

**Alco-Sensor V** es un etilómetro de mano portátil, gestionado por un microprocesador. Proporciona un método sencillo y económico de determinar la concentración de alcohol en el aire expirado del individuo que realiza la prueba. Adicionalmente, **Alco-Sensor V** ofrece la posibilidad de realizar test rápidos, análisis pasivo sin boquilla desechable o análisis de un líquido que pueda contener alcohol.

El diseño del equipo ofrece una gran flexibilidad. El **Alco-Sensor V** puede ser usado de forma independiente, puede estar conectado a una impresora convencional, puede conectarse a una estación con múltiples periféricos (internet Explorer teclado e impresora) o puede ser conectado a un pc.

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

El diseño simétrico del **Alco-Sensor V** permite al agente mantener el control total del individuo que realiza la prueba y de la pantalla del equipo al mismo tiempo.

El Alco-Sensor V dispone de una pantalla **LCD** retroalimentada y una guía de boquilla iluminada que facilitan las pruebas en situaciones de poca visibilidad. La pantalla retroalimentada tiene la opción de multicolor de mensajes para las advertencias importantes de la prueba.

#### ANALÍTICA

##### Sensor

El sensor electroquímico fuel cell genera una respuesta electrónica que es proporcional a la concentración de alcohol en el aliento de la persona. No responde a la acetona o a otras sustancias que se puedan encontrar en la persona.

##### Rango del Sensibilidad

El Alco-Sensor FST detecta niveles elevados de alcohol en el aliento de 440BrAC, o equivalentes

##### Tiempo de Respuesta

Ofrece resultados rápidamente tanto en muestras positivas como negativas.

##### Sistema de Muestreo

El Alco-Sensor FST ofrece ambos muestreos tanto automáticos como manuales.

##### Tipo de capacidad de muestreo

Aliento Directo  
Pasivo  
Espacios abiertos

##### Pantalla

Multicolor, retroalimentado, gráficos, pantalla LCD

##### Ambiental

Opera sobre un amplio rango de temperatura ambiental

##### Marcado CE

Marcado CE cumple la normativa EMC para emisiones y la inmunidad

##### Boquillas

Especialmente diseñadas las boquillas para muestreos directos, automáticos, muestreos pasivos y mejorados para análisis al aire libre.



##### Fuente de Alimentación/ Capacidad

Un set de cuatro baterías AA  
1,500+ pruebas de pantallas para set de baterías  
Opcional set de baterías recargables

##### Características Físicas

Procesador de mano/ 12 oz (343g)

##### Materiales

ABS plástico con caucho sobremoldeado, resistente al impacto.

##### Memoria

Puede almacenar más de 7000 pruebas

##### Material Didáctico

Individual o por grupos entrenamiento interactivo con manual

##### Accesorios / Software

Estación de acoplamiento de interface: impresora, teclado, cargador  
Modem interface, ordenador interface, IntoxNet Software (se requiere cable para todo)