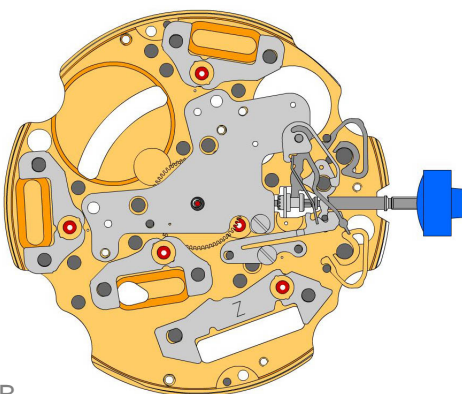
















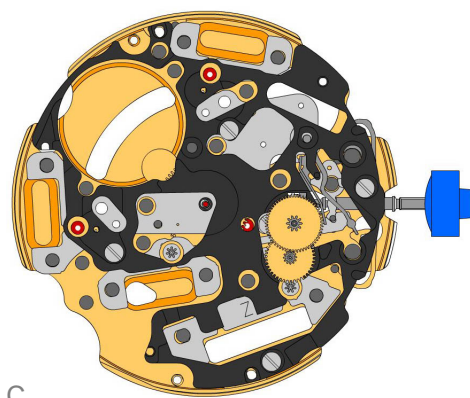


A



B

2000.576.G 1.		Werkplatte
3305.287.CO 2.		Minutenrohr mit Mitnehmer (Aig.3)
2030.017.CO 3.		Zentrumbrücke Zentrumbrücke gehalten durch 1 Schraube 4000.250. Die Teile 2030.017.CO und 3402.009.CO sind zusammen auszutauschen.
4000.250 4.		Schraube
3001.045 5.		Kupplungstrieb
3000.177.CO 6.		Stellwelle
3017.049 7.		Winkelhebel
3905.053 8.		Winkelhebelraste (2 Positionen) Winkelhebelraste gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 9.		Schraube
3015.080 10.		Wippe (2 Positionen)
3905.067 11.		Wippenfeder
3406.030 12.		Drückerraste B Graue Drückerraste zwischen den beiden Säulen auf der entfernteren Seite platzieren.
3406.038 13.		Drückerraste A Gelbe Drückerraste zwischen den beiden Säulen auf der näheren Seite platzieren.
3622.040 14.		Stator Markierung [Z] auf Stator.
3622.039 15.		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)
3622.039 16.		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)
3622.039 17.		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)



C

3603.079
18.  Kunststoffhalterung
Kunststoffhalterung gehalten durch 4 Schrauben 4000.250.

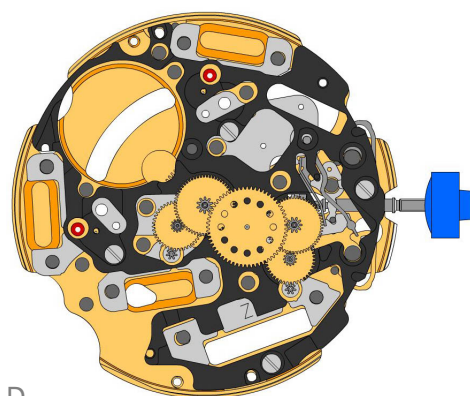
4000.250
19.  Schraube

3715.094.RK
20.  Rotor


3715.094.RK
21.  Rotor


3147.046.CO
22.  Zwischenrad

3136.142.CO
23.  Sekundenrad (lang)

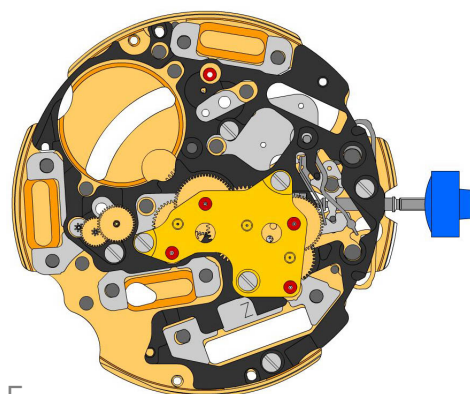


D

3147.047.CO
24.  Zwischenrad (Chrono)

3136.150.CO
25.  Chrono-Zentrumrad (Aig.3)


