

SAF'IR™ Evolution

Alcoholímetro Evidencial



Disponible a través de:



Fabricado en Canadá por
Alcohol Countermeasure Systems Corp



Garantía

Todos los alcoholímetros de ACS cuentan con un año de garantía a partir de la fecha de compra por defectos de fabricación y materiales. Solo los técnicos calificados deben realizar labores de mantenimiento en cualquier alcoholímetro.

ACS, ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS, ALCOLOCK, ALCOSIM, SAF'IR y "Molly" son marcas comerciales de Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc. y se usan bajo licencia.

20180523



La evidencia en la palma de su mano

SAF'IR Evolution es el primer alcoholímetro portátil de tecnología infrarroja en la industria, perfecto para el trabajo policial. Capaz de soportar condiciones extremas, este resistente alcoholímetro evidencial es el aliado perfecto en el que cualquier agente de policía puede confiar.

Movilidad fiable

SAF'IR Evolution comparado con los alcoholímetros evidenciales de la industria, tiene todas las capacidades, con tan solo una fracción del tamaño. SAF'IR Evolution usa un sensor infrarrojo que permite lecturas instantáneas en la pantalla en todas las pruebas.

Análisis rápido de la prueba

Cuando está llevando a cabo su trabajo, ya sea realizando controles de alcoholemia o cuando hay que pedir las llaves para evitar que alguien conduzca embriagado, no hay tiempo que perder con interfaces complicadas y cálculos lentos. SAF'IR Evolution cuenta con una interfaz fácil de usar y con resultados al instante.

Sensor de nivel evidencial

Nos enorgullece la calidad en la fabricación de cada alcoholímetro que producimos. SAF'IR Evolution utiliza tecnología infrarroja para garantizar los mejores resultados posibles en las pruebas.

La evidencia en sus manos

SAF'IR Evolution tiene una batería de larga duración que se puede recargar a través de un adaptador estándar de 12V. Imprime los resultados de las pruebas en el mismo lugar mediante la conexión Bluetooth® a una impresora portátil, incluye registros de tiempo y coordenadas PS*.

Su seguridad, nuestra promesa

Con las certificaciones TS 16949, ISO 9001, ISO 14001, ISO/IEC 17025 e ISO 17034, garantizamos la alta calidad del diseño y la fabricación de todos nuestros productos y servicios, manteniendo el equilibrio y respeto por el medio ambiente. Nuestro compromiso con la seguridad, la calidad y el servicio al cliente define nuestro liderazgo en la industria.

* GPS es opcional



Tecnología de detección

Absorción de infrarrojo



Especificidad

Únicamente alcohol; no responde a cetonas o hidrocarburos



Rango de medición

0,00 a 3,00 mg/L



Unidad de medida

mg/dL, g/dL, g/L en la sangre
mg/L, µg/dL, µg/L en el aliento



Tiempo para iniciar la prueba

< 30 segundos



Tiempo de análisis

< 10 segundos



Tiempo para reiniciar el ciclo

< 20 segundos



Precisión

± 3% en 0,50 mg/L



Pantalla

LCD gráfica



Memoria

3 200 eventos con fecha y hora



Impresora

Térmica y con conexión a Bluetooth



Transferencia de datos

Puerto USB del computador y software de ACS



Temperatura de funcionamiento

-10 °C a +50 °C



Batería

Batería recargable NiMH integrada



Calibración

Simulador de alcohol en aliento
ALCOSIM™ o equivalente



Dimensiones

85 mm x 255 mm x 46 mm



Peso

600 gramos



Certificación

Recomendación internacional
OIML R 126 edición 1998