

# ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ МЕХАНИЧЕСКИМИ ЧАСАМИ

## Установка даты и дня недели, установка времени

- **Внимание!** Перед установкой времени установите дату, месяц, день недели и фазу луны.
- Во избежание поломки календаря, не манипулируйте заводной головкой в период с 22.00 до 04.00 (во время автоматического перевода числа и дня недели). У модели 3368 это период с 20.00 до 6.00.
- **Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.
- **Внимание!** Установка и корректировка времени осуществляется путем вращения заводной головки таким образом, чтобы стрелки осуществляли движение вперед (по ходу движения часовой стрелки).

## Заводная головка

Заводная головка у механических часов с датой и днём недели имеет три положения:

- **Исходное** (не вытянутое) положение предназначается для ручного завода, если часы не носились более 40 часов (как для моделей с автоподзаводом, так и для моделей с ручным заводом). Некоторые герметичные модели с водонепроницаемостью от 100 метров имеют завинчивающуюся заводную головку, которая обеспечивает дополнительную водонепроницаемость. Для подзавода часов головку предварительно необходимо отвинтить.
- **Среднее** положение головки (наполовину вытянутое) предназначается для выставления даты и дня недели путем вращения головки по часовой и против часовой стрелки.
- Положение **при полностью вытянутой головке** используется для установки времени (часов, минут).

## Механические часы с ручным заводом

Заводить часы необходимо плавно, без рывков. В нейтральном положении прокрутить головку попеременно от себя - на себя около 20 раз. Если часы не носятся в течение года и более, необходимо заводить часы раз в месяц от руки до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке. Во избежание загрязнения и повреждения не рекомендуется подвергать часы резкому воздействию высоких и низких температур, вскрывать и разбирать часы. Не следует подвергать часы воздействию магнитного поля и химических продуктов.

# ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ МЕХАНИЧЕСКИМИ ЧАСАМИ

## Механические часы с автопод заводом

Завод часов осуществляется только путем маховых движений самих часов (например, когда человек при ходьбе осуществляет маховые движения рукой, на которой располагаются часы). Температурные изменения, магнитные поля, излучаемые компьютерами и другими приборами, закон земного притяжения, а также сам владелец являются основными факторами, которые влияют на точность хода автоматического механизма. Если часы не носились более 40 часов, необходимо завести часы от руки путем вращения заводной головки на 5-10 оборотов. Если часы не носятся в течение года и более необходимо заводить часы раз в месяц от руки путем вращения заводной головки на 10-15 оборотов.

## Уход за часами

Во избежание разгерметизации часов, загрязнения и повреждения механизма **запрещается:**

- вскрывать и разбирать часы;
- подвергать часы резким перепадам температур, искусственному замораживанию либо сильному нагреванию (посещение бани, сауны, прием горячих ванн в часах), поскольку это может привести к кратковременной разгерметизации корпуса часов и попаданию влаги внутрь механизма;
- плавать и нырять, принимать душ в часах (кроме моделей 3253, 3241, 3365, 3388, 3389, 3396, 4241 имеющих водозащиту 100 и 200 м) и эксплуатировать часы в условиях, для которых они не предназначены. Помните, что резкие перепады давления также способны вызвать кратко-временную разгерметизацию часов и попадание влаги внутрь. Неисправность часов, вызванная попаданием влаги в механизм, является следствием нарушения правил эксплуатации часов и влечет потерю права бесплатного ремонта;
- класть часы на и внутрь электробытовых приборов, являющихся источником электромагнитного излучения (сильного магнитного поля) СВЧ-печи, акустические системы, в т. ч. встроенные, телевизионная, видео- и аудиоаппаратура, поскольку это может привести к нарушению работы механизма часов;
- подвергать часы воздействию агрессивных химических веществ.

## Техническое обслуживание и профилактика

Для безотказной работы часов необходимо проводить периодическое профилактическое обслуживание в авторизованном сервисном центре. Данная модель часов должна проходить обслуживание и профилактику 1 раз в 2 года, в ходе которых производится чистка и смазка механизма, корректировка точности хода, производится замена заводной головки и прокладок в корпусе часов для сохранения его водонепроницаемости.

# ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ МЕХАНИЧЕСКИМИ ЧАСАМИ

## Правила использования хронографов

### **Категорически запрещается:**

- редактировать часы во время работы хронографа!
- нажимать одновременно кнопки запуска и обнуления хронографа!
- запускать хронограф, когда заводная головка находится в вытянутом положении;
- нажимать кнопки, а также производить корректировку времени под водой!

Для запуска хронографа нажмите на кнопку пуска. Некоторые герметичные модели с водонепроницаемостью от 100 метров имеют завинчивающиеся кнопки, которые обеспечивают дополнительную водонепроницаемость.

Для работы с хронографом кнопки Пуска и Обнуления предварительно необходимо отвинтить. После запуска хронографа начинает движение секундная стрелка хронографа.

Для остановки нажмите повторно на кнопку пуска хронографа. Если вы хотите продолжить работу хронографа, нажмите еще раз на кнопку пуск, если вы хотите обнулить значения хронографа, нажмите на кнопку обнуления. Каждая пройденная минута стрелкой хронографа отражается в минутном накопителе. Каждый пройденный час отражается в часовом накопителе.

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2671-2

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
4401	30	8,8	29
4413	200	10,8	30



Технические данные:

Наручные часы с механизмом ETA 2671-2 с календарем с механизмом автоматического подзахода в водозащищенном корпусе. Часы с сапфировым стеклом в корпусе из нержавеющей стали (316L), либо розовым PVD покрытием. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении на руке не менее 10 часов, являются ремонтируемым изделием. Точность хода +/-15 сек в сутки. Ремешок – натуральная кожа

Инструкция по эксплуатации

1. Установка текущего времени.

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в положение (I). При коррекции текущего времени секундная стрелка останавливается.

2. Установка даты.

Вытяните заводную головку в положение (II) и, вращая ее от себя, установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

Примечание:

Если часы полностью остановились, либо после

длительного перерыва в эксплуатации необходимо завести часы заводной головкой (5-6 оборотов от себя), после этого надеть часы на руку и носить. При повседневной носке достаточно несколько раз качнуть часы и маховик подзахода приведет в движение механизм.

**Внимание!**

Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 03.00

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2824-2 QPS

Данное техническое описание относится к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, М	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3349	50	9,8	33,5 x 39,2
3350	50	12,2	37x35



Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении «8 часов», календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 38 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2824-2 QPS, 25 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

Инструкцию к данным моделям смотрите на стр. 14

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2671

Данное техническое описание (см. стр. 12) относится к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3271	30	11,5	29,8x26,9
4241	100	11,1	30
4310	50	9	28



Инструкцию к данным моделям смотрите на стр. 14

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2671

### Технические данные

Наручные часы с центральной секундной стрелкой, одинарным календарем, минеральным стеклом (или сапфировым для модели 4310) в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 38 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2671, 25 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 15 секунд в сутки. Ремешок – натуральная кожа. Браслет – сталь.

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2681

Данное техническое описание относится к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3207	50	9	29,5x36,3
4291	30	10,7	28x26,7

### Технические данные

Наручные часы с центральной секундной стрелкой, одинарным календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 38 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2681, 25 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 30 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.



# Инструкция по эксплуатации моделей с механизмами ETA 2824-2, 2824-2 QPS, 2671, 2681

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка даты:

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее от себя или на себя (в зависимости от модели), установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

### Примечание.

После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзавода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзавода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

### Примечание.

Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

# Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2892-2 4500 DD

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3351	50	13	39
3395	50	12,3	41



## Технические данные

Наручные часы с хронографом\*, календарем ("большая дата"), сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 42 часа. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2892-2 4500 DD, 46 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

\* Часы-хронограф — это часы с двумя независимыми измерительными системами: одна показывает текущее время, другая измеряет короткие промежутки времени. Счетчик регистрирует секунды, минуты, часы и может быть включен или отключен по желанию.

## Инструкция по эксплуатации

- 1. Установка текущего времени:** Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните

головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

- 2. Установка даты:**

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее от себя или на себя (в зависимости от модели), установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).



## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2892-2 4500 DD

### 3. Хронограф:

Для запуска и остановки хронографа служит верхняя кнопка А, а для обнуления показаний и возврата в исходное положение служит нижняя кнопка В.

Левый счетчик является накопителем минут хронографа. Нижний счетчик является накопителем часов хронографа.

**Внимание!** Не рекомендуется ношение с постоянно включенным (свыше 12 часов подряд) хронографом, так как повышенная нагрузка на механизм сокращает запас хода.

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзавода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзавода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2892-A2 HS

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3355	50	8,5	37,5
3385	50	11	41
3405	100	10,7	43



Технические данные:

Наручные часы с механизмом ETA 2892-HS

«прыгающий час» с центральной секундной стрелкой и цифровой индикацией часа в 12 часовом формате водозащищенном корпусе с автоподзаходом. Часы с сапфировым стеклом в корпусе из нержавеющей стали (316L), либо розовым PVD покрытием. Автоматический подзаход пружины обеспечивает до 40 часов резерва хода при непрерывном ношении на руке в течение 10 часов. Часы являются ремонтируемым изделием.

Точность хода +/-15 сек в сутки. Ремешок – натуральная кожа, браслет – нержавеющая сталь

Инструкция по эксплуатации

1. Установка текущего времени.

Вытяните заводную головку в крайнее правое (III) положение и, вращая ее на себя, установите текущий час в окошке, а затем минуты с помощью минутной стрелки. После этого верните головку в исходное положение (I).

