

# LX9 Alcoholímetros

Lo nuevo en probadores de alcohol en el aliento de última generación.



Como una herramienta vital para la aplicación de la ley el alcoholímetro LX9 ayuda a crear carreteras y comunidades más seguras.

Contar con herramientas de última generación no tiene relevancia si las mismas no están en función a las personas. En Lifeloc, nos enfocamos en la tecnología avanzada para crear los productos y sistemas de monitoreo de alcohol en el aliento más potentes y fáciles de usar en el mercado actual.

Ofrecemos una solución integral para sus necesidades de prueba de alcohol en el aliento.

Con una gama de productos de vanguardia y sistemas integrales, permítanos poner el poder de la tecnología avanzada en las manos de su equipo.

**Lifeloc**  
TECHNOLOGIES

Pruebas avanzadas de alcoholemia.  
Salvando vidas.

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Sensor</b>                        | Celda de combustible electroquímica de platino  |
| <b>Bomba</b>                         | Nuevo diseño de microbomba de precisión capaz de operar en un rango de temperatura extendido.                           |
| <b>Rango de medición</b>             | .000 to .600 BAC (otras unidades de medida también disponibles)   |
| <b>Memoria</b>                       | Almacena hasta 10,000 pruebas con todos los datos asociados.  |
| <b>Tiempo de respuesta</b>           | Respuesta inmediata en negativo, ~ 6 segundos en positivo (0.080 BAC a 25° C)   |
| <b>Tiempo de recuperación</b>        | Uno de los dispositivos de tiempo de recuperación más rápidos en la industria para facilitar altos volúmenes de prueba. |
| <b>Precisión</b>                     | Cumple o excede los requisitos de precisión del DOT de EE. UU. : +/- .005 BAC a .100, 5% de .100 a .400 BAC             |
| <b>Display</b>                       | Pantalla TFT a color de 2.2" 240 x 320  |
| <b>Temperatura de funcionamiento</b> | 14° - 130° F (-10° a 55° C)   |
| <b>Temperatura de almacenamiento</b> | 14° - 130° F (-10° a 55° C)   |
| <b>Comunicación</b>                  | Bluetooth 4.1, USB  |
| <b>Tamaño</b>                        | 2.75" x 5" x 1.3" (70mm x 127mm x 33mm)   |
| <b>Peso con baterías</b>             | 8 oz. (227 gramos)  |
| <b>Fuente de alimentación</b>        | Paquete de baterías de carga rápida o (3) baterías alcalinas AA   |
| <b>Impresión</b>                     | Admite impresoras inalámbricas Bluetooth Lifeloc  |

Las especificaciones están sujetas a cambios según la configuración de su modelo particular

**HECHO EN LOS  
ESTADOS UNIDOS**

[lifeloc.com](http://lifeloc.com)

# LX9 Alcoholímetros

## Construcción ergonómica, robusta y resistente.

Diseñado para soportar los rigores del uso diario en el campo y permitir una fácil operación con cualquier mano.



## Seguro y fácil de usar

**Memoria:** Almacena hasta 10,000 pruebas y mantiene un registro de todas las calibraciones y verificaciones de precisión. Los resultados se pueden imprimir por fecha, rango de fechas o número de prueba.

**Seguridad:** Protege funciones y configuraciones críticas con una contraseña.

**Interfaz amigable:** El menú es manejado por iconos, fácil de usar y navegar.



**Bloqueos:** Configuraciones personalizadas para recordatorios de verificación de calibración y precisión, y bloqueos para evitar el uso de un instrumento que no cumpla con los requisitos.

**Idioma:** La configuración de dos idiomas está disponible. Se puede seleccionar inglés y otro idioma (contáctenos para obtener más información).

## Boquilla giratoria 360°

Diseñado teniendo en cuenta su seguridad y facilidad de uso.



## Pantalla a color con uso diurno / nocturno

Aumenta la seguridad y la conveniencia de usar el dispositivo en interiores o exteriores, de día o de noche. Los indicadores del número de prueba, el tiempo y la duración de la batería son visibles antes de cada prueba.



## Bluetooth y GPS

Se puede conectar por Bluetooth a la impresora y el teclado de Lifeloc. El GPS facilita la localización exacta de la ubicación de la prueba.



## Entrada de datos

El teclado direccional de cinco botones y los campos personalizables hacen que el ingreso de datos sea lo más simple posible.



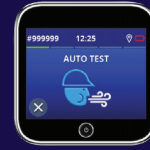
No se muestra en tamaño real

**CONTÁCTENOS  
PARA MAYOR  
INFORMACIÓN.**

**Lifeloc Technologies, Inc**  
12441 W. 49th Ave  
Wheat Ridge, CO 80033  
303.431.9500 | 800.722.4872  
lifeloc.com

MK-0185 Rev. 1.0

## MODOS DE PRUEBA AUTOMÁTICA Y PASIVA



### Modo de prueba automática

El modo de prueba automática de LX9 es la forma más fácil de probar con una boquilla. El dispositivo tomará automáticamente una muestra en el momento adecuado durante una exhalación.



### Modo de prueba pasiva

El modo de prueba pasiva del LX9 toma una muestra automática de una exhalación sin boquilla. Este modo se puede usar para verificar la presencia de alcohol en el aliento o un recipiente abierto.

## INDICADORES DE FLUJO DE RESPIRACIÓN / CURVA DE ALCOHOL



### Gráfico de flujo de aliento

A medida que el sujeto sopla en la boquilla, el LX9 mostrará un gráfico del flujo de la respiración en la pantalla.



### Curva de alcohol

Si el LX9 detecta alcohol, el nivel de alcohol graficado se mostrará antes del resultado.

## CALIBRACION DIGITAL



### Calibración de gas seco o baño húmedo

Elimine la ansiedad de calibración con instrucciones paso a paso en pantalla y compensación automática de altitud.



El LX9 mantiene registros de todos los eventos de calibración.