

ALERT™ J5

PRUEBA DE ALCOHOLEMIA



Manual de instrucciones

Aviso legal de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

Los cambios o modificaciones que la parte encargada de cumplimiento no apruebe expresamente pueden anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con el Capítulo 15 del reglamento de la FCC. Las operaciones están sujetas a las siguientes 2 condiciones:

1. Es posible que este dispositivo no cause interferencias perjudiciales.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, inclusive aquellas interferencias que puedan causar el mal funcionamiento.

Industry Canada

Este dispositivo cumple con los estándares RSS exentos de licencias de Industry Canada. Las operaciones están sujetas a las siguientes dos condiciones:

1. Es posible que este dispositivo no cause interferencias.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, inclusive aquellas interferencias que puedan causar el mal funcionamiento del dispositivo.

Certificación

El probador de aliento alcohólico evidencial ALERT J5 y otros productos de prueba de aliento alcohólico de Alcohol Countermeasure Systems (ACS) cumplen con las normas internacionales de funcionamiento y seguridad. Para más detalle, contacte a ACS.



Alcohol Countermeasure Systems Corp

60 International Boulevard
Toronto, Ontario M9W 6J2 CANADA

T +1 416 619 3500

F +1 416 619 3501

info@acs-corp.com

acs-corp.com

ACS, ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS, ALCOSIM, ALERT y **“Molly”** son marcas registradas de Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc. y se utilizan bajo licencia. Alcohol Countermeasure Systems es la razón social de Alcohol Countermeasure Systems (International) Inc.

© 2014 Alcohol Countermeasure Systems

La información proporcionada en este documento es propiedad valiosa de Alcohol Countermeasure Systems y se reservan todos los derechos de autor y otros derechos de propiedad en este documento. Está prohibida la reproducción de este documento sin el previo consentimiento por escrito de Alcohol Countermeasure Systems.

COMPONENTES DE ALERT J5

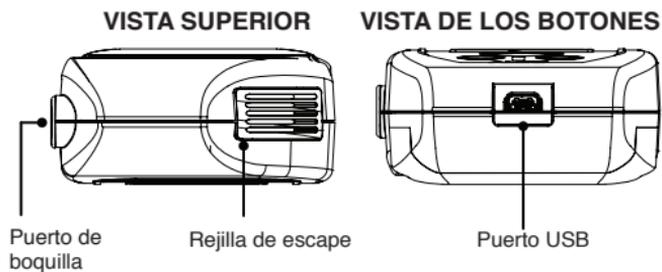
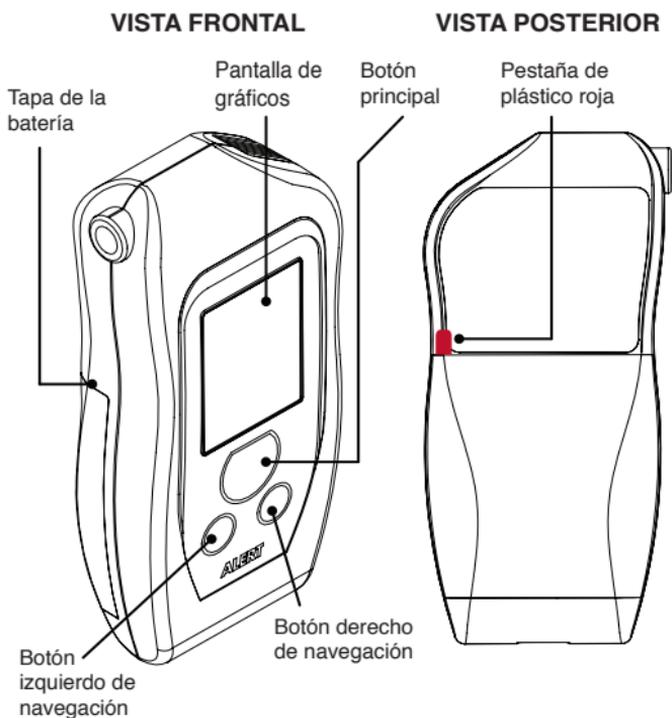


