



AUSLASSVENTIL

DP-K-002-000032 // Dosierventil C-401.09.01
 DP-K-002-000035 // Dosierventil C-401.09.02
 DP-K-002-000054 // Dosierventil C-401.00.24



EINSATZ

Das Auslassventil eignet sich zum kontinuierlichen Austragen von nieder- bis hochviskosen Medien.

BESCHREIBUNG

Das Ventil besteht aus zwei konstruktiv getrennten Teilen. Diese Bauweise verhindert ein unkontrolliertes Austreten des Mediums in den Pneumatikzylinder und unterbindet dadurch eine Beeinträchtigung der Ventalnadel. Die Größe des Öffnungsquerschnittes wird über die Hubverstellung der Ventalnadel reguliert. Die Abdichtung der Ventalnadel gegen den Ventilkopf-Raum erfolgt durch eine nachstellbare Spezialdichtung.

VORTEILE

- ▶ Kleine Materialräume
- ▶ Große Öffnungs- und Schließkraft
- ▶ Nachstellbare Spezialdichtungen
- ▶ Pneumatische Doppelansteuerung
- ▶ Hoher max. Arbeitsdruck

TECHNISCHE DATEN

Typ	C-401.09.01	C-401.09.02	C-401.00.24
Länge x Breite x Höhe	35 x 35 x 260 mm	35 x 35 x 240 mm	20 x 23 x 130 mm
Gewicht	520 g	400 g	200 g
Pneumatikanschluss	2 x i G 1/8"	2 x i G 1/8"	2 x i M5
Lichte Weite LW	2,5	2,0	1,0
Arbeitsdruck	250 bar	250 bar	250 bar
Max. Materialdruck	315 bar	315 bar	315 bar
Materialanschluss	Kanülenanschluss	Kanülenanschluss	Kanülenanschluss
Zulässige Medien	Öle und Fette NLGI-Klasse 0-3	Öle und Fette NLGI-Klasse 0-3	Öle und Fette NLGI-Klasse 0-3