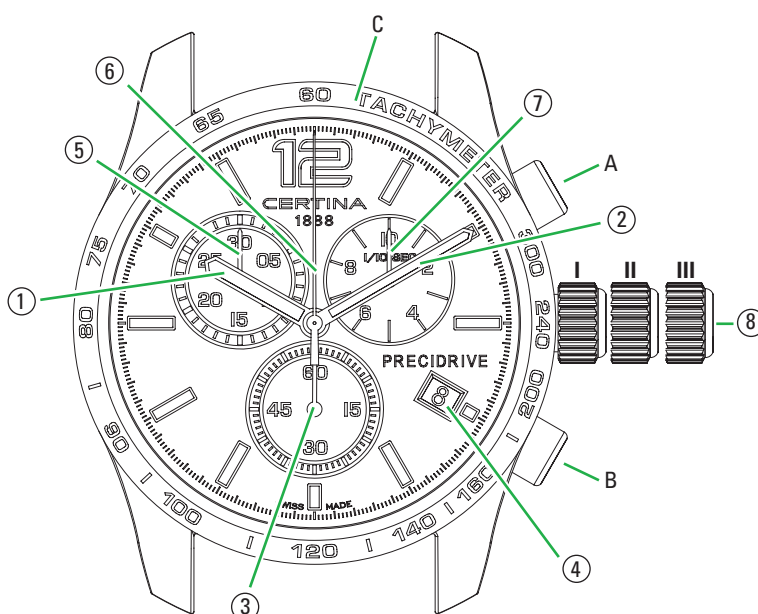


# PRECIDRIVE-kvartsikronografit, tarkkuus 1/10 sekuntia

## Käyttöohje



### Näyttö ja toiminnot

#### Kello:

- ① Tuntiosoitin
- ② Minuuttiosoitin
- ③ Sekuntiosoitin
- ④ Päivämäärän ilmaisin

#### Ajanotto:

- ⑤ 30 minuutin laskurin osoitin
- ⑥ 60 sekunnin laskurin osoitin
- ⑦ 1/10 sekunnin laskurin osoitin
- A Painike START/STOP
- B Painike SPLIT/nollaus
- C Nopeusasteikko

#### ⑧ Nuppi, jossa on 3 eri asentoa:

- I Lepoasento (kiinni kierrettynä\*, ei ulos vedettynä)
- II Päivämäärän säätöasento (auki kierrettynä\*, puoliksi ulos vedettynä)
- III Kellonajan säätöasento (auki kierrettynä\*, kokonaan ulos vedettynä)

#### \* Mallit, joissa on nuppi:



- IA Alkuasento (kiinni kierrettynä, ei ulos vedettynä)
- IB Neutraaliasento (auki kierrettynä, ei ulos vedettynä)

## Onnittelumme

Onnittelut siitä, että olet valinnut CERTINA® PRECIDRIVE -kronografin, yhden maailman maineikkaimmista sveitsiläisistä merkeistä. Kello on valmistettu huolellisesti korkealaatuisia materiaaleja ja rakenneosia käyttäen. Se on suojattu iskuilta, lämpötilan vaihteluilta, vedeltä ja pölyltä. Lisäksi kelloon kuuluu **DS**-konsepti.

Tämä käyttöohje koskee CERTINA® PRECIDRIVE G10 -kvartsikronografeja, joiden tarkkuus on 1/10 sekuntia. Alla olevista ohjeista löydät tietoa PRECIDRIVE-kronografisi säädöistä ja käytöstä.

PRECIDRIVE-kronografissa olevan ajanottotoiminnon avulla voit mitata jopa 30 minuuttia kestäviä tapahtumia 1/10 sekunnin tarkkuudella. Käytettävissäsi on seuraavat toiminnot:

- Perusajanottotoiminto START–STOP
- ADD-toiminto (sadas- ja kymmenesosat)
- SPLIT-toiminto (väliajat)

Jotta kronografisi toimisi moitteettomasti ja tarkasti vuosien ajan, sinun tulee noudattaa huolellisesti tässä käyttöohjeessa annettuja ohjeita.

**DS**-konseptin (kaksoisturva) osa-alueita ovat:

- äärimmäisen hyvä iskujen kestävyys,
- huippukestävä safiirilasi,
- tiiviste sekä nupissa että nuppiputkessa, jotka takaavat kellon tiiviynen myös nupin ollessa ulos vedettynä,
- vahvistettu taustalevy.

## Säädöt

### Mallit, joissa on nuppi

Entistä paremman tiiviynen takaamiseksi joissakin malleissa on nuppi **(8)**. Ennen kun asetat kellonajan tai säädät päivämäärän, kierrä nuppi auki **(8)** asentoon **IB**, jotta saat vedettyä sen asentoon **II** tai **III**.

