

# Kundenspezifische Druckmessgerätesätze PT100-4, PT100-6, PT200-8

Eine Reihe von Druck-  
messgerätesätzen, gefertigt nach  
Ihren Vorgaben



Hydraulik - Mess- und Regeltechnik



44227 Dortmund, Deutschland

Tel: +49 (0)231-9759-747

vertrieb-de@webtec.com

[www.webtec.com](http://www.webtec.com)

## Technische Daten

- Maßgeschneidert für Sie – aus einer breiten Palette individuell zusammengestellt.
- Druckmessgerätesätze enthalten 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. Sie können Ölproben entnehmen und die Kreisläufe entlüften.
- Zum Satz gehören Messgeräte, Schläuche, Prüfanschlüsse und Adapter.
- Der Koffer bietet großzügigen Platz und die Messgerätafel kann beim Testen der Maschine zur Arbeitserleichterung entfernt werden. (nur PT4 und PT6)
- Drei Modelle – vollständig zusammengebaut



Certificate No.8242

PTK-BU-GER-2365.pdf  
(Issue 4)

08/14

## Technisches Datenblatt für Bestellungen

### Satztyp wählen

Satz	Artikelnummer	Bestellmenge
PT200-2	FT9213	
PT100-4	FT5823	
PT100-6	FT7915	
PT200-8	FT10278	

### Inhalt PT200-2

#### Kompakter Koffer

- 2 Messgeräte aus Tabelle 1
- 1 Schlauch (2 m Länge) aus Tabelle 2
- 1 Prüfanschluss aus Tabelle 3
- 2 Adapter aus Tabelle 4

### Inhalt PT100-6

#### Metallkoffer - Messgerätafel, abnehmbar

- 6 Messgeräte aus Tabelle 1
- 6 Schläuche (2 m Länge) aus Tabelle 2
- 6 Prüfanschlüsse aus Tabelle 3
- 4 Adapter aus Tabelle 4

### Inhalt PT100-4

#### Metallkoffer - Messgerätafel, abnehmbar

- 4 Messgeräte aus Tabelle 1
- 2 Schläuche (2 m Länge) aus Tabelle 2
- 4 Prüfanschlüsse aus Tabelle 3
- 4 Adapter aus Tabelle 4

### Inhalt PT200-8

#### Kompakter Koffer

- 8 Messgeräte aus Tabelle 1 (mit Gummihülle)
- 3 Schläuche (2 m Länge) aus Tabelle 2
- 7 Prüfanschlüsse aus Tabelle 3
- 2 Adapter aus Tabelle 4

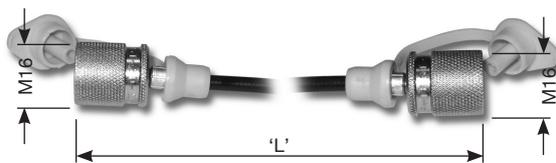
**Tabelle 1 – Manometer**  
Glyzerinfüllung, Skala in bar und psi

Druckbereich: bar (psi)	Artikelnummer	Bestellmenge
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	



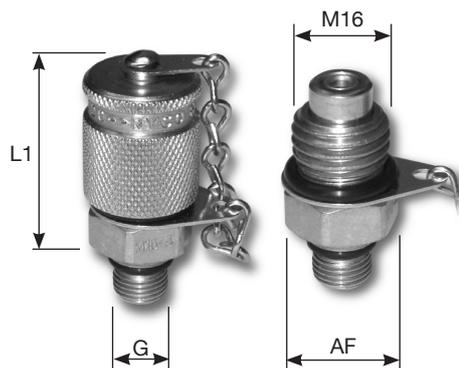
**Tabelle 2 – Hochdruckschläuche**  
Nenndruck 420 bar (6000 psi) bei 50 °C.  
Mindestbiegeradius 18 mm.

Länge mm (Zoll)	Artikelnummer	Bestellmenge
300 (12)	FT9128-030	
1000 (39)	FT9128-100	
2000 (78)	FT9128-200	
2500 (98)	FT9128-250	
4000 (157)	FT9128-400	



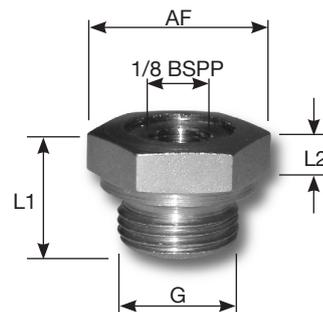
**Tabelle 3 – Druckprüfanschlüsse, Nenndruck max. 400 bar**

Gewinde G	L1	AF	Artikelnummer	Bestellmenge
1/8" BSPT	36	17	8172675	
1/8" BSPP	37	17	8172671	
1/4" BSPT	36	17	8172676	
1/4" BSPP	40	19	FT9742-1	
M8 x1	38	17	8172666	
M10 x1	38	17	8172667	
M12 x 1.5	40	17	8172668	
M14 x 1.5	40	19	8172669	
M16 x 1.5	37	22	8172670	
7/16" -20UN #4 SAE ORB	38	17	FT9738-1	
1/8" NPT	38	17	8112618	
1/4" NPT	40	17	8172677	
9/16" -18UN #6 SAE ORB	40	19	8172678	
1/2" -20UN #5 SAE ORB	37	17	FT6777	



**Tabelle 4 – Anschlussstücke**

Gewinde G	L1	L2	AF	Artikelnummer	Bestellmenge
3/8" BSPP	25	12	25	FT1609	
1/2" BSPP	27	10	25	FT2771	
3/4" BSPP	32	10	32	FT5305	
M18 x 1.5	27	12	25	FT5306	
9/16" -18UN JIC Male	28	15	19	FT1607	
3/4" -16UN JIC Male	25	8	25	FT1606	
7/8" -14UN JIC Male	31	10	25	FT1605	



### Optionen

- Kupplung zum Verbinden zweier Schläuche: Artikelnummer 8173667
- Ersatz-Messgeräteanschlüsse: Artikelnummer 8112625