



Jaeger-LeCoultre представляет три новые модели из коллекции Duomètre

Изысканные и оригинальные часы Duomètre Sphérotourbillon, Duomètre Chronographe и Duomètre Quantième Lunaire оснащены опаловыми циферблатами темно-серого цвета. Этот насыщенный оттенок не оставит равнодушными любителей часов с подчеркнuto мужественным дизайном

Duomètre Sphérotourbillon

Модель Duomètre Sphérotourbillon отличает яркий дизайн, уникальная функциональность и изысканная эстетика в лучших традициях часового искусства. Эти часы, оснащенные сложной функцией высшей категории, объединяют в себе техническое совершенство и лаконичный стиль.

Sphérotourbillon: часы с турбийоном с точностью настройки до секунды

Абсолютная точность, лежащая в основе концепции «Dual-Wing», стала главной целью специалистов Jaeger-LeCoultre при создании Duomètre Sphérotourbillon.

Это одна из немногих моделей с турбийоном, оснащенная хорошо читаемым счетчиком секунд с функцией остановки секундной стрелки.

На основе концепции «Dual-Wing» конструкторы Мануфактуры разработали часы с турбийоном с точностью настройки до секунды. Кнопка около метки «2» часа позволяет вернуть на ноль расположенную под турбийоном малую секундную стрелку (принцип «flyback»).

Особенность такого мгновенного возврата заключается в том, что он не прерывает работу регулятора хода. Малая секундная стрелка возвращается на нулевую отметку и тут же возобновляет свой отсчет. Таким образом часы настройка которых осуществляется с точностью до секунды, отображают время с максимальной точностью



Многососный турбийон

Помимо высокой надежности, главная особенность этой исключительной четвертой модели в коллекции Duomètre заключается в ее турбийоне.

Классический турбийон, разработанный изначально для карманных часов, не может компенсировать негативное воздействие гравитации во всех положениях. Sphérotourbillon имеет дополнительную ось вращения, что делает движение турбийона трехмерным, обеспечивая оптимальную точность хода в любом положении наручных часов.

Скелетонизированный циферблат открывает взгляду завораживающий танец необычно вращающегося турбийона. Титановая каретка турбийона вращается вокруг своей оси, а сам Sphérotourbillon – вокруг второй оси, наклоненной под углом 20°. Сочетание двух видов стремительного вращения (30 и 15 секунд соответственно) позволяет компенсировать негативное влияние на часы сил земного притяжения.

Этот необычный турбийон вобрал в себя многочисленные новаторские разработки, благодаря которым Мануфактура Jaeger-LeCoultre одержала победу на первом в XXI веке конкурсе хронометрии. Ультралегкая каретка из титана гарантирует высокую точность хода. Турбийон оснащен цилиндрической спиралью с двумя концевыми кривыми, концентрические колебания которой обеспечивают хронометрическую точность часов.

Высокочастотный баланс совершает 21 600 полуколебаний в час. Кольцо регулятора защищено от сотрясений, которым могут подвергнуться часы, благодаря противоударному устройству с винтами.

Прозрачная задняя крышка позволяет насладиться работой калибра Jaeger-LeCoultre 382, собранного и украшенного вручную.

Союз технического и эстетического совершенства

Сложнейшую часовую механику дополняет великолепное оформление. Дизайн этого инновационного творения навеян элегантно и изысканно эстетикой карманных часов.

Детали из необработанного нейзильбера подчеркивают эксклюзивный характер модели Duomètre Sphérotourbillon. Характерное для изделий Jaeger-LeCoultre «солнечное» гильоше, выступающие и невypуклые углы, гармония форм отделки калибра Jaeger-LeCoultre 382 выполнена в лучших традициях Высокого часового искусства.

Идеальные пропорции, изысканный корпус из розового золота, сдержанный дизайн циферблата, великолепная читаемость показаний, полированные уши и безель, сатинированная боковая поверхность корпуса: эстетика коллекции Duomètre создает уникальный контраст с непревзойденным уровнем сложности часового механизма.

Концепция «Dual-Wing» отражена на циферблате, который разделен на две отдельные зоны: слева расположено окошко турбийона Sphérotourbillon, справа находится основной циферблат, указывающий местное время, по периметру которого размещен индикатор даты.

Время второго часового пояса отображается на расположенном сверху дополнительном 24-часовом циферблате. В нижней части циферблата представлена малая секундная стрелка.



Duomètre Chronographe

При разработке первой модели Duomètre мастера Jaeger-LeCoultre ставили своей целью создать часы с хронографом обладающие хронометрической точностью. Эта задача была успешно решена благодаря концепции «Dual-Wing».

Конструкторы Мануфактуры решили оснастить первую модель коллекции Duomètre функцией хронографа. Так на свет появились часы Duomètre Chronographe – уникальное произведение часового искусства, сочетающее в себе изысканное оформление и высокие технические характеристики.

