Especificaciones

Método de medida	BrAC (contenido de alcohol en el aliento) a% BAC (porcentaje de concentración de alcohol en la sangre)
Rango	0.000% a 0.400%BAC
Presición	+/-0.01% hasta 0.10% BAC
Sensor	Semiconductor de óxido avanzado (2.a generación)
Power	Dos pilas alcalinas AA de 1.5V (incluidas)
Capacidad de pruebas	Approx. 100~200 con baterias nuevas
Temperatura de operación	10 – 40 grados Celsius
Calentar	menos de 1 minuto
Pantalla	Pantalla LCD retroiluminada de 4 dígitos (0.000%)
Tamaño (in)	4.2" x 2.0" x 0.75"
Peso	1.8 oz. (sin baterias)
Módulo sensor	Los módulos de sensores deben reemplazarse cada 200 pruebas o al menos una vez al año, lo que ocurra primero. Los módulos también deben reemplazarse si están dañados o caducados.

Garantía

El fabricante garantiza que el producto no tiene defectos de fabricación (excepto calibración) bajo uso normal durante doce (12) meses a partir de la fecha de compra. La obligación del fabricante bajo esta garantía se limita a reemplazar, ajustar o reparar la unidad si se devuelve Con comprobante de compra. Esta garantía es nula si la unidad ha sido manipulada o dañada maliciosamente.

El reemplazo del módulo del sensor es un procedimiento de mantenimiento cíclico que requiere el AlcoMate Premium para mantener la precisión y, como tal, NO está cubierto por la garantía. El reemplazo del sensor elimina la necesidad de recalibrar (un servicio sin garantía que también es un procedimiento de mantenimiento cíclico) requerido por todos los alcoholímetros tradicionales.

Servicio y Asistencia Técnica

Para soporte técnico, contáctenos en:

AK GlobalTech Corporation 21 Grand Ave. Suite 102 Palisades Park, NJ 07650

Llamada gratuita: 800-943-1016 (lunes a viernes de 9 a.m. a 6 p.m. EST)

Tel: 201-943-9411 (lunes a viernes de 9 a.m. a 6 p.m. EST)

Fax: 201-943-8828

Correo electrónico: support@alcomate.net

Web: http://www.alcomate.net



El AlcoMate Premium (AL-7000) es nuestro Alcoholímetro de última tecnología que provee al usuario con la máxima precisión y conveniencia que cualquier Alcoholimetro en el mercado. AlcoMate Premium no requiere calibración, debido a que la tecnología PRISM (Patente Pendiente). Esta incluye un sensor de fácil reemplazo, reemplazable en segundos!

La Tecnología PRISM™ Sensor Technology del AlcoMate Premium utiliza componentes avanzados de nueva generación como semiconductor óxido, el cual proporciona un nivel de exactitud, confiabilidad y de fácil manejo nunca antes alcanzado en otros alcoholímetros. Los accesorios del PAQUETE BÁSICO incluyen un módulo del sensor preinstalado, 2 baterías,5 boquillas y un estuche compacto. El PAQUETE COMPLETO además incluye un kit de prueba para campo (Estuche grande con cierre) y adaptador de corriente para el auto.

Nota: La única medida legalmente válida de% BAC (porcentaje de concentración de alcohol en sangre) se obtiene mediante análisis de sangre u otros método de medida probatorio. Este dispositivo es sólo para fines de detección y debe usarse como guía de monitoreo. Este dispositivo debe usarse estrictamente de acuerdo con las instrucciones proporcionadas con el producto.

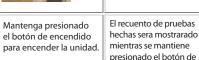
4

Operación del dispositivo

Si está utilizando AlcoMate Premium por primera vez, instale dos baterías AA de 1.5V (incluidas) v conecte una boquilla a la unidad.

Instrucciones





encendido.



La pantalla puede mostrar alternativamente "nor", que es la abreviatura de operación normal.



La pantalla digital retroiluminada muestra los resultados claramente durante el día o la noche.



Suelte el interruptor de encendido. Habrá una cuenta regresiva mientras la unidad se calienta. La pantalla mostrará "blow" cuando esté listo.



Asegure sus labios alrededor de la boquilla y sople constantemente en la unidad durante aproximadamente 4 segundos.



Si ve "Flow" en la pantalla, la muestra de aliento no fue lo suficientemente fuerte o lo suficientemente larga como para medirla. Inténtalo de nuevo.



Si el dispositivo no puede tomar una muestra exitosa, verá "Out" en la pantalla y la unidad se apagará automáticament



Los resultados se mostrarán durante unos 15 segundos y despues el dispositivo se apagará



la orientación +/-.

Cambio de batería



Nota: Hav una ranura de Retire la tapa de la batería en la parte posterior almacenamiento de de la unidad y reemplace las baterías viejas con dos baterías nuevas de 1.5V "AA". Asegúrese de boquilla entre las alinear correctamente las baterías comprobando baterías. La ranura puede almacenar 2 boquillas.

Reemplazo del módulo sensor

Siga los siguientes pasos para instalar un nuevo módulo de sensor. (MUY IMPORTANTE: El dispositivo DEBE APAGARSE para evitar daños INMEDIATOS al sensor.)



Abra el panel del sensor de fácil reemplazo.



Verá el módulo del sensor.



Retire el módulo tirando de él hacia atrás.



Inserte un nuevo módulo sensor en la posición original.



Asegúrese de que el nuevo módulo sensor esté firmemente suieto.



Cierre el panel del sensor de fácil reemplazo. Listo para probar!

Advertencias

- A. ESPERE AL MENOS 20 MINUTOS DESPUÉS DE COMER O BEBER ANTES DE LA PRUEBA. UN el alcoholímetro examina muestras de "aire pulmonar", no de "aire bucal" para calcular el contenido de alcohol. Los "contaminantes" en la boca, incluidos el alcohol, los alimentos, el humo o incluso el exceso de saliva, pueden interferir con las pruebas. Esto incluye enjuaques bucales a base de alcohol o productos similares. Esta es la causa más común de uso incorrecto v resultados incorrectos.
- Evite realizar pruebas en vientos fuertes o espacios cerrados. La mala ventilación también puede alargar el tiempo.requerido para el calentamiento entre pruebas.
- C. No sople humo, saliva u otros contaminantes en la boquilla, ya que el sensor puede dañarse.
- D. NO use el Premium como herramienta para beber y conducir.
- E. Mantener fuera de temperaturas extremas y fuera del alcance de los niños.
- Para mantener la precisión, el sensor debe reemplazarse cada 200 pruebas o al menos una vez al año (lo que ocurra primero). Un gran número de lecturas de "alto positivo" (alto conten ido de alcohol) puede requerir el reemplazo del módulo mucho antes de lo normal.
- PANTALLA DE ADVERTENCIA "Flow": si ve "Flow" en la pantalla, la muestra de aliento no fue lo suficientemente largo o fuerte. Tan pronto como comience a soplar en el dispositivo, usted escuchará un pitido largo que indica cuánto tiempo debe soplar.
- PANTALLA DE ADVERTENCIA "Cal": si ve "Cal" en la pantalla, el dispositivo necesita un nuevo sensor módulo. Si el contador de prueba acumulativo alcanza las 300 pruebas, el Premium mostrará Cal automáticamente. Compre e instale un nuevo módulo de sensor.
- PANTALLA DE ADVERTENCIA "Bat": si ve "Bat" en la pantalla, la carga de la batería es baja. Por favor reemplace las baterías.

3