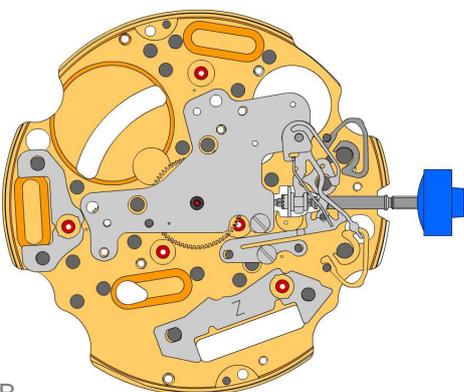
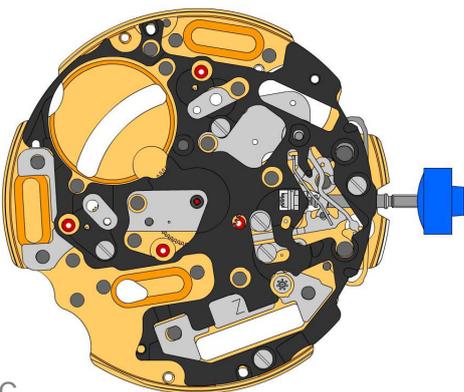
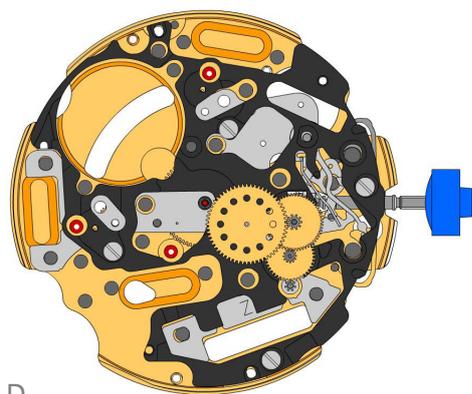

A

B

C

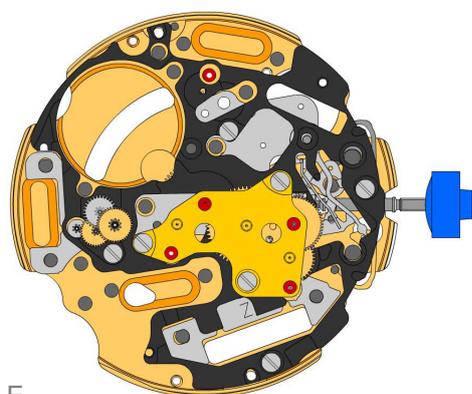
2000.574.G 1.		Platine
3305.290.CO 2.		Chaussée avec entraîneur (Aig.2, borgne)
3301.243 3.		Roue des heures (cpt 24h)
2030.017.CO 4.		Pont de centre Pont de centre tenue par 1 vis 4000.250. Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
4000.250 5.		Vis
3001.055.FI 6.		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)
3603.079 17.		Potence plastique Potence plastique tenue par 4 vis 4000.250.
4000.250 18.		Vis
3715.094.RK 19.		Rotor


D

3147.046.CO
20.  Roue intermédiaire

3136.142.CO
21.  Roue de seconde (longue)

3122.056.CO
22.  Roue moyenne


E

2020.148.G
23.  Pont de rouage
Pont de rouage tenue par 3 vis 4000.250.

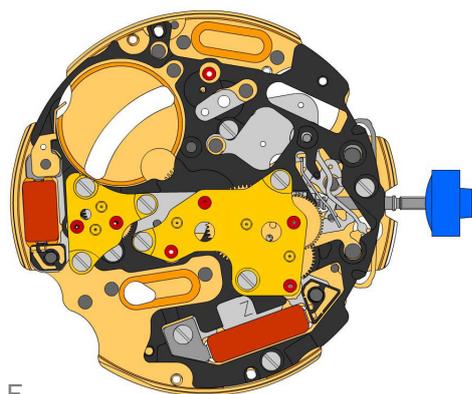
4000.250
24.  Vis

3715.095.RK
25.  Rotor

3147.048.CO
26.  Roue intermédiaire (cpt)

3007.055.CO
27.  Roue de minuterie (cpt 24h)

3402.007.CO
28.  Roue compteuse de minutes (24h)


F

2020.149.G
29.  Pont de rouage compteur
Pont de rouage tenue par 3 vis 4000.250.

4000.250
30.  Vis

3621.053.RK
31.  Bobine
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.
Bobine tenue par 1 vis 4000.250.

3621.054.RK
32.  Bobine (cpt 9h, chrono)
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.

