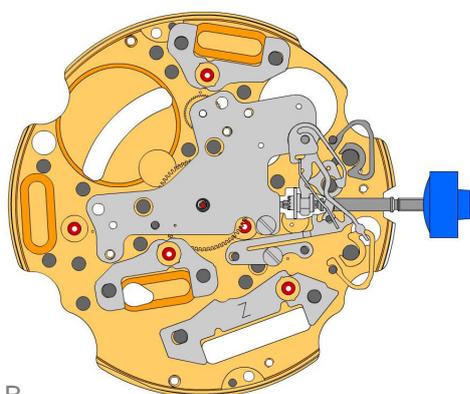
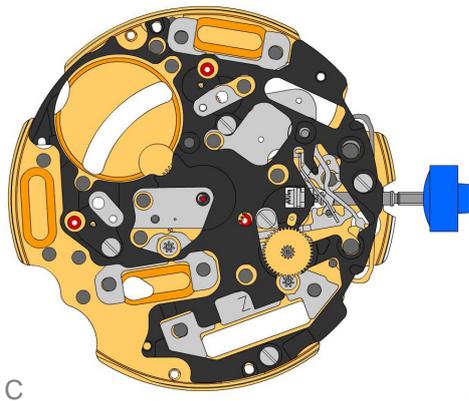


A

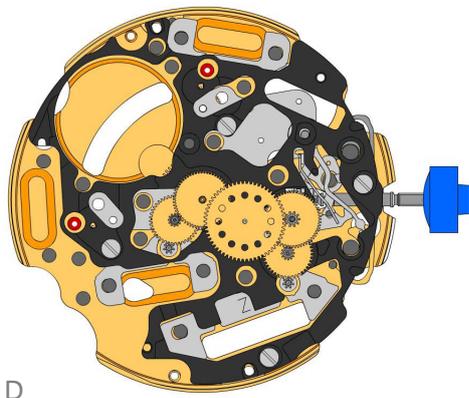


B

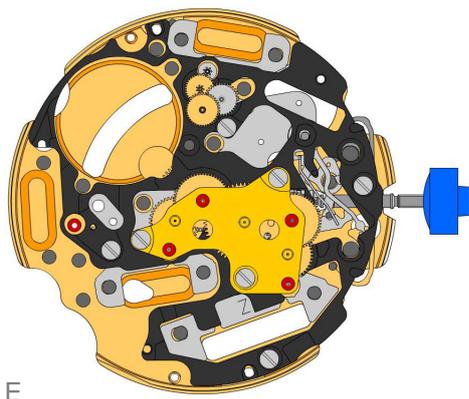
| | | |
|-------------------|---|---|
| 2000.574.G 1. |  | Platine |
| 3305.282.CO 2. |  | Chaussée avec entraîneur (Aig.2) |
| 3301.244 3. |  | Roue des heures (cpt 24h) |
| 2030.024.CO 4. |  | Pont de centre Pont de centre tenue par 1 vis 4000.250. |
| 4000.250 5. |  | Vis |
| 3001.055.FI 6. |  | Pignon 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) |
| 3905.067 12. |  | Ressort de bascule Mise en tension du ressort. |
| 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) |



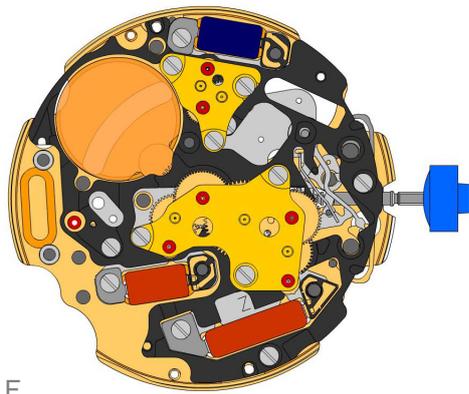
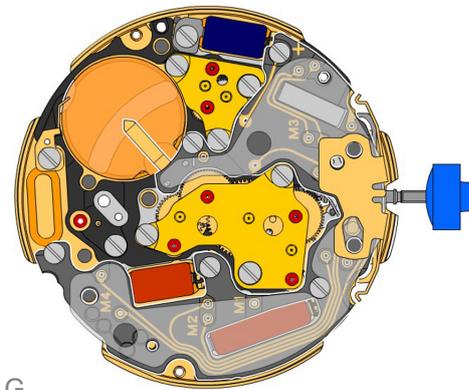
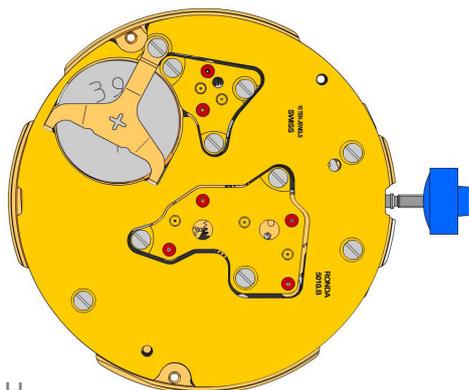
| | | |
|--------------------|---|---|
| 3603.079 18. |  | Potence plastique Potence plastique tenue par 4 vis 4000.250. |
| 4000.250 19. |  | Vis |
| 3715.094.RK 20. |  | Rotor |
| 3715.094.RK 21. |  | Rotor |
| 3147.046.CO 22. |  | Roue intermédiaire |



