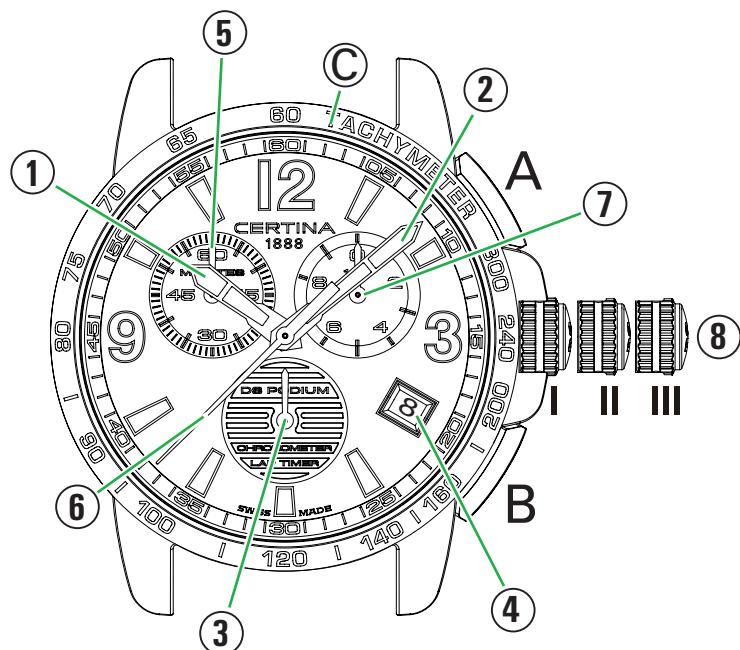


ساعت‌های کرونوگراف کوارتز PRECIDRIVE Lap Timer

راهنمای استفاده



نماها و عملکردها

۱	عقربه ساعت‌شمار
۲	عقربه دقیقه‌شمار
۳	عقربه ثانیه‌شمار
۴	نمای تاریخ
۵	عقربه شمارنده ۶۰ ثانیه
۶	عقربه شمارنده ۶۰ ثانیه
۷	عقربه شمارنده ۱/۱۰ ثانیه

A دکمه شروع/توقف B دکمه SPLIT/صفرا کردن شمارندها

سردسته با ۳ وضعیت:

- I وضعیت اولیه (سر دسته پیچ شده* و بیرون کشیده نشده است)
- II وضعیت تنظیم تاریخ (سر دسته باز شده* و تانیمه بیرون کشیده شده است)
- III وضعیت تنظیم ساعت (سر دسته باز شده* و کاملاً بیرون کشیده شده است)

* مدل‌های دارای سردسته پیچی:
 IA وضعیت اولیه (سر دسته پیچ شده، بیرون کشیده نشده)
 IB وضعیت خنثی (سر دسته باز شده، بیرون کشیده نشده)

تبریک

تبریک صمیمانه ما را به خاطر انتخاب ساعت کرونوگراف مارک سرتینا[®]، یکی از پرآوازه‌ترین مارک‌های ساعت سوئیسی بپذیرید. ساعت شما به دلیل طراحی بسیار دقیق و استفاده از مواد اولیه و اجزاء با کیفیت بسیار بالا، در برایر فشارهای ناشی از ضربه‌های وارد، تغییرات دما، آب و گرد و غبار مقاوم بوده و علاوه بر این از ویژگی DS برخوردار می‌باشد.

این دفترچه راهنمای ساعت‌های کرونوگراف کوارتز سرتینا[®] مجذب به موتور PRD G10.212 AJ معتبر است. برای تنظیم و استفاده از ساعت کرونوگراف PRECIDRIVE خود، لطفاً به دستورالعمل‌های زیر مراجعه نمایید.

- ساعت کرونوگراف PRECIDRIVE شما امکان ثبت زمان رویدادهای تا ۶۰ دقیقه را با دقت ۱/۱۰ فراهم می‌آورد و از عملکردهای زیر برخوردار است:
- عملکرد کرونو استاندارد START–STOP (شروع – توقف)
- عملکرد LAP

برای اینکه ساعت کرونو شما بتواند سالیان متمادی بهطور دقیق و کامل کار کند، توصیه می‌کنیم راهنمایی‌های این دفترچه را به دقت دنبال کنید.

