

# Type 15...

Armaturen für Schiffbau und Industrie  
Valves for shipbuilding and industry



**Manometer / Mano - Vacuummeter  
in verschiedenen Ausführungen**

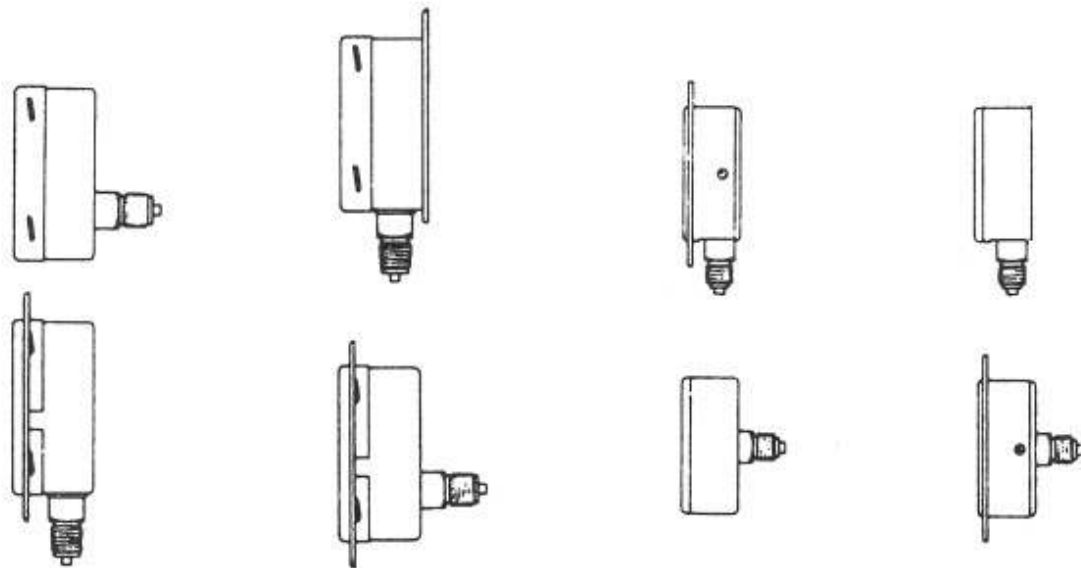
**Druckbereiche:**

- 1 bis + 0 / 0,6 / 1,5 / 3 / 5 / 9 / 15 bar  
0 bis + 0,6 / 1 / 1,5 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 /  
40 / 60 / 100 / 250 / 400 / 600 bar

**pressure gauges / pressure vacuum gauges  
in different executions**

**pressure ranges:**

- 1 up to + 0 / 0,6 / 1,5 / 3 / 5 / 9 / 15 bar  
0 up to + 0,6 / 1 / 1,5 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 /  
40 / 60 / 100 / 250 / 400 / 600 bar



**Die Manometer können nach folgenden Einteilungen unterschieden werden.  
The pressure gauges can be diverted into the following attributes:**

| Artikelziffer 1:<br>article digit 1: | Artikelziffer 2:<br>article digit 2: | Artikelziffer 3:<br>article digit 3:           | Artikelziffer 4:<br>article digit 4:  | Artikelziffer 5:<br>article digit 5: | Artikelziffer 6:<br>article digit 6: |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
|                                      |                                      | Ausführung/Anschluss:<br>execution/connection: | Material:<br>(Gehäuse/Innen/Anschluss)<br>material:<br>(body/inside/connection) | Füllung:<br>filling:                 | Rand:<br>neck:                       |
| 1                                    | 5                                    | 0 = Ø 100, 1/2" unten                          | 0 = Kunststoff/Stahl/Messing  | 0 = ohne                             | 0 = ohne                             |
| 1                                    | 5                                    | 1 = Ø 100, 1/2" hinten                         | 1 = Stahl/Stahl/Messing   | 1 = Glycerin                         | 1 = hinterer Rand                    |
| 1                                    | 5                                    | 2 = Ø 63, 1/4" unten                           | 2 = Niro/Stahl/Messing  | 2 = Silikon                          | 2 = vorderer Rand                    |
| 1                                    | 5                                    | 3 = Ø 63, 1/4" hinten                          | 3 = komplett Edelstahl  |                                      |                                      |
| 1                                    | 5                                    | 4 = Ø 160, 1/2" unten                          |   | 0 = without                          | 0 = without                          |
| 1                                    | 5                                    | 5 = Ø 160, 1/2" hinten                         | 0 = plastic/steel/brass   | 1 = glycerin                         | 1 = backside neck                    |
| 1                                    | 5                                    |  | 1 = steel/steel/brass   | 2 = silicone                         | 2 = frontside neck                   |
| 1                                    | 5                                    | 0 = Ø 100, 1/2" bottom                         | 2 = st. steel/steel/brass   |                                      |                                      |
| 1                                    | 5                                    | 1 = Ø 100, 1/2" back                           | 3 = complete stainless steel  |                                      |                                      |
| 1                                    | 5                                    | 2 = Ø 63, 1/4" bottom                          |   |                                      |                                      |
| 1                                    | 5                                    | 3 = Ø 63, 1/4" back                            |   |                                      |                                      |
| 1                                    | 5                                    | 4 = Ø 160, 1/2" bottom                         |   |                                      |                                      |
| 1                                    | 5                                    | 5 = Ø 160, 1/2" back                           |   |                                      |                                      |