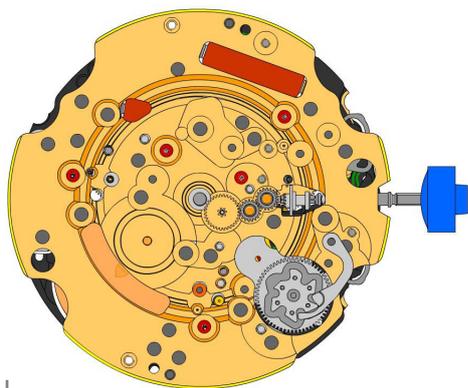
| | | |
|--------------------|---|------------------------------|
| 3136.148.CO 23. |  | Roue de seconde (courte) |
| 3147.047.CO 24. |  | Roue intermédiaire (chrono) |
| 3136.144.CO 25. |  | Roue de chronographe (Aig.2) |
| 3122.056.CO 26. |  | Roue moyenne |



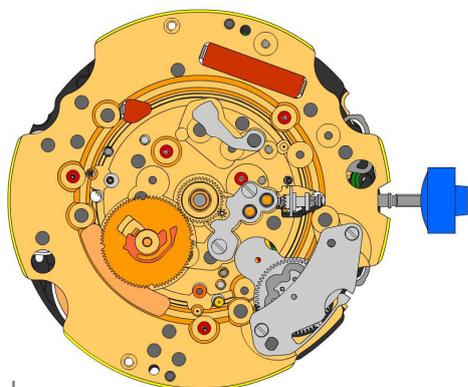
| | | |
|--------------------|---|---|
| 2020.148.G 27. |  | Pont de rouage Pont de rouage tenue par 3 vis 4000.250. |
| 4000.250 28. |  | Vis |
| 3715.095.RK 29. |  | Rotor |
| 3147.048.CO 30. |  | Roue intermédiaire (cpt) |
| 3007.056.CO 31. |  | Roue de minuterie (cpt 24h) |
| 3402.008.CO 32. |  | 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

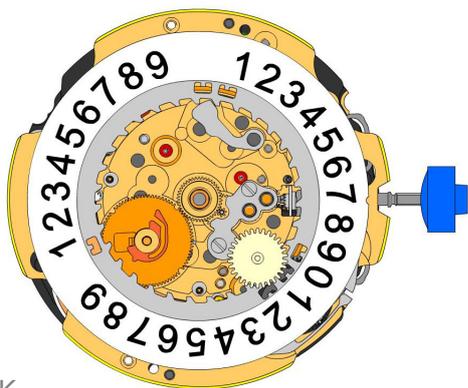
| | | |
|-----------------------------|---|---|
| 3621.053.RK 35. |  | Bobine Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. Bobine tenue par 1 vis 4000.250. |
| 3621.079.RK 36. |  | Bobine (centre) Attention: Prendre la bobine uniquement par le noyau de bobine gris. Bobine tenue 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 réaliser 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

| | | |
|--------------------|---|--|
| 3004.227 59. |  | Roue entraîneuse des dizaines Positionnement de la dent courte de la roue entraîneuse des dizaines en direction le centre du mouvement. |
| 3500.075 60. |  | Sautoir des dizaines |
| 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.

