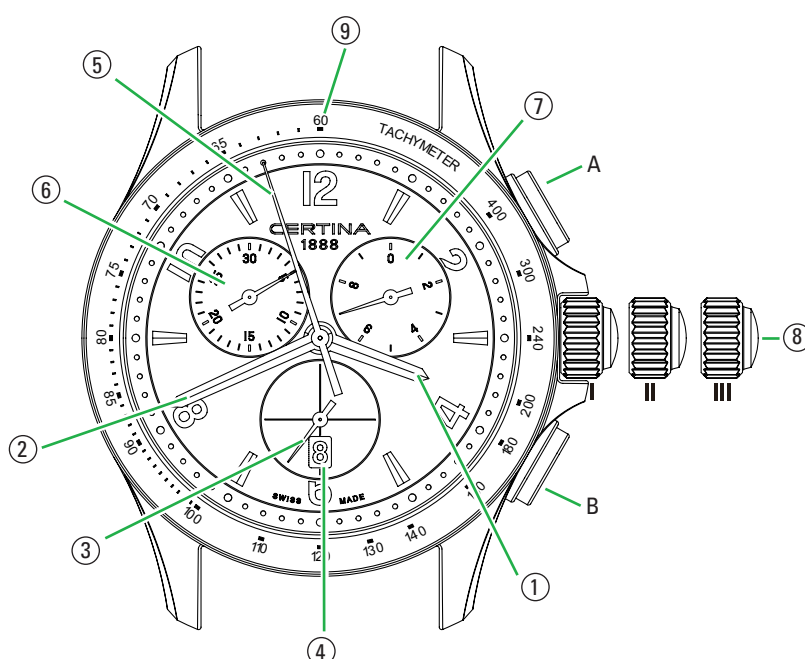


Кварцевый хронограф PRECIDRIVE

Руководство по эксплуатации



Индикация и функции

Часы:

- ① Часовая стрелка
- ② Минутная стрелка
- ③ Секундная стрелка
- ④ Указатель даты

Хронограф:

- ⑤ Секундная стрелка (хронограф)
- ⑥ Счетчик 30 минут
- ⑦ Счетчик 1/10 секунды
- ⑧ Тахометр

- A Кнопка START/STOP (ПУСК/СТОП)
- B Кнопка SPLIT/Обнуление показаний

⑧ Трехпозиционная заводная головка:

- I Нейтральное положение (завинчена*, не вытянута)
- II Положение установки даты (отвинчена*, вытянута наполовину)
- III Положение установки времени (отвинчена*, вытянута полностью)

*** Модели с завинчивающейся головкой:**



- IA Исходное положение (завинчена, не вытянута)
- IB Нейтральное положение (отвинчена, не вытянута)

Поздравляем!

Поздравляем Вас, часы с хронографом PRECIDRIVE фирмы CERTINA®, одной из самых знаменитых в мире – достойный выбор. При создании этих часов были использованы материалы и детали самого высокого качества, противоударные, стойкие к колебаниям температуры. Корпус часов водонепроницаем и защищает механизм от вредного воздействия пыли. При его создании использовалась также технология **DS**.

Данное руководство по эксплуатации предназначено для кварцевых хронографов CERTINA®, оснащенных механизмом PRECIDRIVE G10.212 или G15.212. Перед использованием часов PRECIDRIVE, а также перед осуществлением любых настроек, ознакомьтесь со следующими рекомендациями.

Хронограф PRECIDRIVE может измерять промежутки времени до 30 минут, кроме того, он имеет следующие функции::

- Стандартная функция хронографа START–STOP (ПУСК – СТОП)
- Функция ADD (СЛОЖИТЬ) (отрезки времени)
- Функция SPLIT (РАЗДЕЛИТЬ) (прерванное время)

Чтобы хронограф долгие годы радовал Вас безупречной и точной работой, следуйте рекомендациям, приведенным в данном руководстве.

Благодаря технологии **DS** (Double Security – Двойная безопасность) часы получают следующие преимущества:

- высочайшие противоударные характеристики,
- сверхпрочный сапфир,
- уплотнение вокруг заводной головки и заводной оси, которое гарантирует водонепроницаемость корпуса даже при вытянутой головке,
- особо прочная крышка корпуса.

