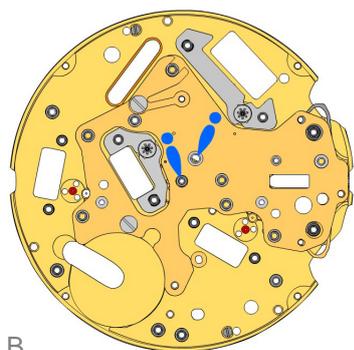
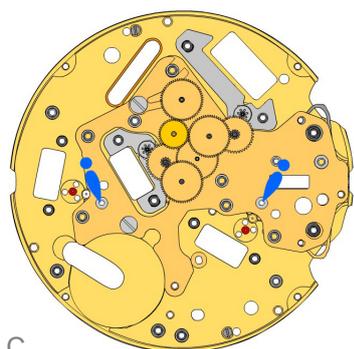
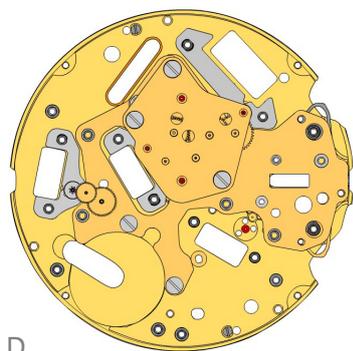

A

B

C

2000.700.CO 1.		Platine
3406.038 2.		Sautoir de poussoir A Fixer le sautoir de poussoir jaune entre les deux piliers plus proche.
3406.030 3.		Sautoir de poussoir B Fixer le sautoir de poussoir gris entre les deux piliers plus loin.
3305.364.CO 4.		Chaussée avec entraîneur (Aig.1)

2030.029 5.		Pont de centre Pont de centre tenu par 2 vis 4000.250.
4000.250 6.		Vis
3406.040 7.		Ressort de friction Ressort de friction tenu par 1 vis 4000.250.
4000.250 8.		Vis
3622.055 9.		Stator
3622.054 10.		Stator (chrono) Marquage [1] sur le stator.
3715.119.RK 11.		Rotor
3715.119.RK 12.		Rotor

3147.073.CO 13.		Roue intermédiaire
3147.074.CO 14.		Roue intermédiaire (chrono)
3122.067.CO 15.		Roue moyenne
3136.180.CO 16.		Roue de chronographe
3136.179.CO 17.		Roue de seconde
3136.178.CO 18.		Roue de petite seconde
3004.203.CO 19.		Roue inverse


D

2020.188.G
20.  **Pont de rouage**
Pont de rouage tenu par 2 vis 4000.250.

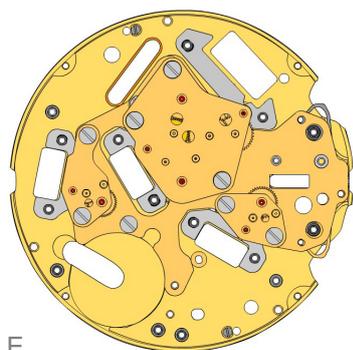
4000.250
21.   **Vis**

3622.039
22.  **Stator (cpt 6h et 9h et chrono)**

3402.012.CO
23.   **Roue compteuse des minutes (30min)**

3715.120.RK
24.  **Rotor**

3147.076.CO
25.   **Roue intermédiaire (cpt 30min)**


E

2020.191.G
26.  **Pont de rouage compteur (2h30)**
Pont de rouage compteur tenu par 2 vis 4000.250. Marquage [2].

4000.250
27.   **Vis**

3622.039
28.  **Stator (compteur)**

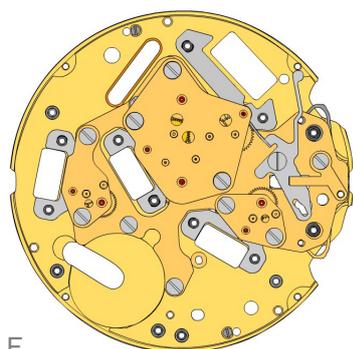
3402.013.CO
29.   **Roue compteuse (1/10 s)**

3715.120.RK
30.  **Rotor**

3147.075.CO
31.   **Roue intermédiaire (cpt 1/10 s)**

2020.190.G
32.  **Pont de rouage compteur (2h30)**
Pont de rouage compteur tenu par 2 vis 4000.250. Marquage [1].