Первым механизмом, в который была интегрирована эта инновационная конструкция, стал калибр Jaeger-LeCoultre 380, гарантирующий хронометрическую точность хода. В соответствии с концепцией «Dual-Wing» первая колесная передача отвечает за индикацию времени (часы, минуты, секунды), а вторая колесная передача обеспечивает функционирование хронографа с «прыгающей» секундной стрелкой, позволяющей установить время с точностью до 1/6 секунды.

Оба механизма имеют независимые друг от друга заводные барабаны с запасом хода 50 часов каждый. Никакого энергообмена между двумя механизмами не происходит.

Для удобства использования и сохранения оригинальной эстетики часов оба барабана заводятся с помощью одной заводной головки: при вращении головки по часовой стрелке осуществляется завод часов, против часовой стрелки – модуля хронографа.

Оснащенная калибром 380 модель Duomètre Chronographe – первые наручные часы с хронографом, которые не нуждаются в сцеплении для запуска и остановки отсчета времени. Пять счетчиков хронографа управляются с помощью одной кнопки.

Припаянные к корпусу ушки, опаловый циферблат темно-серого цвета, калибр 380, в основе которого лежит концепция «Dual-Wing»: эта модель из коллекции Duomètre по-новому интерпретирует классические каноны часового искусства.



Duomètre Quantième Lunaire

День недели, дата, месяц... Система зубчатых колес, регулировка, энергия... Оснащение классических часов такой сложной функцией, как календарь, негативно сказывается на точности хода механизма. Но мастерам Jaeger-LeCoultre удалось решить эту проблему благодаря концепции «Dual-Wing», позволившей создать часы с функцией календаря, обладающие хронометрической точностью.

Модель Duomètre Quantième Lunaire выполнена в лучших часовых традициях. На элегантно оформленном циферблате, который отличается оптимальной читаемостью показаний, представлены часы, минуты, секунды, календарь и фазы Луны. Этот шедевр Высокого часового искусства оснащен калибром 381, механизмом с беспрецедентной точностью хода, основанном на концепции «Dual-Wing».



Концепция «Dual-Wing»: новаторская разработка

Коллекция Duomètre, в основе которой лежит концепция «Dual-Wing», устанавливает новые стандарты в мире Высокого часового искусства благодаря механизму с инновационной конструкцией, обеспечивающей уникальную функциональность.

Концепция «Dual-Wing» позволила специалистам Мануфактуры решить общую проблему всех механических часов со сложными функциями: любой дополнительный модуль расходует энергию заводного барабана, тем самым лишая тщательно настроенный регулятор постоянного притока энергии, необходимой для обеспечения высокой точности хода часов.

Постоянная передача энергии от барабана к трансмиссии и спусковому механизму является задачей первостепенной важности для того, чтобы измерять время с абсолютной точностью

Часы с двумя механизмами

Концепция «Dual-Wing», представляющая собой революционную разработку в области Высокого часового искусства, подразумевает наличие двух источников энергии, один из которых питает модуль сложной функции, а другой – часовой механизм, обеспечивая тем самым постоянный приток энергии.

Инновационная конструкция, впервые представленная в 2007 году, позволила мастерам Jaeger-LeCoultre создать хронограф Duomètre Chronographe, способный измерять время с хронометрической точностью до 1/6 секунды

В моделях Duomètre Quantième Lunaire и Duomètre Sphérotourbillon также применена концепция «Dual-Wing».

КОНЦЕПЦИЯ «DUAL-WING»:

Уникальная инновационная конструкция: два независимых механизма в одном корпусе обеспечивают небывалую функциональность.



МАНУФАКТУРА JAEGER-LECOULTRE

С момента своего основания Мануфактура Jaeger-LeCoultre не перестает восхищать и удивлять ценителей красивых вещей. Еще в 1833 году ее создатель Антуан ЛеКультр заложил основы инновационных традиций, и сегодня мастера Мануфактуры продолжают его дело. Они объединяют свои таланты при разработке часов, достойных стать эталоном как в техническом плане, так и с эстетической точки зрения. Reverso, Master, Rendez-Vous, Duomètre, Geophysic, Atmos... Это богатое вековое наследие не перестает вдохновлять мастеров Большого Дома на новые достижения в неуклонном стремлении к совершенству. К таким достижениям относятся коллекции Hybris Mechanica™ и Hybris Artistica™, которые отметили своим появлением начало XXI века. Эти удивительные инновационные модели часов еще раз свидетельствуют о творческом подходе и самоотдаче искусных, в том числе потомственных мастеров.

2017 год для Jaeger-LeCoultre – год запуска часовых творений из четырех коллекций: Rendez-Vous, Reverso, Geophysic и Hybris Artistica™. После 85-летнего юбилея Reverso, который пришелся на 2016 год, открывается новая веха в истории Мануфактуры. Наступил момент уделить особое внимание линии Rendez-Vous и ее женственным моделям. Reverso Classic предстает в версии с автоматическим механизмом, отражающим философию ар-деко. Легендарные часы Geophysic не перестают обновляться. А уникальные модели Hybris Artistica™, выпускаемые лимитированными сериями, продолжают символизировать инновации и искусство отображения времени.