TABLA DE CONTENIDOS

Seguridad y precauciones	1
Condiciones	2
Introducción	2
Garantía	2
Mantenimiento.....	3
Procedimientos iniciales	3
Operación	3
Pantalla	4
Íconos del menú — menú principal.....	5
Prueba de aliento	5
Prueba pasiva	6
Significados de los resultados de pruebas de aliento	7
Menú de historial	8
Menú de ajustes	9
Menú de solución de problemas	14
Diagnóstico	14
Avanzado	15
Indicador de carga de batería	15
Imprimir	16
Impresión vía bluetooth.....	16
Impresión A través del cable USB.....	16
Funciones de impresión	16
Colocación de la batería	17
Reemplazo del rollo de papel.....	17
Mantenimiento y solución de problemas	18
Calibración	18
Cómo desechar al finalizar la vida útil.....	18
Repuestos	18
Index	19

SEGURIDAD Y PRECAUCIONES

- Utilice el alcoholímetro ALERT J5 solo para la finalidad permitida.
- No permita que la boquilla entre en contacto con humo o con cualquier líquido ya que esto puede dañar el sensor
- Siempre utilice una boquilla limpia al soplar
- No cubra la rejilla de escape (lado derecho superior del alcoholímetro) mientras proporciona una muestra de aliento
- No guarde en calor o frío extremo y evite la exposición prolongada del dispositivo a luz solar directa
- Utilice el alcoholímetro en temperatura ambiente de -20 a 65 °C
- Utilice el adaptador de corriente provisto para temperaturas ambiente por debajo de 10 °C
- Utilice solo baterías alcalinas AA
- Apague el probador antes de quitar las baterías
- No desarme el probador, ya que esto puede causar daños y anular la garantía
- Mantenga imanes o dispositivos de frecuencia de radio (RF) lejos del alcoholímetro para disminuir la interferencia electromagnética
- Espere 10 minutos después de beber, comer o fumar para proporcionar una muestra de aliento
- Beber alcohol o comer productos que contengan alcohol traerá consecuencias de aviso, por ejemplo: medicamentos, gotas de mentol, fumar, enjuague o pulverizador bucal
- Enjuague la boca con agua luego de usar el enjuague bucal o spray bucal para eliminar el alcohol
- Evite pulverizar cualquier desodorante de ambiente, desinfectantes, colonia o perfume antes de una prueba, ya que estos productos también pueden contener alcohol

NOTA: Hay factores adicionales que pueden afectar los resultados de una prueba de aliento. Siga este manual con cuidado para evitar lecturas falsas.

CONDICIONES

La venta del probador de aliento alcohólico evidencial ALERT J5 está bajo las condiciones estrictas de que ni el fabricante ni el proveedor del dispositivo serán responsables por la precisión de cualquier prueba de aliento ni son responsable por cualquier pérdida, daño, lesión o cualquier otra consecuencia que resulte (directa o indirectamente) de su uso de ahí en adelante.

INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar el probador de aliento alcohólico evidencial ALERT J5, un dispositivo diseñado para los sectores industrial y de seguridad de tránsito.

El probador ALERT J5 mide con precisión la concentración de alcohol en el aliento (BrAC).

La tolerancia al alcohol difiere de persona a persona. Los daños pueden ocurrir debajo del nivel de legal. Puede tomar hasta 60 minutos para alcanzar el BrAC más alto luego del consumo de alcohol.

GARANTÍA

Se garantiza que todos los productos de ACS no tienen defectos de mano de obra ni en los materiales por un período de un año desde la fecha de envío.

ACS acuerda reemplazar o reparar cualquier dispositivo ALERT J5 defectuoso, siempre que el defecto no haya sido causado por el mal uso o el mal trato.

