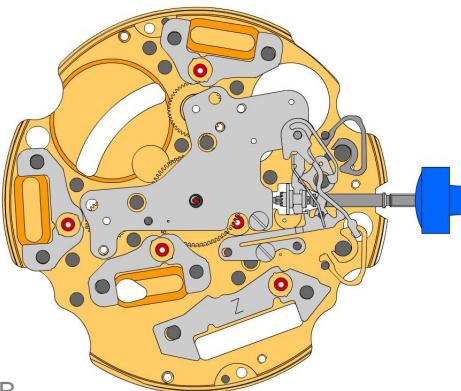
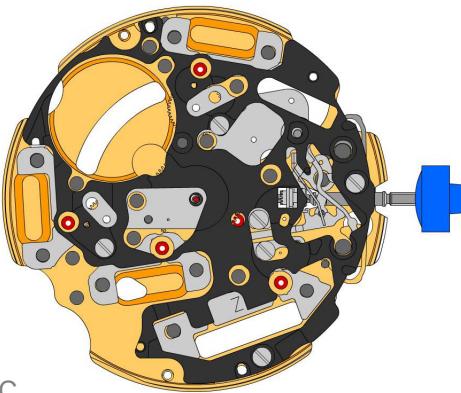


A



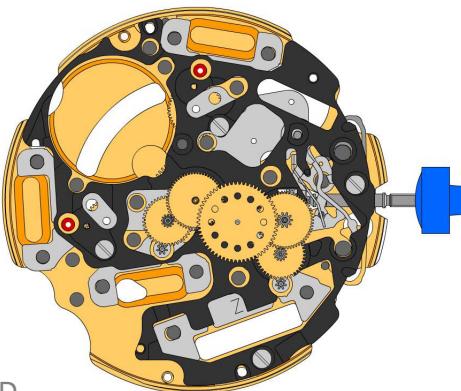
B

2000.574.G		Werkplatte
1.		
3305.282.CO		Minutenrohr mit Mitnehmer (Aig.2)
2.		
3301.243		Stundenrad (Zähler 12h) (Alarm)
3.		
3301.244		Stundenrad (Zähler 24h) (Chrono)
4.		
2030.017.CO		Zentrumbrücke Zentrumbrücke gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
5.		
4000.250		Schraube
6.		
3001.055.FI		Kupplungstrieb
7.		
3000.177.CO		Stellwelle
8.		
3017.049		Winkelhebel
9.		
3905.049		Winkelhebelraste (3 Positionen) Winkelhebelraste gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
10.		
4000.250		Schraube
11.		
3015.081		Wippe (3 Positionen) Die Teile 3015.081 und 3905.067 sind zusammen auszutauschen.
12.		
3905.067		Wippenfeder Den Federarm spannen.
13.		
3406.030		Drückerraste B Graue Drückerraste zwischen den beiden Säulen auf der entfernteren Seite platzieren.
14.		
3406.038		Drückerraste A Gelbe Drückerraste zwischen den beiden Säulen auf der näheren Seite platzieren.
15.		
3622.040		Stator Markierung Z auf Stator.
16.		
3622.039		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)
17.		
3622.039		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)
18.		
3622.039		Stator (Zähler 6h, 9h, Chrono)
19.		



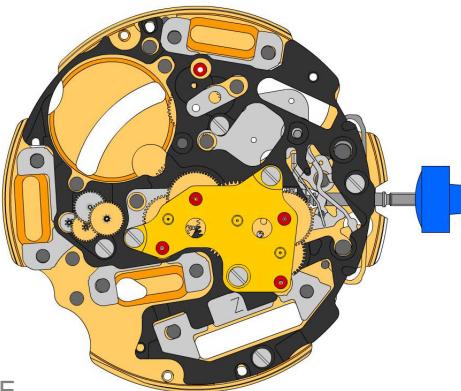
C

3603.079 20.		Kunststoffhalterung Kunststoffhalterung gehalten durch 4 Schrauben 4000.250.
4000.250 21.		Schraube
3715.094.RK 22.		Rotor
3715.094.RK 23.		Rotor



