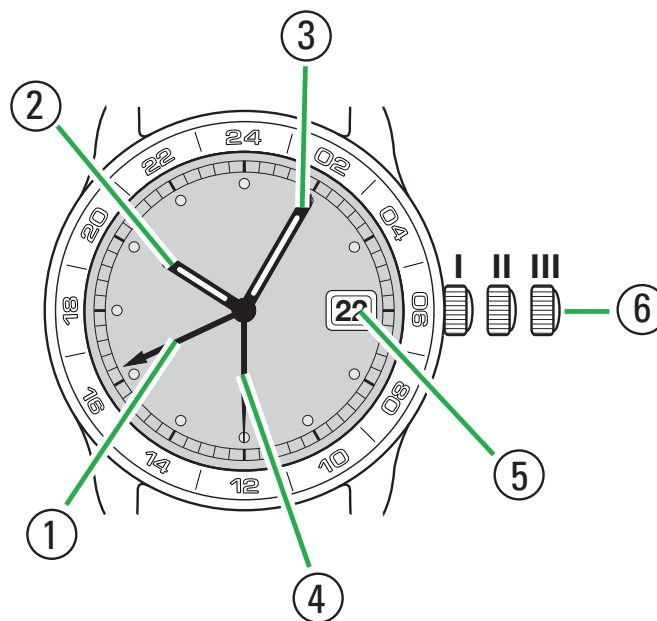


GMT Powermatic 80

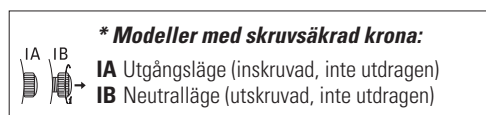
Bruksanvisning



Visning och funktioner

- ❶ GMT-display (2:a tidzonen – 24 timmar)
- ❷ Timvisare (lokal tid)
- ❸ Minutvisare
- ❹ Sekundvisare
- ❺ Datumindikator

- ❻ Krona med 3 lägen:
 - I Läge för funktion och manuell uppdragning (inskruvad*, inte utdragen)
 - II Läge för korrigering av datum och korrigering av GMT-display (utskruvad*, till hälften utdragen)
 - III Läge för tidsinställning (utskruvad*, helt utdragen)



Grattis!

Vi gratulerar till köpet av en klocka från CERTINA®, ett schweiziskt märke som är bland de mest ansedda i världen. Klockan är noggrant utformad och material och delar är av högsta kvalitet, så att den tål stötar, temperaturförändringar, vatten, damm och dessutom ingår den i **DS**-konceptet.

Den här bruksanvisningen gäller CERTINA® automatiska klockor som är utrustade med Powermatic 80.661 GMT-verk. Närmare information om hur du ställer in och använder din klocka finns i anvisningarna nedan.

Vi rekommenderar att du noga följer råden i den här bruksanvisningen för att garantera att din klocka med evighetskalender fungerar perfekt under många år framöver.

DS-konceptet (Dubbel Säkerhet) innefattar:

- extrem stöttålighet,
- extra hållbart safirglas
- en packning inuti kronan och en packning runt uppdragningsaxeln så att klockan garanterat är vattentät även när kronan är utdragen
- förstärkt boett.

Inställningar

Modeller med skruvsäkrad krona

Vissa modeller har en skruvsäkrad krona för att klockan ska vara extra vattentät (6). Innan du ställer klockan eller ändrar inställningen för datum, måste du först skruva ut kronan (6) till position **IB** innan du kan dra ut den till position **II** eller **III**.

Viktigt: För att vara säker på att klockan förblir vattentät bör du alltid skruva in kronan igen när du har gjort en inställning. Du ska inte använda kronan (6) under vattenytan.

GMT-display (2:a tidzonen)

- Dra ut kronan (6) till läget **III**. Sekundvisaren (4) stannar.
- Vrid kronan (6) framåt eller bakåt för att ställa in GMT-displayen (2:a tidzonen) (1) och minutvisaren (3). Bry dig inte om att ställa in timvisaren (lokal tid) (2) eller datum (5) i detta steg.
- Tryck tillbaka kronan (6) till läge **I**.
- GMT-displayen (1) och minutvisaren (3) har ställts in.
- Tryck tillbaka kronan (6) till läge **I**. Sekundvisare(4) börjar gå igen.

Snabb korrigering av datum och inställning av lokal tid

- Dra ut kronan (6) till läget **II**.
- Vrid kronan (6) bakåt tills du uppnår önskat datum. Timvisaren (2) gör hopp om en timme framåt och datumet ändras när timvisaren passerar midnatt.
- När datumet är inställt, fortsätt att vrida kronan (6) bakåt för att ställa in timvisaren (2) till önskad lokal tid.

Råd för synkronisering av klockan

Om du vill synkronisera sekundvisaren (4) med en officiell tidssignal (radio/TV/Internet), drar du ut kronan (6) till läget **III**. Sekundvisaren (4) stannar. När du hör tonen, tryck tillbaka kronan (6) till viloläge **I**.

GMT-funktioner

Traditionellt används termen GMT för att beteckna Greenwich Mean Time.

