

QUARTZ MOVEMENTS
2025 SWISS MADE



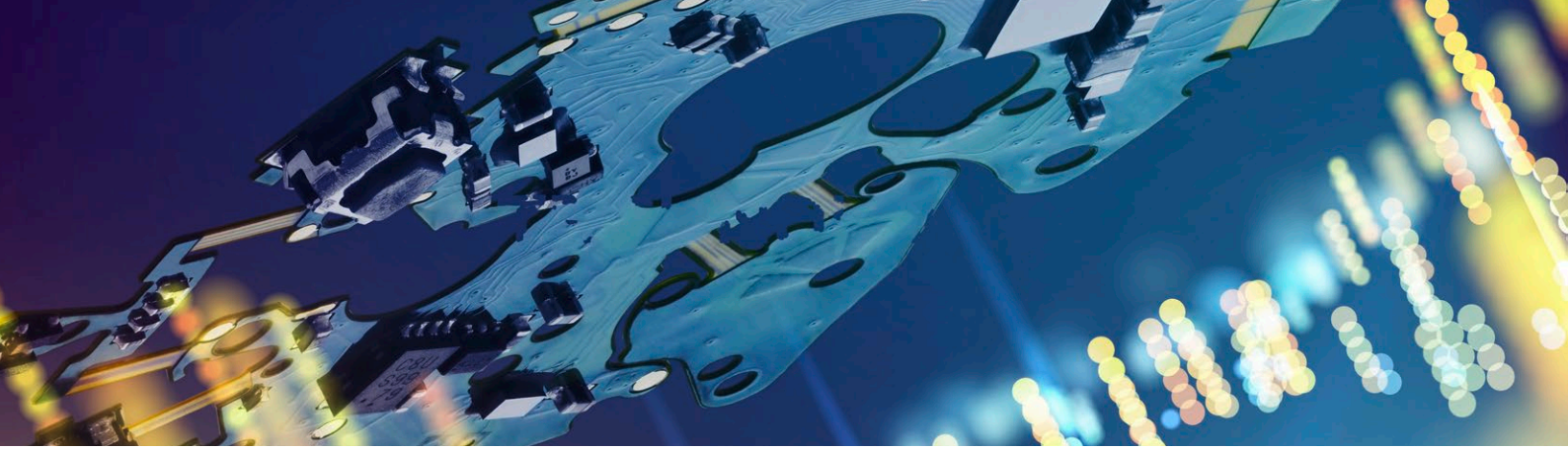
ETA SA
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE
DEPUIS 1793



Since 1793

HEURES, MINUTES HOURS, MINUTES	7
HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND	17
HEURES, MINUTES, SECONDE AU CENTRE HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND	31
FONCTIONS ADDITIONNELLES ADDITIONAL FUNCTIONS	39
CHRONOGRAPHERS CHRONOGRAPHS	51





Acteur central des innovations qui ont révolutionné l'horlogerie, ETA bénéficie de plus de 230 années d'expertise dans le développement et la production de mouvements horlogers Swiss Made. La fabrication de mouvements innovants de qualité supérieure est un défi que nous relevons grâce à notre performance industrielle et nos très nombreuses compétences.

ETA travaille en étroite collaboration avec les sociétés de production de Swatch Group, telles que Micro Crystal, EM Microelectronic ou encore Renata, pour ne citer qu'elles. Un mouvement quartz ETA est un véritable concentré de technologies qui profite de très nombreuses innovations issues de secteurs pluridisciplinaires et complémentaires.

Quel que soit le produit sélectionné dans notre collection, du mouvement deux aiguilles au mouvement à fonctions additionnelles, il sera robuste, innovant et performant. Une garantie de deux ans s'applique à tous nos mouvements quartz, sans exception.

D'autre part, les technologies exclusives embarquées, PreciDrive, PowerDrive et HeavyDrive, vous garantissent des mouvements à très haute valeur ajoutée, parmi les plus perfectionnés du marché.

Répondre à vos attentes, c'est aussi vous accompagner pour faire le meilleur choix. En quelques clics, vous avez la possibilité de comparer, de configurer et de commander vos mouvements sur notre Shop B2B en ligne.

Le centre de formation clients ou encore le service après-vente, complètent une offre de services qui vous est dédiée.

Vous souhaitez recevoir nos informations régulières? Rejoignez-nous sur notre site internet www.eta.ch ou sur les réseaux sociaux Facebook, LinkedIn, YouTube ou encore Xing.

As a major player in the innovations that have revolutionised watchmaking, ETA has more than 230 years of experience in the development and production of Swiss Made watch movements. The manufacture of innovative movements with superior quality is a challenge, which we are able to meet thanks to our industrial performance and our many areas of expertise.

ETA works closely with such Swatch Group production companies as Micro Crystal, EM Microelectronic and Renata, to name but a few. Each ETA quartz movement is a veritable melting pot of technologies, benefiting from a large number of innovations from multidisciplinary and complementary sectors.

Whichever product you choose from our collection, from a classic two-hand movement to a multi-functional calibre, it will be robust, innovative and efficient. All of our quartz movements – without exception – are delivered with a two-year warranty.

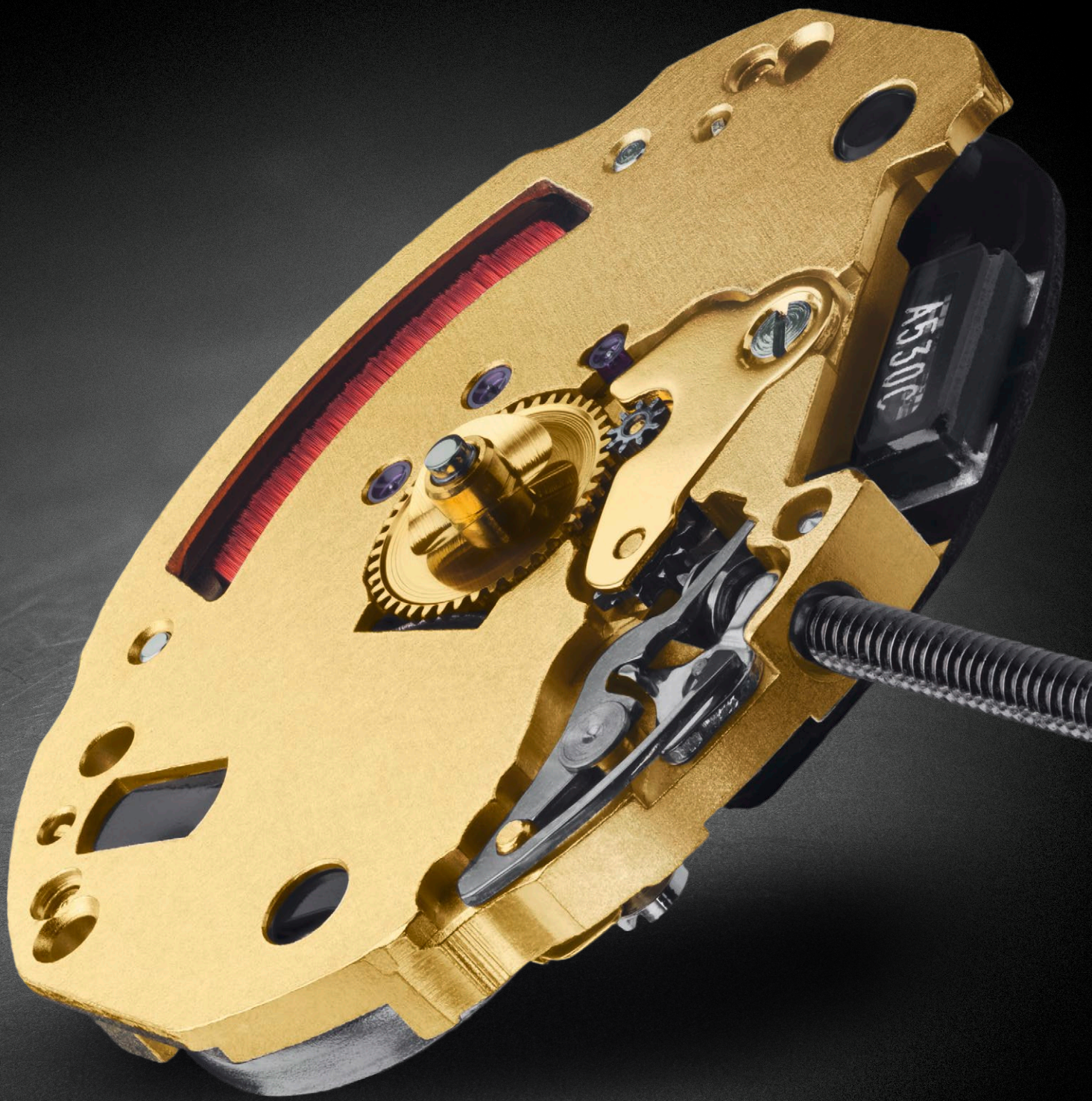
Furthermore, our exclusive embedded technologies like PreciDrive, PowerDrive and HeavyDrive guarantee that the movements offer very high added value and are amongst the most advanced on the market.