**ВНИМАНИЕ:** во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

2. Установка даты.

Вытяните заводную головку в среднее (II) положение и, вращая ее на себя, установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение. Примечание:

Если часы полностью остановились, либо после длительного перерыва в эксплуатации необходимо завести часы заводной головкой (5-6 оборотов от себя), после этого надеть часы на руку и носить. При повседневной носке достаточно несколько раз качнуть часы и маховик подзахода приведет в движение механизм.

**Внимание!**

Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 03.00

# Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2892-A2

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3310	50	8,1	34,5
3336	50	7,9	37,5
3337	50	8	37,5
3343	30	8,8	32,9 x 33,1
3348	50	9,8	33,5 x 39,2
3387	30	8	39
3390	50	8	41
4387	30	7,7	31,5
4390	50	8	34



**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзавода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзавода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

Технические данные

Наручные часы с центральной секундной стрелкой, одинарным календарем (кроме моделей 3336, 3390sk, 4390sk), сапфировым стеклом (или минеральным для модели 3343), в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзавода. Автоматический подзавод пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 42 часа. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2892-A2, 21 камень. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

Инструкция по эксплуатации

## 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

## 2. Установка даты:

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее от себя или на себя (в зависимости от модели), установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

# Часы механические с автоподзаводом, с механизмом ETA 2892-A2 9000 DD

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3313	50	—	—
3329	30	11,6	31 x 38,5
3353	50	9,7	37,5
3360	50	10,4	40 x 33
3391	50	10	41
4391	50	8	34



## Технические данные

Наручные часы с центральной секундной стрелкой, полным календарем, индикатором фаз Луны, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзавода. Автоматический под завод пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 42 часа. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2892-A2 9000 DD, 21 камень. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок натуральная кожа. Браслет сталь.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка месяца:

Для установки месяца необходимо нажимать кнопку А, пока не установится требуемый месяц.

### 3. Установка даты:

Для установки даты необходимо нажимать кнопку В.

## Часы механические с автоподзаводом, с механизмом ETA 2892-A2 9000 DD

### 4. Установка дня недели:

Для установки дня недели необходимо нажать кнопку С.

### 5. Установка Лунного календаря:

Для установки Лунного календаря необходимо нажать кнопку D.

**Примечание.** Возьмите календарь с указанием фаз Луны и найдите дату последнего полнолуния. Поставьте лунный календарь часов сначала в положение "полнолуния" и нажмите кнопку управления лунным календарем столько раз, сколько прошло дней с последнего полнолуния. Один щелчок индикатора соответствует одному лунному дню.

**Запрещается** для нажатия на кнопки использовать иголку, булавку, иные острые металлические предметы.

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзавода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзавода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00. Запрещается нажимать кнопку коррекции фазы Луны с 23.00 до 5.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

# Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2892-A2 14000 DD

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3361	50	9,5	40x33



## Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "6 часов", календарем ("большая дата"), сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 42 часа. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2892-A2 14000 DD, 26 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка даты:

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее на себя, установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзахода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзахода, при подзаходе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр.8).

# Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2892-A2 14070 DD

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3374	50	9,8	42,6
3392	50	9,2	41
3407	100	11,1	43



## Технические данные

Наручные часы-регулятор\* с одинарным календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 42 часа. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2892-A2 14070 DD, 21 камень. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

\* Регулятор — часы с особым расположением стрелок. Минутная стрелка обычно расположена по центру часов, часовая стрелка — вверх, и секундная — вниз.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка даты:

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее на себя, установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы, и маховик подзахода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзахода, при подзаходе часов вручную, не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

### 3. Использование пульсометра (для модели 3407)

Логарифмическая шкала пульсометра находится на отметке «6 часов», рассчитана на 20 сердцебиений.

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2892-A2 14070 DD

- 1) Нащупайте левой рукой пульс на правом запястье.
- 2) Когда маленькая стрелка начнет движение от отметки «старт», подсчитайте 20 пульсаций на правом запястье.
- 3) После 20-ти биений Ваш сердечный ритм будет определен на калиброванной шкале.

В нестрессовых ситуациях нормальное сердцебиение колеблется от 60 до 100 ударов в минуту. Сердцебиение более 100 или менее 60 ударов в минуту может считаться симптомом болезни - в этом случае обратитесь к врачу.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).



## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом Valjoux 7750

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3264	50	15,3	40
3277	30	12	38
3292 (fly-back)	-	15	37 x 35
3292(Tricompass)	-	15	37 x 35
3364	50	14	42
3365	200	15,7	44
3384	50	15	42,5
3388	100	13,8	43
3394	50	13	41
3398	100	14,5	43
3406	100	14,5	43



### Технические данные

Наручные часы с хронографом\*, боковой секундной стрелкой (кроме модели 3364), одинарным календарем (не для всех моделей: 3365, 3388, 3394 с полным календарем, 3292 без календаря), тахиметром\*\* (модели 3277, 3364, 3384), телеметром\*\*\* (модель 3364), сапфировым стеклом (или минеральным для модели 3264, 3277) в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 46 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Valjoux 7750, 25 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа, каучук. Браслет — сталь.

\* Часы-хронограф — это часы с двумя независимыми измерительными системами: одна показывает текущее время, другая измеряет короткие промежутки времени. Счетчик регистрирует секунды, минуты, часы и может быть включен или выключен по желанию.

Хронограф Fly-back необходим для проведения ряда замеров с нулевыми промежутками между каждым замером.

# Часы механические с автоподзаполном, с механизмом Valjoux 7750

В хронографе fly-back новое измерение начнется при нажатии всего одной кнопки. Предыдущее показание при этом обнуляется.

Хронограф Tricomplex может фиксировать отрезки времени с точностью до 0,2 секунды.

\*\*Тахиметр — функция, используемая для определения средней скорости движения (в километрах в час) на фиксированном участке пути. Тахиметрическая шкала, располагается с наружной стороны циферблата (либо на самом циферблате, либо на корпусе часов). Если владелец часов движется на машине по автомагистрали, имеющей километровую разметку, то для определения скорости ему достаточно при помощи хронографа засечь время прохождения участка в 1 км. При этом стрелка секундного накопителя хронографа укажет на шкале секунд время, за которое был пройден 1 километр пути, а на тахиметрической шкале — среднюю скорость движения на этом участке.

\*\*\*Телеметр — функция, с помощью которой можно определить расстояние от наблюдателя до грозового фронта. Телеметрическая шкала располагается по краю циферблата. Достаточно измерить при помощи хронографа время между вспышкой молнии и моментом прихода раската грома в место наблюдения. При этом стрелка секундного накопителя хронографа укажет на шкале секунд время между вспышкой молнии и раскатом грома, а на телеметрической шкале — расстояние в километрах от места наблюдения до грозового фронта.

## Установки

Не редактируйте дату и день недели между 20:00 и 2:00



Обычное положение  
Завод механизма

Установка даты  
Установка дня недели

Установка времени  
(секундная стрелка может стопориться)

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени (кроме модели 3292) (рис. 1):

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка даты (кроме модели 3292) (рис. 1):

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее от себя, установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

### 3. Установка дня недели (модели 3365, 3388, 3394) (рис. 1):

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее на себя, установите день недели, после чего верните головку в исходное

(рис. 1)

# Часы механические с автоподзаводом, с механизмом Valjoux 7750

## Режимы хронографа



пользоваться хронографом можно только тогда, когда головка перевода стрелок находится в положении I

(рис. 2)

## Работа хронографа

**Внимание!**  
Запрещается редактировать часы во время работы хронографа!



(рис. 3)

### 4. Хронограф (рис. 2 и 3):

Для запуска и остановки хронографа служит верхняя кнопка А, а для обнуления показаний и возврата в исходное положение служит нижняя кнопка В.

**Внимание!** Не рекомендуется носить часы с постоянно включенным (свыше 12 часов подряд) хронографом, так как повышенная нагрузка на механизм сокращает запас хода.

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзавода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзавода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