4000.250
33.   **Vis**

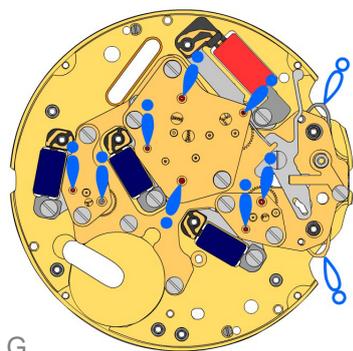

F

3016.029
34.  **Levier stop**
Levier stop tenu par 1 vis 4000.249.

4000.249
35.   **Vis**

2130.222
36.  **Plaquette**
Plaquette de maintien tenue par 1 vis 4000.248.

4000.248
37.   **Vis**



G

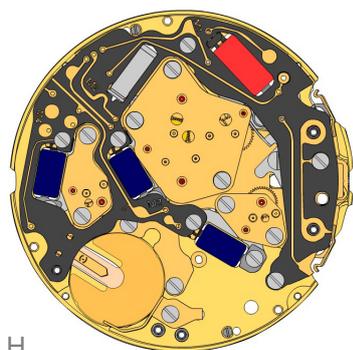
3621.072.RK
38.  **Bobine (centre)**
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.

3621.055.RK
39.  **Bobine (compteur)**
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.

3621.055.RK
40.  **Bobine (compteur)**
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.

3621.055.RK
41.  **Bobine (compteur)**
Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris.

4000.250
42.  **Vis**



H

3603.089
43.  **Isolateur de pile**

3601.134
44.  **Ressort contact pousoir**

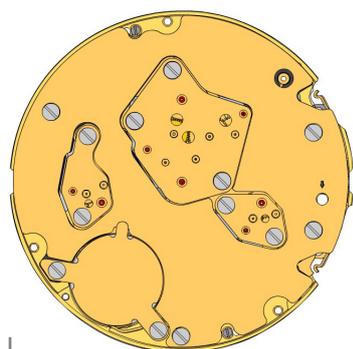
3612.218
45.  **Module électronique**
Module électronique tenu par 6 vis: (Les mesures électroniques peuvent être réaliser maintenant.)

4000.248
46.  **Vis**
4 vis 4000.248 pour le contact entre le module et les bobines,

4000.250
47.  **Vis**
2 vis 4000.250 pour fixer le module sur les 2 piliers.

3601.132.G
48.  **Bride latérale**
Bride latérale tenue par 1 vis 4000.250.

4000.250
49.  **Vis**



I

3603.090
50.  **Isolateur de circuit**

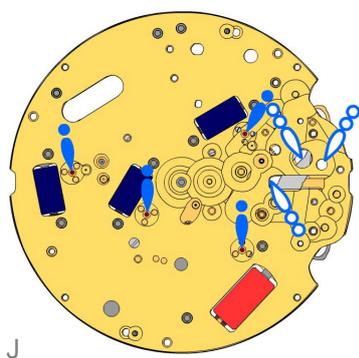
2130.206.G.M01.8040N
51.  **Couvre-module électronique**
Couvre-module électronique tenu par 4 vis 4000.250.

4000.250
52.  **Vis**

3600.010.HGF
53.  **Pile 395**

3601.133.G
54.  **Bride +**
Bride + tenu par 2 vis 4000.250.

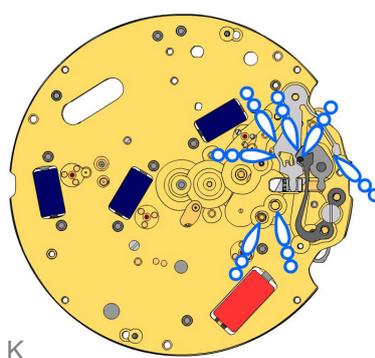
4000.250
55.  **Vis**



2000.700.CO
56.



