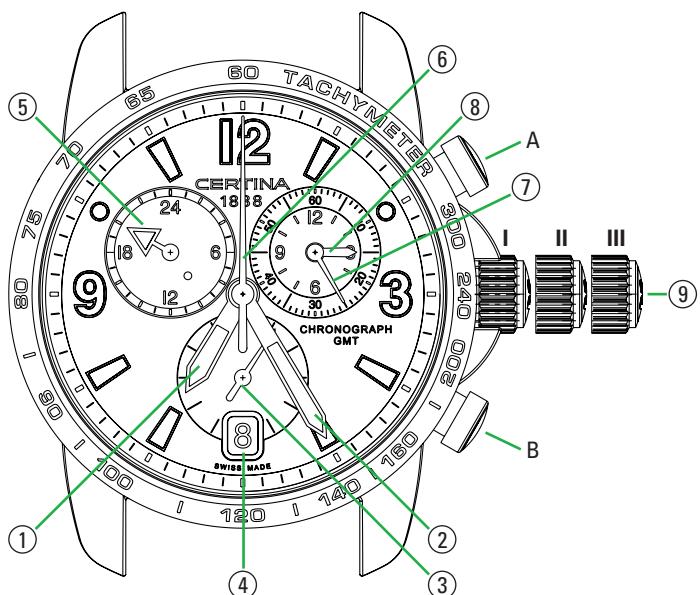


دليل استعمال ساعات الكرونوغراف

الكوارتز بوظيفة توقيت جرينتش GMT



- | |
|--|
| 1 عقرب الساعات
2 عقرب الدقائق
3 عقرب الثواني
4 مبين التاريخ
5 توقيت جرينتش GMT (منطقة التوقيت الثانية - ٢٤ ساعة)
6 عقرب عدد ٦٠ ثانية (كرونوغراف)
7 عداد ٦٠ دقيقة (كرونوغراف)
8 عداد ١٢ ساعة (كرونوغراف) |
|--|

9 تاج الضبط ثلاثي الأوضاع

- | |
|---|
| I الوضع المحايد (مربوط [*] , غير مسحب)
II وضع ضبط التاريخ (مفوك [*] , مسحب بمقدار النصف)
III وضع ضبط الوقت (مفوك [*] , مسحب بالكامل) |
|---|

* الموديلات المزودة بتاج ضبط مربوط:

IA وضع البدء (مربوط, غير مسحب)

IB الوضع المحايد (مفوك, غير مسحب)



شكر وتقدير

نشكرك على اختيار ساعة الكرونوغراف من CERTINA، التي تعد واحدة من أشهر الماركات السويسرية في العالم. وقد تم تصنيع تلك الساعة بمنتهى العناية من خامات ومكونات عالية الجودة، كما أنها محمية ضد الصدمات، وتغيرات درجات الحرارة، والماء، والغبار.

يسري هذا الدليل على ساعات الكرونوغراف الكوارتز CERTINA بوظيفة توقيت جرينتش GMT ذات آلية الحركة G10. ولمعرفة أوضاع ضبط وكيفية تشغيل ساعتك الكرونوغراف، يرجى الرجوع إلى التعليمات التي تطبق على موديل ساعتك.

تتيح لك ساعتك الكرونوغراف تسجيل الوقت لأحداث تستمر حتى 12 ساعة، كما تتيح لك أيضا الوظائف التالية:

- وظيفة البدء – الإيقاف للクロنوغراف القياسي
- وظيفة احتساب الأوقات التراكيمية (الأوقات الجريئية)
- وظيفة احتساب الأوقات البنينية (الأوقات البنينية)

ننصحك باتباع الإرشادات الموجودة في هذا الدليل بكل عناء لضمان عمل ساعتك الكرونوغراف بدقة تامة لسنوات عديدة.

أوضاع الضبط

الموديلات المزودة بتاج ضبط مربوط

بعض الموديلات مزودة بتاج ضبط مربوط لضمان زيادة قدرتها على مقاومة الماء. قبل ضبط الوقت أو التاريخ، يجب أن تقوم أولاً بفك تاج الضبط إلى أن يصل إلى الوضع **IB**، وذلك قبل أن تسحبه للخارج إلى الوضع **II** أو **III**.

هام: بعد القيام بأية عملية تشغيل، يجب دائماً إعادة ربط تاج الضبط، وذلك لضمان استمرار قدرة الساعة على مقاومة الماء.

ضبط الوقت

احسب تاج الضبط للخارج حتى الوضع **III**. فيتوقف عقرب الثواني. أدر التاج في اتجاه حركة عقارب الساعة أو عكس اتجاه حركة عقارب الساعة لضبط الوقت المرغوب، ثم أرجعه إلى وضع إعادة الضبط **I**. عندما يتخطى عقرب الساعات موضع الساعة 12، يمكنك رؤية ما إذا كان يشير إلى منتصف الليل (سوف يتغير التاريخ أو منتصف النهار (التاريخ لن يتغير).

