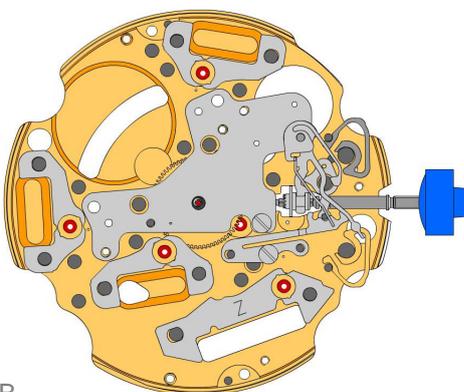
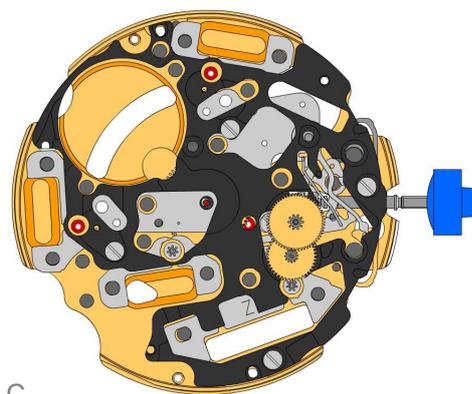

A

B

2000.574.G 1.		Platine
3305.275.CO 2.		Chaussée avec entraîneur (Aig.1)
2030.017.CO 3.		Pont de centre Pont de centre tenue par 1 vis 4000.250. Les pièces 2030.017.CO, 3402.009.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
4000.250 4.		Vis
3001.055.FI 5.		Pignon coulant
3000.177.CO 6.		Tige de mise à l'heure
3017.049 7.		Tirette
3905.049 8.		Sautoir de tirette (3 positions) Sautoir de tirette tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 9.		Vis
3015.081 10.		Bascule (3 positions) Les pièces 3015.081 et 3905.067 doivent être échangées ensemble.
3905.067 11.		Ressort de bascule Mise en tension du ressort. Les pièces 3015.081 et 3905.067 doivent être échangées ensemble.
3406.030 12.		Sautoir de poussoir B Fixer le sautoir de poussoir gris entre les deux piliers plus loin.
3406.038 13.		Sautoir de poussoir A Fixer le sautoir de poussoir jaune entre les deux piliers plus proche.
3622.040 14.		Stator Marquage [Z] sur le stator.
3622.039 15.		Stator (cpt 6h, 9h, chrono)
3622.039 16.		Stator (cpt 6h, 9h, chrono)
3622.039 17.		Stator (cpt 6h, 9h, chrono)


C

3603.079
18.  **Potence plastique**
Potence plastique tenue par 4 vis 4000.250.

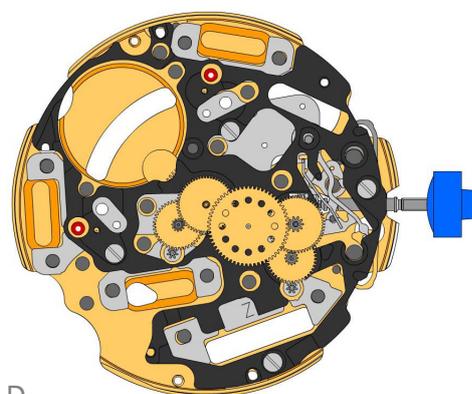
4000.250
19.  **Vis**

3715.094.RK
20.  **Rotor**

3715.094.RK
21.  **Rotor**

3147.046.CO
22.  **Roue intermédiaire**

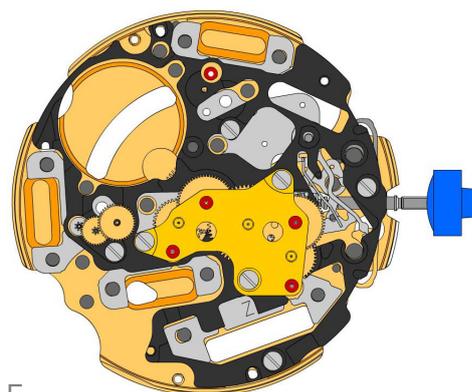
3136.142.CO
23.  **Roue de seconde (longue)**


