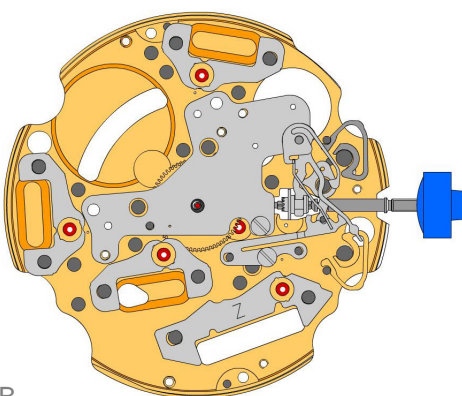

















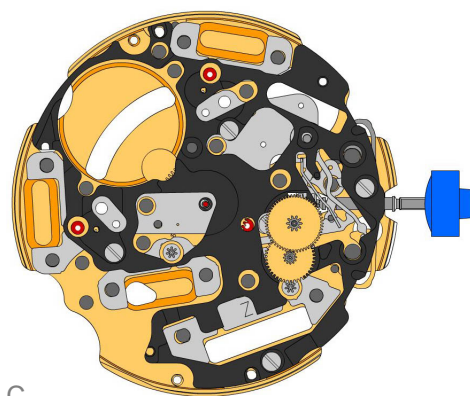


A



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.

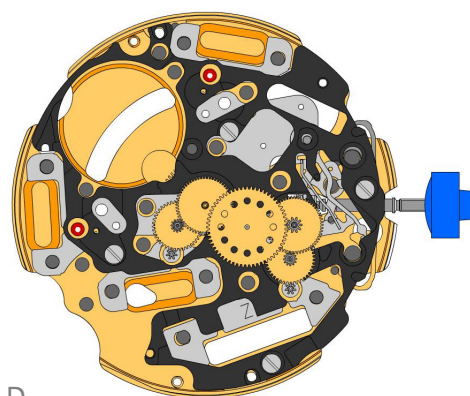
4000.250
19.  **Schraube**

3715.094.RK
20.  **Rotor**


3715.094.RK
21.  **Rotor**


3147.046.CO
22.  **Zwischenrad**

3136.142.CO
23.  **Sekundenrad (lang)**

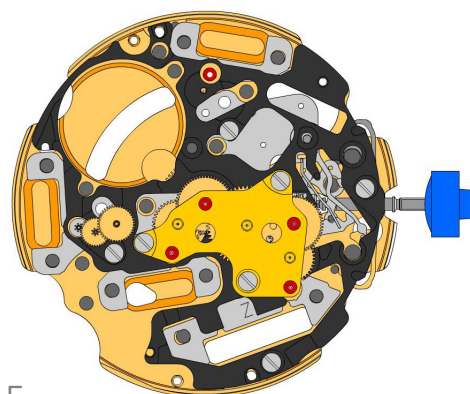


D


3147.047.CO
24.  **Zwischenrad (Chrono)**

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

3122.056.CO
26.  **Kleinbodenrad**



E

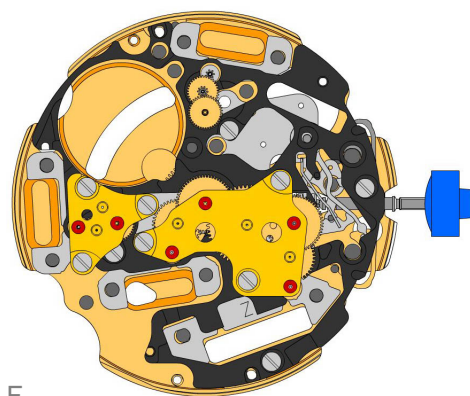
2020.148.G
27.  **Räderwerkbrücke**
Räderwerkbrücke gehalten durch 3 Schrauben 4000.250.