4000.250
33.  Vis

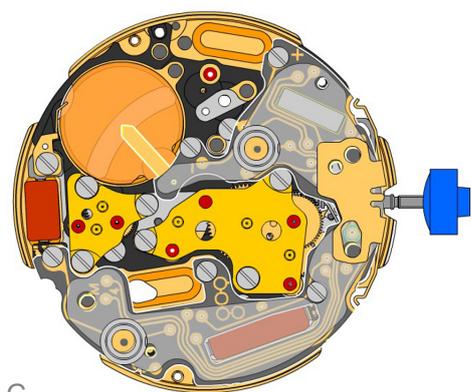
3601.118
34.  Bride contact
Bride contact tenue par 1 vis 4000.250.

4000.250
35.  Vis

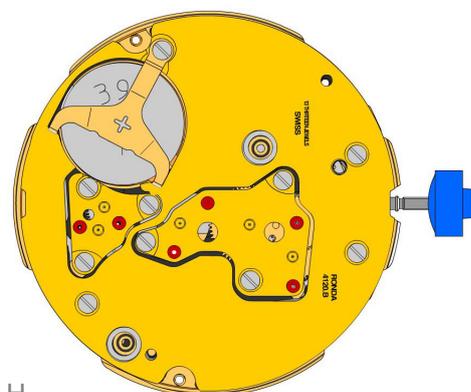
3603.034
36.  Isolateur pile

3503.054
37.  Tube

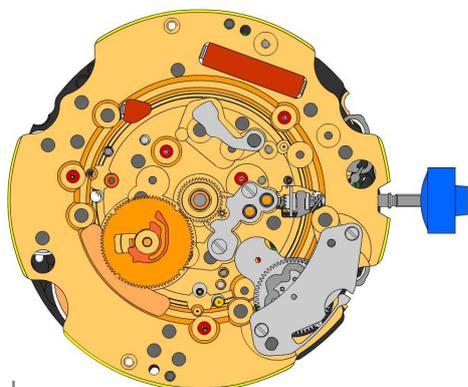
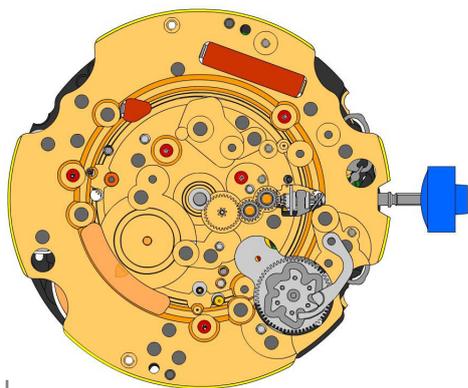
3503.054
38.  Tube


G

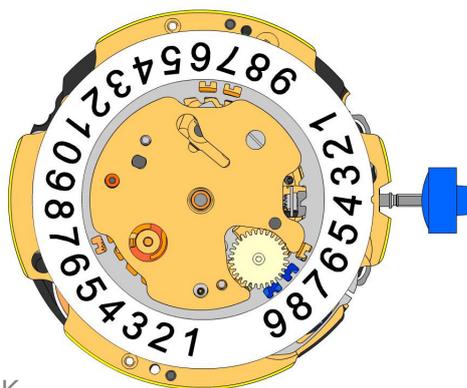
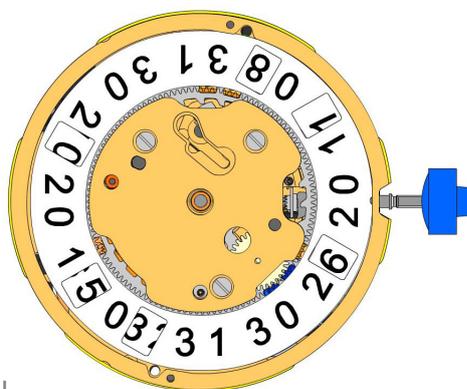
3612.176.4120 39.		Module électronique Module électronique tenue par 5 vis 4000.248. Les mesures électroniques peuvent être réaliser maintenant.
4000.248 40.		Vis
3603.069 41.		Isolateur de circuit Les mesures électroniques peuvent être réaliser maintenant.
3603.070 42.		Isolateur de contact
3603.070 43.		Isolateur de contact
3601.107.G 44.		Ressort contact pousoirs


H

2130.160.G.M01.4120B 45.		Couvre-module électronique Couvre-module électronique tenue par 3 vis 4000.250.
3600.010.HGF 46.		Pile 395
3601.109.G 47.		Bride + Bride tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 48.		Vis



