

- beidseitig absperrend - Messing

Beidseitig absperrende Hydraulikkupplung für flüssige Medien nach ISO 7241, Serie B.

Betriebsdruck: siehe Tabelle. Werte bezogen auf 50 °C
Mediumstemperatur (statischer Betriebsdruck)

Mediums- und
Umgebungstemperatur: -20 °C bis +100 °C

Gehäuse, Hülse und
Ventil: Messing

Federn, Sprengring und
Kugeln: nichtrostender Stahl

Dichtmaterial: NBR
Durchflussmenge (Luft)
p=6 bar / Δp=0,5 bar:
440 l/min (G 1/8), 840 l/min (G 1/4),
1280 l/min (G 3/8), 1950 l/min (G 1/2),
4500 l/min (G 3/4)



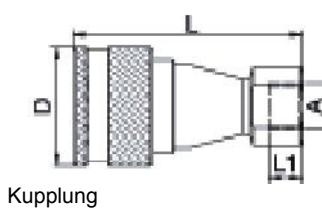
246.03



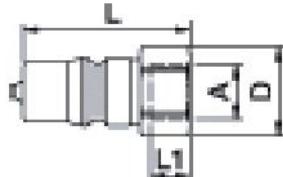
246.53

Hydraulikkupplungen, Messing, Innengewinde

| Artikel-Nr. | Anschluss | NW | max. Betriebsdruck | SW | L mm | L1 mm | D mm |
|-------------|-------------|-----|-----------------------|----|------|-------|------|
| 246.01 | G 1/8 innen | 4,3 | 250 bar | 14 | 48,5 | 7 | 25 |
| 246.02 | G 1/4 innen | 6,3 | 200 bar | 19 | 57,5 | 10 | 25 |
| 246.03 | G 3/8 innen | 7,5 | 200 bar | 22 | 64 | 11,5 | 35 |
| 246.04 | G 1/2 innen | 11 | 150 bar | 27 | 76 | 16 | 44,5 |
| 246.05 | G 3/4 innen | 13 | 100 bar | 34 | 96 | 24 | 55 |



Kupplung



Nippel

Verschlussnippel, Messing, Innengewinde

| Artikel-Nr. | Anschluss | NW | max. Betriebsdruck | SW | L mm | L1 mm | D mm |
|-------------|-------------|-----|-----------------------|----|------|-------|------|
| 246.51 | G 1/8 innen | 4,3 | 250 bar | 14 | 29,5 | 7 | 25 |
| 246.52 | G 1/4 innen | 6,3 | 200 bar | 19 | 35 | 10 | - |
| 246.53 | G 3/8 innen | 7,5 | 200 bar | 22 | 39 | 11,5 | - |
| 246.54 | G 1/2 innen | 11 | 150 bar | 27 | 48 | 16 | - |
| 246.55 | G 3/4 innen | 13 | 100 bar | 36 | 60 | 24 | - |

Abteilung ZeDok

Tel. 07125 9497-41, -42, -53

Fax. 07125 9497-99

e-mail: zedok@riegler.de

Ausgabe 02/2012

Technische Änderungen vorbehalten.

Riegler & Co. KG, Druckluft-Armaturen