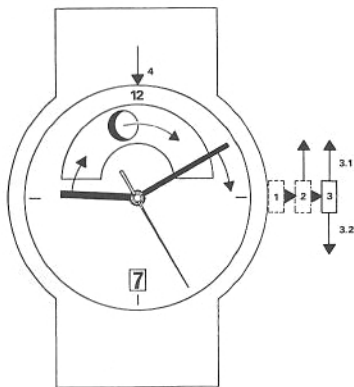


MONDUHR



- Pos. 1 Neutral
- Pos. 2 Datumswechsel
- Pos. 3 Zeit einstellen
- Pos. 3.1 Zeit einstellen rückwärts. Einstellen der Form des Mondes (Mondphase)
- Pos. 3.2 Zeit einstellen vorwärts
- Pos. 4 Übergang im Zenith

BESCHREIBUNG

Die Mondphasenanzeige vermittelt folgende Informationen:

1. Die Bewegung des Mondes im sichtbaren Himmel (klarer Mond) und bei den Antipoden (schraffierter Mond).
2. Die Zeit seines Durchganges im Zenith (Pos. 4).
3. Die Form des Mondes (Mondphase), welche sich dem Ablauf des Mondkalenders gemäss verändert.

Die Uhr ist programmiert zur Anzeige der Durchschnittszeit zwischen zwei Durchgängen des Mondes im Zenith.

GEBRAUCHSANWEISUNG

A. Einstellen der Form des Mondes und der Zeit

Zeiger rückwärts drehen bis zum Erreichen der gewünschten Form (Mondphase), anschliessend vorwärts zum Einstellen der genauen Zeit.

B. Anzeige des Endes der Batteriebensdauer

Ihre Uhr besitzt eine Warnvorrichtung, welche das Ende der Batteriebensdauer anzeigt. Wenn der Sekundenzeiger alle 4 Sekunden springt, muss die Batterie ersetzt werden. Der Wechsel soll ohne Verzug vorgenommen werden, damit ein kompletter Stillstand vermieden wird. Dieser hätte eine Abweichung des Durchganges im Zenith zur Folge.

C. Einstellen des Durchganges im Zenith

1. Mittels der Pos. 3.2 den genauen Augenblick des Datumwechsels feststellen. Sich das Datum des neuen Tages merken.
2. Die Zeit des Durchganges des klaren Mondes im Zenith feststellen indem die Zeiger vorwärts gedreht werden (Pos. 3.2). Diese Zeit mit dem Mondkalender vergleichen. Im Falle einer Abweichung, Zeiger weiter vorwärts drehen bis der Durchgang des Mondes im Zenith der im Mondkalender angegebenen Zeit ungefähr entspricht.
3. Die Zeiger rückwärts drehen (Pos. 3.1) bis die gewünschte Form des Mondes erreicht ist.
4. Die Zeiger vorwärts drehen (Pos. 3.2) und die genaue Zeit einstellen.
5. Richtiges Datum einstellen (Pos. 2).