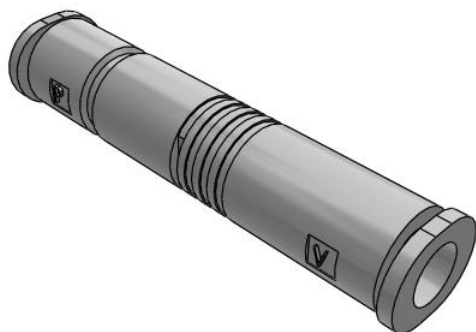




ZU*A, Inline-Vakuumerzeuger ZU05SA

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

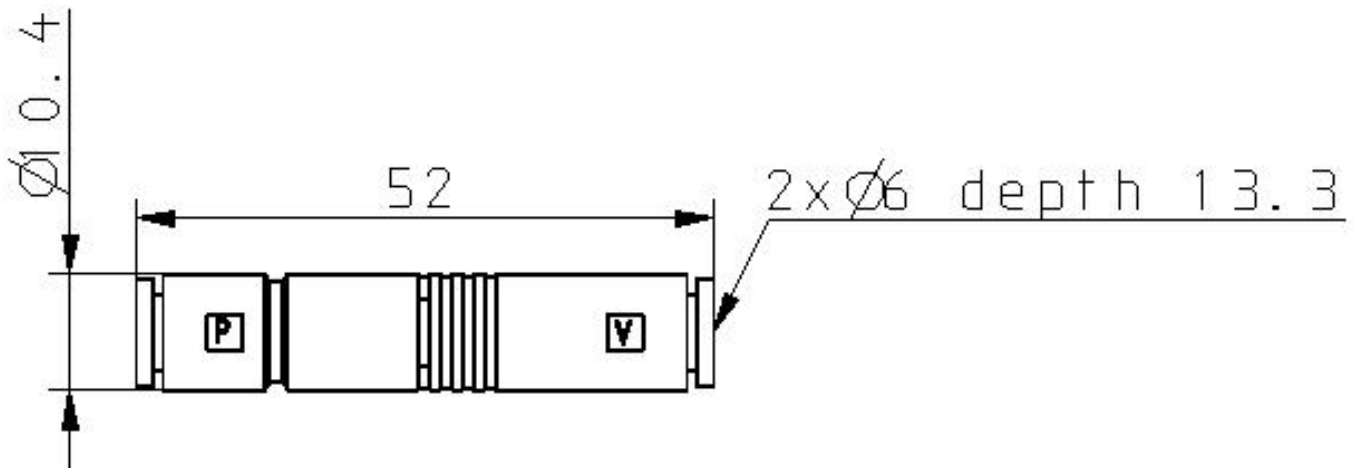
- Maximaler Durchfluss 16 l/min (ANR).
- Maximales Vakuum: -90 kPa.
- Düsendrößen: 0,3, 0,4, 0,5 und 0,7 mm.
- Abmessungen: Gesamtlänge 47 bis 59 mm. Ø 8,2 bis 10,4 mm.
- Gewicht: 2,4 bis 4,3 g.

