

Membrandruckmittler MD 60

Art.-Nr. 31913W

Membrandruckmittler für hygienische Prozesse

Benefits

- 3-A-zertifiziert in Verbindung mit Rohrfeder-Manometer RF 63/100 und Druckmittler DMU 02 Vario
- alle Werkstoffe FDA-gelistet
- SIP/CIP-reinigungsfähig
- NovAseptic® kompatibel (1" bis 2½")

Anwendung

Zum Anbau an Rohrfedermanometer, Druckmessumformer oder Druckschalter. Für viskose, verderbliche oder heisse Medien. Typische Einsatzgebiete:
Nahrungs- und Genussmittelindustrie
Getränkeindustrie
Pharmaindustrie
Biotechnologie

Beschreibung

Alle verwendeten Materialien sind FDA-gelistet. Druckmittler und Messgerät sind verschweisst und bilden somit eine unlösbare, schock- und vibrationsbeständige Einheit ohne zusätzliche äussere Schutzmassnahmen. Die Druckmittler sind mit verschiedenen Nennweiten lieferbar und können durch ihre kompakte Bauweise vielfältig eingesetzt werden.

Technische Daten

Prozessanschluss
Edelstahl 316 L
Clamp ISO 2852

Membrane
Edelstahl 316 L
totraumfrei mit Oberteil verschweisst

Oberflächenrauheit R_a
≤ 0.8 µm

Messgeräteanschluss
Schweissanschluss

Druckübertragungsflüssigkeit
Paraffinöl (FM 09), FDA-gelistet

Druckbereich
siehe Variantenübersicht

Nenndruck
PN 40

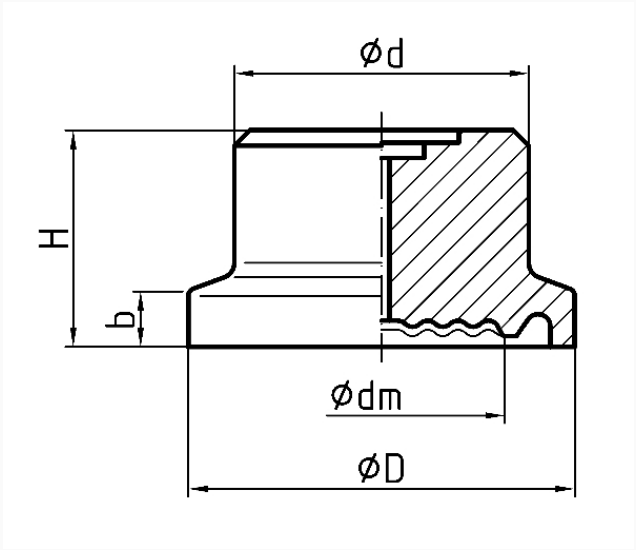
Optionen

- Adapter für Messgeräteanschluss G¼B/G½B
- Sonderwerkstoffe/Beschichtungen
- elektrolytisch poliert
- Kühlelement (> 100 °C)
- Kapillarleitung
- andere Füllflüssigkeiten
- Zubehör (Spannring, Dichtung, Stutzen)
- andere Prozessanschlüsse:

MD 61: Clamp DIN 32676
MD 62: Tri-Clamp

Technische Zeichnungen

Typ MD 60 - Clamp-Anschluss ¾" ISO 2852



DN	PN	D	dm	d	H	b
¾"	40	25	17,2	19	14	3,6

Ausführungen

Prozess-anschluss	Norm	Messge-räteanschluss	Nenn-druck	Mindestanzeigebereich* (in bar) bei Nenngrösse						Art.-Nr.
				63	100	160	DMU	DMU 13 Vario		
¾"	Clamp ISO 2852	Schweiss-anschluss	PN 40	6 bar			1,6 bar		●	31913W

● Lagerware

○ Fertigungsware