Axial™ Rotierend Dosierventil



Dosierungslösung für Urethan an Fenstern mit hoher Viskosität



Axiales Dosierventil für Urethan

Das Graco Axial-Dosierventil ist ein leichter Applikator mit hohem Durchfluss und hohem Druck für die präzise Roboteranwendung von Urethan an Fenstern. Der Applikator ist mit einer Drehgelenkfunktion ausgestattet, sodass sich das Ventil unabhängig von Kabeln und Schläuchen drehen kann und Spannung am Roboter und an den Schläuchen vermieden wird.

Für Verglasungsanwendungen bei verschiedenen Fenstern konzipiert, einschließlich:

- Heckscheibenglas
- Viertelglas
- Windschutzscheiben
- Schiebedächer
- Kabinenglas
- Kabinendächer

Roboterhalterung und Anti-Dreh-Halterung

Für langlebige Schläuche und Leiter

Externer Magnet

Für einfache Wartung

Einstellmutter zum Öffnen

Für einfache Durchflusseinstellung

Großer Materialeinlass

Für Materialien mit hoher Viskosität mit hohen Durchflussraten

Druckwandler für Zeitpunkt des Dispensierens

Für genaue Dosierungen

Beheiztes Ventil

Für einheitliche Abgabe

Zentralgehäuse mit hohem Durchfluss

Frei rotierender Applikatorkopf

Kein Verwinden von Schläuchen und Kabeln mehr

Dreieckige Düse für dreieckige Perlen

Für niedrige Glaskomprimierung und maximales Herausdrücken

Für maximale Durchflussrate

Technische Daten und Bestellinformationen

Axial-Dosierventil		
Maximaler Materialbetriebsdruck	276 bar (4000 psi, 28 MPa)	
Maximaler Zylinderluftdruck	8,3 bar (120 psi, 0,83 MPa)	
Einlass- und Auslassgröße	1/8" NPT (Innengewinde)	
Größe der Lufteinlassöffnung	1/8" NPT (Innengewinde)	
Größe der Luftauslassöffnung	1/8" NPT (Innengewinde)	
Größe der Materialeinlassöffnung	7/8-14 SAE (#10) und 16 JIC	
Gewicht		
26B450	4,8 kg (10,6 lb)	
26B451	4,9 kg (11,0 lb)	
26B452	4,6 kg (10,3 lb)	
26B453	4,8 kg (10,6 lb)	

Axial-Dosierventile

Artikel- nummer	Nicht beheizt/beheizt	Magnetventil
26B450	Nicht beheizt	Direkt angeflanscht
26B451	Beheizt	Direkt angeflanscht
26B452	Nicht beheizt	Fernmontage
26B453	Beheizt	Fernmontage



Montage am Roboter und Verdrehsicherungsbügel

Düsen

Artikel- nummer	Raupe (Breite) mm (Zoll)	Raupe (Höhe) mm (Zoll)
26B477	16 (0,63)	16 (0,63)
26B663	8 (0,31)	12 (0,47)
26B664	6 (0,23)	8 (0,32)

Alle Ventile haben eine Düse mit 6 mm x 8 mm (0,23 Zoll x 0,32 Zoll).



Düse und O-Ring Satz

Montagehalterungen und Verdrehsicherungsbügel

Graco bietet Montagehalterungen und Verdrehsicherungsbügel für den Einsatz verschiedener Robotermodelle. Siehe Modellanleitungen.



ÜBER GRACO

Graco wurde 1926 gegründet und ist einer der weltweit führenden Anbieter von Systemen und Komponenten zur Flüssigkeitsförderung, Graco-Produkte übernehmen die Förderung, Messung, Steuerung, Dosierung und Auftragung vieler flüssiger und viskoser Materialien, die im Bereich der Fahrzeugschmierung sowie in kommerziellen und industriellen Anwendungen eingesetzt werden.

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 Schutzbeschichtungen, Farbzirkulation, Schmierung und den Auftrag von Dicht- und Klebemitteln sowie Hochleistungsgeräte für die Durchführung von Aufträgen im Baugewerbe. Durch seine kontinuierlichen Investitionen in das Management und die Steuerung von Flüssigkeiten wird Graco auch in Zukunft innovative Lösungen für einen diversifizierten Weltmarkt anbieten können.

NIEDERLASSUNGEN VON GRACO

POSTANSCHRIFT P.O. Box 1441

Minneapolis, MN 55440-1441,

Tel.: +1 612-623-6000 Fax: +1 612-623-6777

NORD-, MITTEL- UND SÜDAMERIKA

MINNESOTA

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

EUROPA

BELGIEN

Europäisches Vertriebszentrum **Graco Distribution BV** 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

<u>Graco Fluid Equipment</u> (Shanghai) Co.,Ltd Building 7, No. 1-2, Wenshui Road 299 Jing'an District Shanghai 200436 P.R. China Tel: 86 512 6260 5711 Fax: 86 21 6495 0077

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. 38, Samsung 1-ro 1-gil Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449 Republik Korea

Tel.: +82 31 8015 0961 Fax: +82 31 613 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