ویژگی DS (ایمنی مضاعف) دارای مشخصات زیر است:

- مقاومت بسیار زیاد در برایر ضربه،
- شبشه از جنس کریستال یاقوت با مقاومت بسیار بالا،
- وجود یک واشر ببروی سردسته و یک واشر ببروی میل دسته که خاصیت ضد آب بودن ساعت را حتی در هنگام بیرون کشیده شدن سردسته تضمین می‌کند،
- تقویت در پشت قاب ساعت.

تنظیمات

مدلهای دارای سردسته پیچی به منظور حفظ خاصیت ضد آب بودن ساعت، بعضی از مدل‌ها به سردسته پیچی (8) مجهز شده‌اند. برای تنظیم وقت یا تاریخ، ابتدا سردسته (8) را بپیچانید تا در وضعیت قرار گیرد، سپس آن را بیرون بکشید و در وضعیت‌های ۱ یا ۳ قرار دهید.

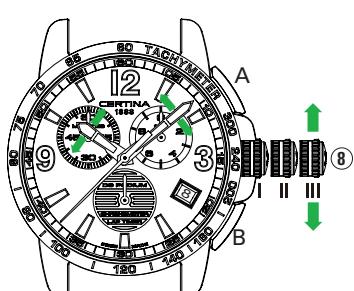
نکته مهم: بعد از هر بار تنظیم، باید سردسته را مجدداً بپیچانید و در وضعیت اولیه آن سفت کنید تا خاصیت ضد آب بودن ساعت حفظ شود. توصیه می‌شود سردسته (8) را در زیر آب مستکاری نکنید.

تنظیم وقت

سردسته (8) را بیرون بکشید و در وضعیت ۳ قرار دهید؛ عقربه ثانیه‌شمار متوقف می‌شود و ۳ عقربه شمارنده کرونو ۵.۶ (7) یک چرخش کامل انجام می‌دهند (ورود به حالت تنظیم). سردسته (8) را به سمت حلو یا عقب بچرخانید تا وقت صحیح تنظیم شود، سپس آن را به وضعیت اولیه ۱ برگردانید. وقتی عقربه ساعت شمار (1) از موقعیت ساعت ۱۲ عبور کند، متوجه می‌شودیم شب (تاریخ تغییر می‌کند) یا نیمروز (تاریخ تغییر نمی‌کند) را نشان می‌دهد.

توصیه‌هایی پیرامون همزمان کردن ساعت

جهت همزمان کردن عقربه ثانیه شمار (3) با اعلام ساعت رسمی (رادیو/تلویزیون/اینترنت)، سردسته (8) را بیرون بکشید تا در وضعیت ۳ قرار گیرد؛ عقربه ثانیه شمار (3) متوقف می‌شود. به محض اینکه هم زمانی انجام شد، سردسته (8) را به داخل فشار دهید تا در وضعیت اولیه ۱ قرار گیرد.

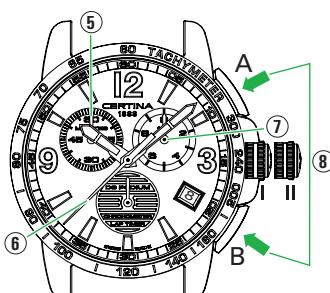


تصحیح سرعت تاریخ

سردسته (8) را بیرون بکشید و در وضعیت ۲ قرار دهید. عقربه‌های شمارنده کرونو ۵.۶ (7) یک چرخش کامل انجام می‌دهند (ورود به حالت تنظیم). سردسته (8) را بخلاف جهت حرکت عقربه ساعت بچرخانید تا تاریخ مورد نظر نمایش داده شود.

