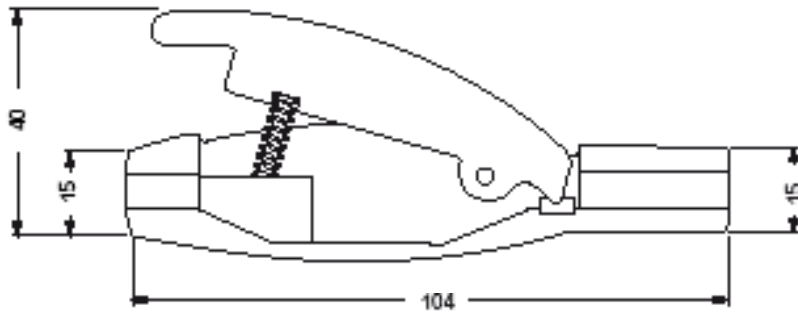


HAND - SCHLAUCHQUETSCHVENTIL 700PTPCW



TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen	104mm lang
Gewicht	36g
Materialeinlaß	Luer Lock weiblich
Materialauslaß	Luer Lock männlich
Max. Materialdruck	7 bar
Drucklufteingang	-
Min. Betriebsdruck	-
Mediumberührende Teile	Quetschschlauch aus PE
Min. Dosiermenge	0,0075 ccm
Durchfluß bei 6,9 bar	1680 ml / min (bei Wasser)
Schaltfrequenz	-
Materialviskosität	max 50.000 mPas

TYPISCHE DOSIERMEDIEN:

Cyanacrylate, UV Kleber, Tinte, Alkohol, Anaerobics, Kleber, Fette, Öle etc.

BESCHREIBUNG:

Das Handquetschventil eignet sich ideal für das manuelle Aufbringen von Linien, Dosierpunkten oder das Abfüllen von niedrigviskosen Flüssigkeiten wie Lösungsmittel, Öl, Fett und Cyanacrylate. Der Quetschschlauch ist dabei das einzige Bauteil, das mit dem Medi-

um in Kontakt kommt. Er kann bei Verunreinigung sehr einfach ausgetauscht werden. Es gibt den Schlauch in 2 Innendurchmessern: 1,8mm und 2,5mm.

Funktionsweise:
 Das Handquetschventil ist im Ruhezustand geschlossen. Ein Kolben verschliesst den Quetschschlauch über Federkraft. Durch Betätigen des Handhebels wird der Kolben vom Quetschschlauch gelöst und das Ventil geöffnet.

Über eine kleine Madenschraube kann der Hub des Handhebels noch eingestellt werden. So ist eine Feineinstellung des Öffnungsspaltes möglich. Der Schlauch kann einfach gewechselt und ein Neuer wieder eingelegt werden.

