MOUVEMENTS QUARTZ 2023

SWISS MADE

ETA SA
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE
DEPUIS 1793

Since 1793

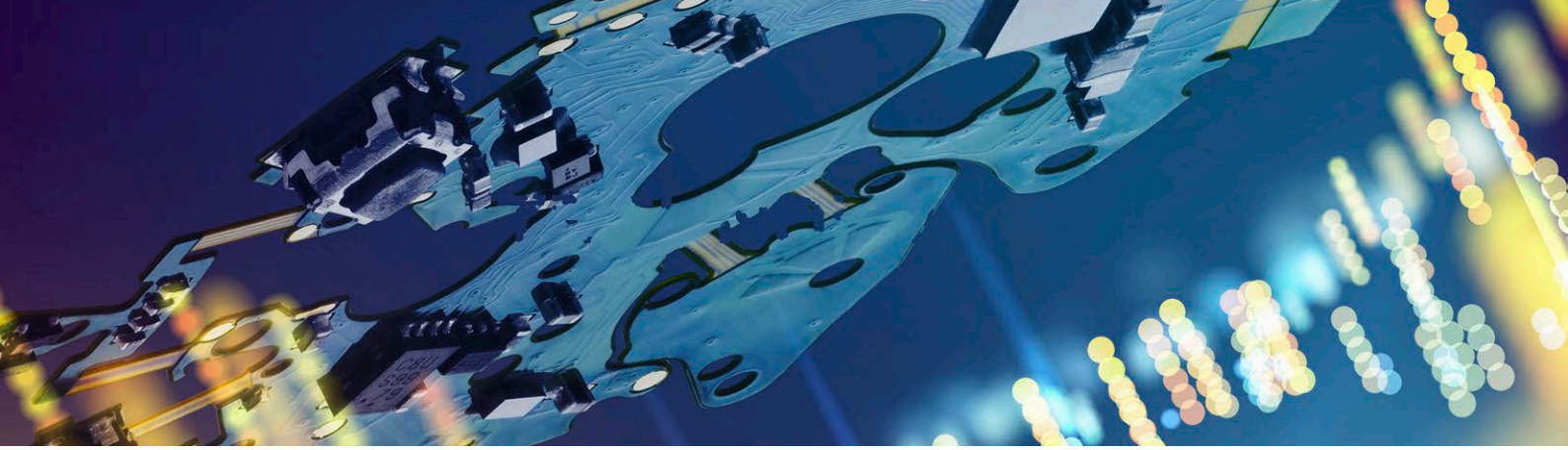
HEURES, MINUTES 6
STUNDEN, MINUTEN

HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE 18
STUNDEN, MINUTEN, MIT ODER OHNE ZENTRUMSSEKUNDE

HEURES, MINUTES, SECONDE AU CENTRE 32
STUNDEN, MINUTEN, ZENTRUMSSEKUNDE

FONCTIONS ADDITIONNELLES 42
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

CHRONOGRAPHES 58
CHRONOGRAPHEN



Acteur central des innovations qui ont révolutionné l'horlogerie, ETA bénéficie de presque 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.

Als Hauptakteur der Innovationen, die die Uhrmacherkunst revolutioniert haben, blickt ETA auf fast 230 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Swiss-Made-Uhrwerken zurück. Die Herstellung von innovativen und qualitativ hochstehenden Uhrwerken bildet eine Herausforderung, die wir dank unserer industriellen Leistungsstärke und unseren zahlreichen Kompetenzen meistern.

ETA steht in enger Zusammenarbeit mit Produktionsunternehmen von Swatch Group wie Micro Crystal, EM Microelectronic oder Renata, um nur einige zu nennen. Die zahlreichen Innovationen aus fachübergreifenden und sich ergänzenden Bereichen machen aus einem Quarzuhrwerk von ETA ein wahres Konzentrat von modernsten Technologien.

Welches Modell Sie auch immer aus unserer Kollektion wählen, sei es ein klassisches Zwei-Zeiger-Uhrwerk oder ein Uhrwerk mit Zusatzfunktionen, es wird immer ein robustes, innovatives und äusserst leistungsfähiges Produkt sein. Auf alle unsere Quarzuhrwerke gewähren wir ausnahmslos eine Garantie von zwei Jahren.

Die integrierten Technologien PreciDrive, PowerDrive und HeavyDrive gewährleisten ausserdem einen sehr hohen Mehrwert und zählen zu den fortschrittlichsten auf dem Markt.

Ihren Anforderungen zu entsprechen, das heisst für uns auch, Sie in der Auswahl des für Sie optimalsten Produkts zu begleiten. So können Sie auf unserem B2B-Shop mit einigen Klicks unsere Uhrwerke vergleichen, konfigurieren und bestellen.

Unser Kundenausbildungszentrum wie auch unser Kundendienst vervollständigen die Dienstleistungen, die wir Ihnen bieten.

Möchten Sie regelmässig Informationen erhalten? Folgen Sie uns auf unserer Internetseite www.eta.ch oder auf unseren sozialen Netzwerken Facebook, LinkedIn, YouTube oder auch Xing.

A530

HEURES, MINUTES

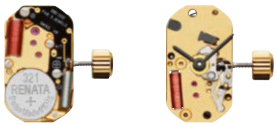
STUNDEN, MINUTEN

	sans date ohne Datum	avec date mit Datum	
3¾‴ x 6¾‴ 9,00 x 15,15 mm	**280.002**		H 1,80 mm
4⅞‴ ⌀ 11,00 mm	**E01.001**		H 2,50 mm
	E01.701		
5½‴ x 6¾‴ 13,00 x 15,15 mm	**E03.001**		H 1,35 mm
	976.001		H 1,95 mm
	901.001		H 2,20 mm
5½‴ x 8‴ 13,00 x 18,20 mm	**282.002**		H 1,53 mm
6¾‴ x 8‴ 15,30 x 17,80 mm	**902.002**		H 2,35 mm
	END OF 30.06.2023 SALES **802.002**		H 2,95 mm
8¼‴ ⌀ 18,20 mm	**E61.031**	**E61.041**	H 1,95 mm
10½‴ ⌀ 23,30 mm	**E63.031**	**E63.041**	H 1,95 mm
11½‴ ⌀ 25,60 mm	**E64.031**	**E64.041**	H 1,95 mm

9,00 x 15,15 mm
H 1,80 mm

3¾''' x 6¾'''

ETA 280.002



Heures, minutes

5 rubis

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

Stunden, Minuten

5 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 57 Monate (Batterie 14,5 mAh)

∅ 11,00 mm
H 2,50 mm

4⅞'''

ETA E01.001

Heures, minutes

5 rubis

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

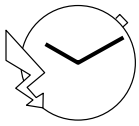
Stunden, Minuten

5 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 65 Monate (Batterie 10,5 mAh)

4⅞‴ ∅ 11,00 mm
H 2,50 mm

ETA E01.701



Heures, minutes

Mise à l'heure électronique par correcteur, permettant l'avance minute par minute ou heure par heure (fuseau horaire) ou avance continue
Corrections par poussoir dans le fond de la boîte ou sur le côté

5 rubis

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

Stunden, Minuten

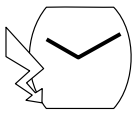
Elektronische Uhrzeit-Einstellung mittels Korrektor, ermöglicht ein Vorrücken Minute um Minute, Stunde um Stunde (Zeitzone) oder kontinuierlich
Korrekturen mittels Drücker im Gehäuseboden oder auf der Seite

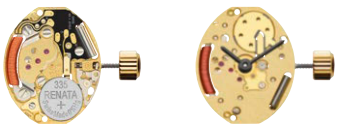
5 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 60 Monate (Batterie 10,5 mAh)

5½‴ x 6¾‴ 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)

Stunden, Minuten

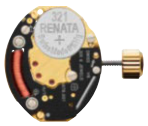
6 Steine

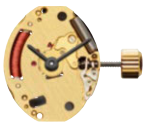
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 55 Monate (Batterie 6 mAh)