Настройки

Модели с завинчивающейся головкой

Для обеспечения полной водонепроницаемости корпуса часов некоторые модели снабжены завинчивающейся заводной головкой. Перед тем как установить время или дату, сначала необходимо отвинтить заводную головку в положение **IV** и лишь затем вытянуть ее в положение **II** или **III**.

Внимание! По окончании любых настроек обязательно завинтите головку, чтобы обеспечить герметичность корпуса часов. Никогда не пользуйтесь заводной головкой (8) под водой.

Установка времени

Вытяните головку в положение **III**; секундная стрелка остановится, а 3 стрелки хронографа сделают один полный оборот (переход в режим установки). Вращайте заводную головку в любом направлении до установки точного времени, затем верните ее в исходное положение **I**. При переводе часовой стрелки через отметку «12 часов» можно определить, какое время показывают часы: полночь (дата меняется) или полдень (дата не меняется).

Рекомендации по установке точного времени

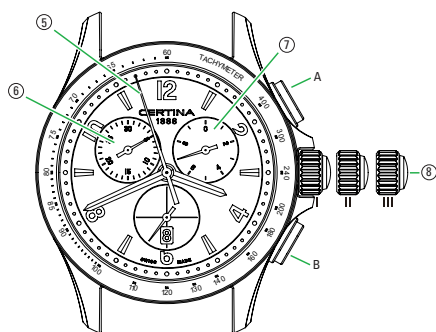
Чтобы синхронизировать секундную стрелку с официальным сигналом точного времени (радио/ТВ/интернет), вытяните заводную головку в положение **III**; секундная стрелка остановится. Как только прозвучит сигнал точного времени, верните заводную головку в исходное положение **I**.

Быстрая установка даты

Вытяните головку в положение **II**. 3 стрелки хронографа сделают один полный оборот (переход в режим установки). Вращайте заводную головку в любом направлении, чтобы установить точную дату.

Тахометр (в зависимости от модели)

Тахометр позволяет измерить среднюю скорость движущегося объекта. Начните измерение, нажав кнопку **(A)**, затем остановите его нажатием кнопки **(B)**, когда пройденная дистанция составит один километр. Секундная стрелка хронографа с помощью шкалы тахометра укажет скорость в км/ч.



Инициализация стрелок счетчиков хронографа

В случае необходимости перед началом хронометража показания счетчиков можно обнулить. Выполните следующее: Вытяните головку в положение **II**; 3 стрелки хронографа сделают один полный оборот (переход в режим установки). При каждом нажатии кнопки **(A)** активируется одна из стрелок (т. е. делает один полный оборот). При этом можно вернуть ее в исходное положение последовательным нажатием кнопки **(B)**. Если нажать и удерживать кнопку **(B)**, стрелка ускорит свое вращение.

Простой хронометраж

Функция **простого хронометража** позволяет измерить продолжительность отдельного события.

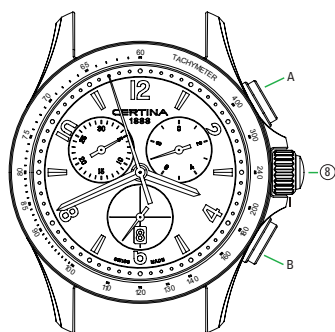


Рис. 1

A START (ПУСК)

A STOP (СТОП)

Считывание показаний (см. рис. 1)

- 5 минут
- 57 секунд
- 7/10 секунды

B Обнуление показаний

Внимание! Перед каждым измерением стрелки хронографа должны быть установлены в исходное положение. При необходимости см. раздел «ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ СТЕЛОК СЧЕТЧИКОВ ХРОНОГРАФА».

Примечание: все функции хронографа доступны, когда головка находится в нейтральном положении I.

Функция ADD (сложить)

Функция **СЛОЖИТЬ** позволяет суммировать продолжительность последовательных событий без промежуточного обнуления. Продолжительность нового отрезка прибавляется к продолжительности предыдущего.