3122.056.CO
26.  Kleinbodenrad



E

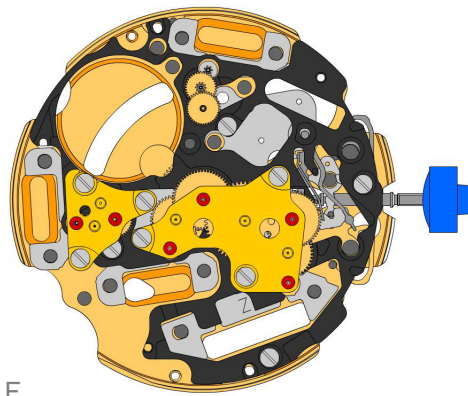
2020.148.G
27.  Räderwerkbrücke
Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

4000.250
28.  Schraube

3715.095.RK
29.  Rotor

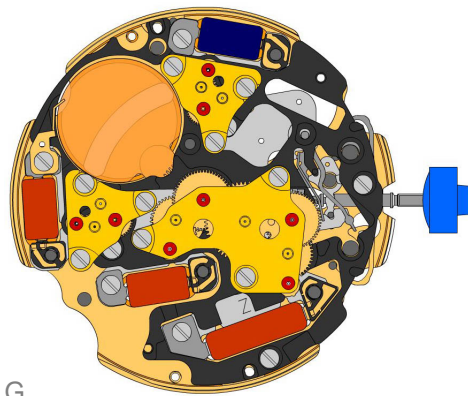
3147.048.CO
30.  Zwischenrad (Zähler)

3402.006.CO
31.  Minutenzählrad




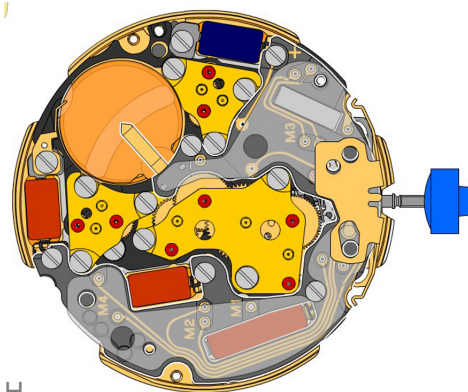
F

2020.149.G 32.		Zähler-Räderwerkbrücke Zähler-Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.
4000.250 33.		Schraube
3715.095.RK 34.		Rotor
3147.053.CO 35.		Zwischenrad (Zähler 1/10sek)
3402.009.CO 36.		Zählrad 1/10 sek Die Teile 2030.017.CO und 3402.009.CO sind zusammen auszutauschen.







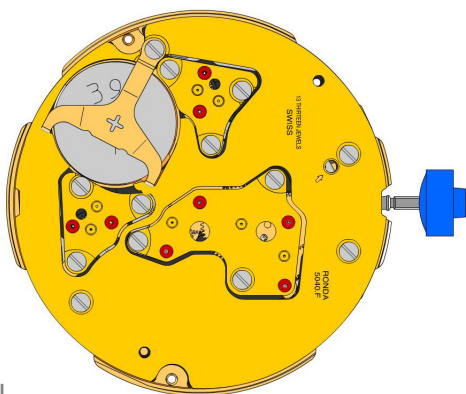
G





2020.149.G 37.		Zähler-Räderwerkbrücke Zähler-Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.
4000.250 38.		Schraube
3621.053.RK 39.		Spule Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schrauben 4000.250.
3621.054.RK 40.		Spule (Zähler 9h, Chrono) Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schrauben 4000.250.
3621.054.RK 41.		Spule (Zähler 9h, Chrono) Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schrauben 4000.250.
3621.055.RK 42.		Spule (Zähler 6h) Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schrauben 4000.250.
4000.250 43.		Schraube
3601.118 44.		Kontaktbügel Kontaktbügel gehalten durch 1 Schrauben 4000.250.
4000.250 45.		Schraube
3603.034 46.		Isolation für Batterie

