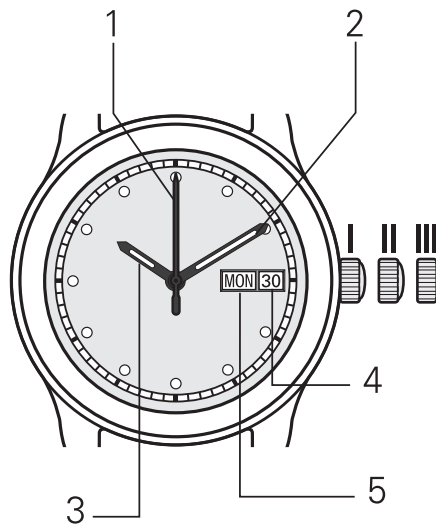


Analoge Kwartshorloges

Gebruiksaanwijzing



Weergave en functies

- ❶ Secondewijzer
- ❷ Minutenwijzer
- ❸ Urenwijzer
- ❹ Datum*
- ❺ Dag*

* Afhankelijk van het model



Gefeliciteerd

Hartelijk gefeliciteerd met uw keuze voor een horloge van het merk CERTINA®, één van de beroemdste Zwitserse merken. Door zijn verzorgde constructie, waarbij materialen en componenten van de hoogste kwaliteit zijn gebruikt, is het beschermd tegen schokken, temperatuurvariaties, water, stof en met bovendien het **DS**-concept.

Voor een jarenlange perfecte en nauwkeurige werking van uw horloge, adviseren wij u de hierna volgende aanwijzingen nauwlettend op te volgen.

Deze gebruiksaanwijzing is geldig voor alle **CERTINA® kwartshorloges, zonnekwartshorloges en autokwartshorloges**. Gebruik alleen de aanwijzingen die voor uw model gelden.

Het **DS**-concept (Double Security, dubbele zekerheid) kenmerkt zich door:

- een buitengewone schokbestendigheid,
- een zeer krasbestendig saffierglas,
- een afdichting op de kroon en een afdichting op de as die de waterdichtheid van het horloge garanderen, zelfs met uitgetrokken kroon,
- een versterkte bodem van de kast.

Opladen van de accu

Modellen met geschroefde kroon

Voor een nog betere waterdichtheid, hebben sommige modellen een geschroefde kroon. Voor het op tijd zetten of het instellen van de datum* en de dag*, moet de kroon zijn losgeschroefd in de stand **IB** om deze uit te trekken in de stand **II** of **III**.

Belangrijk: Schroef na afloop van alle handelingen de kroon altijd weer vast om de waterdichtheid van het horloge te behouden.

Kwartshorloges

Kwartshorloges worden gevoed door een batterij en kunnen niet te worden opgeladen.

Autokwartshorloges

Om een autokwartshorloge op te winden, draait u de kroon enkele tientallen (~50) omwentelingen nadat u de kroon in de stand **I** (of **IB** voor modellen met een geschroefde kroon) hebt gezet. Het automatische mechanisme zorgt er daarna voor dat het horloge volledig wordt opgeladen dankzij de bewegingen van uw pols. Pas nadat het horloge een aantal weken is gedragen, is de maximale capaciteit bereikt om daarmee de theoretische gangreserve van 100 dagen te krijgen.

Zonnekwartshorloges

Deze horloge hebben geen opwindkroon. Om de accu op te laden, legt u de wijzerplaat van uw horloge in de zon of onder kunstlicht.

Instellingen

Let op : Houd rekening met de voorgaande aanwijzingen als uw horloge een geschroefde kroon heeft.

Op tijd zetten

Trek de kroon uit in stand **III** en draai deze naar voren of naar achteren tot het horloge op de gewenste tijd staat.

Op bepaalde modellen met een secondewijzer, synchroniseert u deze met een officieel tijdsignaal (radio/TV/Internet). Als de kroon is uitgetrokken in stand **III**, staat de secondewijzer stil. Zodra de tijd gesynchroniseerd is, drukt u de kroon terug in stand **I** (en schroeft u deze vast als uw model een geschroefde kroon heeft).

Snelle correctie van de datum* en de dag*

Let op: Voer de snelle correctie van de datum niet uit tussen 22 uur en 2 uur.

Trek de kroon uit in stand **II** en draai deze naar voren tot de gewenste datum wordt weergegeven, en naar achteren om de dag te wijzigen. Tijdens deze handelingen blijft uw horloge werken en hoeft het niet op tijd gezet te worden.

Technische informatie

De kwartshorloges van CERTINA®

Met de ongeëvenaarde nauwkeurigheid van kwarts, kunnen zij normaal gesproken langer dan 2 jaar continu blijven lopen, maar dit kan enigszins variëren afhankelijk van de gewoontes van de gebruiker en van de omgevingstemperatuur. Bovendien kan de omgevingstemperatuur invloed hebben op de nauwkeurigheid van het kwartsuurwerk en variaties in de orde van -0,5 tot +0,7 seconde per dag veroorzaken. Het enige wat u hoeft te doen is het instellen van de tijd en eventueel van de datum als uw horloge deze kan weergeven (zie het deel «Instellingen»).