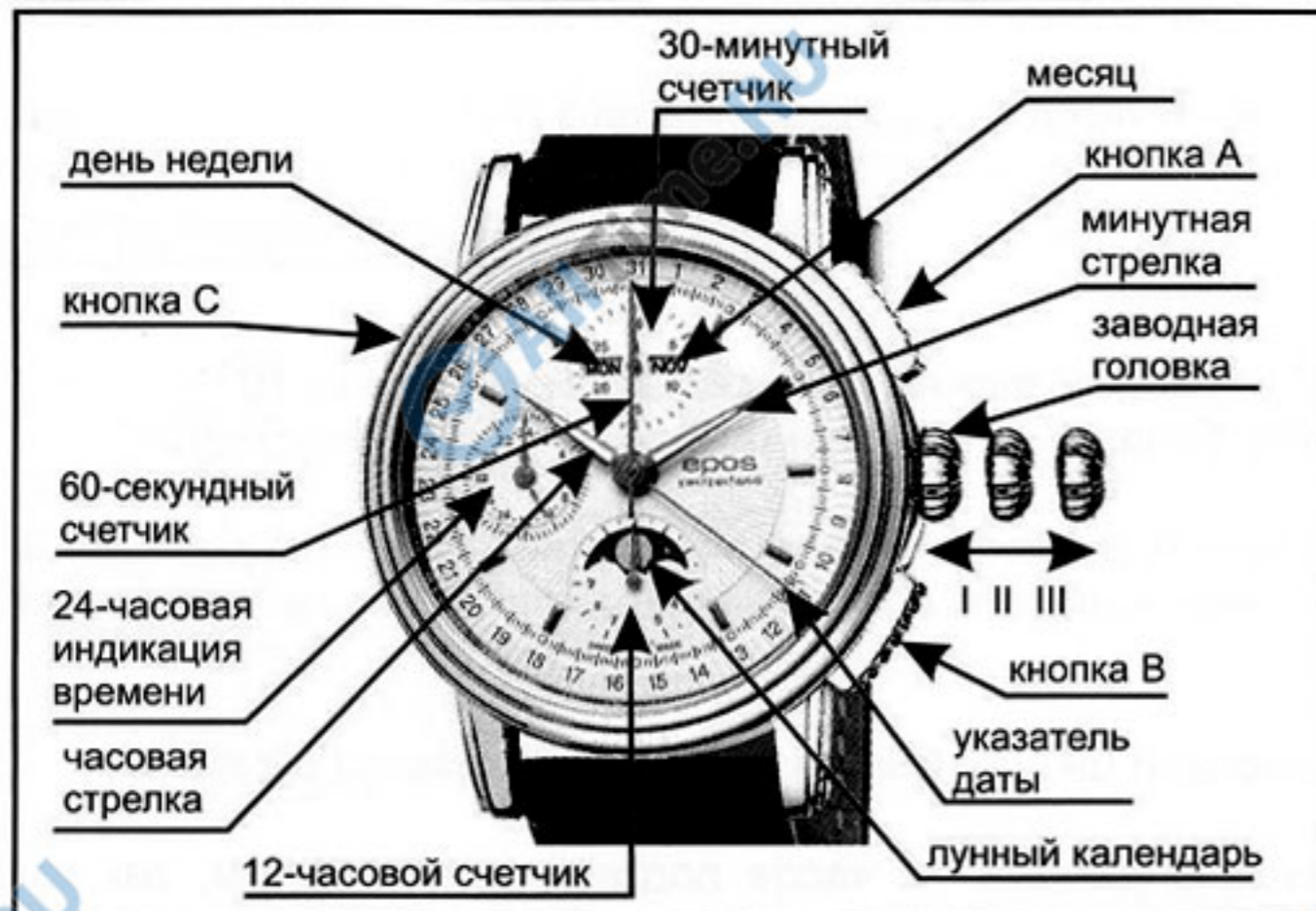
**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом Valjoux 7751

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3341	50	15,5	42,6
3346	30	14,6	38,2
3352/3214	50	13	39
3393	50	13	41



### Технические данные

Наручные часы с хронографом\*, боковой секундной стрелкой (кроме модели 3341), полным календарем, Лунным календарем, тахиметром\*\* (модель 3341), сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 46 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Valjoux 7751, 25 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок – натуральная кожа. Браслет – сталь.

\*Часы-хронограф — это часы с двумя независимыми измерительными системами: одна показывает текущее время, другая измеряет короткие промежутки времени. Счетчик регистрирует секунды, минуты и часы и может быть включен или выключен по желанию.

\*\* Тахиметр – функция, используемая для определения средней скорости движения (в километрах в час) на фиксированном участке пути. Тахиметрическая шкала располагается с наружной стороны циферблата (либо на самом циферблате, либо на корпусе часов). Если владелец часов движется на машине по автомагистрали, имеющей километровую разметку, то для

определения скорости ему достаточно при помощи хронографа засечь время прохождения участка в 1 км. При этом стрелка секундного накопителя хронографа укажет на шкале секунд время, за которое был пройден 1 километр пути, а на тахиметрической шкале — среднюю скорость движения на этом участке.

## Часы механические с автопод заводом, с механизмом Valjoux 7751

Инструкция по эксплуатации

**1. Установка текущего времени (рис. 1):**

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

**2. Установка даты и месяца (рис. 1):**

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращайте ее на себя, пока не установите нужную дату. При переходе стрелки числа от 31-го к 1-му изменяется месяц.

**3. Установка Лунного календаря (рис. 1):**

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и поворачивайте от себя, пока не установите нужный день лунного календаря.

**Примечание.** Возьмите календарь с указанием фаз Луны и найдите дату последнего полнолуния. Поставьте лунный календарь часов сначала в положение "полнолуния" и прокрутите его столько раз, сколько прошло дней с последнего полнолуния. Один щелчок индикатора соответствует одному лунному дню. Затем установите точное время и верните заводную головку в исходное положение.

**4. Установка дня недели (рис. 1):**

Для изменения дня недели необходимо нажать кнопку С, находящуюся на корпусе напротив цифры 10.

**Запрещается** для нажатия на кнопку использовать иголку, булавку, иные острые металлические предметы.

**5. Хронограф (рис. 2 и 3):**

Для запуска и остановки хронографа служит верхняя кнопка А, а для обнуления показаний и возврата в исходное положение служит нижняя кнопка В. Верхний счетчик является накопителем минут хронографа. Нижний счетчик является накопителем часов хронографа.

**6. Левый счетчик (модели 3346, 3352/3214, 3393):**

Маленькая стрелка дублирует основное время по 24-часовой шкале, большая стрелка является основной секундной стрелкой.

Не рекомендуется носить часы с постоянно включенным (свыше 12 часов подряд) хронографом, так как повышенная нагрузка на механизм сокращает запас хода.

# Часы механические с автоподзаводом, с механизмом Valjoux 7751

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзавода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзавода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00. Запрещается производить коррекцию фазы Луны с 23.00 до 5.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).



(рис.2)



(рис.1)

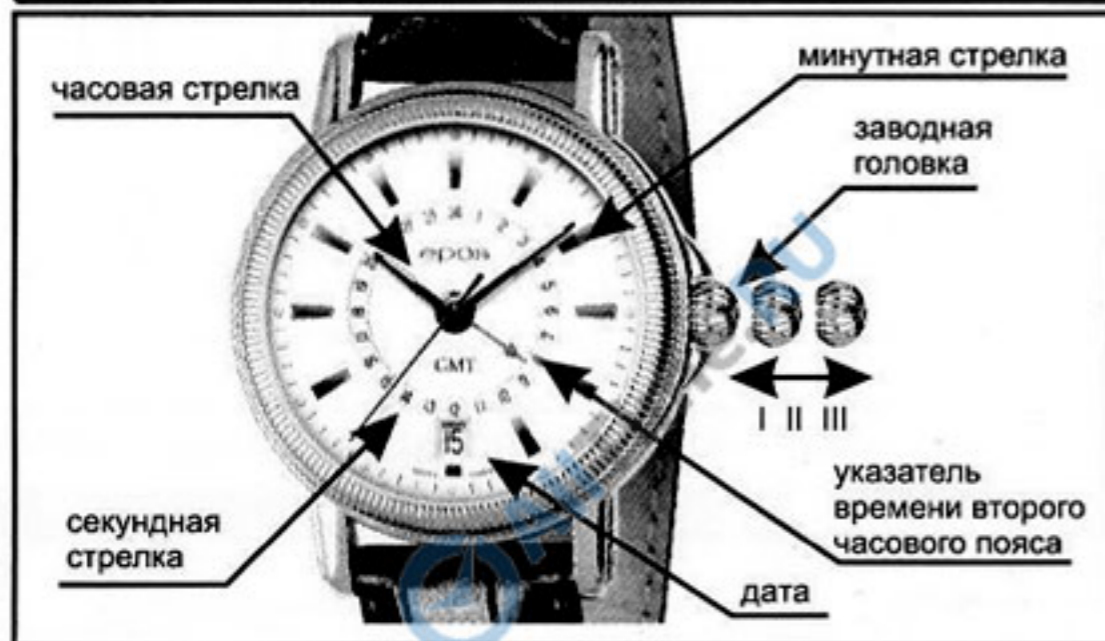
(рис.3)



# Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2893-2

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3328	30	10	31 x 38,5
3354	50	9	39



Технические данные

Наручные часы с центральной секундной стрелкой, одинарным календарем, указателем времени второго часового пояса, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 42 часа. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2893-2, 15 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

Инструкция по эксплуатации

## 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

## 2. Установка даты:

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее на себя, установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

## 3. Установка времени второго часового пояса:

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее от себя, установите время второго часового пояса, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзахода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзахода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

