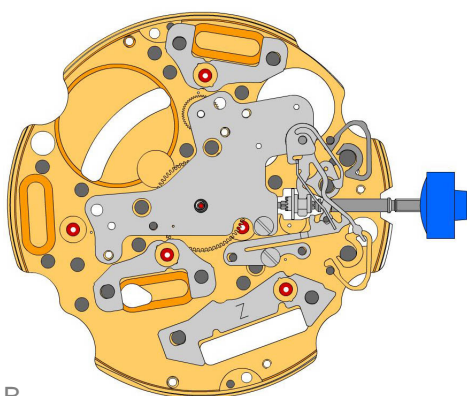

















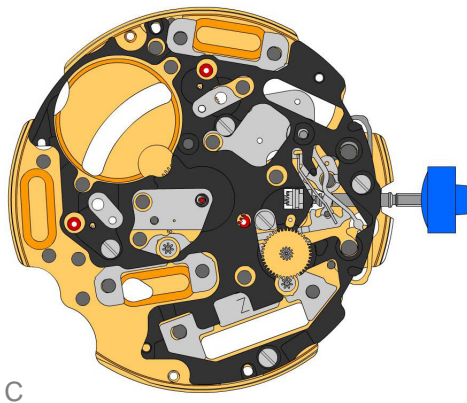







A

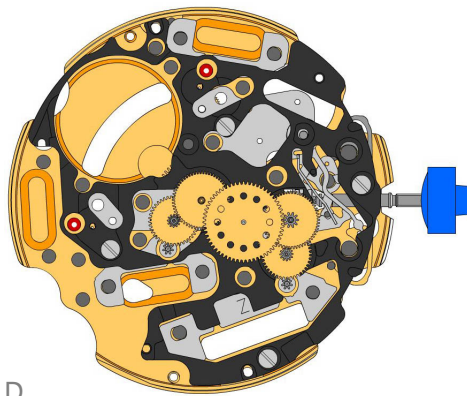






B

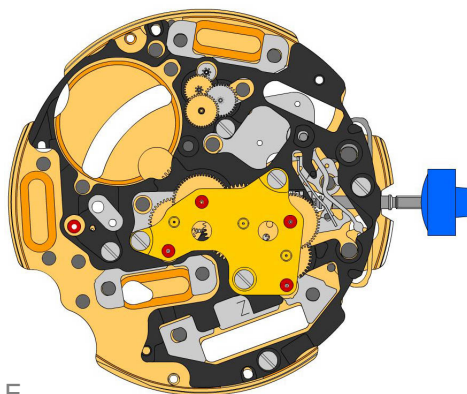
2000.574.G 1.		Werkplatte
3305.282.CO 2.		Minutenrohr mit Mitnehmer (Aig.2)
3301.244 3.		Stundenrad (Zähler 24h)
2030.024.CO 4.		Zentrumbrücke Zentrumbrücke gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 5.		Schraube
3001.055.FI 6.		Kupplungstrieb
3000.177.CO 7.		Stellwelle
3017.049 8.		Winkelhebel
3905.049 9.		Winkelhebelraste (3 Positionen) Winkelhebelraste gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 10.		Schraube
3015.081 11.		Wippe (3 Positionen)
3905.067 12.		Wippenfeder Den Federarm spannen.
3406.030 13.		Drückerraste B Graue Drückerraste zwischen den beiden Säulen auf der entfernteren Seite platzieren.
3406.038 14.		Drückerraste A Gelbe Drückerraste zwischen den beiden Säulen auf der näheren Seite platzieren.
3622.040 15.		Stator Markierung [Z] auf Stator.
3622.039 16.		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)
3622.039 17.		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)