E.O.L.-functie – (End of Life)

Het einde van de levensduur van de batterij wordt aangegeven door sprongen van 4 seconden van de secondewijzer. Het horloge blijft nog een paar dagen werken, maar u moet de batterij zo snel mogelijk laten vervangen door een erkend CERTINA® Service center.

De autokwartshorloges van CERTINA®

Met de nauwkeurigheid van een kwartshorloge, maar dan zonder batterij, hebben zij een ingebouwde accu die automatisch wordt opgeladen door de bewegingen van de pols. De schommelende beweging van uw pols brengt een heen en weer gaande massa in beweging, die bij elke verdraaiing een minuscule dynamo activeert welke, op zijn beurt, een elektrische accu oplaadt.

Voeding

De gemiddelde levensduur van de lithium accu is langer dan 10 jaar. Vervang deze nooit door een gewoon zilveroxide batterij, want hierdoor raakt het uurwerk onherstelbaar defect.

E.O.E.-functie – (End of Energy)

Uw CERTINA® autokwartshorloge heeft een energiebehoefte indicator van het type E.O.E. (End of Energy). Als de secondewijzer iedere 4 seconden verspringt, moet uw horloge worden opgewonden (zie de paragraaf «Opladen van de accu»).

Waterdichtheid

CERTINA® horloges zijn ontworpen om bestand te zijn tegen een druk van maximaal 3 bar (30 m / 100 ft), 5 bar (50 m / 165 ft), 10 bar (100 m / 330 ft), 20 bar (200 m / 660 ft) of 30 bar (300 m / 1000 ft), naargelang de indicatie op de achterkant van de kast.

De absolute waterdichtheid van een horloge kan niet tot in het oneindige worden gegarandeerd. Ze kan aangetast worden door de veroudering van de afdichtingen of door een incidentele schok tegen het horloge. Wij adviseren u de waterdichtheid eenmaal per jaar te laten controleren door een erkend CERTINA® Service center.

Verzorging en onderhoud

Temperatuur

Stel uw horloge niet bloot aan plotselinge temperatuurveranderingen (blootstelling aan de zon gevolgd door onderdompeling in koud water) of aan extreme temperaturen (hoger dan 60 °C of lager dan 0 °C).

Magnetische velden

Stel uw horloge niet bloot aan krachtige magnetische velden, zoals uit luidsprekers, mobiele telefoons, computers, koelkasten of andere elektromagnetische apparaten komen.

Schokken

Voorkom thermische of andere schokken: uw horloge kan hierdoor beschadigd raken. Laat na een heftige schok uw horloge controleren door een erkend CERTINA® Service center.

Schadelijke producten

Vermijd ieder direct contact van uw horloge met oplosmiddelen, reinigingsmiddelen, parfums, cosmetische producten, enz.: ze kunnen de band, de kast of de afdichtingen beschadigen.

Reinigen

Wij adviseren u uw automatische datumhorloge regelmatig te reinigen (behalve de leren band) met een schone zachte doek en lauw zeepsop. Na zwemmen in zout water, spoelt u het af met zoet water en laat u het geheel drogen.

Kwarts- of autokwartshorloges

Indien u verwacht dat u uw horloge enkele weken, of enkele maanden, niet kunt dragen, dan adviseren wij u het op te bergen met de kroon zo ver mogelijk uitgetrokken. Hierdoor is het energieverbruik minder.


Service

Zoals ieder precisie-instrument heeft ook uw horloge regelmatig onderhoud nodig om optimaal te kunnen functioneren. Wij adviseren u uw horloge onder normale omstandigheden iedere 3 tot 4 jaar te laten controleren door een erkende CERTINA® wederverkoper of Service center. Maar afhankelijk van het klimaat en de omstandigheden waarin u het horloge gebruikt, kan het nodig zijn dit vaker te laten controleren. Voor een optimale onderhoudsservice en het behoud van de garantie, gaat u altijd naar een erkende CERTINA® wederverkoper of Service center.

Beschikbaarheid van de reserveonderdelen

CERTINA® garandeert dat, na het einde van de productie van het horloge, de reserveonderdelen beschikbaar zijn gedurende 10 jaar voor standaard horloges en gedurende maximaal 20 jaar voor gouden horloges. Indien om welke reden dan ook, de productie van een speciaal reserveonderdeel is gestopt of uitgesteld, dan behoudt CERTINA® zich het recht voor zelf een vervangende oplossing aan de klant voor te stellen.

Het inzamelen van en het omgaan met kwartshorloges na afloop van hun levensduur*

 Dit symbool betekent dat u dit product niet samen met het huishoudelijk afval mag weggoeien. Het moet bij de lokale (gemeentelijke) teruggave- of inzamelpunten (milieuparken, milieuperrons) worden ingeleverd. Als u op deze wijze handelt, draagt u bij aan het behoud van het milieu en van de menselijke gezondheid. Het recyclen van deze stoffen helpt de natuurlijke hulpbronnen te behouden.

Soort batterij: zilveroxide-zink knoopcel.

Autokwarts: lithium-mangaandioxide knoopcel.

* Geldt alleen in de EU-lidstaten en in landen met dienovereenkomstige wetgeving.