



## Manometri - Ø 100 mm.

- Utilizzati per la misurazione di liquidi e gas adatti per leghe di rame, in presenza di vibrazioni.
  - Per gli agenti aggressivi, è possibile utilizzare acciaio inossidabile AISI 316L.
- Settore industriale: impianti petrolchimici, industria mineraria, produzione di macchinari idraulica/pneumatica.



### Proprietà di Utilizzo

Temperatura del fluido	· Massimo + 60 °C
Pressione Esercizio (max.)	· Non deve superare il 75% della scala completa.
Conformità	· EN 837 - 1
Classe di precisione	· CL 2.5
Temperatura ambiente	· - 20 ... + 60 °C
Classe di protezione	· IP 65
Prova di vibrazione meccanica	· 10Hz-150Hz 1 Ottava / minuto - 3 assi
Prova di carico impatto meccanico	· 15g
Limite di sovrappressione	· >40 bar PN x 1.15 · ≤40 bar PN x 1.25
Temperatura di stoccaggio	· -40 ... +70 °C

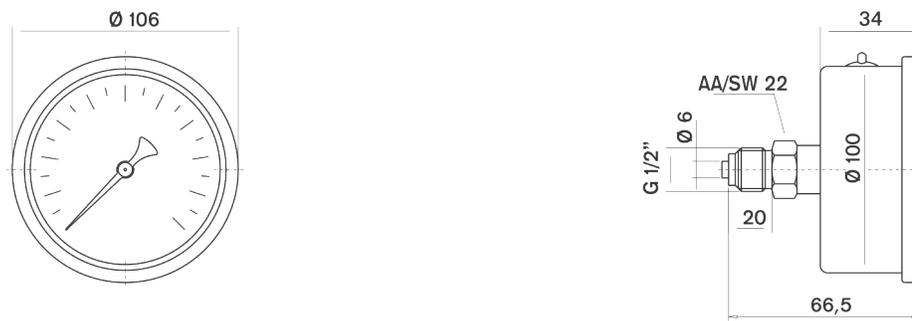
### Proprietà Costruttive

Tipo di montaggio	· Collegamento inferiore
Unità scala	· bar/psi
Intervallo scala (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400 · 0/600
Intervallo scala del vuoto	· -760 / 0 mmHg · -1 / 0 · -1 / +0,6 · -1 / +1,5 · -1 / +3 · -1 / +5 · -1 / +9 · -1 / +15 · -1 / +24
Cassa	· Acciaio inossidabile AISI-304
Lunetta	· Acciaio inossidabile AISI-304
Movimento	· Ottone
Schermo	· Policarbonato
Parti a umido	· Lega di rame
Collegamento	· G 1/2" B
Quadrante	· Alluminio
Puntatore	· Plastica
Saldatura	· Saldatura
Riempia il liquido	· Glicerina

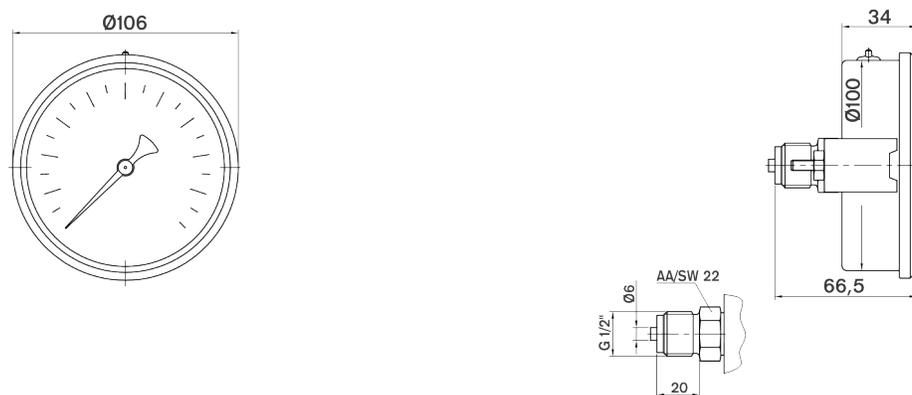
**Immagine di disegno tecnico - Ø 100 mm.**



100 10 011 /



100 10 012 /



100 10 013 /