

## SISTEMA DE CONTROL PARA EL ALCOHOL







# **SENTINEL™**



El SENTINEL ™ es un sistema totalmente automatizado en la detección de alcohol en el aliento y le apoya a los controles de acceso de los empleados, contratistas y visitantes. Esta detección con el SENTINEL ™ es auto administrada y no es invasiva. No se necesita ningún acessorio ni asistencia externa.

El SENTINEL ™ está diseñado para la detección rápida y repetible donde hay alto volumen como en las industrias de minería, petróleo y gas, y construcción. Su diseño robusto, su tecnología de alcoholemia comprobada & reconocida, y su facilidad de uso, garantizan una larga vida útil. El SENTINEL ™ le apoyará en la seguridad contra el alcohol.

Descubra el Poder de Alcoholemia

### **SENTINEL™**

La solución para pruebas de "cero tolerancia" en condiciones de alto volumen. La disuasión de alcohol nunca ha sido tan fácil.

#### Fácil de Integrar y Utilizar

El Sentinel™ puede estar independiente o conectado con torniquetes, relojes u otros sistemas de control de acceso empleados ya existentes. La detección por el Sentinel™ es completamente no invasiva y auto administrada, no se requiere supervisión externa. Los resultados se muestran en iconos inequívocos y reconocibles internacionalmente. No se requiere pre-calificar, enseñar o supervisar al sujeto que se va a probar.

#### Rápido y Confiable

Las pruebas se activan automáticamente cuando el sujeto sopla en el cono de recolección y tardan menos de 2 segundos en completarse. Los resultados se entregan al instante con pruebas negativas, donde no hay alcohol y en menos de 10 segundos en pruebas positivas, donde hay alcohol. El Sentinel™ puede procesar fácilmente centenares de pruebas por hora, así garantizando que no hay tiempo perdido ni demoras durante el cambio de turnos.

#### **Económico**

No hace falta boquillas o pajuelas ni hay cargos mensuales y recurrentes. Sólo la calibración anual que se lleva a cabo fácilmente en sitio por personal no técnico sin tener que enviar el Sentinel™ a la fábrica. La carcasa de aluminio anodizado le protege contra el polvo, la suciedad y las vibraciones que se encuentran en los ambientes industriales. El Sentinel™ viene con 1 año de garantía de Lifeloc.







Pantalla	LCD de color
Tamaño	Approx. 8" x 13" (203 mm X 330 mm)
Peso	4.75 lbs. (76 oz, 2.15 kg)
Método de Prueba	Pasivo Automático
Sensor	Celda de Combustión, Platino y
Tiempo de Calentamiento	90 Segundos
Comunicación	Double Salida de Relé
Actualización de Software	USB
Tiempo de Respuesta	Inmediato con negativos, menos de 10 segundos con positivos
Tiempo de Recuperación	Inmediato con negativos, menos de 20 segundos con positivos
Rango de Temperatura	32° - 130° F (0° - 55° C)
Alimentación	9 voltios 3 amp cable o Enchufe de CA Adaptador 90 VAC - 264 VAC
Regulación de Voltaje	+/- 5% Máximo, Ripple 1% Vp-p
Carcasa	Aluminio Anodizado
Certificaciones	CE
Garantia	1 Año

