

RONDA powertech 500 und 762E, 763E

Preisgünstige Quarzwerke
für zuverlässige Qualitätsuhren

Kaliber 519 – 11½'''



Produktespezifikationen

Analog-Quarzuhrwerk

Linie		powertech
Kaliber		519
Werkgrösse		11½'''
Version	Swiss Made Swiss Parts	1 Steine / vernickelt 1 Steine / vernickelt
Standard Batterie Laufzeit		45 Monate
Zeigerwerkhöhe		1

Spezielle Merkmale

- Reparierbares Metalluhrwerk
- Energieeinsparungs-Funktion bei gezogener Stellwelle:
Reduktion des Stromverbrauchs um ca. 70%
- Austauschbarkeit: Alle Ausführungen 11½''' mit
identischer Werkhöhe 3.00mm und Stellwellenhöhe
1.50mm
- Sehr starker Schrittmotor
- Grossdatum mit Schnellschaltung

Funktionen

- Grossdatum ohne Direktschaltung von 31-01
- 3 Zeiger

Technische Spezifikationen

Gesamtabmessung	26.00 mm
Werksitz	25.60 mm
Werkhöhe	3.00 mm
Höhe über Standard Batterie	3.25 mm
Höhe der Werkaufgabe	0.80 mm
Stellwellenhöhe	1.50 mm
Stellwellen-Weg	1.00 mm
Kraft für das Eindrücken der Stellwelle mit geschraubter Krone	N
Stellwelle Gewinde	0.90 mm
Standard Batterie	371
Standard Batterie Laufzeit	45 Monate
Batterie-Spannung	1.5 V
Stromverbrauch – typisch	1.28 µA (Kalender nicht im Eingriff)
Stromverbrauch – max.	1.85 µA (Kalender nicht im Eingriff)
Drehmoment Sekunde – typisch	11 µNm
Drehmoment Minute – typisch	550 µNm
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Momentaner Gang	-10/ +20 Sek/Monat
Magnetfeldabschirmung	18.8 Oe
Schockresistenz	NIHS 91-10

Herstellen von Uhren

- Plan Gehäusering (Standard, PDF)
- Plan Zifferblatt (Stellwelle 3h, Datum 3h, PDF)
- Plan Zifferblatt (Stellwelle 3h, Datum 4h, PDF)
- Plan Zifferblatt (Stellwelle 3h, Datum 6h, PDF)
- Plan Zeigerwerk (Zeigerwerkhöhe 1-2, PDF)
- Plan Zeigerwerk (Zeigerwerkhöhe 6, PDF)
- Plan Stellwelle

Bedienen von Uhrwerken

- Bedienungsanleitung (PDF)

Reparieren von Uhren

- Technische Anleitung (PDF)

