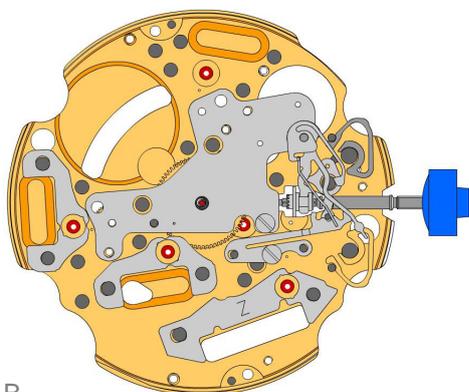
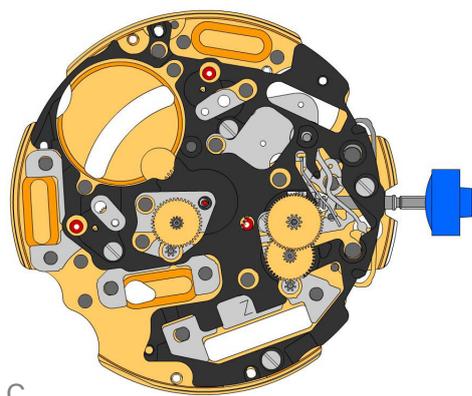
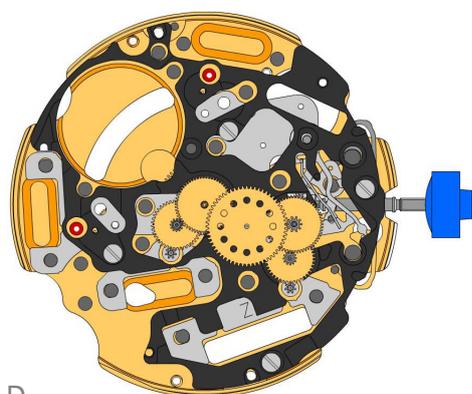
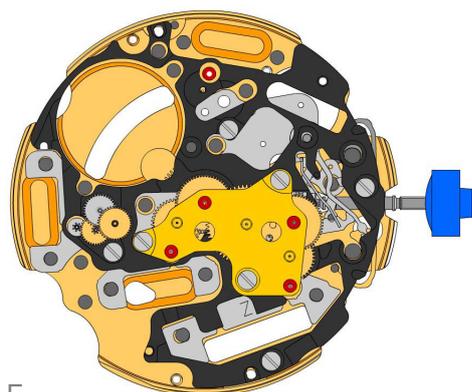


A

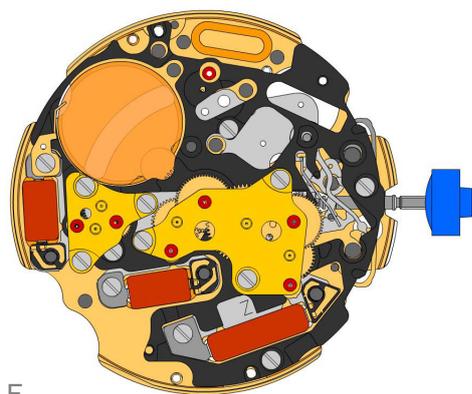
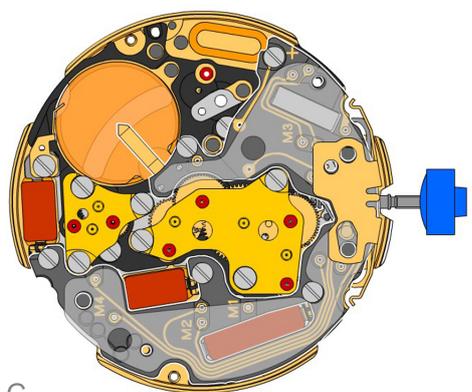
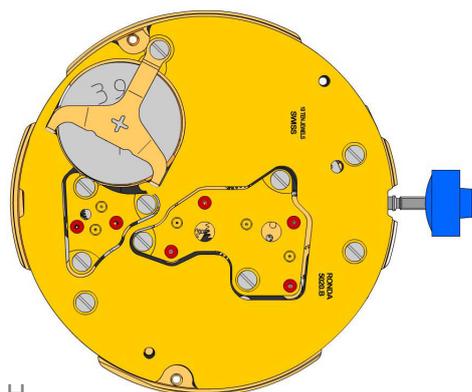


