



PRESIÓN

Presión › Manómetros Mecánicos

SERIE 28



COMPRÁ ONLINE

Manómetro para Pulverización Agrícola

Escala Expandida

DESCRIPCIÓN

Manómetro de uso en sistemas de pulverización, fundamentalmente de agroquímicos. Ésta es una serie de manómetros muy robusta, pensada para un uso exigente en equipos móviles con altas vibraciones mecánicas y condiciones de presión pulsante. 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. Poseen escala expandida, lo que permite una resolución adecuada en la zona lineal de baja presión y a su vez soportar picos de alta presión dentro de la zona expandida sin sufrir deterioros. Deben usarse en procesos con fluidos 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

Pulverización



Características técnicas, opcionales y dimensiones completas en la página siguiente

SERIE 28



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	63; 100 mm
Tipo de conexión	Radial · Posterior

ROSCAS

Ø 63 mm 1/4" NPT ó BSP

Precisión EN837 clase 2,5% – 5%

Grado de protección IP65

Rangos 0-5/25 bar y 0-20/60 bar

Fluido amortiguante Glicerina

ESCALAS

Única en negro sobre fondo blanco, con sectores diferenciados por color

TEMPERATURAS

Ambiente mínima: -20°C · máxima: 60°C

Fluido mínima: -20°C · máxima: 60°C

Almacenamiento mínima: -40°C · máxima: 70°C

OPCIONALES

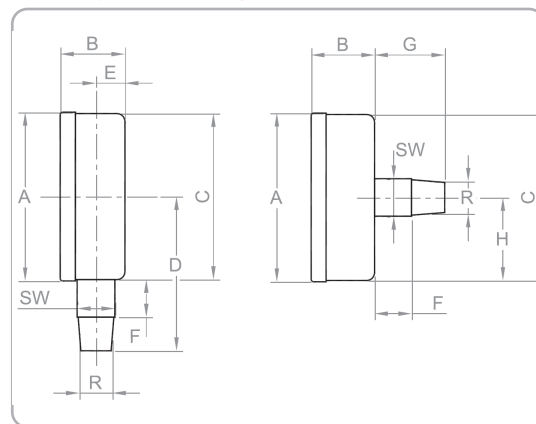
Montaje	Panel con brida frontal (PB) conexión posterior Panel con grampa trasera (PBS) conexión posterior
Esfera	Personalizada
Aguja	Color a pedido
Visor	Vidrio templado

Otras personalizaciones a pedido.

DIMENSIONES (mm)

	2863
	R
A	71
B	33
C	63
D	56
E	13
F	10
R	1/4" NPT
SW	14

REFERENCIA DE MEDIDAS



También disponible en Ø100 mm (dimensiones a consultar). La empresa se reserva el derecho a modificar los datos consignados en este catálogo, sin previo aviso.

Fuente: jmhsrl.odoo.com/manometros-serie-28