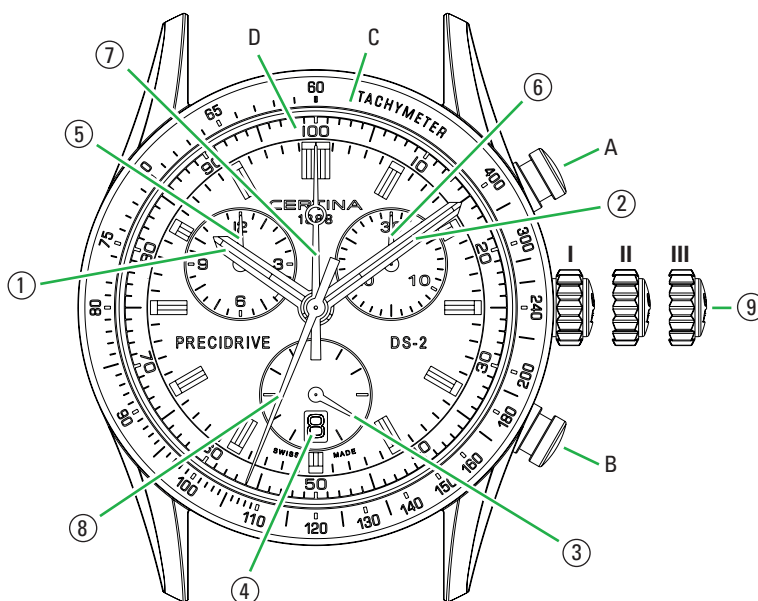


PRECIDRIVE 1/100-sekunds quartz kronografer

Bruksanvisning



Visning og funksjoner

Klokke:

- ① Timeviser
- ② Minuttviser
- ③ Sekundviser
- ④ Datovisning

Kronograf:

- ⑤ 12-timersviser
- ⑥ 30-minuttersviser
- ⑦ 60-sekundersviser
- ⑧ 1/100-sekundersviser

- A START/STOPP-trykknapp
- B MELLOMTID/NULLSTILLINGS-trykknapp
- C Tachymeterskala
- D 1/100-sekundsкала

⑨ Krone i 3 posisjoner:

- I Hvileposisjon (skrudd inn*, ikke trukket ut)
- II Posisjon for innstilling av dato (løsnet*, halvveis trukket ut)
- III Posisjon for innstilling av tid (løsnet*, fullstendig trukket ut)

* Modeller med gjenget krone:



- IA Utgangsposisjon (skrudd inn, ikke trukket ut)
- IB Nøytral posisjon (løsnet, ikke trukket ut)

Gratulerer!

Vi gratulerer med at du har valgt en PRECIDRIVE kronograf fra CERTINA®, et sveitsisk merke og et av verdens mest velrenommerte. Klokken er omhyggelig konstruert, med bruk av materialer og komponenter av høyeste kvalitet. Det er derfor godt beskyttet mot støt, temperaturvariasjoner, vann og støv. Det er også konstruert etter **DS**-konseptet.

Denne bruksanvisningen er gyldig for CERTINA® 1/100-sekunds quartz kronografer som er utstyrt med PRECIDRIVE 251-bevegelse. Når det gjelder innstilling og bruk av din PRECIDRIVE kronograf, viser vi til anvisningene under.

Din PRECIDRIVE kronograf gjør det mulig å måle hendelser som varer inntil 12 timer med en presisjon på 1/100-dels sekund, og byr på følgende funksjoner:

- Standard kronograf START–STOPP-funksjon
- ADD-funksjon (deltider)
- SPLIT-funksjon (mellomtider)

Vi anbefaler å følge alle rådene i denne bruksanvisningen for å få en kronograf som fungerer perfekt og presis i mange år.

DS-konseptet (Double Security) kjennetegnes ved:

- ekstrem motstand mot riper og støt
- svært motstandsdyktig safirglass
- en pakning innenfor og en pakning rundt optrekkskronen, som garanterer for klokkenes motstandskraft mot vann, selv når kronen er trukket ut
- forsterket urkassebakside

Innstillinger

Modeller med gjenget krone:

For å sørge for enda bedre vannetthet, har noen modeller montert en krone som kan skrues helt inn (**9**). Før du stiller klokkeslett og dato, må du først skru ut kronen (**9**) til posisjon **IB**, før du trekker den ut til posisjon **II** eller **III**.

Viktig: Etter hver innstilling må du alltid skru kronen inn igjen for å sikre at klokken fortsatt er tett. Vi fraråder å bruke kronen (**9**) under vann.

