

Kundenspezifische Druckmesssätze

Eine Reihe von Druckmessgerätesätzen, gefertigt nach Ihren Vorgaben

Make it **BLUE**[®]

Merkmale

- Maßgeschneidert für Sie – aus einer breiten Palette individuell zusammengestellt.
- Zum Satz gehören Messgeräte, Schläuche, Prüfanschlüsse und Adapter.
- Bietet ein vollständiges Prüfsystem zur schnellen Druckmessung.
- Die Druckprüfanschlüsse können überall im Kreis angebracht werden, um Druckprüfungen ohne die kostspielige Installation von Leitungen und Instrumenten sofort durchzuführen.
- Die Messschläuche können von Hand bei vollem Systemdruck ohne Ölverlust oder Eindringen von Schmutz angeschlossen werden. Ideal zur Entnahme von Ölproben und Entlüftung.
- Der Koffer bietet ausreichend Stauraum. Die Messgerätafel kann zur praktischen Verwendung während der Prüfung herausgenommen werden. (nur PT4 und PT6)



Technisches Datenblatt für Bestellungen

Satztyp wählen

SATZ	ARTIKELNUMMER	MENGE ERFORDERLICH
PT200-2	FT9213	
PT100-4	FT5823	
PT100-6	FT7915	

Inhalt PT200-2

ARTIKEL	SIEHE TABELLE	MENGE
Kompakter Koffer	-	1
Manometer	1	2
Hochdruck-Micro-Bore-Schlauch	2	1
Drucktestpunkt	3	1
Adapteranschlussstücke	4	2

Inhalt PT100-6

ARTIKEL	SIEHE TABELLE	MENGE
Metallkoffer**	-	1
Manometer	1	6
Hochdruck-Micro-Bore-Schlauch	2	6
Drucktestpunkt	3	6
Adapteranschlussstücke	4	4

Inhalt PT100-4

ARTIKEL	SIEHE TABELLE	MENGE
Metallkoffer*	-	1
Manometer	1	4
Hochdruck-Micro-Bore-Schlauch	2	2
Drucktestpunkt	3	4
Adapteranschlussstücke	4	4

**abnehmbare Messgerätafel

*abnehmbare Messgerätafel

Tabelle 1: Manometer

DRUCKBEREICH		ARTIKELNUMMER	MENGE ERFORD.
BAR	PSI		
0-10	0-140	FT5274-1	
0-20	0-290	FT5274-2	
0-40	0-580	FT5274-3	
0-70	0-1000	FT5274-6	
0-140	0-2000	FT5274-5	
0-200	0-2900	FT5274-7	
0-280	0-4000	FT5274-8	
0-400	0-5800	FT5274-4	

Hinweis:
Glyzerinfüllung,
Skala in bar und psi



Tabelle 2: Hochdruck-Micro-Bore-Schlauch

LÄNGE		ARTIKELNUMMER	MENGE ERFORD.
mm	Zoll		
300	12	FT9128-030	
1000	39	FT9128-100	
2000	78	FT9128-200	
2500	98	FT9128-250	
4000	157	FT9128-400	

Hinweis:
Nenndruck 420 bar, 6000 psi bei 50 °C, 122 °F.
Minimaler Biegeradius 18 mm
M16 x 2 Gewindeanschlüsse

