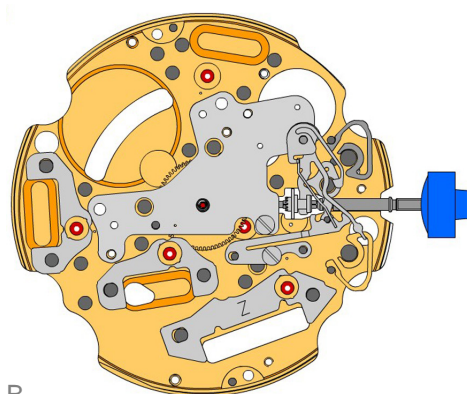
















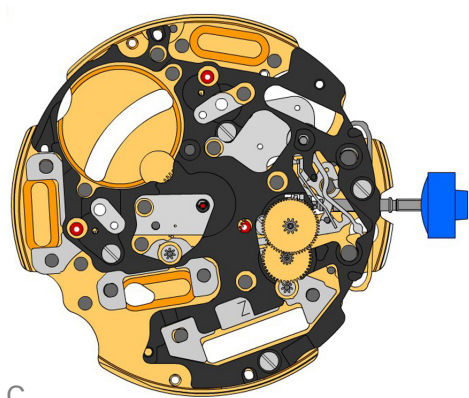


A



B

2000.574.G 1.		Werkplatte
3305.275.CO 2.		Minutenrohr mit Mitnehmer (Aig.1)
2030.017.CO 3.		Zentrumbrücke Zentrumbrücke gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 4.		Schraube
3001.055.FI 5.		Kupplungstrieb
3000.177.CO 6.		Stellwelle
3017.049 7.		Winkelhebel
3905.049 8.		Winkelhebelraste (3 Positionen) Winkelhebelraste gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 9.		Schraube
3015.081 10.		Wippe (3 Positionen)
3905.067 11.		Wippenfeder Den Federarm spannen.
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)



C

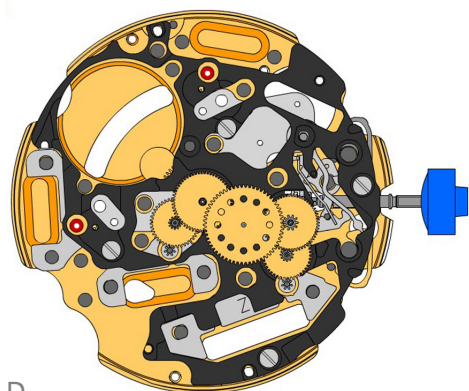
 3603.079  
17.  Kunststoffhalterung  
Kunststoffhalterung gehalten durch 4 Schrauben 4000.250.

 4000.250  
18.  Schraube


 3715.094.RK  
19.  Rotor


 3715.094.RK  
20.  Rotor

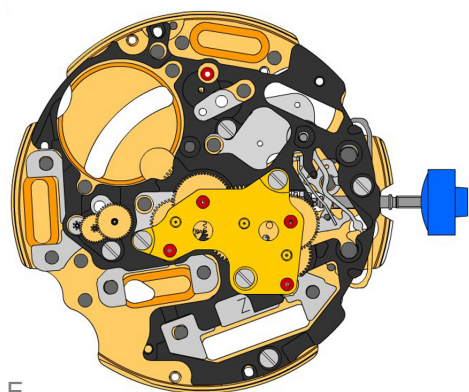
 3147.046.CO  
21.  Zwischenrad

 3136.142.CO  
22.  Sekundenrad (lang)


D

 3147.047.CO  
23.  Zwischenrad (Chrono)

 3136.143.CO  
24.  Chrono-Zentrumrad (Aig.1)


 3122.056.CO  
25.  Kleinbodenrad



E

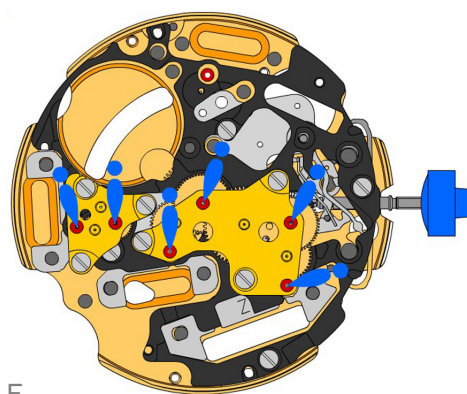
 2020.148.G  
26.  Räderwerkbrücke  
Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

 4000.250  
27.  Schraube

 3715.095.RK  
28.  Rotor

 3147.059.CO  
29.  Zwischenrad (Zähler)

 3402.006.CO  
30.  Minutenzählrad



F

2020.149.G  
31.



**Zähler-Räderwerkbrücke**  
Zähler-Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

4000.250  
32.



Schraube

4000.250  
33.



Schraube

3621.053.RK  
34.



