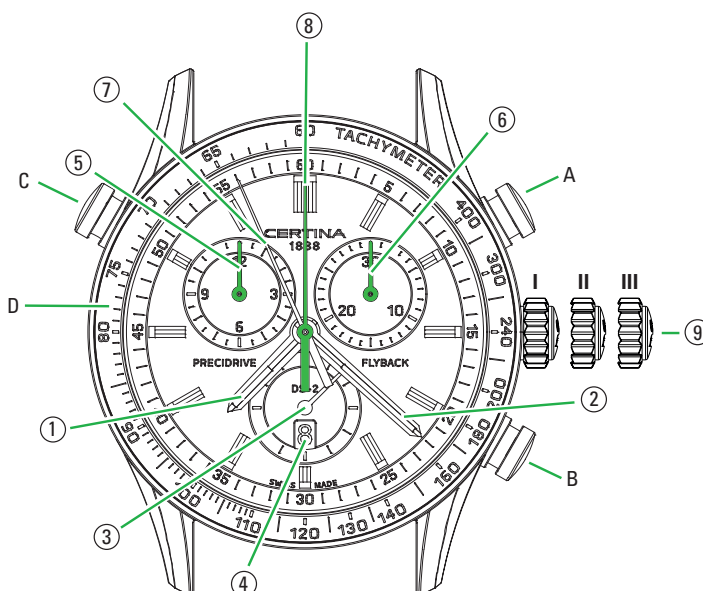


Kvartsikidekronografi PRECIDRIVE Flyback

Käyttöohje



Näyttö ja toiminnot

Kello:

- ① Tuntiosoitin
- ② Minuuttiosoitin
- ③ Sekuntiosoitin (pieni sekuntiosoitin)
- ④ Päivämäärän ilmaisin

Ajanotto:

- ⑤ 12 tunnin laskurin osoitin
- ⑥ 30 minuutin laskurin osoitin
- ⑦ 60 sekunnin laskurin osoitin
- ⑧ 60 sekunnin laskuri (kiinniotto)
- ⑨ 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)

- A Painike START/STOP
- B Flyback-/nollauspainike
- C Väliaikojen START/STOP-kiinniottopainike
- D Nopeusasteikko (mallin mukaan)

*** Mallit, joissa on kierrenuppi:**



- 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 251.294 KP-kvatsikronografeja. Alla olevista ohjeista löydät tietoa PRECIDRIVE-kronografisi säädöistä ja käytöstä.

PRECIDRIVE-kronografikellossa olevan ajanottotoiminnon avulla voit mitata jopa 12 tuntia kestäviä tapahtumia. Käytettävissäsi ovat seuraavat toiminnot:

- Perusajanottotoiminto START–STOP
- ADD-toiminto (sadas- ja kymmenesosat)
- KIINNIOTTO-toiminto (väliajat)
- FLYBACK-toiminto (ajanoton käynnistys ilman nollausta)

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

DS-konseptin (kaksoisiturva) osa-alueita ovat:

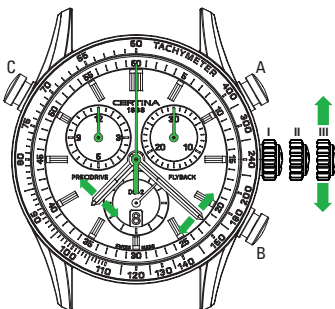
- äärimmäisen hyvä iskujen kestävyys
- huippukestävä safiirilasi
- tiiviste sekä nupissa että rannekkeessa, jotka takaavat kellon tiiviiden myös nupin ollessa ulos vedettynä
- vahvistettu taustalevy.

Säädöt

Mallit, joissa on kierrenuppi

Entistä paremman tiiviiden takaamiseksi joissakin malleissa on kierrenuppi (9). Ennen kuin asetat kellonajan tai säädät päivämäärän, kierrä nuppi auki (9) 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 (9) käyttöä vedessä.



Kuva 1

Kellonajan säätäminen

Vedä nuppi (9) asentoon **III**: sekuntiosoitin (3) pysähtyy ja ajanoton laskureiden osoittimet (5, 6, 7 ja 8) kääntyvät yhden täyden kierroksen (siirtyminen säätötilaan). Käännä nuppia (9) 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).

Huomautus: SEKUNTIEN PYSÄYTTÄMINEN nuppi (9) asennossa **III**.

