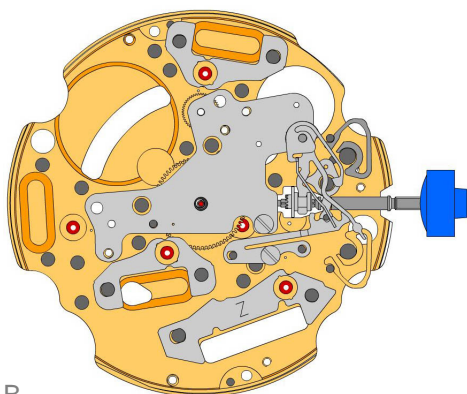






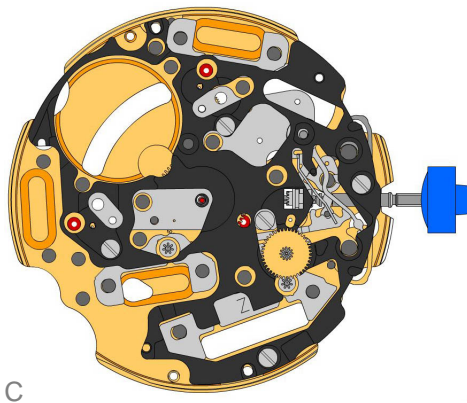







A

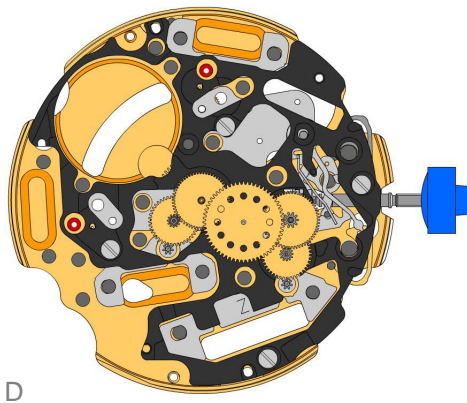






B

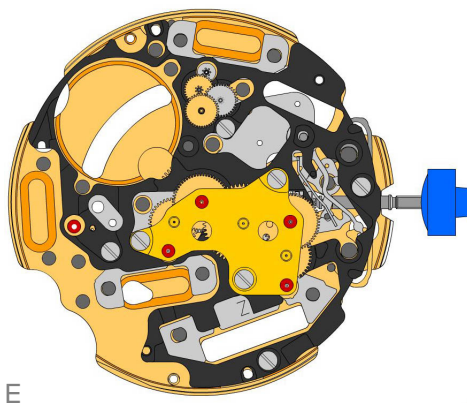
2000.574.G 1.		Platine
3305.282.CO 2.		Chaussée avec entraîneur (Aig.2)
3301.244 3.		Roue des heures (cpt 24h)
2030.017.CO 4.		Pont de centre Pont de centre tenue par 1 vis 4000.250. Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
4000.250 5.		Vis
3001.055.FI 6.		Pignon 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)




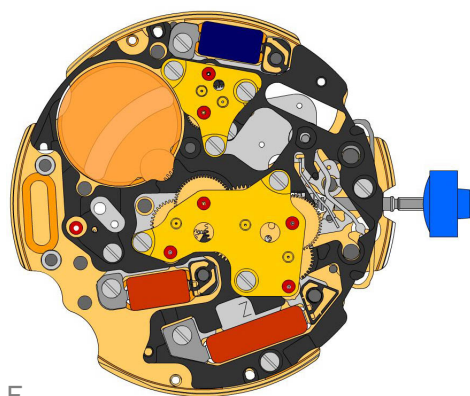
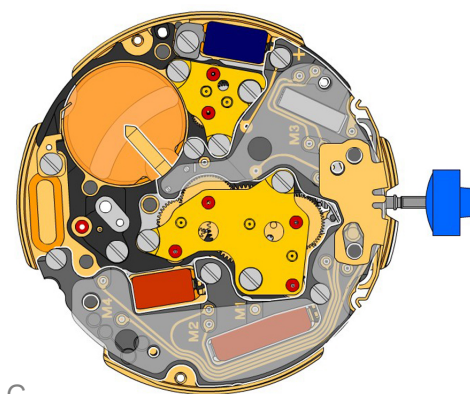
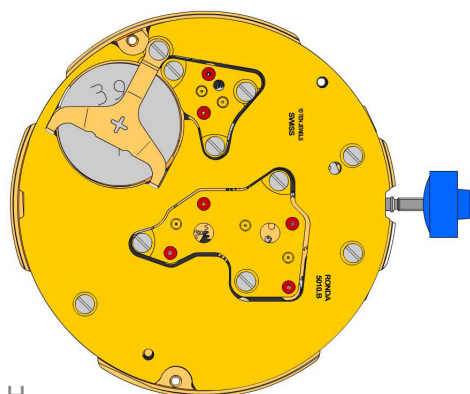
3603.079 18.		Potence plastique Potence plastique tenue par 4 vis 4000.250.
4000.250 19.		Vis
3715.094.RK 20.		Rotor
3715.094.RK 21.		Rotor
3147.046.CO 22.		Roue intermédiaire