درجه بندی سرعت سنج (ابرحسب مدل)

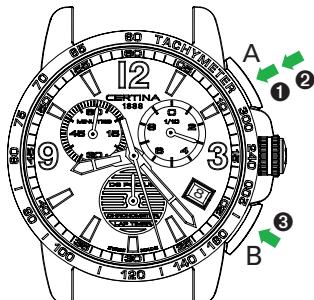
از درجه بندی سرعت سنج برای اندازه گیری سرعت متوسط یک جسم در حال حرکت، استفاده می‌شود. عملکرد اندازه گیری زمان را با یک بار فشار دادن دکمه (A) راه اندازی کنید و پس از طی مسافت ۱ کیلومتر، با فشار دادن دکمه (B) آن را متوقف کنید. در این حالت عقربه ثانیه‌شمار (6) بر روی یکی از اعداد درجه بندی سرعت (C) قرار می‌گیرد که سرعت را بر حسب کیلومتر در ساعت نشان می‌دهد.



تنظیم شمارندهای کرونوگراف ببروی صفر

در صورت لزوم، عقربه‌های شمارنده کرونو ۵.۶ (7) باید قبل از شروع عمل اندازه گیری زمان صفر شوند. برای این منظور به روش زیر عمل کنید: سردسته (8) را بیرون بکشید و در وضعیت ۲ قرار دهید؛ عقربه‌های شمارنده کرونوگراف ۵.۶ (7) یک چرخش کامل انجام می‌دهند (ورود به حالت تنظیم). با هر بار فشار دادن دکمه (A)، یکی از عقربه‌ها یک چرخش کامل انجام می‌دهد (عقربه فعلی) و با فشار دادن پی در پی دکمه (B) می‌تواند به موقعیت اولیه خود بازگردانده شود.

عملکرد کرونو ساده



شکل ۱

توجه: قبل از هر بار اندازه گیری زمان، عقربه های کرنو باید در موقعیت اولیه خود قرار داشته باشند. در صورت لزوم، به بخش تنظیم شمارنده ها بر روی صفر مراجعه کنید.

یادآوری: کلیه عملکردهای اندازه گیری زمان هنگامی قابل استفاده هستند که سریسته در وضعیت ۱ قرار داشته باشد. در یک دقیقه اول اندازه گیری، زمان $1/10$ ثانیه به صورت بهنگام توسط عقربه شمارنده $1/10$ ثانیه (۷) نمایش داده می‌شود. در ادامه اندازه گیری زمان، شمارنده $1/10$ ثانیه (۷) (برروی ساعت ۱۲ متوقف می‌شود و زمان $1/10$ ثانیه فقط با فشار دادن دکمه A یا B قابل مشاهده است.

عملکرد «اندازه گیری ساده زمان» به شما امکان می‌دهد رویدادهای زمانی مجزا را اندازه گیری کنید.

A (شروع) START

B (توقف) STOP

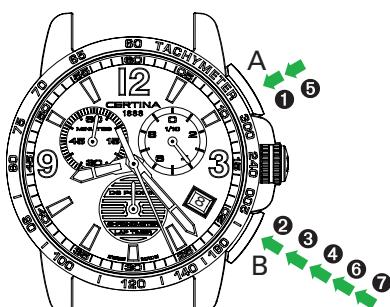
مشاهده زمان (شکل ۱)

- ۱ دقیقه

- ۲۷

- $2/10$ -

B تنظیم مجدد بر روی صفر



شکل ۲

عملکرد LAP

عملکرد LAP امکان توقف عقربه‌ها را برای مشاهده یک زمان میانی، بدون اینکه وقفه‌ای در عملکرد اندازه گیری زمان ایجاد شود، فراهم می‌آورد. هنگام راه اندازی مجدد، عقربه‌ها حرکت خود را از صفر شروع می‌کنند و زمان سپری شده را «جبران» می‌نمایند.