Ohjeita kellonajan tarkkaan säätämiseen

Kun haluat synkronoida sekuntiosoitimen (3) virallisen aikamerkin mukaan (radio/TV/Internet), vedä nuppi (9) asentoon **III**: sekuntiviisari (3) pysähtyy. Paina nuppi (9) äänimerkin hetkellä takaisin lepoasentoon **I**.

Aikavyöhykkeen vaihto tai kesäaikaan/talviaikaan vaihtaminen

Vedä nuppi (9) asentoon **II**: Ajanoton laskureiden osoittimet (5, 6, 7 ja 8) kääntyvät yhden täyden kierroksen (siirtyminen säätötilaan). Käännä nuppia (9) eteen- tai taaksepäin, kunnes kello näyttää haluamaasi aikaa.

Päivämäärän nopea korjaus

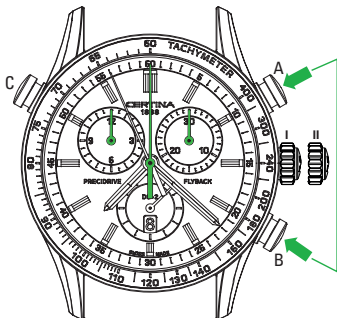
Vedä nuppi (9) asentoon **II**. Ajanoton laskureiden osoittimet (5, 6, 7 ja 8) kääntyvät yhden täyden kierroksen (siirtyminen säätötilaan). Käännä nuppia (9) eteen- tai taaksepäin, kunnes näytössä on haluamasi päivämäärä. Tämän toimenpiteen aikana ainoastaan tuntiosoitin liikkuu. Päivämäärä (4) vaihtuu keskiyöllä. Lopettaaksesi paina nuppi (9) takaisin lepoasentoon **I**.

Nopeusmittari (mallin mukaan)

Nopeusmittarilla voidaan mitata liikkuvan kohteen keskinopeus. Käynnistä ajanotto painamalla painiketta (A) ja pysäytä se painamalla painiketta (A), kun olet edennyt yhden kilometrin. Ajanoton päällekkäin asettuneet sekuntiosoitimet (7) ja (8) osoittavat tällöin nopeusasteikkoa (D) ja ilmaisevat nopeuden km/h.

Ajanoton laskureiden nollaus

Tarvittaessa ajanoton laskurit (5, 6, 7 ja 8) on nollattava ennen ajanoton aloittamista. Toimi seuraavasti: vedä nuppi (9) asentoon II: laskureiden osoittimet (5, 6, 7 ja 8) 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).

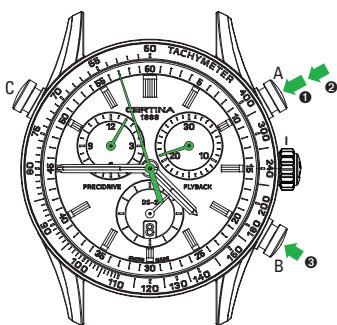


Kuva 2

Osoittimien aktivointijärjestys:

1. 60 sekunnin laskurin osoitin (kiinniotto) (8)
2. 60 sekunnin laskurin osoitin (7)
3. 30 minuutin laskurin osoitin (6)
4. 12 tunnin laskurin osoitin (5)

- A** Laskurin valinta nollausta varten (valittu osoitin liikkuu)
B Osoittimen asennon korjaus:
 Lyhyt painallus: askel kerrallaan
 Pitkä painallus: jatkuva nopea kierto



Kuva 3

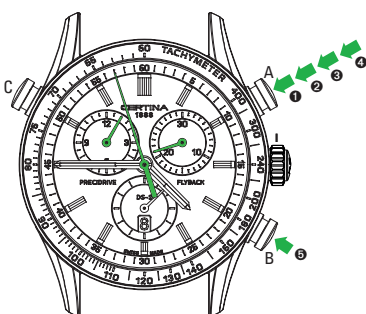
Tavallinen ajanotto

Toiminnolla "tavallinen ajanotto" voit mitata yksittäisiä tapahtumia.

- A** START
A STOP
Ajan lukema (katso kuva 3)
 - 1 tunti
 - 21 minuuttia
 - 57 sekuntia

- B** Nollaus

Huomio: Aina ajanottoa aloitettaessa ajanoton viisareiden pitää olla perusasennossaan. Katso tarvittaessa luku **AJANOTON LASKUREIDEN NOLLAUS**.

