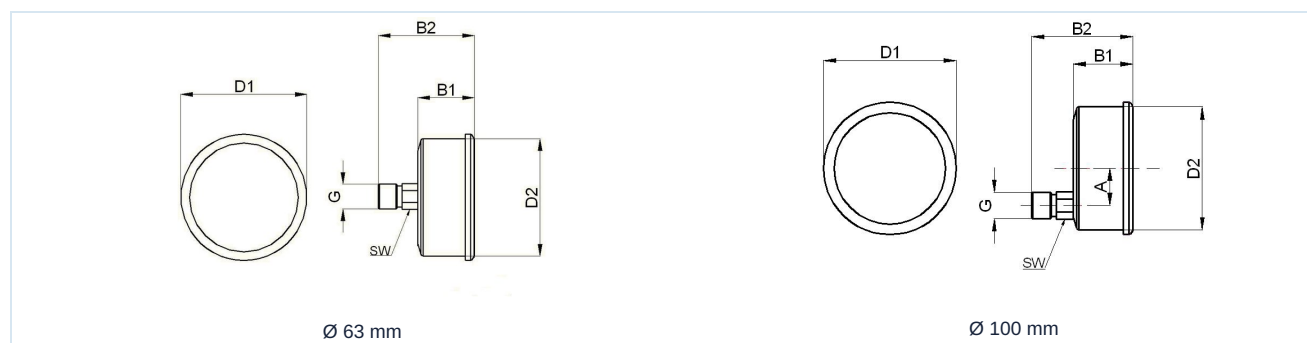


## Manometro a glicerina con anello frontale



|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di costruzione         | Manometro a tubo Bourdon con riempimento di glicerina, con fissaggio a staffa e anello frontale triangolare secondo EN 837-1                                                                                                                                                                                              |
| Dimensione nominale         | Diametro 63mm e 100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Precisione                  | Classe 1,6 presso Ø63mm e Classe 1,0 presso Ø100mm                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Temperatura del fluido      | max. +60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperatura ambiente        | -20...+60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Influenza della temperatura | ±0,4%/10K dal valore di fine scala in caso di scostamento dalla temperatura normale 20°C                                                                                                                                                                                                                                  |
| Grado di protezione         | IP65 secondo EN60529                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Materiale                   | Corpo alloggiamento Ø63mm Acciaio inox, Ø100mm Ottone<br>Attacco di pressione Ottone<br>Elemento di misura Lega di rame ( Ø100mm da 100bar Acciaio inox)<br>Meccanismo indicatore Lega di rame<br>Anello frontale cromato<br>Spia visiva Vetro acrilico                                                                   |
| Campi di impiego            | Diametro 63mm: Carico a riposo: 3/4xValore finale della scala, Carico alternato: 2/3xValore finale della scala, temporaneamente: Valore finale della scala<br>Diametro 100mm: Carico a riposo: Valore finale della scala, Carico alternato: 0,9xValore finale della scala, temporaneamente: 1,3xValore finale della scala |
| Applicazione                | Per punti di misura con elevate sollecitazioni dinamiche di pressione e vibrazioni. Per gassosi e liquidi, fluidi di misura non ad alta viscosità e non cristallizzanti, quali leghe di rame non aggredire                                                                                                                |

### Dimensioni



| Diametro [mm] | Filettatura G | A  | B1   | B2 | D1  | D2  | SW | Peso [circa kg] |
|---------------|---------------|----|------|----|-----|-----|----|-----------------|
| 63            | 1/4"          | -  | 32   | 57 | 68  | 62  | 14 | 0,4             |
| 100           | 1/2"          | 30 | 53,5 | 86 | 108 | 100 | 22 | 1,3             |



| Diametro<br>[mm] | Campo di pressione<br>[bar] | Tipo   |
|------------------|-----------------------------|--------|
| 63               | -1/0                        | 1000   |
| 63               | -1/1,5                      | 1000/1 |
| 63               | -1/3                        | 1000/2 |
| 63               | -1/5                        | 1000/3 |
| 63               | 0...1,6                     | 1002   |
| 63               | 0...2,5                     | 1003   |
| 63               | 0...4                       | 1004   |
| 63               | 0...6                       | 1005   |
| 63               | 0...10                      | 1006   |
| 63               | 0...16                      | 1007   |
| 63               | 0...25                      | 1008   |
| 63               | 0...40                      | 1009   |
| 63               | 0...60                      | 1010   |
| 63               | 0...100                     | 1011   |
| 63               | 0...160                     | 1012   |
| 63               | 0...250                     | 1013   |
| 63               | 0...400                     | 1014   |
| 63               | 0...600                     | 1015   |

| Diametro<br>[mm] | Campo di pressione<br>[bar] | Tipo |
|------------------|-----------------------------|------|
| 100              | -1/0                        | 1020 |
| 100              | 0...1,6                     | 1022 |
| 100              | 0...2,5                     | 1023 |
| 100              | 0...4                       | 1024 |
| 100              | 0...6                       | 1025 |
| 100              | 0...10                      | 1026 |
| 100              | 0...16                      | 1027 |
| 100              | 0...25                      | 1028 |
| 100              | 0...40                      | 1029 |
| 100              | 0...60                      | 1030 |
| 100              | 0...100                     | 1031 |
| 100              | 0...160                     | 1032 |
| 100              | 0...250                     | 1033 |
| 100              | 0...400                     | 1034 |
| 100              | 0...600                     | 1035 |

Illustrazioni non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

[Pneumatica](#) / [Tubi, Tubi, Manometri e accessori](#) / [Manometro](#) / [Manometro - Glicerina - Ghiera frontale di montaggio](#) / [Manometro a glicerina](#)

Versione 6

138740 / Generato 2026/33 IT

PRODOTTO IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Apri serie online

Pagina 2 / 2