Innstilling av tid

Trekk kronen (**9**) ut til posisjon **III**; sekundviseren (**3**) vil stanse, og kronografviserne (**5, 6, 7 og 8**) vil fullføre en runde på skiven (og gå inn i innstillingsmodus). Vri kronen (**9**) i en av retningene til ønsket tid, og skyv den deretter tilbake til hvileposisjon **I**. Når timeviseren (**1**) passerer kl. 12, kan du se om klokken indikerer midnatt (datoen (**4**) vil skifte), eller formiddag (datoen (**4**) vil ikke skifte).

Råd til synkronisering av klokken

For å synkronisere sekundviseren (**3**) med et offisielt tidssignal (radio/TV/Internett), trekk kronen (**9**) ut til posisjon **III**; sekundviseren (**3**) vil da stanse. Ved lydsignalet, skyv kronen (**9**) tilbake til hvileposisjonen **I**.

Skifte tidssone eller veksle mellom sommertid og vintertid

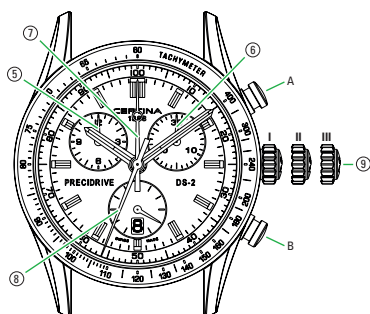
Trekk kronen (**9**) ut til posisjon **II**; Kronografviserne (**5, 6, 7 og 8**) vil fullføre en runde på skiven (og gå inn i innstillingsmodus). Vri kronen (**9**) i en av retningene til ønsket tid vises.

Hurtiginnstilling av dato

Trekk kronen (**9**) ut til posisjon **II**; Kronografviserne (**5, 6, 7 og 8**) vil fullføre en runde på skiven (og gå inn i innstillingsmodus). Vri kronen (**9**) i en av retningene til ønsket dato vises. I løpet av denne innstillingen er det bare timeviseren som vil bli drevet. Når viserne passerer midnatt, vil datoen (**4**) skifte.

Tachymeter (avhenger av modell)

Tachymeteret lar deg måle den gjennomsnittlige hastigheten til en bevegelig gjenstand. Start tidtakingen ved å trykke på trykknappen (**A**), og stans den ved å trykke på trykknappen (**B**) når en avstand på 1 km er nådd. Kronografens sekundviser (**7**) vil peke mot tachymeterskalaen (**C**), og dette er hastigheten målt i km/t.



Nullstilling av kronografviserne

Om nødvendig, må kronografviserne (**5, 6, 7 og 8**) nullstilles før tidtakingen. Følg fremgangsmåten under: trekk kronen (**9**) ut til posisjon **II** viserne (**5, 6, 7 og 8**) vil fullføre en runde på skiven (og gå inn i innstillingsmodus). Hver gang du trykker trykknapp (**A**), vil en viser fullføre en runde på skiven (aktiv viser); du kan deretter returnere den til sin startposisjon ved å trykke flere ganger på trykknapp (**B**).

Rekkefølge for aktivisering av viser:

1. 1/100-sekundersviser (**8**)
2. 60-sekundersviser (**7**)
3. 30-minuttersviser (**6**)
4. 12-timersviser (**5**)

Enkel tidtaking

Den "enkle tidtakingsfunksjonen" gjør det mulig å måle enkeltaktiviteter.

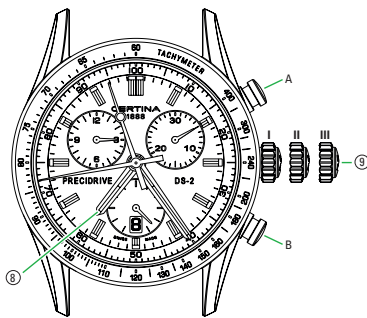


Fig. 1

A START

A STOPP

Tidsavlesning (se eksempel på fig. 1)

- 3 timer
- 5 minutter
- 57 sekunder
- 72/100-dels sekund

B Nullstilling

NB: Før hver tidtaking må tidtakingsviserne være ved startpunktet. Om nødvendig, se avsnittet **NULLSTILLING AV KRONOGRAFVISERNE**.

Merknad: Alle tidtakingsfunksjonene er tilgjengelige med kronen trykt inn i hvileposisjon **I**. I det første minuttet av tidtakingen, vil 1/100-dels sekund vises i sanntid av 1/100-sekundersviseren (**8**). For resten av tidtakingen, vil 1/100-sekundersviseren (**8**) forbli i kl. 12-posisjon, og vil bare vise 1/100-dels sekunder etter at du trykker på trykknappen **A** eller **B**.

ADD-funksjon

ADD-funksjonen gjør det mulig å måle etterfølgende aktiviteter uten å nullstille for hver gang. Hver tidtaking legges da til den forrige totalen (**Fig. 2**).

