

ALP-1 es un alcoholímetro con alta tecnología que opera mediante un sensor de celda de combustible.

ALP-1 es el alcoholímetro profesional altamente-mejorado que permite medir alcohol en diferentes modos de prueba. Funciona con el sensor rápido en el mercado y alta precisión tanto para niveles bajos, medios y altos de alcohol. El resultado de la prueba puede almacenarse en el alcoholímetro Alcoscan ALP-1, así como imprimirse a través de una impresora móvil via Bluetooth.

Ventajas

- No requiere calibración, su sensor de celda de combustible se puede intercambiar al requerir calibración ya que es fácil de reemplazar.
- Sensor de presión que evita cualquier intento de manipulación y brinda resultados más precisos al hacer un análisis oportuno.
- Permite 3 diferentes modos de prueba: Normal, Rápido y Pasivo.
- Cuenta con memoria interna para almacenaje de hasta 500 pruebas.
- Descarga de pruebas a PC, mediante software y Cable USB incluido.



Fácil de operar



Conveniente



Conexión USB



Sonido de alerta



Bluetooth

Modo de Empleo



1. Presione el botón de encendido.

2. Esperar hasta que pueda ver el letrero de "soplado" y escuche un pitido.

3. Inserte la boquilla en el puerto en la parte superior del dispositivo de forma segura escuchando un clic.



4. Sopla a través de la boquilla en la unidad durante 3 segundos hasta que los pitidos concluyan.

5. Después de tomar su muestra de aliento, la pantalla muestra "Analizar".

6. El resultado se muestra y se escucha un pitido. El resultado de la prueba se muestra con dígitos (prueba cuantitativa) durante 15 segundos.

Características

- Sensor: Celda de Combustible (Cartucho Fácil de Reemplazar).
- Tipo de Muestreo: Activo / Pasivo (Con boquilla y sin boquilla).
- Precisión: $\pm 0.005\%$ BAC a 0.100% BAC.
- Boquilla: Uso desechable, una por cada prueba.
- Almacenaje de Pruebas: Aprox. 500 mediciones.
- Tipo de pruebas: Modo normal, rápido y pasivo.
- Alimentación: 2 baterías Alcalinas tamaño "AA" 1.5V.
- Rendimiento de batería: Aprox. 1,000 pruebas.
- Peso: 198g (incluyendo baterías).
- Dimensión: 133 (altura) X 64 (anchura) X 33 (grosor) milímetros.
- Condiciones Almacenamiento: -10 a 50 °C.
- Condiciones Operación: -5 °C a 40 °C.
- Tiempo de respuesta: 3 a 5 segundos.
- Medición del tiempo de presentación: 3 a 10 segundos.
- Conexión Impresora Móvil: Vía Bluetooth.
- Tipo de Calibración: Baño Húmedo / Gas Seco.
- Unidad de Medida: Standard (% BAC) / Sobre pedido: g/L, mg/L.
- Software: Incluido / Cable USB.
- Necesidades de Calibración cada 5,000 pruebas o 6 meses después de su compra.