

Druckmittler - DS 0565



- Alle Membrangruppen sind aus AISI 316L hergestellt.
 - Bestens geeignet für die Druckmessung viskoser Flüssigkeiten oder kristallisierbarer Medien.
 - Kann in vibrierenden Umgebungen oder mit pulsierenden Drücken eingesetzt werden
 - Füllflüssigkeit: Glycerin, Silikonöl
- Branche: Petrochemische Anlagen, Bergbauindustrie, Maschinenbau, Hydraulik/Pneumatik und Lebensmittelindustrie.

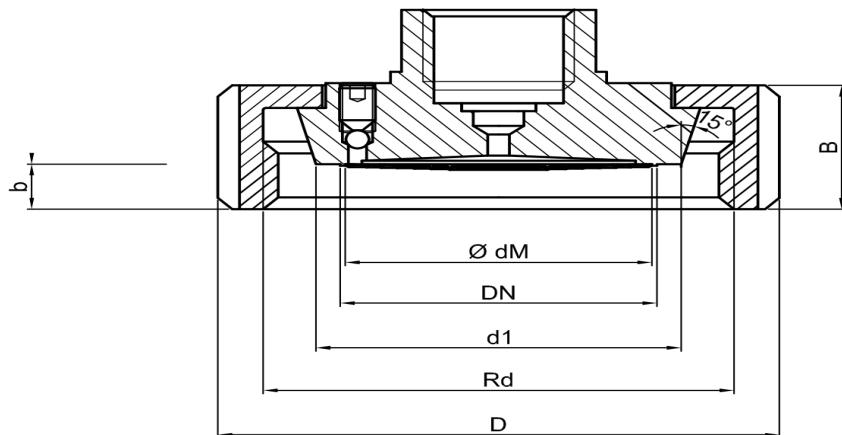


Konstruktive Eigenschaften

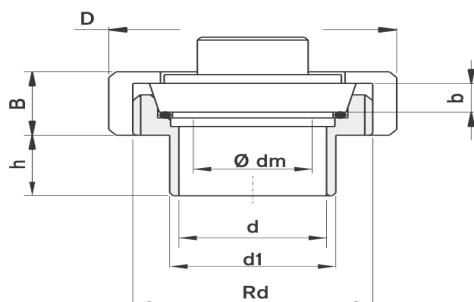
Process Connection	· Flanschverbindung
Geräteanschluss	· G 1/2"
Maßeinheit	· bar
Skalenbereichbereich (PN)	· 0/0,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40
Membrangehäuse	· Edelstahl AISI-316L
Membran	· Edelstahl AISI-316L
Nenndurchmesser	· Ø100 mm · Ø160 mm
Dichtung	· Viton
Füllen Sie Flüssigkeit	· Silikonöl
Flanschgröße	· DN 25 · DN 40 · DN 50 · DN 80

Einsatzeigenschaften

Flüssigkeitstemperatur	· Maximum + 150 °C
Betriebsdruck (max.)	· Muss komplettes nicht übersteigen.
Konformität	· EN 837 - 1
Umgebungstemperatur	· 10 ... + 40 °C
Lagertemperatur	· -40 ... +70 °C

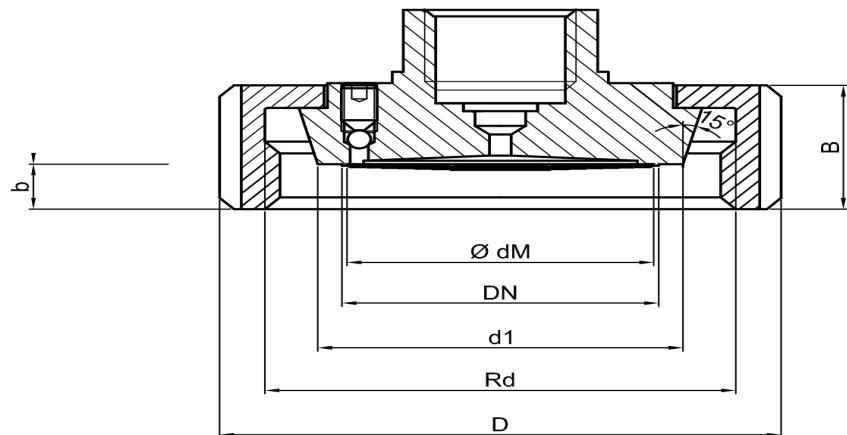
Bild einer technischen Zeichnung - DS 0565**Somun Bağlantılı Konik Yataklamalı PN 40 bar**

DN	PN	Ø dm	d1	D	b	B	Rd	Model #
25	40	28	39	63	8	21	52x1/6"	DS 0565 25
32	40	34	45	70	8	21	58x1/6"	DS 0565 32
40	40	42	51	78	8	22	65x1/6"	DS 0565 40
50	25	46	68,5	92	8	23	78x1/6"	DS 0565 50
80	25	51	93,6	127	13	29	110x1/4"	DS 0565 80

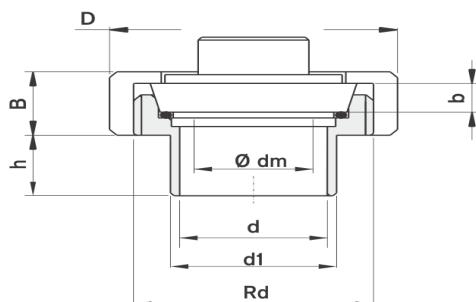
**Kaynak Boyunlu Rakorlu Konik Yataklamalı PN 40 bar**

DN	Ø dm	d	d1	h	D	b	B	Rd	Model #
25	28	25	30	21	63	10	21	52x1/6"	DS 0565 27
32	34	32	37		70			58x1/6"	DS 0565 34
40	42	40	45		78			65x1/6"	DS 0565 42
50	46	50	56		92			78x1/6"	DS 0565 52
80	51	81	87	24	127	11	23	110x1/4"	DS 0565 82

DS 0565 /

Bild einer technischen Zeichnung - DS 0565**Conical nut connections PN 40 bar**

DN	PN	Ø dm	d1	D	b	B	Rd	Model #
25	40	28	39	63	8	21	52x1/6"	DS 0565 25
32	40	34	45	70	8	21	58x1/6"	DS 0565 32
40	40	42	51	78	8	22	65x1/6"	DS 0565 40
50	25	46	68,5	92	8	23	78x1/6"	DS 0565 50
80	25	51	93,6	127	13	29	110x1/4"	DS 0565 80

**Conical unions with welding neck connections PN 40 bar**

DN	Ø dm	d	d1	h	D	b	B	Rd	Model #
25	28	25	30	21	63	10	21	52x1/6"	DS 0565 27
32	34	32	37		70			58x1/6"	DS 0565 34
40	42	40	45		78			65x1/6"	DS 0565 42
50	46	50	56		92			78x1/6"	DS 0565 52
80	51	81	87	24	127	12	29	110x1/4"	DS 0565 82

DS 0565 /