4000.250
28.  **Schraube**






3715.095.RK
29.  **Rotor**

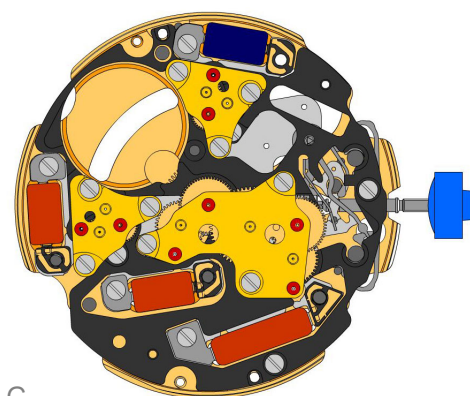
3147.048.CO
30.  **Zwischenrad (Zähler)**

3402.006.CO
31.  **Minutenzählrad**










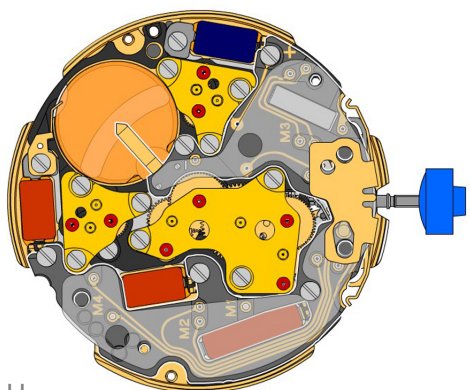
F

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










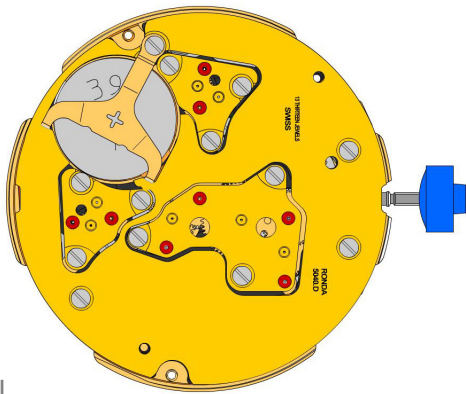
G





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

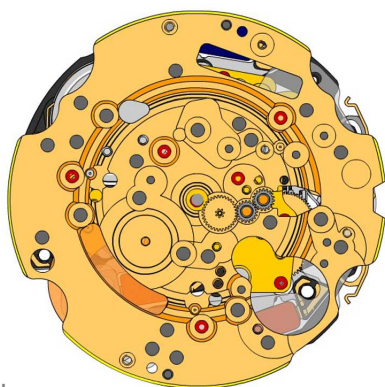


H

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.M01.5040E 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



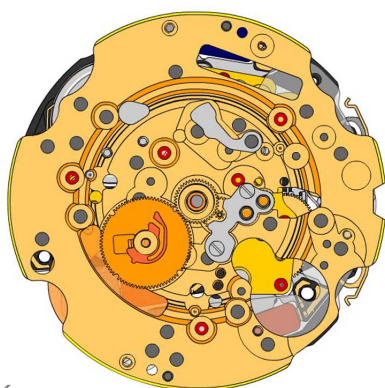
J

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 4000.305.

4000.305
60.  Schraube

3301.241
61.  Stundenrad (Aig.1)


3315.016
62.  Friktionsfeder für Stundenrad

3004.224.CO
63.  Datumanzeiger-Mitnehmerrad

3500.049
64.  Datumraste




L

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

2130.163
66.  Wechselradbrücke
Wechselradbrücke gehalten durch 2 Schrauben 4000.282.

4000.282
67.  Schraube


3905.070
68.  Feder für Datumraste
Feder für Datumraste in die Öffnung einfügen.