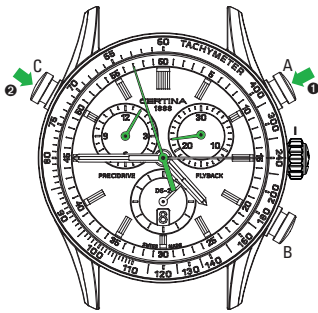


Kuva 4

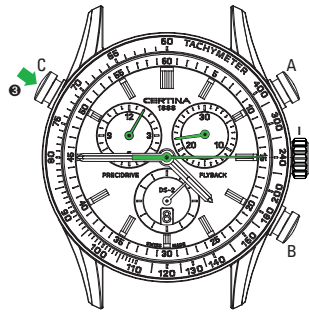
ADD-toiminto

ADD-toiminnolla voit mitata peräkkäisiä tapahtumia nollaamatta välillä laskuria. Mitattu aika lisätään aina edelliseen aikaan (kuva 4).

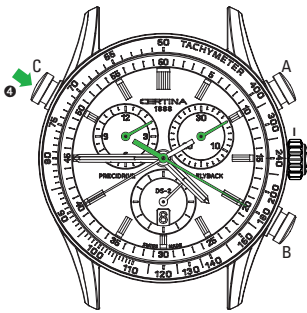
- A** START
A STOP **Lukema**
A RESTART
A STOP **Lukema**
B Laskureiden nollaus



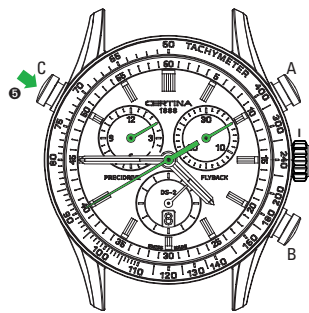
Kuva 5



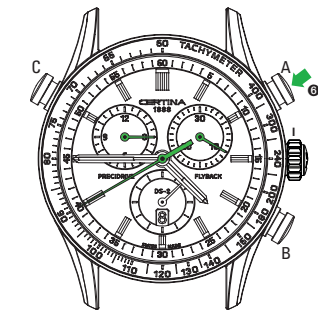
Kuva 6



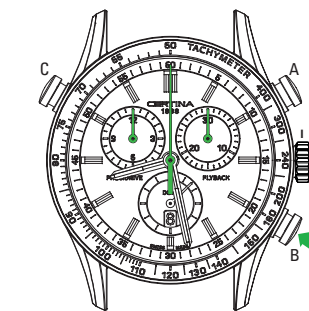
Kuva 7



Kuva 8



Kuva 9



Kuva 10

KIINNIOTTO-toiminto tai väliajat

KIINNIOTTO-toiminnolla voit pysäyttää osoittimen (8), kun haluat lukea väliajan ja jatkaa samanaikaisesti ajanottoa. Kun käynnistät ajanoton uudelleen, osoittimet "ottavat kiinni" kuluneen ajan.

A START

C STOP

Väliajan lukema 1 (katso kuva 5)

- 1 tunti
- 22 minuuttia
- 57 sekuntia

C RESTART (kiinniotto) (katso kuva 6)

C STOP

Väliajan lukema 2 (katso kuva 7)

- 2 tuntia
- 5 minuuttia
- 20 sekuntia

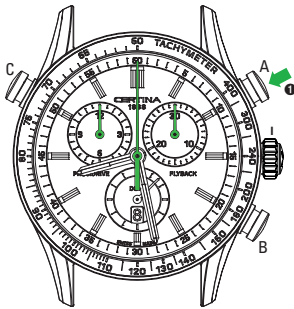
C RESTART (kiinniotto) (katso kuva 8)

A STOP

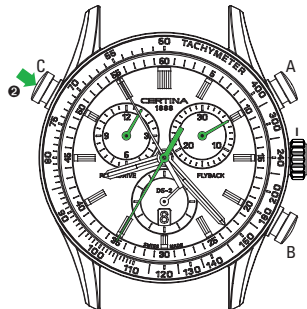
Viimeisin ajan lukema (katso kuva 9)

- 3 tuntia
- 10 minuuttia
- 40 sekuntia

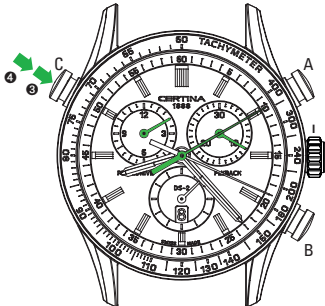
B Laskureiden nollaus (katso kuva 10)