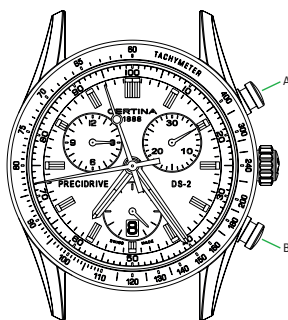


Fig. 2

A START

A STOPP-avlesning

A OMSTART

A STOPP-avlesning

A OMSTART

A STOPP-avlesning

B Nullstill viserne

SPLIT-TIME-funksjonen

SPLIT-TIME-funksjonen gjør det mulig å stoppe viserne for å lese av en mellomtid, uten at tidtakingen avbrytes. Når du starter tidtakingen igjen, vil kronografviserne "ta igjen" tiden som har gått.

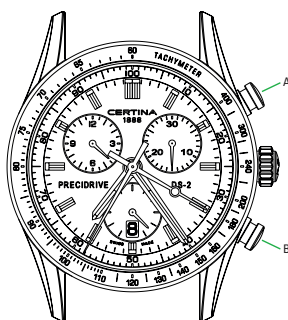


Fig. 3

A START

B MELLOMTID 1

Tid 1-avlesning (se fig. 1)

- 3 timer
- 5 minutter
- 57 sekunder
- 72/100-dels sekund

B OMSTART (ta igjen)

B MELLOMTID 2

Tid 2-avlesning (se fig. 3)

- 4 timer
- 45 minutter
- 20 sekunder
- 58/100-dels sekund

B OMSTART (ta igjen)

A STOPP

Avlesning av total sluttid (se fig. 4)

- 7 timer
- 55 minutter
- 45 sekunder
- 22/100-dels sekund

B Nullstill viserne

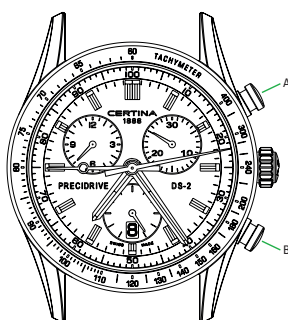


Fig. 4

Teknisk informasjon

Opptrekking

Quartzur trenger ikke å trekkes opp.

PRECIDRIVE

PRECIDRIVE quartz kronografer fra CERTINA®, har et quartzurs uslåelige presisjon, og kan skryte av deres kompensasjonsrate mot temperatursvingninger (termokompensert), som er ufølsom overfor fuktighet. Dette lar dem oppnå en presisjon på ca. +/- 10 sekunder per år (under normale bruksforhold).

Automatisk kalibrering

POWERDRIVE-motorene som brukes til å drive viserne tillater ekstremt nøyaktige og raske bevegelser. For å sikre at de fungerer som de skal, utføres en automatisk kalibrering én gang i timen av begge hovedviserne (**7** og **8**):

– En bevegelse på ett trinn frem/tilbake

Eller

– En full runde rundt urskiven (veksler mellom de to viserne)

Disse synlige bevegelsene er en del av den normale funksjonen til kronografen.

EOL (endt levetid)

Ved hjelp av at sekundviseren (**3**) hopper hvert 4. sekund, forteller kronografen deg at batteriet har nådd endt levetid, og må snart skiftes ut.

Riktig bruk og vedlikehold

Vi anbefaler at du rengjør din kronograf regelmessig (bortsett fra skinnreimen) med en myk klut og lunkent såpevann. Etter bading i saltvann må du skylle kronografen i ferskvann og la den tørke ordentlig.

Legg ikke kronografen på steder med store variasjoner i temperatur eller fuktighet, i direkte sollys eller i sterkt magnetiske områder.

Vi anbefaler at du får en godkjent CERTINA®-leverandør eller forhandler til å kontrollere klokken hvert 3. eller 4. år. Ta alltid kontakt med en autorisert CERTINA®-leverandør eller forhandler for å få best mulig vedlikeholdsservice og sikre garantiens gyldighet.

Hvis du ikke skal bruke kronografen på mange uker eller måneder, anbefales det at du lagrer den med kronen (**9**) trukket ut til posisjon **III**. Dette avbryter strømtilførselen i motoren, og forlenger batteriets levetid betraktelig.

Skifte batteri

Batteritiden til en kronograf fra CERTINA® er generelt mer enn 2 år med kontinuerlig bruk. Når batteriet er flatt, må det straks byttes av en godkjent CERTINA® representant eller forhandler.

Batteritype: knappcellebatteri, sølvoksid og sink, 1.55 V batteri. No. 394, SR 936 SW.

Innsamling og behandling av gamle quartzur*



Dette symbolet betyr at dette produkt ikke må kastes sammen med husholdningsavfall. Det må returneres til en godkjent lokal innsamlingsstasjon. Ved å følge denne prosedyren medvirker du til bevaring av miljø og helse. Produktgjenvinning hjelper til med å bevare naturressursene.

** Gjelder i EU/EØS-land og andre land med lignende lovgivning.*