Meeting your expectations also means helping you make the best choice. With just a few clicks, you can compare, configure and order your movements at our online B2B Shop.

The Customer Training Centre and the Customer Service department round out our range of services dedicated to you.

Would you like to stay informed about everything happening at ETA? Visit our website www.eta.ch or follow us on Facebook, LinkedIn, YouTube or Xing.























HEURES, MINUTES

HOURS, MINUTES

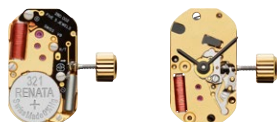
HEURES, MINUTES

HOURS, MINUTES

	sans date without date	avec date with date
$3\frac{3}{4}'' \times 6\frac{3}{4}''$ 9,00 x 15,15 mm	280.002  P. 9	H 1,80 mm
$4\frac{7}{8}''$ ø 11,00 mm	E01.001  P. 9	H 2,50 mm
	E01.701  P. 10	
$5\frac{1}{2}'' \times 6\frac{3}{4}''$ 13,00 x 15,15 mm	E03.001  P. 10	H 1,35 mm
	976.001  P. 11	H 1,95 mm
	901.001  P. 11	H 2,20 mm
$5\frac{1}{2}'' \times 8''$ 13,00 x 18,20 mm	282.002  P. 12	H 1,53 mm 
$6\frac{3}{4}'' \times 8''$ 15,30 x 17,80 mm	902.002  P. 12	H 2,35 mm
$8\frac{1}{4}''$ ø 18,20 mm	E61.031  P. 13	E61.041  P. 13 H 1,95 mm 
	E63.031  P. 14	E63.041  P. 14 H 1,95 mm 
$11\frac{1}{2}''$ ø 25,60 mm	E64.031  P. 15	E64.041  P. 15 H 1,95 mm 

9,00 x 15,15 mm
H 1,80 mm $3\frac{3}{4}''$ x $6\frac{3}{4}''$

ETA 280.002



Heures, minutes

5 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 57 mois (pile 14,5 mAh)

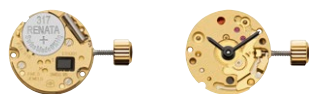
Hours, minutes

5 jewels

Theoretical battery lifetime:
– 57 months (battery 14.5 mAh)

Ø 11,00 mm
H 2,50 mm $4\frac{7}{8}''$

ETA E01.001



Heures, minutes

5 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 65 mois (pile 10,5 mAh)

Hours, minutes

5 jewels

Theoretical battery lifetime:
– 65 months (battery 10.5 mAh)

HEURES, MINUTES

HOURS, MINUTES

4 ⁷/₈''' ∅ 11,00 mm
H 2,50 mm



ETA E01.701



Heures, minutes

5 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 60 mois (pile 10,5 mAh)

Hours, minutes

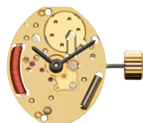
5 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 60 months (battery 10.5 mAh)

5 ¹/₂''' x 6 ³/₄''' 13,00 x 15,15 mm
H 1,35 mm



ETA E03.001



Heures, minutes

6 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 55 mois (pile 6 mAh)

Hours, minutes

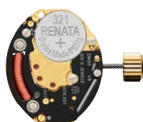
6 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 55 months (battery 6 mAh)

13,00 x 15,15 mm

H 1,95 mm

5 1/2''' x 6 3/4'''

ETA 976.001

Heures, minutes

6 rubis

Autonomie théorique de la pile :

– 74 mois (pile 14,5 mAh)

Hours, minutes

6 jewels

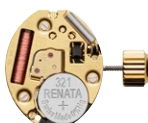
Theoretical battery lifetime :

– 74 months (battery 14.5 mAh)

13,00 x 15,15 mm

H 2,20 mm

5 1/2''' x 6 3/4'''

ETA 901.001

Heures, minutes

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

– 132 mois (pile 14,5 mAh)

Hours, minutes

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

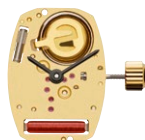
– 132 months (battery 14.5 mAh)

HEURES, MINUTES

HOURS, MINUTES

5 1/2''' x 8''' 13,00 x 18,20 mm
H 1,53 mm

ETA 282.002



Heures, minutes

13 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 52 mois (pile 9,5 mAh)

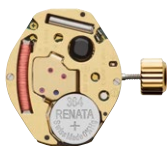
Hours, minutes

13 jewels

Theoretical battery lifetime:
– 52 months (battery 9.5 mAh)

6 3/4''' x 8''' 15,30 x 17,80 mm
H 2,35 mm

ETA 902.002



Heures, minutes

4 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 119 mois (pile 20 mAh)

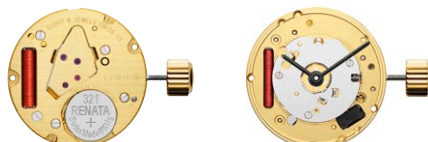
Hours, minutes

4 jewels

Theoretical battery lifetime:
– 119 months (battery 20 mAh)

Ø 18,20 mm

H 1,95 mm

8 1/4^{'''}**ETA E61.031**

Heures, minutes

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 49 mois (pile 14,5 mAh)
- 68 mois (pile 20 mAh)

Hours, minutes

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 49 months (battery 14.5 mAh)
- 68 months (battery 20 mAh)

ETA E61.041

Heures, minutes

Quantième à guichet

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 49 mois (pile 14,5 mAh)
- 68 mois (pile 20 mAh)

Hours, minutes

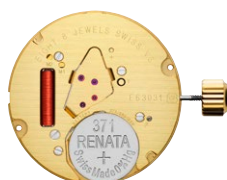
Date display in window

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 49 months (battery 14.5 mAh)
- 68 months (battery 20 mAh)

10 1/2''' Ø 23,30 mm
H 1,95 mm



ETA E63.031

Heures, minutes

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

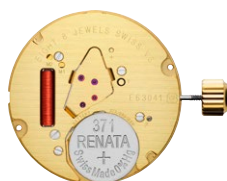
- 74 mois (pile 29 mAh)
- 103 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 74 months (battery 29 mAh)
- 103 months (battery 40 mAh)



ETA E63.041

Heures, minutes

Quantième à guichet

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 74 mois (pile 29 mAh)
- 103 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes

Date display in window

8 jewels

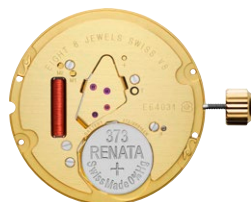
Theoretical battery lifetime :

- 74 months (battery 29 mAh)
- 103 months (battery 40 mAh)

Ø 25,60 mm

H 1,95 mm

11 1/2'''

ETA E64.031

Heures, minutes

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

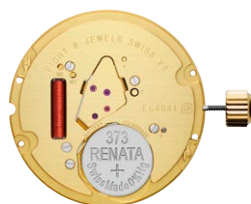
- 74 mois (pile 29 mAh)
- 103 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 74 months (battery 29 mAh)
- 103 months (battery 40 mAh)

ETA E64.041

Heures, minutes

Quantième à guichet

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 74 mois (pile 29 mAh)
- 103 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes

Date display in window

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 74 months (battery 29 mAh)
- 103 months (battery 40 mAh)





















































HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND

HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND

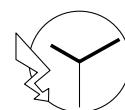
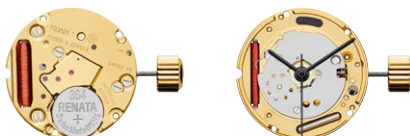
	sans date without date	avec date with date	
$7\frac{3}{4}'''$ ∅ 17,20 mm	F03.105   P. 19	F03.115   P. 20	H 2,50 mm 
	F03.402   P. 19	F03.412   P. 20	H 2,50 mm 
$8\frac{3}{4}'''$ ∅ 19,40 mm	F04.105   P. 21	F04.115   P. 22	H 2,50 mm 
	F04.402   P. 21	F04.412   P. 22	H 2,50 mm 
$10\frac{1}{2}'''$ ∅ 23,30 mm	F05.105   P. 23	F05.115   P. 24	H 2,50 mm 
	F05.402   P. 23	F05.412   P. 24	H 2,50 mm 
$11\frac{1}{2}'''$ ∅ 25,60 mm	F06.105   P. 25	F06.115   P. 26	H 2,50 mm 
	F06.402   P. 25	F06.412   P. 26	H 2,50 mm 
$13\frac{1}{4}'''$ ∅ 30,00 mm	F07.105   P. 27	F07.115   P. 28	H 2,50 mm 
	F07.402   P. 27	F07.412   P. 28	H 2,50 mm 

Ø 17,20 mm

H 2,50 mm

7 3/4'''

ETA F03.105



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

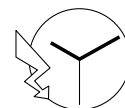
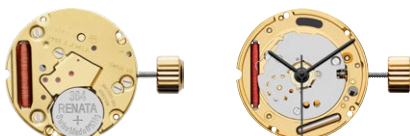
Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

ETA F03.402



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

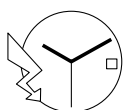
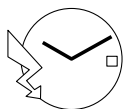
Theoretical battery lifetime :

- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND

7 3/4''' Ø 17,20 mm
H 2,50 mm



ETA F03.115



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

ETA F03.412



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

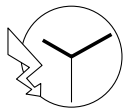
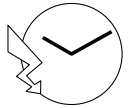
- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

Ø 19,40 mm

H 2,50 mm

8³/₄'''

ETA F04.105



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

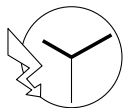
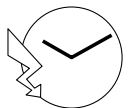
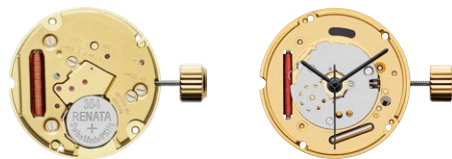
Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

ETA F04.402



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

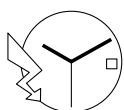
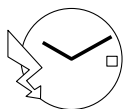
Theoretical battery lifetime :

- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND

8³/₄''' ∅ 19,40 mm
H 2,50 mm



ETA F04.115



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

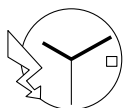
Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

ETA F04.412



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 34 mois (pile 20 mAh)
- 48 mois (pile 28 mAh)

Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

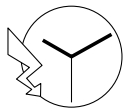
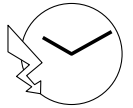
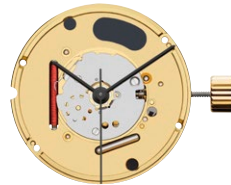
- 34 months (battery 20 mAh)
- 48 months (battery 28 mAh)

Ø 23,30 mm

H 2,50 mm

10½'''

ETA F05.105



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

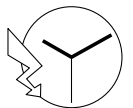
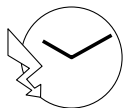
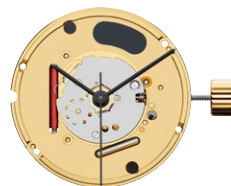
Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

ETA F05.402



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

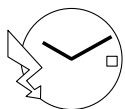
Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND

101/2''' Ø 23,30 mm
H 2,50 mm



ETA F05.115



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

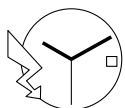
Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

ETA F05.412



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

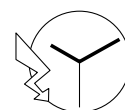
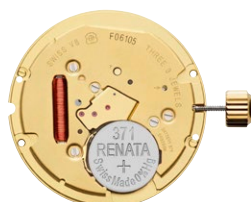
- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

Ø 25,60 mm

H 2,50 mm

11 1/2'''

ETA F06.105



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

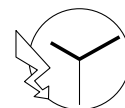
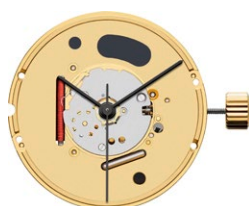
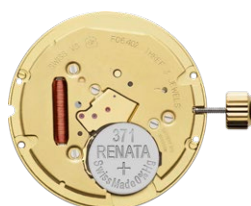
Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

ETA F06.402



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

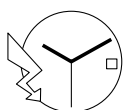
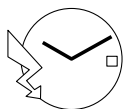
Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

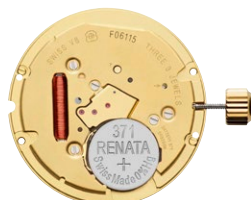
HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND

1 1/2''' Ø 25,60 mm
H 2,50 mm



ETA F06.115



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

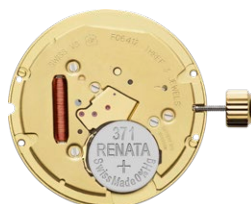
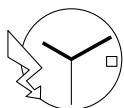
Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

ETA F06.412



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

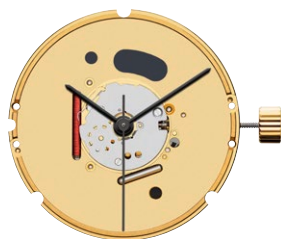
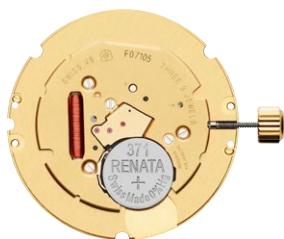
Ø 30,00 mm

H 2,50 mm

13¼'''



ETA F07.105



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second

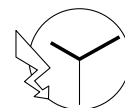
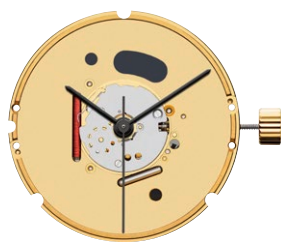
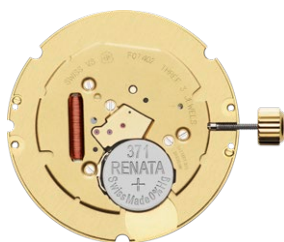
3 jewels

Theoretical battery lifetime:

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)



ETA F07.402



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second

3 jewels

Theoretical battery lifetime:

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

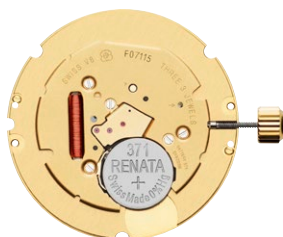
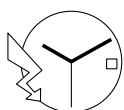
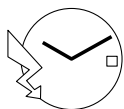
HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND

131/4''' Ø 30,00 mm
H 2,50 mm



ETA F07.115



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

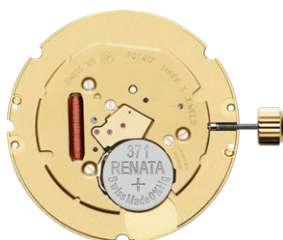
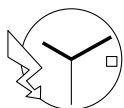
3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)



ETA F07.412



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre
Quantième à guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, with or without central second
Date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)
















HEURES, MINUTES, SECONDE AU CENTRE

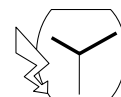
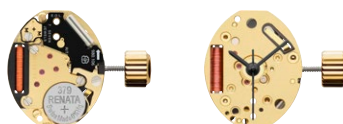
HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND

HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND

HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND

	sans date without date	avec date with date
$5\frac{1}{2}''' \times 6\frac{3}{4}'''$ 13,00 x 15,15 mm	980.106  P. 33	H 2,20 mm
$6\frac{3}{4}''' \times 8'''$ 15,30 x 17,80 mm	902.101  P. 33	H 2,35 mm
$8\frac{1}{4}'''$ ∅ 18,20 mm	E61.101  P. 34	E61.111  P. 34 H 1,95 mm 
$10\frac{1}{2}'''$ ∅ 23,30 mm	E63.101  P. 35	E63.111  P. 35 H 1,95 mm 
$11\frac{1}{2}'''$ ∅ 25,60 mm	E64.101  P. 36	E64.111  P. 36 H 1,95 mm 

13,00 x 15,15 mm
H 2,20 mm $5\frac{1}{2}'''$ x $6\frac{3}{4}'''$

ETA 980.106

Heures, minutes, seconde au centre

7 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 26 mois (pile 10,5 mAh)
- 40 mois (pile 16 mAh)

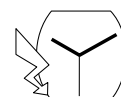
Hours, minutes, central second

7 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 26 months (battery 10.5 mAh)
- 40 months (battery 16 mAh)

15,30 x 17,80 mm
H 2,35 mm $6\frac{3}{4}'''$ x $8'''$

ETA 902.101

Heures, minutes, seconde au centre

4 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 37 mois (pile 20 mAh)

Hours, minutes, central second

4 jewels

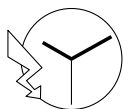
Theoretical battery lifetime :

- 37 months (battery 20 mAh)

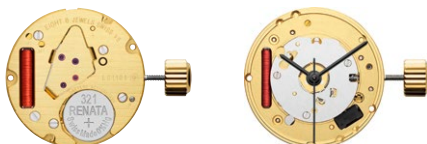
HEURES, MINUTES, SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND

8 1/4''' ∅ 18,20 mm
H 1,95 mm



ETA E61.101



Heures, minutes, seconde au centre

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 32 mois (pile 14,5 mAh)
- 44 mois (pile 20 mAh)

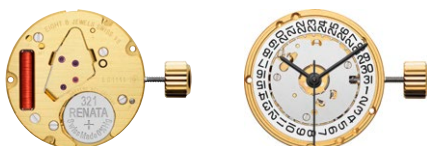
Hours, minutes, central second

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 32 months (battery 14.5 mAh)
- 44 months (battery 20 mAh)

ETA E61.111



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 32 mois (pile 14,5 mAh)
- 44 mois (pile 20 mAh)

Hours, minutes, central second
Date display in window

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

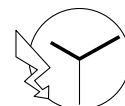
- 32 months (battery 14.5 mAh)
- 44 months (battery 20 mAh)

Ø 23,30 mm

H 1,95 mm

10½'''

ETA E63.101



Heures, minutes, seconde au centre

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 41 mois (pile 29 mAh)
- 57 mois (pile 40 mAh)

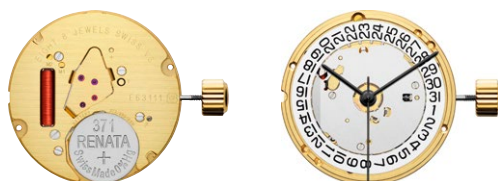
Hours, minutes, central second

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 41 months (battery 29 mAh)
- 57 months (battery 40 mAh)

ETA E63.111



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 41 mois (pile 29 mAh)
- 57 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes, central second
Date display in window

8 jewels

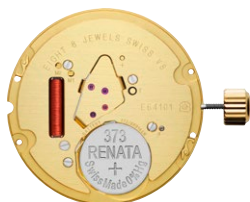
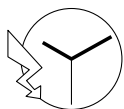
Theoretical battery lifetime :

- 41 months (battery 29 mAh)
- 57 months (battery 40 mAh)

HEURES, MINUTES, SECONDE AU CENTRE

HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND

1 1/2''' Ø 25,60 mm
 H 1,95 mm



ETA E64.101

Heures, minutes, seconde au centre

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

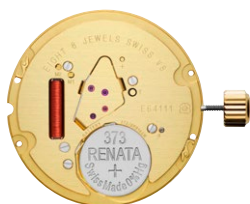
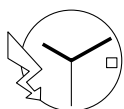
- 41 mois (pile 29 mAh)
- 57 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes, central second

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 41 months (battery 29 mAh)
- 57 months (battery 40 mAh)



ETA E64.111

Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 41 mois (pile 29 mAh)
- 57 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes, central second
Date display in window

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 41 months (battery 29 mAh)
- 57 months (battery 40 mAh)





FONCTIONS ADDITIONNELLES

ADDITIONAL FUNCTIONS

PETITE SECONDE

SMALL SECOND

GRANDE DATE

BIG DATE

PHASE DE LUNE

MOON PHASE

CALENDRIER PERPÉTUEL

PERPETUAL CALENDAR

DATE, JOUR, GMT

DATE, DAY, GMT

FONCTIONS ADDITIONNELLES – PETITE SECONDE

ADDITIONAL FUNCTIONS – SMALL SECOND

$5\frac{1}{2}''$ x $6\frac{3}{4}''$
13,00 x 15,15 mm

980.153



P. 41

H 2,20 mm

980.163



P. 41

H 2,20 mm

$6\frac{3}{4}''$ x $8''$
15,30 x 17,80 mm

902.501

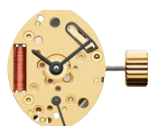
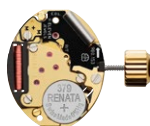


P. 42

H 2,90 mm

$5\frac{1}{2}''$ x $6\frac{3}{4}''$ 13,00 x 15,15 mm
H 2,20 mm

ETA 980.153



Heures, minutes, petite seconde à 6 heures
Distance «centre-petite seconde» 4,25 mm

11 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 22 mois (pile 10,5 mAh)
- 34 mois (pile 16 mAh)

Hours, minutes, small second at 6 o'clock
Distance «centre-small second» 4.25 mm

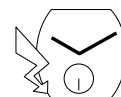
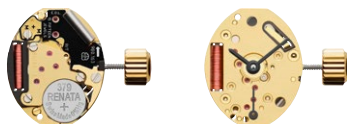
11 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 22 months (battery 10.5 mAh)
- 34 months (battery 16 mAh)

13,00 x 15,15 mm
H 2,20 mm $5\frac{1}{2}'''$ x $6\frac{3}{4}'''$

ETA 980.163



Heures, minutes, petite seconde à 6 heures
Distance «centre-petite seconde» 6,25 mm

15 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 22 mois (pile 10,5 mAh)
- 34 mois (pile 16 mAh)

Hours, minutes, small second at 6 o'clock
Distance «centre-small second» 6.25 mm

15 jewels

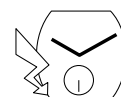
Theoretical battery lifetime :

- 22 months (battery 10.5 mAh)
- 34 months (battery 16 mAh)

15,30 x 17,80 mm
H 2,90 mm $6\frac{3}{4}'''$ x $8'''$



ETA 902.501



Heures, minutes, petite seconde à 6 heures

4 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 37 mois (pile 20 mAh)

Hours, minutes, small second at 6 o'clock

4 jewels

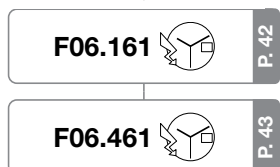
Theoretical battery lifetime :

- 37 months (battery 20 mAh)

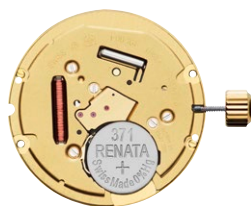
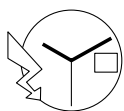
FONCTIONS ADDITIONNELLES – GRANDE DATE

ADDITIONAL FUNCTIONS – BIG DATE

1 1/2'''
Ø 25,60 mm



1 1/2''' Ø 25,60 mm
H 3,60 mm



ETA F06.161

Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à grand guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, central second
Big date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

