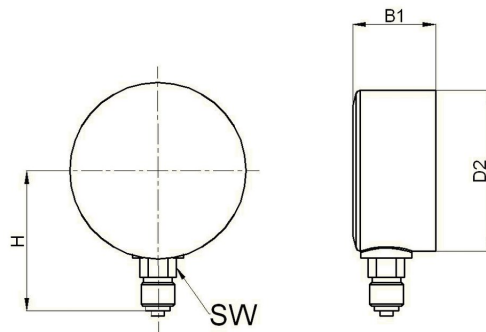


## Kemiallinen manometriverzio



|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rakenne              | Putkijousipainemittari turvaversiossa, puhallettavalla takaseinällä ja särkymättömämpi väliseinä                                                                                                                                                                                        |
| Nimelliskoko         | Halkaisija 63mm ja 100mm                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tarkkuus             | Luokka 1,6 kuntaessa Ø63mm ja Luokka 1,0 kuntaessa Ø100mm                                                                                                                                                                                                                               |
| Aineen lämpötila     | maks. +200°C                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ympäristön lämpötila | -40...+60°C                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lämpötilan vaikutus  | ±0,4%/10K asteikon päätearvosta poikkeaman ollessa normaalilämpötilasta 20°C                                                                                                                                                                                                            |
| Suojausluokka        | IP65 EN60529:n mukaan                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Materiaali           | Runko Ruostumaton teräs<br>Paineilman liitäntä Ø 63mm Ruostumaton teräs 1.4571, Ø100mm Ruostumaton teräs 1.4404<br>Mittauselementti Ruostumaton teräs 1.4404<br>osoitinmekanismi Ruostumaton teräs<br>Tarkastusikkuna Monikerroksinen turvalasi                                         |
| Käyttöalueet         | Halkaisija 63mm: Lepokuormitus:3/4xAsteikon päätearvo Vaihteleva kuormitus:2/3xAsteikon päätearvo<br>lyhytaikaisesti:Asteikon päätearvo<br><br>Halkaisija 100mm: Lepokuormitus:Asteikon päätearvo Vaihteleva kuormitus:0,9xAsteikon päätearvo<br>lyhytaikaisesti:1,3xAsteikon päätearvo |
| Käyttökohde          | Kaasumaisille ja nestemäisille, ei korkeaviskoosiset, ei-kiteytyvät ja aggressiiviset mittaussaineet, myös aggressiivisessa ympäristössä                                                                                                                                                |

### Mitat



| Halkaisija<br>[mm] | Kierre<br>G | B1   | D2  | H  | SW | Paino<br>[noin kg] |
|--------------------|-------------|------|-----|----|----|--------------------|
| 63                 | 1/4"        | 42   | 63  | 54 | 14 | 0,20               |
| 100                | 1/2"        | 59,5 | 101 | 87 | 22 | 0,65               |



| Halkaisija<br>[mm] | Painealue<br>[bar] | Tyyppi |
|--------------------|--------------------|--------|
| 63                 | -1/0               | 5050   |
| 63                 | 0-1,6              | 5053   |
| 63                 | 0-2,5              | 5054   |
| 63                 | 0-4                | 5055   |
| 63                 | 0-6                | 5056   |
| 63                 | 0-10               | 5057   |
| 63                 | 0-16               | 5058   |
| 63                 | 0-25               | 5059   |
| 63                 | 0-40               | 5060   |
| 63                 | 0-60               | 5061   |
| 63                 | 0-100              | 5062   |

| Halkaisija<br>[mm] | Painealue<br>[bar] | Tyyppi |
|--------------------|--------------------|--------|
| 100                | -1/0               | 5072   |
| 100                | 0-1,6              | 5073   |
| 100                | 0-2,5              | 5074   |
| 100                | 0-4                | 5075   |
| 100                | 0-6                | 5076   |
| 100                | 0-10               | 5077   |
| 100                | 0-16               | 5078   |
| 100                | 0-25               | 5079   |
| 100                | 0-40               | 5080   |
| 100                | 0-60               | 5081   |
| 100                | 0-100              | 5082   |
| 100                | 0-160              | 5083   |
| 100                | 0-250              | 5084   |
| 100                | 0-400              | 5085   |

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

[Pneumatikka](#) / [Letkut, Putket, Painemittarit ja tarvikkeet](#) / [Painemittari](#) / [Painemittari - Kemiallinen versio](#) / [Putkijousipainemittari](#)

Versio 8

138752 / Luotu 2026/41 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

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

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 2