Denna referenstid användes under större delen av 1900-talet, innan den ersattes av den mer exakta Coordinated Universal Time (UTC) 1972.

GMT används ofta som en synonym till UTC+0 på grund av dess likhet, men GMT är annorlunda eftersom den mäts genom jordens rotation medan UTC använder atomursteknik.

Inom urmakarvärlden används förkortningen GMT när klockan har en display för en andra tidzon på urtavlan; du kan välja vilken du vill.

Uppdragning

Automatiska mekaniska klockor

Din klocka måste dras upp manuellt om den har stannat eller inte har burits på flera dagar, för att säkerställa att den fortsätter att gå under perioder med låg aktivitet (t.ex. medan du sover).

I dessa fall, vrid kronan 30 varv framåt i position **I**. Det automatiska uppdragningsystemet ser till att urverket är helt uppdraget om klockan sitter på din handled. Det är också möjligt att dra upp en automatisk klocka manuellt med hjälp av uppdragningskronan. Observera dock att automatiska urverk har en glidande fjäder som släpper uppdragningsystemet (kronan kan vridas hur långt som helst) när urverket har dragits upp helt. I allmänhet räcker 80 varv på kronan för att dra upp de flesta automatiska mekaniska klockor.

Effektiviteten hos det automatiska uppdragningsystemet för ett mekaniskt urverk beror på handledrörelserna hos den som bär klockan. Skaka inte din automatiska klocka för att dra upp den, detta har ingen effekt och kan skada klockan.

Teknisk information

Gångtid

CERTINA® automatiska klockor får energi från en oscillerande vikt som aktiveras av din handleds rörelser. Vikten håller klockan uppdragen. Automatiska klockor behöver inget batteri. GMT Powermatic 80-modellen har en gångreserv på 80 timmar.

Precision

Precisionen hos en mekanisk klocka beror på rörelserna och vanorna hos personen som bär den och kan därmed variera. En CERTINA® kvalificerad urmakare kan justera precisionen hos en klocka inom CERTINA® toleranströskel. De flesta klockor som inte är certifierade kronometrar har en genomsnittlig precision på ca. -10/+30 sekunder per dag. En kronometer är en precisionsmekanisk klocka som har fått ett officiellt certifikat utfärdat av COSC (Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres), efter att urverket har klarat flera precisionstester i olika positioner och vid olika temperaturer liksom vattentättestester som utförts i laboratoriet under 15 dagar och 15 nätter. För att få titeln kronometer måste den genomsnittliga precisionen hos det mekaniska urverket ligga mellan -4/+6 sekunder per dag.

Vattentäthet

CERTINA®-klockor är utformade för att motstå ett tryck på upp till 10 bar (100 m/330 ft), 20 bar (200 m/660 ft) eller 30 bar (300 m/1000 ft), beroende på informationen som visas på boettens baksida.

En klocka kan inte garanteras att vara vattentät permanent. Den kan påverkas av att tätningarna åldras eller vid plötsliga stötar mot klockan. Vi rekommenderar att du kontrollerar din klockas vattentäthet en gång om året hos ett certifierat CERTINA® servicecenter.

Skötsel och underhåll

Temperatur

Utsätt inte din klocka för plötsliga temperaturförändringar (t.ex. direkt solljus och sedan neddoppning i kallt vatten) eller extrema temperaturer (över 60 °C (140 °F) eller under 0 °C (32 °F)).

Magnetiska fält

Utsätt inte din klocka för intensiva magnetfält som de som genereras av högtalare, mobiltelefoner, datorer, kylskåp eller andra elektromagnetiska apparater.

Chocker och stötar

Undvik termisk chock eller stötar eftersom de kan skada din klocka. Vid våldsamma stötar, kontrollera din klocka hos ett certifierat CERTINA® servicecenter.

Skadliga produkter

Förhindra att din klocka kommer i kontakt med lösningsmedel, rengöringsmedel, parfym, kosmetiska produkter osv. eftersom de kan skada armbandet, boetten eller tätningarna.

Rengöring

Vi rekommenderar att du rengör klockan regelbundet (dock inte läderarmbandet) med en mjuk trasa och ljummet tvålsvatten. Om den har befunnit sig i saltvatten sköljer du den i kranvatten och låter den torka helt.

Tjänster

Liksom med alla precisionsinstrument måste en klocka få regelbundet underhåll för att fungera optimalt. Generellt rekommenderar vi att din klocka kontrolleras vart 3:e-4:e år av din certifierade CERTINA®-återförsäljare eller servicecenter. Observera dock att beroende på klimat och användningsvillkor kanske intervallen måste kortas av. För att du ska få bästa möjliga service och underhåll och behålla en giltig garanti bör du alltid vända dig till en godkänd CERTINA®-återförsäljare eller servicecenter.

Tillgänglighet för reservdelar

Från stoppdatum för klocktillverkningen garanterar CERTINA® att det finns reservdelar tillgängliga under minst 10 år för standardklockor och en period på upp till 20 år för guldklockor. Om produktionen av en viss reservdel har stoppats eller fördröjts av någon anledning, reserverar CERTINA® rättigheten att erbjuda kunden en alternativ lösning.