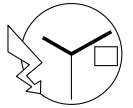
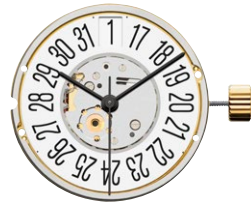
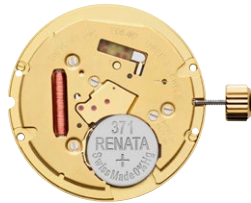
- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

Ø 25,60 mm

H 3,60 mm

11 1/2'''

ETA F06.461



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à grand guichet

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 68 mois (pile 40 mAh)
- 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, central second
Big date display in window

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

- 68 months (battery 40 mAh)
- 94 months (battery 55 mAh)

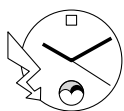
ADDITIONAL FUNCTIONS – MOON PHASE

ADDITIONAL FUNCTIONS– MOON PHASE

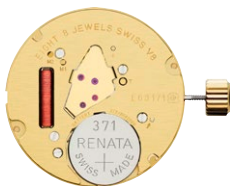
10½'''
∅ 23,30 mm

E63.171		P. 44	H 2,95 mm	
F05.841		P. 45	H 3,60 mm	
F05.441		P. 45	H 3,60 mm	

10½''' ∅ 23,30 mm
H 2,95 mm



ETA E63.171



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet
Phase de Lune à 6 heures

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :

- 41 mois (pile 29 mAh)
- 57 mois (pile 40 mAh)

Hours, minutes, central second
Date display in window
Moon phase at 6 o'clock

8 jewels

Theoretical battery lifetime :

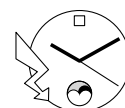
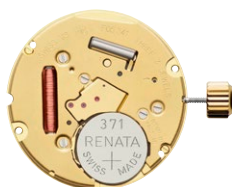
- 41 months (battery 29 mAh)
- 57 months (battery 40 mAh)

Ø 23,30 mm

H 3,60 mm

10½'''

ETA F05.841



Heures, minutes, seconde au centre

Quantième à guichet

Phase de Lune à 6 heures

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

– 68 mois (pile 40 mAh)

– 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, central second

Date display in window

Moon phase at 6 o'clock

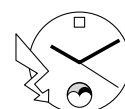
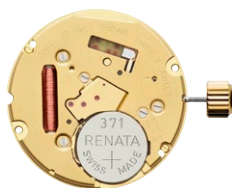
3 jewels

Theoretical battery lifetime :

– 68 months (battery 40 mAh)

– 94 months (battery 55 mAh)

ETA F05.441



Heures, minutes, seconde au centre

Quantième à guichet

Phase de Lune à 6 heures

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :

– 68 mois (pile 40 mAh)

– 94 mois (pile 55 mAh)

Hours, minutes, central second

Date display in window

Moon phase at 6 o'clock

3 jewels

Theoretical battery lifetime :

– 68 months (battery 40 mAh)

– 94 months (battery 55 mAh)

ADDITIONAL FUNCTIONS – PERPETUAL CALENDAR

ADDITIONAL FUNCTIONS– PERPETUAL CALENDAR

10½'''
Ø 23,30 mm

G15.562 BF



P. 46

H 5,25 mm



G15.562 BE



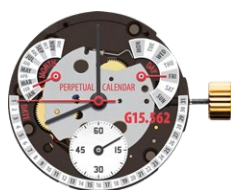
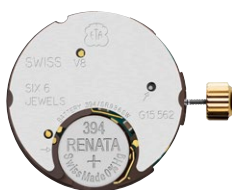
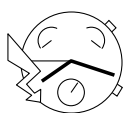
P. 47

H 5,25 mm



10½''' Ø 23,30 mm
H 5,25 mm

ETA G15.562 BF



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Calendrier perpétuel: date / jour / mois, rétrograde

6 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 35 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Perpetual calendar: date / day / month, retrograde

6 jewels

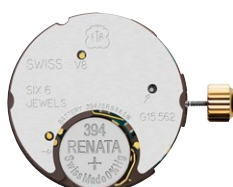
Theoretical battery lifetime:
– 35 months (battery 84 mAh)

Ø 23,30 mm

H 5,25 mm

10½'''

ETA G15.562 BE



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Calendrier perpétuel : date / jour / mois, rétrograde

6 rubis

Autonomie théorique de la pile :

– 35 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Perpetual calendar : date / day / month, retrograde

6 jewels


Theoretical battery lifetime :

– 35 months (battery 84 mAh)

ADDITIONAL FUNCTIONS – DATE, DAY, GMT

ADDITIONAL FUNCTIONS– DATE, DAY, GMT

13¼^{'''}
∅ 29,80 mm

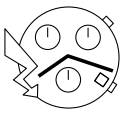
G10.212 AM  P. 48

H 5,12 mm



13¼^{'''} ∅ 29,80 mm
H 5,12 mm

ETA G10.212 AM



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

4 rubis

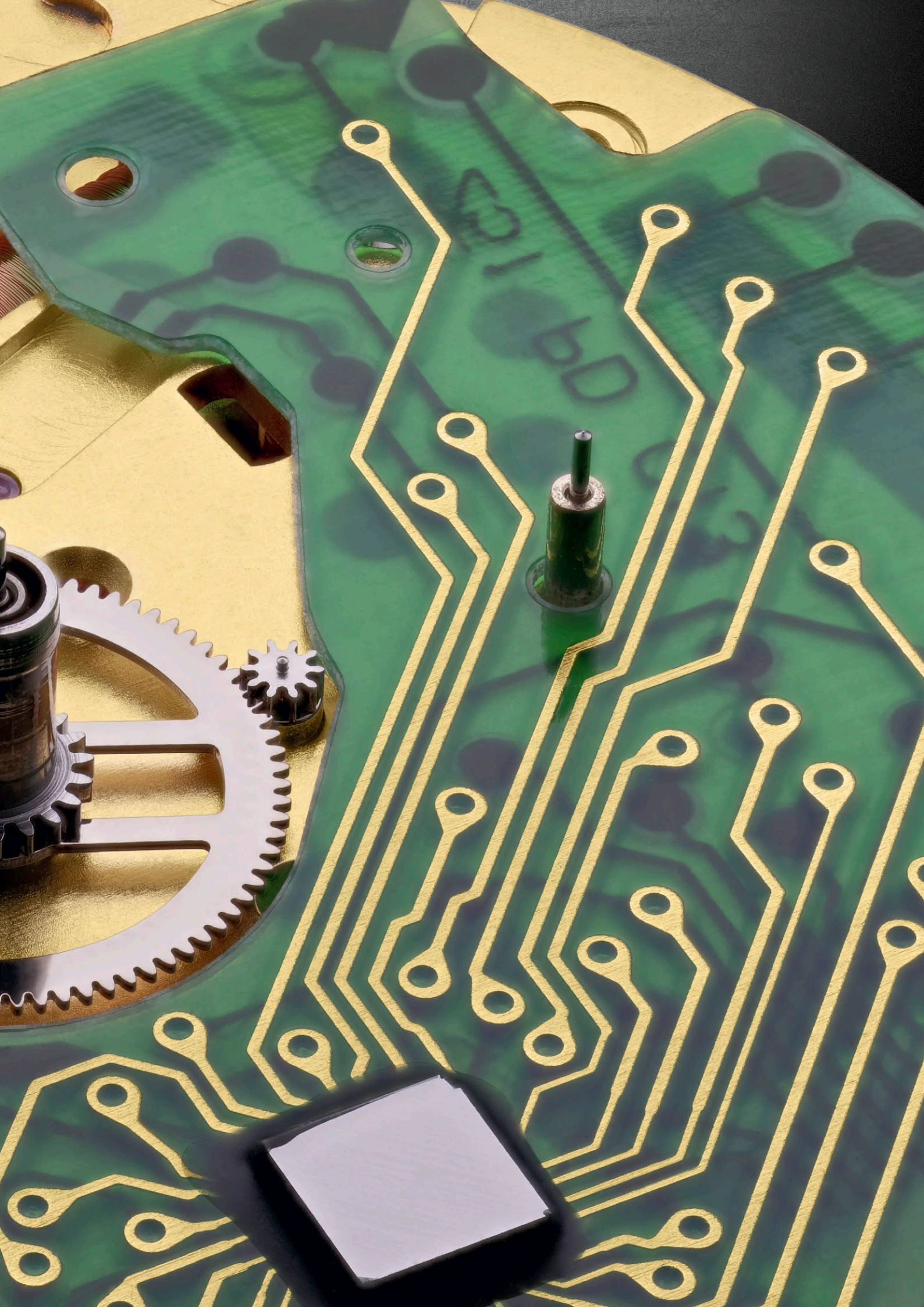
Autonomie théorique de la pile :
– 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

