

EXTRUSIONS- VENTIL MMDV/MV (LV/KV)

*Vom Fachmann
• FROM EXPERTS • TO EXPERTS •
für den Fachmann*



schütze

Die Extrusionsventile der Baureihe MMDV - MV sind wegen ihres geringen Gewichts und ihrer kompakten Baugröße ideal für alle Anwendungen geeignet, bei denen nur sehr geringer Platz für den Einbau in Maschinen oder Robotern zur Verfügung steht. Bevorzugt wird das Extrusionsventil MMDV/MV zum Auftragen von Dichtstoffen, Klebstoffen und Ölen eingesetzt. Je nach Düsendröße können Medien unterschiedlicher Viskosität verarbeitet werden.

Die Extrusionsventile der Baureihe MMDV/MV sind für den Einsatz von Materialdrücken bis 30 bar konzipiert. Der Einsatz von LV-Düsen (lange Version) ermöglicht eine Neigung der Geräte zueinander, ohne dass sich der notwendige Einbauraum extrem vergrößert.

Die Steuerung des Ventils erfolgt mittels des direkt angeflanschten 3/2 Wege Magnetventils. Durch die kurzen Luftwege im Ventil lassen sich schnelle und exakte Auf/Zu-Bewegungen der Nadel erzielen.

- lieferbare Düsendrößen
0,2/0,3/0,4/0,5/0,6/0,7/0,8/1,0/1,2/1,5/2,0/
2,5 mm \varnothing
- Rasterregulierung zum einfachen Verstellen der Materialmenge
- alternativ mit Normalregulierung (Regulierung durch Innensechskantschraube mit Kontermutter)
- Magnetventile mit verschiedenen Spannungen
(24V/DC / 110VAC / 230 V/AC)

Technische Daten:

Spritzgutdruck	:max. 30bar
Steuerluftdruck	:min. 6bar
Intermittierungen	:bis zu 40 Takte pro Sekunde
Maße	:140 x 15 x 76 (mit LV Düse)
Düse:	Edelstahl
Nadel	:Hartmetall
Dichtungen	:Viton (andere Werkstoffe auf Anfrage)



ALFRED SCHÜTZE Apparatebau GmbH
- Spritztechnik -
Hannoversche Str. 69-71, 28309 Bremen
Postfach 44 86 48, D-28286 Bremen
Telefon (04 21) 43 51 00
Fax (04 21) 4 35 10-43
www.schuetze-gmbh.de
info@schuetze-gmbh.de