# 14 102+5 54 28 26 Steuerluft 10-32 UNF-28 LuerLock Anschluß

### **TECHNISCHE DATEN:** Abmessungen 102mm lang, Ø 35mm Gewicht ca. 160g 1/8" Materialeinlaß Materialauslaß 1/8" Maximaler Materialdruck 34 bar 10-32 UNF-2B Drucklufteingang Min. Betriebsdruck 3.5 bar Mediumberührende Teile Aluminium eloxiert, PTFE-Dichtungen, Edelstahlkolben bzw. Delrin Minimale Dosiermenge 0,05 ml Durchfluß bei 6,9 bar 2700 ml / min (Wasser) 700 Zyklen / min Schaltfrequenz 1.000.000 mPas Materialviskosität bis zu

### TYPISCHE DOSIERMEDIEN:

Fett, Kleber, Silikone.

## **BESCHREIBUNG:**

Das Rückzugsventil 5325 ist konzipiert um mittelviskose bis hochviskose Produkte sehr genau zu dosieren. Durch die kompakte Bauweise kann das Ventil in automatischen Linien und unter beengten baulichen Bedingungen eingesetzt werden. Das Dosierventil wird pneuma tisch angesteuert. Durch den Rückzugseffekt wird ein exakter Medienabriss erreicht. DerRückzughub kann über eine Stell schraube eingestellt werden. Funktionsweise: Das Ventil ist in der Ruhestellung geschlossen. Die Material-Rückzugsfunktion ist am Ventil einstellbar. Mit der Steuerluft wird das Ventil geöffnet. Dabei fährt die Ventilstößeleinheit nach unten und Material kann über den Materialeingang zum Material ausgang fließen. Wahlweise kann auch Hilfsluft zum schnelleren Schließen verwendet werden. An sonsten schließt das Ventil über Federkraft. Über einen kleinen Öler kann eine Feuchtebarriere aufgebaut werden, falls feuchteempfindliches Material dosiert wird.

# T-E-Klebetechnik

Anwendungs-, Verfahrens- und Dosiertechnik

# 40 Jahre Klebstofferfahrung

RÜCKZUGSVENTIL TEK DV-5325