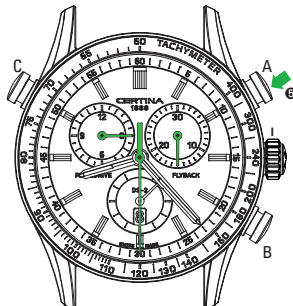
Kuva 11



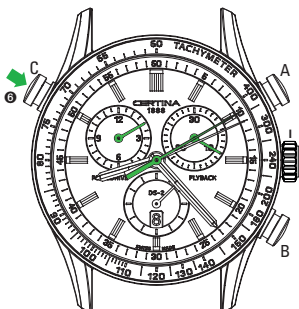
Kuva 12



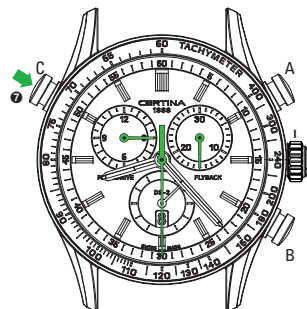
Kuva 13



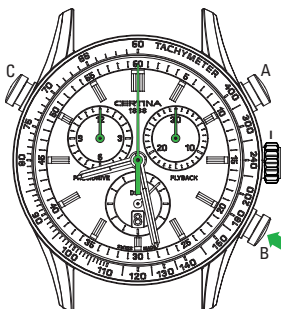
Kuva 14



Kuva 15



Kuva 16



Kuva 17

MEMO-toiminto

MEMO-toiminnolla näyttöön saadaan viimeinen muistiintallennettu väliaika (osoitin **(8)**) sekä ajanoton lopullinen aika (osoittimet **(7)** ja **(8)** asettuvat päällekkäin).

A START

C STOP

Väliajan lukema 1 (katso kuva 12)

- 1 tunti
- 5 minuuttia
- 35 sekuntia

C RESTART

C STOP

Väliajan lukema 2 (katso kuva 13)

- 2 tuntia
- 10 minuuttia
- 10 sekuntia

A STOP

Lopullisen ajan lukema (katso kuva 14)

- 3 tuntia
- 15 minuuttia
- 30 sekuntia

C STOP

Viimeisen muistiintallennetun väliajan lukeminen (katso kuva 15)

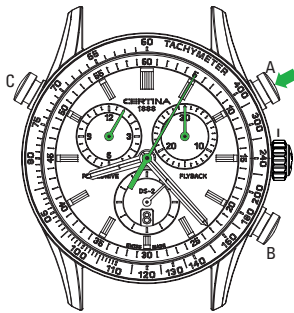
- 2 tuntia
- 10 minuuttia
- 10 sekuntia

C STOP

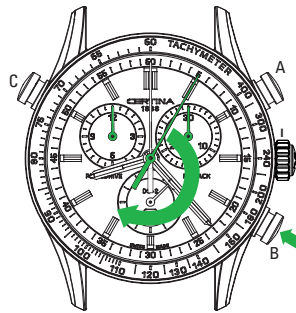
Muistiintallennetun lopullisen ajan lukeminen (katso kuva 16)

- 3 tuntia
- 15 minuuttia
- 30 sekuntia

B Laskureiden nollaus (katso kuva 17)



Kuva 18



Kuva 19

FLYBACK-toiminto

FLYBACK-toiminnolla ajanotto voidaan käynnistää välittömästi uudestaan osoittimien nollauksen jälkeen.

- A** START
- B** FLYBACK

Tekniset tiedot

Vetäminen

Kvartsikelloja ei tarvitse vetää.

PRECIDRIVE

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

Automaattinen kalibrointi

Osoittimien liikuttamiseen käytettävät POWERDRIVE-moottorit mahdollistavat erittäin tarkat ja nopeat liikkeet. Niiden asianmukaisen toiminnan takaamiseksi keskellä sijaitsevien laskureiden osoittimet (**7** ja **8**) kalibroidaan automaattisesti kerran tunnissa:

- Askelliike eteenpäin/taaksepäin tai
- Yksi täysi kierros (molemmat osoittimet vuorotellen)

Kyseiset liikkeet ovat nähtävissä ja kuuluvat kronografin normaaliin toimintaan.

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.

Hoito ja huolto

Suosittelemme, 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.

Suosittelemme, 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 nuppi (**9**) 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 394/SR936SW.

Käytöstä poistettujen kvartsikellojen keräys ja kierrättäminen*

Tämä tunnus tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Tuote tulee toimittaa kierrätettäväksi kyseisen maan voimassa olevien lakien mukaan. Noudattamalla näitä ohjeita edistät ympäristön- ja terveydensuojelua. Materiaalien kierrättäminen auttaa säilyttämään luonnonvaroja.



* voimassa EU-jäsenmaissa ja muissa vastaavan lainsäädännön maissa.