



PRESIÓN

Presión › Manómetros Mecánicos

SERIE 22



COMPRÁ ONLINE

Manómetro Antivibratorio

Apto Glicerina

DESCRIPCIÓN

Manómetro de uso general en sistemas neumáticos, hidráulicos, de riego, filtros, equipos de soldadura, etc. Ésta es una serie de manómetros muy robusta, aptos para ser aplicados en procesos en los que la variable presenta pulsaciones y/o que, por las características del equipo, son sometidos a vibraciones mecánicas. El mismo se provee con fluido amortiguador, lo que limita las oscilaciones de su mecanismo interno, prolongando su vida útil y permitiendo una lectura estable. Deben usarse en procesos con fluidos, líquidos o gaseosos, limpios, no cristalizables, compatibles con los materiales indicados para los internos del manómetro y dentro del rango de temperatura admisible. Su caja de acero inoxidable de construcción estanca permite su uso en condiciones ambientales más severas, no obstante lo cual no debe ser expuesto a condiciones no compatibles con los materiales constitutivos del mismo y/o con su grado de protección.

APLICACIONES

General

Neumática

Hidráulica

etc.



Características técnicas, opcionales y dimensiones completas en la página siguiente

SERIE 22



Características Técnicas, Opcionales y Dimensiones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Principio de medición Tubo de Bourdon

MATERIALES

Conexión	Latón
Tubo bourdon	Aleación cobre
Caja – Aro	Acero inoxidable AISI 304 con aro repujado
Cuadrante	Aluminio pintado blanco mate
Aguja	Aluminio pintado negro
Visor	Acrílico
Diámetros	40; 50; 63; 100 mm
Tipo de conexión	Radial · Posterior

ROSCAS

Diámetro 40/50 mm	1/8" · 1/4" NPT ó BSP
Diámetro 63 mm	1/4" NPT ó BSP
Diámetro 100 mm	1/2" NPT ó BSP

Precisión EN837 clase 1.6–2.5%
ASME B40, 1 Grade B

Grado de protección IP65

Rangos -1 a 1000 Bar / -30 in.Hg a 15000 PSI

Fluido amortiguante Glicerina

ESCALAS

Simple	en negro sobre fondo blanco
Doble	en negro y naranja sobre fondo

TEMPERATURAS

Ambiente	mínima: -20°C · máxima: 60°C
Fluido	mínima: -20°C · máxima: 60°C
Almacenamiento	mínima: -40°C · máxima: 70°C

OPCIONALES

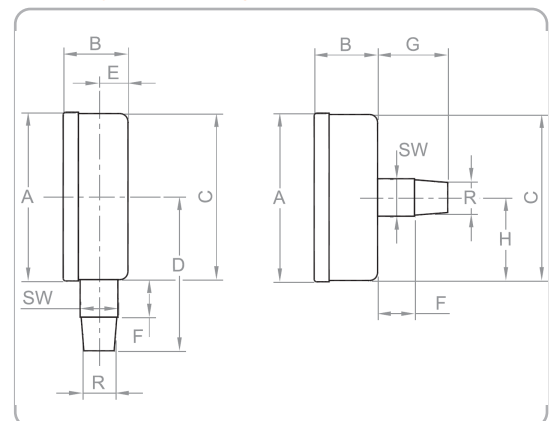
Montaje	Panel con brida frontal (PB) conexión posterior Panel con grampa trasera (PBS) conexión posterior
Esfera	Personalizada
Aguja	Color a pedido
Visor	Vidrio templado

Otras personalizaciones a pedido.

DIMENSIONES (mm)

	2240	2263	22100		
	R	R	P	R	P
A	46	68	68	109	109
B	25,5	30	30	36	36
C	41	61	61	98	98
D	38	54	-	81	-
E	8	9	-	14	-
F	7,5	13	14	14	15
G	-	-	26	-	34
H	-	-	34	-	49
R	1/8" BSP	1/4" NPT	1/8" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
SW	11	14	14	22	22

REFERENCIA DE MEDIDAS



La empresa se reserva el derecho a modificar los datos consignados en este catálogo, sin previo aviso.

Fuente: jmhsrl.odoo.com/manómetros-serie-22