

Lifeloc

TECHNOLOGIES

Líderes en alcoholímetros americanos de alta precisión y larga duración

Ofrecemos una gama completa de productos, de una prueba rápida de alcohol a un equipo de primera calidad de fabricación 100% americana con la capacidad de amplia memoria, imprimir y con un programa de interfaz para un diagnóstico remoto.

Certificaciones:

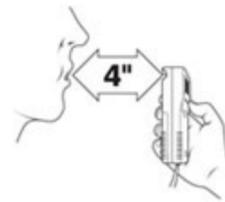
Todos los alcoholímetros están aprobados por el DOT / NHTSA de los EEUU, así como la Certificación CE.

¿Por qué elegir alcoholímetros LIFELOC?:

No hay límite en el número de pruebas de alcoholemia.

- ✓ No requiere calibración constante.
- ✓ 03 modos de prueba:

✓ **Pasiva:** Resultado cualitativo (+) o (-), **NO** utiliza boquilla, es una prueba de descarte.



✓ **Automática:** Resultado cuantitativo (% - 0.25), **SI** utiliza boquilla, es una prueba numérica precisa.



✓ **Manual:** Resultado cuantitativo, se utiliza esta prueba para personas con poca capacidad pulmonar o individuos que no quieren colaborar.



Ejemplo:

Su empresa decide tomar prueba de alcoholemia a 100 colaboradores.

» **Paso 1:** Prueba de descarte, SIN el uso de boquillas, obtendremos resultados (+) presencia de alcohol o (-) ausencia de alcohol. (en esta prueba optimiza el uso de boquillas y el tiempo de muestro es inmediato)

➔ Si uno o dos individuos arrojaron positivo (+) procederemos con el paso 2.

» **Paso 2:** Prueba automática, CON el uso de boquillas, obtendremos resultados numéricos, % (0.25) – (uso óptimo de boquillas, solo para resultados positivos)

➔ Con ello podremos tomar las medidas correctivas de acuerdo a su política de alcohol y drogas. Si la política es tolerancia 0, bastará con el resultado de la prueba de descarte (Paso 1).

✓ **Operación completamente automática:** Mínima manipulación del usuario, lo cual permite mayor precisión de resultados, no errores en muestreo, el equipo determina de manera automática el volumen mínimo necesario para mostrar resultado, si en el ambiente existe presencia del alcohol el equipo le indicará ello y no tomará la prueba hasta encontrarse en un ambiente adecuado.

✓ **Tiempo de Respuesta inmediato.**

✓ **Equipos intuitivos y en español.**

✓ **Rango de temperatura de operación (-10° C a 45° C)**

✓ **Celda de Combustión de Alta Calidad y Capacidad,** todos los equipos tienen la misma celda de comb.

✓ **Es alcohol específico:** No Recibirá Positivos Falsos (olvídense de pretextos como manzana, enjuague bucal, caramelos, pasta dental, etc.)

✓ **Calibración** y mantenimiento anual en Lima.

ALCOHOLIMETRO PROFESIONAL

MARCA: LIFELOC
MODELO: FC20

Descripción:

El dispositivo principal de la línea profesional de Lifeloc, el FC20, cuenta con la mayor cantidad de funciones y es el más avanzado del mercado. Nuestro alcoholímetro premium incluye pruebas automáticas, manuales y pasivas, una memoria para 4000 pruebas, capacidad de impresión y una interfaz completa de computadora. El sistema operativo del FC20 de Lifeloc está diseñado para brindarle flexibilidad al usuario. Permite personalizar importantes funciones de seguridad y protocolos de prueba. Las opciones de impresión incluyen impresora térmica, de impacto, o impresión directa desde su PC utilizando el software AlcoMark[®] de Lifeloc.

Presentación:

- ✓ 01 case de protección
- ✓ 01 correa de mano.
- ✓ 01 alcoholímetro FC 20
- ✓ 01 silicona de protección
- ✓ 04 baterías.
- ✓ 01 año de garantía.
- ✓ Certificado de calibración (válido por 01 año)
- ✓ Manual de uso



