigem, doppelschichtigem Polyethylen
- Behälter für den Einsatz von Tauchheizgeräten oder Viscon™ HP Heizgeräte



## XP Optionen für mehr Produktivität



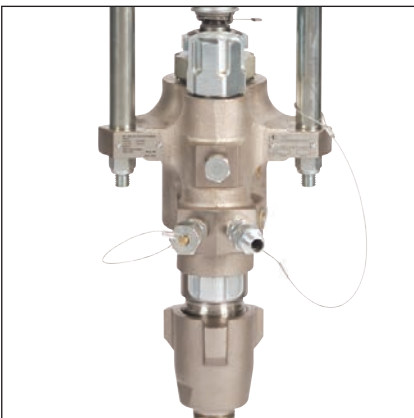
### Merkur™ Lösungsmittel-Spülpumpe

- Zum schnellen Ausspülen von Material aus Schlauch und Spritzpistole
- Liefert ausreichend Druck, um übriges Material aus dem Mischungsschlauch mit einem Spritzbild herauszupressen, wodurch weniger Material verschwendet wird
- Einfache Montage in den Langlöchern am XP-Fahrgestell
- Entlüftungsventil zum Einlassen von Lösungsmittel zur Düsenreinigung oder zum Spülen eines zweiten Schlauchs mit Spritzpistole, die vom T-Stück der Mischleitung entfernt wurden



### Viscon™ Material-Heizgeräte

- Verringert die Materialviskosität, sodass mit geringerem Druck gespritzt werden kann
- Erzeugt eine gleichmäßige Spritzttemperatur, die einen gleichmäßigen Materialauftrag und eine bessere Regelung der Schichtdicke ermöglicht
- Einfache Montage in den Langlöchern am XP-Fahrgestell (Montagesatz 262450 für Heizgerät erforderlich)
- Ausführungen für normale und explosionsgefährdete Bereiche verfügbar



### Xtreme™ Unterpumpen

- Tauschen Sie einfach eine oder beide Unterpumpen, um das gewünschte Mischungsverhältnis zu erhalten (siehe S. 5)
- XP arbeitet mit speziellen Xtreme-Unterpumpen mit federbelasteten Einlassventilen, X-Tuff™-Packungen, Filtern mit Maschenweite 30 und ohne Entlüftungsventile
- Mit Überdruck-Berstscheibe für die Größen 36 cm<sup>3</sup>, 48 cm<sup>3</sup>, 54 cm<sup>3</sup>, 58 cm<sup>3</sup> und 72 cm<sup>3</sup>
- Mehrere Größen für unterschiedliche Mischungsverhältnisse erhältlich: 1:1; 1,5:1; 2:1; 2,5:1; 3:1; 3,1:1 und 4:1



### Dezentral montierter Mischblock

- Der Mischblock am Fahrgestell ist abnehmbar und lässt sich näher an der Spritzpistole platzieren. Materialgemische und das Volumen des Lösungsmittels zum Spülen lässt sich einstellen, wodurch weniger Material verschwendet wird.
- Die Schläuche A und B vom XP-Fahrgestell zum Mischblock brauchen nicht gespült werden und lassen sich anpassen, was den Druckverlust über längere Strecken senkt
- Hervorragend geeignet für Materialien mit kurzer Topfzeit
- Zum Schutz von Mischblock und Ventilen das Gestell 262522 verwenden

# Bestellinformationen

## Spritzgeräte

### XP35

Alle Spritzgeräte auf Fahrgestell beinhalten Materialschläuche und XTR-5-Pistolen und arbeiten mit einem Luftmotor NXT 3400 (N34DNO)

*Ausführungen ohne Erhitzer und ohne Spülmittelpumpe*

281100	.....	1:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
281101	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281102	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281200	.....	2:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
281202	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281201	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
262803	.....	2,5:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
281252	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
262804	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281300	.....	3:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
281302	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281301	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281400	.....	4:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
281402	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281401	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281000	.....		System auf Fahrgestell mit Motor, ohne Unterpumpen, 240 bar Umlaufventile / Druckentlastungsventile

*Ausführungen mit 2 x 240 V IS Erhitzer und 45:1 Spülmittelpumpe*

281103	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281104	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281204	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281203	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281254	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281253	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281304	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281303	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
281404	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
281403	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter

### XP35 für Materialien, die in der Spritzpistole gemischt werden

Systeme auf Fahrgestell. Ohne Schläuche, Spritzpistolen oder Mischblöcke.