Cualquier dispositivo ALERT J5 que se devuelva para reparación por garantía debe estar empaquetado apropiadamente y el envío estará a cargo del centro de servicios autorizado.

MANTENIMIENTO

El probador de aliento alcohólico evidencial ALERT J5 se fabrica para su uso in situ y es susceptible a la suciedad y a los desperdicios.

Limpie el mando remoto con un paño húmedo y detergente suave. No utilice limpiadores o solventes abrasivos.

Se necesita un mantenimiento y calibración periódicos. Contacte a su vendedor para más información.

PROCEDIMIENTOS INICIALES

El alcoholímetro ALERT J5 es simple de usar. Mide la concentración de alcohol en aliento (BrAC), la cual es directamente proporcional a la concentración de alcohol en sangre (BAC). La lectura del resultado aparece en la pantalla.

El probador ALERT J5 es apropiado para lo sectores industriales y de seguridad de tránsito, con un control de tres botones y la elección de operación con batería o adaptador de alimentación.

NOTA: Se inserta una pestaña plástica roja entre la batería y la conexión eléctrica para conservar la potencia de la batería durante el envío y almacenamiento. Para operar el probador por vez primera, quite la pestaña plástica del compartimiento de la batería, en la parte posterior del probador. No necesita abrir la tapa posterior para quitar la pestaña.

OPERACIÓN

ENCENDER EL PROBADOR

Presione el botón *main* solo una vez para encender el probador de aliento alcohólico evidencial ALERT J5. Se mostrará el logo ACS durante la secuencia de encendido.

LISTO PARA UNA PRUEBA DE ALIENTO

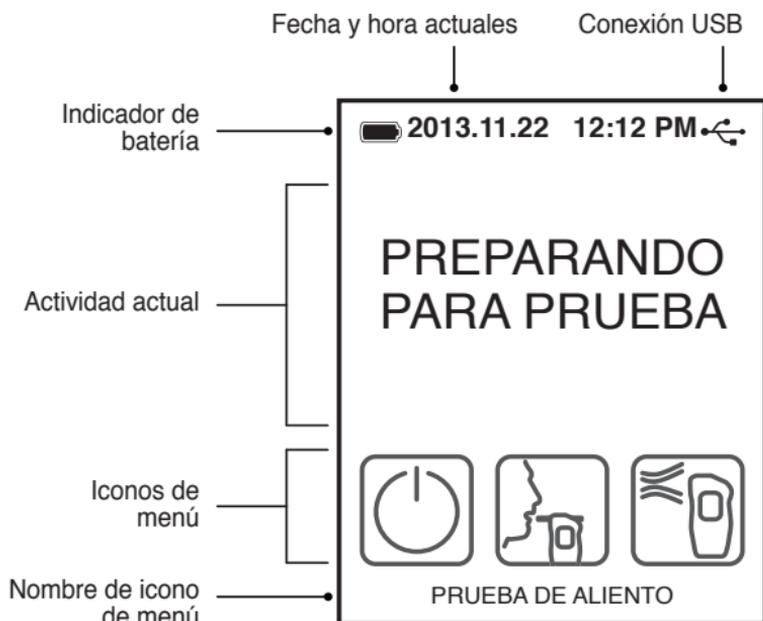
LISTO aparece en la pantalla cuando el ALERT J5 esté listo para su uso.

APAGAR EL PROBADOR

El probador de aliento alcohólico evidencial ALERT J5 se apagará automáticamente luego de 3 minutos de inactividad. Presione y mantenga presionado el botón main o seleccione el ícono **Apagar** para apagar el probador ALERT J5.

PANTALLA

La pantalla del probador de aliento alcohólico evidencial ALERT J5 muestra la lectura del BrAC con la unidad de medida, niveles de batería, fecha y hora, mensajes de error, mensajes de interrupción y todos los indicadores necesarios para una interfaz de usuario clara y completa.