13,00 x 15,15 mm
H 1,95 mm

5½‴ x 6¾‴

ETA 976.001





Heures, minutes

6 rubis

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

Stunden, Minuten

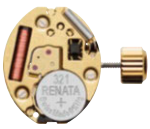
6 Steine

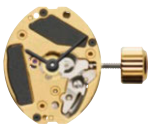
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 74 Monate (Batterie 14,5 mAh)

13,00 x 15,15 mm
H 2,20 mm

5½‴ x 6¾‴

ETA 901.001





Heures, minutes

3 rubis

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

Stunden, Minuten

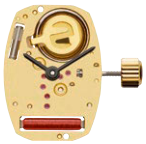
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 132 Monate (Batterie 14,5 mAh)

5½‴ 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)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten

13 Steine

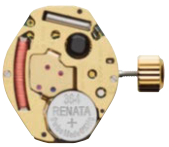
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 52 Monate (Batterie 9,5 mAh)

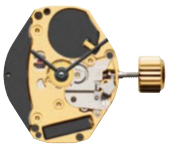
Exklusive Technologie HeavyDrive

6¾‴ 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)

Stunden, Minuten

4 Steine

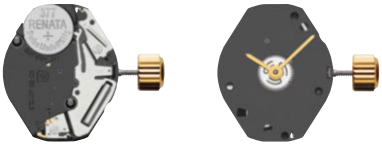
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 119 Monate (Batterie 20 mAh)

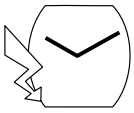
15,30 x 17,80 mm
H 2,95 mm

6¾‴ x 8‴

ETA 802.002

END OF SALES 30.06.2023





Heures, minutes

Stop moteur

0 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 40 mois (pile 28 mAh)

Stunden, Minuten

Motorstopp

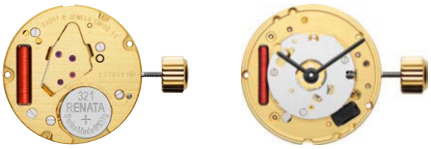
0 Steine

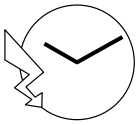
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 40 Monate (Batterie 28 mAh)

∅ 18,20 mm
H 1,95 mm

8¼‴

ETA E61.031





Heures, minutes

Long life
Stop moteur

8 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 49 mois (pile 14,5 mAh)
– 68 mois (pile 20 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten

Long Life
Motorstopp

8 Steine

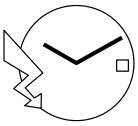
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 49 Monate (Batterie 14,5 mAh)
– 68 Monate (Batterie 20 mAh)

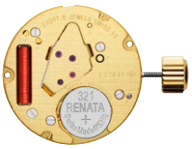
Exklusive Technologie PreciDrive

8¼‴

∅ 18,20 mm
H 1,95 mm

ETA E61.041





Heures, minutes
Quantième à guichet

Long life
Stop moteur

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 49 mois (pile 14,5 mAh)
– 68 mois (pile 20 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten
Datumsanzeige im Fenster

Long Life
Motorstopp

8 Steine

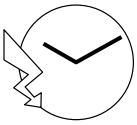
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 49 Monate (Batterie 14,5 mAh)
– 68 Monate (Batterie 20 mAh)

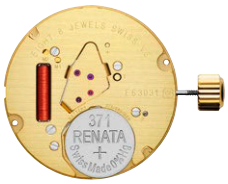
Exklusive Technologie PreciDrive

10½‴

∅ 23,30 mm
H 1,95 mm

ETA E63.031





Heures, minutes

Long life
Stop moteur

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 74 mois (pile 29 mAh)
– 103 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten

Long Life
Motorstopp

8 Steine

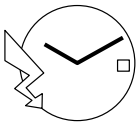
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 74 Monate (Batterie 29 mAh)
– 103 Monate (Batterie 40 mAh)

Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 23,30 mm
H 1,95 mm

10½‴

ETA E63.041



Heures, minutes
Quantième à guichet

Long life
Stop moteur

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 74 mois (pile 29 mAh)
– 103 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten
Datumsanzeige im Fenster

Long Life
Motorstopp

8 Steine

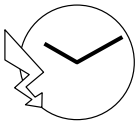
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 74 Monate (Batterie 29 mAh)
– 103 Monate (Batterie 40 mAh)

Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 25,60 mm
H 1,95 mm

11½‴

ETA E64.031



Heures, minutes

Long life
Stop moteur

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 74 mois (pile 29 mAh)
– 103 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten

Long Life
Motorstopp

8 Steine

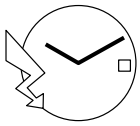
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 74 Monate (Batterie 29 mAh)
– 103 Monate (Batterie 40 mAh)

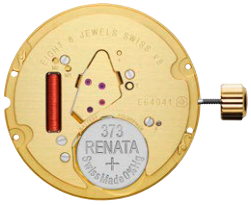
Exklusive Technologie PreciDrive

11½‴

∅ 25,60 mm
H 1,95 mm

ETA E64.041





Heures, minutes
Quantième à guichet

Long life
Stop moteur

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 74 mois (pile 29 mAh)
– 103 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten
Datumsanzeige im Fenster

Long Life
Motorstopp

8 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 74 Monate (Batterie 29 mAh)
– 103 Monate (Batterie 40 mAh)

Exklusive Technologie PreciDrive

THREE 3 JEWELS
F06412
SWISS V8
BATTERY 371
SR920SW
371
RENATA
+
SwissMade
0%Hg
AA49

HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

STUNDEN, MINUTEN, MIT ODER OHNE ZENTRUMSSEKUNDE

HEURES, MINUTES, AVEC OU SANS SECONDE AU CENTRE

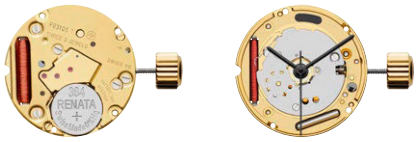
STUNDEN, MINUTEN, MIT ODER OHNE ZENTRUMSSEKUNDE

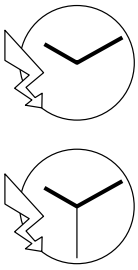
	sans date ohne Datum	avec date mit Datum	
7¾‴ ⌀ 17,20 mm	F03.105	F03.115	H 2,50 mm
	F03.402	F03.412	H 2,50 mm
8¾‴ ⌀ 19,40 mm	F04.105	F04.115	H 2,50 mm
	F04.402	F04.412	H 2,50 mm
10½‴ ⌀ 23,30 mm	F05.105	F05.115	H 2,50 mm
	F05.402	F05.412	H 2,50 mm
11½‴ ⌀ 25,60 mm	F06.105	F06.115	H 2,50 mm
	F06.402	F06.412	H 2,50 mm
13¼‴ ⌀ 30,00 mm	F07.105	F07.115	H 2,50 mm
	F07.402	F07.412	H 2,50 mm

∅ 17,20 mm
H 2,50 mm

7¾‴

ETA F03.105





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

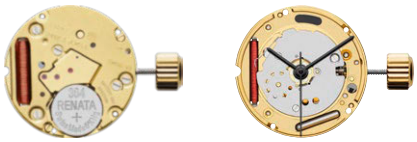
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

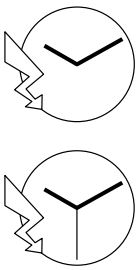
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F03.402





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

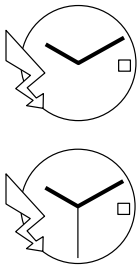
3 Steine

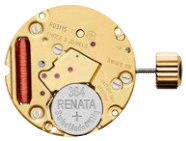
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

7¾‴ ∅ 17,20 mm
H 2,50 mm

ETA F03.115





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

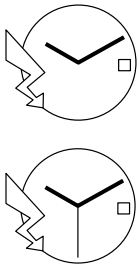
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

