

EXTRUSIONS- VENTIL MMDV + MMDV LV/KV

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



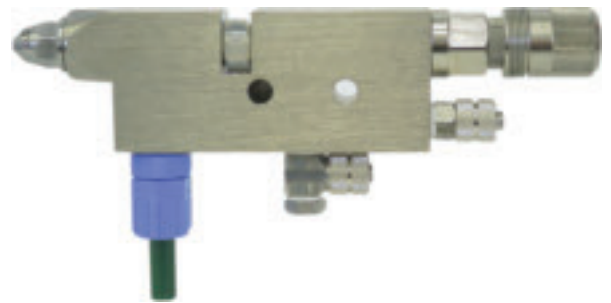
schütze

Die Extrusionsventile der Baureihe MMDV + MMDV LV/KV 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 werden die Extrusionsventile der Baureihe MMDV zum Auftragen von Dichtstoffen, Klebstoffen und Ölen eingesetzt. Je nach Düsengröße können Medien unterschiedlicher Viskosität verarbeitet werden.

Die Extrusionsventile der Baureihe MMDV sind für den Einsatz bei 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 zwei Funktionsanschlüssen. Hierbei wird der Nadelkolben wechselseitig mit Luft beaufschlagt. Die Ansteuerung erfolgt über ein externes Pneumatikventil. Dies lässt einen Einsatz auch in ex-geschützten Bereichen zu.

- lieferbare Düsengrößen
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)



Technische Daten:

Spritzgutdruck	:max. 30bar
Steuerluftdruck	:min. 6bar
Intermittierungen	:abhängig von der Länge der Steuerluftleitungen
Maße	:140 x 15 x 30 (mit LV Düse)
Düse	:Edelstahl
Nadel MMDV LV/KV	:Hartmetall
Nadel MMDV	:Edelstahl
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