B

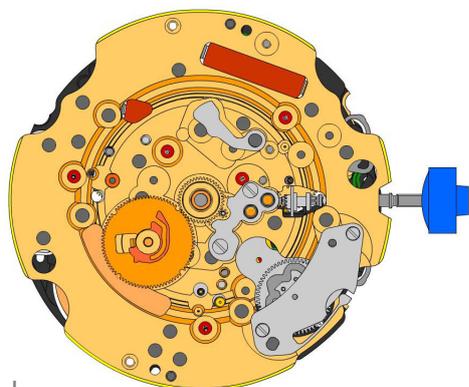
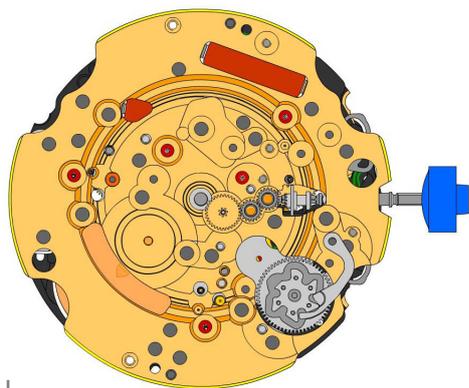
2000.574.G 1.		Platine
3305.282.CO 2.		Chaussée avec entraîneur (Aig.2)
3301.244 3.		Roue des heures (cpt 24h)
2030.017.CO 4.		Pont de centre Pont de centre tenue par 1 vis 4000.250. Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
4000.250 5.		Vis
3001.055.FI 6.		Pignon coulant
3000.177.CO 7.		Tige de mise à l'heure
3017.049 8.		Tirette
3905.049 9.		Sautoir de tirette (3 positions) Sautoir de tirette tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 10.		Vis
3015.081 11.		Bascule (3 positions) Les pièces 3015.081 et 3905.067 doivent être échangées ensemble.
3905.067 12.		Ressort de bascule Mise en tension du ressort. Les pièces 3015.081 et 3905.067 doivent être échangées ensemble.
3406.030 13.		Sautoir de poussoir B Fixer le sautoir de poussoir gris entre les deux piliers plus loin.
3406.038 14.		Sautoir de poussoir A Fixer le sautoir de poussoir jaune entre les deux piliers plus proche.
3622.040 15.		Stator Marquage Z sur le stator.
3622.039 16.		Stator (cpt 6h, 9h, chrono)
3622.039 17.		Stator (cpt 6h, 9h, chrono)


C

D

E

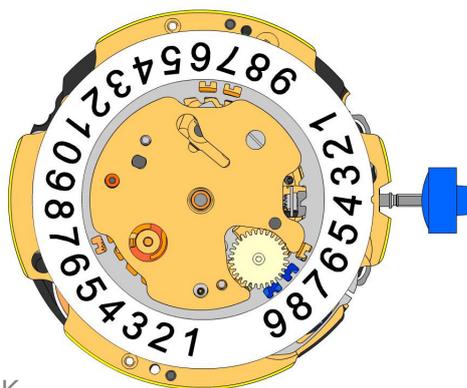
3603.079 18.		Potence plastique Potence plastique tenue par 4 vis 4000.250.
4000.250 19.		Vis
3715.094.RK 20.		Rotor
3715.094.RK 21.		Rotor
3147.046.CO 22.		Roue intermédiaire
3136.142.CO 23.		Roue de seconde (longue)
3147.047.CO 24.		Roue intermédiaire (chrono)
3136.144.CO 25.		Roue de chronographe (Aig.2)
3122.056.CO 26.		Roue moyenne
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)
3007.056.CO 31.		Roue de minuterie (cpt 24h)
3402.008.CO 32.		Roue compteuse de minutes (24h)


F

G

H

2020.149.G 33.		Pont de rouage compteur Pont de rouage compteur tenue par 3 vis 4000.250.
4000.250 34.		Vis
3621.053.RK 35.		Bobine Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. Bobine tenue par 1 vis 4000.250.
3621.054.RK 36.		Bobine (cpt 9h, chrono) Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. Bobine tenue par 1 vis 4000.250.
3621.054.RK 37.		Bobine (cpt 9h, chrono) Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. Bobine tenue par 1 vis 4000.250.
3601.118 38.		Bride contact Bride contact tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 39.		Vis
3503.054 40.		Tube
3603.034 41.		Isolateur pile
3612.144.5020 42.		Module électronique Module électronique tenue par 5 vis 4000.248. Les mesures électroniques peuvent être réaliser maintenant.
4000.248 43.		Vis
3603.069 44.		Isolateur de circuit
3601.107.G 45.		Ressort contact poussoirs
2130.138.G.M01.5020B 46.		Couvre-module électronique Couvre-module électronique tenue par 3 vis 4000.250.
3600.010.HGF 47.		Pile 395
3601.109.G 48.		Bride + Bride tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 49.		Vis



2000.574.G 50.		Platine
3004.164 51.		Renvoi
3004.164 52.		Renvoi
3007.054.CO 53.		Roue de minuterie
2130.143 54.		Pont du rouage de minuterie Pont du rouage de minuterie tenue par 2 vis 4000.305.
4000.305 55.		Vis
3004.223 56.		Roue entraîneuse des dizaines Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble. Positionnement de la dent courte de la roue entraîneuse des dizaines en direction le centre du mouvement.
3500.059 57.		Sautoir des dizaines Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
2130.142 58.		Plaque de maintien du sautoir des dizaines Plaque maintien sautoir des dizaines tenue par 2 vis 4000.306. Mise en tension du ressort en mettant le bras derrière du sautoir des dizaines.
4010.306 59.		Vis
3301.242 60.		Roue des heures (Aig.2)
3315.016 61.		Clinquant
3004.224.CO 62.		Roue entraîneuse de quantième
3500.049 63.		Sautoir de quantième


K
3504.214.AD.1.A
64.