Líderes en alcoholímetros americanos de alta precisión y larga duración



ALCOHOLIMETRO PROFESIONAL

MARCA: **LIFELOC**
 MODELO: **FC20**

FICHA TECNICA	FC 20
Procedencia EEUU	SI
Alcoholímetro Profesional Cualitativo (+ Pos – Neg) SIN boquilla	SI
Alcoholímetro Profesional Cuantitativo (Numérico) CON boquilla	SI
Software dirigido por menús (Guía fácilmente a los usuarios a través del proceso de prueba)	SI
Recuperación de la última prueba	SI
Claves visuales y audibles , para garantizar una toma adecuada de la prueba	SI
Sensor de presión del aliento (La prueba no se activará hasta que el sujeto comience a soplar. Seguridad adicional contra sujetos no cooperativos)	SI
Celda de combustión de platino de 1" (Específica para alcohol, proporciona una excepcional duración y exactitud a su unidad)	SI
Sistema de muestreo de doble bomba (Prueba pasiva insuperable, Perfecto para ambientes. Pruebas rápidas para múltiples sujetos)	SI
Toma de pruebas rápida y repetible	SI
Rango de temperatura de operación (-05°c – 55° c)	SI
Certificado DOT/NHTSA , CE, ISO, Aprobado	SI
Cumple con las norma de la comisión electrotécnica internacional	Caída: IEC 68-2-32 Impacto: IEC 68-2-27 y IEC 68-2-29 Vibración: IEC 68-2-6
Equipo intuitivo, fácil de operar	SI
Modos de prueba seleccionables por el usuario	Pasivo. Automático y manual
Pantalla LCD retroiluminado de 64 caracteres	SI
Gráfico de flujo de aliento/nivel alcohol	SI
Fuente de energía	04 baterías AA
Duración de las baterías	4,000-5,000 pruebas
Diseño fuerte y robusto	SI
Capacidad de multidioma	SI
Calibración – Pruebas ilimitadas	Anual
Sensor de alcohol	Celda de combustible de platino de 1" de diámetro. Específico para alcohol
Dimensiones	2.6" x 5" x 1.25" (66 x 127 x 33 mm)
Peso	226 grs. +/- 5 gramos con baterías
Pantalla LCD (1.65" x .87" (42 x 22 mm) de área de visión gráfica)	SI
Indicador de batería (pilas), alertas audibles y advertencias	SI
Iluminación automática durante día/noche	SI
Rango de detección .00 a .600 BAC – 0.00 a 2.85 mg/L	SI
Precisión: +/- .005 BAC a .100 BAC. +/-5% entre .100 a .400 BAC	SI
Tiempo de respuesta para pruebas negativas	Inmediato
Tiempo de respuesta para pruebas positivas	< 08 seg
Unidades de medida	BAC, mg/L, g/L
Ajuste del tipo de prueba (auto-man-pas)	SI
Prueba pasiva (sin boquilla) resultado cualitativo +Pos -Neg	SI
Prueba manual (con boquilla) resultado numérico	SI
Prueba automática (con boquilla) resultado numérico	SI
Modo de activar por aliento o volumen preciso (ideal para sujetos que no colaboran)	SI
Bloqueo por temperatura	SI
01 año de garantía	SI
Memoria	4000 prueba
Protección con contraseña	SI
Reloj en tiempo real	SI
Recordatorio de calibración	SI
Bloqueo de calibración	SI
Visualización de volumen en litros	SI
Capacidad de Auto-apagado	SI
Campos para introducir datos	SI
Interfaz para conectar a PC (software y cables adicionales)	SI
Capacidad de imprimir	SI, opcional
Opción de teclado	SI, opcional
Capacidad de impresión inalámbrica	NO

