

Dosierventil AXDV-C2 - 4192302, 10-200 mm³, Montageblock



Artikelnummer AK210031
Modell 4192302

Technische Spezifikationen

Dosierventil AXDV-C2 - 4192302, 10-200 mm³, Montageblock

- Modell: AXDV-C2 (V3.0)
- Abgabearart: volumetrisch
- Bauform: Standard
- Dosierbereich (ccm): 0.010 - 0.200
- Gewicht (kg): 0.17
- Anschluss (Medium) Innengewinde P: G 1/8"
- Anschluss (Medium) Aussengewinde P: G 1/8"
- Anschluss (Druckluft) Innengewinde: M2.5 für Schlauch ø4
- Druckausgang A: Mit Dosiernadeladapter LUER-Anschluss
- Befestigungsgewinde: M4
- Min. / Max. Eingang Arbeitsdruck [bar]: 20 / 200
- Min. pneum. Betriebsdruck (bar): 5.0
- Optimaler pneum. Betriebsdruck (bar): 6.0
- Max. pneum. Betriebsdruck (bar): 7.0
- Einsatzmediumspezifikation: Schmierstoffe bis NLGI 3 / max. 1'000'000 m Pa.s

Auf Anfrage erhältlich Zubehör:

- verschiedene Dosiernadeln und Sets
- Magnetfeld-Sensor
- Anschlussplatte
- spezielle kundenspezifische Applikationsdüsen

Beschreibung

Höchste Prozesssicherheit bei kleinsten Dosiervolumen - mit dem neuen Dosierventil AXDV-C1 von ABNOX dosieren Sie Kleinstmengen Ihres komplexen Schmierstoffs noch präziser auf Ihre Bauteile. Dank dem punktgenauen und sauberem Auftrag mit höchster Wiederholbarkeit sparen Sie bei jeder Dosierung teuren Schmierstoff

Technische Daten

Gewicht kg	0.17
VPE	1

Das volumetrische Dosierventil besteht aus der mittels Verstellerschraube stufenlos einstellbaren Dosierkammer, sowie einem integrierten pneumatischen Zylinder für die Steuerung der Dosiernadel.

Neu kann die Verstellerschraube mittels Sechskant-Winkelstiftschlüssel mit SW 1.27 mm (im Lieferumfang enthalten) arretiert werden. Ein ungewolltes Verstellen der eingestellten Dosiermenge gehört somit der Vergangenheit an!