

# ***Intoxilyzer***<sup>®</sup> **8000**



*Alcoholímetro  
Evidencial  
Portátil  
con Nueva  
Espectrometría  
Infrarroja*

- Utiliza tecnología de 3 y 9 micrones
- Completamente portátil o estacionario
- Operación fácil de un solo botón
- Caparazón de uso rudo fabricado en ABS

# UN NUEVO INSTRUMENTO DEL FABRICANTE LÍDER EN EL MUNDO DE ALCOHOLÍMETROS EVIDENCIALES

## Intoxilyzer® 8000



El tablero integrado se desprende para el fácil uso durante la captura de datos del donante.

**EL COMPLETAMENTE NUEVO ALCOHOLÍMETRO INTOXILYZER® 8000 VIENE DE LA FAMILIA CMI, INC., EL FABRICANTE DEL LEGENDARIO INTOXILYZER 5000, CON SU TRADICIÓN DE LÍDER EN CORTES Y JUZGADOS CON ESPECTROMETRÍA INFRARROJA DE ANÁLISIS DE ALCOHOL. EL MODELO 8000 TOMA LAS MEDICIONES DE ALCOHOL PRECISAS Y CONFIABLES A UN NUEVO NIVEL YA QUE USA TECNOLOGÍA DE 3 Y 9 MICRONES.....CONJUNTAMENTE.**



El panel posterior incluye tres (dos visibles) puertos RS-232, puerto de impresora y MODEM interno.

### ESPECIFICACIONES

**PRINCIPIO ANALÍTICO:** Absorción infrarroja, en ambos 3 y 9 micrones—en cada muestra  
**RANGO:** 0.000 a 0.600 % BAC [g/210 Litros]; 0.000 a 3.000 mg/litro.  
**DIMENSIONES:** 14.5" largo X 10" de ancho X 8.4" de profundo.  
**PESO:** 17 libras [solamente el instrumento].  
**VERIFICACIONES DE CALIBRACIÓN:** Simulador con solución acuosa o gas seco.  
**COMPENSACIÓN BAROMÉTRICA:** Compensación automática durante la verificación de la calibración con gas seco.  
**PANTALLA:** 2 líneas por 20 caracteres, caracteres de 8mm de alto y pantalla fluorescente al vacío.  
**OPCIONES DE IMPRESORA:** Térmica, de impacto, y externa.  
**INDICACIONES AUDIBLES:** Ofrece mensajes auxiliares: los tonos se pueden cambiar con el software para hacerlos mas suaves o mas extendidos.  
**CLASIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS:** AC: 90-264 VAC, 47-63Hz, 1 amp máximo.  
Vehículo DC: 10 – 16 VDC, 6 amperes máximo.  
**MICROPROCESADOR:** Compatible a Intel X 86 base de procesador a 30 MHz con un procesador DSP separado para

**MEMORIA:** 1 Megabyte para almacenaje de datos [expandible a 4 Megabytes]; 1 Megabyte FLASH/SRAM para códigos/acceso rápido. Actualizaciones de software remotas.  
**RELOJ DE TIEMPO REAL:** Precisión de +/- 10 minutos por año.  
**TIEMPO DE CALENTAMIENTO:** Menos de 20 minutos a 20°C  
**TIEMPO DE PRUEBA:** Menor a un minuto incluyendo la captura de datos.  
**BOQUILLAS DESECHABLES:** Con trampa de saliva interna y envueltas individualmente.  
**COMUNICACIONES:** Tres puertos seriales RS-232, un puerto de impresora externa, MODEM interno.  
**CERTIFICACIÓN CE:** Cumple con IEC 1010-1 (1190, 92, 95)  
**OIML:** Cumple con la norma OIML (Organización Internacional de Metrología Legal) R 126 [1998 (E)].  
**CERTIFICACIÓN RFI:** Cumple con BS EN 50081/2-1 97 y EC 95/54/EEC y FCC parte 15 clase B.  
**VIBRACIÓN E IMPACTO:** Cumple con la norma IEC 68-1/2.