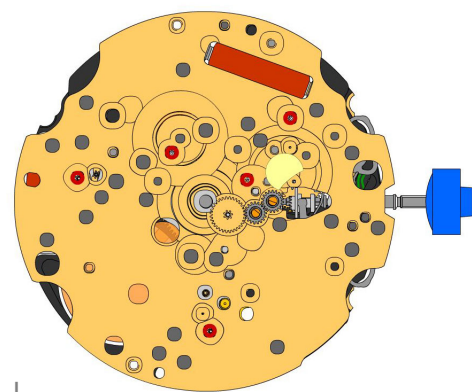


H

3612.144.5040 47.		Elektronikmodul Elektronikmodul gehalten durch 5 Schrauben 4000.248. Elektronische Messungen können nun vorgenommen werden.
4000.248 48.		Schraube
3603.069 49.		Isolation für Schaltung
3601.107.G 50.		Drückerkontaktfeder



2130.137.G.M01.5040F 51.		Deckplatte für Elektronikmodul Deckplatte für Elektronikmodul gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.
3600.010.HGF 52.		Batterie 395
3601.109.G 53.		Bügel + Bügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 54.		Schraube

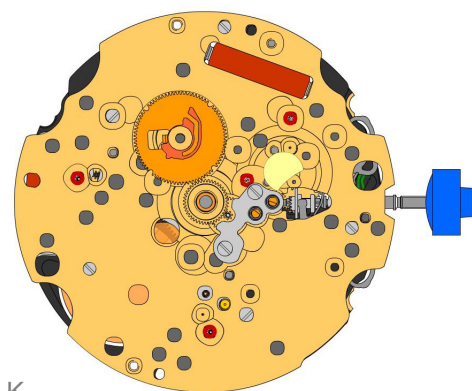


J

 2000.576.G
55.  Werkplatte

 3004.164
56.  Zeigerstellrad

 3004.164
57.  Zeigerstellrad


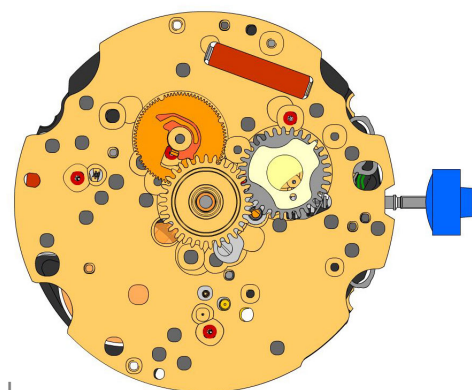
 3007.078.CO
58.  Wechselrad


K

 2130.177
59.  Wechselradbrücke
Wechselradbrücke gehalten durch 2 Schrauben 4000.319.

 4000.319
60.  Schraube

 3301.247
61.  Stundenrad (Aig.3)

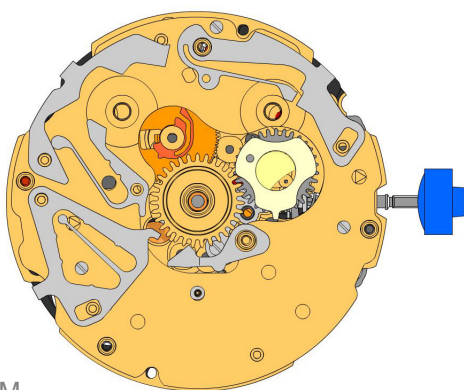
 3004.171.CO
62.  Datumanzeiger-Mitnehmerrad


L

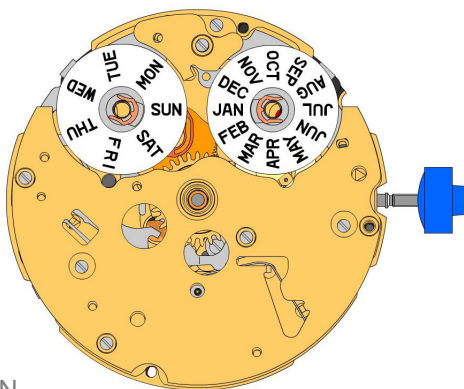
 3004.173
63.  Monatsmitnehmerrad

 3004.174
64.  Monatsfinger
Die unterseitigen Erhöhungen des Monatsfingers greifen in die beiden Aussparungen des Monat-Mitnehmerrades ein.

















