

ALCOSCAN

ALCOHOLIMETRO PASIVO



El ALCOSCAN es un alcoholímetro fácil de usar y no invasivo que detecta la presencia de alcohol en el entorno ambiente. El sensor electroquímico de alta sensibilidad procesa rápidamente una muestra del aire y proporciona resultados en segundos. No se requieren boquillas ni accesorios especiales.

ESPECIFICACIONES

Sensor	Electroquímico (célula de combustible)
Especificidad	Solo alcohol; no responde a cetonas ni hidrocarburos
Tiempo de análisis	<5 segundos
Tiempo de reciclaje	15 a 45 segundos
Pantalla	LED de 3 colores (pase, advertencia, fallo)
Memoria*	Hasta 1,000 eventos
Temperatura de funcionamiento	-5°C a +50°C
Batería	4 pilas AA (opción recargable)
Calibración	A las 5,000 pruebas o a los 12 meses, lo primero que ocurra.
Dimensiones	220mm x 47mm x 35mm
Peso	223 gramos

MODO DE USO



- 1 Encienda el dispositivo. El dispositivo debe sujetarse con firmeza. Cuando se encienda el dispositivo, el ciclo de autocontrol se iniciará para aumentar la fiabilidad del dispositivo. Se realizará una revisión rápida de la bomba, las luces LED y la batería. La luz LED intermitente de color verde indicará que el dispositivo está listo para realizar la prueba.
- 2 No toque la parte superior. Mantenga una distancia con el objeto o la persona que será evaluada. Presione el botón de encendido para recoger la muestra de aire que se analizará. Escuchará un zumbido durante el proceso.
- 3 Una vez se haya recogido la muestra de aire, una luz LED intermitente de color amarillo indicará que el ALCOSCAN está analizando la muestra de aire.
- 4 Las luces LED mostrarán los resultados de acuerdo con los límites establecidos.
- 5 Cuando se complete el análisis, una luz LED intermitente de color verde indicará que el dispositivo está listo para realizar la siguiente prueba.
- 5 Para apagar el dispositivo, presione rápidamente el botón de encendido dos veces.