**Spule**  
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

3621.054.RK  
35.



**Spule (Zähler 9h, Chrono)**  
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

3621.054.RK  
36.



**Spule (Zähler 9h, Chrono)**  
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

4000.250  
37.



Schraube

3601.118  
38.



**Kontaktbügel**  
Kontaktbügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

4000.250  
39.

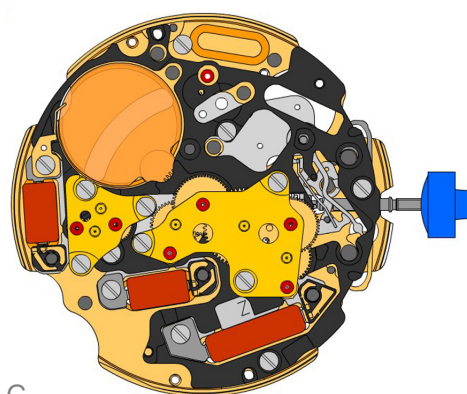


Schraube

3603.034  
40.



Isolation für Batterie



G

4000.248  
41.



Schraube

3603.069  
42.

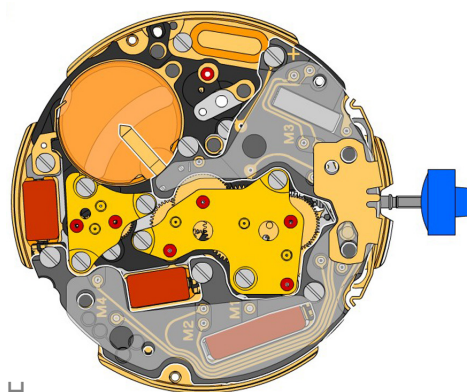


Isolation für Schaltung

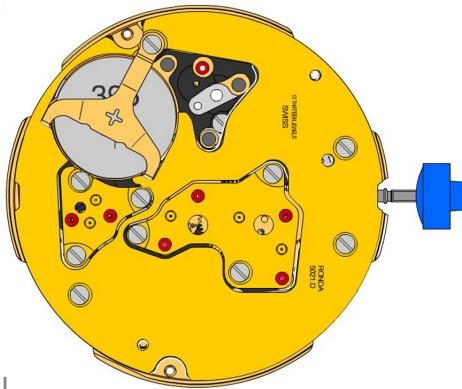
3601.107.G  
43.







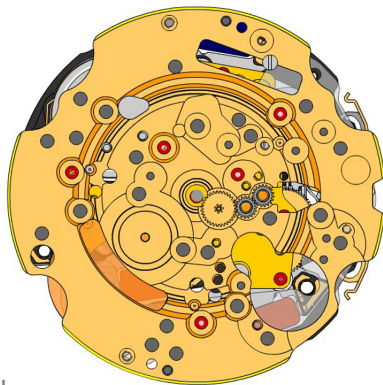
Drückerkontaktfeder



H



2130.137.G.M01.5021D 44.		<b>Deckplatte für Elektronikmodul</b> Deckplatte für Elektronikmodul gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.
3600.010.HGF 45.		<b>Batterie 395</b>
3601.109.G 46.		<b>Bügel +</b> Bügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 47.		<b>Schraube</b>

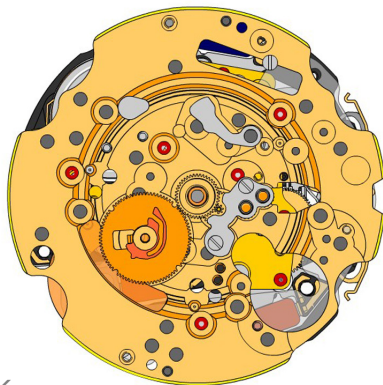


J

 2000.574.G  
48.  Werkplatte

 3004.164  
49.  Zeigerstellrad

 3004.164  
50.  Zeigerstellrad

 3007.054.CO  
51.  Wechselrad



K

 2130.143  
52.  Wechselradbrücke  
Wechselradbrücke gehalten durch 2 Schrauben 4000.305.

 4000.305  
53.  Schraube


 3301.241  
54.  Stundenrad (Aig.1)

 3315.016  
55.  Friktionsfeder

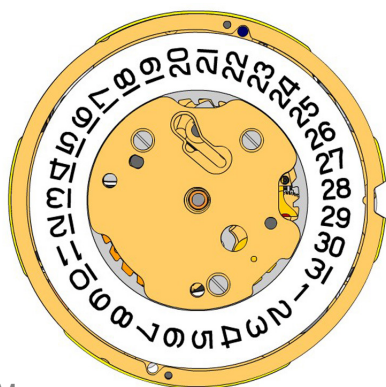
 3004.224.CO  
56.  Datumanzeiger-Mitnehmerrad









 3500.049  
57.  Datumraste


L

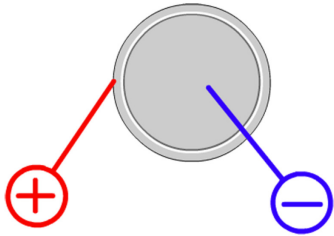
 3504.208.AB.1.A  
58.  Datumsanzeiger (Standard)  
Einbuchtung im Disc bei 3 Uhr.

