

ESPECIFICACIONES VA116

Es un instrumento avanzado de medida de evacuación que proporciona una lectura digital clara de la presión durante el proceso de evacuación a través de una pantalla LCD y también puede indicar el porcentaje de vacío. Pulse la tecla "SWITCH", el usuario puede variar los valores de presión seleccionando presión relativa o presión absoluta. El usuario puede escoger las unidades de medida: micrones, KPA, mg, mbares, pulgadas HG, Torr, Bar, Psi, kg/cm², pulsando la tecla "UNITS". El objetivo del circuito de compensación automática de temperatura por enfriamiento del viento es evitar los efectos del cambio de temperatura en los valores de las medidas y asegurar la consistencia de la precisión y el rendimiento. La protección avanzada contra sobrevoltaje ha sido diseñada para soportar presiones de 3 atmósferas. La unidad tiene indicador de batería baja y autoapagado. Un conjunto de unidades que incluye una funda para transporte, un colgador, un accesorio adaptador, y una batería de 9V aprobada por la CE.

Especificaciones técnicas

1. Ambiente: limpio, seco, y aire no-erosivo
2. Rango de medida: 0 - 20PSI
3. Temperatura ambiente: -20 - 80°C
4. Presión de sobrecarga 40PSI
5. Precisión: 0.5%. 0.1kpa resolución mínima

1

6. Estabilidad permanente: 1%
7. Medio de visualización: 4 dígitos LCD con configuración decimal. Selección de pulgadas Hg y unidades Micro. Dimensión de la pantalla: 47x 22cm.
8. Dimensión del manómetro: 80 mm
9. Suministro de potencia: Batería de 9V
10. Duración de la batería: 60 horas de servicio continuado. No influye en la precisión entre 6 - 9V
11. Función de recordatorio automático de batería: el indicador de batería empezará a parpadear por debajo de los 6V y aparecerá una advertencia de que debe cambiar la batería.
12. Función de autoapagado: la pantalla retroiluminada se apagará después de 10 minutos sin pulsar ninguna tecla. La unidad se apagará tras 45 minutos de no haber sido usada.
13. Función de compensación de temperatura: la temperatura se guarda automáticamente en el circuito dentro del sensor. 0 - 50 °C, compensación automática de la temperatura equivalente al enfriamiento por el viento.

Advertencia

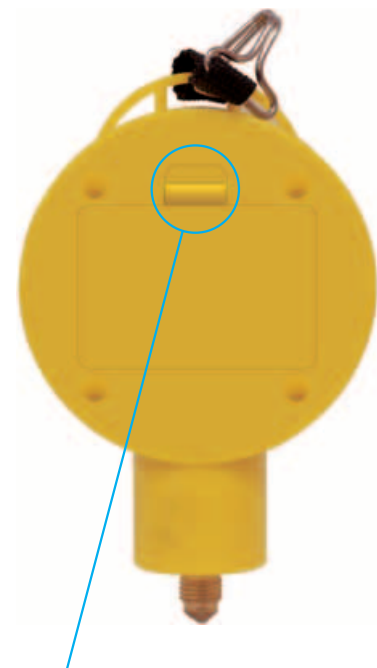
Mientras esté en marcha el aparato, por favor no utilice el equipo de comunicación. Para evitar las interferencias en la precisión de la lectura digital, evite que el aparato esté en funcionamiento bajo el sol o la lluvia, y evite colocarlo al lado de una caldera.

2



- Apagado/Encendido
- Iluminación de la pantalla
- Modo presión relativa. Modo presión absoluta.
- Cambio de unidades

3



Quite la tapa de la batería de la parte trasera, tirando de la pestaña en la base. Coloque una pila de 9V.

4