



CARACTERÍSTICAS GENERALES

El Manómetro Diferencial Digital Portable es una herramienta de medición de alta precisión diseñada para proporcionar lecturas precisas y confiables de la presión diferencial en diversos entornos y aplicaciones. Con su diseño compacto y portátil, este manómetro ofrece una solución conveniente y fácil de usar para profesionales en la medición de la presión de ventiladores, velocidad del viento, presión de horno, presión diferencial en filtros o monitorear el contenido de gas en procesos de combustión

El manómetro diferencial digital portable cuenta con una pantalla LCD que muestra las mediciones en tiempo real además de ofrecer múltiples unidades de presión seleccionables, lo que brinda flexibilidad para adaptarse a diferentes requerimientos y estándares.

Una de las características destacadas del manómetro diferencial digital portable es su capacidad de almacenar y registrar datos además de la posibilidad de exportar la información a un ordenador mediante una salida USB. Esto permite la captura y el análisis de información durante un período prolongado, lo que resulta especialmente útil en aplicaciones de monitoreo continuo o en la documentación de datos para informes y análisis posteriores.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango	1000 mbar
Precisión	±1% FSO(25°C)
Rango de compensación de temperatura	-5 ~ 50 °C
Temperatura de operación	-10 ~ 60 °C
Sobrepresión	3x FS
Unidades	bar, mbar, KPa, Kg/cm ² , mmHg, cmH ₂ O, Ozf/in ² , Psi, inHg, inH ₂ O, ftH ₂ O, Hpa, Pa
Alimentación	Batería recargable
Tiempo de operación	13h aprox
Rango	1000 mbar

El kit incluye: Manómetro, 2 tubos de silicona, cable USB, manual y caja para transporte.

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

MEI Manometría e Instrumentación, s.l.

Pol. Ind. "Gelidense" 3, nave 19 E-08790 Gelida Barcelona

Tf. +34 937 083 110 Fax. +34 937 083 109

www.mei.es e-mail: comercial@mei.es



DISPLAY

1. Retención de datos
2. Grabación de datos
3. Comunicación USB
4. Batería baja
5. Modo diferencial
6. Valor mínimo/máximo
7. Valor principal
8. Unidades de presión
9. Tiempo de grabación/
Fecha



PANEL

1. Entrada de presión
2. Pantalla LCD
3. Modo diferencial
4. Cambio unidades
5. Retención de datos
6. Grabación de datos
7. On/off
8. Puesta a cero



Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

MEI Manometría e Instrumentación, s.l.

Pol. Ind. "Gelidense" 3, nave 19 E-08790 Gelida Barcelona

Tf. +34 937 083 110 Fax. +34 937 083 109 www.mei.es e-mail: comercial@mei.es