

IMA-1

ALCOHOLÍMETRO DIGITAL BLUETOOTH

DESCRIPCIÓN

Alcoholímetro de diseño elegante y compacto que puede conectarse con la **aplicación móvil iSOBER**, lo que permite monitorear los datos y compartirlos a través de la app.

Además, puede utilizarse sin necesidad de emparejarlo con la aplicación móvil, en modo **"Standalone"**, lo que lo hace práctico y útil para comprobar el nivel de alcohol en sangre (BAC) de forma personal.

La función mejorada de verificación de calidad del sensor, denominada **"Sistema de Autodiagnóstico (SDS)"**, disponible en la app, permite comprobar el estado del sensor del alcoholímetro para asegurar resultados precisos y confiables.



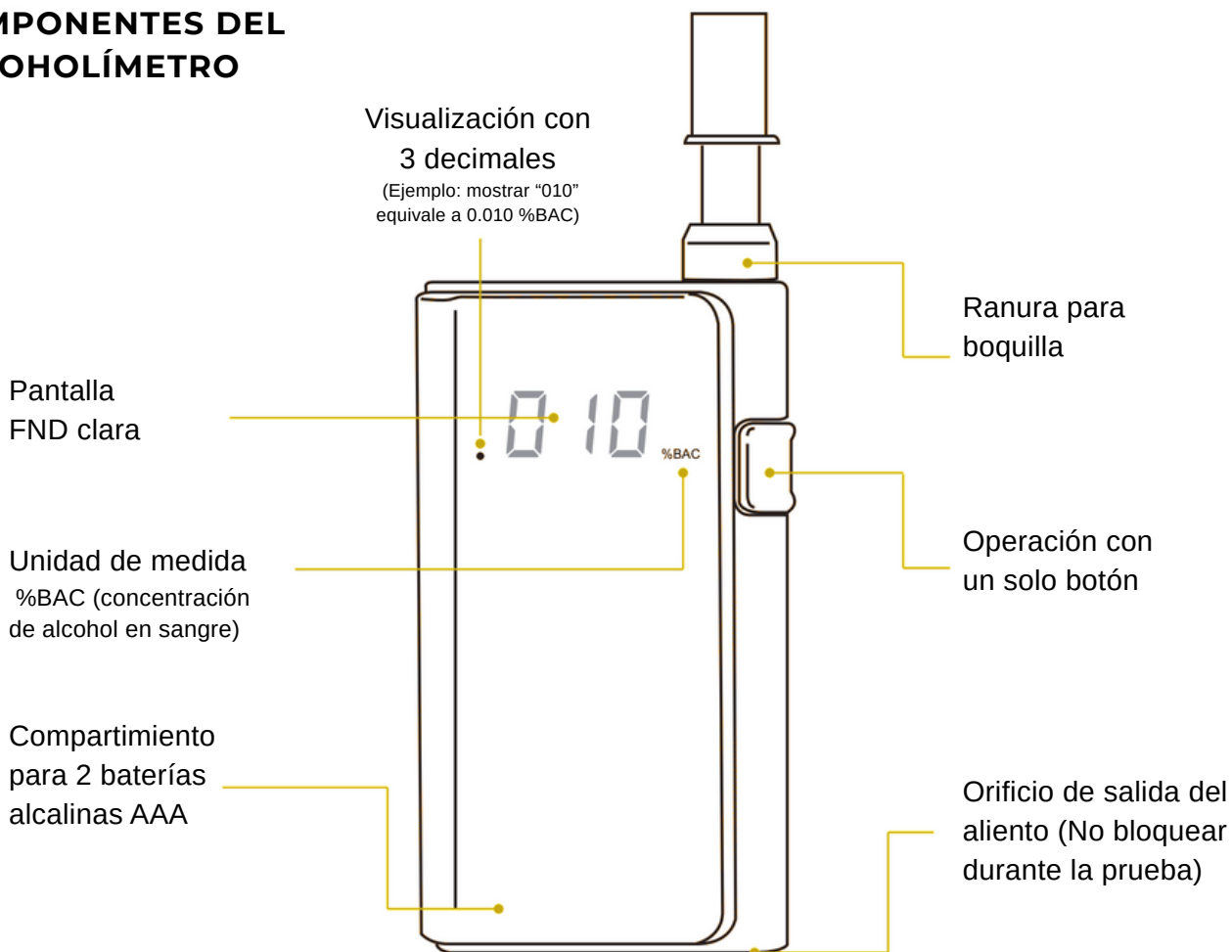
ESPECIFICACIONES

Tipo de sensor	Sensor de celda de combustible
Precisión	±10 % a 0.050 %BAC
Indicación de A.A.S.	0.000 a 0.400 %BAC en pantalla FND (tipo segmento)
Tiempo de calentamiento	3 segundos a 4 minutos
Tiempo de respuesta	Menos de 10 segundos a 0.100 %BAC
Boquilla	Boquilla individual empaquetada incluida
Fuente de alimentación	Dos baterías alcalinas "AAA" de 1.5 V
Peso	2.94 oz (incluyendo baterías)
Dimensiones (pulgadas)	4.1 (Alto) x 2.1 (Ancho) x 0.7 (Grosor)
Condiciones de temperatura	Operación: 41°F a 104°F / Almacenamiento: 32°F a 122°F
Conectividad de datos	Bluetooth BLE
Intervalo de calibración	Cada 12 meses o 1,000 pruebas (lo que ocurra primero)



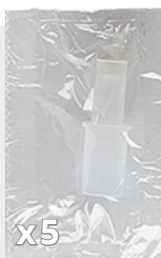


COMPONENTES DEL ALCOHOLÍMETRO



CONTENIDO DEL PAQUETE

- Alcoholímetro
- Estuche con cierre
- Boquillas (x5)
- Baterías AAA (x2)
- Manual de usuario





INDICADORES DE PANTALLA

Fl o