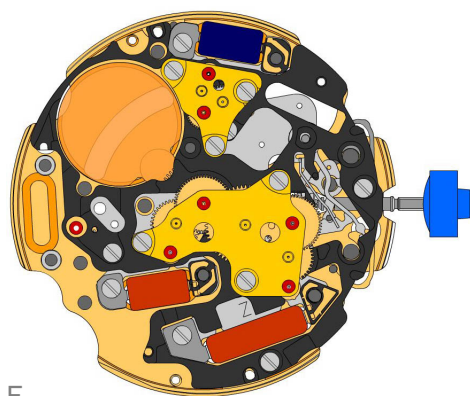
3603.079 18.		Kunststoffhalterung Kunststoffhalterung gehalten durch 4 Schrauben 4000.250.
4000.250 19.		Schraube
3715.094.RK 20.		Rotor
3715.094.RK 21.		Rotor
3147.046.CO 22.		Zwischenrad



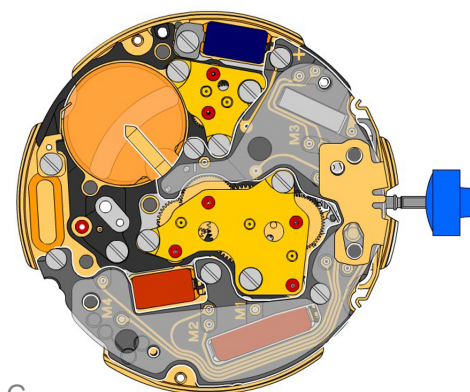
3136.148.CO 23.		Sekundenrad (kurz)
3147.047.CO 24.		Zwischenrad (Chrono)
3136.144.CO 25.		Chrono-Zentrumrad (Aig.2)
3122.056.CO 26.		Kleinbodenrad



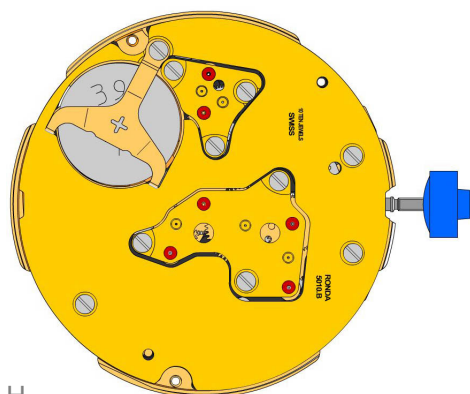
2020.148.G 27.		Räderwerkbrücke Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.
4000.250 28.		Schraube
3715.095.RK 29.		Rotor
3147.048.CO 30.		Zwischenrad (Zähler)
3007.056.CO 31.		Wechselrad (Zähler 24h)
3402.008.CO 32.		Minutenzählrad (24h)
2020.149.G 33.		Zähler-Räderwerkbrücke Zähler-Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.
4000.250 34.		Schraube




F





G




H


3621.053.RK
35.  Spule
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

3621.079.RK
36.  Spule (Zentrum)
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

3621.055.RK
37.  Spule (Zähler 6h)
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.


4000.250
38.  Schraube


3603.034
39.  Isolation für Batterie

3503.071
40.  Lagerrohr


3503.054
41.  Lagerrohr

3601.118
42.  Kontaktbügel
Kontaktbügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

4000.250
43.  Schraube

3612.144.5010
44.  Elektronikmodul
Elektronikmodul gehalten durch 5 Schrauben 4000.248. Elektronische Messungen können nun vorgenommen werden.

4000.248
45.  Schraube


3603.069
46.  Isolation für Schaltung

3601.107.G
47.  Drückerkontaktfeder

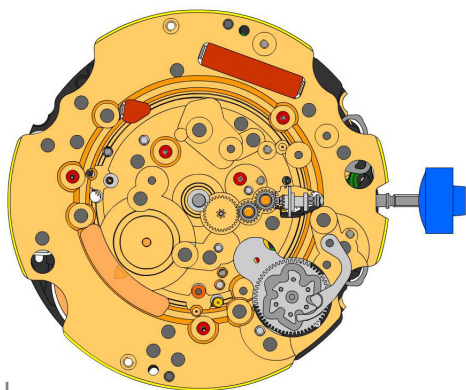
2130.139.G.M01.5010B
48.  Deckplatte für Elektronikmodul
Deckplatte für Elektronikmodul gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

