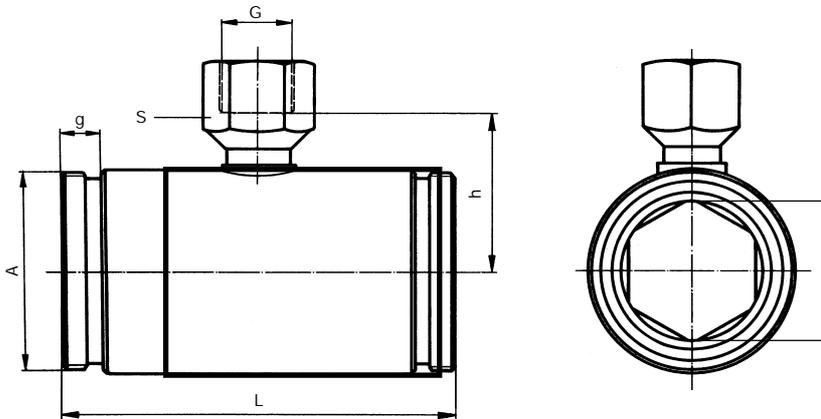
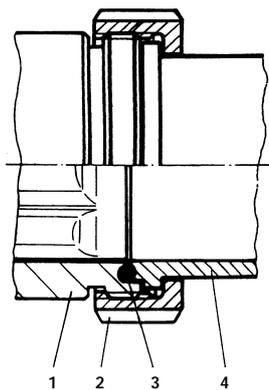


Rohrdruckmittler Baureihe 1540 Anschluß Sterilver schraubung ISO

Maßbild



Aufbau der Verbindung



- 1 Druckmittlerkörper
- 2 Überwurfmutter ²⁾
- 3 Dichtring ²⁾
- 4 Kegelstutzen ²⁾

Maßtabelle

DN	A	L	h	G	S	S	für Rohr	O-Ring	Gewicht kg	Innenform
10	M22 x 1,5	140	13	G 1/4	12	rand	13,5 x 1,6	10,5 x 2,5	0,5	4-kant
15	M30 x 2	130	26	G 1/4	12	17	21,3 x 1,6	18,5 x 3,0	0,6	4-kant
20	M36 x 2	120	30	G 1/4	12	17	26,9 x 2,0	25,0 x 3,0	0,8	4-kant
25	M42 x 2	120	33	G 1/2	12	27	33,7 x 2,0	30,0 x 3,0	0,9	6-kant
40	M56 x 2	110	39	G 1/2	14	27	48,3 x 2,0	45,0 x 3,0	1,3	6-kant
50	M68 x 2	100	45	G 1/2	14	27	60,3 x 2,6	55,0 x 3,0	1,6	8-kant
80	M100 x 3	100	61	G 1/2	18	27		84,0 x 4,0	2,9	8-kant

Druckbereiche (Richtwerte)

Anbau an Druckmeßgerät oder Druckmeßumformer		NG 63	NG 80	NG 100	NG 160	ED 518
Druckspannen bar bei Anschlußgewinde (DN)	10	6...60	16...40	25...60 ⁵⁾	-	³⁾
	15 ¹⁾	1,6...40	1,6...40	2,5...40	-	
	20 ¹⁾	1,6...40	1,6...40	2,5...40	-	
	25	1,6...40 ⁴⁾	1,6...40	2,5...40	-	
	40	1,6...40 ⁴⁾	1,6...40	1,6...40	2,5...40	
	50	1,6...40 ⁴⁾	1,6...40	1,6...40	1,6...40	
	80	1,6...40 ⁴⁾	1,6...40	1,6...40	1,6...40	

¹⁾ Nur Geräte mit Anschluß und Meßelement aus Edelstahl

²⁾ Im Lieferumfang nicht enthalten

³⁾ Auf Anfrage: Elektronische Druckmeßumformer lassen sich ab 250 mbar einsetzen unter Beibehaltung der Genauigkeit des elektronischen Aufnehmers.
Zur genauen Analyse des Anwendungsfalls bitten wir Sie Blatt D1.201 auszufüllen.

⁴⁾ Mit Übergangsstück G 1/2 - G 1/4

⁵⁾ Vorzugsweise NG 63 oder ED 518 verwenden