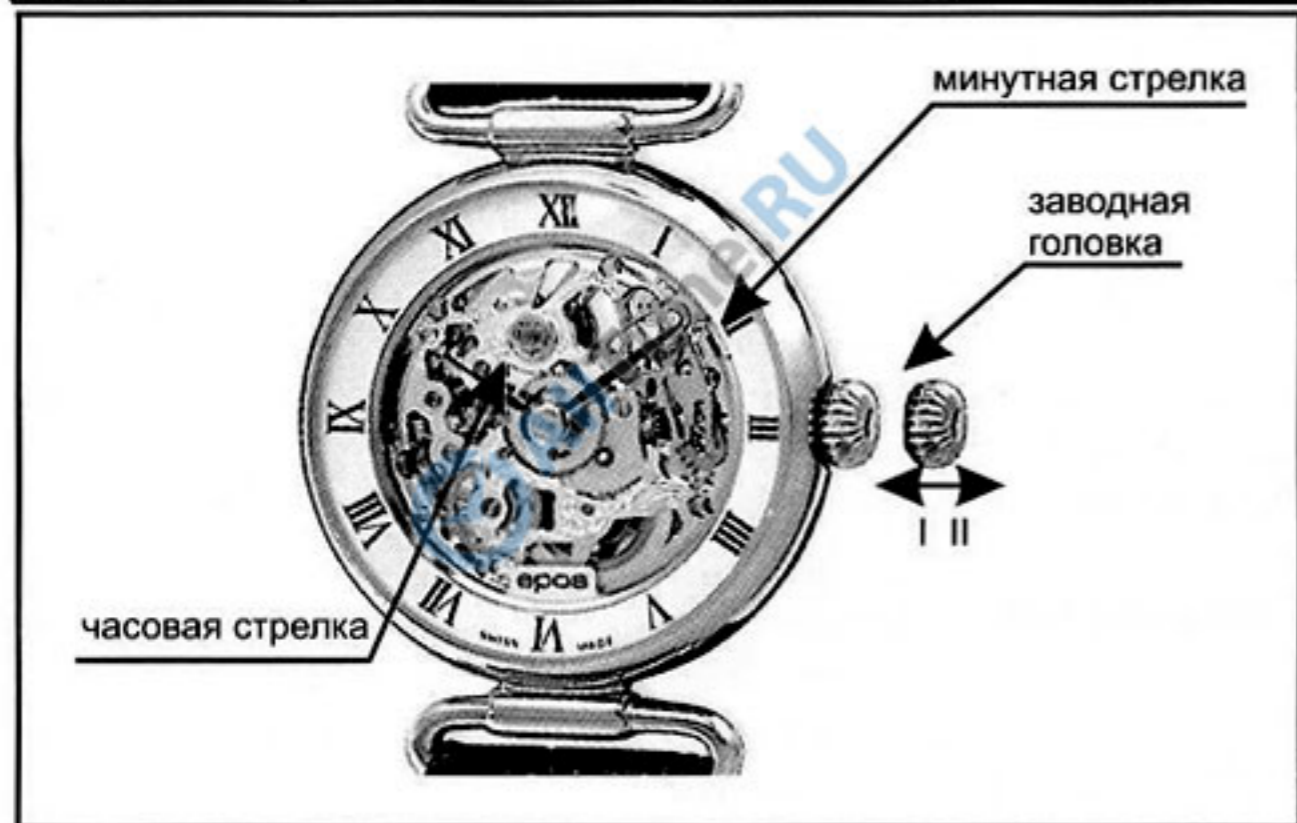
**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом ETA 2512

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
4305	30	7,6	27
4311	30	8,8	24,5 x 22,5
4347	30	7,6	25



### Технические данные

Наручные часы с сапфировым стеклом (или минеральным — для моделей 4305, 4311) в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 30-36-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2512, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода  $\pm 30$  секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

\* Скелетон - часы с прозрачным циферблатом и задней крышкой, сквозь которые виден механизм. Детали механизма таких часов украшают ручной гравировкой, покрывают благородными металлами, а иногда декорируют драгоценными камнями. Внимание! Часы со скелетонизированным механизмом запрещается подвергать повышенным нагрузкам (ронять, трясти) во избежание поломки.

Инструкция по эксплуатации

### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).



## Часы механические с ручным заводом, с механизмом A.Schild 1726

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3283	30	10,8	29,6x26,5



### Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "6 часов", минеральным стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 30-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра A.Schild 1726, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода  $\pm 35$  секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

### Инструкция по эксплуатации

#### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

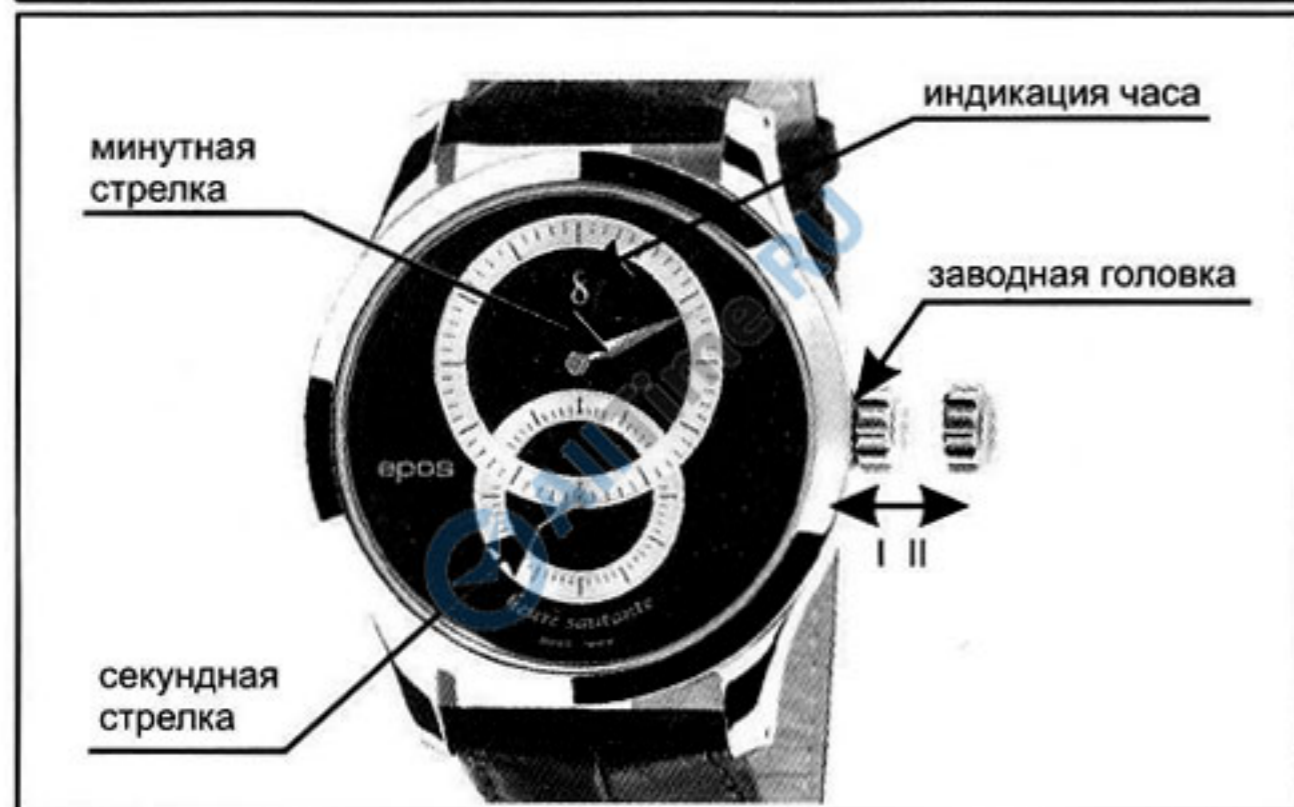
**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом A.Schild 1727

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3345	50	9	29,5x36,3
3370	50	8,8	42,6



### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр.8)

### Технические данные

Наручные часы с механизмом "прыгающий час"\*, секундной стрелкой в положении "6 часов", сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. "Прыгающий час" в положении "12 часов". Резерв хода при полном заводе пружины составляет 30 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра A.Schild 1727 (старинный механизм), 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-35 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

\* Прыгающий час — это сложные механические часы с одним или несколькими цифровыми указателями времени.

Отличительная черта таких часов — необычный дизайн и своеобразная индикация времени. Индикация часа отображается в специальном окошке, вырезанном в циферблате.

Инструкция по эксплуатации

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом A.Schild 1727

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3185	50	8,5	26,2x33,3



Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "6 часов", сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 30 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра A.Schild 1727(старинный механизм), 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-35 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

Инструкция по эксплуатации

### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### Примечание.

Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода

часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр.8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Epos GDV (базовый Unitas 6498)

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3383	50	11,2	41



### Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении “3 часа”, календарем (“большая дата”), сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44- часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6498, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 20 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

### Инструкция по эксплуатации

#### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (I) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (II).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

#### 2. Установка даты:

Для установки текущей даты необходимо нажимать кнопку А, находящуюся на корпусе, напротив цифры 6.

**Внимание:** Корректировка календаря должна производиться каждый месяц.

**Запрещается** для нажатия на кнопки использовать иголку, булавку, иные острые металлические предметы.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр.8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Jaquet 7365

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3327	30	9,3	31x38,5



### Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "8 часов", секторным индикатором резерва хода, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает часовой резерв хода 42 часа. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Jaquet 7365, 21 камень. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода  $\pm 10$  секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

Инструкция по эксплуатации

### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6497-1

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3369	50	9,7	42,7
3418 SK	50	10	40



### Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении “9 часов”, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6497-1, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода  $\pm 20$  секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

### Инструкция по эксплуатации

#### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

#### Примечание.

Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

Для модели 3418 SK:

**Внимание!** Часы со скелетонизированным механизмом запрещается подвергать повышенным нагрузкам (ронять, трясти) во избежание поломки.

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6498

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3377	50	11	41



усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

### Технические данные

Наручные часы с одной стрелкой\*, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6498, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 20 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

\*Интервал между индикацией часа разделен на секторы. Маленький равен 5 мин., большой — 15 мин.

Инструкция по эксплуатации

### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания

# Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6497-1

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
2003	-	9,2	42,2
2004	-	9,2	42,2
2078	-	14,5	52
2089	-	9,2	49,5
2090	-	9,2	49,5
2121	-	9,2	49,5
2166	-	13,2	49,5

## Технические данные

Карманные часы с ручным заводом, секундной стрелкой в положении "6 часов" (кроме моделей 2004, 2078 и 2089), минеральным стеклом в металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L) с золотым либо палладиевым покрытием. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6497-1, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 20 секунд в сутки.