La muestra de aliento no fue lo suficientemente fuerte para la medición. Después de la preparación automática, sopla de manera fuerte y constante durante la toma de muestra.

bAt

La batería está baja. Por favor, reemplace las baterías.

CAL

Después de realizar más de 1,000 pruebas, el ISOBER 10 mostrará el mensaje "CAL". Por favor, contacte al proveedor del servicio de calibración.

Er.2

Error del sensor. Por favor, contacte a un proveedor de servicio técnico.

APP

El ISOBER 10 está emparejado vía Bluetooth con la aplicación ISOBER. Se apagará en 5 minutos si no hay comunicación con la aplicación móvil.

CÓMO USAR: MODO INDEPENDIENTE - STANDALONE

1) Coloca la boquilla y presiona el botón de encendido.

**Si mantienes presionado el botón de encendido, se mostrará el número de pruebas realizadas desde la última calibración, alternando en pantalla.*

- Ejemplo: 000.006 indica que se han realizado 6 pruebas desde la calibración. (El punto indica los miles).

2) El equipo se preparará durante unos segundos hasta mostrar "bLo" (significa que debes soplar).

3) Sopla por la boquilla durante 4 segundos de forma constante y sin interrupciones.

**El dispositivo emitirá un pitido mientras toma la muestra de aliento y debes dejar de soplar cuando escuches un sonido tipo "clic-clac" del equipo.*

4) El resultado se mostrará durante 10 segundos y luego el dispositivo se apagará automáticamente.

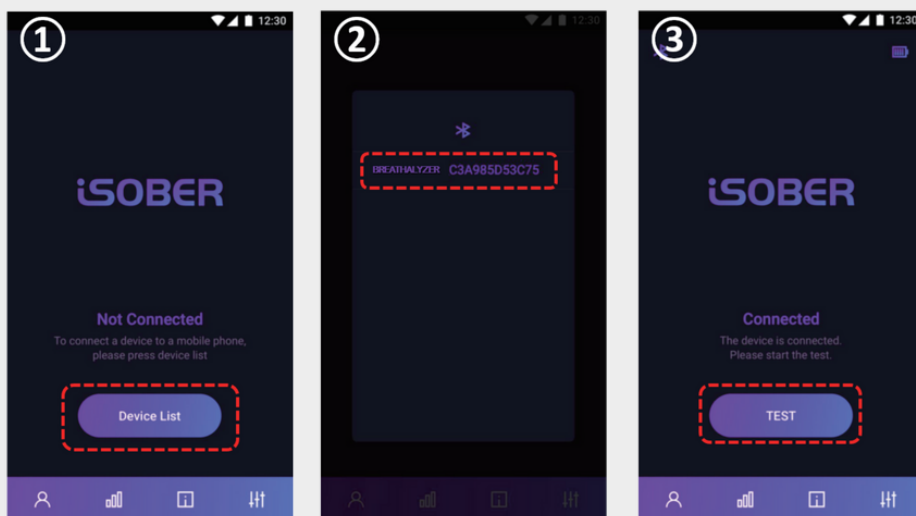
PRUEBA PASIVA: Presiona una vez el botón de encendido cuando aparezca el estado "bLo" (soplar). El resultado se mostrará como P (PASS / Aprobado) o F (FAIL / Fallido), según el valor límite preestablecido de 0.020 %BAC.