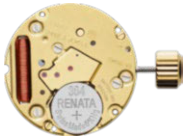
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F03.412





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

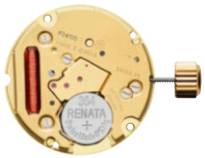
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

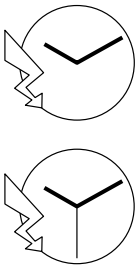
Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

∅ 19,40 mm
H 2,50 mm

8¾‴

ETA F04.105





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

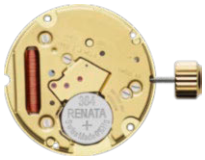
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

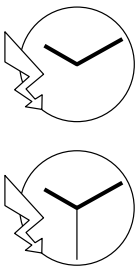
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F04.402





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

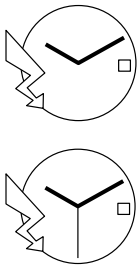
3 Steine

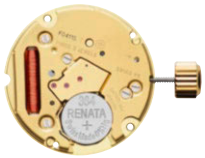
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

8¾‴ ∅ 19,40 mm
H 2,50 mm

ETA F04.115





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

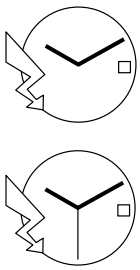
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

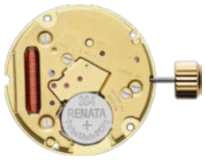
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F04.412





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 34 mois (pile 20 mAh)
– 48 mois (pile 28 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

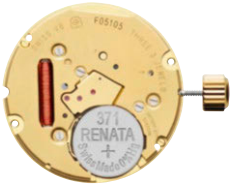
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 34 Monate (Batterie 20 mAh)
– 48 Monate (Batterie 28 mAh)

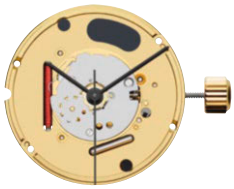
Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

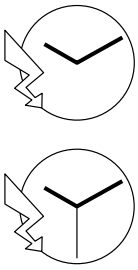
∅ 23,30 mm
H 2,50 mm

10½‴

ETA F05.105







Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

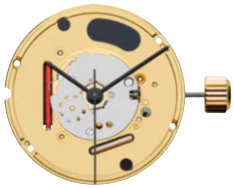
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

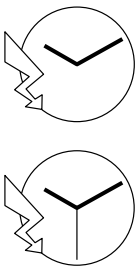
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F05.402





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

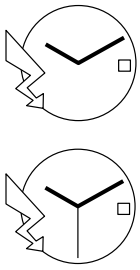
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

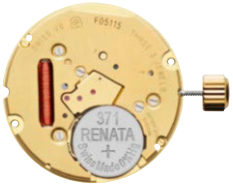
Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

10½‴

∅ 23,30 mm
H 2,50 mm

ETA F05.115





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

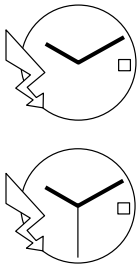
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F05.412



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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

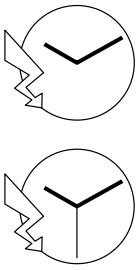
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

∅ 25,60 mm
H 2,50 mm

11½‴

ETA F06.105



Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

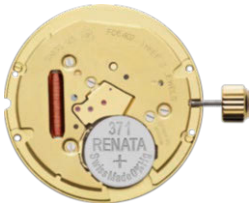
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

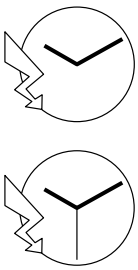
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F06.402





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

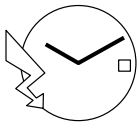
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

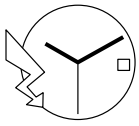
Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

11½‴

∅ 25,60 mm
H 2,50 mm

ETA F06.115





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

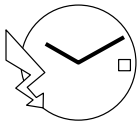
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

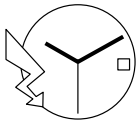
3 Steine

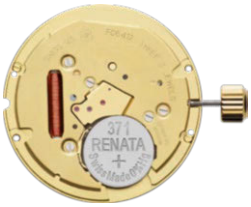
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F06.412







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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

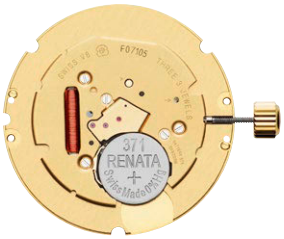
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

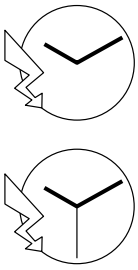
Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

∅ 30,00 mm
H 2,50 mm

13¼‴

ETA F07.105





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

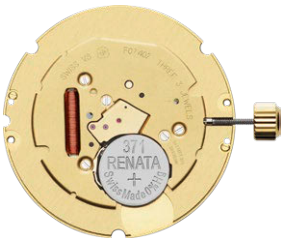
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

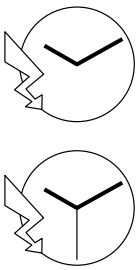
3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F07.402





Heures, minutes, avec ou sans seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

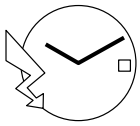
3 Steine

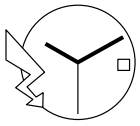
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

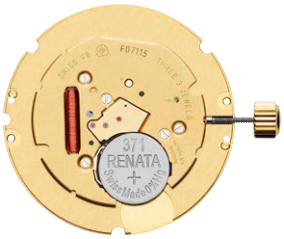
Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

13¼‴ ∅ 30,00 mm
H 2,50 mm

ETA F07.115







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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

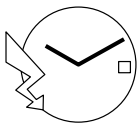
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

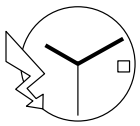
3 Steine

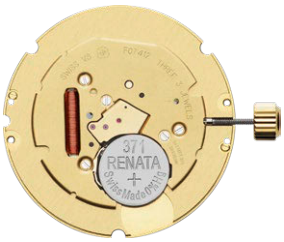
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive

ETA F07.412







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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive HeavyDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, mit oder ohne Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

Exklusive Technologie HeavyDrive-PreciDrive

HEURES, MINUTES, SECONDE AU CENTRE

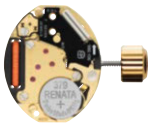
STUNDEN, MINUTEN, ZENTRUMSSEKUNDE

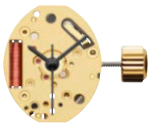
	sans date ohne Datum	avec date mit Datum	
5½‴ x 6¾‴ 13,00 x 15,15 mm	**980.106**		H 2,20 mm
6¾‴ x 8‴ 15,30 x 17,80 mm	**902.101**		H 2,35 mm
	END OF 30.06.2023 SALES **802.102**		H 2,95 mm
8¼‴ ⌀ 18,20 mm	**E61.101**	**E61.111**	H 1,95 mm PRECISION ACTIVE
8¾‴ ⌀ 19,40 mm		END OF 30.06.2023 SALES **803.112**	H 3,65 mm
10½‴ ⌀ 23,30 mm	**E63.101**	**E63.111**	H 1,95 mm PRECISION ACTIVE
		END OF 30.06.2023 SALES **804.112**	H 3,65 mm
11½‴ ⌀ 25,60 mm	**E64.101**	**E64.111**	H 1,95 mm PRECISION ACTIVE
		END OF 30.06.2023 SALES **805.112**	H 3,65 mm

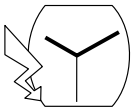
13,00 x 15,15 mm
H 2,20 mm

5½‴ x 6¾‴

ETA 980.106







Heures, minutes, seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

7 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 26 mois (pile 10,5 mAh)
– 40 mois (pile 16 mAh)

