

Manómetro para presión de aire y de líquidos PCE-910 2 modelos disponibles con interfaz RS-232 y software opcional.

El manómetro de presión digital ha sido concebido para ser usado en condiciones adversas. Este manómetro de presión profesional es ideal para medir instalaciones hidráulicas o neumáticas. El instrumento de alta presión con control por microprocesador garantiza la más alta precisión y fiabilidad. Con su breve tiempo de respuesta y su carcasa protegida contra el polvo y las salpicaduras de agua, este aparato se adapta perfectamente para el mantenimiento preventivo.

Todos los modelos cuentan con un componente de silicona que protege al aparato y a su sensor de la penetración de líquidos.

El aparato se entrega calibrado de fábrica y puede ser complementado con una calibración de laboratorio y un certificado ISO 9000. La calibración contiene un protocolo de control que se expide a nombre de su empresa. Así podrá introducir el medidor de presión dentro de las herramientas de control internas de su empresa según la normativa ISO. Hay otro manómetro con un equipamiento técnico similar, pero específicos para aire, los de la serie PCE-P.



- Selección de unidad de medición.
- Indicador de sobrepresión, presión negativa o presión diferencial
- Función Min, Max, y Data Hold
- Interfaz RS-232
- Para aire y todos los gases y líquidos no agresivos
- Pantalla LCD de 15 mm
- Adaptador de tubos de acero noble y tubos incluidos en el envío.

Especificaciones técnicas

Modelo	PCE-910	
PSI	Rango	± 29,00
	Resolución	0,01
mbar	Rango	± 2000
	Resolución	1
inH₂O	Rango	± 802,0
	Resolución	0,5
mH₂O	Rango	± 20,40
	Resolución	0,01
inHg	Rango	± 59,00
	Resolución	0,02
mmHg	Rango	± 1500
	Resolución	1
Torr	Rango	-
	Resolución	-
Pa / kPa	Rango	-
	Resolución	-
cmH₂O	Rango	± 2040
	Resolución	1
Kg/cm²	Rango	± 2,040
	Resolución	0,001
Precisión	± 2 % (en todo el rango)	
Reproducibilidad	± 1 %	
Cuota de medición	0,8 s	
Min Max Peak Hold	si	
Interfaz	RS-232	
Alimentación	1 batería de bloque de 9 V PP3	
Material carcasa	plástico	
Dimensiones carcasa	180 x 72 x 32 mm	
Peso	345 g	

Atención:

Si se supera el rango de presión máximo, se producirán daños en el aparato (en el sensor)

Contenido del envío

- 1 x Manómetro de presión PCE 910
- 1 x Batería
- 2 x Adaptadores de tubos especiales de acero noble
- 1 x Tubo de silicona de 1 m x Instrucciones de uso.