ÍCONOS DEL MENÚ – MENÚ PRINCIPAL

	Prueba de aliento	Para realizar una prueba con una boquilla.
	Prueba pasiva	Para realizar una prueba del entorno.
	Historia	Para revisar el registro con una opción de impresión.
	Configuración	Hora/fecha, idioma, volumen, brillo y emparejamientos con Bluetooth.
	Solución de problemas	Códigos de error, diagnóstico y opciones avanzadas.
	Apagar	Para desconectar la unidad.

En el menú principal, use los botones de navegación para moverse a la función deseada y presione el botón *main* para seleccionar.

PRUEBA DE ALIENTO



Seleccione el icono **Prueba de aliento** para realizar una prueba de aliento con una boquilla. Siempre inserte una boquilla limpia para asegurarse una muestra de aliento precisa.

Se muestra **PREPARANDO PARA PRUEBA**, y luego **LISTO**.

Sople dentro de la boquilla. Se podrá escuchar un sonido continuo indicando un flujo de aliento adecuado. Continúe soplando hasta el sonido se detenga. Si el sonido se **PRUEBA CANCELADA**, el dispositivo indica que no se proporcionó una muestra de aliento adecuada. Siga las instrucciones en pantalla para volver a realizar la prueba.



ANALIZANDO aparecerá por algunos segundos, seguido del resultado numérico BrAC y el ícono **Imprimir** en la pantalla. El puerto de la boquilla también se iluminará:

- **ROJO** - Si el resultado de la prueba supera el límite máximo
- **NARANJA** - Si el resultado de la prueba está dentro del rango de advertencia
- **VERDE** - Si el resultado de la prueba se encuentra debajo del límite

Presione el botón *main* para seleccionar el ícono **Imprimir**, o espere que el dispositivo vuelva a **LISTO**. Vea la sección "Impresión" de este manual para las instrucciones de impresión.

El resultado se guardará en el registro. Vea la sección "Menú de historial" de este manual para mayor información.

PRUEBA PASIVA



Seleccione el ícono **Prueba pasiva** para realizar una prueba de aliento sin el uso de una boquilla.

Se muestra **PREPARANDO PARA PRUEBA**, y luego **LISTO**.



Coloque su boca a 3 cm de la rejilla de escape, exhale durante 5 segundos y presione el botón *main* para tomar una muestra de aliento.

NOTA: *Las pruebas pasivas generalmente se usan para detectar la presencia de alcohol en el ambiente.*

Se mostrará **ANALIZANDO** por uno segundos, seguido de un mensaje **APROBADA**, **ADVERTENCIA** o **FALLIDA** y el ícono **Imprimir** en la pantalla.

El puerto de boquilla se iluminará de color:

- ROJO - Si el resultado de la prueba supera el límite máximo
- NARANJA - Si el resultado de la prueba está dentro del rango de advertencia
- VERDE - Si el resultado de la prueba se encuentra debajo del límite

Presione el botón *main* para seleccionar el ícono **Imprimir**, o espere que la unidad vuelva a **LISTO**. Vea la sección “Imprimir” de este manual para las instrucciones de impresión.

El resultado se guardará en el registro. Vea la sección “Menú de historial” de este manual para mayor información.

SIGNIFICADOS DE LOS RESULTADOS DE PRUEBAS DE ALIENTO

Los resultados de las pruebas de aliento se presentan digitalmente y se pueden interpretar en el cuadro siguiente, la BrAC se expresa en mg/L:

BrAC (mg/L)	SIGNIFICADO
0.05	No asociado con una medida positiva de alcohol.
0.10	No es necesariamente indicativo de consumo de alcohol.
0.25	Medida positiva de alcohol e inseguridad para operar un vehículo.
0.40	Nivel de alcohol alto y peligroso detectado para operar un vehículo.

Las lecturas BrAC de hasta 0,05 mg/L pueden aparecer por sustancias que se encuentran naturalmente en el cuerpo y no están asociadas con una medida positiva de alcohol.