4 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 38 months (battery 84 mAh)





CHRONOGRAPHES

CHRONOGRAPHS

STANDARD

12 H

GMT 24 H

PHASE DE LUNE

MOON PHASE

LAPTIMER





FLYBACK

1/100 S





CHRONOGRAPHES – STANDARD

CHRONOGRAPHS – STANDARD









10½'''
∅ 23,30 mm

251.474 ZB 	P. 53	H 4,70 mm 
251.474 ZA 	P. 53	H 4,70 mm 



10½'''
∅ 23,30 mm

G15.212 AB 	P. 54	H 5,25 mm 
G15.212 AA 	P. 54	H 5,25 mm 





13¼'''
∅ 29,80 mm

G10.212 AB 	P. 55	H 5,12 mm 
G10.212 AD 	P. 55	H 5,12 mm 
G10.712 CB 	P. 56	H 5,62 mm 
G10.712 CD 	P. 56	H 5,62 mm 

13¼'''
∅ 30,00 mm

251.264 BE 	P. 57	H 5,00 mm 
251.264 BD 	P. 57	H 5,00 mm 

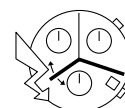
13¼'''
∅ 30,00 mm

251.274 CG 	P. 58	H 4,60 mm 
251.274 CF 	P. 58	H 4,60 mm 

Ø 23,30 mm
H 4,70 mm

10½'''

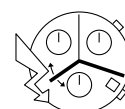
ETA 251.474 ZB



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet
23 rubis
Autonomie théorique de la pile :
– 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window
23 jewels
Theoretical battery lifetime :
– 72 months (battery 84 mAh)

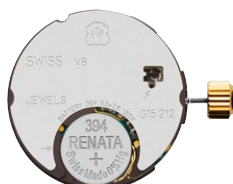
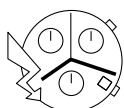
ETA 251.474 ZA



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet
23 rubis
Autonomie théorique de la pile :
– 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window
23 jewels
Theoretical battery lifetime :
– 72 months (battery 84 mAh)

10 1/2''' Ø 23,30 mm
 H 5,25 mm

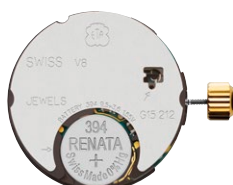
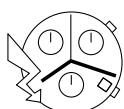


ETA G15.212 AB



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet
 Stop seconde / stop moteur
 6 rubis
 Autonomie théorique de la pile:
 – 36 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window
 Stop second / stop motor
 6 jewels
 Theoretical battery lifetime:
 – 36 months (battery 84 mAh)



ETA G15.212 AA



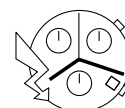
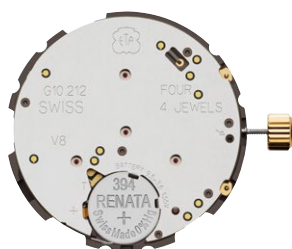
Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet
 Stop seconde / stop moteur
 6 rubis
 Autonomie théorique de la pile:
 – 36 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window
 Stop second / stop motor
 6 jewels
 Theoretical battery lifetime:
 – 36 months (battery 84 mAh)

Ø 29,80 mm
H 5,12 mm

13¼'''

ETA G10.212 AB



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

4 rubis

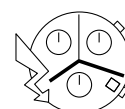
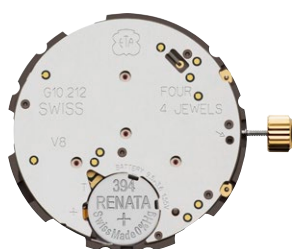
Autonomie théorique de la pile :
– 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

4 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 38 months (battery 84 mAh)

ETA G10.212 AD



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

4 rubis

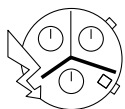
Autonomie théorique de la pile :
– 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

4 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 38 months (battery 84 mAh)

131/4''' Ø 29,80 mm
H 5,62 mm



ETA G10.712 CB



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet (date plus au centre que G10.212)

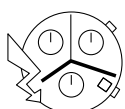
4 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window (date closer to the centre than G10.212)

4 jewels

Theoretical battery lifetime:
– 38 months (battery 84 mAh)



ETA G10.712 CD



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet (date plus au centre que G10.212)

4 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window (date closer to the centre than G10.212)

4 jewels

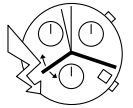
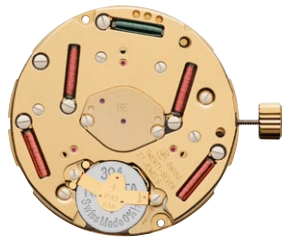
Theoretical battery lifetime:
– 38 months (battery 84 mAh)

Ø 30,00 mm

H 5,00 mm

13¼'''

ETA 251.264 BE



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

27 rubis

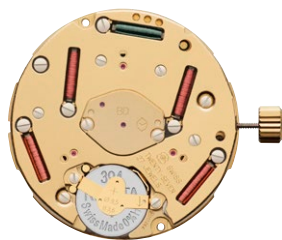
Autonomie théorique de la pile :
– 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

27 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 72 months (battery 84 mAh)

ETA 251.264 BD



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

27 rubis

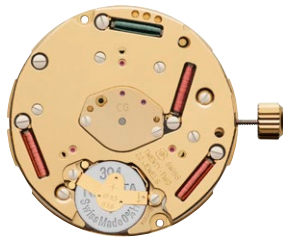
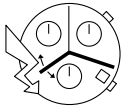
Autonomie théorique de la pile :
– 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

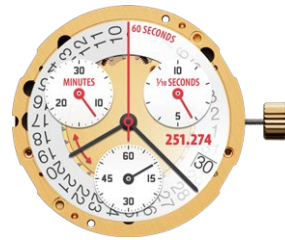
27 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 72 months (battery 84 mAh)

1 3 1/4''' Ø 30,00 mm
 H 4,60 mm

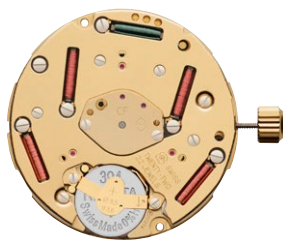
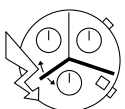


ETA 251.274 CG



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet
 22 rubis
 Autonomie théorique de la pile :
 – 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window
 22 jewels
 Theoretical battery lifetime:
 – 72 months (battery 84 mAh)



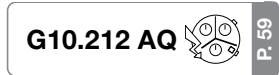
ETA 251.274 CF




Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet
 22 rubis
 Autonomie théorique de la pile :
 – 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window
 22 jewels
 Theoretical battery lifetime:
 – 72 months (battery 84 mAh)

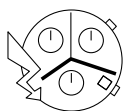
13¼'''
 ∅ 29,80 mm



H 5,12 mm 

∅ 29,80 mm
 H 5,12 mm 13¼'''

ETA G10.212 AQ



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet

4 rubis

Autonomie théorique de la pile :
 – 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window

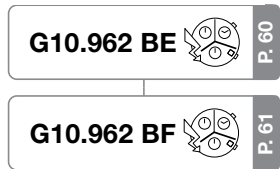
4 jewels


Theoretical battery lifetime :
 – 38 months (battery 84 mAh)