نصيحة لمزامنة ساعتك

لمزامنة عقرب الثاني الصغير (3) طبقاً لإحدى إشارات ضبط الوقت الرسمية (الراديو/التلفزيون/الإنترنت)، اسحب تاج الضبط للخارج حتى الوضع **III** وعندئذ يتوقف العقرب. وبمجرد مزامنة الوقت اضغط على تاج الضبط لإعادته إلى وضع إعادة الضبط **I**.

الملء

الساعات الكوارتز لا تحتاج للملء.

التصحيح السريع للتاريخ

احسب تاج الضبط للخارج حتى الوضع **II** وأدره عكس اتجاه حركة عقارب الساعة إلى أن يظهر التاريخ المرغوب.

التاكيمير(حسب الموديل)

يتيح التاكيمير قياس سرعة جسم يتحرك بسرعة ثابتة. وللقيام بذلك ابدأ عملية تسجيل الوقت ثم قم بانهائها مرة أخرى بمجرد قطع مسافة مقدارها 1 كم، وعندئذ يشير عقرب الكرونوغراف إلى رقم معين على تدريج التاكيمير موضحاً قيمة السرعة بوحدة كم/ساعة.

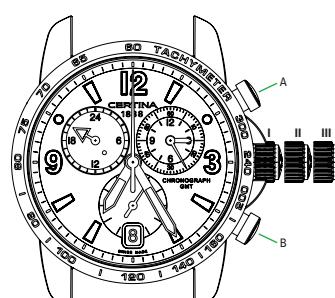
إعادة ضبط توقيت جرينتش GMT (منطقة التوقيت الثانية – 24 ساعة)

ينبغي ضبط عداد توقيت جرينتش GMT 24 ساعة حسب اختيارك – وللقيام بذلك، اتبع الخطوات التالية:

- ضبط عقرب توقيت جرينتش GMT:
- تاج الضبط في الوضع **III**
- اضغط على الزر الانضغاطي **A** لتحريك العقرب في اتجاه حركة عقارب الساعة
- اضغط على الزر الانضغاطي **B** لتحريك العقرب عكس اتجاه حركة عقارب الساعة

كل ضغطة على الزر الانضغاطي تعادل 10 دقائق.

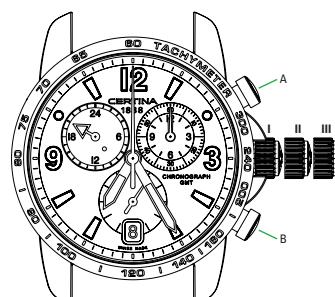
كل ضغطة طويلة (أكبر من ثانية واحدة) تعادل ساعة واحدة.



إعادة ضبط العدادات

يجب إعادة ضبط العدادات قبل البدء بتسجيل الوقت. وعند اللزوم، اتبع الخطوات التالية:

- أعد ضبط عقرب عداد 60 ثانية:
- تاج الضبط في الوضع **II**، الزر الانضغاطي **A**
- أعد ضبط عقرب عداد 12 ساعة:
- تاج الضبط في الوضع **II**، اضغط على الزر الانضغاطي **B** ثم الزر الانضغاطي **A**



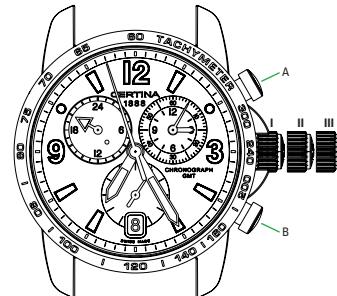
التسجيل العادي للوقت

تتيح لك وظيفة «التسجيل العادي للوقت» احتساب الوقت لأحداث منفصلة عن بعضها.

- A بدء
- A إيقاف
- قراءة الوقت (كما في شكل ١)
- ٣ ساعات
- ٥ دقائق
- ٥٧ ثانية
- B إعادة الضبط

ملاحظة هامة: قبل القيام بأية عملية لتسجيل الوقت يجب أن تكون عقارب الكرونوغراف على نقاط البدء الخاصة بها. وعند اللزوم أرجع إلى فقرة إعادة ضبط العدادات.

ملاحظة: تكون جميع وظائف تسجيل الوقت متاحة عندما يكون تاج الضبط مضغوطاً للداخل في الوضع I.



شكل ١

وظيفة احتساب الأوقات التراكمية

وظيفة احتساب الأوقات التراكمية تتيح لك قياس أوقات أحداث متتالية، وذلك دون الحاجة لإعادة ضبط العقارب بين حدث وأخر. يتم إضافة كل وقت إلى الإجمالي السابق (شكل ٢).

