

Manómetro Digital Inalámbrico PGW-500



El manómetro digital Bluetooth para refrigeración es una herramienta avanzada diseñada para facilitar la medición y el monitoreo preciso de presión en sistemas HVAC y refrigeración.

Cuenta con una aplicación móvil gratuita para iOS y Android que permite configurar alarmas de presión alta y baja, además de recibir notificaciones en tiempo real cuando los valores superan los límites establecidos. Los datos registrados pueden almacenarse y exportarse en formatos Excel y PDF para un mejor control y análisis.

Este manómetro puede registrar información incluso sin conexión y sincronizar automáticamente las lecturas con la aplicación cuando se restablece la comunicación, permitiendo consultar los datos en cualquier momento y lugar.

Incluye una tabla de presión-temperatura compatible con más de 87 tipos de refrigerantes y permite seleccionar entre 7 unidades de medición: psi, inHg, kg/cm², cmHg, bar, kPa y MPa. Además, realiza el cálculo automático de sobrecalentamiento y subenfriamiento, reduciendo errores por cálculos manuales y garantizando resultados confiables.

Su fabricación en materiales ABS y PPT con protección IP65 lo hace resistente al agua y adecuado para trabajos en entornos exigentes.



Registrar datos sin conexión y transmitir el valor de presión actual a la aplicación automáticamente, lo que lo ayuda a buscar datos en cualquier momento y lugar.



El sobrecalentamiento y el subenfriamiento se pueden calcular automáticamente para reducir el error mediante el cálculo manual y obtener este parámetro directamente.



El manómetro está fabricado en ABS y PPT y el nivel de impermeabilidad es IP65.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fabricante	Tecnología de élite
Número de pieza	PGW-500
Tamaño	PGW-500
Color	PGW-500
Estilo	PGW-500
Material	Plástico
Número de unidades en el paquete	1
Precisión de la medición	± 0,5 % FS
Componentes incluidos	Abrazadera de manómetro
Incluye baterías	No
¿Se necesitan baterías?	No
Tipo de celda de batería	Iones de litio
Peso	1,37 libras
Longitud	5,1 pulgadas
Ancho	2 pulgadas
Altura	8,5 pulgadas



www.eeisas.com