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

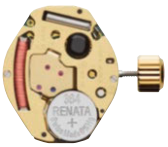
7 Steine

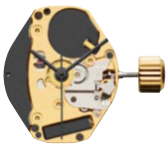
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 26 Monate (Batterie 10,5 mAh)
– 40 Monate (Batterie 16 mAh)

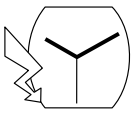
15,30 x 17,80 mm
H 2,35 mm

6¾‴ x 8‴

ETA 902.101







Heures, minutes, seconde au centre

Stop seconde
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

4 rubis

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

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde

Sekundenstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

4 Steine

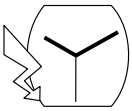
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 37 Monate (Batterie 20 mAh)

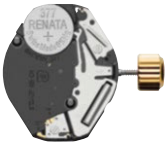
6¾‴ x 8‴

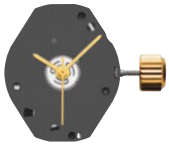
15,30 x 17,80 mm
H 2,95 mm

ETA 802.102

END OF SALES 30.06.2023







Heures, minutes, seconde au centre

Stop seconde / stop moteur

0 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 40 mois (pile 28 mAh)

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp

0 Steine

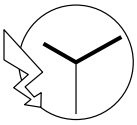
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 40 Monate (Batterie 28 mAh)

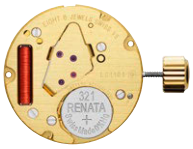
8¼‴

∅ 18,20 mm
H 1,95 mm

ETA E61.101

PRECIDRIVE





Heures, minutes, seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 32 mois (pile 14,5 mAh)
– 44 mois (pile 20 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

8 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 32 Monate (Batterie 14,5 mAh)
– 44 Monate (Batterie 20 mAh)

Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 18,20 mm
H 1,95 mm
8¼‴

ETA E61.111

Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 32 mois (pile 14,5 mAh)
– 44 mois (pile 20 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

8 Steine

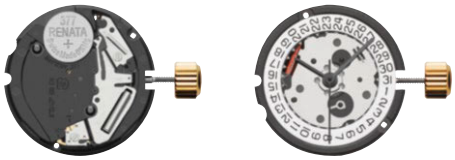
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 32 Monate (Batterie 14,5 mAh)
– 44 Monate (Batterie 20 mAh)

Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 19,40 mm
H 3,65 mm
8¾‴

ETA 803.112

END OF 30.06.2023 SALES



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

Stop seconde / stop moteur

0 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 40 mois (pile 28 mAh)

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

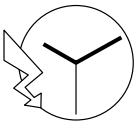
Sekundenstopp / Motorstopp

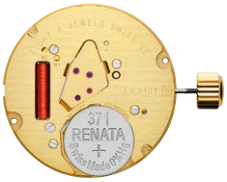
0 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 40 Monate (Batterie 28 mAh)

10½‴ ∅ 23,30 mm
H 1,95 mm

ETA E63.101





Heures, minutes, seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

8 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde

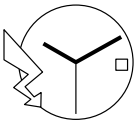
Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

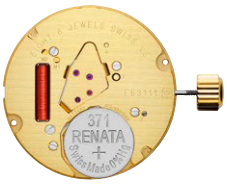
8 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

Exklusive Technologie PreciDrive

ETA E63.111





Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

8 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

8 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

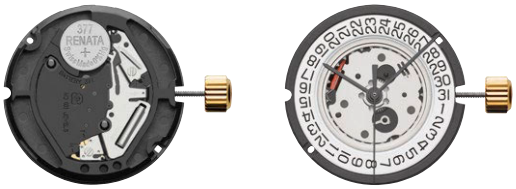
Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 23,30 mm
H 3,65 mm

10½‴

ETA 804.112

END OF 30.06.2023 SALES



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

Stop seconde / stop moteur

0 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 40 mois (pile 28 mAh)

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

0 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 40 Monate (Batterie 28 mAh)

∅ 25,60 mm
H 1,95 mm

11½‴

ETA E64.101

PRECIDRIVE

Heures, minutes, seconde au centre

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

8 Steine

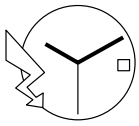
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

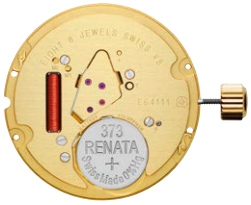
Exklusive Technologie PreciDrive

11½‴

∅ 25,60 mm
H 1,95 mm

ETA E64.111





Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

8 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

8 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

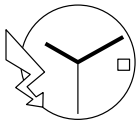
Exklusive Technologie PreciDrive

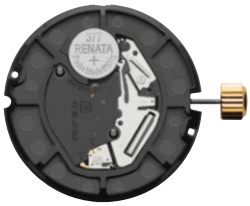
11½‴

∅ 25,60 mm
H 3,65 mm

ETA 805.112

END OF SALES 30.06.2023





Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à guichet

Stop seconde / stop moteur

0 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 40 mois (pile 28 mAh)

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

0 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 40 Monate (Batterie 28 mAh)

FONCTIONS ADDITIONNELLES

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

PETITE SECONDE
KLEINE SEKUNDE

GRANDE DATE
GROSSES DATUM

DATE ET JOUR À GUICHET
DATUMS- UND TAGESANZEIGE
IM FENSTER

PHASE DE LUNE
MONDPHASE

CALENDRIER PERPÉTUEL
EWIGER KALENDER

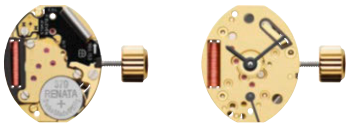
DATE, JOUR, GMT
DATUM, TAG, GMT

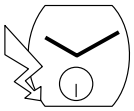
	sans date ohne Datum	avec date mit Datum	
5½‴ x 6¾‴ 13,00 x 15,15 mm	**980.153**		H 2,20 mm
	980.163		
6¾‴ x 8‴ 15,30 x 17,80 mm	**902.501**		H 2,90 mm
8¼‴ ⌀ 18,20 mm	**E61.501**	**E61.511**	H 1,95 mm
10½‴ ⌀ 23,30 mm	**E63.501**	**E63.511**	H 1,95 mm
11½‴ ⌀ 25,60 mm	**E64.501**	**E64.511**	H 1,95 mm

13,00 x 15,15 mm
H 2,20 mm

5½‴ x 6¾‴

ETA 980.153





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

Stop seconde
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

11 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 22 mois (pile 10,5 mAh)
– 34 mois (pile 16 mAh)

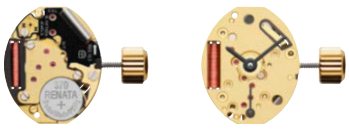
Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr
Abstand «Zentrum-kleine Sekunde» 4,25 mm

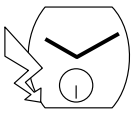
Sekundenstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

11 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 22 Monate (Batterie 10,5 mAh)
– 34 Monate (Batterie 16 mAh)

ETA 980.163





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

Stop seconde
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

15 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 22 mois (pile 10,5 mAh)
– 34 mois (pile 16 mAh)

Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr
Abstand «Zentrum-kleine Sekunde» 6,25 mm

Sekundenstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

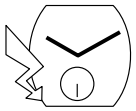
15 Steine

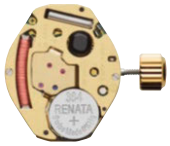
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 22 Monate (Batterie 10,5 mAh)
– 34 Monate (Batterie 16 mAh)

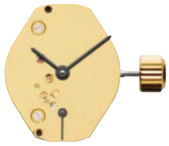
6¾‴ x 8‴

15,30 x 17,80 mm
H 2,90 mm

ETA 902.501







Heures, minutes, petite seconde à 6 heures

Stop seconde
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

4 rubis

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

Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr

Sekundenstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

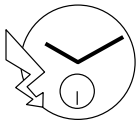
4 Steine

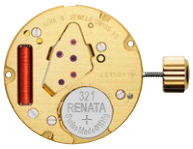
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 37 Monate (Batterie 20 mAh)

