

Nadeldosierventil MA100-FC-AUT



Das Edelstahl-Kolbenventil mit Druckausgleich dosiert gleichförmige Mengen nieder- bis hochviskoser Medien wie Fette und Silikone bei einem Materialdruck von bis zu 240 bar.

Für den gleichmäßigen Punkt- und Raupenauftrag und zur Verhinderung des Nachtropfens zwischen den Dosierungen arbeitet das MA100-FC-AUT mit einer Hubeinstellung, aufgrund derer der Druck in der Öffnungsphase und der Rückzugseffekt in der Schließphase reguliert werden kann.

VENTILSPEZIFIKATIONEN

Abmessungen:

152,40 mm x 19,05 mm x 19,05 mm
(6.00 in x 0.75 in x 0.75 in)

Gewicht:

170 g (6 oz)

Viskositätsbereich:

1 cps – Paste

Betriebsluftdruck:

4 - 7 bar (60 – 100 psi)

Maximaler Eingangsdruck:

240 bar (3500 psi)

Benetzte Teile:

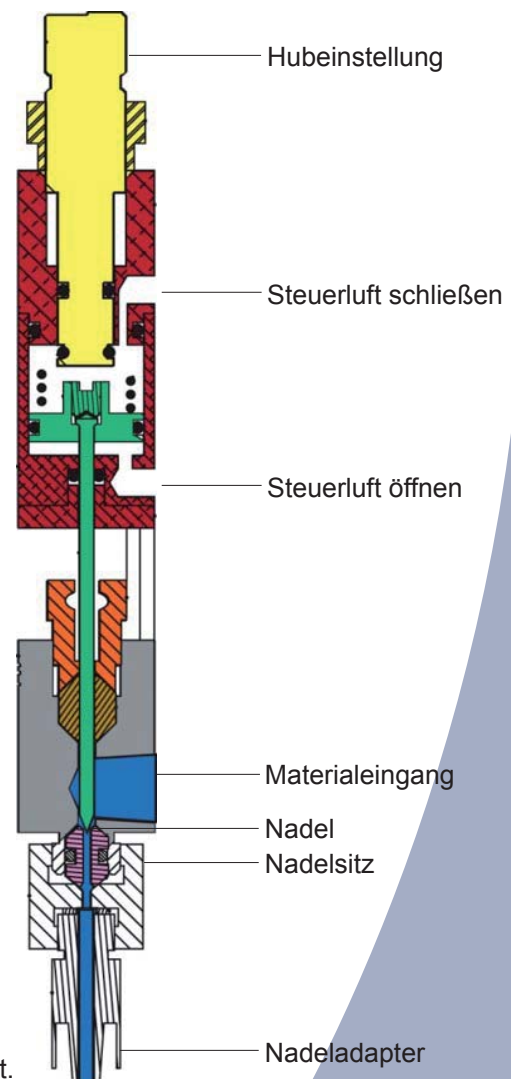
Edelstahl, Teflon®, Kalrez®

Typische Anwendungen/Medien:

- Klebstoffe
- Fette
- Dichtstoffe
- Silikone
- etc.

Eigenschaften und Vorteile:

- Einstellbarer Druck in der Öffnungsphase
- Wartungsarm
- kein Totvolumen
- sauberer Abriss des Mediums
- Hilfslufteingang für pneumatisch unterstützten Schließvorgang



Artikel-Nummer 400 100



Teflon® und Kalrez® sind registrierte Warenzeichen von Dupont.

