

**ACCU-CHEK® Instant**



## Instrucciones de uso

Medidor de glucemia



**ACCU-CHEK®**

This file may not print or view at 100%.  
Die lines and color breaks do not print.  
“Holding Area” text, box and rules do not print.

Roche USA – 82703  
V1/1 – 09291628001(01) – Black

**PMS-MANUAL  
FOLD OUT**

Approved according to  
SOP.04.02GPL.0004

**Production**

The Signature will not be printed!

**LAN** holeckos - Aug 14, 2020

**NA** andrewc2 - Aug 14, 2020

**PM/  
LAB** andrewc2 - Aug 14, 2020

**GD/  
LAY** cannons3 - Aug 17, 2020

## Índice de contenidos

Introducción.....	2
Capítulo 1: Su nuevo sistema.....	4
Capítulo 2: Mediciones de glucemia.....	9
Capítulo 3: Controles del funcionamiento .....	16
Capítulo 4: Consultar datos .....	20
Capítulo 5: Comunicación inalámbrica y sincronización del medidor .....	22
Capítulo 6: Conectar con un ordenador .....	24
Capítulo 7: Mantenimiento del medidor y solución de problemas .....	25
Capítulo 8: Datos técnicos .....	32
Capítulo 9: Garantía .....	37
Índice .....	38

## Introducción

### El sistema Accu-Chek Instant

Las tiras reactivas Accu-Chek Instant, usadas con el medidor de glucemia Accu-Chek Instant, están previstas para realizar mediciones cuantitativas de glucemia en sangre capilar total fresca obtenida del dedo, la palma de la mano, el antebrazo o el brazo con el fin de analizar la eficacia del control de glucemia.

Las tiras reactivas Accu-Chek Instant están previstas para utilizarse con el medidor Accu-Chek Instant por personas con diabetes para el autodiagnóstico in vitro.

Las tiras reactivas Accu-Chek Instant, usadas con el medidor Accu-Chek Instant, están concebidas para el diagnóstico in vitro por personal sanitario en ambientes hospitalarios. Las mediciones con sangre venosa, arterial y neonatal solo debe realizarlas el personal sanitario.

Este sistema no debe usarse para el diagnóstico de la diabetes mellitus, ni para realizar mediciones con muestras de sangre neonatal del cordón umbilical.

Autodiagnóstico / Apto para el autocontrol

El sistema incluye:

Medidor de glucemia Accu-Chek Instant con pilas, tiras reactivas Accu-Chek Instant\* y soluciones de control Accu-Chek Instant\*.

\*Algunos artículos pueden no estar incluidos en el kit. Se pueden adquirir por separado.

### ADVERTENCIA



- Peligro de asfixia por atragantamiento. Piezas pequeñas. Manténgase fuera del alcance de niños menores de 3 años.
- Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. La ingesta o introducción en el cuerpo puede causar quemaduras químicas, perforación de los tejidos blandos y la muerte. En un plazo de 2 horas desde la ingesta pueden ocasionarse quemaduras graves. Si cree que una pila puede haber sido ingerida o introducida en alguna parte del cuerpo, solicite atención médica inmediatamente.
- Si el compartimento de las pilas no se cierra de modo seguro, deje de utilizar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños. Póngase en contacto con Roche.
- Cualquier objeto que entra en contacto con sangre humana es una posible fuente de infección (vea: Clinical and Laboratory Standards Institute: Protection of Laboratory Workers from Occupationally Acquired Infections; Approved Guideline – Fourth Edition; CLSI document M29-A4, May 2014).

## Introducción

---

### Por qué es importante medir la glucemia regularmente

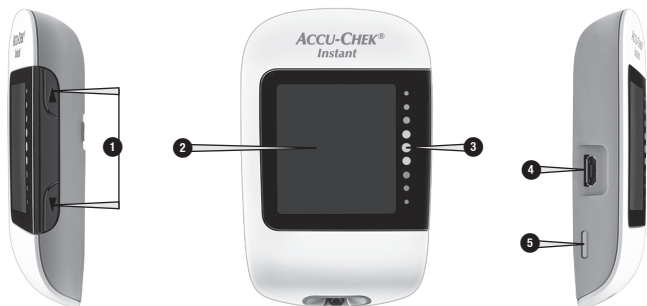
Realizar mediciones de glucemia regularmente puede implicar una gran diferencia en la manera en que Ud. controla su diabetes diariamente. Lo hemos simplificado al máximo.

### Información importante acerca de su nuevo medidor

- Se recomienda tener a mano un método alternativo para realizar las mediciones. La imposibilidad de realizar una medición puede conllevar retrasos en las decisiones relativas al tratamiento y causar así serios problemas de salud. Algunos ejemplos de métodos alternativos son un medidor y tiras reactivas de reserva. Consulte al personal sanitario que le atiende o al farmacéutico si desea más información sobre otros posibles métodos alternativos.
- El medidor le indicará que ajuste la hora y la fecha la primera vez que lo encienda.
- Compruebe la hora y la fecha en el medidor antes de empezar a realizar mediciones. Ajuste la hora y la fecha si es necesario.
- A lo largo de las instrucciones de uso se muestran ejemplos de pantallas con datos. Sus datos serán distintos.
- Si sigue los pasos de estas instrucciones de uso, pero aún presenta síntomas que no parecen coincidir con los resultados de medición obtenidos, o si tiene dudas, póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende.

# 1 Su nuevo sistema

## El medidor Accu-Chek Instant



Vista lateral derecha

Vista frontal

Vista lateral izquierda

### 1. Tecla Arriba ▲ y tecla Abajo ▼

Púlselas para encender y apagar el medidor, configurar ajustes y desplazarse por los resultados.

### 2. Pantalla

Muestra resultados, mensajes y resultados de medición guardados en la memoria.

### 3. Indicador de intervalo ideal

Indica si el resultado de glucemia está por encima, por debajo o dentro de un intervalo de valores predeterminado.

### 4. Puerto micro USB

Se usa para transferir datos del medidor a un ordenador.

### 5. Eyector de tiras reactivas

Presiónelo para expulsar la tira reactiva.

# 1 Su nuevo sistema



Vista posterior



Vista inferior

## 6. Tapa del compartimento de las pilas

Ábrala para cambiar las pilas.

## 7. Ranura de la tira reactiva

Inserte la tira reactiva por aquí.



## 8. Tubo de tiras reactivas\*

(ejemplo)



## 9. Tira reactiva - Extremo metálico

Inserte este extremo en el medidor.

## 10. Tira reactiva - Borde amarillo

Rócelo con la gota de sangre o la solución de control.



## 11. Frasco de solución de control\*

## 12. Pilas



\*Algunos artículos pueden no estar incluidos en el kit. Se pueden adquirir por separado.

# 1 Su nuevo sistema

## Usar las teclas del medidor

Cuando se le indique que pulse una tecla del medidor, púlsela brevemente y suéltela.