8¼‴

⌀ 18,20 mm
H 1,95 mm

ETA E61.501





Heures, minutes, petite seconde à 6 heures

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

9 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 32 mois (pile 14,5 mAh)
– 44 mois (pile 20 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

9 Steine

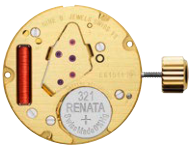
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 32 Monate (Batterie 14,5 mAh)
– 44 Monate (Batterie 20 mAh)

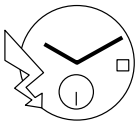
Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 18,20 mm
H 1,95 mm

8¼‴

ETA E61.511





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

9 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 32 mois (pile 14,5 mAh)
– 44 mois (pile 20 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Datumsanzeige im Fenster
Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

9 Steine

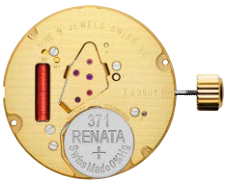
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 32 Monate (Batterie 14,5 mAh)
– 44 Monate (Batterie 20 mAh)

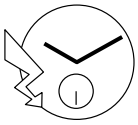
Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 23,30 mm
H 1,95 mm

10½‴

ETA E63.501





Heures, minutes, petite seconde à 6 heures

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

10 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

10 Steine

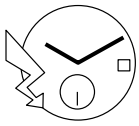
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

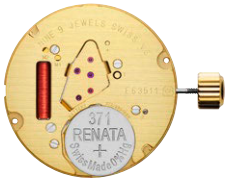
Exklusive Technologie PreciDrive

10½‴

∅ 23,30 mm
H 1,95 mm

ETA E63.511





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

10 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Datumsanzeige im Fenster
Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

10 Steine

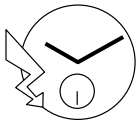
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

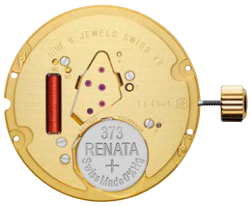
Exklusive Technologie PreciDrive

11½‴

∅ 25,60 mm
H 1,95 mm

ETA E64.501





Heures, minutes, petite seconde à 6 heures

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

10 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

10 Steine

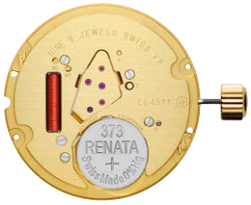
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

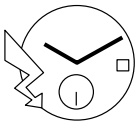
Exklusive Technologie PreciDrive

∅ 25,60 mm
H 1,95 mm

11½‴

ETA E64.511





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

10 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Datumsanzeige im Fenster
Stunden, Minuten, kleine Sekunde bei 6 Uhr

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

10 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

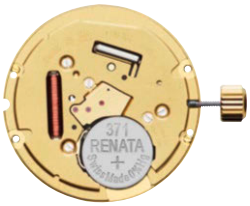
Exklusive Technologie PreciDrive

11½‴
⌀ 25,60 mm

F06.161	H 3,60 mm
F06.461	H 3,60 mm

11½‴ ⌀ 25,60 mm
H 3,60 mm

ETA F06.161



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à grand guichet

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Grosse Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

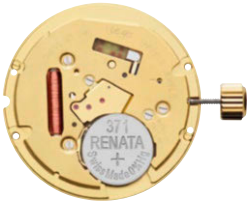
3 Steine

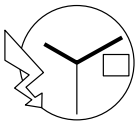
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

∅ 25,60 mm
H 3,60 mm

11½‴

ETA F06.461





Heures, minutes, seconde au centre
Quantième à grand guichet

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Grosse Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

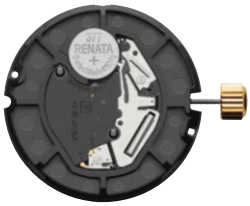
Exklusive Technologie PreciDrive

11½‴
⌀ 25,60 mm

805.122 H 3,65 mm

11½‴ ⌀ 25,60 mm
H 3,65 mm

ETA 805.122



Heures, minutes, seconde au centre
Quantième et jour à guichet

Stop seconde / stop moteur

0 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 40 mois (pile 28 mAh)

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datums- und Tagesanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

0 Steine

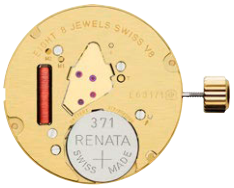
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 40 Monate (Batterie 28 mAh)

10½‴
⌀ 23,30 mm

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

⌀ 23,30 mm
H 2,95 mm
10½‴

ETA E63.171



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

Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

8 rubis

Autonomie théorique de la pile :
– 41 mois (pile 29 mAh)
– 57 mois (pile 40 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster
Mondphase bei 6 Uhr

Batterie-End-Anzeige (EOL)

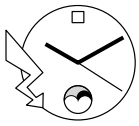
8 Steine

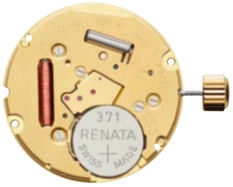
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 41 Monate (Batterie 29 mAh)
– 57 Monate (Batterie 40 mAh)

Exklusive Technologie PreciDrive

10½‴ ∅ 23,30 mm
H 3,60 mm

ETA F05.841





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

Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

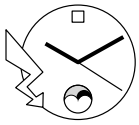
Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster
Mondphase bei 6 Uhr

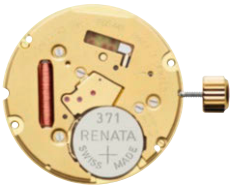
Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

ETA F05.441





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

Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)

3 rubis

Autonomie théorique de la pile:
– 68 mois (pile 40 mAh)
– 94 mois (pile 55 mAh)

Technologie exclusive PreciDrive

Stunden, Minuten, Zentrumssekunde
Datumsanzeige im Fenster
Mondphase bei 6 Uhr

Batterie-End-Anzeige (EOL)

3 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 68 Monate (Batterie 40 mAh)
– 94 Monate (Batterie 55 mAh)

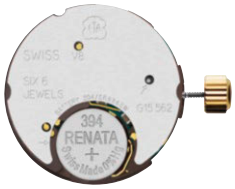
Exklusive Technologie PreciDrive

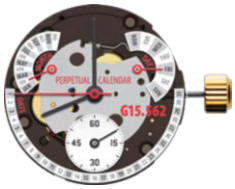
10½‴
⌀ 23,30 mm

G15.562 BF	H 5,25 mm
G15.562 BE	H 5,25 mm

⌀ 23,30 mm
H 5,25 mm
10½‴

ETA G15.562 BF





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

Pilotage : couronne et 2 correcteurs
Les secteurs angulaires des zones rétrogrades peuvent être orientés librement
Stop seconde / stop moteur

6 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Ewiger Kalender : Datum / Tag / Monat, retrograd

Steuerung : Krone und 2 Korrektoren
Die Winkelsektoren der retrograden Zonen sind frei rotierbar
Sekundenstopp / Motorstopp

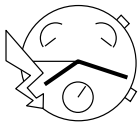
6 Steine

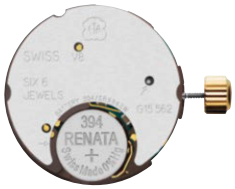
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 35 Monate (Batterie 84 mAh)

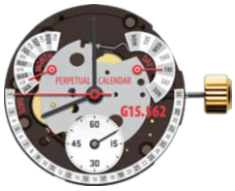
Exklusive Technologie PowerDrive

10½‴ ∅ 23,30 mm
H 5,25 mm

ETA G15.562 BE







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

Pilotage : couronne et 2 correcteurs
Les secteurs angulaires des zones rétrogrades peuvent être orientés librement
Stop seconde / stop moteur

6 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Ewiger Kalender : Datum / Tag / Monat, retrograd