## Инструкция по эксплуатации

### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).





# Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6498

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3297	50	9,7	42,7
3369 ОН	50	9,5	42,7
3404	100	12,2	43



## Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "6 часов", календарем "большая дата" (только для модели 3297), сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6498, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-20 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка даты (для модели 3297):

Для установки текущей даты необходимо нажимать кнопку А, находящуюся на корпусе напротив цифры 9.

**Внимание:** Корректировка календаря должна производиться каждый месяц.

**Запрещается** для нажатия на кнопки использовать иголку, булавку, иные острые металлические предметы.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

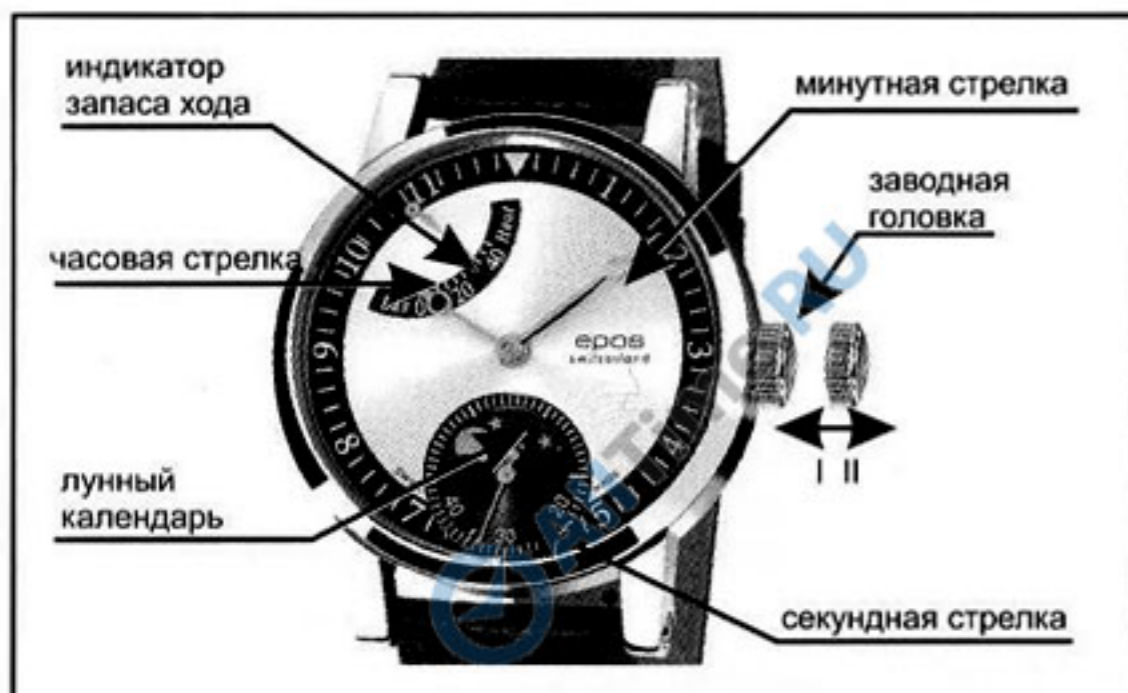
**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6498

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3378	50	11,6	41



### Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "6 часов", индикатором фаз Луны, секторным индикатором резерва хода, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6498, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода  $\pm 20$  секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

### Инструкция по эксплуатации

#### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее от себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

#### 2. Установка Лунного календаря:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее от себя, установите необходимый лунный день (чтобы установить следующий лунный день необходимо прокрутить заводную головку от себя, пока не будут установлены нужные показания), после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** Возьмите календарь с указанием фаз Луны и найдите дату последнего полнолуния. Поставьте лунный календарь часов сначала в положение "полнолуния" и прокрутите его столько раз, сколько прошло дней с последнего полнолуния.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

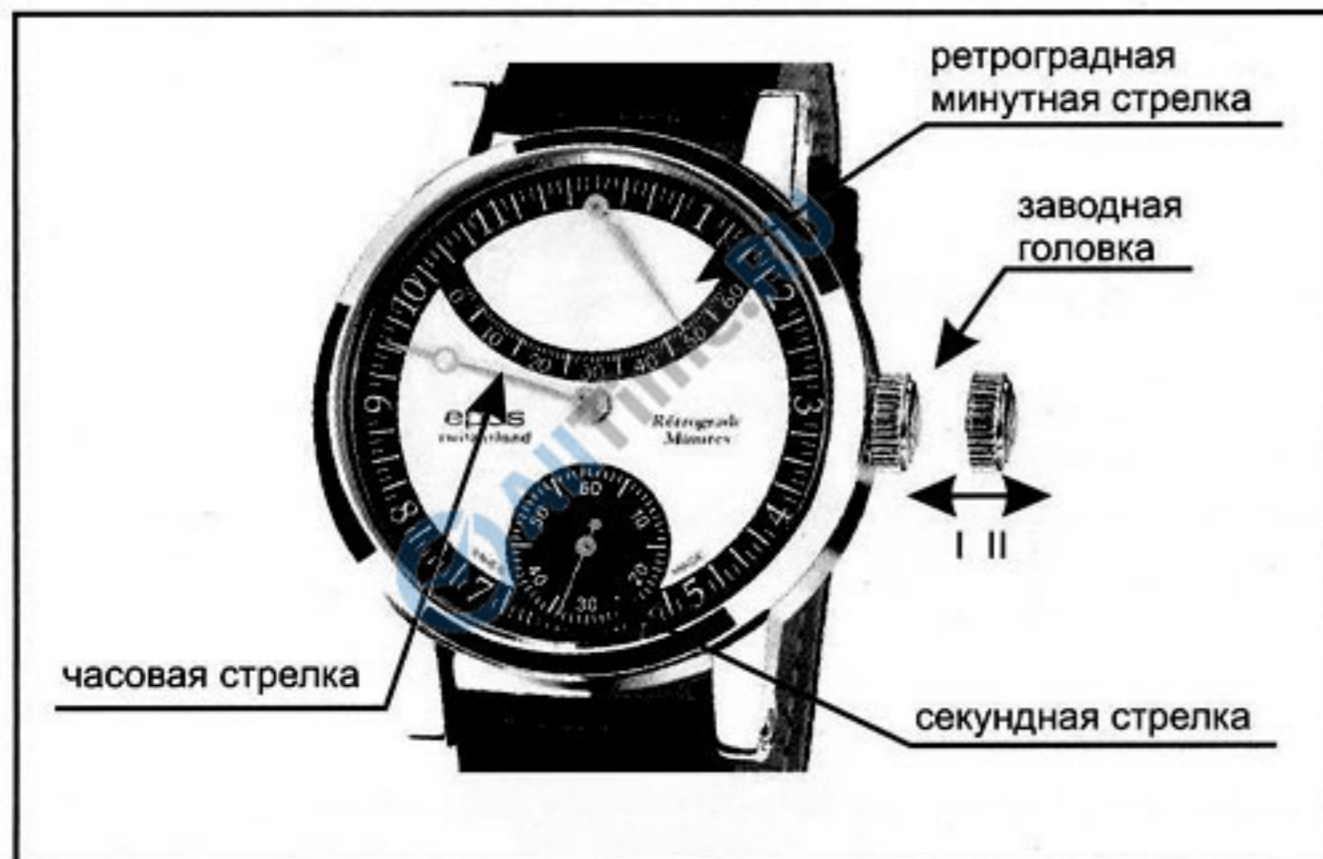
**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6498

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3379	50	11,6	41



### Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "6 часов", ретроградной минутной стрелкой в положении "12 часов", сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6498, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-20 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

### Инструкция по эксплуатации

#### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

#### Примечание.

Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку

(положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

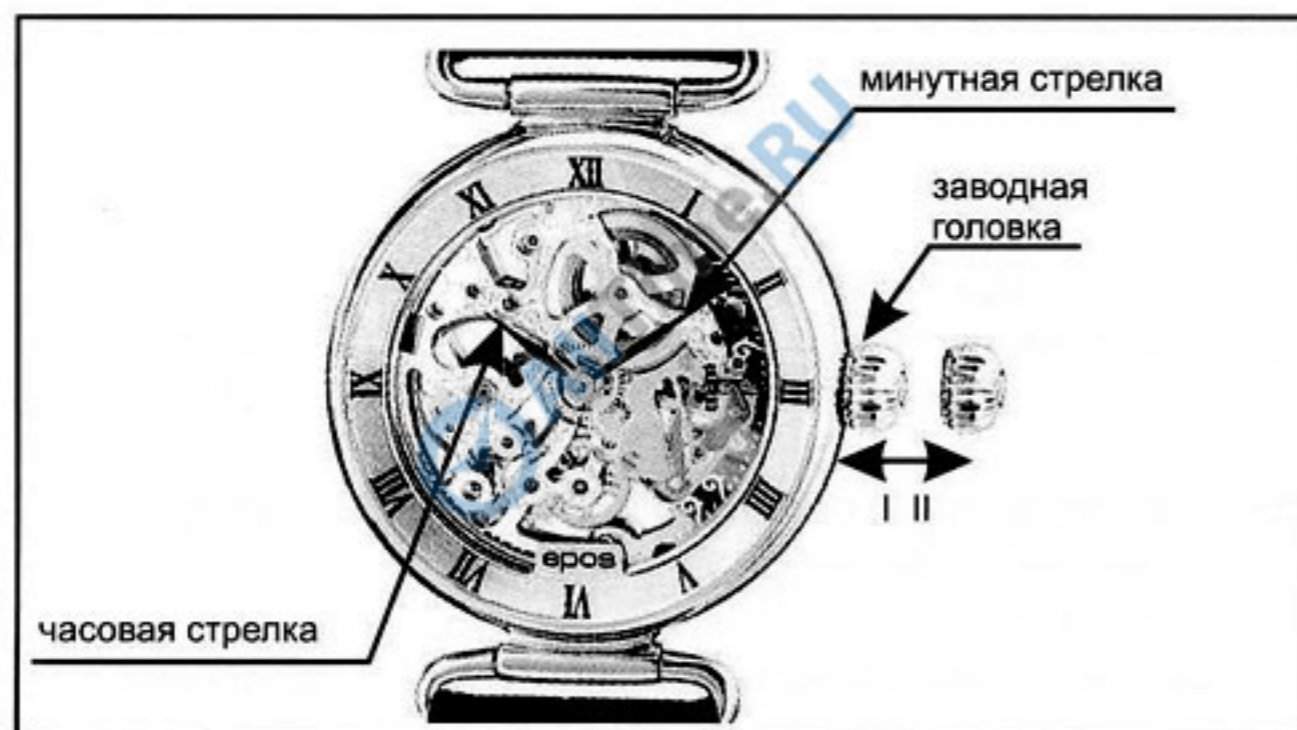
**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Peseux 7040