3136.148.CO 23.		Roue de seconde (courte)
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)
2020.149.G 33.		Pont de rouage compteur Pont de rouage compteur tenue par 3 vis 4000.250.
4000.250 34.		Vis


F

G

H

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

3621.079.RK
36.  **Bobine (centre)**
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.
Bobine tenue par 1 vis 4000.250.


3621.055.RK
37.  **Bobine (cpt 6h)**
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.
Bobine tenue par 1 vis 4000.250.


4000.250
38.  **Vis**


3603.034
39.  **Isolateur pile**

3503.071
40.  **Tube**


3503.054
41.  **Tube**

3601.118
42.  **Bride contact**
Bride contact tenue par 1 vis 4000.250.


4000.250
43.  **Vis**


3612.144.5010
44.  **Module électronique**
Module électronique tenue par 5 vis 4000.248. Les mesures électroniques peuvent être réalisées maintenant.


4000.248
45.  **Vis**


3603.069
46.  **Isolateur de circuit**


3601.107.G
47.  **Ressort contact poussoirs**

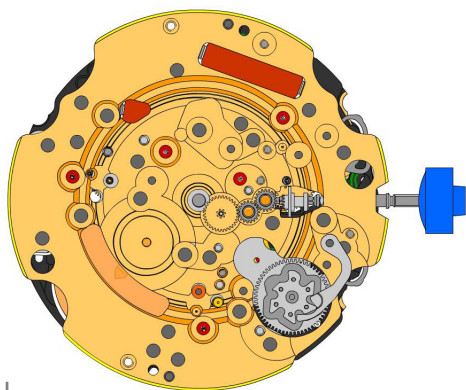
2130.139.G.M01.5010B
48.  **Couvre-module électronique**
Couvre-module électronique tenue par 3 vis 4000.250.

4000.250
49.  **Vis**

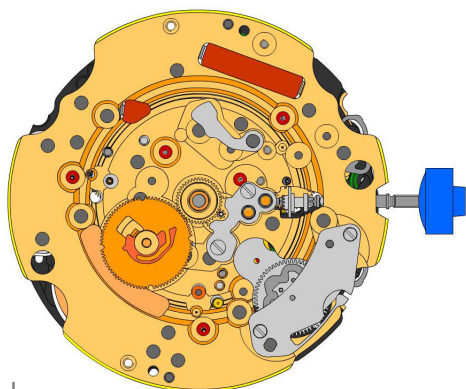
3600.010.HGF
50.  **Pile 395**









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

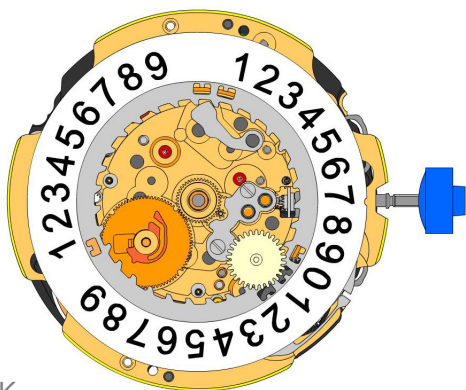
4000.250
52.  **Vis**



I

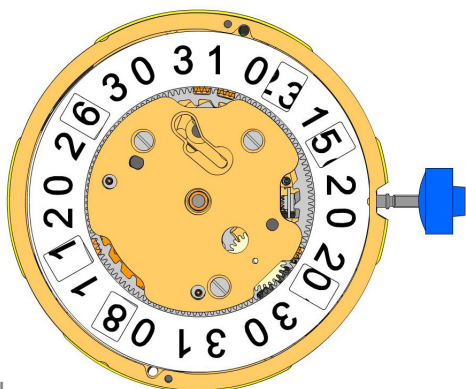
2000.574.G 53.		Platine
3004.164 54.		Renvoi
3004.164 55.		Renvoi
3007.054.CO 56.		Roue de minuterie
2130.143 57.		Pont du rouage de minuterie Pont du rouage de minuterie tenue par 2 vis 4000.305.
4000.305 58.		Vis