CÓMO USAR: APLICACIÓN ISOBER

- Descarga la aplicación ISOBER desde la App Store o Google Play Store.
- Activa el modo Bluetooth de su dispositivo móvil para emparejarlo con la unidad ISOBER 10.



1) Accede al menú principal de la aplicación y enciende tu unidad ISOBER 10.

2) Toca “Lista de dispositivos” (Device List), aparecerá el ID Bluetooth de la unidad; tócala para emparejar la unidad con la aplicación.

3) Asegúrate de que aparezca “APP” en la pantalla del ISOBER 10 y luego toca el botón “TEST” en la aplicación.

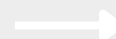
**Si no aparece “APP” en la pantalla, la unidad no está emparejada con la aplicación móvil. Verifica que el Bluetooth esté activado en tu dispositivo móvil y vuelve a encender la unidad ISOBER 10.*

4) La unidad estará lista para soplar cuando aparezca ‘bLo’ (blow) en pantalla.

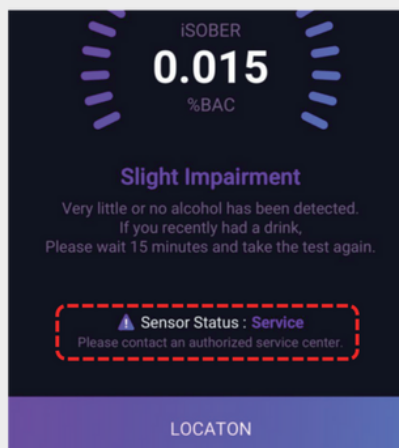
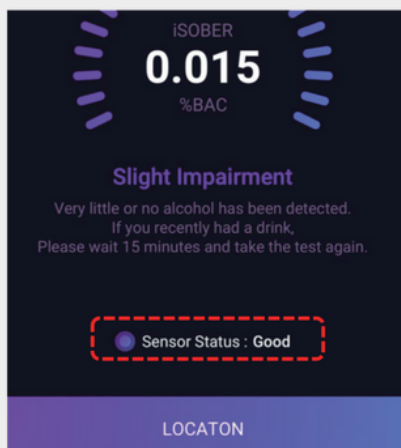
5) Sopla por la boquilla hacia la unidad durante 4 segundos siguiendo las instrucciones de la aplicación.

6) Si el modo cámara está activado, la cámara de tu dispositivo móvil tomará una foto mientras soplas.

**El modo cámara puede utilizarse para verificar que la prueba se haya realizado correctamente y puede activarse o desactivarse.*



CÓMO USAR: APLICACIÓN ISOBER



7) La aplicación mostrará el resultado de la prueba con comentarios breves, así como el estado del sensor de la unidad. La unidad realiza un autodiagnóstico de la calidad del sensor. Si el sensor presenta un problema de precisión, se mostrará "Service" en la aplicación. En ese caso, por favor contacta al proveedor de servicio local.

**Si deseas un modo de prueba silencioso, ve a "Configuración" y ajusta el sonido del iSOBER 10.*

**Si deseas establecer el límite legal de tu estado o país, ve a "Configuración" e ingresa los valores de Advertencia / Peligro.*

NUEVA FUNCIÓN EN LA APP ISOBER



Comparte tus datos con tus profesionales de la salud

Descarga todos los datos en formato CSV

Monitorea y realiza un seguimiento de tus tendencias a lo largo del tiempo