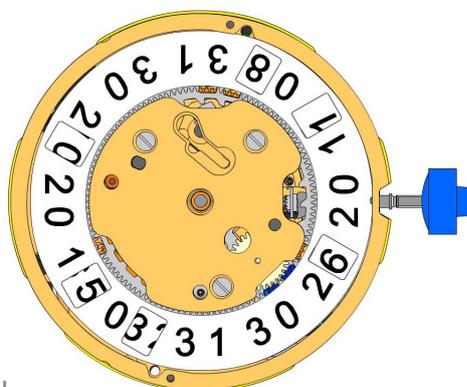
Indicateur des unités (standard)
Marquage de l'indicateur à 3 heures.

3147.054
65.

Roue intermédiaire dizaines
2130.141
66.

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

3905.070
67.

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

L
3504.215.AD.1.A
68.

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

2130.140.G
69.

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

4000.250
70.

Vis
3506.072.G
71.

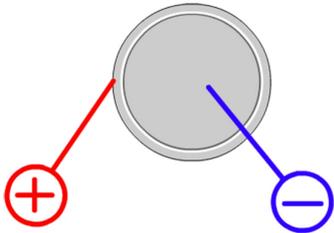
Support de cadran
8200
72.

Moebius 8200
9014
73.

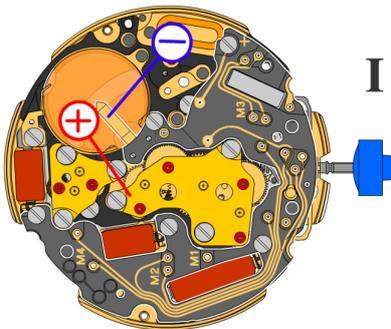
Moebius 9014
124
74.

Jismaa 124
9020
75.

Moebius 9020

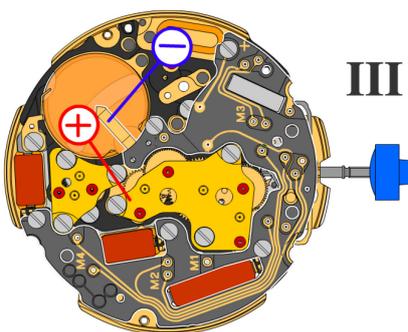


Pile	395
Tension	1.55 V



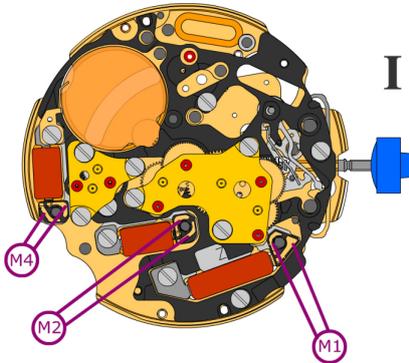
Tige de mise à l'heure en position I, calendrier hors engrenage, intervalle de mesure 60 s pour la marche et la consommation:

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:

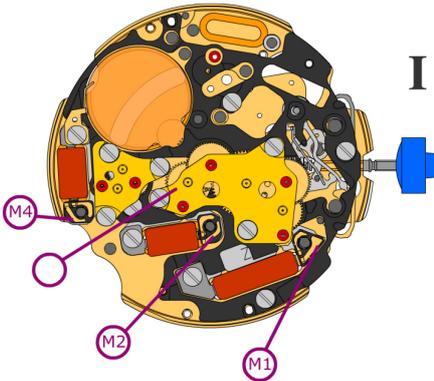
Typical consumption	0.10 μA
Maximal consumption	0.30 μA



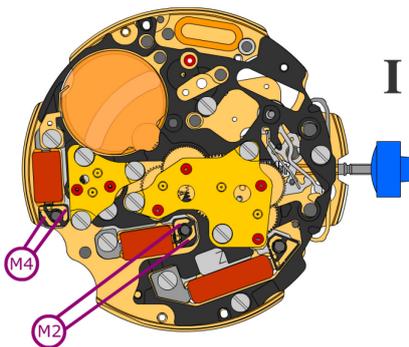
Résistance de la bobine M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

Résistance de la bobine M2 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**

Résistance de la bobine M4 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**



Isolation de la bobine M1/M2/M4 **∞ k Ω**



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

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