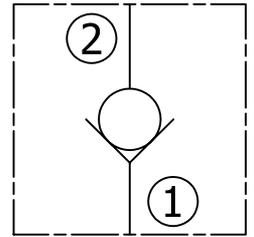


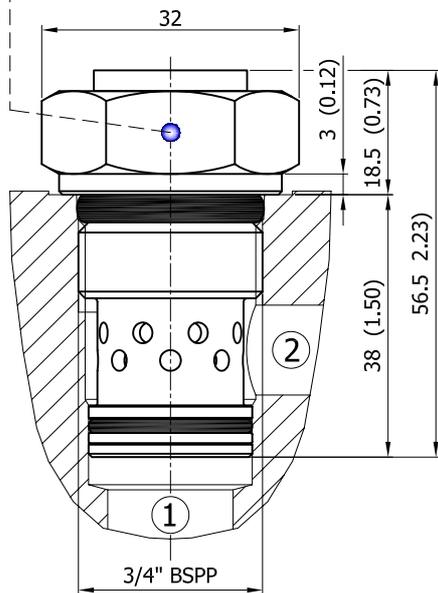
- free flow from port 1 to port 2
- blocked flow from 2 to 1

- ermöglicht Durchfluß von 1 nach 2
- verhindert Durchfluß von 2 nach 1



Marking/Beschriftung  
**G. FLUID**  
 MODENA-ITALY  
 ORDERING CODE  
 ARTIKELNUMMER  
 date/datum

HEX. HEAD  
 Sechskantschlüssel



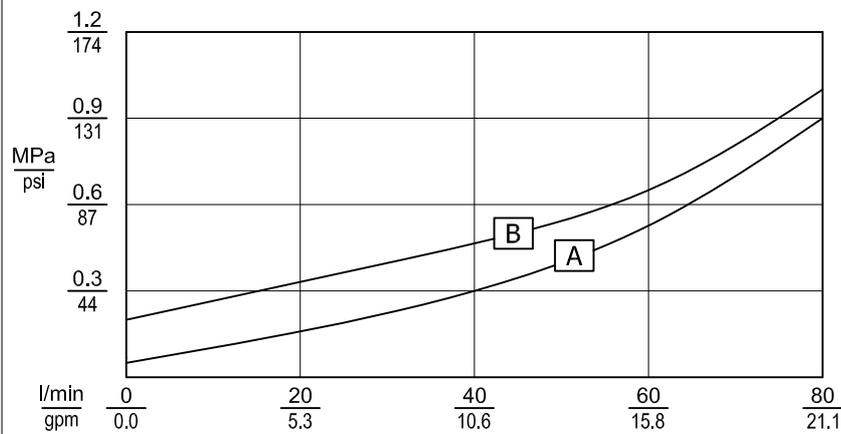
[mm (inches)]

### TECHNICAL DATA TECHNISCHE ANGABEN

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Max operating pressure<br>Maximaler Betriebsdruck | 35 MPa<br>5075 psi             |
| Flow setting<br>Geregelter Durchfluß              | 80 l/min<br>21.1 gpm           |
| Internal leakage<br>Innerer Leckölstrom           | 0.3 cc/min                     |
| Weight<br>Gewicht                                 | 0.3 kg<br>0.66 lb              |
| Installation torque<br>Anzugsmoment               | 50-55 Nm<br>37-41 lb ft        |
| Cavity<br>Aufnahmebohrung                         | C103-G<br>page/Seite Z.01.01-1 |
| Filtration<br>Filtergrad                          | 10 µm (page/Seite 0.00.01-1)   |

### ACCESSORIES ZUBEHÖR

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Standard ported body<br>Gehäuse | page/Seite Z.02.01-1 |
|                                 |                      |
|                                 |                      |
|                                 |                      |



Testing parameters  
 Prüfparameter  
 50°C  
 21 cSt

## ORDERING CODE - ARTIKELNUMMER

**6DU034 0000 00**

Internal G.Fluid number/Interne G.Fluid Nummer

Update/Aktualisierte Version

|          | Opening pressure<br>Öffnungsdruck | Seal type<br>Dichtungstyp | Temperature range<br>Betriebstemperatur |
|----------|-----------------------------------|---------------------------|---|
| <b>A</b> | 0.05 MPa (7.3 psi)                | <b>N00</b> NBR 70         | -30°+125°C                              |
| <b>B</b> | 0.2 MPa (29.0 psi)                | <b>V00</b> VITON          | -25°+230°C                              |

G.Fluid reserves all rights to technical modifications and termination of production of single items without prior notice to customers.  
 Reproduction/reprint - even in parts - is permitted only with special approval given by G.Fluid.

G.Fluid behält sich das Recht auf technische Änderungen und der Einstellung der Produktion einzelner Artikel ohne vorherige Ankündigung vor. Nachdruck bzw. Kopie - auch auszugsweise - der Inhalte und Grafiken ist ohne ausdrückliche Zustimmung der Geschäftsführung/des Urhebers unzulässig.