Platine



3017.054.CO
57.



Tirette

3001.046
58.



Pignon coulant

3015.088
59.



Bascule (3 positions)

3905.063
60.

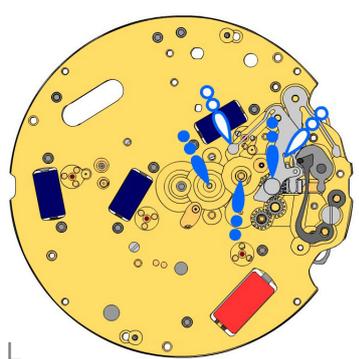


Sautoir de tirette
Sautoir de tirette tenu par 1 vis 4000.282.

4000.282
61.



Vis



3004.200
62.



Renvoi de correcteur

3004.200
63.

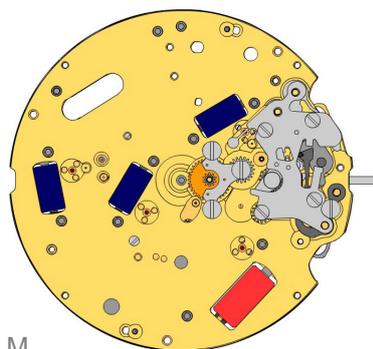
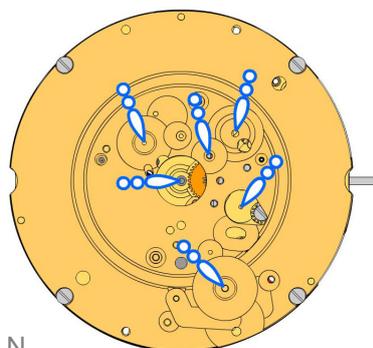
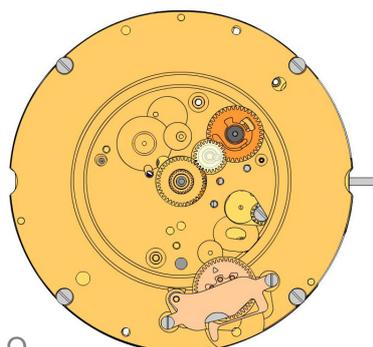


Renvoi de correcteur

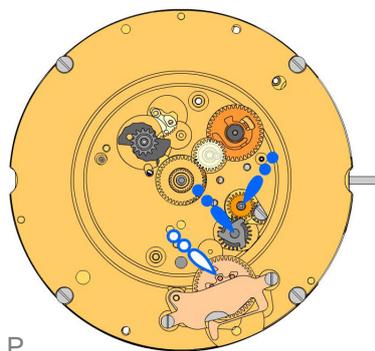
3015.087.CO
64.



Bascule de renvoi


M

N

O

2130.208 65.		Couvre-mécanisme Couvre mécanisme tenu par 4 vis 4000.305.
4000.305 66.		Vis
3000.203.CO 67.		Tige de mise à l'heure
3004.222 68.		Renvoi intermédiaire
3007.079.CO 69.		Roue de minuterie
2130.209 70.		Pont de minuterie Pont de minuterie tenu par 3 vis 4000.278.
4000.278 71.		Vis
2000.672.G 72.		Platine rétro Platine rétro tenu par 4 vis 4000.248.
4000.248 73.		Vis
3004.220 74.		Roue entraîneuse des dizaines Positionnement de la dent courte de la roue entraîneuse des dizaines en direction le centre du mouvement.
3500.072 75.		Sautoir des dizaines
2130.187 76.		Plaque de maintien du sautoir des dizaines Plaque maintien de sautoir des dizaines tenue par 2 vis 4000.279. Mise en tension du ressort.
4000.279 77.		Vis
3301.292.CO 78.		Roue des heures
3004.208.CO 79.		Roue entraîneuse de l'indicateur quantième
3147.061 80.		Roue intermédiaire de quantième



P

3404.006.CO
81.