 2130.141  
59.  Halteplatte für Datumanzeiger  
Halteplatte für Datumanzeige gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

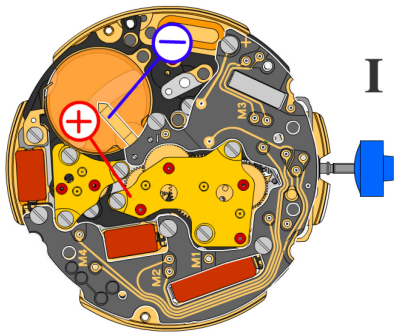


3905.070 60.		<b>Feder für Datumraste</b> Feder für Datumsraste in die Öffnung einfügen.
2130.140.G 61.		<b>Halteplatte für Datum-Mechanismus</b> Halteplatte für Datum-Mechanismus gehalten durch 2 Schrauben 4000.250.
4000.250 62.		<b>Schraube</b>
3506.072.G 63.		<b>Träger für Zifferblatt</b>
8200 64.		<b>Moebius 8200</b>
9014 65.		<b>Moebius 9014</b>
124 66.		<b>Jismaa 124</b>
9020 67.		<b>Moebius 9020</b>



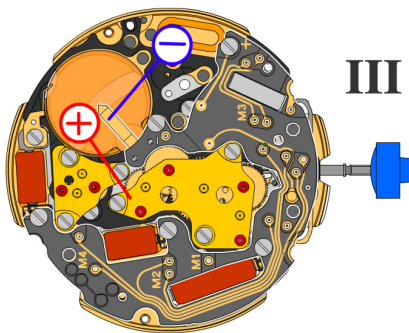


Batterie	<b>395</b>
Spannung	<b>1.55 V</b>



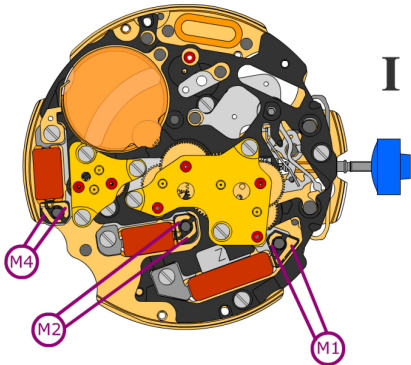
*Stellwelle in Position I, Kalender nicht im Eingriff,  
60 s Messintervall für Gang und Verbrauch:*

Typischer Verbrauch	<b>1.32 <math>\mu</math>A</b>
Maximaler Verbrauch	<b>1.65 <math>\mu</math>A</b>
Gang	<b>-10s/M. .. +20s/M.</b>
Untere Funktionsspannungsgrenze	<b>1.20 V</b>



*Stellwelle in Position III, 60 s Messintervall:*

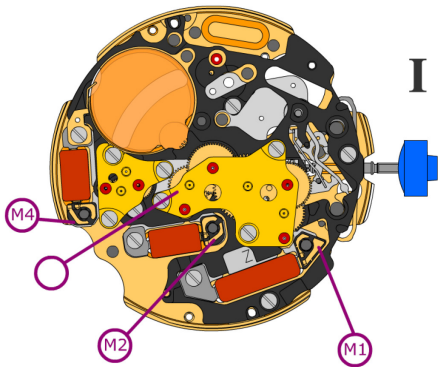
Typischer Verbrauch	<b>0.10 <math>\mu</math>A</b>
Maximaler Verbrauch	<b>0.30 <math>\mu</math>A</b>



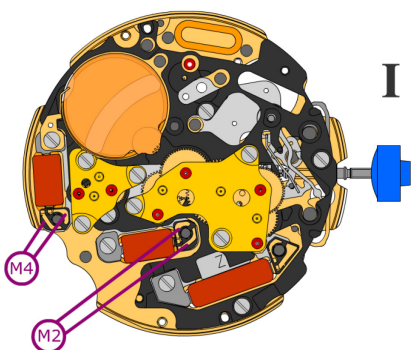
Spulenwiderstand M1 **1.90 k $\Omega$  .. 2.10 k $\Omega$**

Spulenwiderstand M2 **1.68 k $\Omega$  .. 1.88 k $\Omega$**

Spulenwiderstand M4 **1.68 k $\Omega$  .. 1.88 k $\Omega$**



Spulenisolationen M1-M4  **$\infty$  k $\Omega$**



*Pulsgenerator (4.9 ms, 8 Hz):*

Untere Funktionsspannungsgrenzen M2-M4 **1.20 V**