

# Membrandruckmittler MD 30

**Art.-Nr. 31417W**

**Membrandruckmittler Standardausführung mit Gewindeanschluss**

**Benefits**

- demontier- und reinigbar
- Anwendungen bis 250 bar
- verschweisste Membrane
- viele Prozessanschlüsse verfügbar

## Anwendung

Zum Anbau an Rohrfedermanometer, Druckmessumformer oder Druckschalter. Für aggressive, viskose, verunreinigte oder heisse Medien.

## Technische Daten

**Prozessanschluss/Unterteil**
Edelstahl 316 L
G½B

**Membrane**
Edelstahl 316 L

**Dichtung**
FKM (Viton)

**Messgeräteanschluss**
Edelstahl 316 L
Schweissanschluss

**Spannflansche**
Edelstahl 316 L

**Stützring**
PN 25

**Schrauben und Muttern**
Edelstahl 304

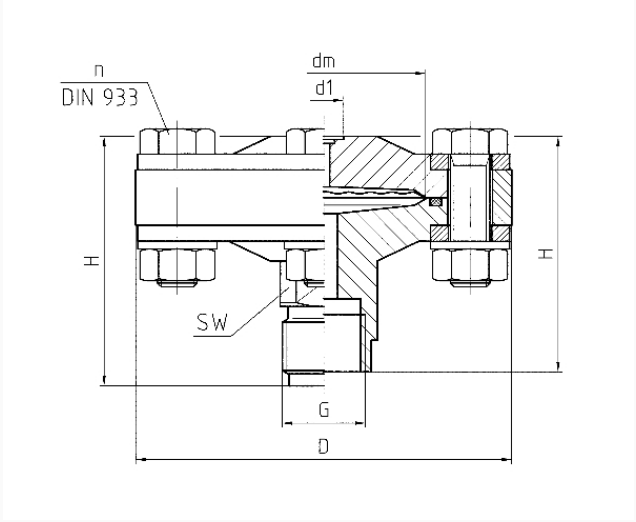
**Druckübertragungsflüssigkeit**
Paraffinöl (FM 09), FDA-gelistet

**Druckbereich**
siehe Variantenübersicht

**Nenndruck**
PN 25

## Technische Zeichnungen

**Typ MD 30**




| G | d1 | PN | dm | D | H | n | SW |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| G½ | 10 | 25 | 36 | 95 | 60 | 4xM10 | 22 |
| G½B | 10 | 25 | 36 | 95 | 63 | 4xM10 | 22 |
| ½-14NPT | 10 | 25 | 36 | 95 | 63 | 4xM10 | 22 |
| G½ | 10 | 100 | 36 | 95 | 60 | 4xM10 | 22 |
| G½B | 10 | 100 | 36 | 95 | 63 | 4xM10 | 22 |
| ½-14NPT | 10 | 100 | 36 | 95 | 63 | 4xM10 | 22 |
| G½ | 10 | 250 | 56 | 95 | 56 | 8xM10 | 22 |
| G½B | 10 | 250 | 56 | 95 | 79 | 8xM10 | 22 |
| ½-14NPT | 10 | 250 | 56 | 95 | 76 | 8xM10 | 22 |

## Ausführungen

| Prozess-anschluss | Norm | Messgeräte-anschluss | Nenn-druck | Mindestanzeigebereich* (in bar) bei Nenngrösse | | | | | | Art.-Nr. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 63 | 100 | 160 | DMU | DMU 13 Vario | | |
| G½B | | Schweiss-anschluss | PN 25 | 0,6 bar | 0,6 bar | 0,6 bar | 0,6 bar | 0,6 bar | ● | 31417W |

● Lagerware

○ Fertigungsware