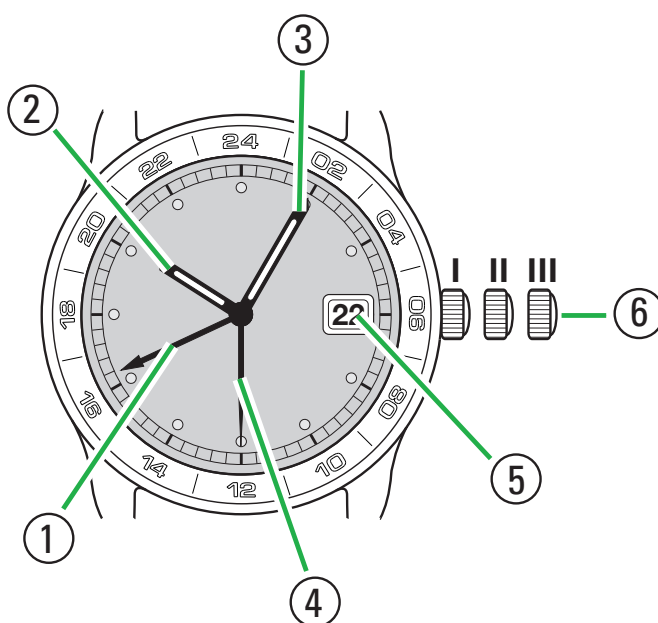


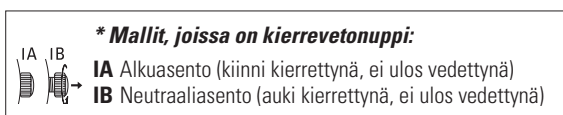
GMT Powermatic 80

Käyttöohje



Näyttö ja toiminnot

- ❶ GMT-näyttö (toinen aikavyöhyke – 24 h)
- ❷ Tuntiosoitin (paikallinen kellonaika)
- ❸ Minuuttiosoitin
- ❹ Sekuntiosoitin
- ❺ Päivämäärän ilmaisin
- ❻ Nuppi, jossa on kolme eri asentoa:
 - I Toiminta-asento ja manuaalinen vetäminen (kiinni kierrettynä*, ei ulos vedettynä)
 - II Päivämäärän korjausasento ja GMT-näytön korjausasento (auki kierrettynä*, puoliksi ulos vedettynä)
 - III Kellonajan asetusasento (auki kierrettynä*, kokonaan ulos vedettynä)



Onnittelumme

Onnittelut siitä, että olet valinnut CERTINA®-kellon, yhden maailman maineikkaimista sveitsiläisistä merkeistä. Kello on valmistettu huolellisesti korkealaatuisia materiaaleja ja rakenneosia käyttäen. Se on suojattu iskuilta, lämpötilan vaihteluilta, vedeltä ja pölyltä. Lisäksi kellon kuuluu DS-konsepti. Tämä käyttöohje koskee automaattisia CERTINA®-kelloja, joissa on Powermatic 80.661 GMT. Alla olevista ohjeista löydät tietoa kellon säädöistä ja käytöstä. Jotta kellosi 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 rannekkeessa, jotka takaavat kellon tiiviiden myös nupin ollessa ulos vedettynä
- vahvistettu taustalevy.

Säädöt

Mallit, joissa kierrevetonuppi

Entistä paremman tiiviiden takaamiseksi joissakin malleissa on kierrevetonuppi (6). Ennen kuin asetat kellonajan tai säädät päivämäärän, kierrä nuppi (6) auki 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 (6) käyttöä vedessä.

GMT-näytön kellonajan asetus (toinen aikavyöhyke)

- Vedä nuppi (6) asentoon **III**. Sekuntiosoitin (4) pysähtyy.
- Aseta samanaikaisesti GMT-näyttö (toinen aikavyöhyke) (6) ja minuuttiosoitin (1) kiertämällä nuppia (3) eteen- tai taaksepäin. Älä yritä asettaa tuntiosoitinta (paikallinen kellonaika) (2) tai päivämäärää (5) tässä vaiheessa.
- Paina nuppi (6) takaisin asentoon **I**.
- GMT-näyttö (1) ja minuuttiosoitin (3) on asetettu.
- Paina nuppi (6) takaisin asentoon **I**. Sekuntiosoitin (4) alkaa liikkua uudelleen.

