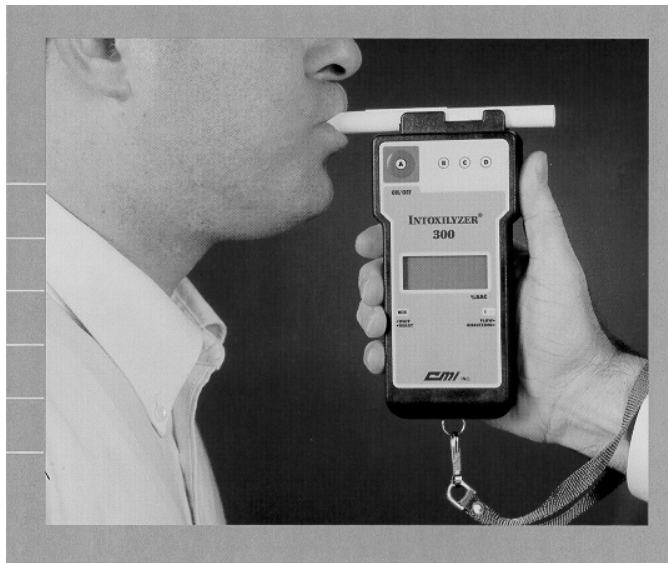


MUESTREO AUTOMÁTICO
ALCOHOLÍMETRO PORTÁTIL

INTOXILYZER®

300

EL LIDER EN LA INDUSTRIA



Distribuido en México por:
Tecnología y Diagnósticos del Norte S.A. de C.V.
Av. Politécnico Nacional 4716 • Local 3A
Fracc. La Salle
Chihuahua, Chihuahua C.P. 31250
TEL: (614) 430-3300

EMI INC.

Alcoholímetro Automático, Rápido y Preciso

El Intoxilyzer 300 es el alcoholímetro evidencial con Tecnología de celda de combustión y sistema de muestreo automático más económico del mundo. Sus aplicaciones incluyen el monitoreo de conductores que manejando bajo el influjo del alcohol, pruebas de alcohol a personal laboral y pruebas de alcohol a personal de transporte público.

Muestreo de aliento automático

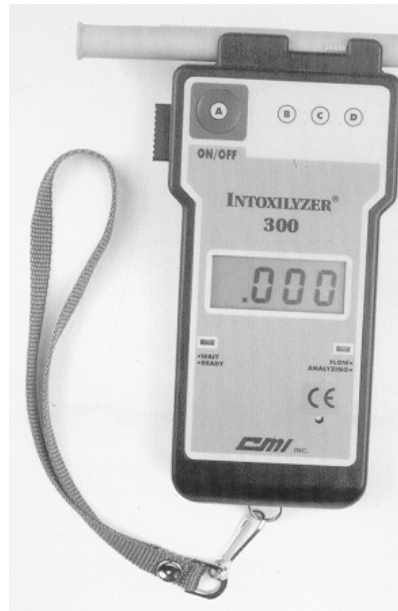
No hay que contar, no hay que presionar botones, y no se requiere de ninguna operación compleja para obtener una lectura de alcohol. El Intoxilyzer 300 automáticamente captura la cantidad de muestra requerida de la boquilla para realizar el análisis después de que el donante haya soplado dentro de la misma por un período de 4 a 6 segundos.

Uso Versátil

El Intoxilyzer 300 tiene varias aplicaciones tales como el monitoreo de conductores que manejando bajo el influjo del alcohol, pruebas de alcohol a personal laboral y pruebas de alcohol a personal de transporte público. El Intoxilyzer 300 está listado dentro de la lista de equipos aprobados por Administración Nacional de Seguridad de Carreteras del Departamento de Transporte de los Estados Unidos de Norteamérica. (NHTSA).

Características

- Sistema de muestreo automático
- Indicadores audibles y visuales para notificar al operador durante el examen y durante el proceso de calibración.
- Celda de Combustible la cual solo reacciona al alcohol
- Llamado de la última lectura
- Muestreo manual para donantes con problemas de capacidad pulmonar.
- Rutina de calibración simple automática
- Portátil para ser usado en cualquier parte. No requiere de conexión eléctrica ni de cargadores de batería.
- Cumple con el Y2K



La boquilla puede ser montada en ambas direcciones para brindar mayor flexibilidad en escoger con que mano operar el equipo. La pantalla LCD grande y los indicadores luminosos guían al operador durante la secuencia del examen. Los tonos audibles indican la condición del equipo y errores.

Especificaciones

DETECTOR: Celda de combustible electroquímica.

ESPECIFICIDAD: El sensor de celda de combustible no se ve afectado por la acetona, la pintura, los gases del pegamento, alimentos, golosinas, metano y prácticamente ninguna otra sustancia no alcohólica presente en el aliento humano.

MUESTREO: Automático, una vez el individuo sopla durante un período de 4 a 6 segundos.

PRECISIÓN: De +/- .005 BrAC hasta 0.100 BrAC, y +/- 5% por encima de 0.100 BrAC; lo cual cumple con las especificaciones de US DOT

TIEMPO DE REESTABILIZACIÓN: Inmediato, si la lectura de alcohol ha sido de cero, hasta dos minutos después de un resultado positivo.

INTERFERENCIA RF (OPCIONAL): Una cubierta negra impregnada por un revestimiento de material para protección RFI.

PANTALLA: LCD de cuatro dígitos.

INDICADOR AUDIBLE: El pitido señala errores y cambios en el estado del instrumento.

INDICADOR VISUAL: Dos luces de LED indican el estado (Wait (esperar), Flow (Flujo) / Analyzing (Analizando))

CALIBRACIÓN: Calibración segura usando gas seco o el simulador de baño húmedo.

TEMPERATURA DE OPERACIÓN RECOMENDADA:

De -5° a 40°C (23° a 104°F)

DIMENSIONES: 8.3 cm de ancho x 4.4 cm de fondo x 17.1 cm de alto (3 ¼ x 1 ¾ x 6 ¾ pulgadas)

PESO: 0.45 kg (Una libra)

SUMINISTRO DE ENERGÍA: Cinco baterías alcalinas tipo "AA" (incluidas)

CADA INSTRUMENTO INCLUYE: Estuche, manual del operador ilustrado, cinco boquillas.

ACCESORIOS OPCIONALES: unidad de poder recargable.

GARANTÍA: Un año por partes y la mano de obra

Distribuido en México por:

Tecnología y Diagnósticos del Norte S.A. de C.V.

Av. Politécnico Nacional 4716 • Local 3A

Fracc. La Salle

Chihuahua, Chihuahua C.P. 31250

TEL: (614) 430-3300

Intoxilyzer®