A (شروع) START

LAP 1 B

مشاهده زمان ۱ (شکل ۱)

۱ دقیقه، ۲۷ ثانیه، $2/10$ ثانیه

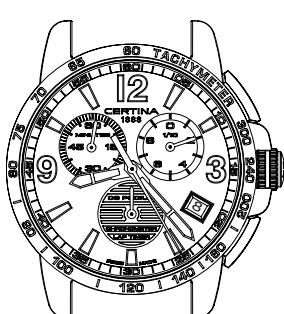
B شروع مجدد

LAP 2 B

مشاهده زمان ۱ (شکل ۲)

۱ دقیقه، ۲۶ ثانیه، $1/10$ ثانیه

A (توقف) STOP



شکل ۳

مشاهده آخرین زمان (شکل ۳)

۱ دقیقه، ۲۵ ثانیه، $2/10$ ثانیه

B نمایش جمع کل زمان‌ها

۴ دقیقه، ۱۸ ثانیه، $9/10$ ثانیه

B تنظیم مجدد شمارنده‌ها بر روی صفر

اطلاعات فنی

کوک کردن

ساعت‌های کوارتز نیازی به کوک کردن ندارند.

PRECIDRIVE

ساعت‌های کرونوگراف کوارتز PRECIDRIVE مارک سرتینا[®] نه تنها از دقت بی‌نظیر محصولات کوارتز، بلکه از ویژگی اصلاح کارکرد براساس تغییرات دما (اصلاح دمایی) و غیر حساس بودن نسبت به رطوبت برخوردار می‌باشند. این موضوع امکان دستیابی به دقت $10/-$ ثانیه در سال را (در شرایط استفاده عادی) فراهم می‌آورد.

عملکرد E.O.L - (پایان عمر باتری)

اگر عقربه ثانیه‌شمار (3) هر چهار ثانیه یکبار پرش داشته باشد، نشان دهنده این است که باتری به پایان عمر مفید خود نزدیک شده و باید در آینده نزدیک تعویض شود.

مراقبت و نگهداری

توصیه می‌شود ساعت کرونو خود را (به استثنای بند چرمی) به طور مرتب با استفاده از یک پارچه نرم و آب و لرم و صابون تمیز نمایید. اگر ساعت در معرض آب شور قرار گرفت، آن را با آب تمیز به خوبی شستشو دهید و بگذارید کاملاً خشک شود.

ساعت خود را نزدیک حوزه آهربایی قوی یا در مکانی که در معرض نور آفتاب، تغییرات شدید دما یا رطوبت است، قرار ندهید.

توصیه می‌شود ساعت خود را هر سه تا چهار سال یکبار پرای بررسی و کنترل به مرکز خدمات و نمایندگی مجاز سرتینا[®] بسپارید. برای برخورداری از بالاترین استانداردهای خدمات و اطمینان از اعتبار خدمات نامه لطفاً همواره به یکی از نمایندگی‌های مجاز سرتینا[®] مراجعه فرمایید.

اگر نمی‌خواهید به مدت چند هفته یا چند ماه از ساعت خود استفاده کنید، توصیه می‌شود سرdestه (8) را ببرون بکشید و در وضعیت III قرار دهید. این کار ورود انرژی را متوقف می‌کند و در نتیجه عمر باتری به میزان قابل توجهی افزایش می‌یابد.

تعویض باتری

منبع انرژی ساعت کرونوگراف PRECIDRIVE مارک سرتینا[®] معمولاً برای مصرف متوالی بیش از 2 سال کافی است. وقتی باتری ساعت خالی شد، باید آن را بدون تأخیر توسط یکی از نمایندگی‌های رسمی سرتینا[®] تعویض نمود.

نوع باتری: باتری دکمه‌ای از جنس اکسید نقره و روی، V. N° 394 SW, 1,55 V, SR 936

جمع‌آوری و اقدامات مربوط به ساعت‌های مچی کوارتزی که به پایان عمر مفید خود رسیده‌اند*

این نماد نشان می‌دهد که محصول را نباید به همراه زباله‌های خانگی دور انداشت. این محصول باید به یکی از مراکز مجاز جمع‌آوری بازگردانده شود. با پیروی از این فرآیند، در حفاظت از محیط زیست و سلامت انسان مشارکت خواهید نمود. بازیافت مواد به حفظ منابع طبیعی کمک می‌کند.

* معتبر در کشورهای عضو اتحادیه اروپا و هر کشوری که دارای قوانین مشابه است.