Came des jours
Placer les fournitures selon image.

3406.032
82.



Râteau des jours

3406.031
83.



Levier de râteau des jours

3147.066.CO
84.

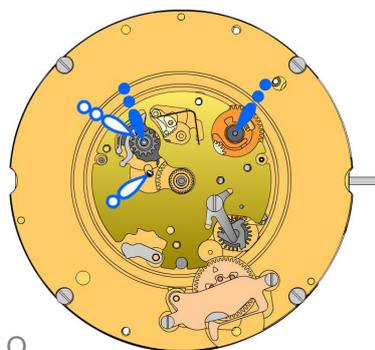


Renvoi-correcteur de quantième

3507.059.CO
85.



Roue correcteur de quantième



Q

2130.191
86.



Plaque de calendrier

3905.068
87.



Ressort du correcteur de quantième
Ressort du correcteur de quantième tenu par une vis 4000.244.

4000.244
88.



Vis

3905.066
89.



Ressort du levier de râteau des jours
Mise en tension du ressort.

3500.068
90.

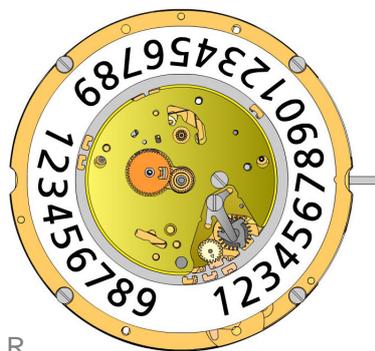
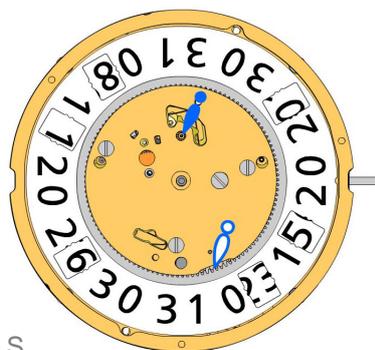


Sautoir de quantième

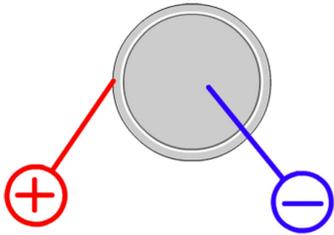
3500.069
91.



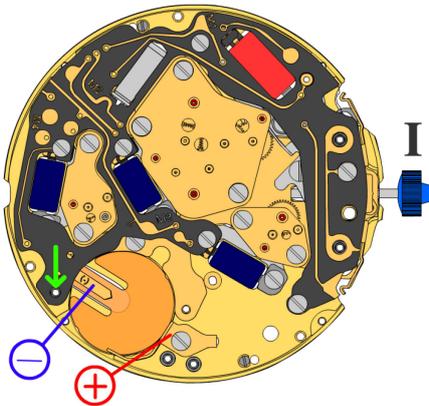
Sautoir des jours
Mise en tension du ressort.


R

S

3504.234.AD.1.A 92.		Indicateur des unités (standard) Marquage de l'indicateur à 3 heures.
2130.192 93.		Plaque de maintien de l'indicateur de quantième Plaque maintien indicateur de quantième tenue par 1 vis 4000.250.
4000.250 94.		Vis
3905.064 95.		Ressort du sautoir de quantième Insertion du ressort sautoir de quantième dans l'ouverture.
3004.244 96.		Doigt des jours Tige en pos III: Avancer la couronne jusqu'au saut de la date. Tige en pos II: Avancer la date jusqu'à la marquage à 3 heures. Positionnement de la pointe du doigt des jours contre la pignon de came de jour en tournant en sens inversé.
3004.212 97.		Roue entraîneuse des jours Insertion de la dent de la roue entraîneuse des jours dans la fente du doigt des jours dans le sens inversé.
3401.086.FI 98.		Pignon d'indicateur des jours
3147.062 99.		Roue intermédiaire des dizaines Positionnement de la flèche radial vers l'extérieur.
3504.231.AD.1.A 100.		Indicateur des dizaines (standard) Marquage de l'indicateur à 3 heures.
3315.003 101.		Clinquant
2130.193.G 102.		Plaque de maintien du mécanisme de quantième Plaque maintien mécanisme de quantième tenu par 3 vis 4000.320.
4000.320 103.		Vis
3506.077.G 104.		Support de cadran intermédiaire Version polie en premier.
3506.076.G 105.		Support de cadran
8200 106.		Moebius 8200
9014 107.		Moebius 9014
124 108.		Jismaa 124
9020 109.		Moebius 9020