Für Optionen für Zweikomponenten-Spritzpistolen wenden Sie sich bitte an Ihren Graco-Händler.

*Ausführungen ohne Erhitzer und ohne Spülmittelpumpe*

281105	.....	1:1	ohne Behälter
281106	.....	1:1	mit Behältern
281205	.....	2:1	ohne Behälter
281206	.....	2:1	mit Behältern
281255	.....	2,5:1	ohne Behälter
281256	.....	2,5:1	mit Behältern
281305	.....	3:1	ohne Behälter
281306	.....	3:1	mit Behältern
281405	.....	4:1	ohne Behälter
281406	.....	4:1	mit Behältern



# Bestellinformationen

## Spritzgeräte

### XP50

Alle Spritzgeräte auf Fahrgestell beinhalten Materialschläuche und XTR-5-Pistolen und verwenden einen Luftmotor NXT 6500 (N65DNO)

*Ausführungen ohne Erhitzer und ohne Spülmittelpumpe*

282100	.....	1:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
282101	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282102	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282150	.....	1,5:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
282151	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282152	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282200	.....	2:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
282201	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282202	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282250	.....	2,5:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
282251	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282252	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282300	.....	3:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
282301	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282302	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282331	.....	3,3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282332	.....	3,3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282400	.....	4:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
282401	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282402	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282000	.....		System auf Fahrgestell mit Motor, ohne Unterpumpen, 345 bar Umlaufventile / Druckentlastungsventile

*Ausführungen mit 2 x 240 V IS Erhitzer und 45:1 Spülmittelpumpe*

282103	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282104	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282153	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282154	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282203	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282204	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282253	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282254	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282303	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282304	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282333	.....	3,3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282334	.....	3,3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
282403	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
282404	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern



## **XP50 Quick Set**

*Systeme auf Fahrgestell. Alle Modelle mit Quick-Set-Mischblock, 3,0 m, statischem Mischrohr, Flex-Plus-Pistole und Luftmotor 6500.*

*Ausführungen ohne Erhitzer und ohne Spülmittelpumpe*

283101	.....	1:1	ohne Behälter
283102	.....	1:1	mit Behältern
283201	.....	2:1	ohne Behälter
283202	.....	2:1	mit Behältern
283301	.....	3:1	ohne Behälter
283302	.....	3:1	mit Behältern
283401	.....	4:1	ohne Behälter
283402	.....	4:1	mit Behältern

*Ausführungen mit Erhitzer und Spülmittelpumpe*

283103	.....	1:1	ohne Behälter
283104	.....	1:1	mit Behältern
283203	.....	2:1	ohne Behälter
283204	.....	2:1	mit Behältern
283303	.....	3:1	ohne Behälter
283304	.....	3:1	mit Behältern
283403	.....	4:1	ohne Behälter
283404	.....	4:1	mit Behältern

## **XP50 für Materialien, die in der Spritzpistole gemischt werden**

*XP50 Systeme auf Fahrgestell. Ohne Schläuche, Mischblöcke oder Spritzpistolen.*

*Für Optionen für Zweikomponenten-Spritzpistolen wenden Sie sich bitte an Ihren Graco-Händler.*

*Ausführungen ohne Erhitzer und ohne Spülmittelpumpe*

282105	.....	1:1	ohne Behälter
282106	.....	1:1	mit Behältern
282155	.....	1,5:1	ohne Behälter
282156	.....	1,5:1	mit Behältern
282205	.....	2:1	ohne Behälter
282206	.....	2:1	mit Behältern
282255	.....	2,5:1	ohne Behälter
282256	.....	2,5:1	mit Behältern
282305	.....	3:1	ohne Behälter
282306	.....	3:1	mit Behältern
282405	.....	4:1	ohne Behälter
282406	.....	4:1	mit Behältern

# Bestellinformationen

## Spritzgeräte

### XP70

Alle Spritzgeräte auf Fahrgestell beinhalten Materialschläuche und XTR-7-Pistolen und verwenden einen Luftmotor NXT 6500 (N65DN0)

Ausführungen ohne Erhitzer und ohne Spülmittelpumpe

571100	.....	1:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
571101	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571102	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
571150	.....	1,5:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
571151	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571152	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
571200	.....	2:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
571201	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571202	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
571250	.....	2,5:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
571251	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571252	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
571300	.....	3:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
571301	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571302	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
571400	.....	4:1	Spritzgerät ohne Zubehör wie Fahrgestell, Pistolen, Schläuche oder Mischblöcke
571401	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571402	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehältern
571000	.....		Systeme auf Fahrgestell mit Motor, ohne Unterpumpen, 500 bar, Umlaufventile / Druckentlastungsventile