4000.250
49.  Schraube

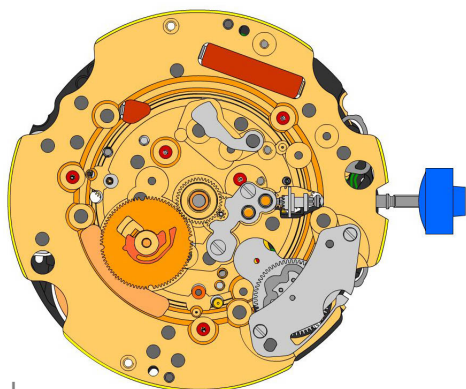
3600.010.HGF
50.  Batterie 395









3601.109.G
51.  Bügel +
Bügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

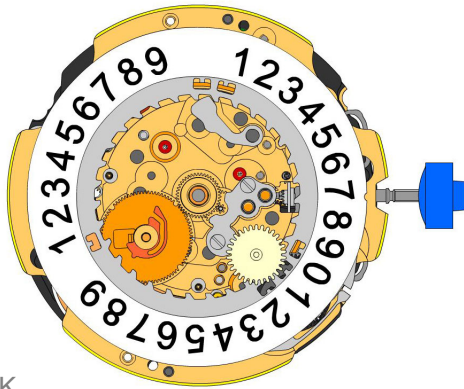
4000.250
52.  Schraube



2000.574.G 53.		Werkplatte
3004.164 54.		Zeigerstellrad
3004.164 55.		Zeigerstellrad
3007.054.CO 56.		Wechselrad
2130.143 57.		Wechselradbrücke Wechselradbrücke gehalten durch 2 Schrauben 4000.305.
4000.305 58.		Schraube

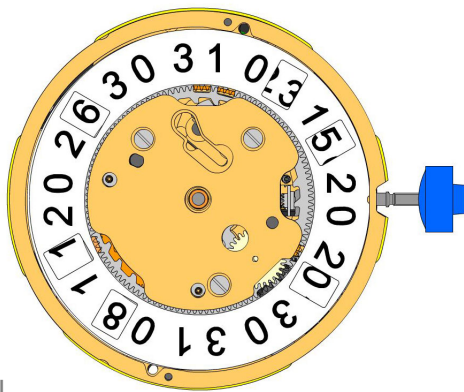


3004.227 59.		Zehnermitnehmerrad Kurzer Zahn des Zehnermitnehmerrades in Richtung Werkszentrum positionieren.
3500.075 60.		Zehneraste
2130.142 61.		Halteplatte für Zehneraste Halteplatte für Zehneraste gehalten durch 2 Schrauben 4000.306. Den Federarm spannen.
4010.306 62.		Schraube
3301.242 63.		Stundenrad (Aig.2)
3315.016 64.		Frikionsfeder
3004.224.CO 65.		Datumanzeiger-Mitnehmerrad
3500.049 66.		Datumraste








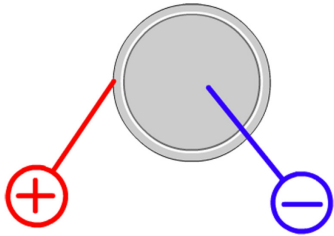
K

3504.214.AF.1.A 67.		Einer Anzeiger (Standard) Einbuchtung im Disc bei 3 Uhr.
3147.054 68.		Zehnerzwischenrad
2130.141 69.		Halteplatte für Datumanzeige Halteplatte für Datumanzeige gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
3905.070 70.		Feder für Datumraste Feder für Datumsraste in die Öffnung einfügen.