Lecturas de hasta 0,10 mg/L pueden ocurrir por alimentos contaminados con alcohol, bebidas o medicinas y no son necesariamente indicadores de consumo de alcohol.

Lecturas de 0,25 mg/L o mayores son indicativas de consumo de alcohol y se las considera inseguras para operar un vehículo, de lo contrario puede derivar en una violación de tránsito.

Lecturas de 0,40 mg/L y mayores son indicativas de niveles altos de consumo de alcohol y se las considera demasiado peligrosas para manejar un vehículo, y pueden derivar en un delito criminal.

MENÚ DE HISTORIAL



Seleccione el ícono **Historia** para revisar los registros almacenados en el historial.

Cada prueba de aliento se almacena en un formato numérico que se puede interpretar de la siguiente manera:

El resultado de la prueba (expresado como **APROBADA**, **ADVERTENCIA** o **FALLIDA** para una prueba pasiva)

Fecha	Hora	Resultado
13.06.04	11:35 AM	Pasivo Aprob.
13.06.04	11:35 AM	Pasivo Aprob.
13.06.04	11:34 AM	Pasivo Aprob.
13.06.04	08:54 AM	Pasivo Aprob.
13.06.04	08:53 AM	Pasivo Aprob.
13.06.04	03:40 PM	0.00 mg/dL
13.06.04	03:31 PM	0.00 mg/dL
13.06.04	02:46 PM	Pasivo Aprob.
13.06.04	02:45 PM	Pasivo Fall.
13.06.04	02:44 PM	Pasivo Aprob.

REGRESAR

NOTA: Los registros en amarillo indican que el examen se llevo a cabo con una unidad que tiene pendiente una calibración. Se mostrará **Not verified** en la impresión.

Siga los íconos debajo para navegar a través del menú del historial.

Puede desplazarse hacia abajo a través de las opciones con los botones de navegación y seleccionar con el botón *main*. La selección actual se indica con una flecha ► en la parte izquierda de la pantalla.

	Regresar	Para volver al menú anterior.
	Imprimir	Consulte la sección "Impresión" de este manual.
	Página anterior	Para moverse hacia arriba en el registro, de a 1 página por vez.
	Página siguiente	Para moverse hacia abajo en el registro, de a 1 página por vez.
	Registro anterior	Para moverse hacia arriba en el registro, de a 1 registro por vez.
	Registro siguiente	Para moverse hacia abajo en el registro, de a 1 registro por vez.

MENÚ DE AJUSTES



Seleccione el ícono **Configuración** para cambiar varias opciones.

HORA Y FECHA



Seleccione el ícono **Tiempo y Fecha** para cambiar varios elementos de la hora. Puede desplazarse hacia abajo a través de las opciones con los botones de navegación y seleccionar con el botón *main*.



Ajustar Hora. Se presentan las opciones de hora, **24 horas** y **REGRESAR**. La opción actual se indica con una flecha ►. Presione los botones de navegación para desplazarse hacia arriba o abajo y presione el botón *main* para seleccionar.

Hora. El valor de hora parpadeará. Use los botones de navegación para subir o bajar el valor. Presione el botón *main* para confirmar y cambiar al valor de los minutos. Repita estos pasos para ajustar el valor de los minutos y confirmar, y volverá al menú anterior.

Formato de hora. El formato de hora parpadeará. Alterne entre **12 horas** y **24 horas** con los botones de navegación y presione el botón *main* para confirmar. El valor **AM/PM** parpadeará si se selecciona **12 horas**. Alterne entre **AM** y **PM** con los botones de navegación y presione el botón *main* para confirmar. Seleccione **REGRESAR** presionando el botón *main* para volver al menú de hora y fecha.



Ajustar fecha. Se presentan las opciones de día, mes, año y **REGRESAR**. La opción actual se indica con una flecha ►. Use los botones de navegación para desplazarse hacia arriba o abajo y presione el botón *main* para seleccionar.