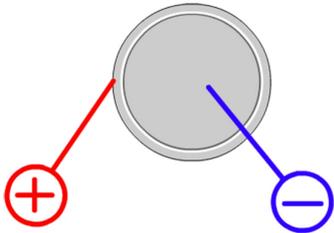
2000.574.G 49.		Platine
3004.164 50.		Renvoi
3004.164 51.		Renvoi
3007.054.CO 52.		Roue de minuterie
2130.143 53.		Pont du rouage de minuterie Pont du rouage de minuterie tenue par 2 vis 4000.305.
4000.305 54.		Vis
3004.223 55.		Roue entraîneuse des dizaines Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble. Positionnement de la dent courte de la roue entraîneuse des dizaines en direction le centre du mouvement.
3500.059 56.		Sautoir des dizaines Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
2130.142 57.		Plaque de maintien du sautoir des dizaines Plaque maintien sautoir des dizaines tenue par 2 vis 4000.306. Mise en tension du ressort.
4010.306 58.		Vis
3301.242 59.		Roue des heures (Aig.2)
3315.016 60.		Clinquant
3004.224.CO 61.		Roue entraîneuse de quantième
3500.049 62.		Sautoir de quantième


K

L

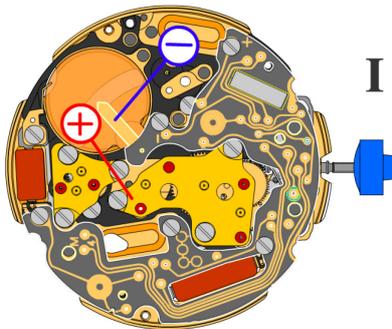
3504.214.AD.1.A 63.		Indicateur des unités (standard) Marquage de l'indicateur à 3 heures.
3147.054 64.		Roue intermédiaire dizaines
2130.141 65.		Plaque de maintien de l'indicateur de quantième Plaque maintien indicateur de quantième tenue par 1 vis 4000.250.
3905.070 66.		Ressort du sautoir de quantième Insertion du ressort sautoir de quantième dans l'ouverture.

3504.215.AD.1.A 67.		Indicateur des dizaines (standard) Marquage de l'indicateur à 3 heures.
2130.140.G 68.		Plaque de maintien du mécanisme de quantième Plaque maintien mécanisme de quantième tenue par 2 vis 4000.250.
4000.250 69.		Vis
3506.072.G 70.		Support de cadran

8200 71.		Moebius 8200
9014 72.		Moebius 9014
124 73.		Jismaa 124
9020 74.		Moebius 9020

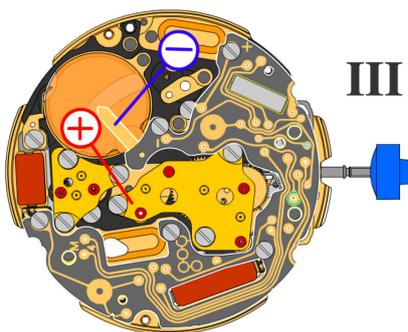


Pile	395
Tension	1.55 V



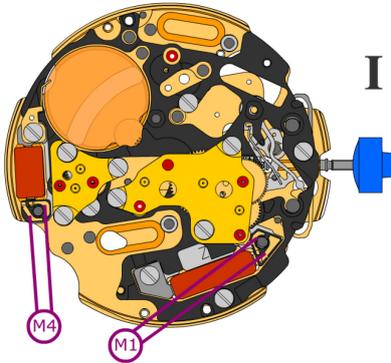
Tige de mise à l'heure en position I, calendrier hors engrenage, intervalle de mesure 60 s pour la marche et la consommation:

Consommation typique	1.42 μA
Consommation maximale	1.65 μA
Marche	-10s/M. .. +20s/M.
Limite inférieure de la tension de fonctionnement	1.20 V



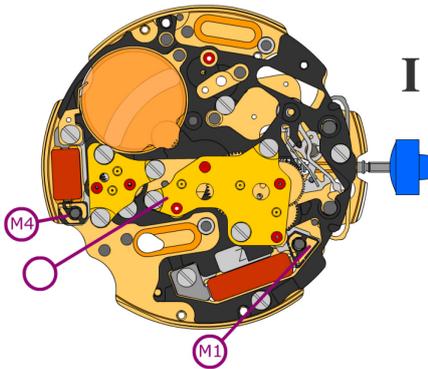
Tige de mise à l'heure en position III, intervalle de mesure 60 s:

Typical consumption	0.10 μA
Maximal consumption	0.30 μA

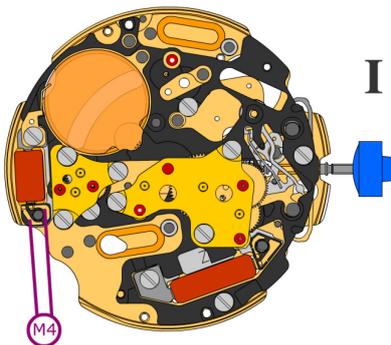


Résistance de la bobine M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

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



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



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

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