Cuando se le indique que pulse y **mantenga pulsada** una tecla del medidor, púlsela y manténgala pulsada durante 3 segundos como mínimo.

## Funciones de las teclas

A continuación figuran las funciones de las teclas Arriba y Abajo del medidor. Estas funciones se usan a lo largo de estas instrucciones de uso.

Tecla	Función	Acción
▲ [Tecla Arriba]	Encender el medidor.	Pulse y suelte.
	Aumentar un elemento.	
	Desplazarse hacia delante por los resultados de la memoria.	Pulse y mantenga pulsada.
	Guardar los ajustes de hora y fecha.	
Apagar el medidor.		
▼ [Tecla Abajo]	Reducir un elemento.	Pulse y suelte.
	Desplazarse hacia atrás por los resultados de la memoria.	Pulse y mantenga pulsada.
	Acceder al modo de configuración (set-up).	
Acceder al modo de sincronización de Bluetooth.		

## Intervalo ideal

### ⚠ ADVERTENCIA

Esta función no sustituye a una formación adecuada sobre la hipoglucemia proporcionada por el personal sanitario que le atiende.
















Póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende para determinar el rango de glucemia adecuado para Ud. Es muy importante que los resultados permanezcan dentro del intervalo ideal.

El intervalo ideal ajustado de modo predeterminado es de 70–160 mg/dL (3,9–8,9 mmol/L). El intervalo ideal se puede ajustar desde un límite inferior de 60–140 mg/dL (3,3–7,8 mmol/L) hasta un límite superior de 90–300 mg/dL (5,0–16,6 mmol/L).

Para cambiar el intervalo ideal, sincronice el medidor con un dispositivo móvil o conéctelo a un ordenador que tenga instalado un software para el tratamiento de la diabetes. A continuación, siga las instrucciones del software para el tratamiento de la diabetes.

# 1 Su nuevo sistema

## Símbolos

Símbolo	Descripción
	Símbolo del promedio de 7 días. Indica que está viendo el promedio de 7 días de sus resultados de glucemia.
	Símbolo del promedio de 14 días. Indica que está viendo el promedio de 14 días de sus resultados de glucemia.
	Símbolo del promedio de 30 días. Indica que está viendo el promedio de 30 días de sus resultados de glucemia.
	Símbolo del promedio de 90 días. Indica que está viendo el promedio de 90 días de sus resultados de glucemia.
	Símbolo de Bluetooth
	Símbolo del frasco de solución de control
	Símbolo de la gota
	Símbolo del reloj de arena
	Símbolo de pila baja
	No hay datos para visualizar
	Símbolo de sincronización. Parpadea cuando el medidor está intentando sincronizarse con un dispositivo. El símbolo fijo indica que la sincronización del medidor se ha realizado correctamente.
	Flecha indicadora del intervalo ideal. Cuando parpadea, significa que el resultado de glucemia está fuera del intervalo ideal.
	Símbolo de advertencia de temperatura
	Símbolo de la tira reactiva. Parpadea cuando el medidor está listo para que el usuario inserte una tira reactiva.
	Símbolo de conexión inalámbrica. Parpadea cuando el medidor está intentando conectarse con el dispositivo sincronizado. El símbolo fijo indica que el medidor está conectado con un dispositivo sincronizado.



# 1 Su nuevo sistema

## Ajustar la hora y la fecha

**1**




Pulse ▲ para encender el medidor. En la pantalla aparece el símbolo de la tira reactiva parpadeando.

**2**



Pulse y mantenga pulsada ▼ hasta que aparezca **set-up** en la pantalla. La hora parpadea. Pulse ▲ para aumentar la hora o ▼ para disminuirla.

**3**



Pulse y mantenga pulsada ▲ para guardar la hora y pasar al campo siguiente. Los minutos parpadean. Pulse ▲ para aumentar los minutos o ▼ para disminuirlos.

**4**



Repita el paso 3 para ajustar cada campo. Después de ajustar el año pulse y mantenga pulsada ▼ hasta que aparezca el símbolo de la tira reactiva parpadeando para guardar los ajustes.

### NOTA

- El medidor le indicará que ajuste la hora y la fecha la primera vez que lo encienda o cuando se produzca un error.
- Pulse y mantenga pulsada ▼ en cualquier momento hasta que aparezca el símbolo de la tira reactiva parpadeando para realizar una medición.
- La hora y la fecha del medidor se sincronizan con la hora y la fecha del dispositivo sincronizado cada vez que el medidor envía datos al dispositivo sincronizado. Consulte el capítulo Comunicación inalámbrica y sincronización del medidor.

## 2 Mediciones de glucemia

### ADVERTENCIA

Los resultados de glucemia se pueden visualizar en mg/dL o bien en mmol/L. La unidad de medida está indicada en la etiqueta en la parte posterior del medidor. Si el medidor muestra la unidad de medida incorrecta, póngase en contacto con Roche. Si no sabe cuál es la unidad de medida correcta para Ud., póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende. El uso de la unidad de medida incorrecta puede llevar a una malinterpretación de su nivel real de glucemia y conducir a un tratamiento incorrecto.



aquí está impreso mg/dL o bien mmol/L

### Usar el sistema Accu-Chek Instant

### ADVERTENCIA

- Si se le ha caído el medidor, o si se le ha caído el medidor con una tira

reactiva insertada, el medidor y/o la tira reactiva pueden estar dañados. Deseche la tira reactiva y realice un control del funcionamiento con una tira reactiva nueva, no usada, y solución de control para asegurarse de que el medidor y las tiras reactivas funcionan correctamente. A continuación, repita la medición de glucemia con una tira reactiva nueva.

- ¡No almacene las tiras reactivas en ambientes sumamente calientes o húmedos (baño o cocina)! El calor y la humedad pueden dañar las tiras reactivas.
- Use únicamente tiras reactivas Accu-Chek Instant.
- Use la tira reactiva inmediatamente después de retirarla del tubo de tiras reactivas.
- No aplique sangre o solución de control a la tira reactiva antes de insertarla en el medidor.
- Cierre el tubo de tiras reactivas hermética e inmediatamente después de retirar una tira reactiva para proteger las tiras reactivas de la humedad.
- Almacene las tiras reactivas no usadas en el tubo original cerrado.
- Compruebe la fecha de caducidad del tubo de tiras reactivas. No use las tiras reactivas pasada dicha fecha.
- Almacene el tubo de tiras reactivas y el medidor en un lugar fresco y seco, como por ejemplo un dormitorio.

## 2 Mediciones de glucemia

- Consulte las condiciones para el almacenamiento de las tiras reactivas y las condiciones de funcionamiento del sistema en el prospecto de las tiras reactivas.

### Realizar una medición de glucemia con sangre de la yema del dedo

#### ADVERTENCIA

Cuando realice una **medición de glucemia**: Si en la pantalla aparecen el símbolo del frasco de solución de control y L1 o L2 parpadeando junto con el resultado de glucemia, se ha producido un error y el resultado de la medición puede ser inexacto.

- No tome medidas basándose en el resultado de glucemia.
- Deseche la tira reactiva y repita la medición de glucemia con una tira reactiva nueva.

#### NOTA

- Para realizar una medición de glucemia, necesita el medidor, una tira reactiva y un dispositivo de punción con una lanceta insertada.
- Cuando el medidor está conectado a un ordenador mediante un cable USB, no es posible realizar una medición de glucemia.

1



Lávese las manos con agua jabonosa templada y séquelas completamente.

Prepare el dispositivo de punción.

2



Compruebe la fecha de caducidad del tubo de tiras reactivas.

No use las tiras reactivas pasada su fecha de caducidad.

3



Retire una tira reactiva del tubo de tiras reactivas.

Cierre el tubo herméticamente con la tapa.

4



Inserte el extremo metálico de la tira reactiva en el medidor. El medidor se enciende.

## 2 Mediciones de glucemia

5



Cuando aparezca el símbolo de una gota parpadeando, efectúe una punción en la yema del dedo con el dispositivo de punción.

6



Apriétese ligeramente el dedo para estimular el flujo de sangre. Esto le ayuda a obtener una gota de sangre.

7



Roce el **borde amarillo** de la tira reactiva con la gota de sangre.

No aplique sangre encima de la tira reactiva.

8



Retire el dedo de la tira reactiva cuando aparezca el símbolo de un reloj de arena parpadeando. Si no retira el dedo de la tira reactiva, esto podría causar resultados de glucemia incorrectos.

## 2 Mediciones de glucemia

9



**Azul**  
El resultado de medición está por encima del intervalo ideal.

**Verde**  
El resultado de medición está dentro del intervalo ideal.

**Rojo**  
El resultado de medición está por debajo del intervalo ideal.

**Presione aquí para expulsar la tira reactiva.**

El resultado de glucemia aparece junto con una flecha. La flecha indica si el resultado de medición está por encima, por debajo o dentro del intervalo ideal.\* El intervalo ideal está representado por la zona verde del indicador de intervalo ideal. La flecha parpadeará si el resultado de medición está por encima o por debajo de dicho intervalo.

Retire y deseche la tira reactiva usada, para ello extráigala del medidor tirando de ella o empuje el eyector de tiras reactivas situado en un lado del medidor.

\*El intervalo ideal ajustado de modo predeterminado es de 70–160 mg/dL (3,9–8,9 mmol/L). Para cambiar el intervalo ideal, sincronice el medidor con un dispositivo móvil o conéctelo a un ordenador que tenga instalado un software para el tratamiento de la diabetes. Póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende antes de cambiar el intervalo ideal.

## 2 Mediciones de glucemia

### Realizar una medición de glucemia con sangre de la palma de la mano, del antebrazo o del brazo (medición en lugares alternativos, AST)

#### ADVERTENCIA

- No utilice la medición en lugares alternativos para calibrar un sistema de monitorización continua de glucosa.
- No utilice la medición en lugares alternativos para calcular dosis de insulina.

Tiene la opción de obtener una muestra de sangre de otras partes de su cuerpo que no sean la yema del dedo. Los lugares alternativos incluyen la palma de la mano, el antebrazo y el brazo.

La sangre de la yema del dedo o de la palma de la mano se puede usar en cualquier momento para realizar una medición de glucemia.

Si se usa sangre del antebrazo o del brazo, hay determinados momentos que no son adecuados para realizar una medición. Esto se debe a que el nivel de glucemia cambia más rápidamente en la yema del dedo y en la palma de la mano que en el antebrazo y el brazo. Estas diferencias pueden inducirle a malinterpretar su nivel de glucemia real y conducir a un tratamiento inadecuado y posibles consecuencias adversas para su salud. Lea el siguiente apartado antes de intentar realizar mediciones con sangre del antebrazo o del brazo.

Puede realizar una medición con sangre del antebrazo o del brazo	<ul style="list-style-type: none"><li>• inmediatamente antes de una comida.</li><li>• en ayunas.</li></ul>
NO debe realizar una medición con sangre del antebrazo o del brazo	<ul style="list-style-type: none"><li>• hasta 2 horas después de una comida, cuando los valores de glucemia pueden aumentar rápidamente.</li><li>• después de inyectar insulina de bolo, cuando los valores de glucemia pueden disminuir rápidamente.</li><li>• después de hacer ejercicio.</li><li>• si está enfermo.</li><li>• si piensa que su nivel de glucemia es bajo (hipoglucemia).</li><li>• si a veces no se da cuenta de que su nivel de glucemia es bajo.</li></ul>

Si está interesado en el procedimiento AST (AST = Alternative Site Testing), póngase primero en contacto con el personal sanitario que le atiende.

Para obtener un capuchón AST e instrucciones detalladas para el procedimiento AST, póngase en contacto con Roche.

## 2 Mediciones de glucemia

### Resultados de glucemia no esperados

Si su resultado de glucemia no coincide con cómo se siente, repase esta lista para resolver el problema.

Posibles fuentes de error	Acción
¿Se ha lavado las manos?	Lávese las manos con agua jabonosa templada y séqueselas completamente. Repita la medición de glucemia con una tira reactiva nueva.
¿Las tiras reactivas estaban caducadas?	Deseche las tiras reactivas pasada su fecha de caducidad. Repita la medición de glucemia con una tira reactiva no caducada.
¿El tubo de tiras reactivas ha estado siempre cerrado herméticamente?	Sustituya las tiras reactivas si piensa que el tubo de tiras reactivas ha estado abierto durante algún tiempo. Repita la medición de glucemia.
¿Ha usado la tira reactiva inmediatamente después de retirarla del tubo de tiras reactivas?	Repita la medición de glucemia con una tira reactiva nueva.
¿Ha almacenado las tiras reactivas en un lugar fresco y seco?	Repita la medición de glucemia con una tira reactiva debidamente almacenada.
¿Ha seguido las instrucciones?	Lea el capítulo Mediciones de glucemia y repita la medición de glucemia. Póngase en contacto con Roche si aún tiene problemas.
¿El medidor y las tira reactivas funcionan correctamente?	Realice un control del funcionamiento. Consulte las instrucciones en el capítulo Controles del funcionamiento.
¿Aún no está seguro de cuál es la causa?	Póngase en contacto con Roche.

## 2 Mediciones de glucemia

---

### Síntomas de un nivel de glucemia bajo o alto

#### ADVERTENCIA

Si sufre alguno de estos síntomas u otros síntomas no habituales, realice una medición de glucemia con sangre de la yema del dedo o de la palma de la mano. Si su resultado de glucemia aparece como LO o HI, póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende inmediatamente.

El conocimiento de los síntomas de un nivel de glucemia bajo o alto puede ayudarle a interpretar los resultados de medición y a decidir cómo actuar si obtiene resultados de medición no esperados.

**Nivel de glucemia bajo (hipoglucemia):** Los síntomas de hipoglucemia pueden incluir, entre otros, ansiedad, temblores, sudoración, dolor de cabeza, más hambre de lo normal, mareos, palidez, cambios de humor repentinos o irritabilidad, fatiga, dificultad para concentrarse, torpeza, palpitaciones y/o confusión.

**Nivel de glucemia alto (hiperglucemia):** Los síntomas de hiperglucemia pueden incluir, entre otros, más sed de lo normal, micción frecuente, visión borrosa, somnolencia y/o pérdida de peso inexplicable.



### 3 Controles del funcionamiento

#### Cuándo realizar un control del funcionamiento

Un control del funcionamiento le permite comprobar si el medidor y las tiras reactivas funcionan correctamente. Debería realizar un control del funcionamiento cuando:

- abre un nuevo envase de tiras reactivas.
- ha dejado el tubo de tiras reactivas abierto.
- piensa que las tiras reactivas están dañadas.
- desea comprobar el buen funcionamiento del medidor y de las tiras reactivas.
- las tiras reactivas han estado almacenadas a temperaturas extremas y/o en ambientes húmedos.
- se le ha caído el medidor.
- su resultado de medición no coincide con cómo se siente.
- desea comprobar que está realizando la medición correctamente.

#### Acerca de las soluciones de control

- Use únicamente soluciones de control Accu-Chek Instant.
- Cierre el frasco de solución de control herméticamente después de usarlo.
- Anote en la etiqueta del frasco de solución de control la fecha en que abre el frasco. La solución de control debe desecharse después de 3 meses contados desde la fecha en que se abre el frasco de solución de control (fecha de eliminación), o en la fecha de caducidad indicada en la etiqueta del frasco, según lo que se cumpla antes.

- No use la solución de control pasada su fecha de caducidad o de eliminación.
- Consulte las condiciones para el almacenamiento de la solución de control en el prospecto de la solución de control.
- El medidor reconoce automáticamente la diferencia entre la solución de control y la sangre.
- La solución de control puede manchar los tejidos. Elimine las manchas con agua y jabón.

#### Realizar un control del funcionamiento

##### ADVERTENCIA


Cuando realice un **control del funcionamiento**: Si en la pantalla NO aparecen el símbolo del frasco de solución de control y L1 o L2 parpadeando junto con el resultado de control, se ha producido un error y el resultado de control puede ser inexacto.

- No tome medidas basándose en el resultado de control.
- Deseche la tira reactiva y repita el control del funcionamiento con una tira reactiva nueva.

Necesita el medidor, una tira reactiva y solución de control del nivel 1 (Control 1) o del nivel 2 (Control 2).


### 3 Controles del funcionamiento

**1**




Compruebe la fecha de caducidad del tubo de tiras reactivas. No use las tiras reactivas pasada su fecha de caducidad.

**2**



Retire una tira reactiva del tubo de tiras reactivas.  
Cierre el tubo herméticamente con la tapa.

**3**



Inserte el extremo metálico de la tira reactiva en el medidor. El medidor se enciende.  
Aparece el símbolo de una gota parpadeando.

**4**



Seleccione la solución de control a usar. Podrá especificar el nivel en una fase posterior del control.

**5**



Retire la tapa del frasco. Limpie la punta del frasco con un paño. Apriete el frasco hasta que se forme una gota pequeña en la punta.

**6**



Roce el **borde amarillo** de la tira reactiva con la gota. No aplique solución de control encima de la tira reactiva.  
Cuando hay suficiente solución de control en la tira reactiva aparece el símbolo de un reloj de arena parpadeando.

**7**



En la pantalla aparecen el resultado de control, el símbolo del frasco y L1 o L2 parpadeando. Pulse y mantenga pulsada ▼ para confirmar el nivel de control que ha utilizado.  
Pulse ▲ o ▼ para alternar entre L1 y L2.

### 3 Controles del funcionamiento

**8**




Si el resultado de control está dentro del rango aceptable aparece **OK**.

Si el resultado de control está fuera del rango aceptable aparece **Err**.

#### NOTA

El medidor se apaga 90 segundos después de un control del funcionamiento realizado con éxito o 15 segundos después de retirar la tira reactiva si no se realiza ninguna otra acción.

**9**



Limpie la punta del frasco con un paño. Cierre el frasco herméticamente.

Retire y deseche la tira reactiva usada.

#### Interpretar resultados de control fuera del rango aceptable

#### ADVERTENCIA

Los rangos de control están impresos en la etiqueta del tubo de tiras reactivas. Si el resultado de control está fuera del rango aceptable, repase esta lista para resolver el problema.

Posibles fuentes de error	Acción
¿Las tiras reactivas o las soluciones de control estaban caducadas?	Deseche las tiras reactivas o la solución de control pasada su fecha de caducidad. Si la solución de control lleva abierta más de 3 meses, deséchela. Repita el control del funcionamiento con una tira reactiva y una solución de control que no estén caducadas.

### 3 Controles del funcionamiento

---

<b>Posibles fuentes de error</b>	<b>Acción</b>
¿Ha limpiado la punta del frasco de solución de control antes de usarlo?	Limpie la punta del frasco con un paño. Repita el control del funcionamiento con una tira reactiva nueva y otra gota de solución de control.
¿El tubo de tiras reactivas y el frasco de solución de control han estado siempre cerrados herméticamente?	Sustituya las tiras reactivas o la solución de control si piensa que han estado abiertas durante algún tiempo. Repita el control del funcionamiento.
¿Ha usado la tira reactiva inmediatamente después de retirarla del tubo de tiras reactivas?	Repita el control del funcionamiento con una tira reactiva nueva y otra gota de solución de control.
¿Ha almacenado las tiras reactivas y las soluciones de control en un lugar fresco y seco?	Repita el control del funcionamiento con una tira reactiva o una solución de control debidamente almacenadas.
¿Ha seguido las instrucciones?	Lea el capítulo Controles del funcionamiento y repita el control del funcionamiento.
¿Ha seleccionado el nivel de solución de control correcto, es decir, 1 ó 2, al realizar el control del funcionamiento?	Si ha seleccionado el nivel de solución de control erróneo, aún puede comparar el resultado de control con el rango impreso en el tubo de tiras reactivas.
¿Aún no está seguro de cuál es la causa?	Póngase en contacto con Roche.