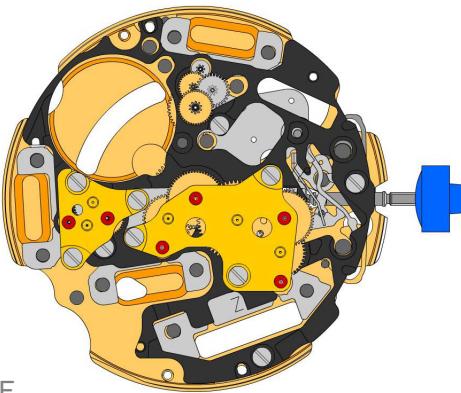
D

3147.046.CO 24.		Zwischenrad
3136.142.CO 25.		Sekundenrad (lang)
3147.047.CO 26.		Zwischenrad (Chrono)
3136.144.CO 27.		Chrono-Zentrumrad (Aig.2)
3122.056.CO 28.		Kleinbodenrad



E

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



F

2020.149.G
35. Zähler-Räderwerkbrücke
Zähler-Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

4000.250
36. Schraube

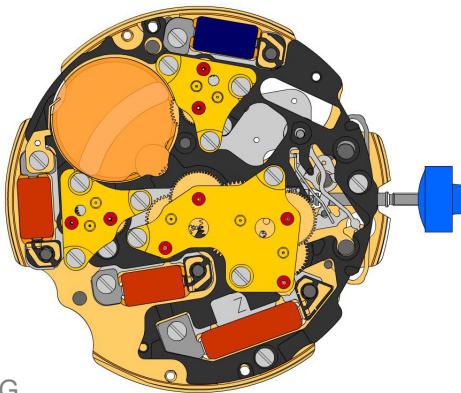
3715.095.RK
37. Rotor

3147.048.CO
38. Zwischenrad (Zähler)

3007.055.CO
39. Wechselrad (Zähler 12h)

3402.007.CO
40. Minutenzählerad

4000.250
41. Schraube



G

2020.149.G
42. Zähler-Räderwerkbrücke
Zähler-Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

4000.250
43. Schraube

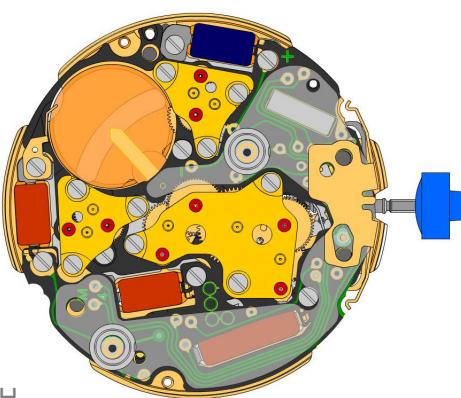
3621.053.RK
44. Spule
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

3621.054.RK
45. Spule (Zähler 9h, Chrono)
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

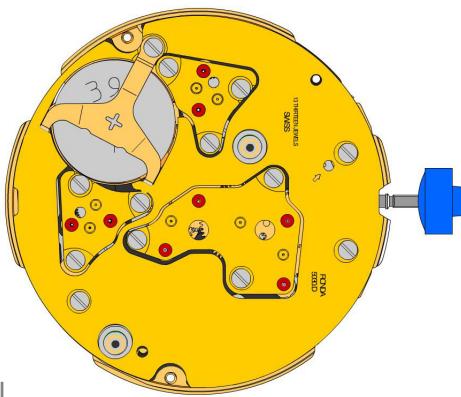
3621.054.RK
46. Spule (Zähler 9h, Chrono)
Achtung: Spule nur am grauen Spulenkern halten. Spule gehalten durch 1 Schraube 4000.250.