**Tärkeää: Nuppi on ehdottomasti kierrettävä jokaisen toimenpiteen jälkeen takaisin kiinni, jotta kello pysyy tiiviinä. Suosittelemme välttämään nupin **(8)** käyttöä vedessä.**

### Kellonajan säätäminen

Vedä nuppi **(8)** asentoon **III**: sekuntiosoitin **(3)** pysähtyy ja ajanoton laskureiden osoittimet **(5, 6, 7)** kääntyvät yhden täyden kierroksen (siirtyminen säätötilaan). Käännä nuppia **(8)** eteen- tai taaksepäin, kunnes kello näyttää haluamaasi aikaa. Paina nuppi sen jälkeen takaisin lepoasentoon **I**. Kun tuntiosoitin **(1)** tulee kello 12:n kohdalle, näet, näyttääkö se keskiyötä (päivämäärä **(4)** vaihtuu) vai keskipäivää (päivämäärä **(4)** ei vaihdu).

### Ohjeita kellonajan tarkkaan säätämiseen

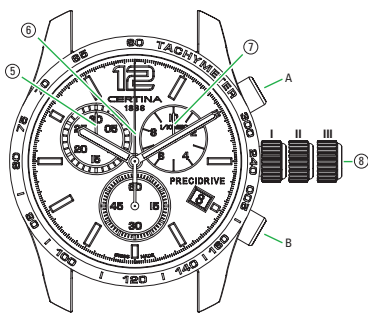
Kun haluat synkronoida sekuntiosoitimen **(3)** virallisen aikamerkin mukaan (radio/TV/Internet), vedä nuppi **(8)** asentoon **III**: sekuntiosoitin **(3)** pysähtyy. Paina nuppi **(8)** äänimerkin hetkellä takaisin lepoasentoon **I**.

### Päivämäärän nopea korjaus

Vedä nuppi **(8)** asentoon **II**. Ajanoton laskureiden osoittimet **(5, 6, 7)** kääntyvät yhden täyden kierroksen (siirtyminen säätötilaan). Käännä nuppia **(8)** vastapäivään, kunnes näytössä on haluamasi päivämäärä.

### Nopeusmittari (mallin mukaan)

Nopeusmittarilla voidaan mitata liikkuvan kohteen keskinopeus. Käynnistä ajanotto painamalla painiketta **(A)** ja pysäytä se painamalla painiketta **(B)**, kun olet edennyt yhden kilometrin. Ajanoton sekuntiosoitin **(6)** osoittaa tällöin nopeusasteikkoa **(C)** ja ilmaisee nopeuden km/h.



## Ajanoton laskureiden nollaus

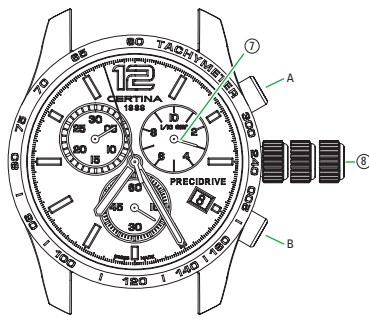
Tarvittaessa ajanoton laskurit **(5, 6, 7)** on nollattava ennen ajanoton aloittamista. Toimi seuraavasti: vedä nuppi **(8)** asentoon **II**: laskureiden osoittimet **(5, 6, 7)** kääntyvät yhden täyden kierroksen (siirtyminen säätötilaan). Joka kerta, kun painat painiketta **(A)**, yksi osoitin (aktiivinen osoitin) kääntyy yhden täyden kierroksen. Voit asettaa sen takaisin alkuasentoonsa painamalla peräkkäin painiketta **(B)**.

Osoittimien aktiivintijärjestys:

1. 1/10 sekunnin laskurin osoitin **(7)**
2. 60 sekunnin laskurin osoitin **(6)**
3. 30 minuutin laskurin osoitin **(5)**

## Tavallinen ajanotto

Toiminnolla "tavallinen ajanotto" voit mitata yksittäisiä tapahtumia.



Kuva 1

**A** START

**A** STOP

**Ajan lukema (katso kuvan 1 esimerkki)**

- 5 minuuttia
- 57 sekuntia
- 3/10 sekuntia

**B** Nollaus

**Huomio:** Aina kun aloitat ajanoton, ajanoton osoittimien täytyy olla perusasennossaan. Katso tarvittaessa luku **AJANOTON LASKUREIDEN NOLLAUS**.

**Huomautus:** Voit käyttää kaikkia ajanoton toimintoja, kun nappi on lepoasennossa **I**. Ajanoton ensimmäisen minuutin aikana 1/10 sekunnin osoitin (**7**) näyttää 1/10 sekunnit reaaliajassa ja havaittavasti (10 sekunnin välein). Tämän jälkeen ajanoton jatkussa 1/10 sekunnin laskurin osoitin (**7**) pysähtyy keskipäivän kohdalle ja näyttää 1/10 sekunnit vain kun painat painiketta **A** tai **B**.

## ADD-toiminto

**ADD**-toiminnolla voit mitata peräkkäisiä tapahtumia nollaamatta välillä laskuria. Mitattu aika lisätään aina edelliseen aikaan (**kuva 2**).