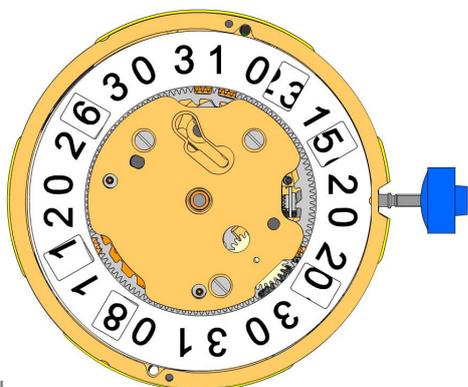
Indicateur des unités (standard)
Marquage de l'indicateur à 3 heures.

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.

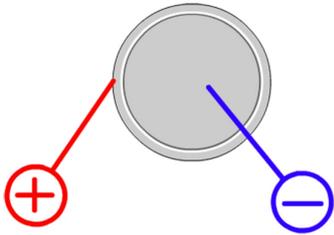
Support de cadran
9010.000
75.

Moebius 8200
9014.000
76.

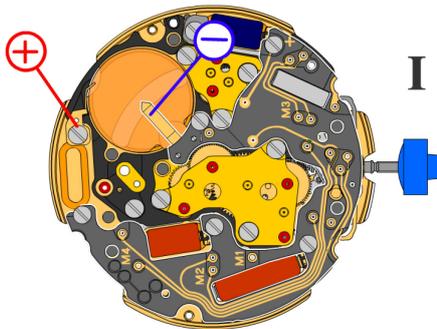
Moebius 9014
9018.000
77.

Jismaa 124
9020.000
78.

Moebius 9020

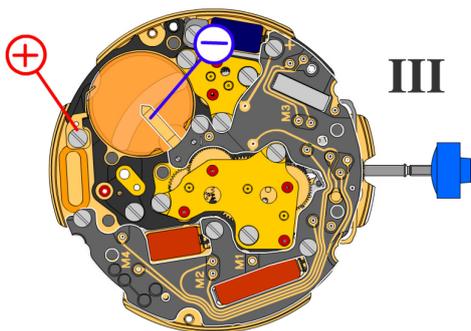


| | |
|---------|---------------|
| Pile | 395 |
| Tension | 1.55 V |



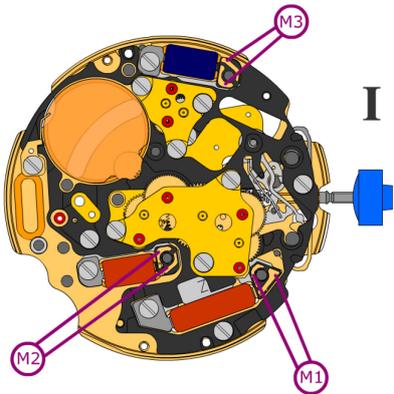
Tige de mise à l'heure en position I, calendrier hors engrenage, intervalle de mesure 60 s pour la marche et la consommation:

| | |
|---|-------------------------------|
| 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:

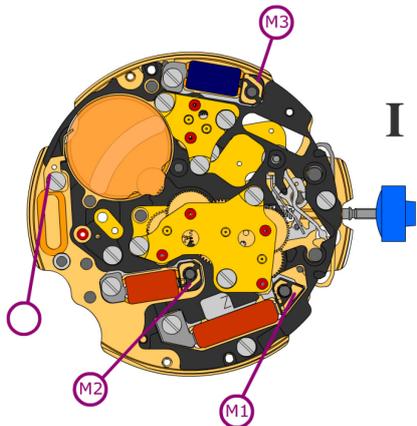
| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Typical consumption | 0.10 μA |
| Maximal consumption | 0.30 μA |



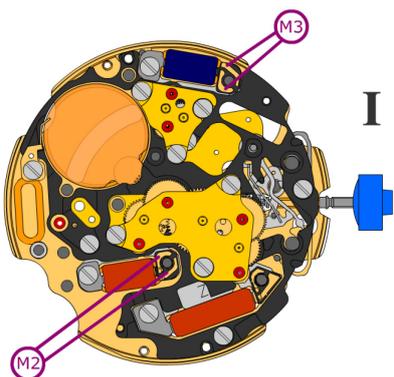
Résistance de la bobine M1 **1.90 k Ω .. 2.10 k Ω**

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**