

FETTSSCHUSSVENTIL FSV 02 EINFACH

DP-D-007-000005



Das Fettschussventil wird eingesetzt, um diverse viskose Medien aus einer Distanz von bis zu 120 mm aufzutragen. Der Materialaustrag erfolgt mit perfektem Abriss als Punkt oder Raupe.

Die Ventildüse ermöglicht einen stets sauberen Materialaustrag. Durch die kompakte Bauform ist die Düse optimal auch bei engsten Platzverhältnissen einsetzbar.

Das FSV 02 beinhaltet die Software, ein Elektromagnetventil, sowie ein Micro-modul mit optimierter Düse und Heizung.

- kein Fadenzug
- Ventil-Verschluss-technik zur Kleinstmengendosierung
- kompakte Bauform
- integrierter Materialfilter
- spritzwassergeschützt
- kurze Schaltzeiten
- Heizungsregelung
- Programmanwahl je Ventileinheit
- Schussapplikationen
- Düsengröße Ø 0,21 – 0,81 mm

Die Ansteuerung des Systems erfolgt über unser Dosiersystem DS 02.

TECHNISCHE DATEN

Materialaustrag	0,01 – 0,20 cm ³
Viskosität	< 150.000 mPa s
Schaltfrequenz	bis 60 Hz
Auftragsdistanz	bis zu 120 mm
Materialtemperatur	bis 120 °C
Umgebungstemperatur	-7 °C – +50 °C
Betriebsdruck	5 – 68 bar (viskositätsabhängig)