



TS1212 Einweg-Quetschschlauchventil

Das Quetschventil TS1212 mit Einweg-Quetschschlauch von Techcon Systems bietet Regelungsmöglichkeiten für kontinuierliche oder Mikrodosier-Anwendungen von Medien geringer bis mittlerer Viskosität. Die halbautomatische Ausführung TS1212 basiert auf einem Dosierungscontroller, der ein vorprogrammiertes Signal in Form eines Luftstoßes sendet, welches das Ventil öffnet und das Material fließen lässt. Sobald der Dosierzyklus abgeschlossen ist endet das Luftsignal, woraufhin die internen Federkräfte den Verschlusskolben veranlassen, die Einweg-Zuführung zu „quetschen“, was weiteren Materialfluss verhindert. Das einzige Teil des Ventils, das mit dem zu dosierenden Medium in Kontakt kommt, ist der Einweg-Quetschschlauch.

Leistungsmerkmale:

- Austauschbarer Materialschlauch
- Leichte Bedienbarkeit
- Kompakte Ventilgröße

Anwendungen:

Cyanoacrylate, Anaerobics, Zwei-Komponenten-Kleber, etc.

Länge:	83mm
Durchm:	40mm
Gewicht:	82 g
Benetzte Teile:	Polyethylene (standard), Polyurethane (optional)
Viskositätsbereich:	1-45k cps
Max Materialdruck:	4 bar
Zugang:	Luer Lock Aussen
Ausgang:	Luer Lock Innen
Montage:	1/4"-20UNC-2B
Aktivatordruck:	3,4 bar Minimum

TS1212 Ersatz-Schläuche

10 Stück pro Packung.

Artikelnummer	Material	I.D.	Anschluss
1212-004-002BPK	PE schwarz	0.1" (2.54mm)	Male to Female
1212-004-002PK	PE natur	0.1" (2.54mm)	Male to Female
1212-004-000PK	PE natur	0.07" (1.78mm)	Male to Female
1212-004-100BPK	PU schwarz	0.125" (3.18mm)	Male to Female
1212-004-100PK	PU natur	0.125" (3.18mm)	Male to Female



TS1201 Dosierstift

Bei dem TS1201 handelt es sich um einem manuell zu betreibenden Dosierstift mit Quetschtechnik von Einwegschläuchen für eine Vielzahl von Medien und Anforderungen. Die Bedienperson kontrolliert durch Drücken des Fingerhebels Start, Ende und Menge des Dosierzyklusses.

Besonderheiten:

- Austauschbarer Materialschlauch
- Einfache Bedienbarkeit
- Kompakte Größe

Anwendungen:

Cyanoacrylate, Anaerobics, Zwei-Komponenten-Kleber, etc.

Länge:	127mm
Durchmesser:	34mm
Gewicht:	36 g
Benetzte Teile:	Polyethylene (standard), Polyurethane (optional)
Viskositätsbereich:	1-45k cps
Max Materialdruck:	4 bar
Zugang:	Luer Lock Innen
Ausgang:	Luer Lock Aussen

TS1201 Ersatz-Schläuche

10 Stück pro Packung

Artikelnummer	Material	I.D.	Anschluss
1201-000-004BPK	PE schwarz	0.1" (2.54mm)	Male to Female
1201-000-004PK	PE natur	0.1" (2.54mm)	Male to Female
1201-000-006PK	PE natur	0.07" (1.78mm)	Male to Female
1201-006-000PK	PU natur	0.125" (3.18mm)	Male to Female