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3305	30	9,4	35
3347	30	8,4	32,5



### Технические данные

Наручные часы-скелетон\* с сапфировым стеклом (или минеральным — модель 3305) в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 30-36-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Peseux 7040, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода  $\pm 30$  секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа.

\*Скелетон — часы с прозрачным циферблатом и задней крышкой, сквозь которые виден механизм. Детали механизмов таких часов украшают ручной гравировкой, покрывают благородными металлами, а иногда декорируют драгоценными камнями. Внимание! Часы со скелетонизированным механизмом запрещается подвергать повышенным нагрузкам (ронять, трясти) во избежание поломки.

Инструкция по эксплуатации

### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

# Часы механические с ручным заводом, с механизмом Peseux 7046

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3167	50	8,5	37,5
3362	50	9,1	40x33



## Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "6 часов", секторным индикатором резерва хода, календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 40-43-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Peseux 7046, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-30 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка даты:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II), прокручивайте стрелки вперед (по часовой стрелке), пока не будут установлены нужные показания даты.

**Примечание.** Для стабильной работы механизма часы

следует заводить когда стрелка индикации запаса хода подходит к "0".

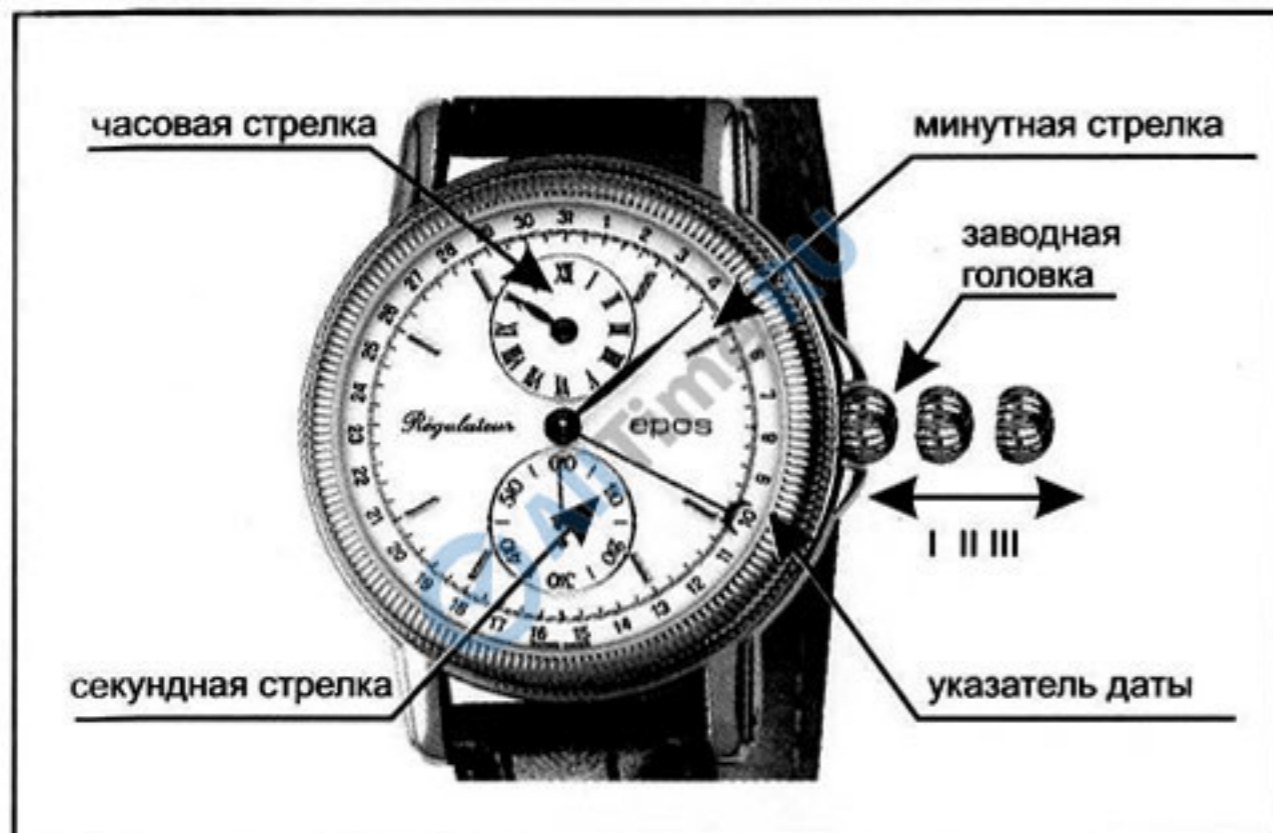
**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

# Часы механические с ручным заводом, с механизмом Peseux 7046

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3157	50	8,5	37,5



## Технические данные

Наручные часы-регулятор\*, с календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 40-43-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Peseux 7046, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-30 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

\* Регулятор — часы с особым расположением стрелок. Минутная стрелка обычно расположена по центру часов, часовая стрелка — вверху, и секундная — внизу.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

### 2. Установка даты:

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее на себя, установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

# Часы механические с ручным заводом, с механизмом Peseux 7046

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3231	30	9,7	32,9x33,1
3363	50	8,9	40x33



## Технические данные

Наручные часы-регулятор\*, с одинарным календарем, индикатором фаз Луны, сапфировым стеклом (или минеральным — для модели 3231), в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 40-43-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Peseux 7046, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода  $\pm 30$  секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа. Браслет — сталь.

\* Регулятор — часы с особым расположением стрелок. Минутная стрелка обычно расположена по центру часов, часовая стрелка — вверх, и секундная — вниз. Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

**2. Установка даты:** Для установки текущей даты необходимо нажимать кнопку В.

**3. Установка Лунного календаря:** Для установки Лунного календаря необходимо нажимать кнопку А.

**Примечание.** Возьмите календарь с указанием фаз Луны и найдите дату последнего полнолуния. Поставьте лунный календарь часов сначала в положение "полнолуния" и нажмите кнопку управления лунным календарем столько раз, сколько прошло дней с последнего полнолуния. Один щелчок индикатора соответствует одному лунному дню.

**Запрещается** для нажатия на кнопки использовать иголку, булавку, иные острые металлические предметы.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

# Часы механические с ручным заводом, с механизмом Epos QPL (базовый Unitas 6497)

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к модели:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3368	50	12	42



## Технические данные

Наручные часы с секундной стрелкой в положении "9 часов", полным календарем, индикатором фаз Луны, сапфировым стеклом в водозащищенном метал-лическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Unitas 6497, 17 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-20 секунд в сутки. Ремешок – натуральная кожа.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее от себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

**Важно!** Во время установки месяца, дня недели, лунного календаря и числа месяца запрещается сильное нажатие

на кнопки часов.

### 1. Установка месяца:

Для установки месяца необходимо с небольшим усилием нажимать кнопку А, находящуюся на корпусе напротив цифры 10, пока не установится требуемый месяц.

### 2. Установка дня недели:

Для установки дня недели необходимо нажимать кнопку А, находящуюся на корпусе напротив цифры 10.

### 3. Установка Лунного календаря:

Для установки фазы Луны необходимо с небольшим усилием нажимать кнопку В, находящуюся на корпусе напротив цифры 8.



#### 4. Установка даты:

Для установки даты необходимо нажимать кнопку В, находящуюся на корпусе напротив цифры 8.

**Примечание.** Возьмите календарь с указанием фаз Луны и найдите дату последнего полнолуния. Поставьте лунный календарь часов сначала в положение "полнолуния" и нажмите кнопку управления лунным календарем столько раз, сколько прошло дней с последнего полнолуния. Один щелчок индикатора соответствует одному лунному дню.

**Запрещается** для нажатия на кнопки использовать иголку, булавку, иные острые металлические предметы.

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00. Запрещается нажимать кнопку установки Лунного календаря с 23.00 до 5.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2671

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3400 GMT	50	11,1	40x47



### Технические данные

Наручные часы с двумя аперттурами\* (левая апертюра индикация местного времени и даты, правая апертюра инверсия 24-часовой индикации для 2-го часового пояса с индикацией даты), центральной секундной стрелкой (левая апертюра), одинарным календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном овальном корпусе из нержавеющей стали (316L), с двумя механизмами автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 38 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются двумя независимыми механизмами калибра ETA 2671 и ETA 2671, модифицированный EPOS. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок натуральная кожа.