CHRONOGRAPHS – GMT 24 H

CHRONOGRAPHS- GMT 24 H

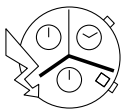
13¼'''
∅ 29,80 mm



H 5,12 mm 

H 5,12 mm 

13¼''' ∅ 29,80 mm
H 5,12 mm



ETA G10.962 BE



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

4 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

4 jewels

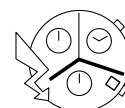
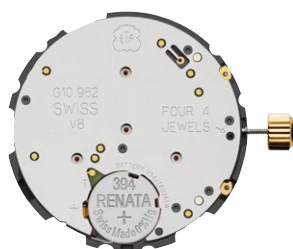
Theoretical battery lifetime :
– 38 months (battery 84 mAh)

Ø 29,80 mm

H 5,12 mm

13¼'''

ETA G10.962 BF



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet

4 rubis

Autonomie théorique de la pile:
 – 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window

4 jewels

Theoretical battery lifetime:
 – 38 months (battery 84 mAh)

CHRONOGRAPHES – PHASE DE LUNE

CHRONOGRAPHS – MOON PHASE

13¼'''
∅ 29,80 mm

G10.962 EO



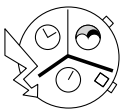
P. 62

H 5,12 mm



13¼''' ∅ 29,80 mm
H 5,12 mm

ETA G10.962 EO



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

4 rubis

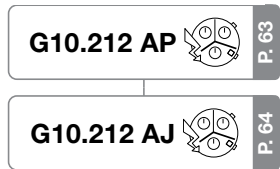
Autonomie théorique de la pile :
– 38 mois (pile 84 mAh)


Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window


4 jewels

Theoretical battery lifetime :
– 38 months (battery 84 mAh)

13¼'''
 ∅ 29,80 mm



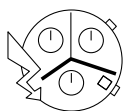
H 5,12 mm 

H 5,12 mm 

∅ 29,80 mm
 H 5,12 mm

13¼'''

ETA G10.212 AP



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet

4 rubis

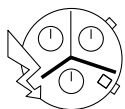
Autonomie théorique de la pile :
 – 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window

4 jewels

Theoretical battery lifetime :
 – 38 months (battery 84 mAh)

1 3/4''' Ø 29,80 mm
 H 5,12 mm



ETA G10.212 AJ



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

4 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

4 jewels

Theoretical battery lifetime:
– 38 months (battery 84 mAh)

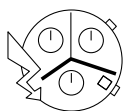
13¼'''
 ∅ 29,80 mm



H 5,12 mm

∅ 29,80 mm
 H 5,12 mm 13¼'''

ETA G10.212 AN



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet

4 rubis

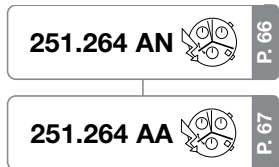
Autonomie théorique de la pile :
 – 38 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window


4 jewels

Theoretical battery lifetime :
 – 38 months (battery 84 mAh)

13¼'''
 ∅ 30,00 mm

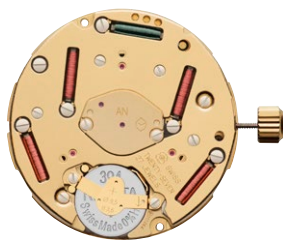


H 5,00 mm 

H 5,00 mm 

13¼''' ∅ 30,00 mm
 H 5,00 mm

ETA 251.264 AN



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
 Quantième à guichet

27 rubis

Autonomie théorique de la pile :
 – 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
 Date display in window

27 jewels

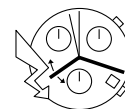
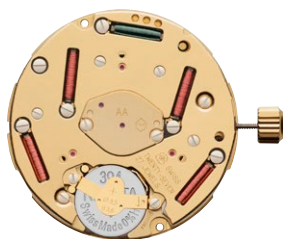
Theoretical battery lifetime :
 – 72 months (battery 84 mAh)

Ø 30,00 mm

H 5,00 mm

13¼'''

ETA 251.264 AA



Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet

27 rubis

Autonomie théorique de la pile :

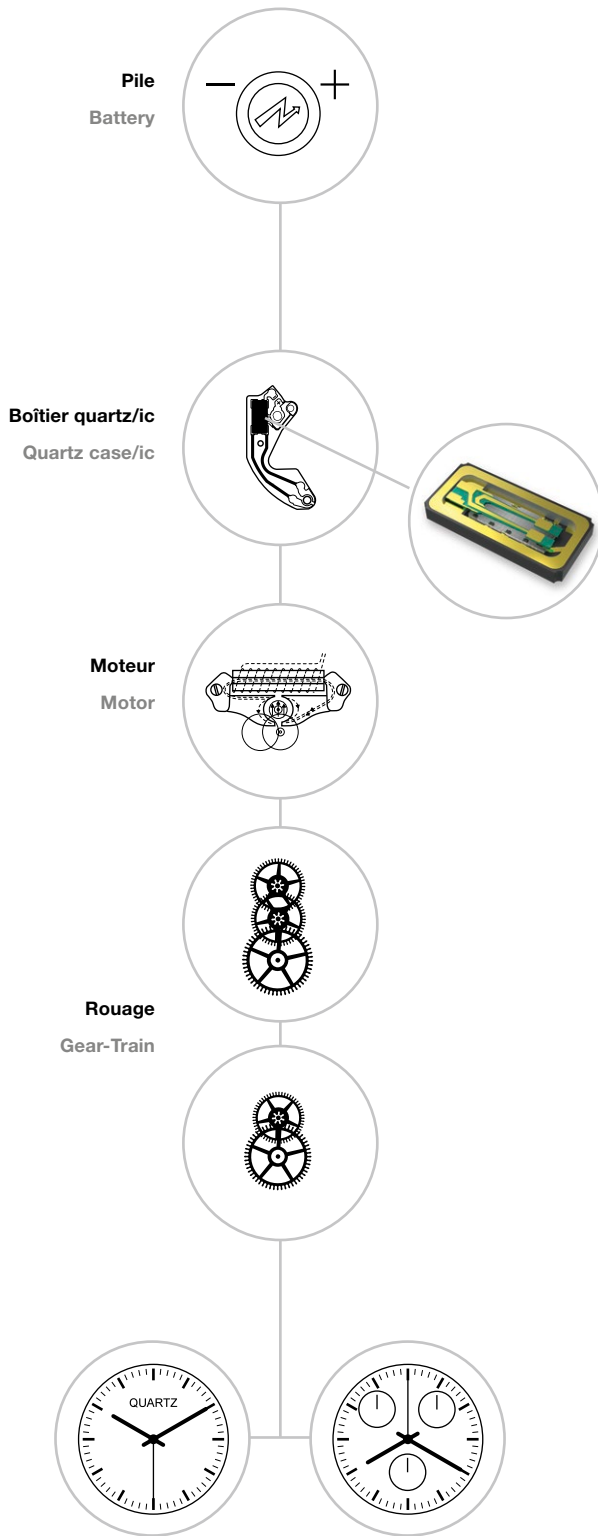
– 72 mois (pile 84 mAh)

Hours, minutes, small jumping second at 6 o'clock
Date display in window

27 jewels

Theoretical battery lifetime :

– 72 months (battery 84 mAh)



Pile
Battery

Boitier quartz/ic
Quartz case/ic

Moteur
Motor

Rouage
Gear-Train



PATENTED



PATENTED

Détection des chocs, permet d'augmenter le balourd de +200 %
Shock detection, allows unbalance-increase by +200 %



PATENTED

Multiples combinaisons d'affichage
Multiples display combinations



Ce dont nous sommes capables aujourd'hui vous donne une idée de ce que sera demain...

What we are capable of today gives you an idea of what we will be able to do in the future...

TECHNOLOGIES EXCLUSIVES

ETA décuple les possibilités de vos mouvements en intégrant la technologie HeavyDrive. Ainsi, trois technologies exclusives conjuguent leurs forces et vous garantissent des mouvements toujours plus modernes et robustes.

POWERDRIVE

La technologie exclusive PowerDrive gère le pilotage des moteurs du chronographe et permet d'augmenter la vitesse de déplacement des aiguilles à plus de 200 Hz (soit 200 pas par seconde, dans les deux sens de rotation). Cela améliore le contrôle des aiguilles et garantit un affichage dynamique. En outre, en permettant de nombreuses possibilités de programmation des compteurs, PowerDrive offre de multiples combinaisons d'affichage et laisse ainsi un champ libre à la créativité de ses clients.

