# EXTRUSIONSVENTIL
# MMKD-50

Alfred Schütze Apparatebau GmbH
Zeppelinstraße 2, 28844 Weyhe-Dreye

Tel.: 0421 / 4 35 10 - 0
Fax: 0421 / 4 35 10 - 43

www.schuetze-gmbh.de
info@schuetze-gmbh.de

# EXTRUSIONSVENTIL
# MMKD-50

Die Extrusionsventile der Baureihe MMKD-50 sind extrem schnell schaltende Ventile. Das Ventil ist sowohl mit kurzer Düse (KV) als auch mit langer Düse (LV) lieferbar.

Bevorzugt werden die Extrusionsventile der Baureihe MMKD-50 zum Auftragen von Dichtstoffen, Klebstoffen und Ölen eingesetzt. Je nach Düsengröße können Materialien unterschiedlicher Viskosität verarbeitet werden.

Die Ansteuerung erfolgt über das in den Körper integrierte 5/2 Wege Magnetventil. Die kurzen Wege innerhalb des gesamten Luftversorgungsbereichs und das schnell schaltende Magnetventil lassen bis zu 200 Schaltzyklen pro Sekunde zu.

- lieferbare Düsengrößen:
  ø 0,2 / 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,5 / 2,0 mm
- Rasterregulierung zum einfachen Verstellen der Materialmenge
- optional mit Normalregulierung (Verstellung durch Innensechskantschraube mit Kontermutter zum Festsetzen)
- optional mit Rasterregulierung mit Nadelabfrage (Funktionsabfrage der Nadel)

## Technische Daten:

| | |
|---|---|
| **Materialdruck:** | max. 100 bar |
| **Steuerluftdruck:** | min. 6 bar |
| **Intermittierungen:** | bis zu 200 Takte pro Sek. |
| **Maße:** | 143 x 58 x 15 mm (LV-Düse)<br>125 x 58 x 15 mm (KV-Düse) |
| **Gewicht:** | ca. 440 g |
| **Hauptkörper:** | Messing, chemisch vernickelt |
| **Düse:** | Edelstahl |
| **Nadel:** | Hartmetall |
| **Dichtungen:** | Viton® (andere Werkstoffe auf Anfrage) |

Sonderausführung auf Anfrage.
Technische Änderungen vorbehalten.
Für weitere Informationen sprechen Sie uns bitte an.

Alfred Schütze Apparatebau GmbH
Zeppelinstraße 2, 28844 Weyhe-Dreye
Tel.: 0421 / 4 35 10 - 0
Fax: 0421 / 4 35 10 - 43
www.schuetze-gmbh.de
info@schuetze-gmbh.de