

## **Alcoholómetro para control de personal ALC Security 304F con impresora**

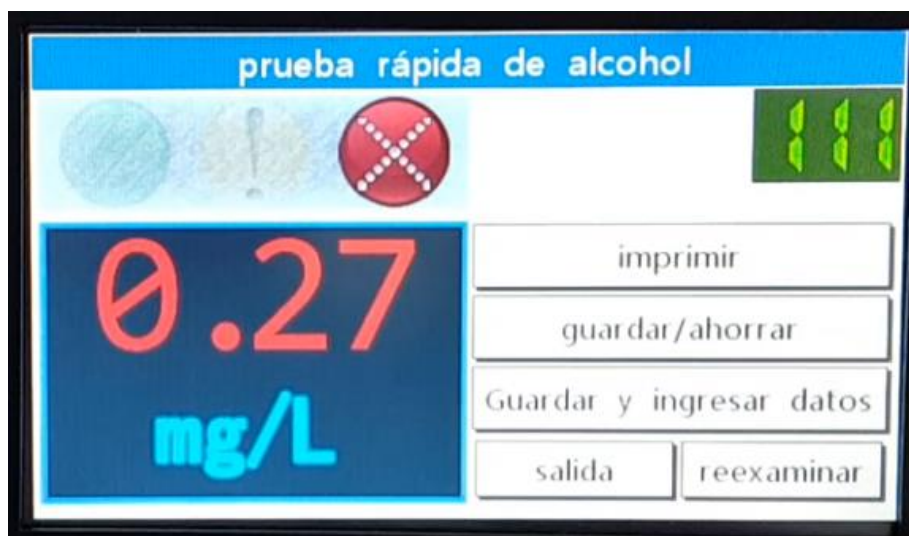


El alcoholómetro ALC Security 304F es un dispositivo diseñado para efectuar controles de alcoholemia en centros de trabajo para control de accesos previniendo de esta manera que puedan producirse accidentes derivados por el consumo de alcohol.

Con este alcoholómetro podrá monitorizar el consumo de alcohol de los empleados. Su sensor electroquímico es de última generación y proporciona una elevada precisión.

Gracias a este dispositivo, podrá desarrollar un plan de prevención para el control de alcohol en el trabajo. Permite crear restricciones en los permisos de acceso si el resultado es positivo, crear alarmas en tiempo real e imprimir los resultados de la prueba con la impresora bluetooth que incluye.

La implementación de este alcoholómetro para la seguridad industrial tendrá un mínimo impacto en la organización sobre los tiempos de ejecución asegurando una mayor concienciación del personal, además de reducir las probabilidades de que se produzca un accidente laboral.



**Características generales:**

- Para montaje en pared para control Laboral, ya que permite pruebas de detección rápida de alcohol en modo activo con boquillas, o pasivas con cono.
- Alarma: 3 niveles de coloración con lampara
- Fuente de alimentación: DC 12V
- Pantalla: 4,3" IPS táctil Capacitiva a color
- Teclado interactivo táctil: «Aceptar», «ARRIBA» y «ABAJO»
- Ajuste de la unidad de medida: mg / L, mg / 100mL, g/L ‰ BAC y% BAC
- conversión de medidas TAS ajustable en un rango de 2000 a 2300
- Resolución: 0,001‰ BAC
- Modo de prueba: rápido activo
- Condiciones ambientales de operación: De -5 °C a +50 °C
- Condición de almacenamiento a largo plazo: Temperatura: -5 grados C a +50 grados C. Humedad: 30 a 90% HR
- Rango de visualización: 0.00 ~ 3,0mg / l BAC o 0 ~ 6.0 ‰ BAC, BAC o 0 ~ 0.6% BAC
- Muestreo de aliento: aproximadamente 1 a 7 segundos ajustable
- Memorias: 65.000 registros de prueba con verificación de fecha y hora descargable a PC por Puerto USB.

- Disponibles puertos externos de comunicación para el accionamiento de dispositivos de control de puerta, puertos de control de alarma, etc.
- Opción de conectividad WIFI para la transmisión de datos remoto o monitorización online
- Opción de administración de usuarios por código individual de acceso.
- Incluye impresora térmica.
- Tamaño: 180\*125\*40mm
- Peso, aprox. 3,8 Kg

#### **Características generales Impresora:**

- Fuente de alimentación: 3.7 V Li-ion
- Batería recargable
- Tipo de impresora: Térmica
- Puntos de impresión: 203 x 203 dpi
- Velocidad de impresión: 10 ~ 20 mm/s
- Velocidad de paso del papel: 60 mm/s
- Ancho del papel: 57,5 ± 0,5 mm
- Ancho disponible de impresión: 48 mm
- Grosor del papel: 60 ~ 70 µm, 53 ~ 63 mg/m<sup>2</sup>
- Longitud del rollo de papel: 4 ~ 5 m
- Peso (sin batería): 160 g.
- Dimensiones: 125 x 78 x 33 mm

#### **Con los máximos estándares de calidad**

*Todos nuestros etilómetros se suministran con certificado oficial de calibración con trazabilidad ENAC (<https://ilac.org/>) reconocido internacionalmente por la mayor parte instituciones metrológicas.*

