



## Indicadores de presión - MH 100

- Se utilizan cuando se necesita una mayor precisión.
- Se utilizan con gases y líquidos que no atacan el acero inoxidable 316L..
- Movimiento opcional Vib-Lock para entornos sometidos a vibraciones.

Sector industrial: Control de procesos, bombas/compresores, fabricación de maquinaria sistemas hidráulicos/neumáticos, tecnologías de control de aguas y plantas petroquímicas



### Propiedades de Uso

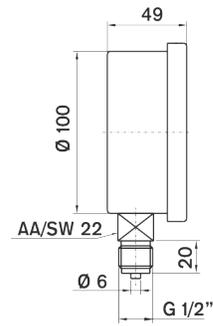
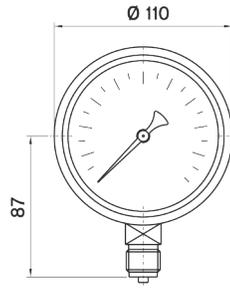
Presión de funcionamiento (máx.)	· Necesidad no exceder completo.
Temperatura del líquido	· Máximo + 200 °C
Conformidad	· EN 837 - 1
Clase de precisión	· CL 1.0
Temperatura ambiente	· - 20 ... + 60 °C
Grado de protección	· IP 65
Prueba de vibración mecánica	· 10Hz-150Hz 1 octava / minuto - 3 ejes
Carga de prueba de choque mecánico	· 15g
Rango de funcionamiento óptimo	· Entre 0,0 x PN y 1,0 x PN
Límite de sobrepresión	· F.S. x 1,3
Temperatura de almacenamiento	· -40 ... +70 °C

### Propiedades de Construcción

Tipo de montaje	· Conexión inferior
Unidad de escala	· bar/psi
Rango de escala (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 · 0 - 1000
Rango de escala de vacío	· -1 / 0 · -1 / +0,6 · -1 / +1,5 · -1 / +3 · -1 / +5 · -1 / +9 · -1 / +15 · -1 / +24
Caja	· Acero inoxidable AISI-304
Bisel	· Acero inoxidable AISI-304
Desplazamiento	· Acero inoxidable AISI-304
Ventana	· Vidrio Laminado
Piezas humedecidas	· Acero inoxidable AISI-316L
Connection	· G 1/2" B
Esfera	· Aluminio
Puntero	· Aluminio
Soldadura	· Soldadura TIG

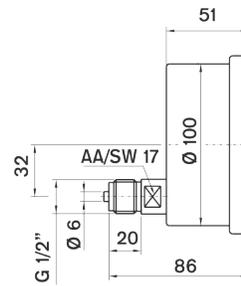


**Imagen de dibujo técnico - MH 100**



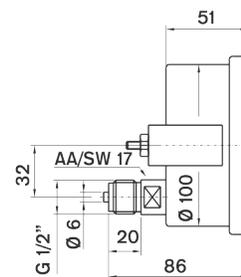
gr.  
560

100 111 21 /



gr.  
585

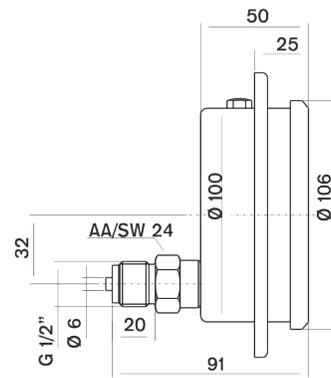
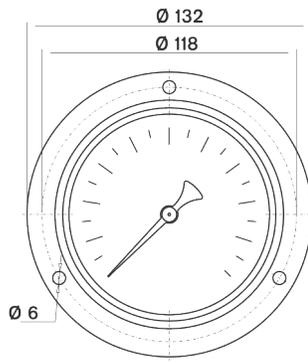
100 111 24 /



gr.  
645

100 111 25 /

**Imagen de dibujo técnico - MH 100**



100 111 28 /