Ausführungen mit Erhitzer und Spülmittelpumpe

571103	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571104	.....	1:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehälter
571153	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571154	.....	1,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehälter
571203	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571204	.....	2:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehälter
571253	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571254	.....	2,5:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehälter
571303	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571304	.....	3:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehälter
571403	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell ohne Materialbehälter
571404	.....	4:1	Spritzgerät auf Fahrgestell mit Materialbehälter

## Unterpumpen

### XP Unterpumpen

Alle Xtreme XP Unterpumpen mit eingebautem Filter und X-Tuff-Packungen

L036C0	.....	Xtreme XP 36	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262786)
L048C0	.....	Xtreme XP 48	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262787)
L054C0	.....	Xtreme XP 54	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262774)
L058C0	.....	Xtreme XP 58	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262788)
L072C0	.....	Xtreme XP 72	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262775)
L085C0	.....	Xtreme XP 85	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262789)
L090C0	.....	Xtreme XP 90	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262776)
L097C0	.....	Xtreme XP 97	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262777)
L115C0	.....	Xtreme XP 115	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262790)
L14AC0	.....	Xtreme XP 145	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262791)
L18AC0	.....	Xtreme XP 180	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262792)
L22AC0	.....	Xtreme XP 220	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262793)
L25AC0	.....	Xtreme XP 250	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262794)
L29AC0	.....	Xtreme XP 290	Unterpumpe (X-Tuff Reparatursatz 262795)







# Bestellinformationen

## Doppelwandige, mit Wasser beheizte Schläuche

15,2 m, wasserbeheizter Schlauch

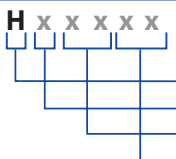
24M440	.....	9,53 mm x 6,35 mm (3/8" x 1/4")	345 bar
24M441	.....	9,53 mm (3/8" x 3/8")	345 bar
24M442	.....	13 mm x 6,35 mm (1/2" x 1/4")	345 bar
24M443	.....	13 mm x 9,53 mm (1/2" x 3/8")	345 bar
24M444	.....	13 mm (1/2" x 1/2")	345 bar
248118	.....	13 mm (1/2" x 1/2")	500 bar
248119	.....	9,53 mm (3/8" x 3/8")	500 bar
248120	.....	13 mm x 9,53 mm (1/2" x 3/8")	500 bar
248121	.....	9,53 mm x 6,35 mm (3/8" x 1/4")	500 bar
24M439	.....	13 mm x 6,35 mm (1/2" x 1/4")	500 bar

## Elektrisch beheizte Schläuche

15,2 m, mit FTS-Kabel (siehe 309572 für Schlauchfittings und Adapter)

248907	.....	6 mm x 10 mm (1/4" x 3/8")	345 bar
248908	.....	10 mm (3/8" x 3/8")	345 bar
262727	.....	13 mm x 5 mm (1/2" x 1/4")	345 bar
262728	.....	13 mm x 10 mm (1/2" x 3/8")	345 bar
262730	.....	13 mm (1/2" x 1/2")	345
248921	.....	Satz Elektroheizungssteuerung für Schlauch	
24M943	.....	Satz Material-Temperaturfühler (FTS), 1/2" (FBE) - Adapterfittings erforderlich	

## Xtreme-Duty™ Hochdruckschlauch Auswahltabelle

	<b>Schlauch</b>	<b>Zulässiger Betriebsüberdruck:</b>	<b>4:</b> 310 bar	<b>5:</b> 386 bar	<b>7:</b> 500 bar
	<b>Schlauchdurchmesser:</b>	<b>25:</b> 6,4 mm (1/4")	<b>38:</b> 9,5 mm (3/8")	<b>50:</b> 12,7 mm (1/2")	
	<b>Schlauchlänge:</b>	<b>03:</b> 0,9 m	<b>06:</b> 1,8 m	<b>10:</b> 3,0 m	
		<b>50:</b> 15,2 m	<b>1X:</b> 30,5 m	<b>25:</b> 7,6 m	

Beispiel:  
H53850 ist ein 386 bar,  
3/8", 15,2 Meter Schlauch

## Zuführgeräte

### Zufuhrpumpensätze

Mit 19mm x 3,0 m Materialschlauch, Luftreglersatz, Luftschnlauch, Materialsieb und Kugelventil