HEAVYDRIVE

Grâce à notre circuit intégré exclusif, la technologie HeavyDrive confère un système antichoc et augmente les possibilités en termes de balourds d'aiguilles. Le poids d'un matériau ou d'un design innovant d'aiguille n'est désormais plus un obstacle, car HeavyDrive supporte des balourds supérieurs à 200 % par rapport à une aiguille des secondes classique et à 20 % par rapport à une aiguille des minutes classique. L'électronique embarquée du mouvement détecte, puis gère le choc. Pendant ce dernier, le moteur génère une contre-impulsion, afin de bloquer la position de l'aiguille pendant la secousse. Cette gestion intelligente des chocs fait réagir le moteur en une fraction de seconde, seulement lorsqu'un certain seuil de choc est atteint. L'énergie à fournir pour contrer la force demeure minimale et dès lors, l'autonomie du mouvement est conservée.

PRECIDRIVE

De son côté, la technologie PreciDrive redéfinit les standards de la précision typique à +/- 10 secondes par année. Le quartz et le circuit intégré (IC) sont désormais associés dans un boîtier scellé en céramique. Ce principe de thermo-compensation contrôle et régule les impulsions du moteur en fonction des changements de température ambiante et permet ainsi de répondre aux critères de certification du COSC (Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres) avec un porté de la montre sans choc et à une température comprise entre 20° C et 30° C. Une prouesse unique qui apporte une réelle valeur ajoutée à la montre.

EXCLUSIVE TECHNOLOGIES

ETA is expanding the options available for your movements by integrating its HeavyDrive technology. Three exclusive technologies are now joining forces to ensure that the movements you receive are even more modern and robust.

POWERDRIVE

The exclusive PowerDrive technology controls the motor drive and increases the speed of rotation of the hands to 200 Hz (or 200 hand jumps per second in both directions). The technology improves the hand movement control, ensuring a dynamic display. With numerous counter programming options, PowerDrive offers multiple display combinations and means customers can get creative.

HEAVYDRIVE

Thanks to our exclusive integrated circuit, HeavyDrive technology provides an anti-shock system and expands the options for hand unbalance. The weight of an innovative hand design or material is no longer an obstacle, as HeavyDrive is able to support unbalances of over 200 % for a traditional second hand and 20 % for a traditional minute hand. The movement's on-board electronics detect and then manage the shock, whilst the motor generates a counter pulse to lock the hand in its position during the shock. This intelligent shock management prompts the motor to react in a fraction of a second if a certain shock threshold is exceeded. The energy used to counter this force remains minimal, and the movement's autonomy is thus preserved.

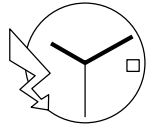
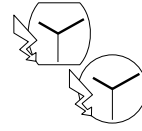
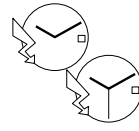
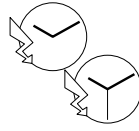
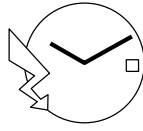
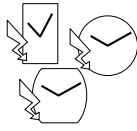
PRECIDRIVE

The PreciDrive technology redefines typical precision standards to +/- 10 seconds per year. The quartz crystal and integrated circuit (IC) are now sealed in a ceramic case, which protects them against moisture. The principle of thermo-compensation controls and regulates the motor pulses according to changes in the ambient temperature and means that PreciDrive meets the rigorous chronometer certification requirements of the COSC (Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres), provided the watch is not exposed to impacts and is kept at a temperature between 20° C and 30° C. This is a unique feat that brings real added value to the watch.

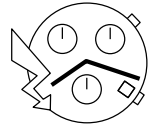
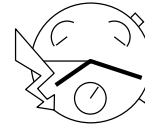
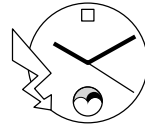
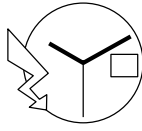
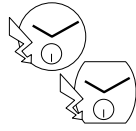
QUARTZ 2025 OVERVIEW



ETA^{SA}
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE
DEPUIS 1793



	HOURS, MINUTES		HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND		HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND	
	without date	with date	without date	with date	without date	with date
	PAGE 8	PAGE 8	PAGE 18	PAGE 18	PAGE 32	PAGE 32
$3\frac{3}{4}'' \times 6\frac{3}{4}''$ 9,00 x 15,15 mm						
	280.002 H 1,80					
$4\frac{7}{8}''$ Ø 11,00 mm						
	E01.001 H 2,50 E01.701 H 2,50					
$5\frac{1}{2}'' \times 6\frac{3}{4}''$ 13,00 x 15,15 mm						
	E03.001 H 1,35 976.001 H 1,95 901.001 H 2,20				980.106 H 2,20	
$5\frac{1}{2}'' \times 8''$ 13,00 x 18,20 mm						
	282.002 H 1,53					
$6\frac{3}{4}'' \times 8''$ 15,30 x 17,80 mm						
	902.002 H 2,35				902.101 H 2,35	
$7\frac{3}{4}''$ Ø 17,20 mm						
			F03.105 H 2,50 F03.402 H 2,50	F03.115 H 2,50 F03.412 H 2,50		
$8\frac{1}{4}''$ Ø 18,20 mm						
	E61.031 H 1,95	E61.041 H 1,95			E61.101 H 1,95	E61.111 H 1,95
$8\frac{3}{4}''$ Ø 19,40 mm						
			F04.105 H 2,50 F04.402 H 2,50	F04.115 H 2,50 F04.412 H 2,50		
$10\frac{1}{2}''$ Ø 23,30 mm						
	E63.031 H 1,95	E63.041 H 1,95	F05.105 H 2,50 F05.402 H 2,50	F05.115 H 2,50 F05.412 H 2,50	E63.101 H 1,95	E63.111 H 1,95
$11\frac{1}{2}''$ Ø 25,60 mm						
	E64.031 H 1,95	E64.041 H 1,95	F06.105 H 2,50 F06.402 H 2,50	F06.115 H 2,50 F06.412 H 2,50	E64.101 H 1,95	E64.111 H 1,95
$13\frac{1}{4}''$ Ø 29,80 mm						
$13\frac{1}{4}''$ Ø 30,00 mm						
			F07.105 H 2,50 F07.402 H 2,50	F07.115 H 2,50 F07.412 H 2,50		



ADDITIONAL FUNCTIONS

	Small second	Big date	Moon phase	Perpetual calendar	Date, day, GMT
	PAGE 40	PAGE 42	PAGE 44	PAGE 46	PAGE 48
3 ³ / ₄ " x 6 ³ / ₄ " 9,00 x 15,15 mm					
47/8" ∅ 11,00 mm					
5 ¹ / ₂ " x 6 ³ / ₄ " 13,00 x 15,15 mm	 980.153 H 2,20 980.163 H 2,20				
5 ¹ / ₂ " x 8" 13,00 x 18,20 mm					
6 ³ / ₄ " x 8" 15,30 x 17,80 mm	 902.501 H 2,90				
7 ³ / ₄ " ∅ 17,20 mm					
8 ¹ / ₄ " ∅ 18,20 mm					
8 ³ / ₄ " ∅ 19,40 mm					
10 ¹ / ₂ " ∅ 23,30 mm			 E63.171 H 2,95 F05.841 H 3,60 F05.441 H 3,60	 G15.562 BF H 5,25 G15.562 BE H 5,25	
11 ¹ / ₂ " ∅ 25,60 mm		 F06.161 H 3,60 F06.461 H 3,60			
13 ¹ / ₄ " ∅ 29,80 mm					 G10.212 AM H 5,12
13 ¹ / ₄ " ∅ 30,00 mm					

THE MOTORIST OF TIME



ETA^{SA}
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE
DEPUIS 1793

CUSTOMER RELATIONS QUARTZ & CONNECTED

Schmelzstrasse 16
2540 Grenchen
Switzerland

+41 (0)32 655 77 77

sales-quartz@eta.ch
www.eta.ch



A COMPANY OF THE  **SWATCH GROUP**