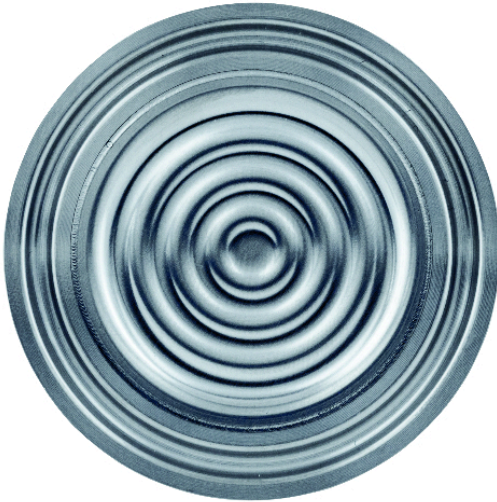


Membrandruckmittler MD 60

Art.-Nr. 31324W

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 Rohrfederanometer, 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

Prüfung

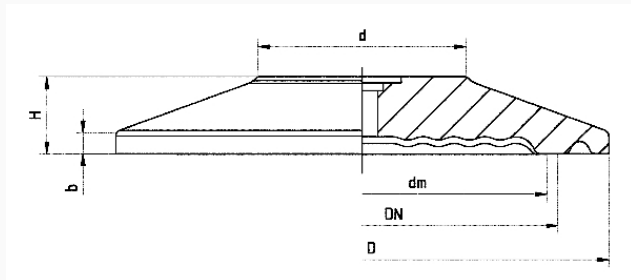
3-A-zertifiziert
Nennweite 1"– 2½"
für RF 63/100 (Bördelring- und Bajonettring-Varianten)
für DMU 02 Vario

Optionen

- Adapter für Messgeräteanschluss G $\frac{1}{4}$ B/G $\frac{1}{2}$ B
- 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 1"-2½", ISO 2852



DN	PN	D	dm	d	H	b
1"	40	50,5	23,5	27	10	2,85
1½"	40	50,5	36	27	10	2,85
2"	40	64	48	27	10	2,85
2½"	25	77,5	48	38,2	10	2,85

Ausführungen

Prozess-anschluss	Norm	Messgeräteeanschluss	Nenn- druck	Mindestanzeigebereich* (in bar) bei Nenngrosse					Art.-Nr.	
				63	100	160	DMU	DMU 13 Vario		
1½"	Clamp ISO 2852	Schweiss-anschluss	PN 40	0,6 bar	0,6 bar	1,6 bar	1 bar	1 bar	●	31324W

- Lagerware
- Fertigungsware