Kuva 2

**A** START

**A** STOP **Lukema**

**A** RESTART

**A** STOP **Lukema**

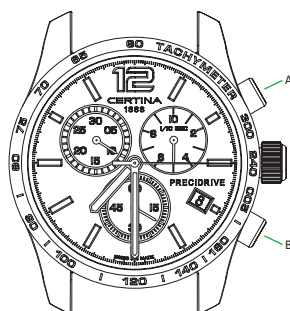
**A** RESTART

**A** STOP **Lukema**

**B** Laskureiden nollaus

## SPLIT-TIME-toiminto

**SPLIT-TIME**-toiminnolla voit pysäyttää osoittimet lukeaksesi väliajan ja jatkaa samanaikaisesti ajanottoa. Kun käynnistät ajanoton uudelleen, osoittimet "ottavat kiinni" kuluneen ajan.



Kuva 3

**A** START

**B** SPLIT 1

**Ajan lukema 1 (katso kuva 1)**

- 5 minuuttia
- 57 sekuntia
- 3/10 sekuntia

**B** RESTART (kiinniotto)

**B** SPLIT 2

**Ajan lukema 2 (katso kuva 3)**

- 10 minuuttia
- 15 sekuntia
- 5/10 sekuntia

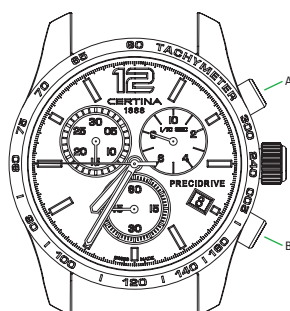
**B** RESTART (kiinniotto)

**A** STOP

**Viimeisin ajan lukema (kuvan 4 mukaan)**

- 15 minuuttia
- 45 sekuntia
- 8/10 sekuntia

**B** Laskureiden nollaus



Kuva 4

## Tekniset tiedot

### Vetäminen

Kvartsikelloja ei tarvitse vetää.

### PRECIDRIVE

CERTINA® PRECIDRIVE -kvartsikellojen etuja ovat kvartsikiteen erinomainen tarkkuus sekä kellojen toimintaan vaikuttavien lämpötilan vaihtelujen kompensointi (lämpökompensoitu toiminta) ja kosteudenkestävyys. Näin voidaan saavuttaa käytitarkkuus +/- 10 sekuntia per vuosi (normaaleissa käyttöolosuhteissa).

### E.O.L.-toiminto – (End of Life)

Kun kronografin sekuntiosoitin (3) hypähtää neljän sekunnin välein, se tarkoittaa, että paristo on loppumassa ja se pitää pian vaihtaa. Ajanotto toimintaa ei voi käyttää enää noin tunti sen jälkeen, kun EOL-tila on aktivoitu.

## Hoito ja huolto

Suosittellemme, että puhdistat kronografisi (paitsi ei nahkaranneketta) säännöllisesti pehmeällä liinalla ja laimealla saippuavedellä. Jos kellosi on kastunut suolavedessä, huuhtelee se makealla vedellä ja anna kuivua täysin.

Älä jätä kelloasi auringonvaloon tai paikkoihin, joissa on voimakkaita lämpötila- tai kosteusvaihteluja tai voimakkaita magneettikenttiä.

Suosittellemme, että tarkastutat kellosi 3 - 4 vuoden välein valtuutetulla CERTINA®-jälleenmyyjällä tai -edustajalla. Jotta saat moitteettoman huoltopalvelun ja kellosi takuu pysyy voimassa, käänny aina valtuutetun CERTINA®-jälleenmyyjän tai -edustajan puoleen.

Mikäli aiot olla käyttämättä kronografiasi useaan viikkoon tai jopa kuukauteen, suosittelemme säilyttämään sitä nappi (8) asentoon III vedettynä. Tällöin moottorin sähköinen virransaanti katkeaa ja pariston kesto pitenee huomattavasti.

### Pariston vaihto

CERTINA® PRECIDRIVE -kronografin toiminta-aika on yleensä yli kaksi vuotta ilman tarvittavia toimenpiteitä. Kun paristo on kulunut loppuun, se tulee vaihdattaa viipymättä valtuutetulla CERTINA®-jälleenmyyjällä tai -edustajalla.

**Pariston tyyppi:** sinkki-hopeaoksidi-nappiparisto, 1,55 V 384/SR836SW.

### Käytöstä poistettujen kvartsikellojen keräys ja kierrättäminen\*



Tämä tunnus tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Tuote on toimitettava kierrätettäväksi asianmukaiseen keräyspisteeseen. Noudattamalla näitä ohjeita edistät ympäristön- ja terveydensuojelua. Materiaalien kierrättäminen auttaa säilyttämään luonnonvaroja.

\* voimassa EU-jäsenmaissa ja muissa vastaavan lainsäädännön maissa.