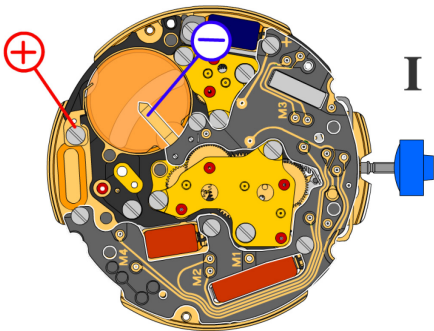


L

3504.216.AF.1.A 71.		Zehner Anzeiger (Standard) Einbuchtung im Disc bei 3 Uhr.
2130.140.G 72.		Halteplatte für Datum-Mechanismus Halteplatte für Datum-Mechanismus gehalten durch 2 Schrauben 4000.250.
4000.250 73.		Schraube
3506.072.G 74.		Träger für Zifferblatt
8200 75.		Moebius 8200
9014 76.		Moebius 9014
124 77.		Jismaa 124
9020 78.		Moebius 9020

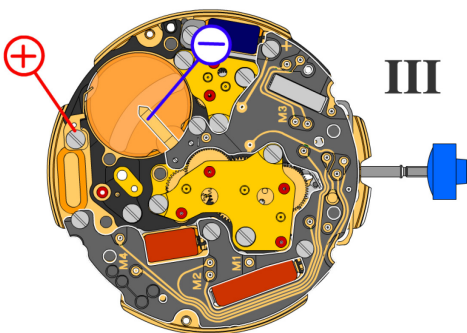


Batterie	395
Spannung	1.55 V



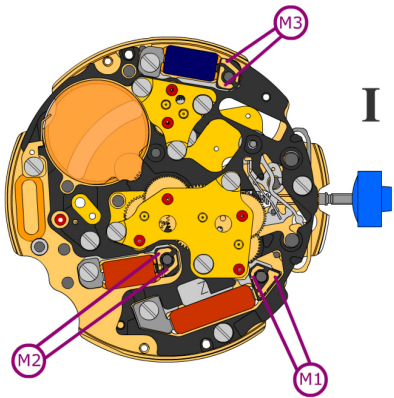
*Stellwelle in Position I, Kalender nicht im Eingriff,
60 s Messintervall für Gang und Verbrauch:*

Typischer Verbrauch	1.32 μA
Maximaler Verbrauch	1.65 μA
Gang	-10s/M. .. +20s/M.
Untere Funktionsspannungsgrenze	1.20 V



Stellwelle in Position III, 60 s Messintervall:

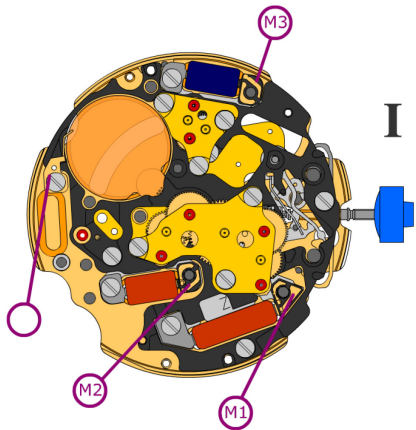
Typischer Verbrauch	0.10 μA
Maximaler Verbrauch	0.30 μA



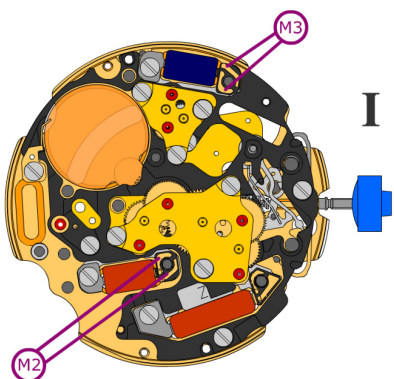
Spulenwiderstand M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

Spulenwiderstand M2 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**

Spulenwiderstand M3 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**



Spulenisolation M1/M2/M3 **∞ k Ω**



Pulsgenerator (4.9 ms, 8 Hz):

Untere Funktionsspannungsgrenze M2/M3 **1.20 V**