## 4 Consultar datos

### Resumen

- El medidor automáticamente guarda, como mínimo, 720 resultados de glucemia en la memoria con la hora y la fecha de la medición.
- Cuando ya hay 720 resultados de glucemia guardados en la memoria, al añadir un resultado de glucemia nuevo se borra el resultado más antiguo.
- Si se realizan más de 720 mediciones de glucemia en un periodo de 90 días, solo se incluyen los 720 resultados de glucemia más recientes en el promedio de 90 días.
- El medidor guarda automáticamente como mínimo 30 resultados de controles del funcionamiento en la memoria, pero solo es posible ver el resultado de control actual en el medidor. Para ver los resultados de control guardados, transfíralos a una aplicación de software compatible.
- Cuando ya hay 30 resultados de control guardados en la memoria, al añadir un resultado de control nuevo se borra el resultado más antiguo.
- Los resultados de control no son visibles en la memoria y no se incluyen en los promedios de 7, 14, 30 y 90 días.

### ADVERTENCIA

No modifique su tratamiento basándose en un único resultado de medición en la memoria. Póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende antes de modificar su tratamiento basándose en los resultados de medición en la memoria.

### NOTA

El medidor tiene la capacidad de sincronizar automáticamente la hora y la fecha cuando está sincronizado con un dispositivo móvil que actualice automáticamente la hora y la fecha del medidor. Aunque utilice el medidor en múltiples zonas horarias, los resultados se guardan desde el más reciente al más antiguo, y no por la hora y la fecha.

### Consultar resultados de glucemia en la memoria

**1**



Con el medidor apagado pulse ▼ para ver el resultado de glucemia más reciente.

**2**



Siga pulsando ▼ para consultar resultados de glucemia anteriores desde el más reciente al más antiguo.

## 4 Consultar datos

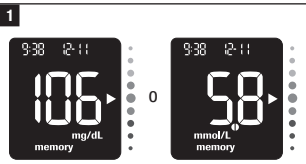
### NOTA

Pulse ▲ para desplazarse hacia atrás desde el resultado de glucemia más antiguo al más reciente.

### Consultar los promedios de resultados de glucemia

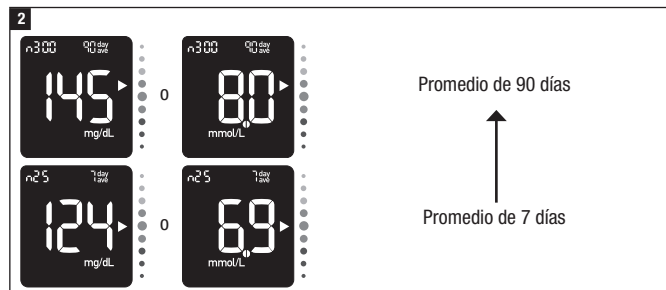
El medidor utiliza todos los resultados de glucemia de los últimos 7, 14, 30 o 90 días para calcular un único número. Dicho número se denomina promedio y le ayuda a interpretar los resultados de glucemia obtenidos durante un periodo de tiempo determinado.

1



Con el medidor apagado, pulse ▼ para encender el medidor. En la pantalla aparece el resultado de glucemia más reciente.

2



Promedio de 90 días

Promedio de 7 días

Pulse ▲ para ver el promedio de 7 días. Siga pulsando ▲ para desplazarse por los promedios de 7, 14, 30 y 90 días.

El número de resultados de glucemia en el promedio = n.

### NOTA

- Pulse ▼ para desplazarse hacia atrás por los promedios hasta el resultado de glucemia más reciente.
- Si la memoria contiene un resultado HI, LO o corrupto, el periodo de tiempo y **day/ave** parpadearán para avisarle de que dicho resultado no está incluido en el promedio.

## 5 Comunicación inalámbrica y sincronización del medidor

### Resumen

El procedimiento para establecer una conexión entre el medidor y el dispositivo móvil se denomina sincronización. Necesitará una aplicación en el dispositivo móvil que pueda aceptar los datos del medidor. Puede utilizar dicha aplicación para sincronizar de modo inalámbrico y automáticamente su información sobre la diabetes entre el medidor y el dispositivo móvil.

### Sincronización

El medidor solo se puede sincronizar con 1 dispositivo a la vez. Al sincronizarlo con un segundo dispositivo se sobrescribe la primera sincronización.

El medidor y el dispositivo a sincronizar deben encontrarse a menos de 1 metro de distancia entre sí.

1

#### En su dispositivo móvil

Abra la aplicación y seleccione **Sincronizar medidor**. Si el dispositivo lo solicita, active la conexión Bluetooth.

2

#### En su medidor



Con el medidor apagado, pulse y mantenga pulsada ▼ hasta que aparezca el símbolo de Bluetooth.

El símbolo de sincronización y el símbolo de conexión inalámbrica aparecen y parpadean.

3

#### En su dispositivo móvil

Dentro de la aplicación seleccione su medidor en la lista de medidores encontrados. Cuando el dispositivo lo solicite, introduzca el número PIN de 6 cifras que se encuentra en la parte posterior del medidor.

El medidor seleccionado se desactiva 30 segundos después de que se le haya solicitado que introduzca el PIN.

4

#### En su medidor



Cuando la sincronización se ha realizado con éxito, aparece **OK**. Si la sincronización no se realiza correctamente, aparece **Err**.

### NOTA

El medidor tiene la capacidad de sincronizar automáticamente la hora y la fecha cuando está sincronizado con un dispositivo móvil que actualice automáticamente la hora y la fecha del medidor. Aunque utilice el medidor en múltiples zonas horarias, los resultados se guardan desde el más reciente al más antiguo, y no por la hora y la fecha.

## 5 Comunicación inalámbrica y sincronización del medidor

### Transferencia inalámbrica de datos

Si el medidor está sincronizado con un dispositivo móvil y la conexión Bluetooth está activada, los resultados de glucemia se enviarán automáticamente al dispositivo sincronizado.

### Desactivar la conexión Bluetooth


Desactive la conexión Bluetooth para deshabilitar la comunicación inalámbrica (modo avión). Al desactivar la conexión Bluetooth no se desactivará la sincronización del medidor.

**1**



Con el medidor apagado, pulse ▼ para encender el medidor. Aparece el último resultado de glucemia.

**2**



Pulse y mantenga pulsada ▼ hasta que desaparezca el símbolo de Bluetooth.

### Activar la conexión Bluetooth


Si ha desactivado la conexión Bluetooth, siga los pasos siguientes para volver a activarla. De este modo se habilitará la comunicación inalámbrica con el dispositivo móvil.

**1**



Con el medidor apagado, pulse ▼ para encender el medidor. Aparece el último resultado de glucemia.

**2**



Pulse y mantenga pulsada ▼ hasta que aparezca el símbolo de Bluetooth.



## 6 Conectar con un ordenador

### Conectar el medidor con un ordenador utilizando un cable USB

Siga los pasos siguientes para acceder al software para el tratamiento de la diabetes de un ordenador. Dicho software se puede utilizar para ver resultados guardados, ajustar la hora y la fecha del medidor y cambiar el intervalo ideal de glucemia.

#### NOTA

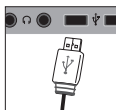
El cable USB no carga las pilas del medidor. Desconecte el cable USB cuando haya terminado.

1



Enchufe el extremo pequeño de un cable USB en el medidor.

2



Enchufe el extremo grande de un cable USB en un puerto USB del ordenador.

Si el medidor está apagado, se encenderá.

3

Inicie el software para el tratamiento de la diabetes e inicie una transferencia de datos.

4



El medidor transfiere los datos al software.

## 7 Mantenimiento del medidor y solución de problemas

### Mantenimiento del medidor

El medidor comprueba sus propios sistemas automáticamente cada vez que lo enciende y le comunica si hay algún problema. Consulte el apartado Mensajes de error de este capítulo.

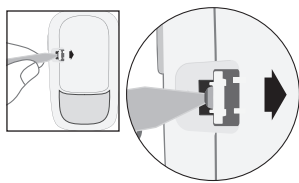
Si se le cae el medidor o piensa que los resultados no son correctos, póngase en contacto con Roche.

#### ADVERTENCIA

Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Consulte la advertencia en la introducción de estas instrucciones de uso para obtener información adicional.

### Cambiar las pilas

**1**



Abra la tapa del compartimento de las pilas a prueba de niños introduciendo un objeto estrecho, como un bolígrafo, en la ranura (vea la imagen superior). Empuje la pestaña en la dirección de la flecha y levante la tapa del compartimento de las pilas.

**2**



Retire las pilas usadas. Pulse y mantenga pulsada  durante al menos 2 segundos.

**3**



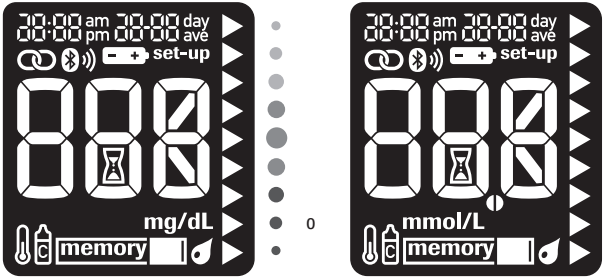
Deslice las pilas nuevas por debajo de las pestañas con **el lado del símbolo (+) hacia arriba**. Vuelva a colocar la tapa del compartimento de las pilas en su sitio y ciérrala de modo que encaje. Deseche inmediatamente las pilas usadas.

#### NOTA

- Tenga siempre a mano un juego de pilas de reserva.
- La duración de la pila puede variar a causa de distintos factores, tales como la temperatura y el fabricante de la pila.
- El medidor usa dos pilas de litio de 3 voltios del tipo botón CR2032. Este tipo de pila está a la venta en muchos establecimientos.
- Sustituya siempre ambas pilas al mismo tiempo por otras de la misma marca.
- Los datos del medidor no se pierden al cambiar las pilas.

## 7 Mantenimiento del medidor y solución de problemas

### Comprobar la pantalla del medidor



Con el medidor apagado, pulse y mantenga pulsada ▲ hasta que aparezcan todos los segmentos de la pantalla. Compruebe que no faltan segmentos en la pantalla del medidor. Todos los segmentos deben verse como en la imagen de arriba. Si alguno de los segmentos no se ve en la pantalla, póngase en contacto con Roche; es posible que haya un problema con el medidor.

### Limpiar y desinfectar el medidor

Mantenga el medidor libre de polvo. Si necesita limpiarlo o desinfectarlo, siga estas instrucciones cuidadosamente para obtener el mejor resultado posible.

#### ⚠ ADVERTENCIA

- Si el medidor es manejado por una segunda persona para ayudar al paciente a realizar las mediciones, el medidor debe ser desinfectado antes de ser manejado por dicha segunda persona.
- No limpie ni desinfecte el medidor mientras realiza una medición de glucemia o un control del funcionamiento.
- No permita que entre líquido en las aperturas del medidor.

- No pulverice nada sobre el medidor.
- No sumerja el medidor en un líquido.
- No deje las toallitas desinfectantes en la pantalla del medidor durante más de 10 minutos.

### Cuándo limpiar o desinfectar el medidor:

- Limpie el medidor para retirar la suciedad visible u otros materiales.
- Desinfecte el medidor entre cada uso en un paciente.

### Qué limpiar o desinfectar:

- El área alrededor de las ranuras y aperturas
- La pantalla del medidor
- Toda la superficie del medidor

## 7 Mantenimiento del medidor y solución de problemas

1

Asegúrese de que el medidor esté apagado.

Limpie cuidadosamente la superficie del medidor con un paño ligeramente húmedo (exprima el paño para eliminar el exceso de líquido) y use una de las siguientes soluciones:

### Para limpiar el medidor

Un lavavajillas suave mezclado con agua

### Para desinfectar el medidor

Isopropanol al 70 %

**Nota:** Durante la desinfección, asegúrese de que la superficie del medidor se mantenga húmeda con isopropanol durante 2 minutos. Puede ser necesario seguir limpiando la superficie con paños humedecidos con isopropanol.

2

Seque el medidor con un paño suave.

### Mensajes de error



#### ADVERTENCIA

- Nunca tome decisiones terapéuticas basadas en un mensaje de error.
- Si tiene dudas o ve cualquier otro mensaje de error en la pantalla, póngase en contacto con Roche.

### NOTA

El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla para todos los mensajes de error codificados (de E-1 a E 14).



El medidor no se enciende o la pantalla está en blanco.

- Las pilas están gastadas.

Cámbielas por pilas nuevas.

- La pantalla está estropeada. / El medidor está defectuoso.

Póngase en contacto con Roche.

- Temperaturas extremas.

Coloque el medidor en un área con una temperatura más moderada.



El medidor está conectado a un ordenador y no es posible realizar una medición de glucemia ni un control del funcionamiento.

Desconecte el cable USB y realice una medición de glucemia o un control del funcionamiento O BIEN retire la tira reactiva e inicie una transferencia de datos.

## 7 Mantenimiento del medidor y solución de problemas



El medidor no ha podido sincronizarse con un dispositivo móvil.

Intente realizar la sincronización de nuevo.



Las pilas están casi gastadas.

Cambie las pilas ahora. Si el símbolo aparece de nuevo después de haber cambiado las pilas, vuelva a retirar las pilas, pulse y mantenga pulsada cualquier tecla del medidor durante al menos 2 segundos y vuelva a insertar las pilas.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

La tira reactiva puede estar dañada, no está insertada correctamente o ha sido usada anteriormente.

Retire la tira reactiva y vuelva a insertarla o sustitúyala si está dañada o usada.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

Se ha producido un error en el medidor o en la tira reactiva.

Este mensaje de error puede aparecer si el tubo de tiras reactivas no ha estado cerrado herméticamente. Las tiras reactivas pueden haber sido dañadas debido a un almacenamiento o manejo incorrectos.

