# Manometro a glicerina con cassa in acciaio inox Serie MA038





| | |
|---|---|
| Tipo di costruzione | Manometro a tubo Bourdon con riempimento di glicerina |
| Dimensione nominale | Diametro 63mm e 100mm |
| Precisione | Classe 1,6 secondo EN 837-1 |
| 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 in acciaio inox<br>Attacco di pressione Ottone<br>Elemento di misura e meccanismo della lancetta Lega di rame<br>Spia visiva Policarbonato |
| Campi di impiego | Carico a riposo: 3/4 x Valore finale della scala<br>Carico alternato: 2/3 x Valore finale della scala<br>temporaneamente: Valore finale della scala |
| Applicazione | Per punti di misura con elevate sollecitazioni dinamiche di pressione e vibrazioni. Per mezzi gassosi e liquidi, fluidi di misura non ad alta viscosità e non cristallizzanti, non aggredire leghe di rame. |

Dimensioni




| Diametro [mm] | Filettatura G | B1 | B2 | D1 | D2 | E | H | SW | Peso [circa kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 1/4" | 29 | 58 | 68 | 61 | 5,8 | 58 | 14 | 0,18 |
| 100 | 1/2" | 30 | 73 | 112 | 100 | 5,8 | 94 | 22 | 0,80 |


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

| Diametro [mm] | Campo di pressione [bar] | Tipo Attacco inferiore |
|---|---|---|
| 63 | -1/0 | MA038-63B-V |
| 63 | 0-1 | MA038-63B-1 |
| 63 | 0-1,6 | MA038-63B-1.6 |
| 63 | 0-2,5 | MA038-63B-2.5 |
| 63 | 0-4 | MA038-63B-4 |
| 63 | 0-6 | MA038-63B-6 |
| 63 | 0-10 | MA038-63B-10 |
| 63 | 0-16 | MA038-63B-16 |
| 63 | 0-25 | MA038-63B-25 |
| 63 | 0-40 | MA038-63B-40 |
| 63 | 0-60 | MA038-63B-60 |
| 63 | 0-100 | MA038-63B-100 |
| 63 | 0-160 | MA038-63B-160 |
| 63 | 0-250 | MA038-63B-250 |
| 63 | 0-400 | MA038-63B-400 |
| 63 | 0-600 | MA038-63B-600 |
| 63 | 0-1000 | MA038-63B-1000 |

| Diametro [mm] | Campo di pressione [bar] | Tipo Attacco inferiore |
|---|---|---|
| 100 | -1/0 | MA038-100B-V |
| 100 | 0-1 | MA038-100B-1 |
| 100 | 0-1,6 | MA038-100B-1.6 |
| 100 | 0-2,5 | MA038-100B-2.5 |
| 100 | 0-4 | MA038-100B-4 |
| 100 | 0-6 | MA038-100B-6 |
| 100 | 0-10 | MA038-100B-10 |
| 100 | 0-16 | MA038-100B-16 |
| 100 | 0-25 | MA038-100B-25 |
| 100 | 0-40 | MA038-100B-40 |
| 100 | 0-60 | MA038-100B-60 |
| 100 | 0-100 | MA038-100B-100 |
| 100 | 0-160 | MA038-100B-160 |
| 100 | 0-250 | MA038-100B-250 |
| 100 | 0-400 | MA038-100B-400 |
| 100 | 0-600 | MA038-100B-600 |


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

| Diametro [mm] | Campo di pressione [bar] | Tipo Attacco posteriore |
|---|---|---|
| 63 | -1/0 | MA038-63R-V |
| 63 | 0-1 | MA038-63R-1 |
| 63 | 0-1,6 | MA038-63R-1.6 |
| 63 | 0-2,5 | MA038-63R-2.5 |
| 63 | 0-4 | MA038-63R-4 |
| 63 | 0-6 | MA038-63R-6 |
| 63 | 0-10 | MA038-63R-10 |
| 63 | 0-16 | MA038-63R-16 |
| 63 | 0-25 | MA038-63R-25 |
| 63 | 0-40 | MA038-63R-40 |
| 63 | 0-60 | MA038-63R-60 |
| 63 | 0-100 | MA038-63R-100 |
| 63 | 0-160 | MA038-63R-160 |
| 63 | 0-250 | MA038-63R-250 |
| 63 | 0-400 | MA038-63R-400 |
| 63 | 0-600 | MA038-63R-600 |
| 63 | 0-1000 | MA038-63R-1000 |

| Diametro [mm] | Campo di pressione [bar] | Tipo Attacco posteriore |
|---|---|---|
| 100 | -1/0 | MA038-100R-V |
| 100 | 0-1 | MA038-100R-1 |
| 100 | 0-1,6 | MA038-100R-1.6 |
| 100 | 0-2,5 | MA038-100R-2.5 |
| 100 | 0-4 | MA038-100R-4 |
| 100 | 0-6 | MA038-100R-6 |
| 100 | 0-10 | MA038-100R-10 |
| 100 | 0-16 | MA038-100R-16 |
| 100 | 0-25 | MA038-100R-25 |
| 100 | 0-40 | MA038-100R-40 |
| 100 | 0-60 | MA038-100R-60 |
| 100 | 0-100 | MA038-100R-100 |
| 100 | 0-160 | MA038-100R-160 |
| 100 | 0-250 | MA038-100R-250 |
| 100 | 0-400 | MA038-100R-400 |
| 100 | 0-600 | MA038-100R-600 |

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali




+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG