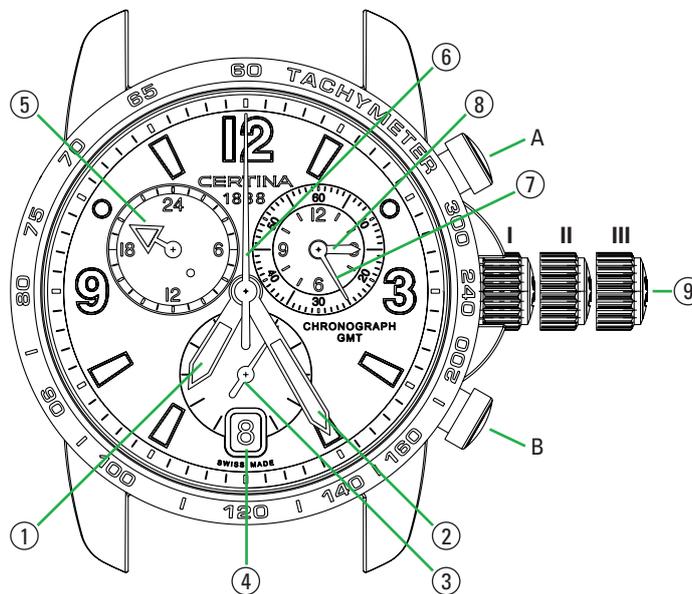


Cronógrafos de cuarzo GMT

Manual de uso



- ① Aguja de las horas
- ② Aguja de los minutos
- ③ Segundero
- ④ Indicador de fecha
- ⑤ GMT (2º huso horario, 24 h)
- ⑥ Aguja del contador de 60 segundos (cronógrafo)
- ⑦ Contador de 60 minutos (cronógrafo)
- ⑧ Contador de 12 horas (cronógrafo)

⑨ Corona de 3 posiciones

- I Posición neutra (enroscada*, sin extraer)
- II Posición de ajuste de la fecha (desenroscada*, extraída hasta la mitad)
- III Posición de ajuste de la hora (desenroscada*, completamente extraída)

*** Modelos con corona de rosca:**



- IA Posición inicial (enroscada, sin extraer)
- IB Posición neutra (desenroscada, sin extraer)

Le agradecemos que haya elegido un cronógrafo de la marca CERTINA®, una de las marcas suizas más prestigiosas del mundo. Con una cuidada fabricación en la que se han utilizado materiales y componentes de alta calidad, este reloj está protegido contra golpes, variaciones de temperatura, agua y polvo.

Estas instrucciones son válidas para los cronógrafos de cuarzo GMT CERTINA® con movimiento G10. Para los ajustes y la utilización del cronógrafo, consulte las instrucciones correspondientes al modelo.

El cronógrafo puede cronometrar acontecimientos de hasta 12 horas de duración y, además, dispone de las siguientes funciones:

- Función cronógrafo estándar START–STOP
- Función ADD (tiempos parciales)
- Función SPLIT (tiempos intermedios)

Para garantizar un funcionamiento perfecto y preciso de su cronógrafo a lo largo de los años, le aconsejamos que siga atentamente los consejos que se indican a continuación.

Ajustes

Modelos con corona de rosca

Para garantizar una mayor hermeticidad, algunos modelos están equipados con una corona de rosca. Antes de proceder a poner en hora el reloj o a ajustar la fecha, es necesario desenroscar la corona en posición **IB** para extraerla hasta la posición **II** o **III**.

Importante: Después de realizar cualquier manipulación, no olvide volver a enroscar la corona para mantener la hermeticidad del reloj.

Puesta en hora

Extraiga la corona hasta la posición **III**; el segundero se para. Gire la corona hacia delante o hacia detrás hasta visualizar la hora deseada y vuelva a colocarla en posición de reposo **I**. Cuando la aguja de las horas pasa por el punto horario de las 12 horas, podrá ver si marca medianoche (la fecha cambia) o mediodía (la fecha no cambia).

