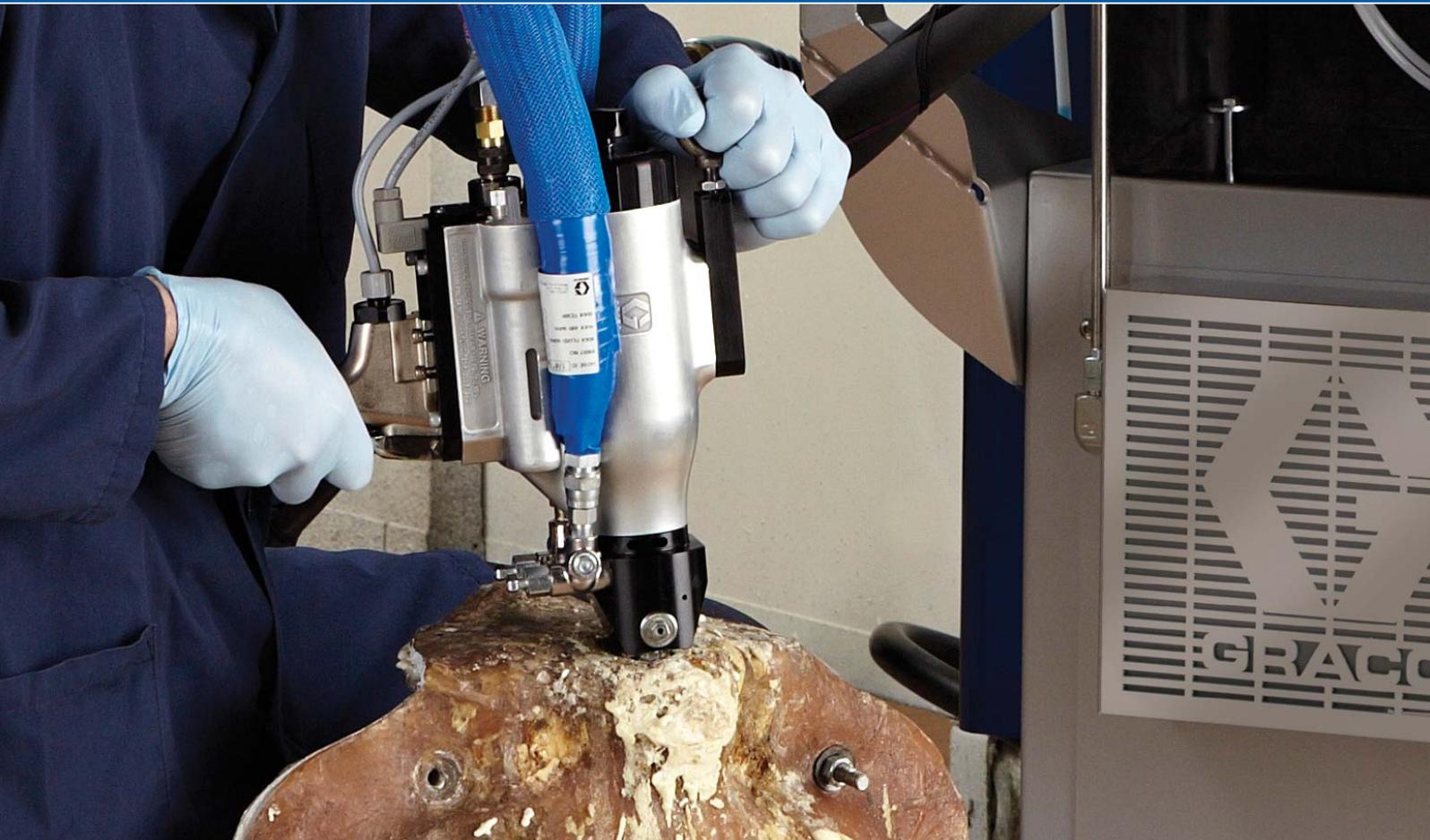


EP™-Spritzpistole

Polyurethan-Mischkopf der nächsten Generation



Innovative druckluftbetriebene Spritzpistole vereinfacht den Umbau des Mischkopfs