- A بدء
- A القراءة عند الإيقاف
- A إعادة التشغيل
- A القراءة عند الإيقاف
- A إعادة التشغيل
- A القراءة عند الإيقاف
- B إعادة ضبط العدادات



شكل ٢

وظيفة احتساب الأوقات البينية

وظيفة احتساب الأوقات البينية تتيح لك إيقاف العقارب لقراءة وقت بیني، وذلك دون حدوث قطع لعملية تسجيل الوقت. وعند إعادة التشغيل تقوم عقارب الكرونوغراف «بتعويض» المدة التي توقفت فيها.

- A بدء
- B الوقت البيني ١
- قراءة الوقت ١ (كما في شكل ١)
- ٣ ساعات
- ٥ دقائق
- ٥٧ ثانية
- B إعادة التشغيل (تعويض)
- B الوقت البيني ٢
- قراءة الوقت ٢ (كما في شكل ٣)
- ٤ ساعات
- دقيقة
- ٢٠ ثانية
- B إعادة التشغيل (تعويض)
- A إيقاف



شكل ٣

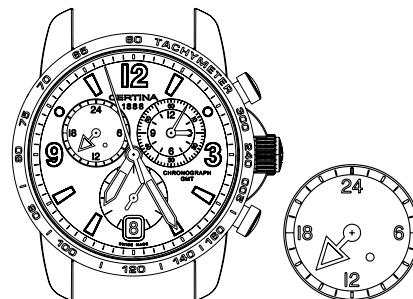
- القراءة النهائية للوقت (الوقت التراكمي، كما في شكل ٤)
- ٧ ساعات
- دقيقة
- ٤٥ ثانية
- ٤٥ ثانية
- B إعادة ضبط العدادات



شكل ٤

قراءة توقيت GMT جرينتش (منطقة التوقيت الثانية - ٢٤ ساعة)

هناك عقرب ساعات يعداد توقيت GMT، يوفر ل ساعتك منطقة توقيت ثانية.
قراءة الوقت: ١٥:٠٠ (٥ في شكل ٥)

**العناية والصيانة**

تنصحك بتنظيف ساعتك الكرونوغراف بصورة منتظمة (باستثناء السوار الجلدي) باستخدام قطعة قماش ناعمة وماء دافئ به صابون. وبعد غمر الساعة لفترة

وجيزة في ماء مملح، اشطفها جيداً في ماء نقي، واتركها للجفاف تماماً.

لا تترك الساعة في مكان تكون فيه عرضة للتغيرات كبيرة في درجات الحرارة أو الرطوبة، أو تحت تأثير ضوء الشمس المباشر، أو بالقرب من مجالات مغناطيسيّة قوية.

تنصحك بفحص ساعتك كل ٣ إلى ٤ سنوات لدى وكيل أو موزع معتمد لساعات CERTINA®. وللحصول على خدمة صيانة متقدمة وللتتأكد من استمرار صلاحية

الضمان يرجى البقاء على اتصال دائم بوكيل أو موزع معتمد لساعات CERTINA®.

ساعات الكرونوغراف الكوارتز CERTINA تعمل بدقة الكوارتز التي لا مثيل لها. كما يتبع لها مخزون الطاقة أن تعمل في الغالب لمدة تزيد على عامين بصورة متواصلة. وإذا كنت تنويع عدم ارتداء ساعتك الكرونوغراف لعدة أسابيع أو أشهر، فإننا ننصح بحفظها بحيث يكون تاج الضبط مسحوباً للخارج إلى الوضع III. وبذلك يتم إيقاف إمداد موتور الساعة بالطاقة الكهربائية، مما يؤدي إلى زيادة عمر البطارية بصورة ملحوظة.

تغيير البطارية

بمجرد تقاد شحنة البطارية يجب تغييرها على الفور لدى وكيل أو موزع معتمد لساعات CERTINA®.

نوع البطارية: بطارية زر من أكسيد الفضة والزنك، ١,٥٥ فلط، رقم SR 936 SW، رقم 394.

كيفية التعامل مع الساعات الكوارتز* والتخلص منها بعد انتهاء عمرها الافتراضي

يوضح هذا الرمز أنه لا يجوز التخلص من هذه الساعة بطرقها ضمن المخلفات المنزلية. ينبغي أن تعهد بها إلى أحد مراكز التجميع المعتمدة. وباتباعك

لهذا الإجراء فإنك تساهم في حماية البيئة والصحة العامة. كما أن إعادة تدوير المواد يساهم في المحافظة على الموارد الطبيعية.

* يسري على الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي والبلدان التي تعمل بموجب تشريعات مماثلة.