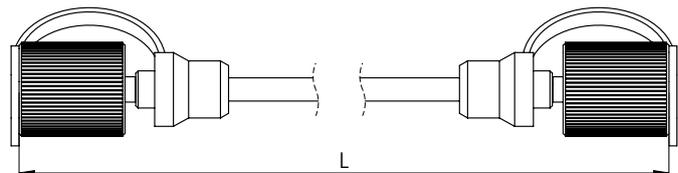
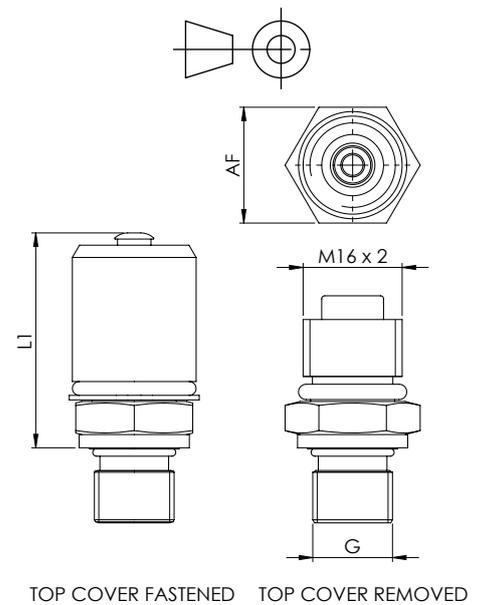


Tabelle 3: Drucktestpunkt

DRUCKANSCHLUSS, G	L1		AF		ARTIKEL-NUMMER	MENGE ERFORD.
	mm	Zoll	mm	Zoll		
1/8" BSPT	36	1,41	17	0,66	8172675	
1/8" BSPP	37	1,45	17	0,66	8172671	
1/4" BSPT	36	1,41	17	0,66	8172676	
1/4" BSPP	40	1,57	19	0,74	FT9742-1	
M8 x 1	38	1,49	17	0,66	8172666	
M10 x 1	38	1,49	17	0,66	8172667	
M12 x 1,5	40	1,57	17	0,66	8172668	
M14 x 1,5	40	1,57	19	0,74	8172669	
M16 x 1,5	37	1,45	22	0,86	8172670	
1/8" NPTF***	38	1,49	17	0,66	8112618	
1/4" NPTF***	40	1,57	17	0,66	8172677	
7/16" -20UN Nr. 4 SAE ORB Muffe	38	1,49	17	0,66	FT9738-1	
9/16" -18UN Nr. 6 SAE ORB Muffe	40	1,45	19	0,74	8172678	
1/2" -20UN Nr. 5 SAE ORB Muffe	37	1,57	17	0,66	FT6777	

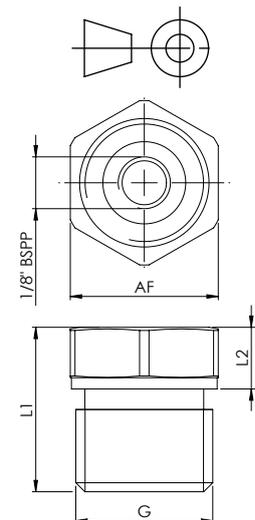

Hinweis:

Nenndruck 400 bar, 5800 psi.

***Alle NPTF-Gewinde nach ANSI B1.20.3 -1976 Klasse 1. Wie die Norm vorschlägt, empfehlen wir, dass die „Dichtung durch ein auf das Gewinde aufgebracht Dichtmittel erreicht wird“.

Tabelle 4: Adapteranschlussstück

GEWINDE, G	L1		L1		A/F		ARTIKEL-NUMMER	MENGE ERFORD.
	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll		
3/8" BSPP	25	0,98	12	0,47	25	0,98	FT1609	
1/2" BSPP	27	1,06	10	0,39	25	0,98	FT2771	
3/4" BSPP	32	1,25	10	0,39	32	1,25	FT5305	
M18 x 1,5	27	1,06	12	0,47	25	0,98	FT5306	
9/16" - 18UN JIC Außengewinde	28	1,10	15	0,59	19	0,74	FT1607	
3/4" - 16UN JIC Außengewinde	25	0,98	8	0,31	25	0,98	FT1606	
7/8" - 14UN JIC Außengewinde	31	1,22	10	0,39	25	0,98	FT1605	


OPTIONEN
Kupplung zum Verbinden zweier Schläuche:

Artikelnummer 8173667

Ersatz-Messgeräteanschluss:

Artikelnummer 8112625