Päivämäärän nopea korjaus ja paikallisen kellonajan asetus

- Vedä nuppi (6) asentoon **II**.
- Käännä nuppia (6) eteen- tai taaksepäin, kunnes näytössä on haluamasi päivämäärä. Tuntiosoitin (2) liikkuu eteenpäin tunnin kerrallaan ja päivämäärä muuttuu joka kerta, kun tuntiosoitin ohittaa keskiyön.
- Kun päivämäärä on asetettu, jatka nupin (6) kiertämistä, kunnes tuntiosoitin (2) näyttää haluamaasi paikallista kellonaikaa.

Ohjeita kellonajan tarkkaan säätämiseen

Kun haluat synkronoida sekuntiosoitimen (4) virallisen aikamerkin mukaan (radio/TV/Internet), vedä nuppi (6) asentoon **III**. Sekuntiosoitin (4) pysähtyy. Paina nuppi (6) äänimerkin hetkellä takaisin lepoasentoon **I**.

GMT-toiminnot

Lyhennettä GMT käytetään yleensä kuvaamaan Greenwichin aikaa (englanniksi: Greenwich Mean Time).

Tätä viiteaikaa käytettiin pitkään 1900-luvulla, kunnes se korvattiin koordinoitulla yleisajalla (UTC) vuonna 1972.

Sitä käytetään usein UTC+0:n synonyymina, vaikka GMT tarkoittaa hieman eri asiaa. GMT:n mittaamiseen käytetään maapallon pyörivää liikettä ja UTC:n mittaamiseen käytetään sen sijaan atomikelloteknologiaa.

Kelloseppien maailmassa käytetään vain GMT:tä, koska kellotaulussa on toisen aikavyöhykkeen näyttö ja käyttäjä voi valita haluamansa aikavyöhykkeen.

Vetäminen

Automaattisesti vedettävät mekaaniset kellot

Kello on vedettävä manuaalisesti, jos se pysähtyy tai sitä ei ole käytetty moneen päivään. Näin varmistat kellon jatkuvan toiminnan alhaisen aktiivisuustason aikana (esimerkiksi nukuttaessa).

Tässä tapauksessa kierrä nuppia noin 30 kierrosta eteenpäin ja asentoon **I**. Automaattinen vetojärjestelmä varmistaa nyt, että kello vedetään kokonaan, jos se on ranteessa. Automaattinen kello voidaan vetää myös kokonaan käsin vetonupilla. Huomioi kuitenkin, että automaattisessa vetojärjestelmässä on liukuva silta, joka irrottaa vetojärjestelmän yhteyden (nuppia voidaan kiertää loputtomiin), kun kello on kokonaan vedetty. Yleisesti ottaen voidaan sanoa, että 80 nupin kierrosta riittää vetämään suurimman osan automaattisesti vedettävistä mekaanisista kelloista.

Automaattisen vetojärjestelmän mekaanisen liikkeen tehokkuus riippuu kelloa kantavan henkilön ranneliikkeestä. Älä ravista tarkoituksella automaattista kelloasi vetääksesi sen. Se ei ole tehokasta ja voi vahingoittaa kelloa.

Tekniset tiedot

Käyntiaika

Automaattiset CERTINA®-kellot saavat tarvitsemansa energian ranteesi luonnollisten liikkeiden aiheuttamasta värähtelystä. Kellon vetäminen on siten varmistettu. Automaattiset kellot eivät tarvitse paristoa. GMT Powermatic 80 -malli toimii yhdellä vetämisellä 80 tuntia.