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

4000.250
48. Schraube

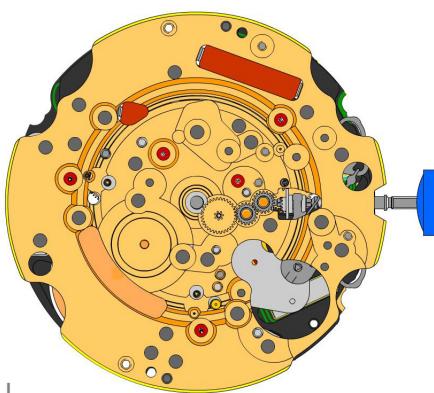


H



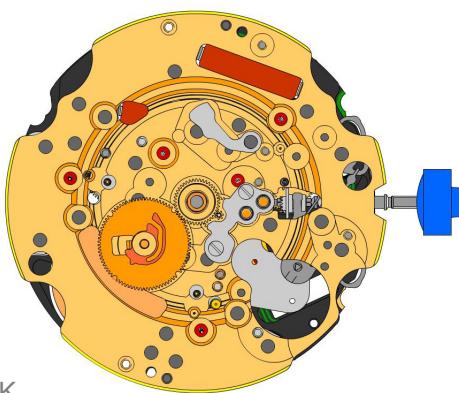
I

3601.118 49.		Kontaktbügel Kontaktbügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
3603.034 50.		Isolation für Batterie
3612.176.5130 51.		Elektronikmodul Elektronikmodul gehalten durch 5 Schrauben 4000.250. Elektronische Messungen können nun vorgenommen werden.
4000.248 52.		Schraube
3603.069 53.		Isolation für Schaltung
3603.070 54.		Isolation für Kontakt
3603.070 55.		Isolation für Kontakt
3601.107.G 56.		Drückerkontaktfeder
2130.159.G.M01.5130D 57.		Deckplatte für Elektronikmodul Deckplatte für Elektronikmodul gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.
3600.010.HGF 58.		Batterie 395
3601.109.G 59.		Bügel + Bügel gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.250 60.		Schraube



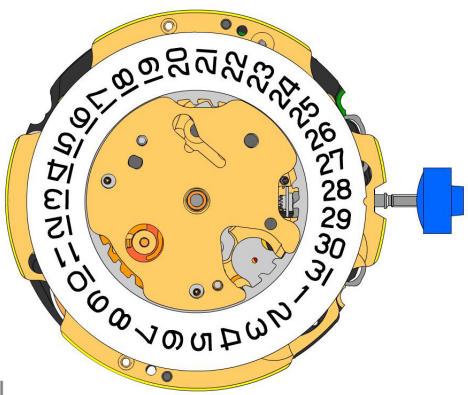
J

2000.574.G 61.		Werkplatte
3004.164 62.		Zeigerstellrad
3004.164 63.		Zeigerstellrad
3007.054.CO 64.		Wechselrad

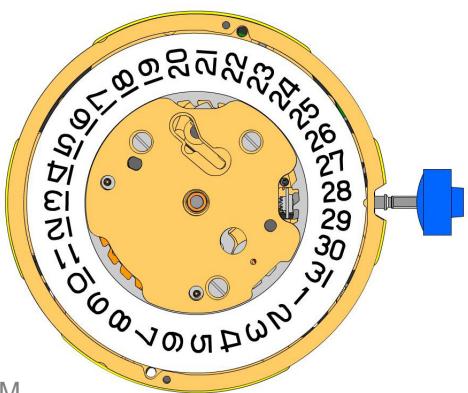


K

2130.143 65.		Wechselradbrücke Wechselradbrücke gehalten durch 2 Schrauben 4000.305.
4000.305 66.		Schraube
3301.242 67.		Stundenrad (Aig.2)
3315.016 68.		Frikitionsfeder für Stundenrad
3004.224.CO 69.		Datumanzeiger-Mitnehmerrad
3500.049 70.		Datumraste