M




N

3500.055 69.		Tagesraste
3004.175 70.		Tagesfinger


2130.162 71.		Halteplatte für Datumsanzeige Halteplatte für Datumsanzeige gehalten durch 1 Schraube 4000.250.
4000.300 72.		Schraube


4000.312 73.		Schraube
-----------------	---	----------


3508.155.G 74.		Tagesanzeiger (Standard)
-------------------	---	--------------------------


2130.164.G 75.		Halteplatte für Tagesanzeige Halteplatte für Tagesanzeige gehalten durch 2 Schrauben 4000.311.
-------------------	---	---


4000.311 76.		Schraube
-----------------	--	----------

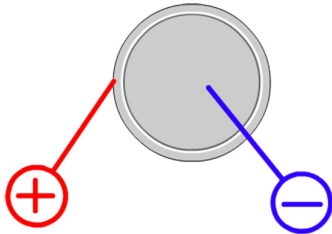
3506.072.G 77.		Träger für Zifferblatt
-------------------	---	------------------------

8200 78.		Moebius 8200
-------------	---	--------------

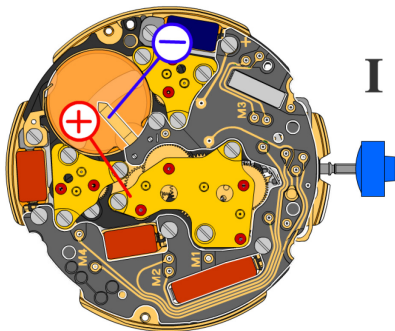
9014 79.		Moebius 9014
-------------	---	--------------

124 80.		Jismaa 124
------------	---	------------

9020 81.		Moebius 9020
-------------	---	--------------

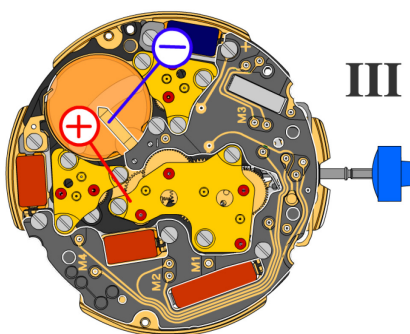


Batterie	395
Spannung	1.55 V



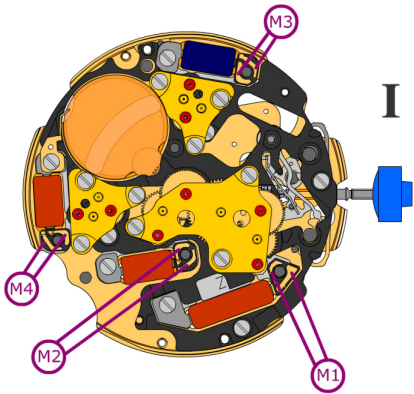
*Stellwelle in Position I, Kalender nicht im Eingriff,
60 s Messintervall für Gang und Verbrauch:*

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

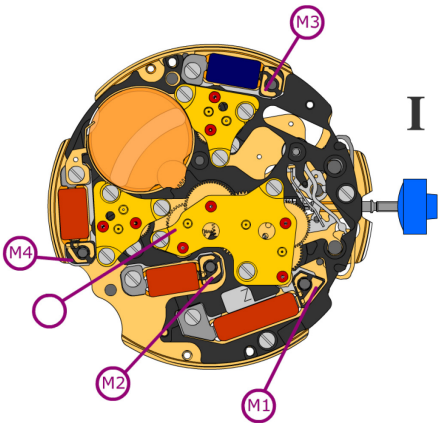


Spulenwiderstand M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

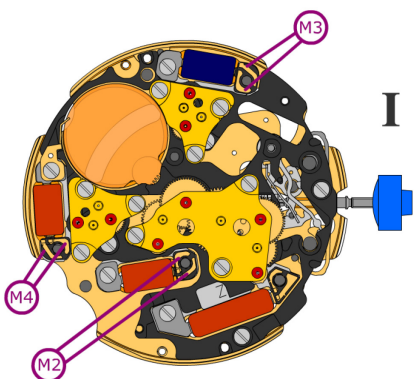
Spulenwiderstand M2 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**

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**