

DV3000000 Hand-Schlauchquetschventil



*dispensing
solutions*

Beschreibung

Dieses Hand-Schlauchquetschventil wird manuell betätigt. Der auswechselbare Quetschschlauch der mit den Innendurchmessern 1,8 mm + 2,5 mm zur Verfügung steht, ist hierbei das einzige mit dem Medium in Berührung kommende Bauteil. Aufgrund der Bauweise diese Ventils lassen sich gemischte 2 - komponenten Klebstoffe, abrasiven und anaeroben Medien sowie Cyanacrylate auf einfache Art per Hand dosieren. Der Quetschschlauch lässt sich einfach austauschen.

Funktion

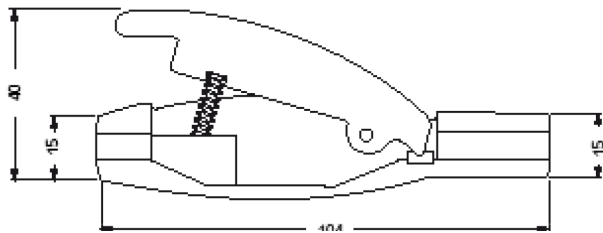
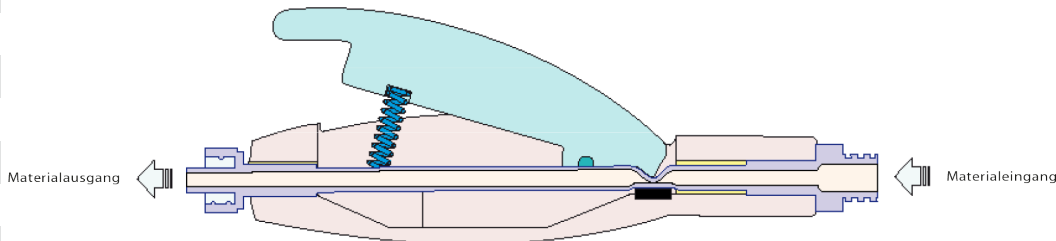
Durch die anstehende Federkraft ist dieses Ventil im Ruhezustand geschlossen. Der Keil der den Quetschschlauch abdrückt, wird durch die Betätigung des Handhebels geöffnet und lässt das Dosiermedium durchströmen. Der Öffnungswinkel lässt sich mittels einer Madenschraube einstellen.

Technische Daten

Länge:	104 mm
Gewicht:	36 g
Materialeinlass:	Luer Lock weiblich
Materialauslass:	Luer Lock männlich
Max. Materialdruck:	-
Min. Betriebsdruck:	-
Mediumberührende Teile:	Quetschschlauch aus PE
Min. Dosiermenge:	0.0075 ccm
Durchflussmenge:	1680 ml/min (bei Wasser bei 3.5 bar)
Schaltfrequenz:	-
Materialviskosität:	max 50.000 mPas

Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Zeichnungen



Lieferumfang

Artikelnummer	Anz.	Beschreibung	Länge cm	ID mm
BG3000002	1	Dosiernadelsortiment klein, (15 verschiedene Dosiernadeln, 2 verschiedene Verschlusskappen)		
BG3001139	3	Schlaucheinsatz transparent	8	2.5
BG3001142	3	Schlauchleitung transparent	60	2.5
BM00066	1	Inbusschlüssel INOX 1/16"		
BM00068	1	Inbusschlüssel INOX 3/32"		

Optional erhältlich Zubehör:

Artikelnummer	Beschreibung	Länge cm	ID mm
BG3001138	Schlaucheinsatz transparent	8	1.8
BG3001140	Schlaucheinsatz schwarz	8	2.5
BG3001141	Schlauchleitung transparent	45	2.5
BG3001142	Schlauchleitung transparent	60	2.5
BG3001143	Schlauchleitung transparent	90	2.5
BG3001144	Schlauchleitung schwarz	45	2.5
BG3001145	Schlauchleitung schwarz	60	2.5
BG3001146	Schlauchleitung schwarz	90	2.5
BG3001147	Schlauchleitung schwarz	150	2.5