

## Manómetro Digital Inalámbrico Baja Elitech

Modelo: PGW-500

### Contiene:

- 1 PGW500
- 3 pilas alcalinas AA.
- 1xManual de usuario
- 1 adaptador macho de 1/4 pulgadas.
- 1 adaptador hembra de 1/4".
- 1 x adaptador doblado



Registro sin conexión : el manómetro digital inalámbrico puede registrar datos sin conexión y transmitir el valor de presión actual a la aplicación mediante Bluetooth automáticamente, lo que le ayuda a buscar datos en cualquier momento y lugar.

### Función clave:

- Aplicación gratuita (iOS y Android ): alarma de alta/baja presión configurable, puede recibir notificaciones remotas cuando las lecturas superan un valor preestablecido.
- Los datos se pueden guardar y exportar en formato Excel y PDF.

Múltiples refrigerantes: admite la tabla de comparación de temperatura y presión saturada de más de 87 tipos de refrigerantes.

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

Resistente al agua: el manómetro está fabricado con ABS y PPT y el nivel de impermeabilidad es IP65.

**Dimensiones****Funciones de la aplicación:**

- Visualización en tiempo real del valor de presión actual;
- Cálculo automático del grado de sobrecalentamiento y subenfriamiento;
- Hay varios tipos de refrigerantes disponibles;
- Alarma de alta/baja presión configurable;

**Parámetros:**

- Rango de medición de presión: -14,5-500 psi
- Resolución: 0,5 psi
- Precisión:  $\pm 0,5\%$  FS
- Unidades de medida: psi, kg/cm<sup>2</sup>, cmHg, inHg, bar, kPa, MPa
- Registros sin conexión: 9000 lecturas
- Duración de la batería: 160 horas
- Presión máxima de sobrecarga: 750 psi
- Temperatura de funcionamiento: 0°F-140°F(-17,8°C-60°C)
- Conexión: 1/8" macho NPT
- Dimensión: 5,00"\*2,87"\*1,46"(127mm\*73mm\*37mm)