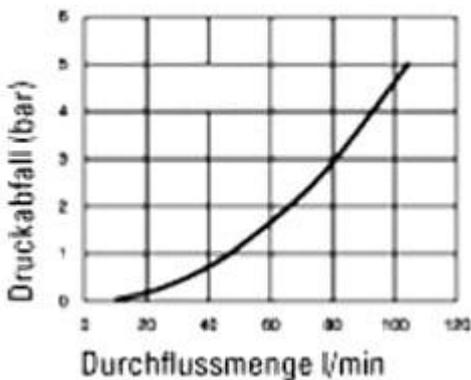


- beidseitig absperrend - Messing

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 / p=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)

**Durchfluss-Diagramm Wasser**



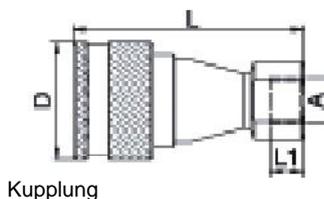
246.03



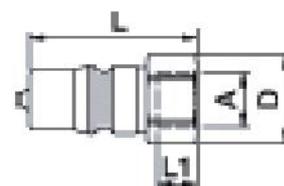
246.53

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	7,3	25,0
246.02	G 1/4 innen	6,3	200 bar	19	57,5	10,7	29,2
246.03	G 3/8 innen	7,5	200 bar	22	64,0	12,7	35,0
246.04	G 1/2 innen	11	150 bar	27	76,0	14,6	44,5
246.05	G 3/4 innen	13	100 bar	34	96,0	24,4	55,0



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	8,0	15,8
246.52	G 1/4 innen	6,3	200 bar	19	35,3	11,7	21,4
246.53	G 3/8 innen	7,5	200 bar	22	39,0	12,6	25,4
246.54	G 1/2 innen	11	150 bar	27	48,0	14,6	30,4
246.55	G 3/4 innen	13	100 bar	36	60,0	24,4	40,3