Tarkkuus

Mekaanisen kellon tarkkuus riippuu kellon käyttäjän liikkeistä ja tavoista. Kellon tarkkuus voi siis vaihdella. Valtuutettu CERTINA®-kelloseppä voi säätää kellon tarkkuutta CERTINA®-merkin toleranssin rajoissa. Suurimmalla osalla kelloista, jotka eivät ole virallisia ajanottolaitteita, on päivässä noin -10/+30 sekunnin tarkkuustoleranssi. Kronometri on erittäin tarkka mekaaninen kello, joka on saanut sveitsiläisen Official Watch Time-keeping Officen eli COSC:n (Contrôle officiel suisse des chronomètres) virallisen todistuksen siitä, että sen liike on onnistuneesti läpäissyt useita tarkkuustestejä eri asennoissa ja eri lämpötiloissa, sekä vesitiivystestejä, jotka on suoritettu laboratorioissa 15 päivää ja yötä kestäneissä testeissä. Jotta kelloa voidaan nimittää kronometriksi, sen mekaanisen liikkeen keskimääräisen tarkkuuden on oltava -4/+6 sekuntia päivässä.

Tiiviys

CERTINA®-kellot on suunniteltu kestämaan 10 baarin (100 m / 330 ft), 20 baarin (200 m / 660 ft) tai 30 baarin (300 m / 1000 ft) paine kellon kuoren merkintöjen mukaan.

Kellon absoluuttista vesitiivyyttä ei voida taata loputtomiin. Siihen voi vaikuttaa tiivisteiden vanheneminen tai kelloon vahingossa kohdistunut isku. Suosittelemme, että tarkastutat kellosi tiiviyn kerran vuodessa valtuutetussa CERTINA®-huoltopalvelussa.

Hoito ja huolto

Lämpötila

Älä altista kelloasi äkillisille lämpötilan muutoksille (altistus auringolle, jota seuraa upotus kylmään veteen) tai äärimmäisille lämpötiloille (yli 60 °C tai alle 0 °C).

Magneettikentät

Älä altista kelloasi voimakkailla magneettikentille, joita aiheuttavat kaiuttimet, matkapuhelimet, tietokoneet, jääkaapit tai muut sähkömagneettiset laitteet.

Iskut

Vältä voimakkaita lämpötilan vaihteluita ja iskuja: ne saattavat vahingoittaa kelloasi. Jos kelloosi kohdistuu voimakas isku, tarkistuta se valtuutetussa CERTINA® -huoltopalvelussa.

Vahingolliset aineet

Vältä kellon suoraa kontaktia liuottimien, pesuaineiden, parfyymien ja kosmetiikan jne. kanssa. Ne saattavat vaurioittaa ranneketta, kellokuorta tai tiivisteitä.

Puhdistus

Muista puhdistaa kellosi säännöllisesti (ei nahkaranneketta) pehmeällä liinalla ja laimealla saippuavedellä. Jos kellosi on kastunut suolavedessä, huuhtelee se makealla vedellä ja anna kuivua täysin.

Palvelut

Kuten kaikki erittäin tarkat välineet, kellokin on huollettava säännöllisesti optimaalisen toiminnan varmistamiseksi. Yleissääntönä suosittelemme, että tarkastutat kellosi 3 - 4 vuoden välein valtuutetulla jälleenmyyjällä tai valtuutetussa CERTINA® -huoltopalvelussa. Huomioi, että tämä väli voi vaihdella sen mukaan, millaisessa ilmastossa ja olosuhteissa kelloa käytetään. Jotta saat moitteettoman huoltopalvelun ja kellosi takuu pysyy voimassa, käänny aina valtuutetun CERTINA®-jälleenmyyjän tai huoltopalvelun puoleen.

Varaosien saatavuus

CERTINA® takaa varaosien saatavuuden kellon tuotantopäivämäärästä alkaen vakiokelloille vähintään 10 vuodeksi ja kultakelloille vähintään 20 vuodeksi. Jos jonkin varaosan tuotanto lopetetaan tai keskeytetään mistä tahansa syystä, CERTINA® varaa oikeuden ehdottaa asiakkaalle korvaavaa ratkaisua.