- Umbausatz für schnelle, einfache Wartung im Lieferumfang enthalten
- Für manuelle und automatisierte Anwendungen
- Zum Spritzen in offene oder geschlossene Formen
- Mechanisch selbstreinigend – erübrigt teures Spülen mit Lösungsmittel
- Für Förderleistungen von 0,45 bis 22,7 kg/min

Graco EP-Spritzpistole

Wirtschaftlich und leistungsstark

EP

Die Graco EP™-Spritzpistole wird die Meinung der Branche über Mischköpfe mit Sicherheit verändern. Ihre Konstruktion ist auf Zuverlässigkeit, wenig Gewicht und vielseitige Verwendbarkeit ausgelegt - mit Merkmalen und Technologien, die Ihre Betriebskosten auf Dauer senken.

Niedrige Anfangsinvestition

- Die Spritzpistole arbeitet wie ein hydraulischer Mischkopf, allerdings ohne die Antriebseinheit, was die Anfangsinvestition verringert.

Unkomplizierter, selbst durchführbarer Umbau des Mischkopfs spart bares Geld

- Geringerer Kapitalaufwand und Umbaukosten
- Modernste Technologie ermöglicht den Umbau vor Ort
- Weniger Ausfallzeit
- Keine Zusatzkosten für Ersatz-Mischköpfe

Flexibel – verarbeitet unterschiedliche Materialien

- Zum Verarbeiten von harten und weichen Polyurethanen
- Auch für gefüllte Materialien geeignet

Präzise Dosierung im richtigen Mischungsverhältnis

- Mischverhältnis wird mit hoher Genauigkeit eingehalten ohne dass Zirkulation im Pistolenkopf erforderlich ist

Geringes Gewicht, hohe Leistung

- Schnell ansprechender Abzug für präzise Schüsse mit großer Wiederholgenauigkeit
- Gewicht 2,9 bis 3,4 kg
- Manuell oder automatisch

Kompatibel mit den verschiedensten Dosiergeräten

- Graco HFR-Dosiersystem™
- Reactor® IPH-25 und IPH-40

Mischkopfumbau einfach gemacht



Auslegung von Materialöffnung und Nadel sorgt für Höchstmaß an Flexibilität

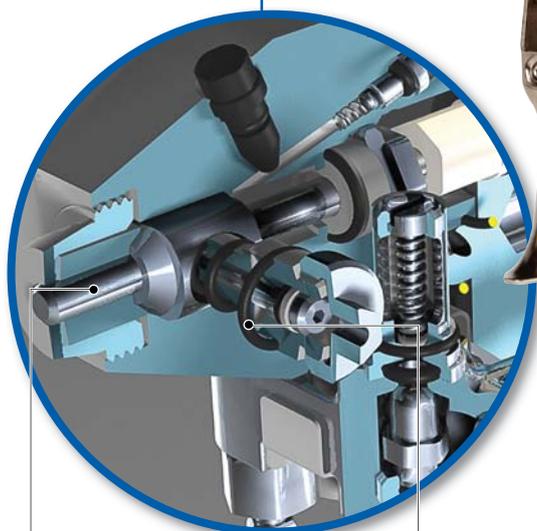
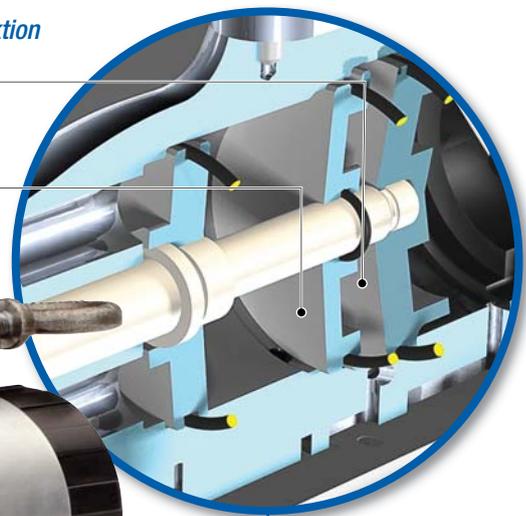
- Einfaches Einstellen der korrekten Materialmischung für Ihr Arbeitsverfahren
- Förderleistung in breitem Bereich einstellbar – bis zu 22,7 kg/min)