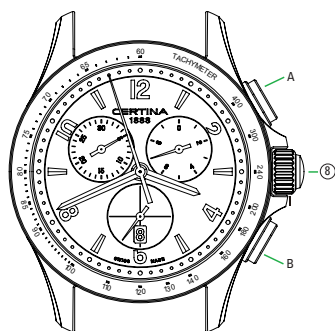


Рис. 1

A START (ПУСК)

A STOP (СТОП) **считывание**

A RESTART (ПОВТОРНЫЙ ПУСК)

A STOP (СТОП) **считывание**

A RESTART (ПОВТОРНЫЙ ПУСК)

A STOP (СТОП) **считывание**

B Обнуление счетчиков

Функция SPLIT-TIME (разделить)

Функция **РАЗДЕЛИТЬ** позволяет останавливать стрелки для считывания промежуточного времени, в то время как отсчет времени продолжается. При повторном запуске стрелки «наверстывают» истекшее время.

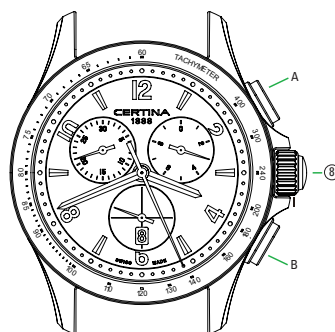


Рис. 2

A START (ПУСК)

B SPLIT 1 (РАЗДЕЛИТЬ 1)

Считывание показаний 1 (см. рис. 1)

- 5 минут
- 57 секунд
- 7/10 секунды

B RESTART (ПОВТОРНЫЙ ПУСК) (наверстывание)

B SPLIT 2 (РАЗДЕЛИТЬ 1)

Считывание показаний 2 (см. рис. 2)

- 21 минут
- 26 секунд
- 3/10 секунды

B RESTART (ПОВТОРНЫЙ ПУСК) (наверстывание)

A STOP (СТОП)

Считывание результатов последнего измерения (общее время, см. рис. 3)

- 27 минут
- 39 секунд
- 1/10 секунды

B Обнуление счетчиков



Рис. 3

Полезная информация

Подзавод

Кварцевые часы не требуют подзавода.

PRECIDRIVE

Кварцевые хронографы PRECIDRIVE марки CERTINA® отличаются не только сверхточным кварцевым механизмом, но также уникальной системой термокомпенсации и устойчивостью к неблагоприятному воздействию влажности. Благодаря этому, погрешность хода часов составляет всего 10 секунд в год (при правильной эксплуатации изделия).

Функция E.O.L. - (End of Life - батарейка разряжена)

Если Вы замечаете, что секундная стрелка совершает только один скачок раз в 4 секунды, это означает, что запас хода исчерпан, и наступило самое подходящее время для замены батарейки.

Как ухаживать за часами

Мы рекомендуем Вам регулярно чистить часы (за исключением кожаного браслета) мягкой тканью, смоченной теплым мыльным раствором. После купания в соленой морской воде ополосните часы пресной водой и тщательно высушите их.

Не оставляйте часы в местах, подверженных сильным колебаниям температуры, влажных местах, а также на солнце и вблизи источников магнитного поля.

Мы рекомендуем Вам каждые 3 – 4 года производить проверку часов у официального дилера или представителя компании CERTINA®. Чтобы сохранить действие гарантии и получить безупречное техническое обслуживание часов, всегда обращайтесь только к авторизованным дилерам или представителям компании CERTINA®.

Если Вы не предполагаете носить часы в течение нескольких недель или месяцев, рекомендуем Вам перед тем, как убрать часы, вытянуть заводную головку в положение III. При этом прекращается подача напряжения на генератор колебаний, что продлит срок службы элемента питания.

Как заменить элемент питания

Запас хода хронографа PRECIDRIVE марки CERTINA® в среднем составляет 2 года при условии непрерывной работы. По истечении срока службы элемент питания должен быть немедленно извлечен и заменен у официального дилера или представителя компании CERTINA®.

Тип элемента питания: миниатюрный элемент питания на основе цинка/оксида серебра, 1,55 В, № 394, SR 936 SW.

Сбор и утилизация кварцевых часов после истечения срока их службы*



Этот символ указывает, что данный вид изделий запрещено выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Часы подлежат сдаче в специализированные пункты по сбору. Внесите свой вклад в дело охраны окружающей среды и здоровья! Вторичная переработка использованных материалов позволяет сохранить природные ресурсы.

* Данное положение действует только в странах-членах ЕС и в других странах с соответствующим законодательством.