Steuerung : Krone und 2 Korrektoren
Die Winkelsektoren der retrograden Zonen sind frei rotierbar
Sekundenstopp / Motorstopp

6 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 35 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

13¼‴
⌀ 29,80 mm

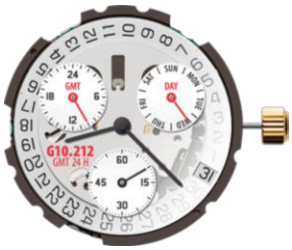
G10.212 AM

H 5,12 mm

⌀ 29,80 mm
H 5,12 mm

13¼‴

ETA G10.212 AM



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

2 correcteurs
Stop seconde / stop moteur

Affichage du jour et GMT 24 heures

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

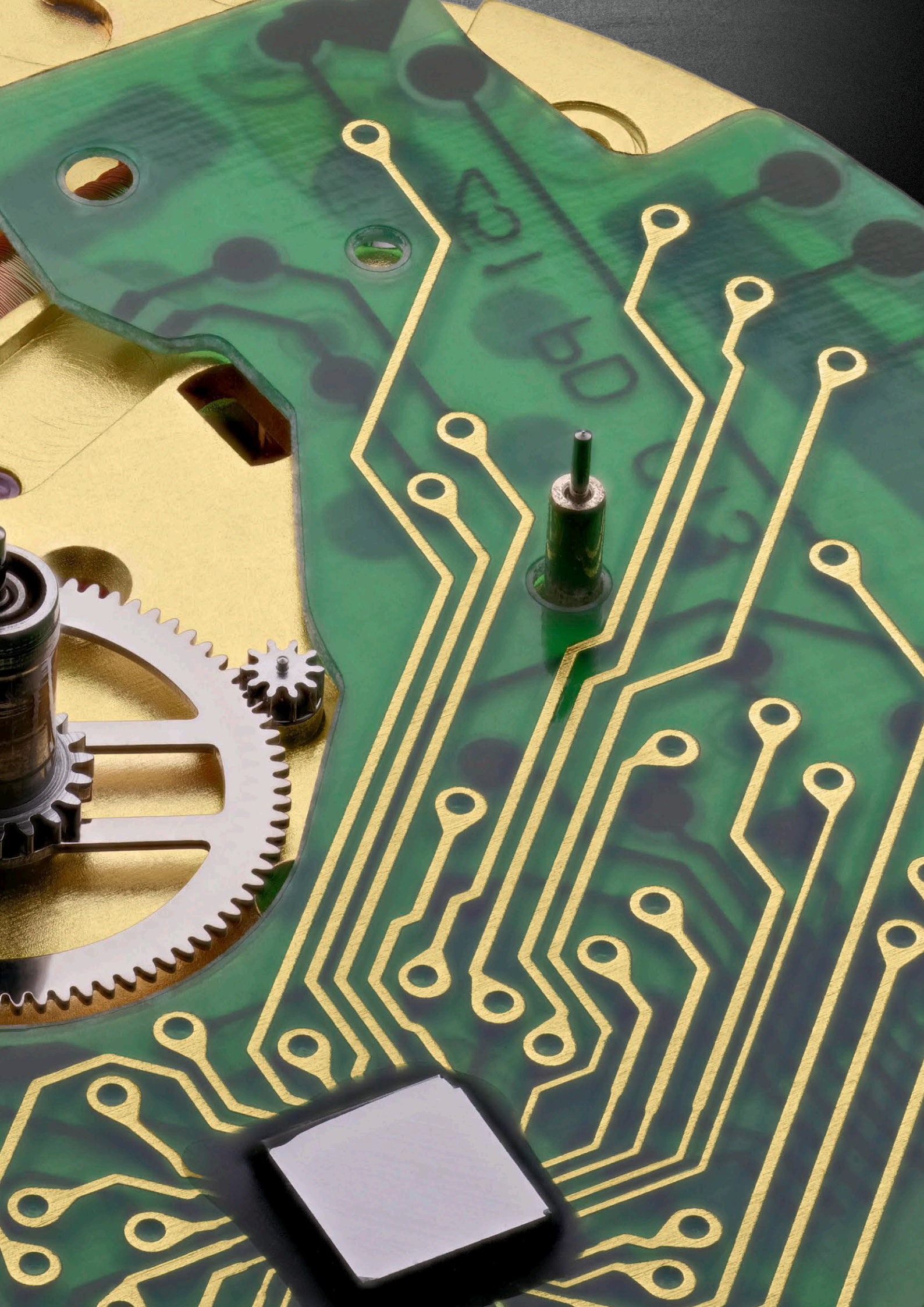
2 Korrektoren
Sekundenstopp / Motorstopp

Tagesanzeige und GMT-Anzeige 24 Stunden

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive



CHRONOGRAPHES

CHRONOGRAPHEN

STANDARD

12 H

GMT 24 H

PHASE DE LUNE
MONDPHASE

LAPTIMER

FLYBACK

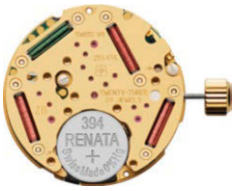
1/100 S

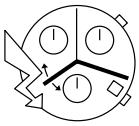
10½‴ ⌀ 23,30 mm	**251.474 ZB**	H 4,70 mm
	251.474 ZA	H 4,70 mm
	G15.212 AB	H 5,25 mm
	G15.212 AA	H 5,25 mm
13¼‴ ⌀ 29,80 mm	**G10.212 AB**	H 5,12 mm
	G10.212 AD	H 5,12 mm
	G10.712 CB	H 5,62 mm
	G10.712 CD	H 5,62 mm
13¼‴ ⌀ 30,00 mm	**251.264 BE**	H 5,00 mm
	251.264 BD	H 5,00 mm
13¼‴ ⌀ 30,00 mm	**251.274 CG**	H 4,60 mm
	251.274 CF	H 4,60 mm

∅ 23,30 mm
H 4,70 mm

10½‴

ETA 251.474 ZB





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

23 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)
Zeitzonen-Mechanismus

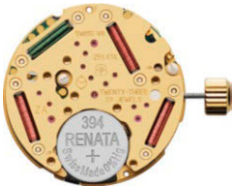
Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

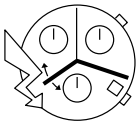
23 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

ETA 251.474 ZA





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

Stop seconde / stop moteur
Indicateur de fin de vie de la pile (EOL)
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

23 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Batterie-End-Anzeige (EOL)
Zeitzonen-Mechanismus

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

23 Steine

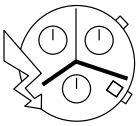
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

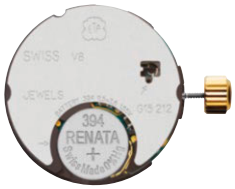
Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

10½‴

∅ 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

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

6 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster
Sekundenstopp / Motorstopp

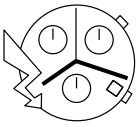
Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

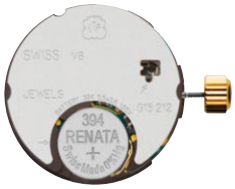
6 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 36 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

ETA G15.212 AA





Heures, minutes, petite seconde sautante à 6 heures
Quantième à guichet
Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

6 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster
Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

6 Steine

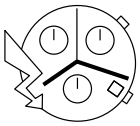
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 36 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

∅ 29,80 mm
H 5,12 mm

13¼‴

ETA G10.212 AB



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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

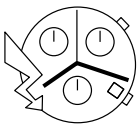
Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

ETA G10.212 AD



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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

4 Steine

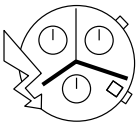
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

13¼‴

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)

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster (Datum näher beim Zentrum als G10.212)

Sekundenstopp / Motorstopp

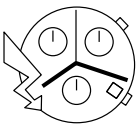
Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

ETA G10.712 CD



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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster (Datum näher beim Zentrum als G10.212)

Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

4 Steine

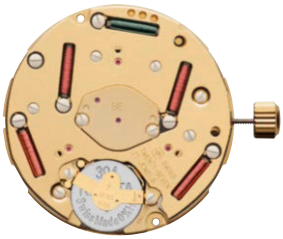
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

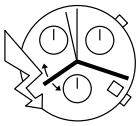
Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

∅ 30,00 mm
H 5,00 mm

13¼‴

ETA 251.264 BE





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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 60 min, 12 h
Fonctions: Add, Split

27 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

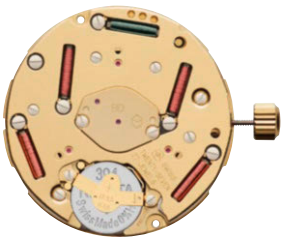
Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 60 min, 12 h
Funktionen: Add, Split

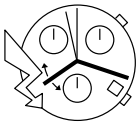
27 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

ETA 251.264 BD





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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 60 min, 12 h
Fonctions: Add, Split

27 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 60 min, 12 h
Funktionen: Add, Split

27 Steine

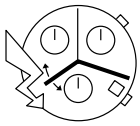
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

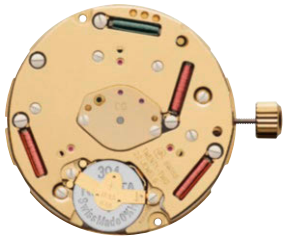
Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

13¼‴

Ø 30,00 mm
H 4,60 mm

ETA 251.274 CG





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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

22 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

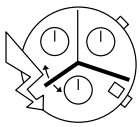
Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

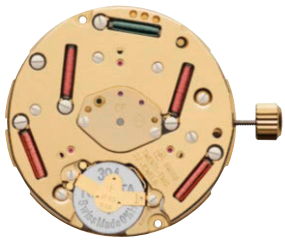
22 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

ETA 251.274 CF





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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 30 min
Fonctions: Add, Split

22 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 30 min
Funktionen: Add, Split

22 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

13¼‴
⌀ 29,80 mm

G10.212 AQ

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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 60 s, 60 min, 12 h
Fonctions: Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 60 s, 60 min, 12 h
Funktionen: Add, Split

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

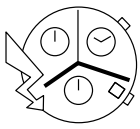
Exklusive Technologie PowerDrive

13¼‴
⌀ 29,80 mm

G10.962 BE	H 5,12 mm
G10.962 BF	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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs 2ème fuseau horaire : GMT 24 h, 12 h (heures et minutes), 60 s
Fonctions : Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler zweite Zeitzone : GMT 24 h, 12 h (Stunden und Minuten), 60 s
Funktionen : Add, Split

4 Steine

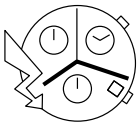
Theoretische Autonomie der Batterie :
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

∅ 29,80 mm
H 5,12 mm

13¼‴

ETA G10.962 BF



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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs 2ème fuseau horaire : GMT 24 h, 12 h (heures et minutes), 60 s
Fonctions : Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler zweite Zeitzone : GMT 24 h, 12 h (Stunden und Minuten), 60 s
Funktionen : Add, Split

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

13¼‴
⌀ 29,80 mm

G10.962 EO

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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Affichage phase de Lune, compteurs coaxiaux 60 min et 12 h
Fonctions : Add, Split

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Mondphasenanzeige, Koaxialzähler 60 min und 12 h
Funktionen : Add, Split

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

13¼‴
⌀ 29,80 mm

G10.212 AP H 5,12 mm

G10.212 AJ 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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 1/10 s, 60 s, 60 min
Fonction: Laptimer

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 1/10 s, 60 s, 60 min
Funktion: Laptimer

4 Steine

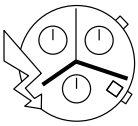
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive

13¼‴

Ø 29,80 mm
H 5,12 mm

ETA G10.212 AJ



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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs : 1/10 s, 60 s, 60 min
Fonction : Laptimer

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler : 1/10 s, 60 s, 60 min
Funktion : Laptimer

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie :
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

13¼‴
⌀ 29,80 mm

G10.212 AN

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

Stop seconde / stop moteur

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 60 s, 60 min, 12 h
Fonctions: Add, Flyback

4 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 60 s, 60 min, 12 h
Funktionen: Add, Flyback

4 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 38 Monate (Batterie 84 mAh)

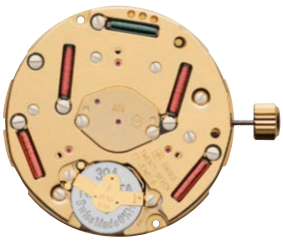
Exklusive Technologie PowerDrive

13¼‴
⌀ 30,00 mm

251.264 AN	H 5,00 mm
251.264 AA	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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 12 h, 30 min, 60 s, 1/100 s
Fonctions: Add, Split

27 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 12 h, 30 min, 60 s, 1/100 s
Funktionen: Add, Split

27 Steine

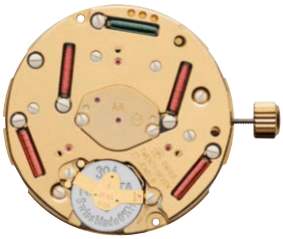
Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

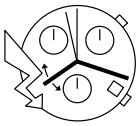
Exklusive Technologie PowerDrive

∅ 30,00 mm
H 5,00 mm

13¼‴

ETA 251.264 AA





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

Stop seconde / stop moteur
Mécanisme de fuseau horaire

Chronographe avec 2 poussoirs
Compteurs: 12 h, 30 min, 60 s, 1/100 s
Fonctions: Add, Split

27 rubis

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

Technologie exclusive PowerDrive-PreciDrive

Stunden, Minuten, kleine springende Sekunde bei 6 Uhr
Datumsanzeige im Fenster

Sekundenstopp / Motorstopp
Zeitzonen-Mechanismus

Chronograph mit 2 Drückern
Zähler: 12 h, 30 min, 60 s, 1/100 s
Funktionen: Add, Split

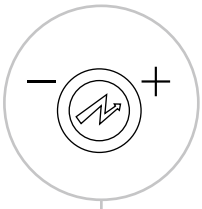
27 Steine

Theoretische Autonomie der Batterie:
– 72 Monate (Batterie 84 mAh)

Exklusive Technologie PowerDrive-PreciDrive

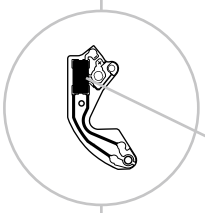
Pile

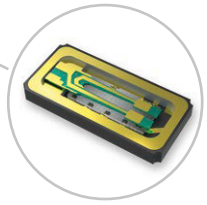
Batterie



Boîtier quartz/ic

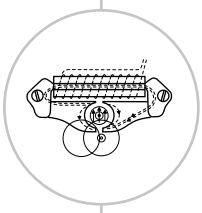
Gehäuse für Quarz/IC





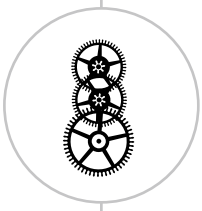
Moteur

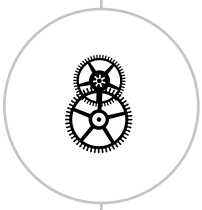
Motor

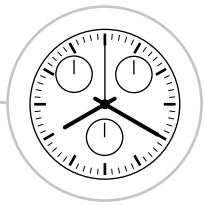


Rouage

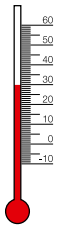
Räderwerk







PATENTED



PATENTED

Détection des chocs, permet d'augmenter le balourd de +200 %

Schock-Erkennung, ermöglicht Unwucht-Erhöhung um +200 %

PATENTED

Multiples combinaisons d'affichage

Verschiedene Anzeige-kombinationen

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

Durch unsere Fähigkeiten von heute erhalten Sie eine Vorstellung darüber, wozu wir morgen fähig sein werden…

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 minime 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.