Leistungsstarke Pneumatikkonstruktion für hohe Verfügbarkeit

- Reduziert das Festsitzen der Spül-Kolbenstange

Doppelkolben-Technologie

- Niedrigere Systemkosten durch Entfall der Hydraulik-Antriebseinheit

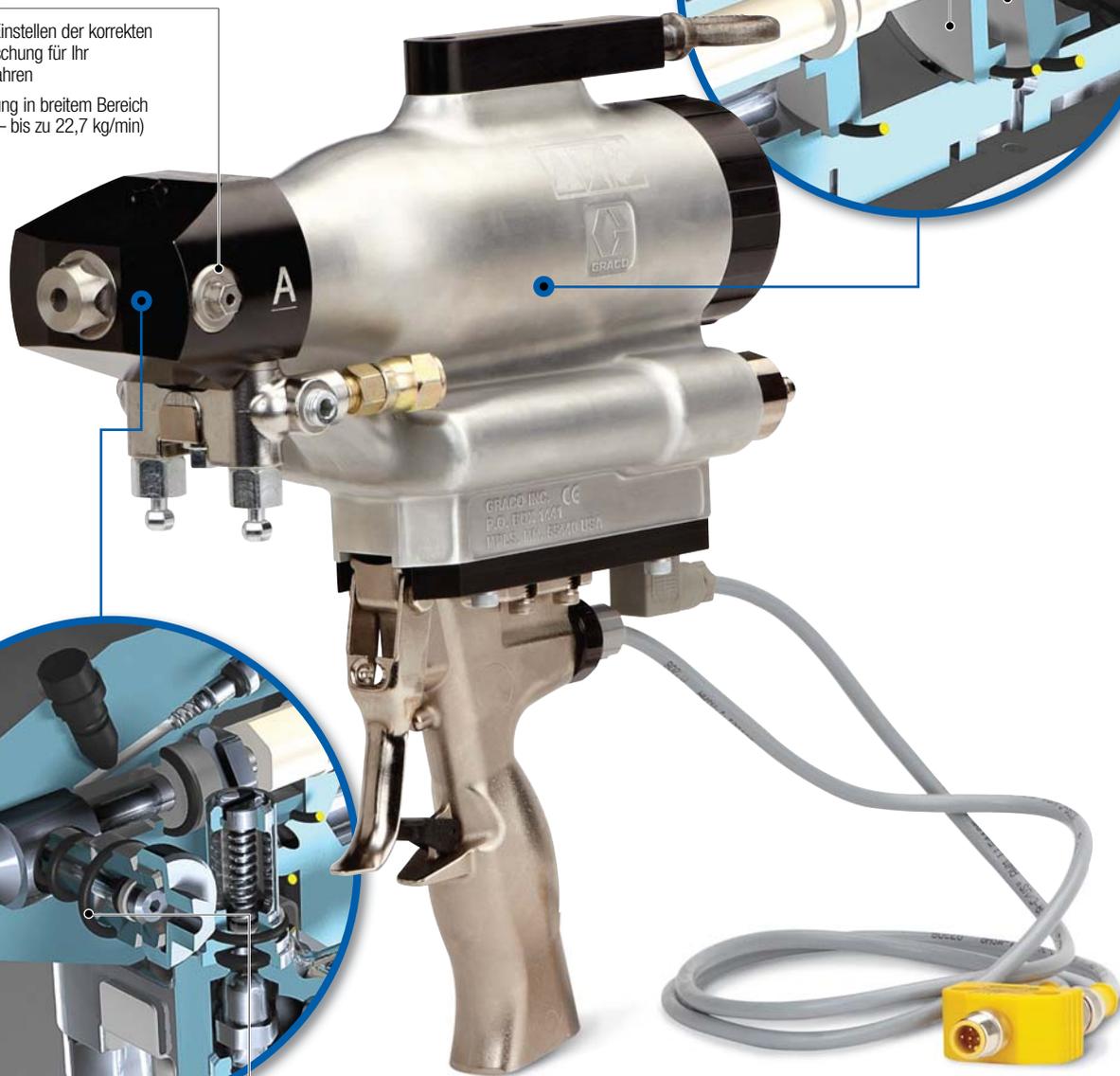


Spül-Kolbenstange verhindert Festsetzen

- Geschmierte Spül-Kolbenstange verhindert Zusetzen mit Material
- Höhere Verfügbarkeit, höhere Zuverlässigkeit
- Erübrigt teures Spülen mit Lösungsmitteln

Langlebige Injektoreinsätze

- Robuste Injektoreinsätze aus Edelstahl reduzieren den Wartungsaufwand
- Verschiedene Förderleistungen und Mischungsverhältnisse – von 1:1 bis über 5:1
- 16 verschiedene Größen für unterschiedliche Materialien verfügbar





Technische Daten

EP-SPRITZPISTOLE

Förderleistungen	0,45 kg/min
.....	bis 22,7 kg/min
Maximaler Betriebsdruck	207 bar (20,7 MPa)
Min. Luft-Eingangsüberdruck	5,5 bar (0,55 MPa)
Max. Luft-Eingangsüberdruck	6,9 bar (0,69 MPa)
Max. Materialtemperatur	82 °C
Größe der Lufteinlassöffnung	1/4" NPT-Schnellkupplungsstutzen / Schnelltrennkupplungsstutzen
Größe der Einlassöffnung für Komponente A	-5 JIC, 1/2 - 20 UNF
Größe der Einlassöffnung für Komponente B	-6 JIC, 9/16 - 18 UNF

Abmessungen

Mit Handgriff	274 x 79 x 297 mm
Ohne Handgriff	274 x 79 x 155 mm

Gewicht

Mit Handgriff	3,4 kg
Ohne Handgriff	2,9 kg

Verwendete Werkstoffe	Aluminium, Edelstahl, Acetal, chemikalienbeständige O-Ringe, Stahl, O-Ringe aus Fluoroelastomer
-----------------------------	---