Día. El valor del día parpadeará. Use los botones de navegación para subir o bajar el valor. Presione el botón *main* para confirmar.

Mes. El valor del mes parpadeará. Use los botones de navegación para subir o bajar el valor. Presione el botón *main* para confirmar.

Año. El valor del año parpadeará. Use los botones de navegación para subir o bajar el valor. Presione el botón *main* para confirmar.

Formato. El formato de fecha parpadeará. Use los botones de navegación para cambiar la forma en que se mostrará la fecha. Presione el botón *main* para confirmar.



Regresar. Le permite volver al Menú de Ajustes.

VOLUMEN



Seleccione el ícono **Volumen** para modificar los diferentes elementos de volumen del altavoz. Puede desplazarse hacia abajo a través de las opciones con los botones de navegación y seleccionar con el botón *main*.



Sonido del botón. Se genera un sonido de bip de forma predeterminada por cada botón que presiona. Presione el botón *main* para desplazarse entre el **BOTON “MUTE” ENCENDIDO** y el **BOTON “MUTE” APAGADO**.



Aumentar Volumen. Presione el botón *main* para subir el volumen.



Bajar volumen. Presione el botón *main* para bajar el volumen.



Regresar. Le permite volver al Menú de Ajustes.

BRILLO

Seleccione el ícono **Brillo** para aumentar o disminuir el brillo de la pantalla. Puede desplazarse hacia abajo a través de las opciones con los botones de navegación y seleccionar con el botón *main*.



Presione el botón *main* para aumentar el brillo de la pantalla.



Presione el botón *main* para disminuir el brillo de la pantalla.



Regresar. Le permite volver al Menú de Ajustes.

IDIOMA

Presione los botones de navegación para desplazarse hacia arriba o hacia abajo por los idiomas y presione el botón *main* para seleccionar y guardar. La pantalla volverá al Menú de configuración.

CONFIGURACIÓN DEL DISPOSITIVO



El elemento actual se indica por una flecha ►. Utilice los botones de navegación para desplazarse hacia arriba y hacia abajo de los elementos. Este menú tiene solo fines informativos y es útil al comunicarse con un distribuidor autorizado para resolver problemas. Brinda una lista de la configuración de fábrica:

- Código de país
- Versión del guión impreso
- Versión del firmware
- Versión del hardware
- Número serial PCB
- Número de serie de la unidad
- Unidad de medida
- Límite de advertencia
- Límite de falla

Presione el botón *main* en cualquier momento para volver al Menú principal.

ASOCIACIÓN POR BLUETOOTH



Esta sección le permite asociar el alcoholímetro ALERT J5 con la impresora bluetooth. Consulte la sección "Imprimir" de este manual para obtener más información.

RESTAURAR CONFIGURACIÓN



Presione el botón *main* para restaurar el Volumen, Brillo e Idioma a la configuración de fábrica.

MENÚ DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS



Se presentan las opciones avanzadas, de diagnóstico y de volver. La opción actual se indica con una flecha ►. Use los botones de navegación para desplazarse hacia arriba o abajo y presione el botón *main* para seleccionar.

DIAGNÓSTICO

Pruebe los componentes principales de la unidad. La opción actual se indica con una flecha ►. Utilice los botones de navegación para desplazarse por los íconos de la parte inferior y utilice el botón *main* para seleccionar.

BOMBA. La bomba se activa una vez que se alcanza el voltaje de carga. El resultado de la prueba se indica como **APROBADO** o **FALLIDA**. Presione el botón *main* para volver al menú anterior.

LUZ LED. La luz LED del puerto de boquilla se prueba en todos los colores disponibles (verde, ámbar y rojo) para permitir una revisión visual. El resultado de la prueba se indica como **APROBADO** o **FALLIDA**. Presione el botón *main* para volver al menú anterior.

ALTAVOZ. El altavoz se prueba con todos los tonos implementados. El resultado de la prueba se indica como **APROBADO** o **FALLIDA**. Presione el botón *main* para volver al menú anterior.