EXKLUSIVE TECHNOLOGIEN

ETA erweitert die Möglichkeiten Ihrer Uhrwerke durch die Integration der HeavyDrive-Technolgie. So vereinen drei exklusive Technologien ihre Stärken und garantieren Ihnen immer modernere und robustere Uhrwerke.

POWERDRIVE

Die exklusive PowerDrive-Technologie steuert die Chronographenmotoren und erhöht die Geschwindigkeit, mit der die Zeiger auf dem Zifferblatt rotieren, auf über 200 Hz (200 Zeigersprünge pro Sekunde, in beide Drehrichtungen). Dies verbessert die Kontrolle der Zeigerbewegung und sorgt für eine dynamische Anzeige. Darüber hinaus bietet PowerDrive verschiedenste Möglichkeiten zum Programmieren der Zähler – und damit eine Vielzahl von Anzeigekombinationen. Der Kreativität unserer Kunden sind somit keine Grenzen gesetzt.

HEAVYDRIVE

Dank unserer exklusiven integrierten Schaltung bietet HeavyDrive-Technologie eine Stosssicherung und erhöht zudem die Möglichkeiten bezüglich der Zeigerunwucht. Das Gewicht des Materials oder eines innovativen Zeigerdesigns ist kein Hindernis mehr, denn HeavyDrive bewältigt eine 200 % grössere Unwucht im Vergleich zu einem klassischen Sekundenzeiger und 20 % mehr im Vergleich zu einem herkömmlichen Minutenzeiger. Die Werkelektronik erkennt Stösse und wirkt diesen entgegen. Der Motor löst dabei einen Gegenimpuls aus, um den Zeiger während des Stosses in seiner Position zu blockieren. Die intelligente Stosssicherung lässt den Motor im Bruchteil einer Sekunde reagieren, wenn die Stärke des Stosses eine gewisse Schwelle überschreitet. Die zum Ausgleich des Stosses erforderliche Energie bleibt gering, weshalb die Gangreserve des Uhrwerks nicht beeinträchtigt wird.

PRECIDRIVE

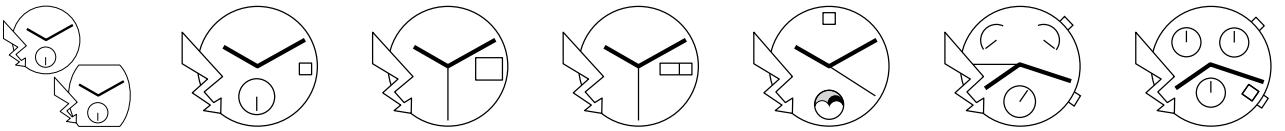
Die PreciDrive-Technologie definiert mit einer typischen Abweichung von +/-10 Sekunden pro Jahr einen neuen Präzisionsstandard. Der Quarz und der integrierte Schaltkreis (IC) sind in einem geschlossenen Keramikgehäuse vereint und vor Feuchtigkeitseinfluss geschützt. Das Prinzip der Thermokompensation steuert und regelt die Motorimpulse entsprechend den Veränderungen der Umgebungstemperatur und ermöglicht so die Erfüllung der Zertifizierungskriterien der COSC (Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres) bei stossfreiem Tragen der Uhr und bei einer Temperatur zwischen 20° C und 30° C. Eine einzigartige Spitzenleistung, die der Uhr einen echten Mehrwert verleiht.

QUARTZ
2023 OVERVIEW

ETA SA
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE
DEPUIS 1793

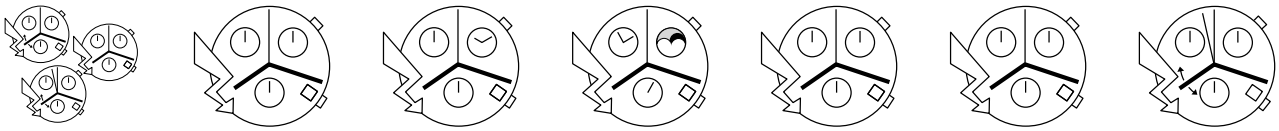
	HOURS, MINUTES		HOURS, MINUTES, WITH OR WITHOUT CENTRAL SECOND		HOURS, MINUTES, CENTRAL SECOND	
	without date	with date	without date	with date	without date	with date
	PAGE 8	PAGE 8	PAGE 20	PAGE 20	PAGE 34	PAGE 34
3¾‴ x 6¾‴ 9,00 x 15,15 mm	**280.002** H 1,80					
4⅞‴ ⌀ 11,00 mm	**E01.001** H 2,50 **E01.701** H 2,50					
5½‴ x 6¾‴ 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	
5½‴ x 8‴ 13,00 x 18,20 mm	**282.002** H 1,53					
6¾‴ x 8‴ 15,30 x 17,80 mm	**902.002** H 2,35 **802.002** H 2,95				**902.101** H 2,35 **802.102** H 2,95	
7¾‴ ⌀ 17,20 mm			**F03.105** H 2,50 **F03.402** H 2,50	**F03.115** H 2,50 **F03.412** H 2,50		
8¼‴ ⌀ 18,20 mm	**E61.031** H 1,95	**E61.041** H 1,95			**E61.101** H 1,95	**E61.111** H 1,95
8¾‴ ⌀ 19,40 mm			**F04.105** H 2,50 **F04.402** H 2,50	**F04.115** H 2,50 **F04.412** H 2,50		**803.112** H 3,65
10½‴ ⌀ 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 **804.112** H 3,65
11½‴ ⌀ 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 **805.112** H 3,65
13¼‴ ⌀ 29,80 mm						
13¼‴ ⌀ 30,00 mm			**F07.105** H 2,50 **F07.402** H 2,50	**F07.115** H 2,50 **F07.412** H 2,50		

Dimensions en mm / Masse in mm



ADDITIONAL FUNCTIONS

Small second		Big date	Date and day in window	Moon phase	Perpetual calendar	Date, day, GMT
without date	with date					
PAGE 44	PAGE 44	PAGE 50	PAGE 52	PAGE 53	PAGE 55	PAGE 57
980.153 H 2,20 **980.163** H 2,20						
902.501 H 2,90						
E61.501 H 1,95	**E61.511** H 1,95					
E63.501 H 1,95	**E63.511** H 1,95			**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	
E64.501 H 1,95	**E64.511** H 1,95	**F06.161** H 3,60 **F06.461** H 3,60	**805.122** H 3,65			
						G10.212 AM H 5,12



CHRONOGRAPHS

Standard	12 h	GMT 24 h	Moon phase	Laptimer	Flyback	1/100 s
PAGE 60	PAGE 67	PAGE 68	PAGE 70	PAGE 71	PAGE 73	PAGE 74
251.474 ZB H 4,70 **251.474 ZA** H 4,70 **G15.212 AB** H 5,25 **G15.212 AA** H 5,25						
G10.212 AB H 5,12 **G10.212 AD** H 5,12 **G10.712 CB** H 5,62 **G10.712 CD** H 5,62	**G10.212 AQ** H 5,12	**G10.962 BE** H 5,12 **G10.962 BF** H 5,12	**G10.962 EO** H 5,12	**G10.212 AP** H 5,12 **G10.212 AJ** H 5,12	**G10.212 AN** H 5,12	
251.264 BE H 5,00 **251.264 BD** H 5,00 **251.274 CG** H 4,60 **251.274 CF** H 4,60						**251.264 AN** H 5,00 **251.264 AA** H 5,00

THE
MOTORIST
OF TIME

ETA SA
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE
DEPUIS 1793

CUSTOMER RELATIONS QUARTZ & CONNECTED

Schmelzistrasse 16
2540 Grenchen
Switzerland

+41 (0)32 655 77 77

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

A COMPANY OF THE SWATCH GROUP

01.01.2023