256275	.....	T2 2:1 Fasspumpe
256276	.....	Monark™ 5:1, Fasspumpe

### Rührwerksatz

248824 ..... Twistork™ mit Luftanschluss an Zufuhrpumpensatz (siehe auch Betriebsanleitung 310863)

### Lösungsmittelpülsatz - zur Montage an XP-Fahrgestell

262393 ..... Merkur™ 45:1. Mit Luftreglern, Saugschlauch und 0,9 m Schlauch zum Mischblock

### 76 I Doppelwandige Materialbehältersätze für Tauchheizgerät

Für normale Umgebungen. (Jeder Satz mit 230 V, 1500 W Tauchheizgerät)

24N352	.....	Behälter Schwerkraftzufuhr, Rührwerk, Ständersatz, Einlasssatz flexibel mit Kugelventil / Materialsieb
24N354	.....	Behälter Pumpenzufuhr, Rührwerk, Ständersatz (Zufuhrpumpe muss separat bestellt werden)

### 76 I Doppelwandige beheizte Materialbehälter

Für explosionsgefährdete Bereiche (Zirkulationssatz und Heizgerät Viscon Heizgerät HP sind separat zu bestellen)

24N353	.....	Behälter Schwerkraftzufuhr, Rührwerk, Ständersatz, Einlasssatz flexibel mit Kugelventil / Materialsieb
24N355	.....	Behälter Pumpenzufuhr, Rührwerk, Ständersatz (Zufuhrpumpe muss separat bestellt werden)

### XP Wärmezirkulationssatz Schlauch / Behälter beheizt

(Viscon™ Heizgerät separat bestellen)

24M224 ..... Zirkulationssatz, Materialheizung - beinhaltet Pumpe und Montagezubehör

### Verschiedenes

246978	.....	Doppelter Fasszirkulationssatz mit 13 mm x 3,0 m Schläuchen und 2 Rücklaufschläuchen / Trocknungssätzen
246477	.....	Rücklaufschlauch für Fass / Trocknungssatz (erfordert Fitting 159842 für XP-Rücklaufleitung)

## Geräte zur Temperaturregelung

262450 ..... Montagesatz für Heizgeräte. Enthält Schlauch und Anschlüsse, um ein Heizgerät an das XP-Fahrgestell zu montieren.  
Zwei Heizgeräte können an einem XP-Fahrgestell montiert werden.

### Viscon Material-Heizgeräte

*Material-Heizgeräte mit Zulassung für explosionsgefährdete Bereiche, Serie A - zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche*

245848 ..... Explosionsgefährdete Bereiche, 120 VAC einphasig, 2300 Watt, 19,2 A

245862 ..... Explosionsgefährdete Bereiche, 200 VAC einphasig, 4000 Watt, 20 A

245863 ..... Explosionsgefährdete Bereiche, 240 VAC einphasig, 4000 Watt, 16,7 A

246254 ..... Explosionsgefährdete Bereiche, 380 VAC einphasig, 4000 Watt, 10,5 A

245864 ..... Explosionsgefährdete Bereiche, 480 VAC einphasig, 4000 Watt, 8,3 A

*Material-Heizgerät für normale Bereiche, Serie A - nicht zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche*