Líderes en alcoholímetros americanos de alta precisión y larga duración



ALCOHOLIMETRO PROFESIONAL

MARCA: LIFELOC

MODELO: FC10

COMPARACIÓN DE UNIDADES	FC 10	FC10PLUS	FC20	FC20KIT	FC20KIT
INNOVACIÓN DE PRODUCTOS					
Procedencia EEUU	SI	SI	SI	SI	SI
Alcoholímetro Profesional Cualitativo (+ Pos – Neg) SIN boquilla	SI	SI	SI	SI	SI
Alcoholímetro Profesional Cuantitativo (Numérico) CON boquilla	SI	SI	SI	SI	SI
Software dirigido por menús (Guía fácilmente a los usuarios a través del proceso de prueba)	SI	SI	SI	SI	SI
Recuperación de la última prueba	SI	SI	SI	SI	SI
Claves visuales y audibles , para garantizar una toma adecuada de la prueba	SI	SI	SI	SI	SI
Sensor de presión del aliento (La prueba no se activará hasta que el sujeto comience a soplar. Seguridad adicional contra sujetos no cooperativos)	SI	SI	SI	SI	SI
INSTRUMENTO DE PRECISIÓN					
Celda de combustión de platino de 1" (Específica para alcohol, proporciona una excepcional duración y exactitud a su unidad)	SI	SI	SI	SI	SI
Sistema de muestreo de doble bomba (Prueba pasiva insuperable, Perfecto para ambientes. Pruebas rápidas para múltiples sujetos)	SI	SI	SI	SI	SI
Toma de pruebas rápida y repetible	SI	SI	SI	SI	SI
Rango de temperatura de operación (-05°C – 55° c)	SI	SI	SI	SI	SI
Certificado DOT/NHTSA , CE, ISO, Aprobado	SI	SI	SI	SI	SI
Cumple con las norma de la comisión electrotécnica internacional	Caída: IEC 68-2-32 Impacto: IEC 68-2-27 y IEC 68-2-29 Vibración: IEC 68-2-6	Caída: IEC 68-2-32 Impacto: IEC 68-2-27 y IEC 68-2-29 Vibración: IEC 68-2-6	Caída: IEC 68-2-32 Impacto: IEC 68-2-27 y IEC 68-2-29 Vibración: IEC 68-2-6	Caída: IEC 68-2-32 Impacto: IEC 68-2-27 y IEC 68-2-29 Vibración: IEC 68-2-6	Caída: IEC 68-2-32 Impacto: IEC 68-2-27 y IEC 68-2-29 Vibración: IEC 68-2-6
FACIL DE USAR					
Equipo intuitivo, fácil de operar	SI	SI	SI	SI	SI
Modos de prueba seleccionables por el usuario	Pasivo. Automático y manual				
Pantalla LCD retroiluminado de 64 caracteres	SI	SI	SI	SI	SI
Gráfico de flujo de aliento/nivel alcohol	SI	SI	SI	SI	SI
Fuente de energía	04 baterías AA				
Duración de las baterías	4,000-5,000 pruebas				
Diseño fuerte y robusto	SI	SI	SI	SI	SI
Capacidad de multidioma	SI	SI	SI	SI	SI
Calibración – Pruebas ilimitadas	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual
ESPECIFICACIONES					
Sensor de alcohol	Celda de combustible de platino de 1" de diámetro. Especifico para alcohol	Celda de combustible de platino de 1" de diámetro. Especifico para alcohol	Celda de combustible de platino de 1" de diámetro. Especifico para alcohol	Celda de combustible de platino de 1" de diámetro. Especifico para alcohol	Celda de combustible de platino de 1" de diámetro. Especifico para alcohol
Dimensiones	2.6" x 5" x 1.25" (66 x 127 x 33 mm)	2.6" x 5" x 1.25" (66 x 127 x 33 mm)	2.6" x 5" x 1.25" (66 x 127 x 33 mm)	2.6" x 5" x 1.25" (66 x 127 x 33 mm)	2.6" x 5" x 1.25" (66 x 127 x 33 mm)
Peso	226 grs. +/- 5 gramos con baterías	226 grs. +/- 5 gramos con baterías			
Pantalla LCD (1.65" x .87" (42 x 22 mm) de área de visión gráfica)	SI	SI	SI	SI	SI
Indicador de batería (pilas), alertas audibles y advertencias	SI	SI	SI	SI	SI
Iluminación automática durante día/noche	SI	SI	SI	SI	SI
Rango de detección .00 a .600 BAC – 0.00 a 2.85 mg/L	SI	SI	SI	SI	SI
Precisión: +/- .005 BAC a .100 BAC. +/-5% entre .100 a .400 BAC	SI	SI	SI	SI	SI
Tiempo de respuesta para pruebas negativas	Inmediato	Inmediato	Inmediato	Inmediato	Inmediato
Tiempo de respuesta para pruebas positivas	< 08 seg				
Unidades de medida	BAC, mg/L, g/L				
Ajuste del tipo de prueba (auto-man-pas)	SI	SI	SI	SI	SI
Prueba pasiva (sin boquilla) resultado cualitativo +Pos -Neg	SI	SI	SI	SI	SI
Prueba manual (con boquilla) resultado numérico	SI	SI	SI	SI	SI
Prueba automática (con boquilla) resultado numérico	SI	SI	SI	SI	SI
Modo de activar por aliento o volumen preciso (ideal para sujetos que no colaboran)	SI	SI	SI	SI	SI
Bloqueo por temperatura	SI	SI	SI	SI	SI
01 año de garantía	SI	SI	SI	SI	SI
Memoria	01 prueba	50 pruebas	4000 pruebas	4000 pruebas	4000 pruebas

ALCOHOLIMETRO PROFESIONAL

MARCA: **LIFELOC**

MODELO: **FC10**

COMPARACIÓN DE UNIDADES	FC 10	FC10PLUS	FC20	FC20KIT	FC20KIT
FUNCIONES ADICIONALES (Protección del equipo y gestión de la información)					
Protección con contraseña	NO	SI	SI	SI	SI
Reloj en tiempo real	NO	SI	SI	SI	SI
Recordatorio de calibración	NO	SI	SI	SI	SI
Bloqueo de calibración	NO	SI	SI	SI	SI
Visualización de volumen en litros	NO	SI	SI	SI	SI
Capacidad de Auto-apagado	NO	NO	SI	SI	SI
Campos para introducir datos	NO	NO	SI	SI	SI
Interfaz para conectar a PC (software y cables adicionales)	NO	SI (nuevo)	SI	SI	SI
Capacidad de imprimir	NO	NO	Opcional	SI	SI
Opción de teclado	NO	NO	Opcional	Opcional	Opcional
Capacidad de impresión inalámbrica	NO	NO	NO	NO	SI

PEDIDOS

informes@alcoholimetros-peru.com

www.alcoholimetros-peru.com