

Intoximeters

Experience • Service • Integrity



Alco-Sensor® VXL con Bluetooth® e Impresora

Alcoholímetro para uso con fines evidenciales, unidad portátil de mano diseñada para la seguridad del operador con una pantalla trasera dirigida al operador que es exclusiva en la industria

Hecho en el EUA

Los instrumentos de Intoximeters han sido probados vez con vez resultando ser los más precisos en el mercado. Hemos sido líderes en la industria de pruebas de alcohol en el aliento por más de 60 años.

Con el Alco-Sensor VXL la seguridad del oficial es nuestra mayor prioridad. A diferencia de otros instrumentos en la industria, el Alco-Sensor VXL tiene como característica una pantalla trasera patentada que permite al operador permanecer en control del sujeto mientras observa la pantalla del instrumento y monitorea las condiciones que lo rodean. Este diseño también permite al uso ambidiestro. La inserción auto nivelada de la boquilla permite que el aliento del sujeto se desvíe fuera del operador durante el proceso de la captura de la muestra.

El Alco-Sensor VXL es un alcoholímetro de mano para uso con fines evidenciales que permite realizar pruebas de escrutinio rápidas y pruebas pasivas a sujetos; de igual manera permite el análisis del espacio vacío sobre un líquido para determinar la presencia de alcohol.

Lo que es más aun, éste instrumento tiene un desempeño superior en condiciones de poca luz. Tiene una pantalla de tipo LCD iluminada y un canal para insertar la boquilla iluminado, y como opción, una pantalla retro-iluminada de multicolor que advierte condiciones importantes de la prueba.

Nuestro instrumento Alco-Sensor VXL con Bluetooth permite comunicación inalámbrica con una impresora térmica habilitada con Clase 1 Bluetooth v1.1, y comunicación inalámbrica con una computadora para imprimir y transferir archivos de las pruebas.

Intoximeters ha estado fabricando productos para ayudar en la detención de conductores en estado de ebriedad por más de seis décadas. El estándar utilizado para comparar a otros alcoholímetros de mano portátiles es la línea de alcoholímetros Alco-Sensor.

El uso policiaco de los alcoholímetros Alco-Sensor® es a nivel federal, estatal, municipal así como militar y marítimo.

Intoximeters

Certificaciones · Aprobaciones

- Para uso con fines evidenciales por NHTSA (US DOT) (Departamento de Transporte de Los Estados Unidos de América)
- Pregunte por una lista de certificaciones internacionales

Sensor

El sensor de la celda electroquímica genera una respuesta electrónica que es proporcional a la Concentración de Alcohol en el Aliento en la muestra de aliento otorgada. La celda electroquímica es específica al alcohol. No responde a la presencia de acetona o de otras sustancias que pueden ser encontradas en el aliento humano.

Exactitud y Precisión

- Designado de conformidad con el modelo federal de especificaciones para policía de tráfico y pruebas de aliento en el alcohol por el DOT
- Designado de conformidad con el Estándar Europeo EN 15964
- Designado de conformidad con los estándares internacionales de la OIML R-126

Rango del Sensor

El rango de detención estándar es de .000 - .440 BrAC con opción a otros rangos.

Tiempo de Respuesta

Produce resultados rápidos en ambas pruebas, positivas y negativas.

Sistema de Muestreo

Ofrece ambos muestreos, automático y manual

Tipo de capacidad de la prueba

- Prueba directa
- Prueba pasiva
- Análisis del espacio vacío sobre una líquido

Calibración · Verificación de Exactitud

Permite tanto verificaciones de exactitud como calibraciones con gas seco y con baño húmedo

Pantalla

Cuenta con una pantalla LCD, multicolor, retro-iluminada, con gráficas

Temperatura ambiental

Opera en una amplia variedad de rangos de temperatura

Marca CE

Marca CE en conformidad con EMC compatible con emisiones e inmunidad

Boquillas

Boquillas diseñadas con sistema de inserción rápida con auto nivelada para muestreo directo

Fuente de Poder · Capacidad

- Instrumento - Cuatro (4) baterías AA 1.5V AA o cuatro (4) celdas recargables AA NiMH (1,500+ pruebas por juego de baterías)
- Impresora - Cuatro (4) baterías recargables AA NiMH

Características Físicas incluyendo el Estuche

- 30.9 cm x 39.3 cm x 14.2 cm – con una impresora Bluetooth
- 2.0 kg – con una Impresora Bluetooth

Alco-Sensor® VXL con Bluetooth® e Impresora

Alcoholímetro de uso con fines evidenciales, unidad portátil de mano diseñada para la seguridad del operador con una pantalla trasera dirigida al operador que es exclusiva en la industria



Material del maletín

- Maletín de plástico duro con una protección de esponja
- Adición opcional- maletín de marca "Pelican", de plástico duro, impermeable al agua y el polvo, a prueba de choque con una protección de esponja

Carcasa del instrumento

Instrumento protegido con un plástico ABS resistente al impacto con goma de molde alrededor

Memoria

En la configuración de software básico, el instrumento es capaz de almacenar los resultados de más de 7,000 pruebas. La capacidad de la memoria actual depende de la cantidad de información recolectada con cada prueba. Existe la opción de expandir la memoria.

Material de Instrucción

- Copia en papel del manual incluida
- DVD de instrucción opcional disponible
- Clases de capacitación de la operación del instrumento disponibles

Software · Accesorios

- Programa de manejo de información Alco-Sensor VXLerator opcional
- Opciones adicionales – Barómetro integrado, GPS, baterías recargables y base de recarga

