

- Su reloj puede diferir ligeramente del que se muestra en la ilustración.

S-1

Antes de utilizar el reloj por primera vez

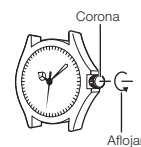
- Dependiendo del modelo de reloj, puede haber un espaciador instalado en fábrica alrededor de la corona. Si su reloj tiene un espaciador, deberá quitarlo antes del uso.
- Después de quitar el espaciador, configure su reloj siguiendo el procedimiento descrito en "Operaciones con la corona" (página S-3) y "Para ajustar la hora" (página S-12).



S-2

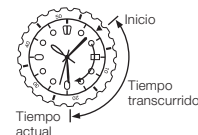
Operaciones con la corona

Algunos modelos resistentes al agua (100 metros, 200 metros) vienen con una corona a rosca. Cuando deba realizar una operación con la corona, primero gírela hacia adentro para desbloquearla. A continuación extraiga la corona. No tire de la corona con una fuerza excesiva. Tenga en cuenta que el reloj no es resistente al agua mientras la corona está desenroscada. No olvide de volver a enroscar la corona por completo después de realizar una operación con la corona.



Si su reloj tiene un bisel rotatorio...

Puede girar el bisel hasta alinear la marca ▼ con la manecilla de minutos. Esto le permitirá saber cuánto tiempo ha transcurrido desde que se alineó con la marca ▼.



S-3

Contenido

Antes de utilizar el reloj por primera vez S-2

Carga solar S-5

Indicadores y operaciones de la corona..... S-11

Ajuste de la hora y día actual S-12

 Para ajustar la hora S-12

 Para cambiar el ajuste del indicador del día..... S-13

Uso del cronómetro S-14

Especificaciones S-18

S-4

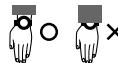
Carga solar

Un panel solar genera la energía eléctrica para cargar la pila (secundaria) integrada. Toda la esfera es un panel solar, que genera energía cuando se la expone a la luz. En lo posible, asegúrese de dejar el reloj expuesto a la luz.

Carga de la pila



Deje su reloj expuesto a la luz cuando no lo lleve puesto. Para un funcionamiento estable, exponga el reloj a la luz por lo menos medio día por mes.



Cuando tenga puesto el reloj, evite cubrir la esfera (panel solar) con su ropa. La carga se reducirá considerablemente aun cuando esté tapada sólo una parte de la esfera.

S-5

¡Precaución!

- La caja del reloj puede ponerse muy caliente durante la carga. Tenga la precaución de no quemarse después de la carga.
- Evite cargar el reloj en los siguientes lugares, y en cualquier otro lugar donde pueda ponerse muy caliente.
 - Sobre el salpicadero de un automóvil estacionado bajo el sol
 - Cerca de una fuente de luz incandescente o de otras fuentes de calor
 - En lugares expuestos a la luz directa del sol durante períodos de tiempo prolongados

S-6

Indicador de la pila

Con la corona introducida, mantenga presionado el botón (Ⓢ) durante aproximadamente un segundo para que la manecilla de segundos del cronómetro se desplace a una posición que indique el nivel actual de la pila (por cuánto tiempo podrá continuar funcionando el reloj).

- H : Por lo menos cuatro meses
- M : De dos a cuatro meses
- L : No más de dos meses

Después de unos dos segundos, la manecilla regresa a la posición de las 12.

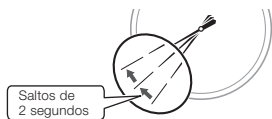
Condiciones de carga baja y pila agotada

La operación de alerta se activa para advertirle que la carga de la pila está baja.

S-7

Alerta de pila baja

La manecilla de segundos se mueve a intervalos de dos segundos para indicar que la carga de la pila está baja.



S-8

Tiempos de carga

Los tiempos indicados a continuación se proporcionan sólo como referencia.

Tiempo de carga necesario para el uso diario

Nivel de exposición (brillo)	Tiempo de carga aproximado
Luz solar exterior (50.000 lux)	6 minutos
Luz solar que entra por una ventana (10.000 lux)	23 minutos
Luz natural que entra por una ventana en un día nublado (5.000 lux)	36 minutos
Iluminación fluorescente interior (500 lux)	6 horas

S-9

Tiempos de carga para recuperar una pila agotada

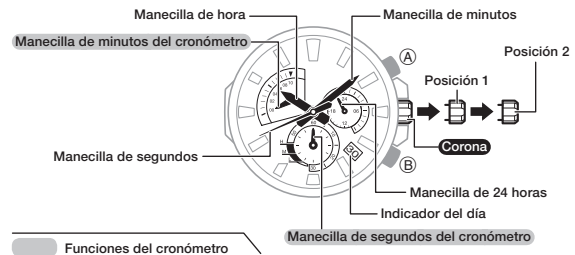
Nivel de exposición (brillo)	Tiempos de carga aproximados para restablecer el movimiento de 1 segundo de la manecilla	Tiempos aproximados para una carga completa
Luz solar exterior (50.000 lux)	2 horas	21 horas
Luz solar que entra por una ventana (10.000 lux)	6 horas	78 horas
Luz natural que entra por una ventana en un día nublado (5.000 lux)	10 horas	125 horas
Iluminación fluorescente interior (500 lux)	96 horas	- - -

Nota

- Los tiempos de carga reales varían según los diferentes factores ambientales.

S-10

Indicadores y operaciones de la corona



S-11

Ajuste de la hora y día actual

Para ajustar la hora

1. Cuando la manecilla de segundos esté en la posición de las 12, extraiga la **corona** hasta la posición 2.
2. Gire la **corona** para ajustar la hora.
3. Vuelva a introducir la **corona** en sincronización con una señal horaria para continuar con la indicación de la hora.

Nota

- Tenga la precaución de ajustar correctamente a AM o PM.
- Para cambiar la hora, adelante la manecilla de minutos cuatro o cinco minutos desde la posición de ajuste que desea y, a continuación, hágala retroceder hasta el ajuste deseado.

S-12

Para cambiar el ajuste del indicador del día

1. Extraiga la **corona** hasta la posición 1.
2. Gire la **corona** hacia adentro para ajustar el día.
3. Vuelva a introducir la **corona**.

Nota

- El ajuste del indicador del día se basa en un mes de 31 días. Realice los ajustes para los meses cortos.
- No cambie el ajuste para el indicador del día entre las 9 p.m. y la 1 a.m. De lo contrario, es posible que el indicador del día no cambie correctamente a la medianoche.

S-13

Uso del cronómetro

El cronómetro mide el tiempo transcurrido en incrementos de 1 segundo hasta 9 minutos, 59 segundos.

Tiempo transcurrido

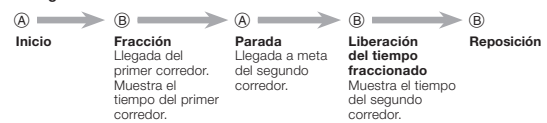


Tiempo fraccionado



S-14

Dos llegadas a meta



¡Importante!

- No haga funcionar el cronómetro con la corona extraída.

Nota

- La medición del tiempo transcurrido se detiene automáticamente al cabo de 10 minutos.

S-15

Corrección de las posiciones 0 de las manecillas

Realice el siguiente procedimiento si las manecillas del cronómetro no regresan a sus posiciones de 0 (cero) al reposicionar el cronómetro.

1. Extraiga la **corona** hasta la posición 2.
2. Gire (A) (en sentido horario) y (B) (en sentido antihorario) para mover la **manecilla de segundos del cronómetro** y la **manecilla de minutos del cronómetro** a la posición de las 12.
 - Mantenga presionado uno u otro botón para mover la manecilla de segundos a alta velocidad, hasta que usted suelte el botón.
 - La **manecilla de minutos del cronómetro** está sincronizada con la **manecilla de segundos del cronómetro**.
3. Vuelva a introducir la **corona** una vez que ajuste todas las manecillas según se desee.

S-16

¡Importante!

- La marcación de la hora se detiene mientras la corona se encuentra extraída. Corrija el ajuste de la hora actual después de realizar la operación anterior.

S-17

Especificaciones

Precisión a la temperatura normal: ±20 segundos al mes

Cronómetro: Capacidad de medición: 9'59" (10 minutos)

Unidad de medición: 1 segundo

Mediciones: Tiempo transcurrido, tiempo fraccionado, dos llegadas a meta

Otros: Alerta de pila baja

Fuente de alimentación: Panel solar y una pila recargable

Autonomía aproximada de la pila: 5 meses (sin exposición a la luz después de una carga completa)

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

S-18