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3416	50	13,1	42x36



### Технические данные

Наручные часы с двумя аперттурами\* (верхняя апертюра - индикация времени и даты, нижняя апертюра инверсия 24-часовой индикации для 2-го часового пояса с индикацией даты), центральной секундной стрелкой (верхняя апертюра), одинарным календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном корпусе из нержавеющей стали (316 L) с черным или розовым PVD покрытием, с двумя механизмами автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10-ти часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 38 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются двумя независимыми механизмами калибра ETA 2671 и ETA 2671, модифицированный EPOS. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 15 секунд в сутки. Ремешок - натуральная кожа.

\*Апертура – небольшое отверстие (окно) в циферблате часов, в котором дается текущая индикация времени, даты, дня недели и т.п.)

#### Инструкция по эксплуатации

##### Местное время

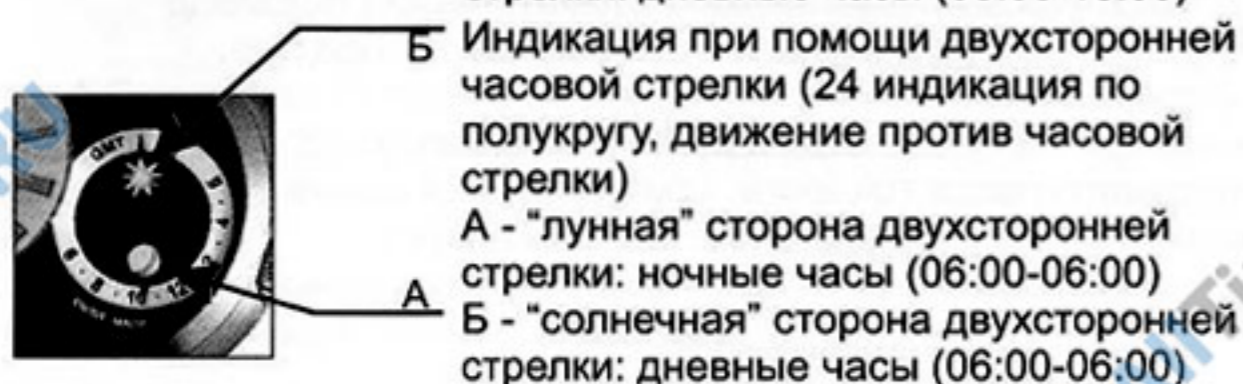
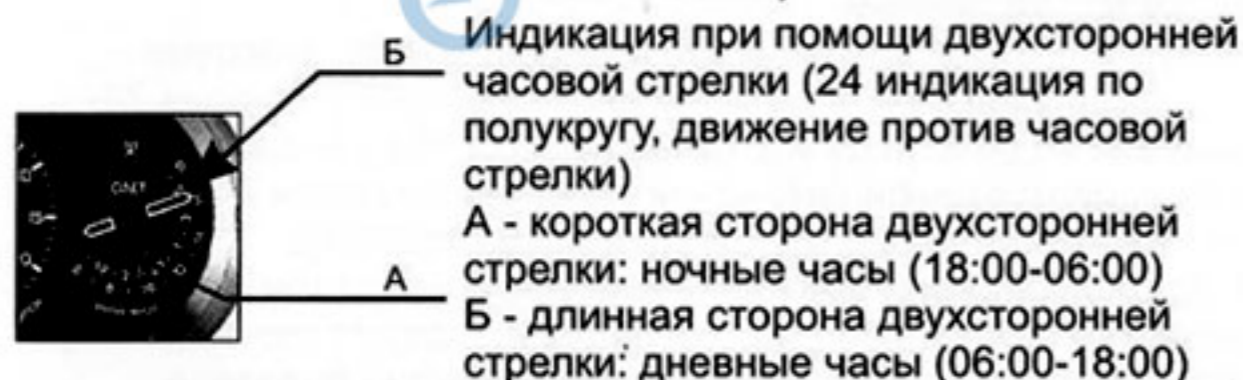
- 1) Установка текущего времени - вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее от себя (против часовой стрелки), установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).
- 2) Установка даты - вытяните заводную головку в среднее положение (II) вращая ее на себя (по часовой стрелке), установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).
- 3) Ручной подзавод - не меняя исходного положения заводной головки (I), вращая ее на себя (по часовой стрелке), заведите часы.

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться!

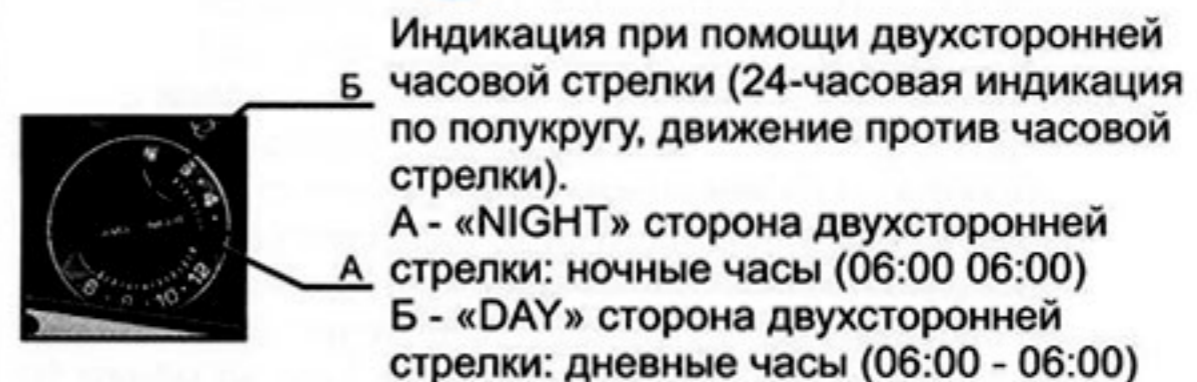
##### 2-й часовой пояс

- 1) Установка текущего времени - вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя (против часовой стрелки), установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение.
- 2) Установка даты - вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее от себя (по часовой стрелке), установите текущую дату, после чего верните голову в исходное положение (I).
- 3) Ручной подзавод - не меняя исходного положения заводной головки (I), вращая ее от себя (по часовой стрелке), заведите часы.

#### GMT-индикация - 2-й часовой пояс (для модели 3400 GMT)



#### Индикация - 2-й часовой пояс (для модели 3416)



## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6498-2

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3403 ОН	100	10,9	43



Технические данные

Наручные часы с механизмом Unitas 6498-2 с вынесенной секундной стрелкой в водозащищенном корпусе с ручным заводом. Часы с сапфировым стеклом в корпусе из нержавеющей стали (316L), либо розовым PVD покрытием. Ручной завод пружины обеспечивает до 40 часов резерва хода. Часы являются ремонтируемым изделием. Точность хода +/-15 сек в сутки. Ремешок – натуральная кожа, браслет – нержавеющая сталь  
Инструкция по эксплуатации

### 1. Установка текущего времени.

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в положение (I).

### 2. Ручной завод часов.

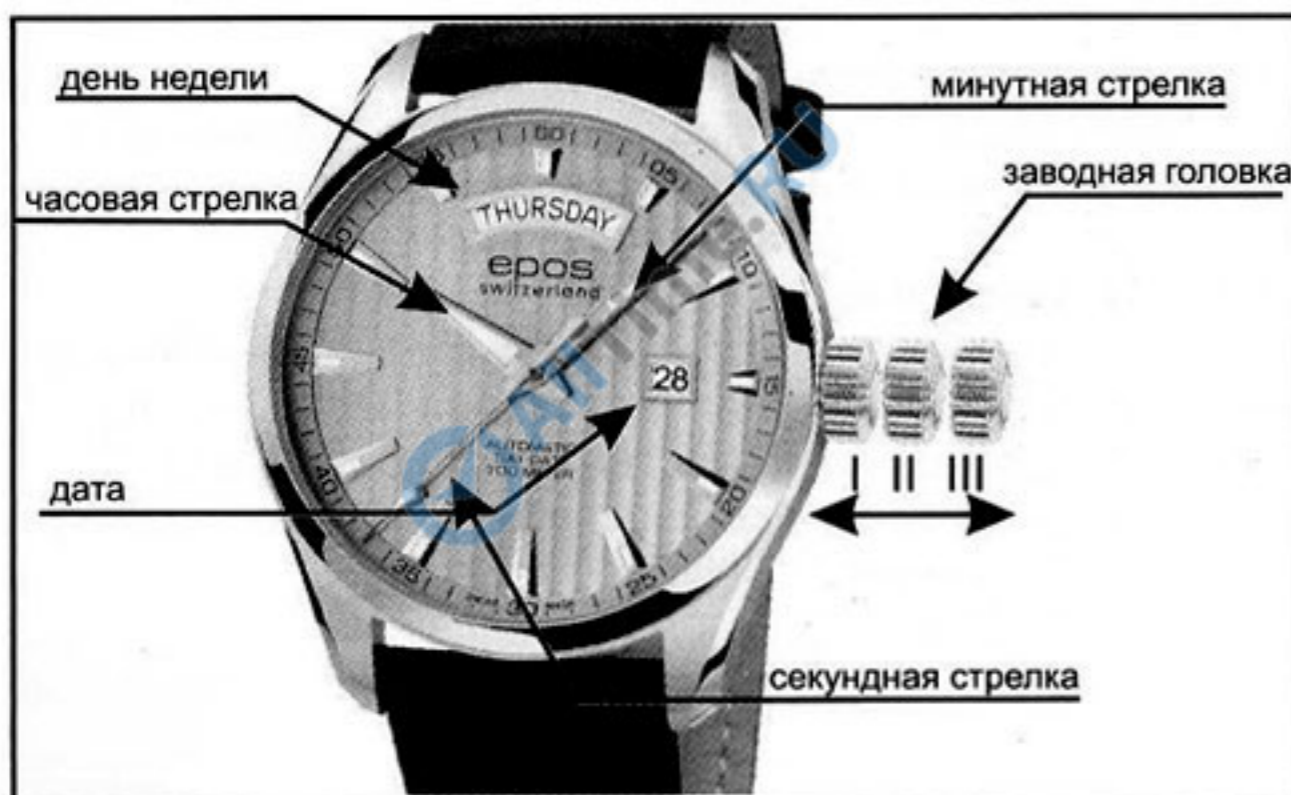
Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (в положении I) от себя до полного завода часов, т.е. до момента возрастания усилия на заводной головке (примерно 20-25 оборотов), после чего верните головку в исходное положение.