D

3147.047.CO
24.  **Roue intermédiaire (Chrono)**

3136.143.CO
25.  **Roue de chronographe (Aig.1)**

3122.056.CO
26.  **Roue moyenne**


E

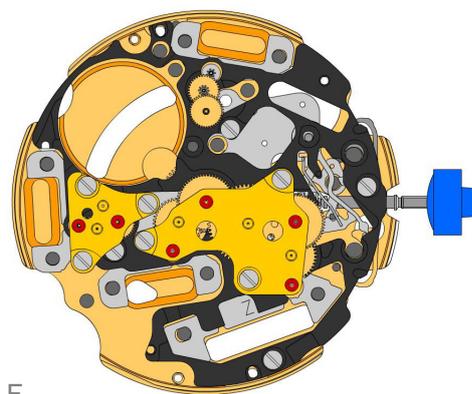
2020.148.G
27.  **Pont de rouage**
Pont de rouage tenue par 3 vis 4000.250.

4000.250
28.  **Vis**

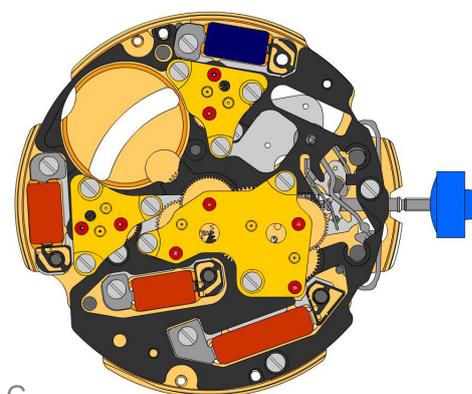
3715.095.RK
29.  **Rotor**

3147.048.CO
30.  **Roue intermédiaire (cpt)**

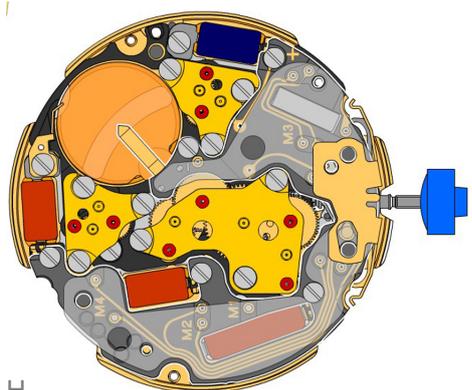
3402.006.CO
31.  **Roue compteuse de minutes**


F

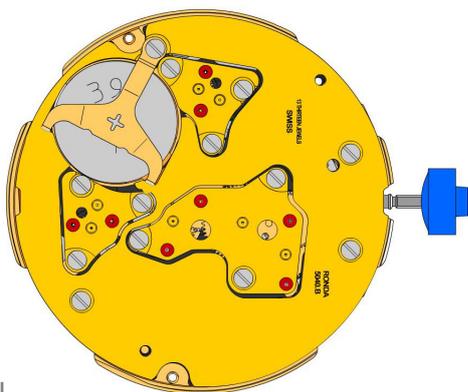
2020.149.G 32.		Pont de rouage compteur Pont de rouage compteur tenue par 3 vis 4000.250.
4000.250 33.		Vis
3715.095.RK 34.		Rotor
3147.053.CO 35.		Roue intermédiaire (cpt 1/10sec)
3402.009.CO 36.		Roue compteuse de 1/10 sec Les pièces 2030.017.CO, 3402.009.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.


G

2020.149.G 37.		Pont de rouage compteur Pont de rouage compteur tenue par 3 vis 4000.250.
4000.250 38.		Vis
3621.053.RK 39.		Bobine Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. tenue par 1 vis 4000.250.
3621.054.RK 40.		Bobine (cpt 9h, chrono) Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. tenue par 1 vis 4000.250.
3621.054.RK 41.		Bobine (cpt 9h, chrono) Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. tenue par 1 vis 4000.250.
3621.055.RK 42.		Bobine (cpt 6h) Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 43.		Vis


H

3601.118 44.		Bride contact Bride contact tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 45.		Vis
3603.034 46.		Isolateur pile
3612.144.5040 47.		Module électronique Module électronique tenue par 5 vis 4000.248. Les mesures électroniques peuvent être réaliser maintenant.
4000.248 48.		Vis
3603.069 49.		Isolateur de circuit
3601.107.G 50.		Ressort contact pousoirs

