

# Extrusionsventil MMDV / SK mit Sprühkopf

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



## schütze

Die Extrusionsventile der Baureihe MMDV 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.

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.

- Rasterregulierung zum einfachen Einstellen der Materialmenge
- alternativ mit Normalregulierung (Regulierung durch Innensechskantschraube mit Kontermutter zum Festsetzen)

Sonderausführungen auf Anfrage  
Technische Änderungen vorbehalten



### Technische Daten:

Spritzgutdruck	: max. 30bar
Steuerluftdruck	: min. 6bar
Intermittierungen	: (abhängig von der Länge der Steuerluftleitungen)
Maße	: 140 x 15 x 30mm
Düse	: Edelstahl
Nadel	: Hartmetall
Hauptkörper	: Messing, chem. Vernickelt
Dichtungen	: Viton (andere Werkstoffe auf Anfrage)

ALFRED SCHÜTZE Apparatebau GmbH  
- Spritztechnik -  
Telefon (0421) 43510-0  
Fax (0421) 43510-43  
Internet: [www.schuetze-gmbh.de](http://www.schuetze-gmbh.de)  
E-Mail: [info@schuetze-gmbh.de](mailto:info@schuetze-gmbh.de)