Примечание: Общие правила пользования механическими часами см. стр. 8 Паспорта

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2834-2

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3402	100	10,7	43
3410	50	9,1	39



**Примечание:**

Если часы полностью остановились, либо после длительного перерыва в эксплуатации необходимо завести часы заводной головкой (5-6 оборотов от себя), после этого надеть часы на руку и носить. При повседневной носке достаточно несколько раз качнуть часы и маховик подзахода приведет в движение механизм.

**Внимание!**

Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 03.00

Технические данные:

Наручные часы с механизмом ETA 2834-2 с двойным календарем, сапфировым стеклом в водозащищенном корпусе из нержавеющей стали (316L), либо с розовым PVD покрытием с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении на руке не менее 10 часов. Часы являются ремонтируемым изделием. Точность хода +/-15 сек в сутки.

Ремешок - натуральная кожа, браслет – нержавеющая сталь.

Инструкция по эксплуатации

1. Установка текущего времени.

Вытяните заводную головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в положение (I).

2. Установка даты.

Вытяните заводную головку в положение (II) и, вращая ее от себя, установите текущую дату, затем, вращая на себя, установите день недели, после чего верните головку в исходное положение (I).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Peseux 7001

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3408	30	5,9	39



Технические данные:

Ультратонкие часы с секундной стрелкой в положении «6 часов», сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316 L), с ручным заводом. Полный ручной завод пружины обеспечивает резерв хода до 40-ка часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Peseux 7001. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 20 секунд в сутки. Ремешок – натуральная кожа. Браслет – сталь.

Инструкция по эксплуатации

1. Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего вытяните головку в исходное положение (I).

Внимание! Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.

Примечание:

Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода

часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6497-2

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3403	100	10,9	43



### Технические данные

Наручные часы с механизмом Unitas 6497-2 с вынесенной секундной стрелкой в водозащищенном корпусе с ручным заводом. Часы с сапфировым стеклом в корпусе из нержавеющей стали (316L), либо розовым PVD покрытием. Ручной завод пружины обеспечивает до 40 часов резерва хода. Часы являются ремонтируемым изделием. Точность хода +/-15 сек в сутки. Ремешок – натуральная кожа, браслет – нержавеющая сталь  
Инструкция по эксплуатации

1. Установка текущего времени. Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в положение (I).

2. Ручной завод часов.  
Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (в положении I) от себя до полного завода часов, т.е. до момента возрастания усилия на заводной головке (примерно 20-25 оборотов), после чего верните головку в исходное положение.

### Примечание:

Общие правила пользования механическими часами см. стр. 8 Паспорта

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2824-2

Данное техническое описание относится к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3241	200	11,4	38,5
3249	50	12,5	40
3253	200	10,8	40
3274	30	9,4	35
3285	30	10,5	37
3323	30	9,1	36,1
3332	30	13,5	41,6 x 34,5
3344	30	12,2	37 x 35
3359	50	9,1	40 x 33
3359 Lady	50	9,1	40 x 33
3367	50	9,5	42,7
3372	50	10,8	38,5
3376	50	9,2	36 x 36
3380	50	12,5	40
3386	50	10,7	41
3389	100	11,5	43
3396	200	11,2	44
3397	100	10,9	43
3399	50	9	38,5 x 32
3401	100	10,7	43

3409	50	9,1	39
3411	50	10,2	39
3413	200	10,8	41
3417	50	13,1	42x36
4249	50	10,5	34
4314	50	9,4	32
4411	50	10	31,4

Инструкцию к данным моделям смотрите на стр. 14





## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2824-2

### Технические данные

Наручные часы с центральной секундной стрелкой, одинарным календарем (не для всех моделей), сапфировым стеклом (или минеральным для моделей 3241, 3249, 3274, 3285, 3396M, 4249) в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316L), с механизмом автоматического подзахода. Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10 часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 38 часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра ETA 2824-2, 25 камней. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/-15 секунд в сутки. Ремешок — натуральная кожа, каучук. Браслет — сталь.

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Umitas 6498-2

Данное техническое описание относится к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
2048	-	9,2	49,5

### Технические данные:

Карманные часы с ручным заводом, секундной стрелкой в положении «6 часов», минеральным стеклом в металлическом корпусе из нержавеющей стали (316 L) с золотым, либо палладиевым покрытием. Полный ручной завод пружины обеспечивает 42-44-часовой резерв хода

часов. Часы высокого класса точности, комплектуются механизмом калибра Umitas 6498-2. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 20 секунд в сутки.

### Инструкция по эксплуатации

#### Установка текущего времени:

Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Примечание.** Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (положение I) по часовой стрелке до полного завода часов, т. е. до момента возрастания усилия на заводной головке.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать время в период времени с 21.00 до 3.00.

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).

## Часы механические с ручным заводом, с механизмом Unitas 6498

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3412 ОН	100	11,1	42,5



Технические данные

Наручные часы с механизмом Unitas 6498 с ручным заводом. Окно баланса в положении «12 часов». Водозащищенный корпус из нержавеющей стали (316 L). Сапфировое стекло. Ручной завод пружины обеспечивает до 40 часов резерва хода. Часы являются ремонтируемым изделием. Точность хода +/- 15 сек в сутки. Ремешок – натуральная кожа.

Инструкция по эксплуатации

1. Вытяните заводную головку до крайнего положения (II) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в положение (I).

### 2. Ручной завод часов.

Заводите часы ежедневно, вращая заводную головку (в положении I) от себя до полного завода часов, т.е. до момента возрастания усилия на заводной головке (примерно 20-25 оборотов), после чего верните головку в исходное положение.

Примечание: Общие правила пользования механическими часами см. стр. 8 Паспорта

## Часы механические с автоподзаходом, с механизмом ETA 2824 DD 2040

Данное техническое описание и инструкция по эксплуатации относятся к следующим моделям:

модель	водонепроницаемость, м	размер корпуса	
		толщина, мм	диаметр, мм
3415	100	13,7	39,5



Технические данные

Наручные часы с хронографом\*, календарем, секундной стрелкой в положении «3-х часов», сапфировым стеклом в водозащищенном металлическом корпусе из нержавеющей стали (316 L), с механизмом автоматического подзахода.

Автоматический подзаход пружины обеспечивает 24-часовой резерв хода при непрерывном ношении их на руке не менее 10-ти часов. Резерв хода при полном заводе пружины составляет 42 часа. Часы являются ремонтируемым изделием. Допустимое отклонение точности хода +/- 15 секунд в сутки. Ремешок – натуральная кожа.

\*Часы-хронограф – это часы с двумя независимыми измерительными системами: одна показывает текущее время, другая измеряет короткие промежутки времени. Счетчик регистрирует секунды, минуты, часы и может быть включен и отключен по желанию.

Инструкция по эксплуатации

**1. Установка текущего времени:** Вытяните заводную

головку до крайнего положения (III) и, вращая ее на себя, установите текущее время, после чего верните головку в исходное положение (I).

**Внимание!** Во время установки времени секундная стрелка может стопориться.


**2. Установка даты:**

Вытяните заводную головку в среднее положение (II) и, вращая ее от себя или на себя (в зависимости от модели), установите текущую дату, после чего верните головку в исходное положение (I).

**3. Хронограф:**

Для запуска и остановки хронографа служит верхняя кнопка А, а для обнуления показаний и возврата в исходное положение служит нижняя кнопка В.

Левый счетчик является накопителем минут хронографа. Нижний счетчик является накопителем часов хронографа.



**Внимание!** Не рекомендуется ношение с постоянно включенным (свыше 12 часов подряд) хронографом, так как повышенная нагрузка на механизм сокращает запас хода.

**Примечание.** После длительного перерыва в эксплуатации завести часы заводной головкой (5-6 оборотов). При повседневной носке достаточно несколько раз встряхнуть часы и маховик подзавода приведет в движение механизм. Во избежание износа устройства автоподзавода, при подзаводе часов вручную не следует делать более 20 оборотов заводной головки.

**Внимание!** Категорически запрещается устанавливать дату и время в период времени с 21.00 до 3.00

**Примечание.** Правила пользования механическими часами смотрите в вводной части (стр. 8).