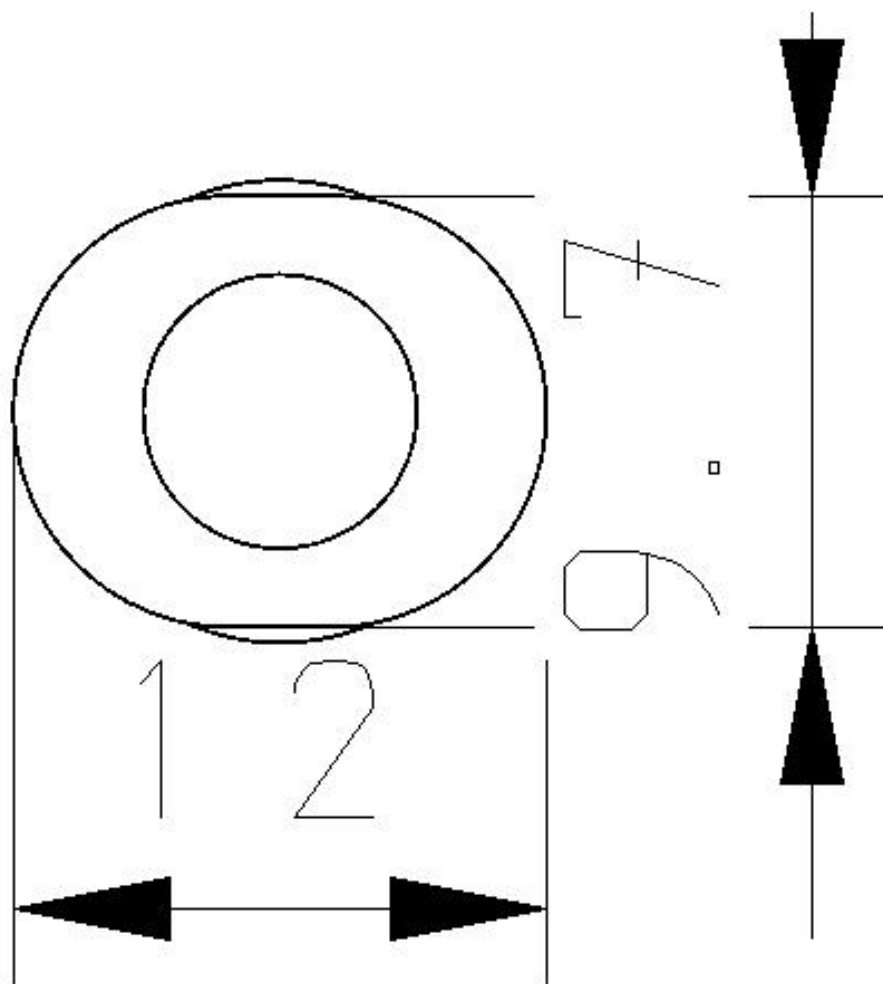
Vakuum-Erzeuger

Technische Daten

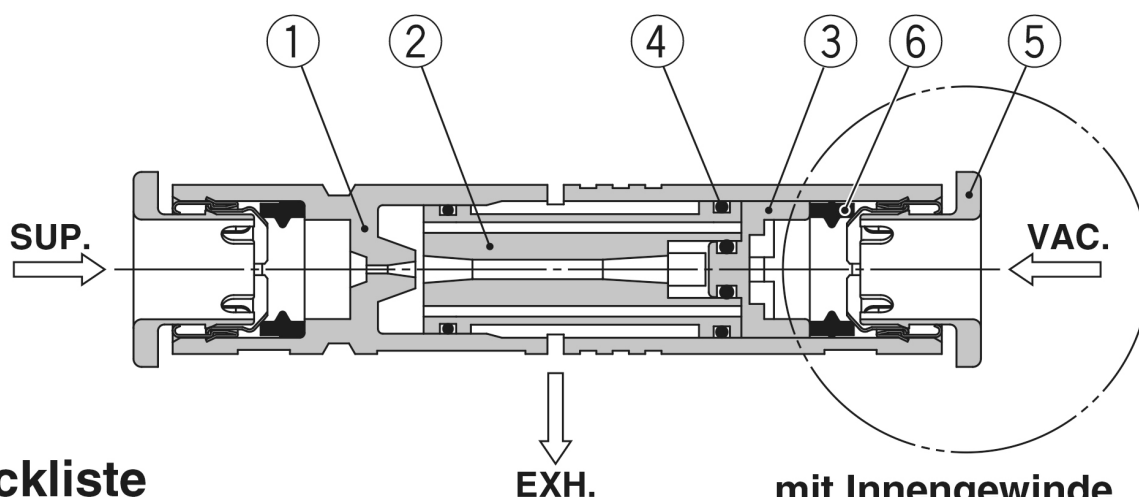
Düsendurchmesser	05 (0.5mm)
Unterdruck	S [-85 kPa (ZU03), -87 kPa (ZU04), -90 kPa (ZU05/07)]
Anschlussgröße	Ø 4 Steckverschraubung (ZU03, ZU04), Ø 6 Steckverschraubung (ZU05, ZU07)
Verwendbarer Schlauch	FEP, PFA, Polyamid, Soft Polyamid, Polyurethan
Standardbetriebsdruck	0,45 MPa
Druckluftverbrauch	14 l/min (ANR)
Max. Saugvolumenstrom	13 l/min (ANR)
Betriebstemperaturbereich	-5 bis 50 °C (nicht gefroren)
Medium	Druckluft
Druckbereich	0,1 bis 0,6 MPa
Gewicht	0.004 Kg

Abmessungen





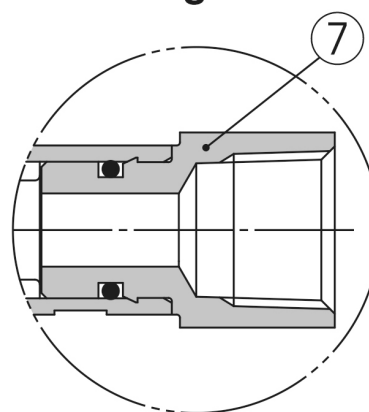
Konstruktion



Stückliste

Nr.	Bezeichnung	Material	Anm.
1	Gehäuse mit Venturidüse	Kunststoff	
2	Diffusor	Kunststoff	Ausführung S: Weiß, Ausführung L: schwarz
3	Kappe	Kunststoff	
4	O-Ring	NBR	Geschmiert
5	Druckring	—	
6	Dichtung	NBR	Geschmiert
7	Innengewinde-Adapter	Messing	Chemisch vernickelt

mit Innengewinde



Weitere Informationen

Katalog

[ZU_A-B_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM_ZU_OM00201EN.pdf](#)