J

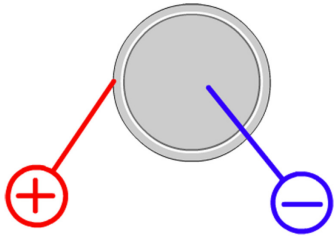
3004.223 59.		Roue entraîneuse des dizaines Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble. Positionnement de la dent courte de la roue entraîneuse des dizaines en direction le centre du mouvement.
3500.059 60.		Sautoir des dizaines Les pièces 2030.017.CO, 3004.223 et 3500.059 doivent être échangées ensemble.
2130.142 61.		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 62.		Vis
3301.242 63.		Roue des heures (Aig.2)
3315.016 64.		Clinquant
3004.224.CO 65.		Roue entraîneuse de quantième
3500.049 66.		Sautoir de quantième


K

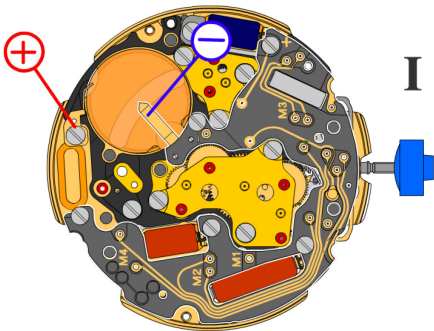
3504.214.AF.1.A 67.		Indicateur des unités (standard) Marquage de l'indicateur à 3 heures.
3147.054 68.		Roue intermédiaire dizaines
2130.141 69.		Plaque de maintien de l'indicateur de quantième Plaque maintien indicateur de quantième held by 1 screw 4000.250.
3905.070 70.		Ressort sautoir de quantième Insertion du ressort sautoir de quantième dans l'ouverture.


L

3504.216.AF.1.A 71.		Indicateur des dizaines (standard) Marquage de l'indicateur à 3 heures.
2130.140.G 72.		Plaque de maintien du mécanisme de quantième Plaque maintien mécanisme de quantième tenue par 2 vis 4000.250.
4000.250 73.		Vis
3506.072.G 74.		Support de cadran
9010.000 75.		Moebius 8200
9014.000 76.		Moebius 9014
9018.000 77.		Jismaa 124
9020.000 78.		Moebius 9020

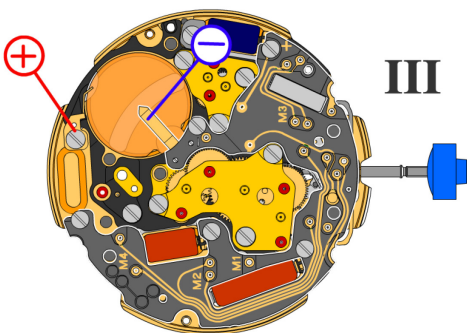


Pile	395
Tension	1.55 V



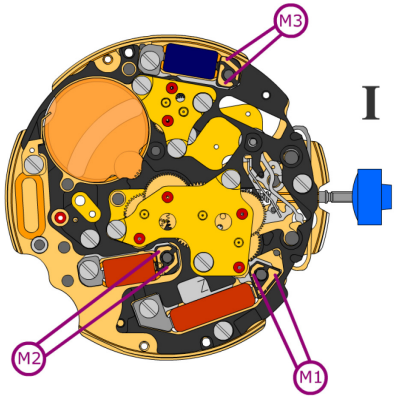
Tige de mise à l'heure en position I, calendrier hors engrenage, intervalle de mesure 60 s pour la marche et la consommation:

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:

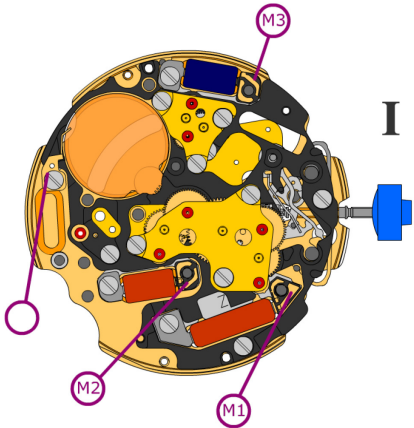
Typical consumption	0.10 μA
Maximal consumption	0.30 μA



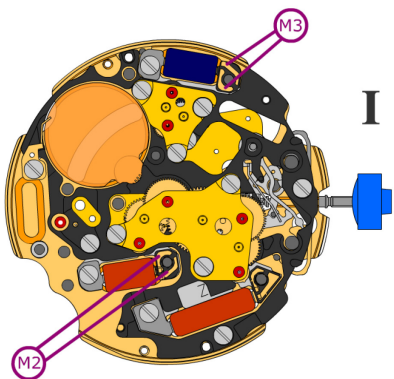
Résistance de la bobine M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

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

Résistance de la bobine M3 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**



Isolation de la bobine M1/M2/M3 **∞ k Ω**



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

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