

Výstupní ventily jehlové



LubTec jehlové výstupní ventily jsou určeny ke zpracovávání materiálu s nízkou až velmi vysokou viskozitou. Výstupní ventil má stavitelnou matici, kterou lze regulovat zdvih jehly a tím regulovat průtok materiálu. Ventil se skládá ze dvou částí, materiálová část a ovládací část – pneumatický válec. Pro utěsnění je materiálové části použito speciální PTFE těsnění odolné proti agresivní materiálům.

Na výstup ventilu je možné namontovat různé kanyly pro aplikaci materiálu do výrobku.

Pro kontrolu zdvihu jehly je možné ventil dovybavit bezkontaktními spínači.

Vlastnosti ventilu:

- Kompaktní tělo
- Speciální PTFE těsnění.
- Vysoká zavírací a otvírací síla
- Určeno pro vysoké tlaky.
- Sedlo a jehla ventilu z kalené oceli
- Aretace zdvihu jehly.

Opce:

- 5/2 cestný ovládací ventil s deskou
- Ruční rukojeť nebo nožní pedál k elektrickému nebo pneumatickému ovládaní ventilu.
- Elektrická kontrola zdvihu jehly.
- Vyhřívání ventilu
- Nerezové provedení

Technická data:

Světlost	Objednací číslo	Pracovní tlak / max. tlak (bar)	Vstupní závit	Výstup materiálu	hmotnost
1	401-00-24	250/315	1/8i	adaptér pro kanylu	0,2 kg
2,5	401-09-01	250/315	1/4i	adaptér pro kanylu	0,5 kg
6	401-23-00	250/315	1/4	adaptér pro kanylu	1,5 kg
12	401-23-03	100/315	1/2	3/8	1,6 kg
16	401-16-09	60/250	3/4	1/2	