BLUETOOTH. Se prueba el módulo bluetooth. El resultado de la prueba se indica como **APROBADO** o **FALLIDA**. Presione el botón *main* para volver al menú anterior.

SENSOR DE CALEFACCIÓN. El sensor de calefacción se prueba supervisando su capacidad de alcanzar la temperatura ideal en 20 segundos. El resultado de la prueba se indica como **APROBADO** o **FALLIDA**. Presione el botón *main* para volver al menú anterior.

NOTA: *Un adaptador de corriente debe conectarse a la unidad para probar el sensor de calefacción.*

BLOWTUBE HEATER. El soplete de la calefacción se prueba supervisando su capacidad de alcanzar la temperatura ideal en 20 segundos. El resultado de la prueba se indica como **APROBADO** o **FALLIDA**. Presione el botón *main* para volver al menú anterior.

NOTA: *Un adaptador de corriente debe conectarse a la unidad para probar el soplete de la calefacción.*

TEMPERATURA DEL DISPOSITIVO. La temperatura medida por el sensor ambiente y los termistores del soplete se muestra para brindar una indicación de las anomalías potenciales de estos componentes.

SEÑALES ANÁLOGAS. Las señales análogas del voltaje de batería, el reloj en tiempo real, el elevador de voltaje, CPU y la bomba se muestran para brindar una indicación de las anomalías potenciales de estos componentes.

AVANZADO

Este menú está protegido con contraseña; solo una persona ACS autorizada puede llevar a cabo estas acciones.

INDICADOR DE CARGA DE BATERÍA

El ícono de **Carga de la batería** se muestra en la esquina superior izquierda.

Las baterías deben reemplazarse cuando el ícono de **Carga de la batería** parpadee. Si no se lleva a cabo esto, la unidad puede apagarse de forma inesperada.

NOTA: *El ícono de Carga de la batería se reemplaza por un ícono USB cuando la unidad está conectada a un vehículo a través del adaptador de corriente.*

IMPRIMIR

IMPRESIÓN VÍA BLUETOOTH

La impresora bluetooth suministrada ya está asociada de fábrica con el ALERT J5. Siga este procedimiento para asociar el alcoholímetro y la impresora en caso de que uno de ellos se reemplace durante el uso.

1. Mantenga presionado el botón de encendido hasta que la luz de la batería se ilumine y la impresora se encienda. Es posible que la batería deba cargarse si la impresora no se enciende.
2. En el Menú principal, desplácese hacia el ícono Configuración presionando los botones de navegación. Seleccione el ícono Asociación bluetooth presionando el botón main.
3. El elemento actual se indica por una flecha u. Utilice los botones de navegación para desplazarse hacia arriba y hacia abajo de los elementos. Seleccione AGREGAR DISPOSITIVO presionando el botón main. Tomará unos segundos para que la lista se complete.
4. Se presentan los dispositivos bluetooth con un rango de 10 metros. Seleccione la impresora con el botón main e ingrese la contraseña (comuníquese con ACS).

NOTA: Solo debe asociar la impresora una vez.

IMPRESIÓN A TRAVÉS DEL CABLE USB

La impresora USB incluye un cable USB. Este cable conectará el puerto USB de la unidad y el puerto USB de la impresora. No se requieren operaciones adicionales para conectarlos.

FUNCIONES DE IMPRESIÓN

El ícono **Imprimir** aparece luego de que se proporciona una muestra de aliento, así como también el Menú del historial para permitir la impresión de registros anteriores.

NOTA: Asegúrese de que la impresora esté encendida antes de continuar.

Presione el botón *main* para visualizar las opciones de impresión: bluetooth o USB. Cambie las opciones presionando los botones de navegación y seleccione la opción con el botón *main*. Los resultados se imprimirán automáticamente luego de seleccionar.

Consulte la sección “Imprimir” de este manual para obtener más información.

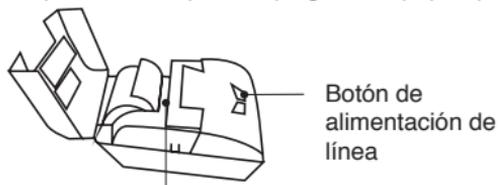
COLOCACIÓN DE LA BATERÍA

1. Levante la lengüeta de la parte posterior de la impresora para quitar la cubierta trasera y exponer el compartimiento para la batería.
2. Alinee las terminales de corriente y empuje las baterías dentro del compartimiento.
3. Vuelva a colocar la cubierta.

NOTA: Quite la batería cuando la impresora no se encuentre en uso para preservar su vida útil. Deje que se descargue por completo antes de volver a cargarla.

REEMPLAZO DEL ROLLO DE PAPEL

1. Abra la cubierta superior de la impresora empujando hacia arriba en ambos lados.
2. Coloque el nuevo rollo de papel en el soporte con el papel alejado de los botones.
3. Cierre la tapa de modo que una pulgada de papel quede afuera.



Inserte el papel debajo

4. Mantenga presionado el botón de encendido para encender la impresora. Presione el botón de alimentación hasta que el papel pase sin problemas por la impresora.

MANTENIMIENTO Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

CALIBRACIÓN

Se requiere una calibración anual para mantener una efectividad óptima de la prueba de aliento. El alcoholímetro para examinar el aliento ALERT J5 automáticamente muestra la **CALIBRACIÓN NECESARIA** en el Menú principal 14 días antes de caduque la calibración. Una calibración se lleva a cabo con el simulador de alcohol en aliento ALCOSIM o un cilindro de gas de alcohol estándar.

CÓMO DESECHAR AL FINALIZAR LA VIDA ÚTIL

La eliminación del alcoholímetro ALERT J5 al finalizar su vida útil puede realizarse siguiendo uno de estos pasos:

- Devuelva el alcoholímetro a su distribuidor para que lo deseche
- Comuníquese con la autoridad local de gestión de residuos para obtener más información sobre los métodos de eliminación adecuados que se deben cumplir
- Pregúntele a un contratista adecuado de desechos para desechar el alcoholímetro

REPUESTOS

Comuníquese con su distribuidor para obtener las siguientes piezas:

95-000145 Boquillas (bolsa de 25)

59-200032 Rollo de papel para impresora

INDEX

A

Adaptador de corriente, 1, 14
Apagar, 4

B

BAC, 3
Batería, 4, 15
Bluetooth, 14
Bomba, 14
Boquilla, 5, 6
BrAC, 2, 4
Breath test, 1, 5, 6
Brillo, 12

C

Calentador del tubo ded muestra, 15
Calibración, 18
Código de país, 13
Configuración, 5, 9
Configuración del dispositivo, 13

D

Diagnóstico, 14

E

Eliminación, 18

F

Flujo de aliento, 5
Formato de hora, 10

G

Garantía, 2

H

Hora y fecha, 9

I

Idioma, 12
Imprimir, 16

L

Luz LED, 14

M

Mantenimiento, 18
Mensajes de error, 4
Menú de historial, 8
Menú principal, 5
Muestra de aliento, 5

N

Nivel de legal, 6
Número de serie de la unidad,
13
Número serial PCB, 13

P

Página anterior, 9
Página siguiente, 9
Prueba pasiva, 6

R

- Rango de advertencia, 6
- Registro anterior, 9
- Registro siguiente, 9
- Rejilla de escape, 1, 6
- Reloj, 10
- Restaurar configuración, 13

S

- Señales análogas, 15
- Sensor, 1
- Sensor de calefacción, 14
- Solución de problemas, 18
- Sonido del botón, 11

T

- Temperatura ambiente, 1
- Temperatura del dispositivo, 15

V

- Versión del firmware, 13
- Vocina, 14
- Volumen, 11