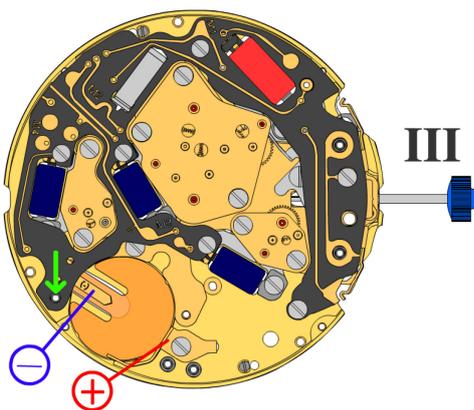


Pile	395
Tension	1.55 V



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	1.48 μA
Consommation maximale	2.00 μA
Marche	-10s/M. .. +20s/M.
Limite inférieure de la tension de fonctionnement	1.20 V

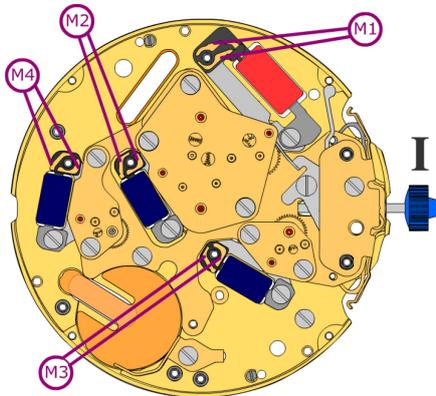


Tige de mise à l'heure en position III, intervalle de mesure 60 s:

Typical consumption	0.10 μA
Maximal consumption	0.30 μA



Veuillez presser le module électronique vers le bas pour assurer le circuit fermé.

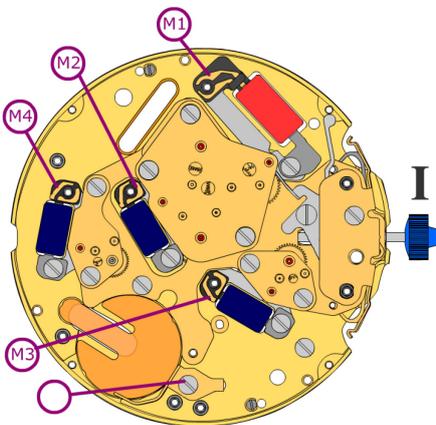


Résistance de la bobine M1 **1.50 k Ω .. 1.70 k Ω**

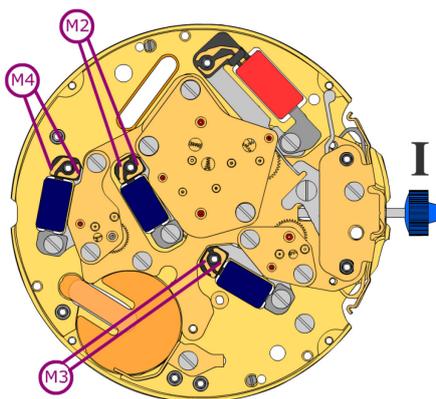
Résistance de la bobine M2 **1.68 k Ω .. 1.88 k Ω**

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

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



Isolation de la bobine
M1/M2/M3/M4 **∞ k Ω**



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

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