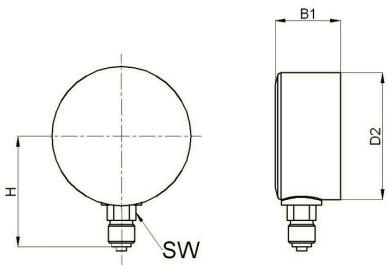
# Manómetro estándar



| | |
|---|---|
| Tipo de construcción | Manómetro de tubo Bourdon en versión estándar según EN 837-1, indicador de marca rojo en rango 0...0,6 hasta 0...60bar (preajustado aprox. 2/3 x Valor final de escala) |
| Tamaño nominal | Diámetro 80mm, 100mm y 160mm |
| Precisión | Clase 1,6 o bien 2,5 ver tabla |
| Temperatura del medio | máx. +60°C |
| Temperatura ambiente | -20...+60°C |
| Influencia de la temperatura | ±0,4%/10K del valor final de escala en caso de desviación de la temperatura normal 20°C |
| Material | Carcasa Plástico en``` Ø80mm, Ø100mm, Chapa de acero en``` Ø160mm<br>Conexión de presión Latón<br>Elemento de medición y mecanismo de aguja Aleación de cobre<br>con Ø80mm y Ø100mm Plástico transparente como el vidrio, Ø160mm Vidrio de instrumento |
| Ámbitos de aplicación | carga en reposo 3/4 x Valor final de escala<br>Carga alternante 2/3 x Valor final de escala<br>brevemente Valor final de escala |
| Aplicación | Para gaseosos y líquidos, medios de medición no altamente viscosos y no cristalizantes, qué aleaciones de cobre no atacar |

## Dimensiones




| Diámetro [mm] | Rosca G | B1 | D2 | H | SW | Peso [aprox. kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 1/2" | 30 | 79 | 72 | 22 | 0,18 |
| 100 | 1/2" | 30 | 99 | 83,5 | 22 | 0,21 |
| 160 | 1/2" | 41,5 | 160 | 115,5 | 22 | 0,85 |


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

| Diámetro [mm] | Rango de presión [bar] | Conexión | Indicador de marca | Clase | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|
| 80 | -1/0 | G1/2 | sin | 1,6 | 5301 |
| 80 | -1/1,5 | G1/2 | sin | 1,6 | 5303 |
| 80 | -1/3 | G1/2 | sin | 1,6 | 5304 |
| 80 | -1/5 | G1/2 | sin | 1,6 | 5305 |
| 80 | -1/9 | G1/2 | sin | 1,6 | 5306 |
| 80 | -1/15 | G1/2 | sin | 1,6 | 5307 |
| 80 | 0-0,6 | G1/2 | con | 2,5 | 130 |
| 80 | 0-1 | G1/2 | con | 1,6 | 131 |
| 80 | 0-1,6 | G1/2 | con | 1,6 | 132 |
| 80 | 0-2,5 | G1/2 | con | 2,5 | 133 |
| 80 | 0-4 | G1/2 | con | 1,6 | 134 |
| 80 | 0-6 | G1/2 | con | 1,6 | 135 |
| 80 | 0-10 | G1/2 | con | 1,6 | 136 |
| 80 | 0-16 | G1/2 | con | 1,6 | 137 |
| 80 | 0-25 | G1/2 | con | 1,6 | 138 |
| 80 | 0-40 | G1/2 | con | 1,6 | 139 |
| 80 | 0-60 | G1/2 | con | 1,6 | 140 |

| Diámetro [mm] | Rango de presión [bar] | Conexión | Indicador de marca | Clase | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|
| 100 | -1,2/0 | G1/2 | sin | 2,5 | 7300 |
| 100 | -1/0 | G1/2 | sin | 1,6 | 7301 |
| 100 | -1/0,6 | G1/2 | sin | 2,5 | 7302 |
| 100 | -1/1,5 | G1/2 | sin | 1,6 | 7303 |
| 100 | -1/2 | G1/2 | sin | 1,6 | 7304 |
| 100 | -1/5 | G1/2 | sin | 1,6 | 7305 |
| 100 | -1/9 | G1/2 | sin | 1,6 | 7306 |
| 100 | 0-0,6 | G1/2 | con | 1,6 | 141 |
| 100 | 0-1 | G1/2 | con | 1,6 | 142 |
| 100 | 0-1,6 | G1/2 | con | 1,6 | 143 |
| 100 | 0-2,5 | G1/2 | con | 1,6 | 144 |
| 100 | 0-4 | G1/2 | con | 1,6 | 145 |
| 100 | 0-6 | G1/2 | con | 1,6 | 146 |
| 100 | 0-10 | G1/2 | con | 1,6 | 147 |
| 100 | 0-16 | G1/2 | con | 1,6 | 148 |
| 100 | 0-25 | G1/2 | con | 1,6 | 149 |
| 100 | 0-40 | G1/2 | con | 2,5 | 150 |


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

| Diámetro [mm] | Rango de presión [bar] | Conexión | Indicador de marca | Clase | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|
| 160 | -1,2/0 | G1/2 | sin | 2,5 | 8300 |
| 160 | -1/0 | G1/2 | sin | 1,6 | 8301 |
| 160 | -1/1,5 | G1/2 | sin | 1,6 | 8303 |
| 160 | -1/3 | G1/2 | sin | 1,6 | 8304 |
| 160 | -1/5 | G1/2 | sin | 1,6 | 8305 |
| 160 | -1/9 | G1/2 | sin | 1,6 | 8306 |
| 160 | 0-0,6 | G1/2 | con | 1,6 | 151 |
| 160 | 0-1 | G1/2 | con | 1,6 | 152 |
| 160 | 0-1,6 | G1/2 | con | 1,6 | 153 |
| 160 | 0-2,5 | G1/2 | con | 1,6 | 154 |
| 160 | 0-4 | G1/2 | con | 1,6 | 155 |
| 160 | 0-6 | G1/2 | con | 1,6 | 156 |
| 160 | 0-10 | G1/2 | con | 1,6 | 157 |
| 160 | 0-16 | G1/2 | con | 1,6 | 158 |
| 160 | 0-25 | G1/2 | con | 1,6 | 159 |
| 160 | 0-40 | G1/2 | con | 1,6 | 160 |

Ilustraciones no vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales




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