



MEDIDOR DE NIVEL C.E. (MOD. MLSCE)

Hidrómetro con contacto (s) eléctrico (s)



Produttore qualificato
M.O.C.A.
Reg. CE n. 1935/2004



Esta herramienta se utiliza para medir la presión hidrostática que el producto ejerce sobre la membrana.

SISTEMA DE MEDICIÓN: el medidor de nivel SABA utiliza la tecnología SCHAEFFER, es decir, hay una membrana que, para obtener la máxima sensibilidad y repetibilidad de la medición, es grande y tiene una forma especial y se suelda posteriormente en TIG al separador. Con este sistema, el resorte bourdon clásico no se usa y no hay aceite dentro de la unidad de resorte separador de bourdon que puede dar errores derivados del aumento en el volumen de aceite causado por la variación de la temperatura. Es posible medir productos densos con partículas suspendidas (mostos, lías, jugos de fruta concentrados, vino y otros productos alimenticios) ya que la membrana de separación garantiza una perfecta desinfección del instrumento. Medidor de nivel de diafragma para aplicar directamente al tanque. Construido completamente en acero inoxidable AISI 316. Principio de funcionamiento: indica la presión hidrostática que ejerce el producto sobre la membrana.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Construido totalmente en acero inoxidable AISI 316.

Rango de escala: 0-6, 0-8.0-10, 0-12, 0-16 MT Se recomienda seleccionar el rango de escala apropiado para la altura del tanque (Ejemplo: tanque de 8 mt de altura, elija 0-10 mt de escala completa, no 0-16 mt, ya que habrá un ancho de escala más pequeño y menos precisión)

Esfera: Ø 100 - 150 - 200 mm.

Caja: Ø 100, 150, 200 mm en acero inoxidable.

Elemento sensible: membrana tipo SCHAFFER reforzada en acero inoxidable.

Movimiento: en acero inoxidable.

Conexiones:

diafragma RADIAL con unión roscada DN 50 DN 65 solo para las versiones de Ø 100, 150 mm.

TRASERO solo para el modelo Ø 150-200 mm de diámetro con unión roscada hembra DN 50 DN 65.

Membrana AISI 316 soldada a los tejidos.

Precisión: 1% de escala completa

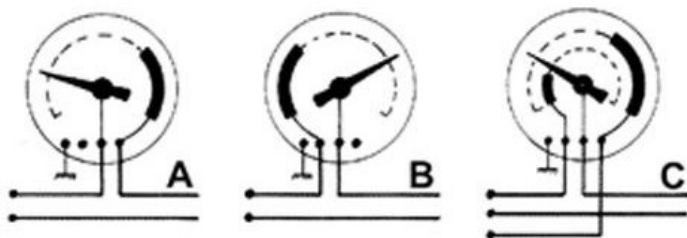
Es aconsejable aplicar esta herramienta a unos 300 mm del fondo del tanque.



El instrumento está equipado con 1 o 2 contactos eléctricos:

- un contacto de min
- un contacto de max
- un contacto de min. y uno de max. Ajustable en toda la escala.

En detalle:



A: Contatto di massima in chiusura

B: Contatto di minima in chiusura

C: 1 contatto di max., 1 contatto di min. in chiusura

Certificados:

Certificación de materiales

Certificación MOCA (objetos materiales en contacto con alimentos - a pedido)

Certificado de calibración del manómetro (lista de valores individuales medidos; 5 puntos de medición)

Información de la orden:

Campo de escala / Conexión de proceso / Piezas / Certificados