

## handbetätigt DN 65 - 100 mm (3/4" - 4")



DN 65 - 100

### Merkmale

- mit **Edelstahlbonnet** und **Edelstahlhandrad**
- nicht-steigendes Handrad mit optischer Sichtanzeige
- abgedichtetes Handrad
- autoklavierbar
- Abdichtung CDSA-Design, siehe Seite 32
- flexible Membranaufhängung
- gefasste Mediumsmembrane

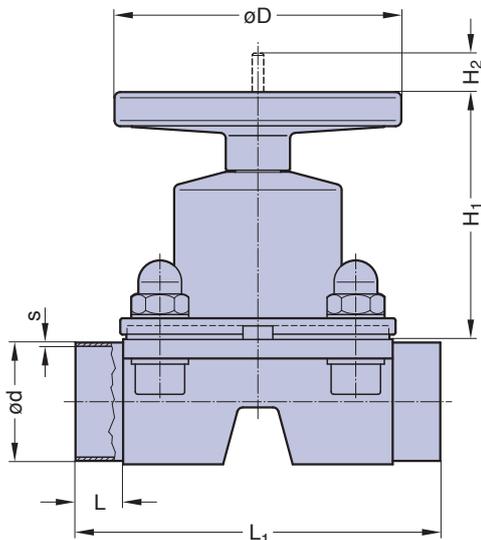
### Optional

- Integrierte Hub- oder Schließbegrenzung
- feststell- bzw. abschließbares Handrad

### Eigenschaften

- Steuerfunktion: handbetätigt  
 Max. Betriebsdruck: 10 bar  
 DN 65 - 100 Membrane PTFE 8 bar  
 Max. Betriebstemperatur: 160°C je nach Anwendung  
 Membranwerkstoff: EPDM oder PTFE  
 Ventilkörperwerkstoff: Schmiedeausführung 1.4435/316 L ASME/BPE  
 Feinguss 1.4435/316 L  
 oder gemäß Spezifikation  
 Anschlussarten: Schweißstutzen siehe Ausklappseite 21,  
 Clamps und Flansche siehe Seite 22 bis 24  
 oder Spezialanschlüsse  
 Antrieb montierbar mit: Durchgangskörper  
 Schweißkonfigurationen  
 T-Körper  
 Mehrwegekörper  
 Behälterkörper  
 Durchflusswerte: Kv in m<sup>3</sup>/h siehe Seite 9  
 Membranabmessung: siehe Tabelle MA  
 Technische Daten auch für Mehrwegeventile gültig.

Stutzenmaße  
für MA 25 - 100  
Ausklappseite 21



DN 65 - 100 (Maßzeichnung MA 80)

DN (mm)	MA	Einbaumaße (mm)					Gewicht Ventil ca. (kg)	
		L	L <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	D	Feinguss	Schmiede
15-25	25	25	120	103	10	92	1,8	1,9
32-40	40	25	153	135	17	135	4,0	4,2
50	50	30	173	135	24	135	8,0	9,0
65	80	30	216	180	38	198	13,0	15,0
80	80	30	254	180	38	198	13,0	15,0
100	100	30	305	220	50	252	22,0	20,0

Ventiltypübersicht siehe Seite 26 und 27.  
Bestellschlüssel siehe Seite 66 - 68.