



PRESIÓN

Presión › Manómetros Mecánicos

SERIE 11



Manómetro Seco Estándar

Uso General

DESCRIPCIÓN

Manómetro de uso general en sistemas neumáticos, hidráulicos, de riego, filtros, equipos de soldadura, calefacción, etc. Debe 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. No debe ser expuesto a condiciones ambientales no compatibles con los materiales constitutivos del mismo y/o con su grado de protección.

APLICACIONES

General

Neumática

Gases soldadura

Calefacción

Riego

etc.



Características técnicas, opcionales y dimensiones completas en la página siguiente

SERIE 11



Características Técnicas, Opcionales y Dimensiones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Principio de medición Tubo de Bourdon

MATERIALES

Conexión	Latón
Tubo bourdón	Aleación cobre
Caja – Aro	Acero SAE 1010 pintada en negro
Cuadrante	Aluminio pintado blanco mate
Aguja	Aluminio pintado negro
Visor	Acrílico
Diámetros	40; 50; 63; 100; 150 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 IP43

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

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

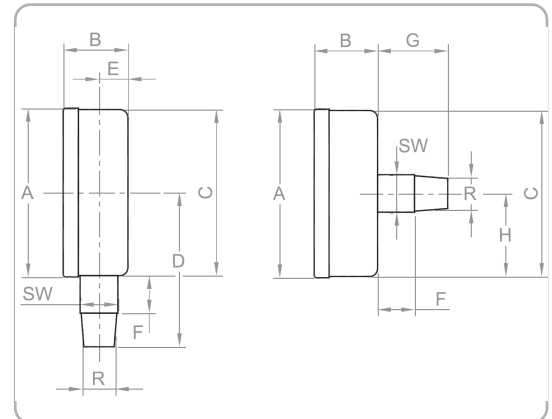
Caja	Acero SAE 1010 cromada
Zócalo	Latón cromado
Montaje	Panel con brida frontal (PB) conexión posterior Panel con grampa trasera (PBS) conexión posterior
Esfera	Personalizada
Aguja	Color a pedido

Otras personalizaciones a pedido.

DIMENSIONES (mm)

	1140		1150		1163		11100
	R	P	R	P	R	P	R
A	42	42	52,5	52,5	63	63	100
B	24	25	28	28	28	28	36,5
C	40,5	40,5	51	51	61	61	98,5
D	37	-	46	-	51	-	80
E	8	-	9	-	8	-	16
F	7	+	10	6	7	6	13
G	-	14	-	19	-	19	-
H	-	21	-	26	-	31,5	-
R	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" BSP	1/4" BSP	1/4" BSP	1/4" BSP	1/8" NPT
SW	11	11	14	14	14	14	22

REFERENCIA DE MEDIDAS



También disponible en Ø150 mm (dimensiones a consultar). La empresa se reserva el derecho a modificar los datos consignados en este catálogo, sin previo aviso.

Fuente: jmhsl.odoo.com/manometros-serie-11