

ALCOLAB™

Alcoholímetro

Disponible a través de:



Hecho en Canadá por
Alcohol Countermeasure Systems Corp



Garantía

Todos los alcoholímetros ACS garantizan estar libres de defectos en materiales y mano de obra durante un año a partir de la fecha de compra. Sólo técnicos capacitados deben realizar labores de mantenimiento en cualquier alcoholímetro.

ACS, ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS, ALCOLAB, ALCOSIM and the "Molly" are trademarks of Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc. and are used under license.



20181219



Diseñado para mejorar la seguridad de cualquier entorno

El alcoholímetro ALCOLAB está diseñado para entornos públicos e industrias con altos estándares de seguridad. Proporciona gran precisión y es intuitivo, garantizando que los usuarios puedan realizar sus propias pruebas de alcoholemia de manera conveniente y confiable. Totalmente automatizado y fácil de usar, está diseñado para la precisión, fiabilidad y seguridad.

Sensor electroquímico

El ALCOLAB utiliza tecnología de sensor electroquímico, el estándar de los alcoholímetros empleados para el cumplimiento de la ley. Este sensor eficaz le proporciona resultados en 10 segundos y responde únicamente a alcohol; asegurándose de que otras sustancias, como el humo del cigarrillo, el polvo y la humedad no distorsionen los resultados.

Fácil de usar

El ALCOLAB es rápido, confiable y totalmente automatizado. Simplemente inserte una pajita en el orificio del ALCOLAB y sople moderada y continuamente durante cinco segundos. La pantalla LED de fácil manejo indicará el nivel de BrAC del usuario y el límite como referencia.

Seguridad pública e industrial

El ALCOLAB fomenta sus programas y políticas de seguridad existentes. El ALCOLAB está diseñado y fabricado para operar eficazmente y de forma confiable en una amplia variedad de ambientes, desde lugares públicos tales como restaurantes y casinos hasta entornos industriales como la minería, la construcción, industrias de gas y petróleo y muchos más. Algunos ejemplos son:

- Aeropuertos
- Bares
- Casinos
- Colegios y universidades
- Discotecas
- Restaurantes
- Estadios Deportivos
- Ferreterías

Su seguridad, nuestro compromiso

Con las certificaciones IATF 16949, ISO 9001, ISO 14001, ISO/IEC 17025 e ISO 17034, ACS garantiza una alta calidad en el diseño y la fabricación de todos los productos y servicios, manteniendo el equilibrio y el respeto por el medio ambiente. Nuestro compromiso con la seguridad, la calidad y el servicio al cliente definen nuestro liderazgo en la industria.



Sensor
Electroquímico



Especificidad
Sólo alcohol; no responde a cetonas o hidrocarburos



Rango de medición
0 a 2.50 mg/L



Tiempo de preparación
< 30 segundos



Tiempo de análisis
< 10 segundos



Tiempo para reiniciar el ciclo
25 segundos



Precisión
 $\pm 0.03 @ 0.25 \text{ mg/L}$



Pantalla
Pantalla LED iluminada,
BAC de 3 dígitos



Temperatura de funcionamiento
0 °C a +50 °C



Voltaje
110 - 220 V AC



Calibración
Simulador de alcohol en aliento
ALCOSIM™ o equivalente



Dimensiones
32 cm x 23 cm x 7 cm



Peso
3 kilogramos