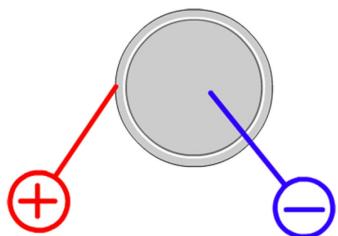


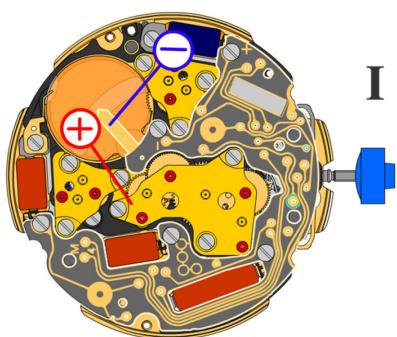
L



M

3504.208.AB.1.A 71.		Datumsanzeiger (Standard) Einbuchtung im Disc bei 3 Uhr.
2130.141 72.		Halteplatte für Datumanzeige Halteplatte für Datumanzeige gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
3905.070 73.		Feder für Datumraste Feder für Datumsraste in die Öffnung einfügen.
2130.140.G 74.		Halteplatte für Datum-Mechanismus Halteplatte für Datum-Mechanismus gehalten durch 2 Schrauben 4000.250.
4000.250 75.		Schraube
3506.072.G 76.		Träger für Zifferblatt
8200 77.		Moebius 8200
9014 78.		Moebius 9014
124 79.		Jismaa 124
9020 80.		Moebius 9020
0000.000 81.		Beschreibung fehlt

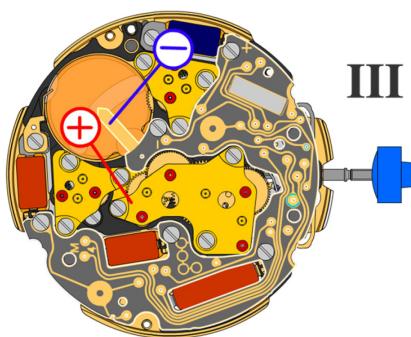

 Batterie **395**

 Spannung **1.55 V**


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

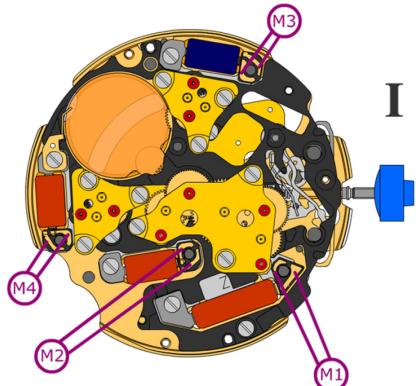
 Typischer Verbrauch **1.48 µA**
 Maximaler Verbrauch **1.65 µA**

 Momentaner Gang **-10s/M. ... +20s/M.**

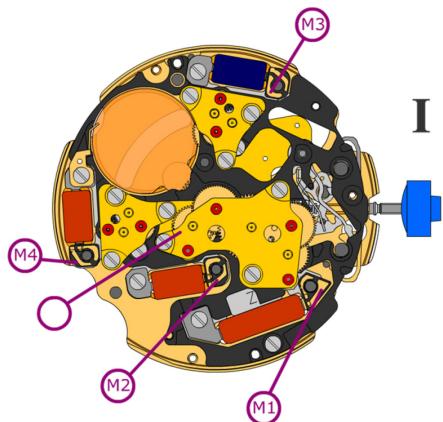
 Untere Funktionsspannungsgrenze **1.30 V**


Stellwelle in Position III, 60 s Messintervall:

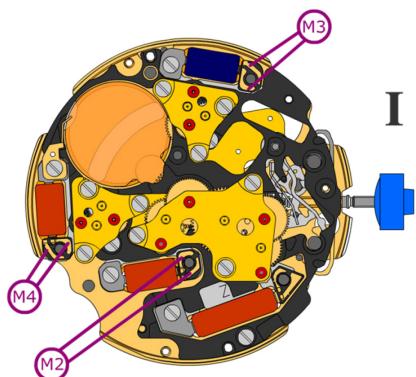
 Typischer Verbrauch **0.10 µA**
 Maximaler Verbrauch **0.30 µA**



Spulenwiderstand M1	1.90 kΩ .. 2.10 kΩ
Spulenwiderstand M2	2.20 kΩ .. 2.40 kΩ
Spulenwiderstand M3	2.20 kΩ .. 2.40 kΩ
Spulenwiderstand M4	2.20 kΩ .. 2.40 kΩ



Spulenisolation M1/M2/M3/M4 $\infty \text{ k}\Omega$



Pulsgenerator (4.9 ms, 8 Hz):

Untere Funktionsspannungsgrenze M2/M3/M4 **1.30 V**