Materialführende Teile	Aluminium, Edelstahl, Acetal, chemikalienbeständige O-Ringe
------------------------------	--

Betriebsanleitung	313872
-------------------------	--------



Bestellinformationen

GRACO EP250-SPRITZPISTOLE

257999	Manuelle Pistole mit 6,35 mm Durchmesser der Spül-Kolbenstange und 0,79 mm Materialöffnung
24C932	Automatikpistole mit 6,35 mm Durchmesser der Spül-Kolbenstange und 0,79 mm Materialöffnung
24D680	Materialgehäusesatz, 6,35 mm

GRACO EP375-SPRITZPISTOLE

24C933	Manuelle Pistole mit 9,53 mm Durchmesser der Spül-Kolbenstange und 1,2 mm Materialöffnung
24C934	Automatikpistole mit 9,53 mm Durchmesser der Spül-Kolbenstange und 1,2 mm Materialöffnung
24D681	Materialgehäusesatz, 9,53 mm

GRACO N.V. Industrierrein Oude Bunders
Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel: +32 (89) 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777
E-Mail: info@graco.be • http://www.graco.com

©2010 Graco Inc. Formular-Nr. 340468G (Rev. A) 05/10 Drucklegung in Europa.
Alle anderen Markennamen oder Kennzeichnungen werden zur Identifizierung der
Produkte verwendet. Es handelt sich um die Markenzeichen der jeweiligen Inhaber.
Alle Informationen, Illustrationen und Spezifikationen in dieser Broschüre basieren
auf den Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Änderungen
vorbehalten.



In den Bremen 50
52152 Simmerath
Tel.: +49 (0) 2473 92 78 0
Fax: +49 (0) 2473 92 78 78
Mail: info@pultex.de
Web: www.pultex.de