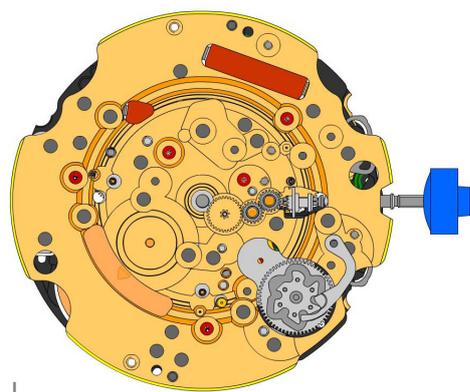
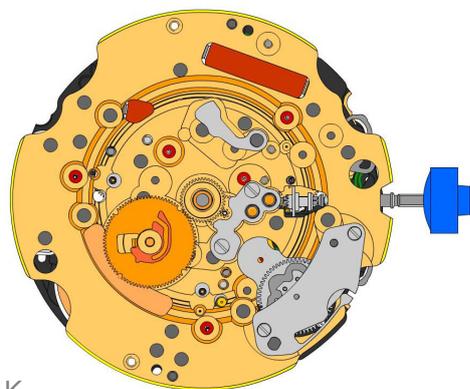


2130.137.G.M01.5040B
51.  **Couvre-module électronique**
Couvre-module électronique tenue par 3 vis 4000.250.

3600.010.HGF
52.  **Pile 395**

3601.109.G
53.  **Bride +**
Bride tenue par 1 vis 4000.250.

4000.250
54.  **Vis**


J

K

2000.574.G 55.		Platine
3004.164 56.		Renvoi
3004.164 57.		Renvoi
3007.054.CO 58.		Roue de minuterie
2130.143 59.		Pont du rouage de minuterie Pont du rouage de minuterie tenue par 2 vis 4000.305.
4000.305 60.		Vis
3004.223 61.		Roue entraîneuse des dizaines Les pièces 3004.223 et 3500.075 doivent être échangées ensemble. Positionnement de la dent courte de la roue entraîneuse des dizaines en direction le centre du mouvement.
3500.059 62.		Sautoir des dizaines Les pièces 2030.017.CO, 3402.009.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
2130.142 63.		Plaque de maintien du sautoir des dizaines Mise en tension du ressort. Plaque maintien sautoir des dizaines tenue par 2 vis 4000.306.
4010.306 64.		Vis
3301.241 65.		Roue des heures (Aig.1)
3315.016 66.		Clinquant
3004.224.CO 67.		Roue entraîneuse de quantième
3500.049 68.		Sautoir de quantième



L

 3504.214.AF.1.A
69.

Indicateur des unités (standard)
Marquage de l'indicateur à 3 heures.

 3147.054
70.

Roue intermédiaire dizaines

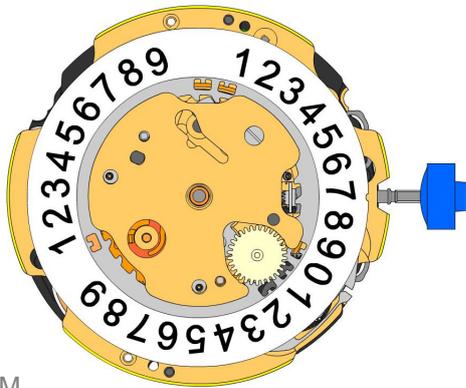
 2130.141
71.

Plaque de maintien de l'indicateur de quantième
Plaque maintien indicateur de quantième tenue par 1 vis 4000.250.

 3905.070
72.

Ressort sautoir de quantième
Insertion du ressort sautoir de quantième dans l'ouverture.

 3504.216.AF.1.A
73.

Indicateur des dizaines (standard)
Marquage de l'indicateur à 3 heures.


M

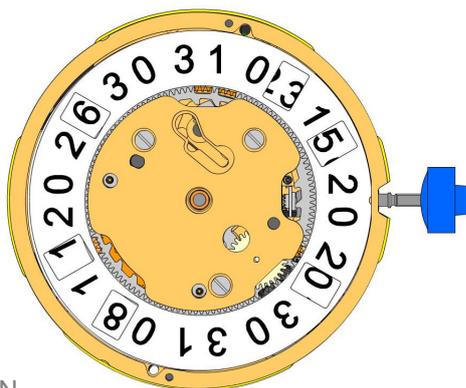
 2130.140.G
74.