### **Nunca tome decisiones terapéuticas basadas en un mensaje de error.**

Repita la medición de glucemia. Si el mensaje de error E-3 aparece de nuevo, realice un control del funcionamiento con solución de control y una tira reactiva nueva. Consulte el apartado Realizar un control del funcionamiento del capítulo Controles del funcionamiento. Si el mensaje de error E-3 aparece de nuevo, utilice un método alternativo para medir su glucemia, como un medidor y una tira reactiva de reserva. Si con el método alternativo obtiene un resultado de glucemia extremadamente alto, o si no dispone de un método alternativo, **póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende inmediatamente.**

## 7 Mantenimiento del medidor y solución de problemas

En casos poco frecuentes, el mensaje de error E-3 puede indicar que su nivel de glucemia es extremadamente alto y superior al intervalo de medición del sistema. **Consulte el apartado Resultados de glucemia no esperados del capítulo Mediciones de glucemia para averiguar otras posibles causas del mensaje de error.**



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

La tira reactiva no ha absorbido suficiente sangre o solución de control para realizar la medición o el control o la muestra ha sido aplicada después de que la medición o el control comenzara.

Deseche la tira reactiva y repita la medición de glucemia o el control del funcionamiento.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

La sangre o la solución de control se ha aplicado a la tira reactiva antes de que apareciera en la pantalla el símbolo de la gota parpadeando.

Deseche la tira reactiva y repita la medición de glucemia o el control del funcionamiento.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

Se ha producido un error electrónico.

Retire las pilas, pulse y mantenga pulsada cualquier tecla del medidor durante al menos 2 segundos y vuelva a insertar las pilas. Realice una medición de glucemia o un control del funcionamiento.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

La temperatura es superior o inferior al rango adecuado para el sistema.

Consulte las condiciones para el funcionamiento del sistema en el prospecto de las tiras reactivas. Vaya a un sitio con las condiciones apropiadas y repita la medición de glucemia o el control del funcionamiento. No caliente ni enfríe el medidor por medios artificiales.

## 7 Mantenimiento del medidor y solución de problemas



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

Las pilas pueden estar gastadas.

Vuelva a encender el medidor. **Si se encuentra en un entorno frío, desplácese a un área con una temperatura más moderada y repita la medición.** Si el mensaje vuelve a aparecer tras varios intentos, sustituya las pilas. Si el mensaje aparece de nuevo después de haber cambiado las pilas, retírelas, pulse y mantenga pulsada cualquier tecla del medidor durante al menos 2 segundos y vuelva a insertar las pilas.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

Los ajustes de la hora y de la fecha podrían ser incorrectos.

Cuando el medidor intenta sincronizar la hora y la fecha con las del dispositivo sincronizado, aparece el símbolo de conexión inalámbrica. Cuando ya no aparezca el símbolo de conexión inalámbrica, pulse la tecla Arriba para apagar el medidor. Vuelva a pulsar la tecla Arriba hasta que aparezca el símbolo de la tira reactiva parpadeando. Si la sincronización de la hora y la fecha no se ha realizado correctamente, el medidor le solicitará que las ajuste la próxima vez que lo encienda. Consulte el apartado Ajustar la hora y la fecha del capítulo Su nuevo sistema.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

La tira reactiva puede estar dañada.

Repita la medición de glucemia o el control del funcionamiento con una tira reactiva nueva.

## 7 Mantenimiento del medidor y solución de problemas



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

Es posible que la muestra de sangre contenga un nivel elevado de ascorbato.

Póngase en contacto con el personal sanitario que le atiende.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

Puede haber líquido o cuerpos extraños en la ranura de la tira reactiva.

Retire la tira reactiva y vuelva a insertarla o repita la medición de glucemia o el control del funcionamiento con una tira reactiva nueva. Si sigue apareciendo el error, póngase en contacto con Roche.



(El código de error y **Err** se alternarán en la pantalla.)

Se ha producido un error electrónico.

Póngase en contacto con Roche.



El nivel de glucemia puede estar por encima del rango de medición del sistema.

Consulte el apartado Resultados de glucemia no esperados del capítulo Mediciones de glucemia.



El nivel de glucemia puede estar por debajo del rango de medición del sistema.

Consulte el apartado Resultados de glucemia no esperados del capítulo Mediciones de glucemia.




## 8 Datos técnicos

### Limitaciones del producto

Encontrará la información más actualizada sobre las especificaciones y las limitaciones del producto en los prospectos que acompañan a las tiras reactivas y a las soluciones de control.

Especificaciones	
Volumen de sangre Tipo de muestra Tiempo de medición Rango de medición Condiciones para el almacenamiento de las tiras reactivas Condiciones para el funcionamiento del sistema	Consulte el prospecto de las tiras reactivas.
Condiciones para el almacenamiento del medidor	Temperatura: de -25 a +70 °C
Capacidad de memoria	Como mínimo 720 resultados de glucemia y 30 resultados de control con hora y fecha, promedios de 7, 14, 30 y 90 días.
Apagado automático	A los 90 segundos o 15 segundos después de retirar una tira reactiva.
Suministro de corriente	Dos pilas de litio de 3 voltios (tipo botón CR2032)
Pantalla	LCD
Medidas	77,1 × 48,6 × 15,3 mm (largo × ancho × alto)
Peso	Aprox. 43 g (pilas incluidas)
Modelo	Aparato de bolsillo
Clase de protección	III
Tipo de medidor	El medidor Accu-Chek Instant es apropiado para uso continuo.
Condiciones para el almacenamiento de la solución de control	Consulte el prospecto de la solución de control.

## 8 Datos técnicos

Especificaciones	
 Interfaces	USB; conector micro B; tecnología Bluetooth de baja energía; Continua Certified® con un gestor Continua Certified.
Conectividad de radiofrecuencia	Tecnología Bluetooth de baja energía, la cual funciona en la banda de frecuencias de 2.402 MHz a 2.480 MHz con una potencia máxima transmitida de 0 dBm (1 mW).

**Compatibilidad electromagnética** – El medidor cumple los requisitos de emisiones electromagnéticas según EN 61326-2-6. En consecuencia, su emisión electromagnética es baja. No es de esperar una interferencia en otros aparatos eléctricos.

**Análisis de rendimiento** – Consulte el prospecto de las tiras reactivas.

**Método de medición** – Consulte el prospecto de las tiras reactivas.

**Declaración de conformidad** – Por la presente, Roche declara que el tipo de equipo radioeléctrico medidor de glucemia Accu-Chek Instant es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:  
<http://declarations.accu-chek.com>

**Protocolo de comunicación** – El medidor de glucemia Accu-Chek Instant posee la certificación Continua Certified. La certificación Continua Certified significa que este producto cumple las normas aplicables IEEE 11073-10417 y que ha sido probado y certificado conforme a las Directrices de diseño Continua 2017, que

incluyen la especificación de glucemia para Bluetooth, *Bluetooth SIG, Glucose Profile, Version 1.0* y *Bluetooth SIG, Glucose Service, Version 1.0*.

### Información sobre la seguridad del producto

#### ADVERTENCIA

- Los campos electromagnéticos intensos pueden impedir el buen funcionamiento del medidor. No utilice el medidor cerca de fuentes de radiación electromagnética intensa.
- Para evitar descargas electrostáticas, no utilice el medidor en lugares demasiado secos, especialmente si al mismo tiempo se encuentran cerca materiales sintéticos.

## 8 Datos técnicos

### Desechar el medidor








#### ADVERTENCIA

- Durante las mediciones de glucemia el medidor puede entrar en contacto con sangre. Por ello los medidores usados pueden representar un riesgo de infección. Retire la pila o las pilas antes de desechar el medidor. Deseche los medidores usados de acuerdo con las normas de eliminación locales. Diríjase a la autoridad competente para obtener información respecto a la eliminación correcta.








- El medidor no entra en el área de vigencia de la Directiva Europea 2012/19/UE (Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)).
- Deseche las pilas usadas de acuerdo con las normas medioambientales locales.

### Explicación de los símbolos

En el envase, en la placa de características y en las instrucciones de uso del medidor Accu-Chek Instant puede que encuentre los siguientes símbolos.

	Consúltense las instrucciones de uso
	Riesgos biológicos – Los medidores usados pueden representar un riesgo de infección.
	Precaución, observe las advertencias de seguridad en las instrucciones de uso del producto.
	Límites de temperatura (almacenar entre)
	Fecha de caducidad
	Fabricante
	Número de catálogo

## 8 Datos técnicos

	Número de lote
	Producto sanitario para diagnóstico in vitro
	Número mundial de artículo comercial
	Número de serie
	Este producto cumple los requisitos de la Directiva Europea 98/79/CE sobre productos sanitarios para diagnóstico in vitro.
	Pila de 3 voltios tipo botón CR2032
	Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.

### Suministros y accesorios

**Tiras reactivas:** Tiras reactivas Accu-Chek Instant

**Soluciones de control:** Soluciones de control Accu-Chek Instant

### Información para el personal sanitario

#### ADVERTENCIA

Personal sanitario: Siga los procedimientos para el control de infecciones vigentes en su centro. Consulte el prospecto de las tiras reactivas para obtener más información para el personal sanitario.

### Manipulación de las muestras

Use siempre guantes al manipular objetos contaminados con sangre. Aténgase siempre a los procedimientos vigentes para la manipulación de objetos potencialmente contaminados con material humano. Siga las normas de higiene y seguridad de su laboratorio o institución. Prepare el sitio seleccionado para la obtención de sangre según las normas locales.

Consulte el prospecto de las tiras reactivas para obtener más información sobre tipos de muestras aceptables, anticoagulantes e instrucciones de manipulación.

### Recomendar la medición en lugares alternativos a los pacientes

Al decidir si recomendar o no la medición en lugares alternativos debe tener en

## 8 Datos técnicos

---

cuenta la motivación y el nivel de conocimiento del paciente y su habilidad para comprender aspectos relativos a la diabetes y al procedimiento AST. Si está considerando recomendar el procedimiento AST a sus pacientes, debe comprender que hay una diferencia considerable entre los resultados de medición obtenidos con sangre de la yema del dedo o la palma de la mano y la procedente del antebrazo o el brazo. La diferencia en la concentración capilar y la perfusión de la sangre en el cuerpo puede tener como consecuencia discrepancias en los resultados de glucemia en función del lugar del cuerpo del que proceda la sangre. Este efecto fisiológico varía según el individuo y puede variar para un mismo individuo dependiendo de su comportamiento y condición física relativa.

Nuestros estudios acerca de mediciones en lugares alternativos en adultos diabéticos demuestran que el nivel de glucemia de la mayoría de las personas cambia más rápidamente en la sangre de la yema del dedo o la palma de la mano que en la procedente del antebrazo o el brazo. Esto es especialmente relevante cuando los niveles de glucemia bajan o suben rápidamente. Si su paciente está habituado a tomar decisiones terapéuticas basadas en los resultados de medición obtenidos con sangre de la yema del dedo o la palma de la mano, él o ella deberá tener en cuenta el desfase que afecta al resultado de medición obtenido con sangre del antebrazo o el brazo.

## **9** Garantía

---

### **Garantía**

Deberán prevalecer las disposiciones legales relativas a garantías que rigen la venta de bienes de consumo en el país de compra.

## Índice

---

### C

- comunicación inalámbrica
  - activar 23
  - desactivar 23
  - modo avión 23
  - sincronización automática, hora y fecha 20, 22
  - sincronizar 22
  - transferir datos 23
- control del funcionamiento, realizar 16

### D

- datos técnicos 32

### E

- especificaciones del producto 32

### F

- fecha de caducidad 9, 16

### G

- garantía 37

### H

- hiperglucemia 15
- hipoglucemia 15
- hora y fecha, ajustar 8

### I

- indicador de intervalo ideal 4, 12
- información sobre la seguridad del producto 33
- intervalo ideal 12

### L

- limitaciones del producto 32

### M

- mantenimiento, medidor 25
- medición de glucemia, realizar 9
- medición en lugares alternativos 13, 35
- medidor, limpieza y desinfección 26
- memoria del medidor 20
- mensajes de error 27

### N

- nivel de glucemia alto 15
- nivel de glucemia bajo 15

### P

- personal sanitario 35
- pilas, cambiar 25
- promedios 7, 21

### R

- resultados de control, fuera del rango aceptable 18
- resultados de glucemia, no esperados 14

### S

- símbolos
  - IVD 34
  - pantalla del medidor 7
- solución de control 16
- suministros 5, 35

### T

- tecla, funciones 4, 6
- tipo de pila 25, 32
- tiras reactivas 9
- transferencia de datos
  - inalámbrico 22
  - USB 24

FECHA DE LA ÚLTIMA REVISIÓN: 2020-08

## España

Línea de Atención al Cliente: 900 400 000  
www.accu-check.es



Roche Diabetes Care GmbH  
Sandhofer Strasse 116  
68305 Mannheim, Germany  
www.accu-check.com



ACCU-CHEK y ACCU-CHEK INSTANT son marcas registradas de Roche.



CONTINUA, los logotipos de CONTINUA y CONTINUA CERTIFIED son marcas registradas, marcas de servicio o marcas de certificación de Continua Health Alliance. CONTINUA es una marca registrada en algunos países en los que se distribuye este producto, pero no en todos.

La palabra de la marca *Bluetooth*<sup>®</sup> así como sus logotipos son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso de los mismos por Roche se ha realizado bajo licencia.

Todos los demás nombres de productos y marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.

© 2020 Roche Diabetes Care

09291628001-0720