

## MSD3 - Nerezový manometr DN 100 s oddělovačem DIN 11851

Zjednodušený katalogový list pro ucelenou sestavu deformačního nerezového manometru DN 100 s oddělovačem DIN 11851, pro nejběžnější rozsahy.

### Manometr

- celonerezový, DN 100, bezpečnostní sklo
- spodní (typ 6325) nebo zadní (typ 6329) připojení
- glycerinová náplň (volitelně)

### Membránový oddělovač dle DIN 11851 („mlékárenský“) s převlečnou maticí

Typ M25 - DN 25 (PN 40)

Typ M32 - DN 32 (PN 40)

Typ M40 - DN 40 (PN 40)

Typ M50 - DN 50 (PN 25)

- materiál membrány: nerez AISI 316L (1.4435)
- materiál oddělovače: nerez AISI 316L (1.4404)
- plochy ve styku s médiem jsou leštěny na drsnost max. Ra 0,6

### Plnicí kapalina

- Neobee (splňující požadavky FDA)
- glycerin (splňující požadavky FDA)
- silikonový olej
- mandlový olej

### Pracovní teplota

- teplota měřeného média: -20 ... +100 °C
- teplota okolí: -20 ... +60 °C

### Zákaznické provedení:

V případě požadavků na kompletování oddělovačů s jinými manometry nebo s manometry jiných tlakových rozsahů než zde uvedených nás prosím kontaktujte.

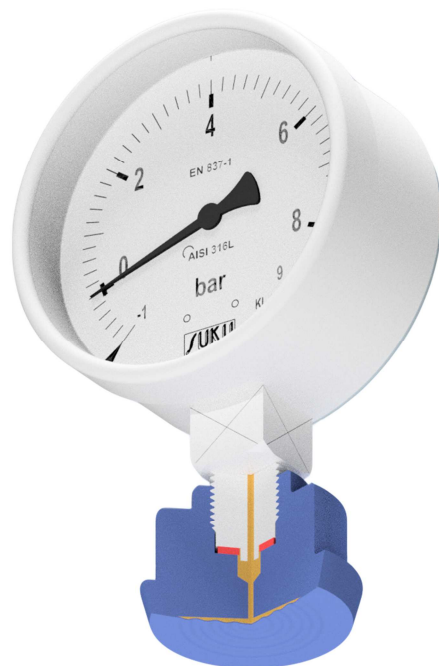
Ciferník s jinými jednotkami možný po dohodě (kPa, MPa, PSI, ...)

Odlíšné provozní podmínky (např. jiné pracovní teplotní pásmo) je nutné předem konzultovat.

### Doplňující informace:

Detailní informace k oddělovačům typu M v katalogovém listě.

Podrobnější informace k manometru – viz kat. list celonerezových manometrů.



## Objednávací tabulka:

<b>MSD3 -</b>	<b>M</b>			-							
typ M25 (DN25)		2	5								
typ M32 (DN32)		3	2								
typ M40 (DN40)		4	0								
typ M50 (DN50)		5	0								
Manometr se spodním připojením				2	5						
Manometr se zadním připojením				2	9						
Manometr s glycerinovou náplní											<b>G</b>
Manometr bez glycerinu											<b>N</b>
Rozsah manometru:	0 ... 1 bar	.	.	.	.	.	.	0	1		
	0 ... 1,6 bar	.	.	.	.	.	.	0	2		
	0 ... 2,5 bar	.	.	.	.	.	.	0	3		
	0 ... 4 bar	.	.	.	.	.	.	0	4		
	0 ... 6 bar	.	.	.	.	.	.	0	6		
	0 ... 10 bar	.	.	.	.	.	.	1	0		
	0 ... 16 bar	.	.	.	.	.	.	1	6		
	0 ... 25 bar	.	.	.	.	.	.	2	5		
	-1 ... 0 bar	.	.	.	.	.	.	P	0		
	-1 ... +0,6 bar	.	.	.	.	.	.	P	1		
	-1 ... +1,5 bar	.	.	.	.	.	.	P	2		
	-1 ... +3 bar	.	.	.	.	.	.	P	3		
	-1 ... +5 bar	.	.	.	.	.	.	P	5		
	-1 ... +9 bar	.	.	.	.	.	.	P	9		
Plnicí kapalina:	silikonový olej										<b>S</b>
	mandlový olej										<b>M</b>
	neobee										<b>N</b>
	glycerin										<b>G</b>

## Nejmenší doporučený rozsah manometru dle velikosti oddělovače

Typ oddělovače	Min rozsah
M25	4 bar
M32	4 bar
M40	2,5 bar
M50	1 bar

## Rozměry:

