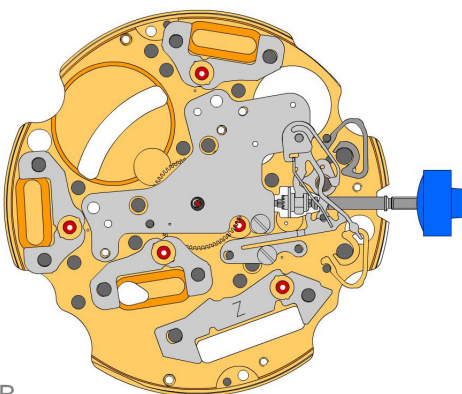
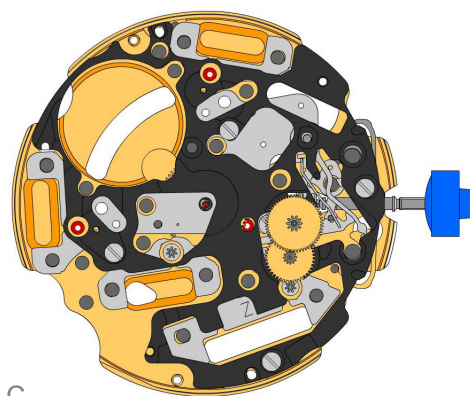


A



B

2000.574.G 1.		Werkplatte
3305.275.CO 2.		Minutenrohr mit Mitnehmer (Aig.1)
2030.039.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) Die Teile 3015.081 und 3905.067 sind zusammen auszutauschen.
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)
3622.039 17.		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)



C

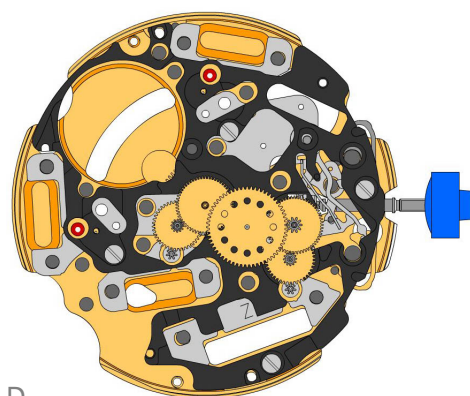
 3603.079
18.  Kunststoffhalterung
Kunststoffhalterung gehalten durch 4 Schrauben 4000.250.

 4000.250
19.  Schraube


 3715.094.RK
20.  Rotor


 3715.094.RK
21.  Rotor

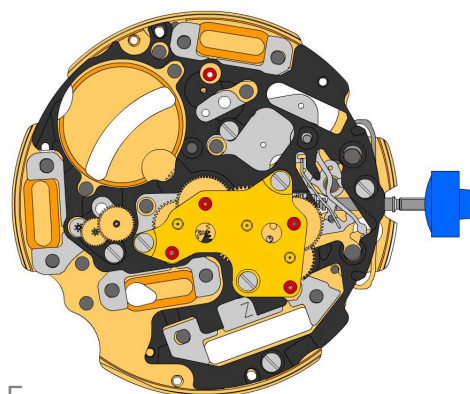
 3147.046.CO
22.  Zwischenrad

 3136.142.CO
23.  Sekundenrad (lang)


D

 3147.047.CO
24.  Zwischenrad (Chrono)

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

 3122.056.CO
26.  Kleinbodenrad


E

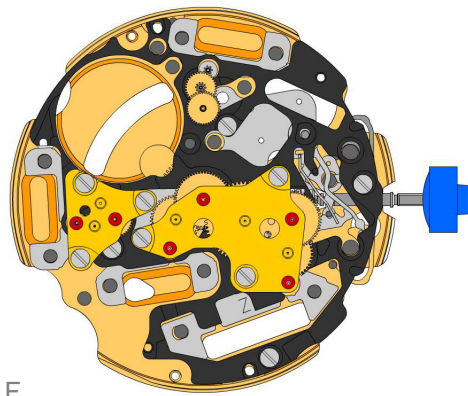
 2020.148.G
27.  Räderwerkbrücke
Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

 4000.250
28.  Schraube

 3715.095.RK
29.  Rotor

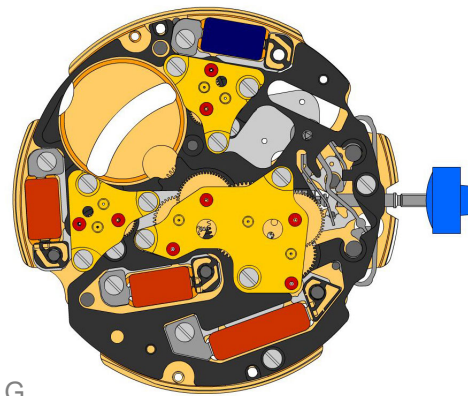
 3147.048.CO
30.  Zwischenrad (Zähler)

 3402.006.CO
31.  Minutenzählrad






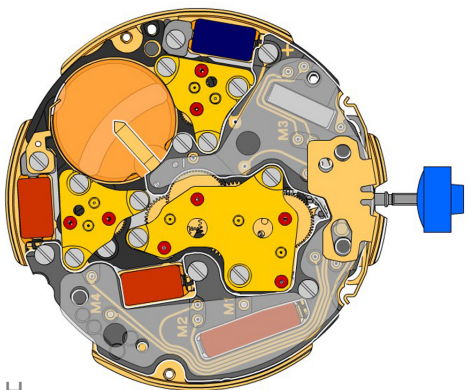
F

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)
3402.016.CO 36.		Zählrad 1/10 sek










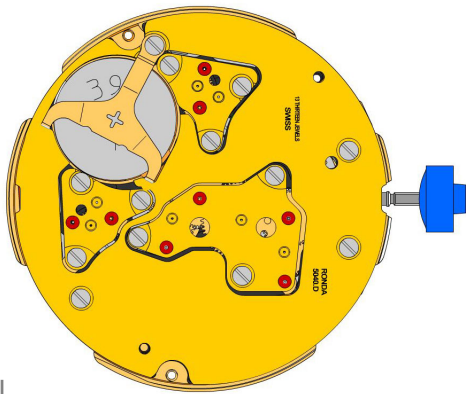
G





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 Schraube 4000.250.
3621.054.RK 40.		Spule (Zähler 9h, Chrono) Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
3621.054.RK 41.		Spule (Zähler 9h, Chrono) Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
3621.055.RK 42.		Spule (Zähler 6h) Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 43.		Schraube

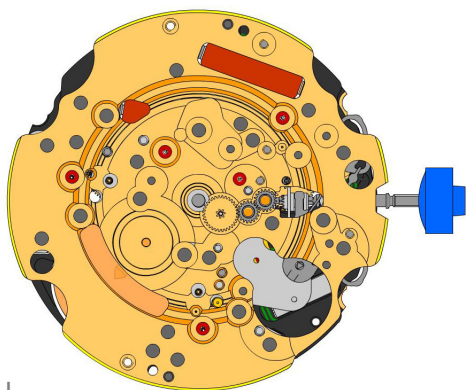


H

3601.118 44.		Kontaktbügel Kontaktbügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 45.		Schraube
3603.034 46.		Isolation für Batterie
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.M01.5040D 51.		Deckplatte für Elektronikmodul Deckplatte für Elektronikmodul gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.festschrauben.
3600.010.HGF 52.		Batterie 395
3601.109.G 53.		Bügel + Bügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 54.		Schraube



J

 2000.574.G
55.


Werkplatte

 3004.164
56.

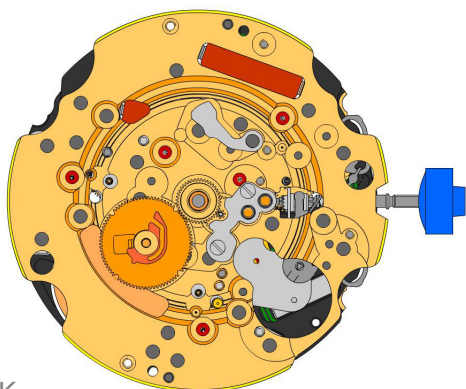

Zeigerstellrad

 3004.164
57.


Zeigerstellrad

 3007.054.CO
58.


Wechselrad



K

 2130.143
59.


Wechselradbrücke

Wechselradbrücke gehalten durch 2 Schrauben 4000.250.

 4000.305
60.


Schraube

 3301.241
61.


Stundenrad (Aig.1)

 3315.016
62.

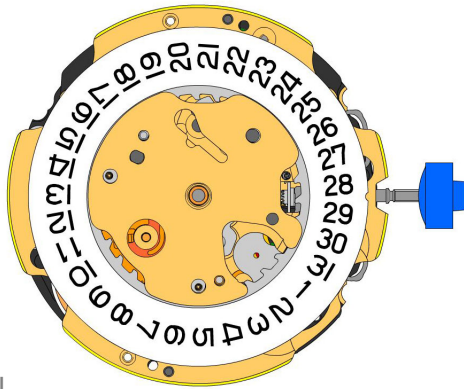

Friktionsfeder

 3004.224.CO
63.

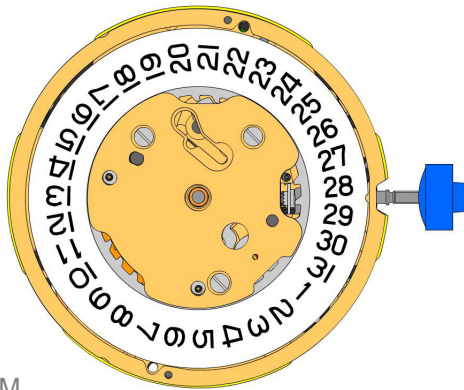

Datumanzeiger-Mitnehmerrad

 3500.049
64.












Datumraste

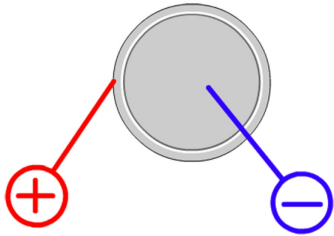


L

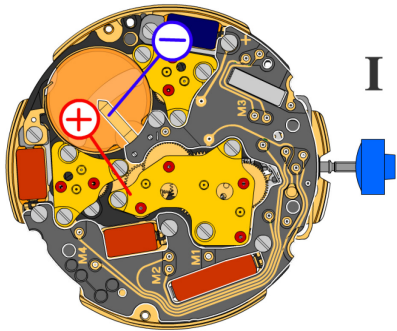


M

3504.208.AB.1.A 65.		Datumsanzeiger (Standard) Einbuchtung im Disc bei 3 Uhr.
2130.141 66.		Halteplatte für Datumsanzeige Halteplatte für Datumsanzeige gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
3905.070 67.		Feder für Datumsraste Feder für Datumsraste in die Öffnung einfügen.
2130.140.G 68.		Halteplatte für Datum-Mechanismus Halteplatte für Datum-Mechanismus gehalten durch 2 Schrauben 4000.250.
4000.250 69.		Schraube
3506.072.G 70.		Träger für Zifferblatt
8200 71.		Moebius 8200
9014 72.		Moebius 9014
124 73.		Jismaa 124
9020 74.		Moebius 9020

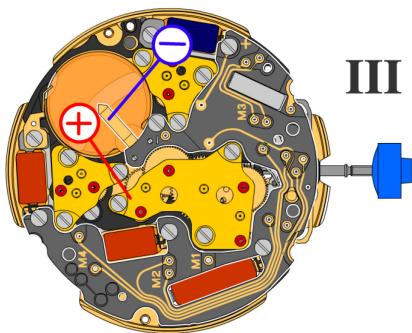


Batterie	395
Spannung	1.55 V



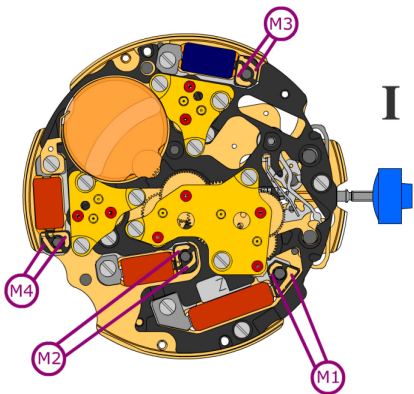
*Stellwelle in Position I, Kalender nicht im Eingriff,
60 s Messintervall für Gang und Verbrauch:*

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

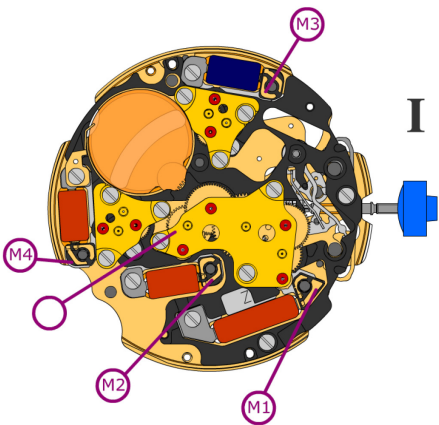


Spulenwiderstand M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

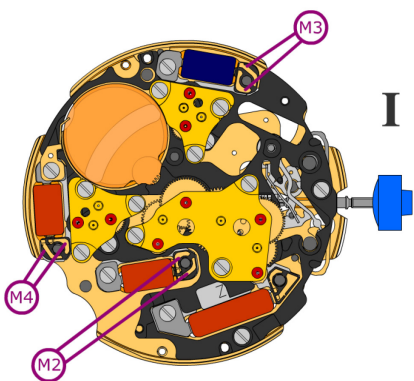
Spulenwiderstand M2 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**

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**