Plaque de maintien du mécanisme de quantième
Plaque maintien mécanisme de quantième tenue par 2 vis 4000.250.

 4000.250
75.

Vis

 3506.072.G
76.

Support de cadran


N

 8200
77.

Moebius 8200

 9014
78.

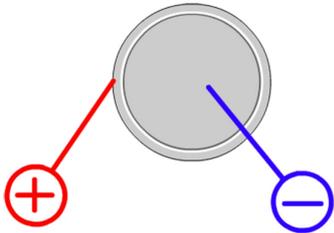
Moebius 9014

 124
79.

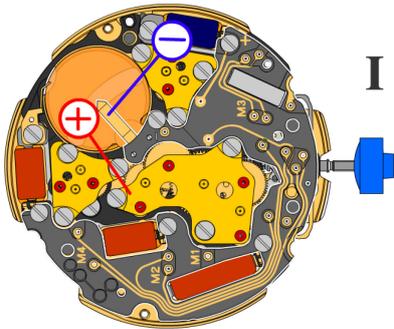
Jismaa 124

 9020
80.

Moebius 9020

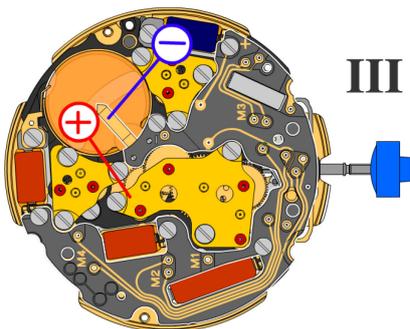


Pile	395
Tension	1.55 V



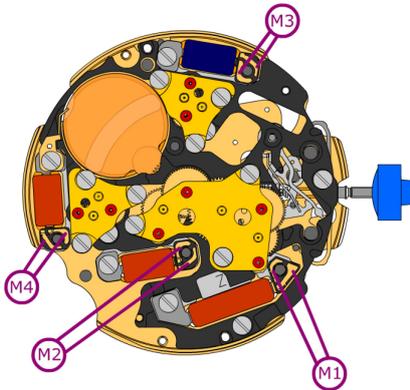
Tige de mise à l'heure en position I, calendrier hors engrenage, intervalle de mesure 60 s pour la marche et la consommation:

Consommation typique	1.32 μA
Consommation maximale	1.65 μA
Marche	-10s/M. .. +20s/M.
Limite inférieure de la tension de fonctionnement	1.20 V



Tige de mise à l'heure en position III, intervalle de mesure 60 s:

Typical consumption	0.10 μA
Maximal consumption	0.30 μA

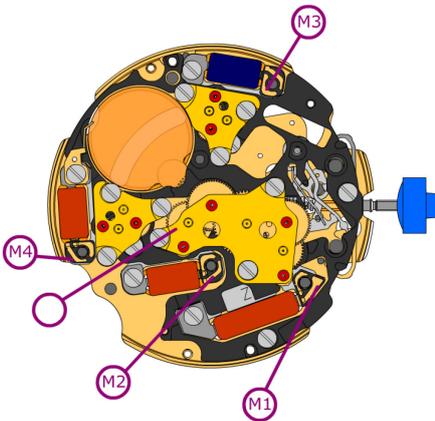


Résistance de la bobine M1 **1.90 kΩ .. 2.10 kΩ**

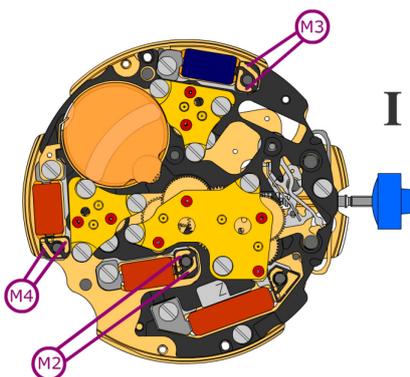
Résistance de la bobine M2 **1.68 kΩ .. 1.88 kΩ**

Résistance de la bobine M3 **1.68 kΩ .. 1.88 kΩ**

Résistance de la bobine M4 **1.68 kΩ .. 1.88 kΩ**



Isolation de la bobine
M1/M2/M3/M4 **∞ kΩ**



I
Générateur d'impulsion
(4.9 ms, 8 Hz):

Limite inférieure de la tension de
fonctionnement M2/M3/M4 **1.20 V**