Consejos para sincronizar el reloj

Para sincronizar la aguja del segundero pequeño (3) con una señal horaria oficial (radio/TV/Internet), extraiga la corona hasta la posición **III**, la aguja se para. A la señal acústica, vuelva a colocar la corona en la posición de reposo **I**.

Cuerda manual

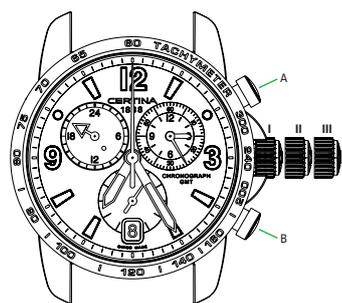
No es necesario dar cuerda a los relojes de cuarzo.

Corrección rápida de la fecha

Extraiga la corona hasta la posición **II** y gírela hacia atrás hasta que se visualice la fecha deseada.

Taquímetro (según los modelos)

El taquímetro permite medir la velocidad de un objeto que se desplaza a una velocidad constante. Inicie el cronometraje y deténgalo una vez que se haya recorrido una distancia de 1 km. La aguja del cronógrafo señalará entonces una cifra en la escala taquimétrica que indicará la velocidad en km/h.



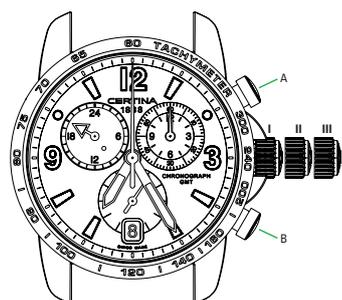
Inicialización del GMT (2º huso horario, 24 h)

El contador GMT de 24 horas deberá ajustarse según su elección; para hacerlo, proceda del siguiente modo:

- Ajuste de la aguja del GMT:
 - Corona en la posición **III**
 - Una presión en el pulsador **A** corresponde al sentido horario
 - Una presión en el pulsador **B** corresponde al sentido antihorario

Una presión corta en el pulsador corresponde a 10 minutos.

Una presión larga (> 1 s) corresponde a 1 hora.



Inicialización de los contadores

Los contadores deben ponerse a cero antes de empezar a cronometrar. Si es necesario, realice lo siguiente:

- Puesta a cero de la aguja del contador de 60 segundos:
 - Corona en la posición **II**, pulsador **A**
- Puesta a cero de las agujas del contador de 12 horas:
 - Corona en la posición **II**, una presión en el pulsador **B** y, a continuación, en el pulsador **A**

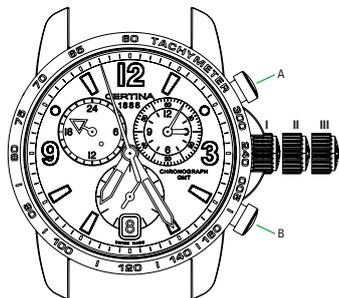


Fig. 1

Cronometraje simple

La función "cronometraje simple" permite medir acontecimientos aislados.

A START

A STOP

Lectura del tiempo (según el ejemplo de la fig. 1)

- 3 horas
- 5 minutos
- 57 segundos

B Puesta a cero

Atención: Antes de cada cronometraje, las agujas del cronógrafo deben estar en su posición original. En caso necesario, véase el apartado **INICIALIZACIÓN DE LOS CONTADORES**.

Advertencia: Todas las funciones de cronometraje están disponibles con la corona en la posición **I**.



Fig. 2

Función ADD

La función ADD permite medir acontecimientos sucesivos sin puesta a cero intermedia. Cada tiempo se añade al anterior (fig. 2).

A START

A STOP **Lectura**

A RESTART

A STOP **Lectura**

A RESTART

A STOP **Lectura**

B Puesta a cero de los contadores

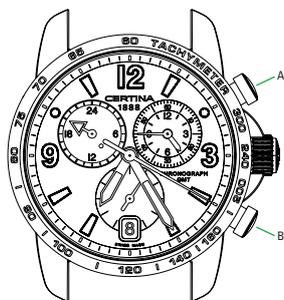


Fig. 3

Función SPLIT-TIME

La función SPLIT-TIME permite parar las agujas para leer un tiempo intermedio mientras continúa el cronometraje. Cuando se vuelven a poner en marcha, las agujas del cronógrafo "recuperan" el tiempo transcurrido.

A START

B SPLIT 1

Lectura del tiempo 1 (según la fig. 1)

- 3 horas
- 5 minutos
- 57 segundos

B RESTART (recuperación)

B SPLIT 2

Lectura del tiempo 2 (según la fig. 3)

- 4 horas
- 45 minutos
- 20 segundos

B RESTART (recuperación)

A STOP

Lectura del último tiempo (tiempo acumulado) (según la fig. 4)

- 7 horas
- 55 minutos
- 45 segundos

B Puesta a cero de los contadores

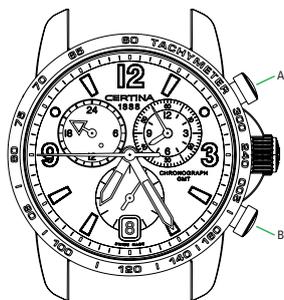


Fig. 4

Lectura del GMT (2º huso horario, 24 h)

El contador GMT incorpora una aguja de las horas. Esta característica le permitirá disponer de un segundo huso horario en su reloj.

Lectura de la hora: 15 horas (según el ejemplo de la fig. 5)

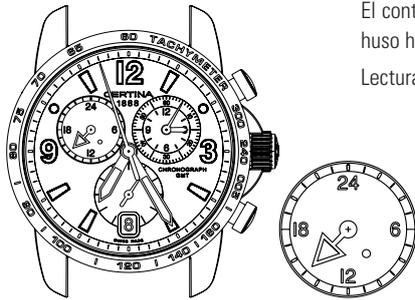


Fig. 5

Cuidados y mantenimiento

Le aconsejamos que limpie regularmente el cronógrafo (salvo la correa de cuero) con un trapo suave y agua templada con jabón. Tras sumergirlo en agua salada, aclárelo con agua dulce y déjelo secar por completo.

No deje el reloj en lugares expuestos a variaciones extremas de temperatura o de humedad, al sol o a campos magnéticos intensos.

No obstante, le recomendamos hacer una revisión periódica de su reloj cada 3 o 4 años en su distribuidor o agente CERTINA® autorizado. Para que el servicio de mantenimiento sea impecable y la garantía conserve su validez, diríjase siempre a un distribuidor o agente CERTINA® autorizado.

Los cronógrafos de cuarzo CERTINA® se benefician de la incomparable precisión del cuarzo. Su autonomía es, por regla general, superior a 2 años de funcionamiento continuado. Si prevé que no va a llevar su cronógrafo durante varias semanas, o incluso varios meses, le aconsejamos que lo guarde con la corona extraída en la posición **III**. De ese modo, se interrumpirá la alimentación eléctrica del motor y la duración de la pila se prolongará considerablemente.

Sustitución de la pila

Cuando se agote la pila, deberá llevar el reloj cuanto antes a un distribuidor o agente CERTINA® autorizado para que realicen la sustitución.

Tipo de pila: pila de botón con óxido de plata y zinc, 1,55 V, n.º 394, SR 936 SW.

Recogida y tratamiento de relojes de cuarzo al final de su vida útil*



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los residuos domésticos. Debe ser entregado al sistema local autorizado de recogida de residuos. Siguiendo ese procedimiento contribuirá a la protección del medio ambiente y la salud humana. El reciclado de materiales contribuye a la conservación de los recursos naturales.

* válido en los Estados miembros de la UE y en aquellos países con legislación equivalente.