





## ALCOHOLIMETRO PROFESIONAL

MARCA: LIFELOC  
MODELO: FC05

### Descripción:

El económico Hornet FC5 de Tecnologías Lifeloc es una nueva generación de alcohol screener para uso en ambientes de tolerancia cero, como escuelas, policía de tráfico, la libertad condicional, las cárceles, la minería y las industrias relacionadas con la seguridad sensibles. La detección de la presencia de alcohol nunca ha sido tan fácil. No hay boquillas o accesorios especiales se requieren. Utilización de los iconos para eliminar malas interpretaciones debido a las barreras lingüísticas, la Hornet FC5 es fácil de aprender, manejar y leer. Diseñado para reemplazar la tecnología anterior varitas alcohol, el Hornet FC5 es fácil de usar con nuevas características nunca antes disponibles en los probadores de detección pasiva solamente. El alcohol es FC5 específico y utiliza el mismo 1 pulgada de diámetro platino pila de combustible utilizado en Lifeloc alcoholímetros aplicación de la ley. Debido a que nuestra pila de combustible es un 50% más grandes que las utilizadas en la tradicional varitas alcohol se beneficiará de mayor tamaño de muestra de aliento, de respuesta rápida y los tiempos de puesta a cero y larga vida útil.

A diferencia del antiguo varitas alcohol, el Hornet FC5 viene de serie con tres modos de funcionamiento de prueba y un día automática / noche display retroiluminado. Por seguridad, el operador puede ver los resultados del ensayo sin revelar la pantalla para el sujeto. El dispositivo viene con una funda de silicona protectora de seguridad amarilla para protegerse de golpes y caídas, además de una funda resistente al aplastamiento. El Hornet puede ocultarse fácilmente en un bolso o bolsillo.

### Presentación:

- ✓ 01 case de protección
- ✓ 01 alcoholímetro FC05.
- ✓ 01 silicona de protección
- ✓ 04 baterías.
- ✓ 01 año de garantía.
- ✓ Manual de uso, Certificado de calibración (válido por 01 año)





ALCOHOLIMETRO PROFESIONAL

MARCA: **LIFELOC**  
MODELO: **FC05**

FICHA TECNICA	FC 05
Procedencia EEUU	SI
Alcoholímetro Profesional Cualitativo (+ Pos – Neg ) SIN 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" (Especifica para alcohol, proporciona una excepcional duración y exactitud a su unidad)	SI
Sistema de muestreo de doble bomba	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
	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
Pantalla LCD retroiluminado de 64 caracteres	SI
Fuente de energía	04 baterías AA
Duración de las baterías	4,000-5,000 pruebas
Diseño fuerte y robusto	SI
Calibración – Pruebas ilimitadas	Anual
Sensor de alcohol	Celda de combustible de platino de 1"
Dimensiones	66 x 127 x 31.75 mm
Peso	226 grs. +/- 5 gramos con baterías
Pantalla LCD (1.65" x .87" (42 x 22 mm) de área de visión gráfica)	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 activa (Prueba automática cuando el sujeto sopla hacia el cono de colección, Resultado Rápido +Pos o –Neg)	SI
Prueba pasiva (Prueba al espacio aéreo del ambiente, recipientes, etc. La acción de doble bomba asegura una muestra adecuada.)	SI
Informa al operador de uno de los 03 niveles de alcohol	SI
Cero: <.010 BAC (.05 mg/L)	SI
Bajo: .011 -0.20 BAC (.05 -.09 mg/L)	SI
Alto: >.021 BAC (.100 mg/L)	SI
01 año de garantía	SI