

Alcoholímetro ALCOSCAN EBS-010

Tecnología de muestreo rápido para detectar alcohol en sangre de manera masiva. Ideal para control de ingreso



www.certimet.com.pe



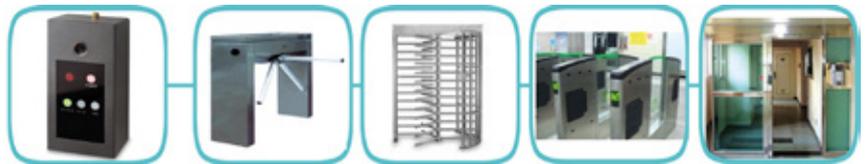
Acerca de ALCOSCAN EBS-010

El Alcoscan EBS-010 es un alcoholímetro de alta calidad y de respuesta rápida diseñado para atender las necesidades de los Centros de Trabajo. Este equipo es ideal para aquellas instituciones que desean controlar los puntos de acceso y así asegurar que sus trabajadores, proveedores y/o contratistas se encuentran exentos de alcohol.

El alcoholímetro Alcoscan EBS-010 es un equipo que se puede instalar para permitir o impedir la apertura de puertas, rejas, torniquetes, barreras vehiculares y otros sitios de entrada / salida. Su rigidez, simplicidad y rapidez de respuesta lo vuelven ideal para utilizarse en la industria minera, transporte, petroquímica, cementera, manufacturera, entre otras críticas en materia de seguridad.



¿Con qué tipos de entradas es compatible?



Características

- Indicación de BAC: Resultado del test indicado en la pantalla LED.
- Aprobado: Indicado por la luz verde.
- No aprobado: Indicado por la luz roja (El nivel para aprobar es ajustable).
- Precisión: + 0.500 g/l
- Precisión: +/-0.001%BAC a 0.050%BAC.
- Sensor: Sensor de celda de combustión reemplazable.
- Boquilla: No necesita boquilla para su uso.
- Intervalo de calibración: Dentro de 10 segundos a 1.000 g/L
- Tiempo de preparación: De 3 a 4 segundos.
- Tiempo de respuesta: Dentro de 3 segundos a 0.000 g/L.
- Fuente de poder: DC12V 1.5A
- Condiciones ambientales: Almacenamiento: 0 a 50 °C
- Dimensiones: 206 alto x 108 ancho x 37 espesor mm
- Operación: 5 a 40 °C
- Peso: 674 g
- Marca: SENTECH KOREA



<p>TIPO DE SENSOR</p>  <p>Fuel Cell Sensor de Alcohol</p>	<p>EXACTITUD</p>  <p>0.60‰ 0.50‰ 0.40‰</p>	<p>OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO</p>  <p>+40°C 50°C +5°C 0°C</p>	<p>DIMENSIONES (mm)</p>  <p>200 70 100</p>	<p>PESO</p>  <p>0.95kg (incluyendo batería)</p>	<p>ALIMENTACIÓN</p> <p>12V/1.5A</p>
--	---	---	---	--	-------------------------------------

Procedimiento de Prueba

No más accidentes relacionados con el alcohol en el trabajo



Procedimiento de Prueba



Pasa en Verde

Sin alcohol detectado: **Aceso disponible**



Medición de la concentración de alcohol



Fallo Rojo encendido

Alcohol detectado: **Aceso denegado**

Características del Alcoholímetro ALCOSAN EBS 10



- El Alcoholímetro ALCOSCAN EBS 10 es un equipo profesional con sensor de alta precisión de celda de combustible. Las personas que quieren entrar en el interior del local deben probar la concentración de alcohol y el bloqueo o apertura es controlada en función del resultado del análisis.
- Usa sensor de celda de combustible precalibrado reemplazable, evitando el envío del equipo al servicio de calibración. Solicita cotización para calibrar tu Alcoholímetro ALCOSCAN EBS 10
- El Alcoholímetro ALCOSCAN EBS 10 es recomendado para sistemas de acceso en empresa de mediano y alto riesgo como: refinerías, constructoras, laboratorios, minería, transporte público, petroleras, mecánicas, fundidoras, sector eléctrico, entre otras.



Ventajas del Alcoholímetro ALCOSAN EBS 10



Algunas de sus Ventajas

- Robusta celda de combustión altamente específica al alcohol.
- Brinda resultados hasta de 600 exámenes por hora.
- No requiere boquillas.
- Equipo ideal para utilizarse en los centros de trabajo.
- Recomendada a los 6 meses o a los 1.000 test.



Ficha Técnica

Indicación B.A.C.	Resultado de la prueba indicado por la pantalla LED APROBADO: Indicado por lámpara verde FALLA: Indicado por la pantalla roja (El nivel de PASA puede ser ajustable)
Exactitud	±10% a 0.500 g/L
Sensor	Sensor de alcohol tipo celda de combustible reemplazable
Boquilla	No hay necesidad de usar
Fuente de alimentación	DC12V 1.5A
Tiempo de Calentamiento	3 segundos a 4 minutos
Tiempo de respuesta	En 3 segundos a 0.000 g/L En 10 segundos a 1.000 g/L
Condiciones ambientales	Almacenamiento: 0 a 50°C / Operación: 5 a 40°C
Dimensión	206 (alto) x 108 (ancho) x 37 (grosor) mm
Peso	674g



SENTECH
KOREA CORP.

