



### Vorteile:

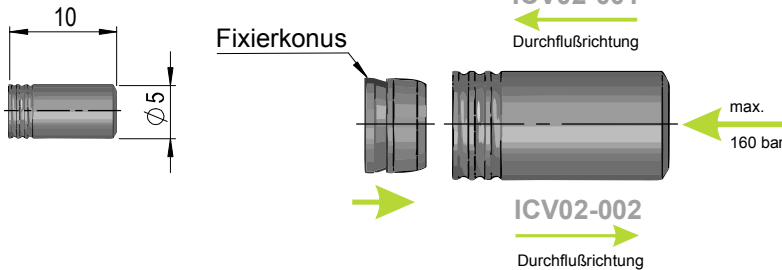
- ✓ Individuell platzierbar
- ✓ Einfache Aufnahmebohrung
- ✓ Ventilkombinationen möglich
- ✓ Platzsparender Einbau
- ✓ Für Hydraulik und Pneumatik geeignet
- ✓ Betriebsdrücke bis zu 300 bar
- ✓ Für verschiedene Medien geeignet



### Technische Daten

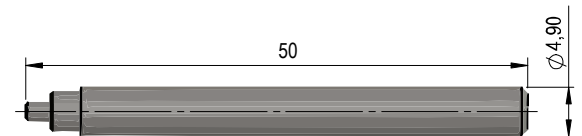
#### Rückschlagventil

ICV02-001, ICV02-002



#### Setzdorn

ICVT-001



### Einbauhinweis

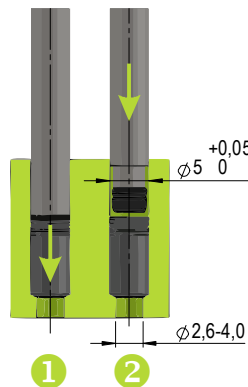
1

Das Rückschlagventil wird bis zum Grund der  $\varnothing 5$ -Bohrung eingesteckt.

2

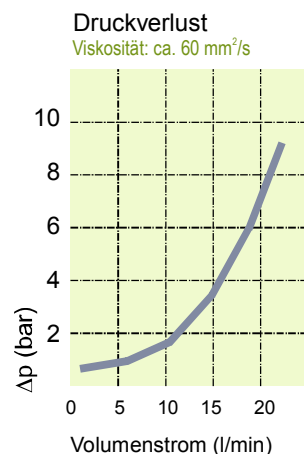
Anschließend wird der Fixierkonus mit dem Setzdorn bis zum Anschlag eingeschlagen.

Es wird empfohlen, einen Bohrungsdurchmesser von  $\varnothing 5$  H7 zu verwenden.



### Kennlinie

Die Darstellung des Druckverlustes ist in der Praxis von der Temperatur, Viskosität und weiteren Umgebungsfaktoren abhängig.



### Technische Daten

Durchfluß entg. Einbaurichtung	ICV02-001
Durchfluß in Einbaurichtung	ICV02-002
Montagewerkzeug	ICVT-001
Betriebsdruck in Einbaurichtung	max. 300 bar
Betriebsdr. entg. Einbaurichtung	max. 160 bar
Öffnungsdruck	1,6 bar
Volumenstrom hydraulisch	1-25 l/min
Volumenstrom pneumatisch	10-90 l/min
Bohrungsdurchmesser	5 mm
Dichtung	metallisch

### Kontakt

iNOSOL GmbH  
Frankfurter Str. 18  
35315 Homberg/Ohm (Germany)

web: [www.inosol.solutions](http://www.inosol.solutions)  
email: [info@inosol.solutions](mailto:info@inosol.solutions)  
tel.: (+49) 6633 / 368 95 25