

# Bedienungsanleitung Deutsch

## Uhrwerke Kaliber

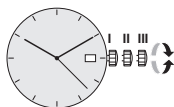
### RONDA solartech

- 212
- 213
- 214
- 215

Sie haben sich für eine Uhr entschieden, in der durch den Uhrenhersteller ein Uhrwerk von Ronda eingebaut wurde. Bitte beachten Sie, dass unter der Marke Ronda weder Uhren produziert noch am Markt vertrieben werden.

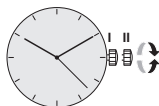
Käufer und Konsumenten können sich im Falle von Reparaturen, Garantieansprüchen sowie Fragen zur Funktion der Uhr ausschliesslich an die Verkaufsstelle oder den Uhrenhersteller wenden. Entsprechende Informationen sind den Verkaufs- oder Garantiebestimmungen zu entnehmen.

#### Kal. 214      Kal. 215



- Pos. I Ruhestellung** (Uhr läuft)
- Pos. II Schnellkorrektur Datum**  
*Sperrfrist für die Kalenderschnellkorrektur von ca. 21.30 – 24.00 Uhr.*
- Krone in Position II herausziehen (Uhr läuft weiter).
  - Krone drehen bis das aktuelle Datum erscheint.
  - Krone zurück in Position I drücken.
- Pos. III Einstellung Zeit**
- Krone in Position III herausziehen (Uhr stoppt).
  - Krone drehen bis die aktuelle Zeit angezeigt wird (24-Stundenrhythmus beachten).
  - Krone zurück in Position I drücken.

#### Kal. 212      Kal. 213



- Pos. I Ruhestellung** (Uhr läuft)
- Pos. II Einstellung Zeit**
- Krone in Position II herausziehen (Uhr stoppt).
  - Krone drehen bis die aktuelle Zeit angezeigt wird (24-Stundenrhythmus beachten).
  - Krone zurück in Position I drücken.

#### Funktion eines Solar-Quarzuhrwerks

Ronda Solartech Uhrwerke beziehen die zum Betrieb nötige elektrische Energie aus einem wiederaufladbaren Akku. Damit entfällt das regelmässige Wechseln einer Batterie. Der Akku wird durch einfallendes Licht mit einer Solarzelle aufgeladen, die unter dem Zifferblatt liegt. Dazu wird die Uhr mit obenliegendem Zifferblatt direkter Lichteinstrahlung ausgesetzt.

Kal. 212 / 213 / 214 / 215:  
 Batterietyp: MT920 (Panasonic) Akku  
 Ganggenauigkeit: +20/-10 Sekunden pro Monat

#### Eigenschaften

##### Schnellstart-Funktion:

Wenn der Akku leer ist, startet das Uhrwerk innerhalb weniger Minuten, nachdem die Uhr dem Sonnenlicht ausgesetzt wird.

##### Batterie-Schutzmodus:

Sobald der Akku einen sehr niedrigen Ladezustand erreicht, verhindert das Abschalten des Uhrwerks eine Tiefentladung der Batterie. So wird der Akku geschützt, was eine lange Lebensdauer gewährleistet.

##### Batterie-Überladeschutz:

Dieser verhindert das Überladen des Akkus und somit eine Beeinträchtigung der Funktion des Uhrwerks.

#### Leistung und Aufladen des Akkus

Die Laufzeit des Uhrwerks nach vollständiger Aufladung des Akkus beträgt ca. 8 Monate.

Für eine optimale Leistung empfiehlt RONDA, den Akku regelmässig mit einer ausreichenden Lichtquelle zu laden; am schnellsten erfolgt dies bei direkter Sonnenbestrahlung.

**WARNUNG:** Vermeiden Sie hohe Temperaturen von mehr als 60°C (z.B. unter einer Glüh- oder Halogenlampe, hinter Glas, etc.), um Fehlfunktionen zu vermeiden.

Umgebung	Ungefähre Ladezeit in Abhängigkeit der Lichtquelle*		
	Tagesladung	bis das Uhrwerk läuft, wenn der Akku leer ist	bis zur vollständigen Ladung, wenn der Akku leer ist
Im Freien (sonnig)	2 Minuten	1 Minute	7 Stunden
Im Freien (bewölkt)	11 Minuten	5 Minuten	1,5 Tage
20 cm von einer Leuchtstofflampe entfernt (30W)	35 Min.	20 Min.	5,2 Tage
Innenbeleuchtung	4,4 Stunden	2 Stunden	40 Tage

\*bezogen auf eine Lichtdurchlässigkeit des Zifferblattes von 30%.

**Tagesladung:** Benötigte Zeit, um den Akku aufzuladen, damit das Uhrwerk während eines Tages läuft.

**Bis das Uhrwerk läuft, wenn der Akku leer ist:** Benötigte Zeit, um den Akku so weit aufzuladen, damit das Uhrwerk zu laufen beginnt, wenn der Akku entladen ist.

**Bis zur vollständigen Ladung, wenn der Akku leer ist:** Benötigte Zeit, um einen leeren Akku vollständig aufzuladen.

#### Austausch des Akkus

Solartech Uhrwerke sind mit einem speziellen Akku ausgerüstet, der keinen regelmässigen Austausch erfordert, weshalb dieser nicht aus dem Uhrwerk entfernt werden sollte.

Bei Bedarf eines Akkuwechsels ist unbedingt darauf zu achten, dass nur ein von RONDA für dieses Uhrwerk zugelassener Akku verwendet wird. Der Austausch muss von einem Fachhändler vorgenommen werden und der alte Akku ist fachgerecht zu entsorgen.

**WARNUNG:** Die Verwendung eines anderen Akku-Typs oder einer herkömmlichen Silberoxid-Batterie kann zu Schäden am Uhrwerk führen und den Träger gefährden.

#### Empfehlung für die Aufbewahrung

Das Lagern der Solaruhr mit leerem Akku über längere Zeit im Dunkeln ist zu vermeiden. Dies ist wichtig, um eine lange Lebensdauer des Akkus zu gewährleisten.

Wird die Uhr über längere Zeit nicht getragen, empfiehlt sich die offene Aufbewahrung in einem hellen Raum. Dadurch wird sichergestellt, dass die Solaruhr läuft, ohne vor dem Tragen aufgeladen werden zu müssen.

Durch das Ziehen der Stellwelle in die äusserste Position (Energiesparmodus), lässt sich der Stromverbrauch um etwa 70% verringern, was die Lebensdauer des Akkus weiter verlängert. Bei Uhrwerken mit Kalender entspricht dies der Position III, bei Modellen ohne Kalender Position II.