245867 ..... Nicht-Gefahrenbereich, 120 VAC einphasig, 2300 Watt, 19,2 A

245868 ..... Nicht-Gefahrenbereich, 200 VAC einphasig, 4000 Watt, 20 A

245869 ..... Nicht-Gefahrenbereich, 240 VAC einphasig, 4000 Watt, 16,7 A

246276 ..... Nicht-Gefahrenbereich, 380 VAC einphasig, 4000 Watt, 10,5 A

245870 ..... Nicht-Gefahrenbereich, 480 VAC einphasig, 4000 Watt, 8,3 A

### Bandheizer - nicht zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche

15F028 ..... Heizgerät, Fass, 1000 Watt, 230 V

## Zubehör

### Spritzpistolen, 345 bar

XTR502 ..... XTR-5, ovaler isolierter Griff, Vierfingerabzug, HD-RAC-Düse

XTR503 ..... XTR-5, ovaler isolierter Griff, Zweifingerabzug, HD-RAC-Düse

XTR504 ..... XTR-5, runder Griff, Vierfingerabzug, HD-RAC-Düse

XTR505 ..... XTR-5, runder Griff, Zweifingerabzug, HD-RAC-Düse

### Spritzpistolen, 500 bar

XTR702 ..... XTR-7, ovaler isolierter Griff, Vierfingerabzug, XHD-RAC-Düse

XTR703 ..... XTR-7, ovaler isolierter Griff, Zweifingerabzug, XHD-RAC-Düse

XTR704 ..... XTR-7, runder Griff, Vierfingerabzug, XHD-RAC-Düse

XTR705 ..... XTR-7, runder Griff, Zweifingerabzug, XHD-RAC-Düse

### Statisches Mischen, 500 bar

248927 ..... Packung mit 25 St., 12 mm (1/2"), 12 Einwegelemente

262478 ..... Statisches Mischgehäuse, 12 mm x 127 mm (1/2" ID x 5")

511352 ..... Statischer Mischer, Edelstahl, 9,5 mm x 241 mm (3/8" x 9,5")

### Materialbehälter

24F376 ..... Blau für Harzseite (26,5 Liter) Materialbehältersätze mit Halterung und Montageteilen für Anbau an XP-Fahrgestell

24F377 ..... Grün für Härterseite (26,5 Liter) Materialbehältersätze mit Halterung und Montageteilen für Anbau an XP-Fahrgestell

262454 ..... Trocknungssatz. Schottverschraubung und Doppelpack Kartuschen für einen Materialbehälter

### XP Satz Drucküberwachung (siehe Betriebsanleitung 3A1331) - nicht zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche

262940 ..... Satz, Drucküberwachung, Netzbetrieb mit Lampensäule

262942 ..... Satz, Drucküberwachung, Druckluftbetrieb mit Lichtsäule

### Verteiler

24M398 ..... Quick-Set Mischblock mit Gestell

262807 ..... Mischblock Standard, ohne Gestell

262522 ..... Nur Gestell - ohne Mischblock

24F375 ..... Satz Mischblock - 1 Ventil

262826 ..... Pistolenverteiler Mischblock (siehe S. 9)

262784 ..... XP35 Umlaufverteiler mit Druckentlastungsventil

262783 ..... XP50 Umlaufverteiler mit Druckentlastungsventil

262806 ..... XP70 Umlaufverteiler mit Druckentlastungsventil

262808 ..... Ventil, Druckentlastung, silbern, XP70

262809 ..... Ventil, Druckentlastung, golden, XP50

262520 ..... Ventil, Druckentlastung, violett, XP35

### Verschiedenes

262739 ..... Kugelventil, 13 mm (1/2"), 500 bar - mit Handgriff

262740 ..... Kugelventil, 13 mm (1/2"), 500 bar - ohne Handgriff

24M281 ..... Ständer für Druckluft- oder Hydraulikgeräte ohne Zubehör

262812 ..... Wandhalterung für XP Druckluft- oder Hydraulikgeräte



## 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 Flüssigkeiten und viskoser Materialien im Bereich der Fahrzeugschmierung sowie in kommerziellen und industriellen Anwendungen eingesetzt.

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 Klebemitteln sowie Hochleistungsgeräte für den unternehmerischen Einsatz. Durch seine kontinuierlichen Investitionen in das Management 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

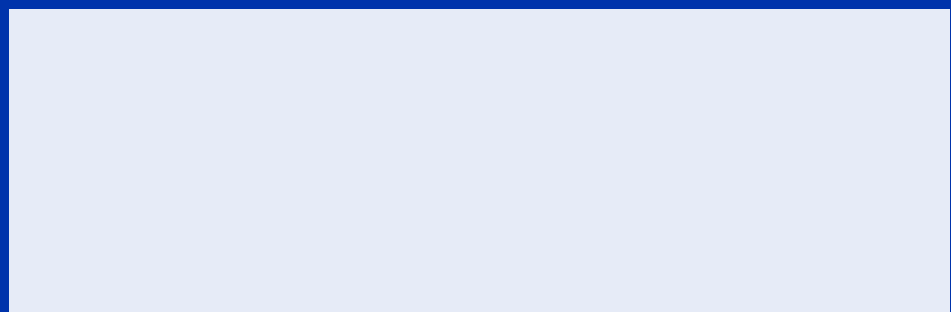
Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japan 2240025  
Tel.: 81 45 593 7300  
Fax: 81 45 593 7301

#### KOREA

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

©2012 Graco BVBA 340657DE Ausgabe C 08/12 Gedruckt in Europa.  
Alle anderen Markennamen werden zur Identifizierung der Produkte verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer.