



01.05.03.063-0709103



InTec PRODUCTS, INC.

Tel: (86)592-6807224
Fax: (86)592-6519159

Visítenos en:

www.intecasi.com



Importado y Distribuido por:
Diinsel S.A. de C.V.

Venezuela 342
Col. Vista Hermosa
Monterrey, N.L..
México 64620

Tel.: (81) 8040-2972 Fax: (81) 8040-2973
Lada sin costo: 01-800-777-0010

www.diinsel.com

Capítulo 1 Instrucciones

Uso correcto	1
Principio	1
Instrucciones de uso (1-2-3)	2
Atención al cliente	3

Capítulo 2 Información sobre el producto

Monitor de prueba	4
Tira de prueba	5
Otros productos de prueba.....	6

Capítulo 3 Calibración del sistema *SimpDo*[®]

Inicio	7
Calibración	7
Conclusión	8
Verificación del código de calibración	8
Solución de problemas.....	10

Capítulo 4 Prueba del nivel de glucosa en la sangre	
Inicio	11
Prueba.....	12
Conclusión	14
Preguntas.....	15
Instrucciones para el dispositivo de punción	16
Capítulo 5 Prueba con soluciones de control	
Preparación y prueba	18
Conclusión	19
Revisión	20
Capítulo 6 Consulta de resultados de prueba	
Inicio	21
Revisión	21
Conclusión	22

Capítulo 7 Mensajes	
Mensajes generales	23
Mensajes de prueba.....	24
Mensajes de calibración	24
Mensajes de resultados de prueba	24
Mensajes de función de monitor	25
Mensajes de función para consulta.....	26
Capítulo 8 Mantenimiento	27
Monitor	27
Dispositivo de punción	27
Batería.....	27
Capítulo 9 Especificaciones	30

- **Uso correcto**
- **Principio**
- **Instrucciones de uso (1-2-3)**
- **Atención al cliente**

Uso correcto

El sistema **SimpDo**[®] de monitoreo de glucosa en la sangre está diseñado sólo para uso de diagnóstico *in vitro*, con el fin de medir de manera cuantitativa la glucosa en sangre entera capilar fresca. Este sistema es adecuado para uso personal o profesional.

Además pueden utilizarlo profesionales de la salud para la medición cuantitativa de glucosa en sangre venosa que se tome como muestra, siempre y cuando la medición se realice dentro de los primeros 30 minutos de que se haya tomado la muestra.

El monitor de glucosa en la sangre **SimpDo**[®] creado por InTec sólo puede utilizarse con la tira de prueba de glucosa en la sangre **SimpDo**[®]. El uso de cualquier otro sensor de prueba puede dar resultados falsos. Favor de leer con atención las instrucciones sobre el producto antes de utilizarlo.

Principio

La tira de prueba utiliza tecnología química de reactivos secos desechables que se basa en un método de enzima para la determinación de glucosa. Cada tira de prueba contiene una enzima especial. Cuando se coloca una gota de sangre en el área de aplicación de la tira de prueba, la enzima cataliza la oxidación de la glucosa en la gota y produce la sustancia que puede transferir los electrones rápidamente en la superficie de la tira. Durante la reacción, el mediador electroquímico transfiere los electrones a la superficie de la tira. Esto, en respuesta, genera una corriente que se mide con el monitor **SimpDo**[®]. La dimensión de la corriente generada es proporcional a la cantidad de glucosa que se encuentra en la sangre, dando una lectura exacta de la concentración de glucosa en la sangre.

Instrucciones de uso (1-2-3)

1. Insertar la tira de prueba en el monitor.
2. Aplicar sangre en la tira de prueba.
3. Aparece el resultado (en mg/dL o mmol/L) en 10 segundos.

**Favor de leer este manual antes de utilizar el producto.**

Con este manual aprenderá sobre:

1. Las piezas que componen el sistema, algunos términos que debe saber y el funcionamiento del mismo.
2. Los procedimientos, como la calibración del sistema, la prueba del nivel de glucosa en la sangre, la verificación del funcionamiento del sistema y la consulta de resultados de pruebas recientes, y lo que debe hacer en caso de tener dudas.
3. El significado de los mensajes que se muestran y la acción responsiva.
4. Información técnica importante del producto.

Aunque el sistema **SimpDo**[®] es muy fácil de usar, le recomendamos consultar a un profesional de la salud, a su médico, enfermera de diabetes o farmacéuta, para que le enseñe de forma más detallada cómo utilizar este dispositivo.

Atención al cliente

El personal de atención al cliente en Diinsel S.A. de C.V. le invita a que se ponga en contacto con el mismo en caso de que necesite ayuda o capacitación, tenga dudas o problemas, o simplemente desee confirmar que esté haciendo la calibración y la prueba correctamente. Puede comunicarse al Departamento de Atención al Cliente al teléfono 01-800-777-0010, o por correo electrónico a info@diinsel.com.

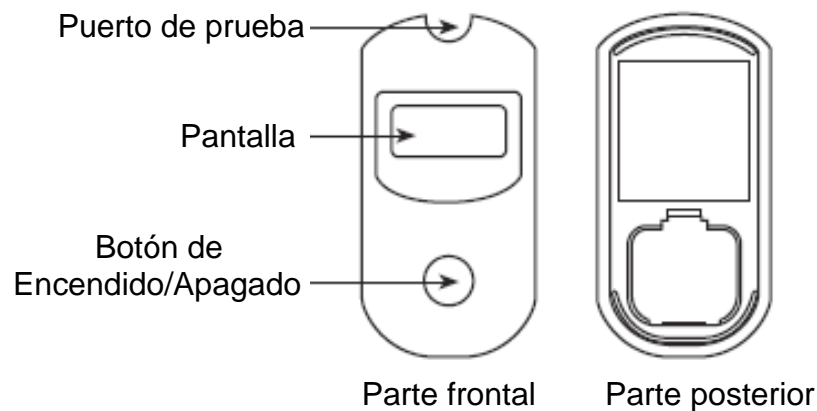
Cuando llame al Departamento de Atención al Cliente y desee hablar sobre algunos resultados de prueba, favor de tener a la mano sus productos de prueba. Es posible que el Departamento de Atención al Cliente requiera de información adicional o le pida que tome alguna información de su monitor. El personal hará todo lo posible por darle las respuestas que necesite.

- Monitor de prueba
- Tira de prueba
- Otros productos de prueba

El sistema **SimpDo**[®] portátil está formado por un monitor de prueba y una tira de prueba.



1. Monitor de prueba



El Puerto de prueba es la ranura que se encuentra en el monitor en la que se inserta el calibrador o la tira de prueba (ambos se describen a continuación).

La Pantalla muestra los mensajes y la información guardada en el monitor.

El Botón se utiliza para encender y apagar el monitor, así como realizar consultas de información guardada en el monitor.

2. Tira de prueba

Cada caja de tiras de prueba contiene un frasco de tiras de prueba, un calibrador y una hoja de instrucciones.

El número de lote, código de calibración y la fecha de vencimiento van impresos en el frasco y en la caja de tiras de prueba.

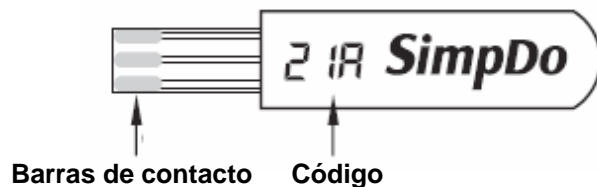


Barras de contacto Área de aplicación de la muestra

Las barras de contacto están al final de la tira de prueba que se utiliza para entrar en contacto con el monitor de la prueba.

El área de aplicación de la muestra es donde se aplica la gota de sangre para la prueba.

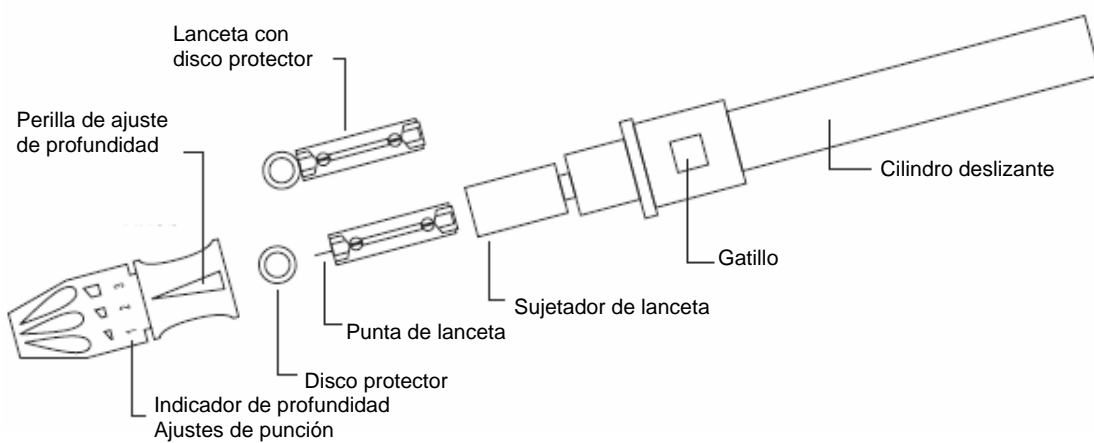
Calibrador:



Barras de contacto Código

Las barras de contacto están al final del calibrador que se utiliza para entrar en contacto con el monitor de prueba. El Código de calibración va impreso en el calibrador.

3. Otros productos de prueba



El dispositivo de punción y las lancetas desechables se utilizan para tomar muestras de sangre de su dedo.

- Inicio
- Calibración
- Conclusión
- Verificación del código de calibración
- Solución de problemas

Importante:

Es necesario calibrar el monitor con cada nueva caja de tiras de prueba, antes de comenzar a utilizarlo. Utilice sólo el calibrador que está empacado con la caja de tiras de prueba que esté utilizando.

Inicio

1. Prepare el monitor de prueba y el calibrador correspondiente con la caja de tiras de prueba.
2. Verifique el número de lote y el código de calibración en la caja de tiras de prueba y el frasco de tiras de prueba. Asegúrese que el código de calibración concuerde con el que se tiene en el calibrador.



Calibración

1. Inserte las barras de contacto del calibrador en el puerto de prueba del monitor hasta que aparezca el número **88.8** en la pantalla.

2. Aparecerá el código de calibración de tres caracteres (por ejemplo, **PSC**) en la pantalla. Vea el código de calibración en la pantalla del monitor y el calibrador. Asegúrese que tengan el mismo código de calibración.



Conclusión

1. Para apagar el monitor, oprima y suelte el botón, de lo contrario, éste se apagará automáticamente después de un minuto. Retire el calibrador del monitor.
2. Guarde el monitor y el calibrador.

Nota:

No deseche el calibrador hasta que haya utilizado todas las tiras de prueba de la caja. Es posible que necesite el calibrador para recalibrar el monitor.

Verificación del código de calibración

El código de calibración registrado en el monitor puede consultarse en cualquier momento, lo que le permitirá verificar que concuerde con el código de calibración impreso en el calibrador y en el frasco de tiras de prueba que esté utilizando.

Capítulo 3 Calibración del sistema *SimpDo*[®]

Sugerencia: Verifique que el código de calibración en el monitor concuerde con el que está en el frasco de las tiras de prueba antes de hacer la prueba.

1. Prepare el monitor de prueba. Retire cualquier tira de prueba o calibrador que pueda estar en el puerto de prueba del monitor.
2. Oprima y deje presionado el botón del monitor. La pantalla mostrará **88.8, CAL, rEC** y **CtL**.
3. Cuando aparezca **CAL** en la pantalla, suelte de inmediato el botón. La pantalla alternará entre los mensajes de **CAL** y el código de calibración de tres caracteres guardado en la memoria del monitor. En caso de que no aparezca el código de calibración, repita los pasos 1 y 2.
4. Verifique que el código de calibración que aparece en el monitor concuerde con el código de calibración del calibrador.

Solución de problemas

El código de calibración que aparece en el monitor no concuerda con el código de calibración impreso en el calibrador.

Posibles causas

Utilizó una tira de prueba que no concuerda con el código de calibración del calibrador. O bien, utilizó una tira de prueba mojada, dañada o usada.

Soluciones

1. Calibre de nuevo el monitor.
2. Asegúrese que el calibrador concuerde con el código del frasco de las tiras de prueba.
3. Verifique que el código de calibración guardado en el monitor concuerde con el código de calibración impreso en el calibrador.
4. Realice otra prueba utilizando una nueva tira de prueba.

- Inicio
- Prueba
- Conclusión
- Preguntas
- Instrucciones para la auto-punción

Para mejores resultados, lea el manual de usuario con mucha atención antes de utilizar el sistema de prueba **SimpDo®**.

Inicio

1. Prepare el monitor de prueba, las tiras de prueba, el dispositivo de punción (o dispositivo similar), algodón humedecido con alcohol, o un trapito húmedo esterilizado.
2. Asegúrese que el monitor y las tiras de prueba estén a temperatura ambiente (El rango de temperatura es de 15°C a 35°C y el rango de humedad relativa es de 10% a 85%). En caso de que el monitor se pase a un área más cálida o más fría que el lugar inicial (por ejemplo, de su bolsillo o desde el exterior), deje pasar de 12 a 15 minutos para que el monitor alcance la nueva temperatura.
3. Utilice un algodón humedecido con alcohol o un trapo esterilizado para limpiarse la punta del dedo. Asegúrese de tener las manos limpias y secas antes de tomar la tira de prueba y realizar la prueba.
4. Abra el frasco de las tiras de prueba y saque una de las tiras. Vuelva a cerrar el frasco de inmediato.

IMPORTANTE:

- A. No utilice tiras de prueba vencidas. Revise la fecha de vencimiento impresa en cada uno de los frascos de tiras de prueba y la caja.
- B. Utilice la tira de prueba inmediatamente después de abrirla. No utilice la tira de prueba si está doblada, raspada, mojada o dañada. No corte la tira de prueba.

Prueba**1. Inserte la tira de prueba en el monitor**

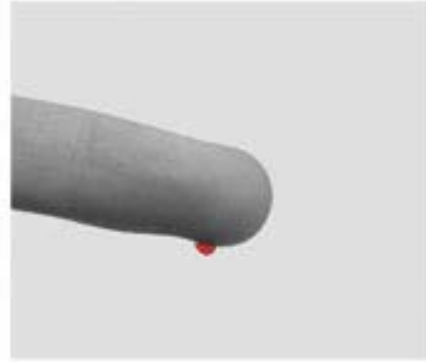
Inserte las barras de contacto en el puerto de prueba del monitor. Empuje la tira de prueba hasta que se detenga. El monitor se encenderá de manera automática. Aparecerá la siguiente secuencia en la pantalla: **88.8**, el código de calibración de tres caracteres, y después **rdY**.

**Nota:**

- A. En caso de que no aparezca el código de calibración antes de que aparezca **rdY**, retire la tira del puerto de prueba, oprima y deje oprimido el botón por 1 segundo para apagar el monitor y, después vuelva a insertar la tira de prueba.
- B. Asegúrese que el código de calibración que aparece en el monitor concuerde con el que esté en el frasco correspondiente para la tira que se está utilizando. (En caso de que no concuerde, consulte el Capítulo 3 para más información sobre la calibración).
- C. El monitor se apagará de forma automática en caso de que no se aplique una gota de sangre en el dispositivo en un término de tres minutos. Si esto sucede, puede encender de nuevo el dispositivo para que aparezca **rdY**.

2. Aplique sangre en la tira de prueba

Puede tomar una muestra de sangre (cantidad similar a la que aparece en la imagen) utilizando el dispositivo de punción (o algún dispositivo similar) y la técnica correcta. Vea las instrucciones para los dispositivos de punción en este capítulo o consulte con un especialista en atención de diabetes.



Toque la gota de sangre poniendo su dedo **a un lado** del área de aplicación de la muestra en la tira de prueba (vea la imagen), mientras aparece **rdY** en la pantalla. **En cuanto el monitor detecte la muestra, la pantalla mostrará el número 10, y podrá retirar el dedo de la tira.**



3. El resultado (en mg/dL o mmol/L) aparecerá en 10 segundos

Cuando la pantalla muestre el número **10**, indica que el monitor está haciendo la prueba. El conteo comienza y el nivel de glucosa en la sangre aparece en la pantalla después de 10 segundos. No oprima el botón.



Conclusión

1. Para apagar el monitor, oprima y suelte el botón. El monitor se apaga automáticamente después de 1 minuto.
2. Retire la tira de prueba del monitor para desecharla. Deseche las lancetas usadas en un contenedor resistente a la punción.

3. Guarde el monitor, los productos de prueba, y la guía de referencia rápida.

Importante:

- A. Nunca utilice una tira de prueba usada.
- B. No utilice lancetas usadas. No comparta una lanceta usada o dispositivo de punción.
- C. La superficie del monitor puede limpiarse con un trapo húmedo y jabón.

Preguntas

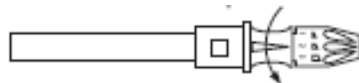
En caso de que el resultado de su prueba sea inconsistente (más bajo o más alto de lo esperado), vuelva a calibrar el monitor y repita la prueba utilizando una nueva tira de prueba. Los resultados altos o bajos incorrectos pueden tener serias consecuencias médicas.

Consulte con un especialista en atención de diabetes antes de hacer cambios a su programa de diabetes o en caso de que se presente cualquiera de los siguientes casos:

1. Sus resultados de prueba no sean consistentes con los síntomas físicos y haya descartado errores comunes en la técnica.
2. Los resultados de prueba son de un valor menor o mayor de lo normal.

Instrucciones para el dispositivo de punción

1. Desatornille la tapa del puncionador



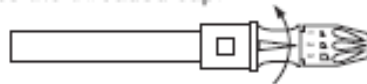
Desatornille la tapa

2. Inserte una nueva lanceta con firmeza en el sujetador de lancetas. Apriete la lanceta y gire para retirar el disco protector.



Inserte la lanceta

3. Coloque nuevamente la tapa roscada.



Atornille la tapa

4. La nueva tapa tipo botón de ajuste de profundidad ofrece 5 niveles de penetración de la piel.

1-5 para seleccionar la mejor opción de profundidad de acuerdo con el tipo de piel.

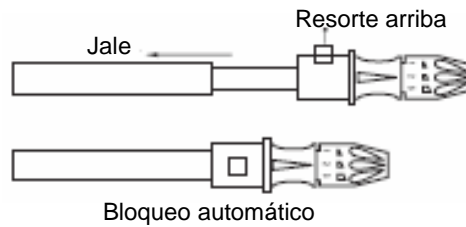
1-2 para piel suave o delgada; 3-4 para piel regular; 5 para piel gruesa o callosa.



Selecciona la mejor profundidad

Capítulo 4 Prueba del nivel de glucosa en la sangre

- Después, jale el mango deslizante con la otra mano. El dispositivo quedará bloqueado cuando escuche un click al separar los extremos. Sulte el mango para que se mueva automáticamente a la posición original. Asegúrese que funciona bien, después bloquee el dispositivo.



- Limpie la punta del dedo con un trapito húmedo y esterilizado. Coloque el dispositivo de punción en la punta del dedo cuando ésta ya esté seca. Oprima el gatillo para liberar la lanceta.
- Separe el dispositivo de punción y espere unos segundos para que se forme una gota de sangre. El flujo de sangre es mayor cuando se mantiene la mano caliente, poniendo la mano a la altura de la cintura y masajeando con cuidado el dedo.

- Preparación y prueba
- Conclusión
- Revisión

Nota:

Las soluciones de control se utilizan sólo cuando necesita probar el rendimiento del monitor y las tiras de prueba. Estas soluciones de control están diseñadas para utilizarse con el sistema de prueba **SimpDo**[®], no incluido en el paquete del producto. **Recuerde que los resultados obtenidos con la prueba de soluciones de control no reflejan los niveles personales de glucosa en la sangre.**

Preparación y prueba

1. Prepare las soluciones de prueba y verifique la fecha de vencimiento impresa en la botella de soluciones de acuerdo con las instrucciones en el Capítulo 4. Escriba la fecha en las botellas de solución de control en cuanto las abra. No utilice las botellas de solución de control si han pasado más de 90 días después de la fecha en que se abrieron por primera vez, o después de su fecha de vencimiento.
2. Cuando aparezca **rdY** en la pantalla, oprima el botón, después **CtL** (control) y **rdY** aparecerá en la pantalla. La prueba se guardará en la memoria del monitor como resultado de control. Ahora el monitor está listo para que se aplique una gota de solución de control en la tira de prueba. El monitor se apagará automáticamente si no se aplica una gota en un término de 3 minutos. Si esto sucede, puede encender el monitor de nuevo para que aparezca **rdY**.
3. Invierta y agite la botella de solución de control para mezclar bien la solución. Mientras esté invertida, dé golpecitos suaves en la tapa para eliminar las burbujas de aire de la boca de la botella.

4. Con cuidado apriete la botella y aplique una gota **a un lado** del área de aplicación de la muestra en la tira de prueba. **En cuanto aparezca el número 10 en la pantalla, retire la botella.** Cambie la tapa de la botella de solución de control y ciérrela bien.
5. La prueba comenzará de manera automática en cuanto el dispositivo detecte la solución y la pantalla muestre el número **10**. No oprima el botón. El conteo comenzará y el resultado de solución de control aparecerá en la pantalla después de 10 segundos.
Si siguió el paso 2 de la prueba correctamente, la pantalla alternará entre **CtL** y el resultado correspondiente.

Conclusión

1. Para apagar el monitor, oprima y suelte el botón. El monitor se apaga automáticamente después de 1 minuto.
2. Retire la tira de prueba del monitor y deséchela.

Revisión

Compare el resultado de la solución de control con los “Resultados Esperados para las Soluciones de Control” impresos en el paquete de soluciones.

En caso de que los resultados de solución vayan más allá de los rangos de “Resultados Esperados para las Soluciones de Control”, asegúrese que:

1. El número de lote impreso en el frasco de tiras de prueba concuerde con el número de lote impreso en la caja de tiras de prueba.
2. Las soluciones de control y las tiras de prueba aún no se hayan vencido.
3. El código de calibración guardado en el monitor concuerde con el código de calibración para las tiras de prueba que se estén utilizando.
4. Se sigan correctamente todas las instrucciones.

Después, repita la prueba. En caso de que los resultados se encuentren de nuevo fuera del rango normal, llame a su distribuidor.

- Inicio
- Revisión
- Conclusión

El monitor guarda automáticamente 80 resultados, que pueden ser una combinación de resultados de prueba y resultados de solución de control.

Inicio

Prepare el monitor de prueba **SimpDo**[®] y retire cualquier tira de prueba o calibrador que pueda estar en el puerto de prueba.

Revisión

A. Resultados de prueba

1. Oprima y deje oprimido el botón, aparecerá **88.8, CAL, rEC, CtL** en la pantalla. Cuando aparezca **rEC** en la pantalla, suelte de inmediato el botón. La pantalla alternará entre **r01** y el resultado de la prueba más reciente.
2. Para consultar el siguiente resultado de prueba, oprima y suelte el botón de nuevo. La pantalla alternará entre **r02** y el segundo resultado más reciente de prueba.
3. Siga con este procedimiento hasta obtener los resultados restantes de prueba guardados en la memoria del monitor. Los resultados para todas las pruebas pueden consultarse desde **r01** a **r80**. Cuando aparezca el último resultado de prueba, el monitor mostrará la palabra **End** por tres segundos y, después se apagará.

B. Resultados de prueba de control

1. Oprima el botón y déjelo presionado hasta que aparezca **CtL** en la pantalla. Suelte de inmediato el botón. La pantalla alternará entre **C01** y el resultado de prueba más reciente.
2. Para consultar el resultado de la prueba anterior, oprima y deje presionado el botón de nuevo. La pantalla alternará entre **C02** y el resultado de prueba más reciente.
3. Siga con este procedimiento hasta obtener los resultados restantes de prueba guardados en la memoria del monitor. Los resultados para todas las pruebas pueden consultarse desde **C01** a **C10**. Cuando aparezca el último resultado de prueba, el monitor mostrará la palabra **End** por tres segundos y, después se apagará.

Conclusión

Una vez que haya leído los resultados deseados, no será necesario pasar por todos los demás resultados, sólo oprima sin soltar el botón hasta que se apague el monitor. De lo contrario, el monitor se apagará solo, después de 10 segundos.

- Mensajes generales
- Mensajes de prueba
- Mensajes de calibración
- Mensajes de resultado de prueba
- Mensajes de función del monitor
- Mensajes de función para consulta

El monitor está diseñado para mostrar varios mensajes de múltiples funciones.

Nota:

En caso de que el mensaje que aparece en la pantalla tenga más de una parte, su monitor mostrará cada parte en secuencia.

Mensajes generales

88.8		El monitor ha terminado la revisión interna y está funcionando correctamente. Todos los segmentos de 88.8 deben estar visibles.
	Acción:	En caso de que no pueda ver alguna parte de 88.8 , llame a su distribuidor.
Err	(Error)	Hay un problema corregible con su sistema. Por ejemplo, la tira de prueba está dañada, se insertó mal o se retiró durante la prueba.
	Acción:	Revise las instrucciones de prueba. Repita la prueba (utilizando una nueva tira de prueba, si es necesario).
	Nota:	En caso de que aparezca Err inmediatamente después de 88.8 , o en los últimos segundos del conteo, repita la prueba utilizando una nueva tira de prueba. En caso de que aparezca Err de nuevo, llame a su distribuidor.

Mensajes de prueba

rdY	(Listo)	El monitor está listo para que aplique la gota de sangre en el área de aplicación de la tira de prueba.
10~1		El monitor está aceptando la sangre y está listo para comenzar el conteo de 10 segundos.
CtL	(Control)	Este mensaje aparecerá cuando su monitor esté programado para realizar o mostrar los resultados de una prueba de solución de control. (Ver Capítulo 5, Prueba de soluciones de control).

Mensajes de calibración





CAL Code		El monitor está listo para mostrar el código de calibración guardado en su memoria.
	Acción:	Suelte de inmediato el botón y el código de calibración aparecerá en la pantalla de muestra.

Mensajes de resultado de prueba

mg/dL (mmol/L)		El resultado de prueba aparecerá en mg/dL o mmol/L.
Lo	(Bajo)	El monitor ha determinado que el nivel de glucosa en la sangre es menor que el límite de medición (10mg/dL ó 0.6mmol/L).
	Acción:	Se recomienda repetir la prueba con una nueva tira de prueba para confirmar el resultado. Siga las indicaciones de un profesional de la salud.

CHE	(Chequeo)	El monitor ha determinado que su nivel de glucosa en la sangre es demasiado alto (300-600 mg/dL ó 16.7-33.3mmol/L). Se recomienda que el usuario se someta a un chequeo médico completo.
	Acción:	Se recomienda que se haga una prueba más para confirmar su nivel de glucosa en la sangre con una nueva tira. Siga las indicaciones de un profesional de la salud.
HI	(Alta)	El monitor ha determinado que su nivel de glucosa en la sangre supera el límite de mayor medición (600mg/dL ó 33.3mmol/L).
	Acción	Se recomienda que se haga una prueba más para confirmar el resultado con una nueva tira. Siga las indicaciones de un profesional de la salud.

Mensajes de función del monitor

	(Batería baja)	El nivel de energía de la batería es demasiado bajo para que su monitor dé resultados exactos. El monitor se apagará automáticamente.
	Acción:	Cambie la batería.
	(Batería completa)	El nivel de energía de la batería está lleno para que su monitor dé resultados exactos.
		La batería tiene una vida del 70% de la energía total para que su monitor dé resultados exactos.
		La batería tiene una vida del 30% de la energía total para que su monitor dé resultados exactos.

Mensajes de función para consulta

<p>rEC</p> <p>Acción:</p>	<p>El monitor está listo para mostrar los últimos 80 resultados de prueba que se guardan en la memoria.</p> <p>Suelte de inmediato el botón para tener acceso a los últimos 80 resultados de prueba.</p>
<p>r01 Result</p> <p>r10 Result</p>	<p>El monitor está diseñado para mostrar los últimos 80 resultados de prueba.</p> <p>r01: El monitor muestra el resultado de prueba más reciente guardado en la memoria.</p> <p>r10: El monitor muestra el décimo resultado de prueba más reciente guardado en la memoria.</p>
<p>CtL Result</p>	<p>El monitor muestra un resultado de solución de control guardado en la memoria. Esto significa que el resultado de prueba más reciente fue un resultado de solución de control. CtL puede aparecer en cualquiera de los últimos resultados de prueba, si realizó una prueba de solución de control de acuerdo con las instrucciones en el capítulo 5, prueba con soluciones de control.</p>
<p>C01 Result</p> <p>C10 Result</p>	<p>El monitor está diseñado para mostrar los últimos 10 resultados de solución de control.</p> <p>C01: El monitor muestra el resultado de solución de control más reciente en su memoria.</p> <p>C10: El monitor muestra el décimo resultado de solución de control más reciente guardado en la memoria.</p>

- Monitor
- Dispositivo de punción
- Batería

Monitor:

El monitor **SimpDo**[®] no requiere de mantenimiento o limpieza especial. Puede utilizarse un trapo humedecido con agua y detergente suave para limpiar el exterior del monitor. Cuide que no entren líquidos al interior del monitor a través del puerto o del puerto de datos.

No desarme el monitor. Muchas de sus piezas son muy delicadas, y esto podría causar que se dieran resultados falsos, y que se anule la garantía.


Dejar caer el monitor puede causar daño en sus piezas eléctricas. Manéjelo con cuidado.

Dispositivo de punción

En caso de que necesite desinfectar el dispositivo de punción, retire la tapa de éste y sumérjalo en solución desinfectante por cinco minutos. No sumerja el dispositivo de punción en otra clase de líquido.

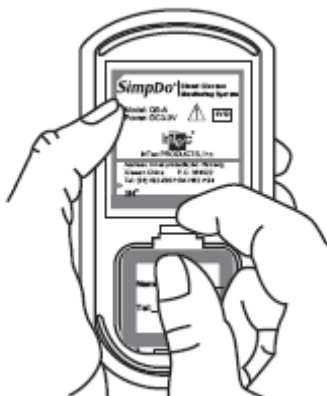
Batería

El monitor **SimpDo**[®] viene con una batería de litio de 3.0V (#2032 ó equivalente).

Cuando esté bajando el nivel de energía de la batería, su monitor le alertará mostrando  en la pantalla y emitiendo un sonido. Para cambiar la batería, asegúrese que el monitor esté apagado.

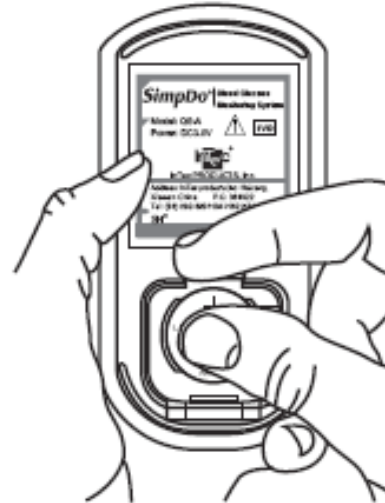
Paso 1: Retire la cubierta de la batería

Oprima la pestaña y jale la cubierta de la batería hacia usted.

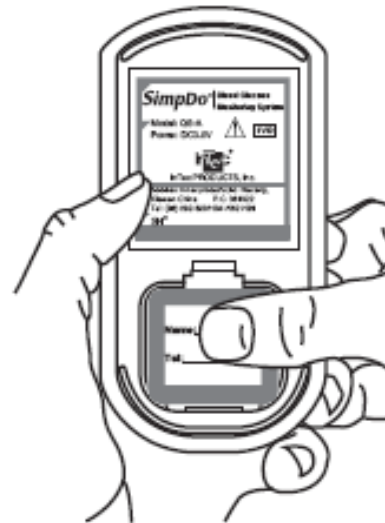


Paso 2: Inserte la batería nueva

Retire la batería vieja e inserte la nueva batería de litio de 3.0V (#2032 ó equivalente), asegúrese que el lado positivo “+” de la batería esté hacia arriba.

**Paso 3: Coloque la cubierta**

Coloque la cubierta sobre el compartimiento de la batería. Presione hasta que la pestaña quede en su lugar.



Dimensiones del monitor	Longitud:	9.8 cm (3.86 pulg.)
	Ancho:	5.0 cm (1.97 pulg.)
	Grosor:	1.5 cm (0.59 pulg.)
	Peso:	<50g (1.76 onzas)

Temperatura de almacenaje del monitor: -15° ~ 40°

Temperatura de operación del sistema: 0° ~ 40°

Humedad relativa de operación: 10% ~ 85%

Modelo: QS-A

Fuente de energía: Una batería tipo botón reemplazable CR2032 con 3.0 voltios DC.

Nota: *Prolongue la vida de la batería apagando el monitor al terminar la prueba.*

Tiras de prueba: Vea las instrucciones de tiras de prueba en cada una de las cajas de tiras de prueba.

El sistema *SimpDo*[®] de monitoreo de glucosa en la sangre es para uso externo.

Debe utilizarse únicamente para propósitos de prueba.

No debe utilizarse para diagnosticar diabetes