 3301.248
65.  Datumanzeigerrad







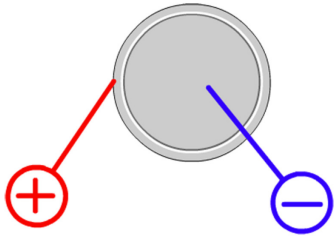
M



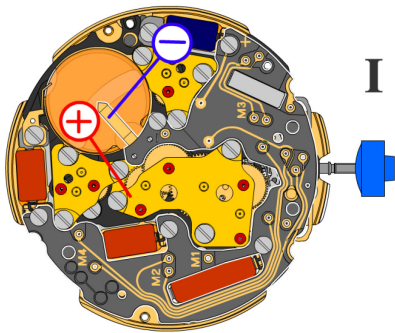
N

2130.155.CO 66.		Datumsplatte Datumsplatte gehalten durch 3 Schrauben 4000.282.
4000.282 67.		Schraube
3507.054 68.		Monatskorrektor
3507.055 69.		Tageskorrektor
3507.056 70.		Datumskorrektor
3500.053 71.		Tagesraste
3500.065 72.		Datumsraste
2130.157.G 73.		Kombinierte Halteplatte Kombinierte Halteplatte gehalten durch 4 Schrauben 4000.286.
4000.286 74.		Schraube
2130.166.G 75.		Korrektor-Halteplatte Korrektor-Halteplatte gehalten durch 1 Schraube 4000.286.
4000.286 76.		Schraube
3905.059 77.		Feder für Datumsraste Feder für Datumsraste in die Öffnung einfügen.
3508.153.AA.E.A 78.		Tagesanzeiger (Standard)
3508.154.AE.E.A 79.		Monatsanzeiger (Standard)
3909.028 80.		Kupplungstriebhebelfeder
3909.028 81.		Kupplungstriebhebelfeder

8200 82.		Moebius 8200
9014 83.		Moebius 9014
124 84.		Jismaa 124
9020 85.		Moebius 9020

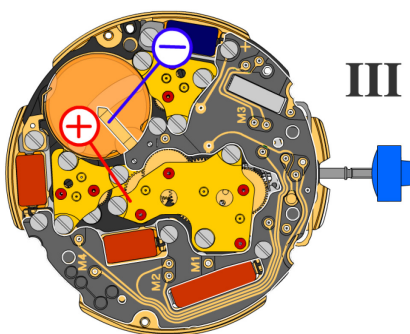


Batterie	395
Spannung	1.55 V



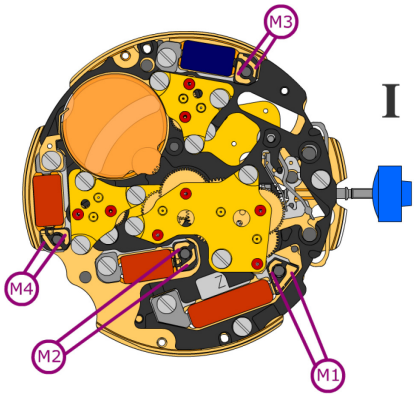
*Stellwelle in Position I, Kalender nicht im Eingriff,
60 s Messintervall für Gang und Verbrauch:*

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

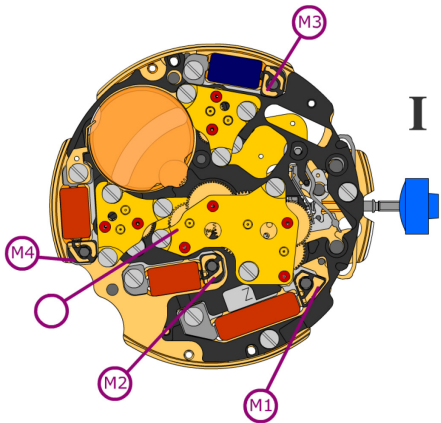


Spulenwiderstand M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

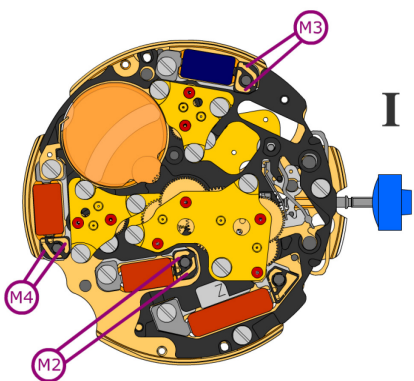
Spulenwiderstand M2 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**

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

Spulenwiderstand M4 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**



Spulenisolation M1/M2/M3/M4 **∞ k Ω**



Pulsgenerator (4.9 ms, 8 Hz):

Untere Funktionsspannungsgrenze M2/M3/M4 **1.20 V**