www.jaeger-lecoultre.com



Duomètre Sphérotourbillon

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЧАСОВОЙ МЕХАНИЗМ

- Механический с ручным подзаводом, калибр Jaeger-LeCoultre 382, изготовленный, собранный и украшенный вручную мосты и платина из нейзильбера
- Два заводных барабана
- Запас хода: 50 часов
- 460 деталей
- 55 камней
- Высота: 10,45 мм
- Диаметр: 33,7 мм

SPHÉROTOURBILLON

- 105 деталей
- Каретка турбийона: титан степени 5
- Суммарная скорость вращения: полный оборот за 30 секунд
- Два вращения одновременно Скорость вращения оси каретки: полный оборот за 15 секунд Скорость вращения каретки: полный оборот за 30 секунд
- Наклон каретки: 20°
- Диаметр каретки: 11,5 мм
- Масса каретки: 0,518 г
- Балас из золота 14 карат с эксцентриковыми регулировочными винтами из золота 14 карат, инерция = 12,5 мг/см², 21 600 полуколебаний в час
- Спираль цилиндрической формы

ФУНКЦИИ

- Часы (второй часовой пояс), минуты, малая секундная стрелка с функцией «flyback»
- Индикация запаса хода (показания функций и механизм)
- Стрелочный календарь
- Время домашнего часового пояса в 24-часовом формате
- Sphérotourbillon

КОРПУС

- Розовое золото 18 карат
- Диаметр: 42 мм
- Высота: 14,1 мм (включая сапфировое стекло)
- Полированная и сатинированная отделка
- Выпуклые сапфировые стекла с лицевой и обратной сторон корпуса, твердость 9, антибликовое покрытие
- Водонепроницаемость: 5 бар

ЦИФЕРБЛАТ

- Опаловый циферблат темно-серого цвета
- Позолоченные накладные элементы

СТРЕЛКИ

- Позолоченные часовая и минутная стрелки формы «Лист»
- Малая секундная стрелка формы «Палочка» с противовесом формы «Грушевидная», родиевое покрытие



ЗАВОДНЫЕ ГОЛОВКИ

- Головка для завода часов, установки времени второго часового пояса, установки даты и времени домашнего часового пояса
- Кнопка около метки «2» часа для включения функции «flyback» малой секундной стрелки

РЕМЕШОК/БРАСЛЕТ

- Прошитая вручную кожа аллигатора, раскладывающаяся застежка из розового золота 18 карат

АРТИКУЛ

- 605244J



Duomètre Chronographe

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЧАСОВОЙ МЕХАНИЗМ

- Механический с ручным подзаходом, калибр Jaeger-LeCoultre 380, изготовленный и украшенный вручную
- 21 600 полуколебаний в час
- Два независимых заводных барабана, каждый с запасом хода 50 часов
- Около 445 деталей
- 47 камней
- Высота: 6,95 мм
- Диаметр: 33,7 мм (15 линий)

ФУНКЦИИ

- Часы минуты, секундная стрелка в центре
- Запас хода
- Запас хода механизма хронографа
- Хронограф: часы и минуты (концентрическое расположение), секунды
- «Прыгающая» секундная стрелка

ЦИФЕРБЛАТ

- Опаловый циферблат темно-серого цвета
- Позолоченные накладные элементы

СТРЕЛКИ

- Позолоченные часовая и минутная стрелки формы «Лист» из латуни
- Часовая и минутная стрелки хронографа формы «Лист» с родиевым покрытием
- Секундные стрелки формы «Палочка» с противовесами формы «Грушевидная», позолоченная основная секундная стрелка, секундная стрелка хронографа с родиевым покрытием
- Стрелки индикатора запаса хода формы «Палочка», позолоченная (часы-минуты), с родиевым покрытием (хронограф)

ЗАВОДНАЯ ГОЛОВКА

- Головка для завода часов и механизма запаса хода
- Для завода часов: по часовой стрелке; для завода механизма запаса хода хронографа: против часовой стрелки; для установки часов и минут
- Кнопка для хронографа и «прыгающей» секундной стрелки: запуск, остановка и обнуление показаний

КОРПУС

- Диаметр: 42 мм розовое золото 18 карат
- Припаянные ушки
- Полированная и сатинированная отделка
- Выпуклые сапфировые стекла с лицевой и обратной сторон корпуса, твердость 9, антибликовое покрытие
- Водонепроницаемость: 5 бар

РЕМЕШОК И ЗАСТЕЖКА

- Матовый ремешок шоколадного цвета 21/18
- Двойная раскладывающаяся застежка 18 мм из золота 18 карат

АРТИКУЛ

- Q601244J



Duomètre Quantième Lunaire

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЧАСОВОЙ МЕХАНИЗМ

- Механический с ручным подзаводом, калибр Jaeger-LeCoultre 381, изготовленный, собранный и украшенный вручную
- 21 600 полуколебаний в час
- Запас хода: 50 часов
- 375 деталей
- 42 камня
- Высота: 7,41 мм
- Диаметр: 33,7 мм
- Два независимых заводных барабана

ФУНКЦИИ

- Часы минуты секунды «прыгающая» секундная стрелка с функцией остановки и обнуления показаний, индикатор даты
- Указатель возраста и фаз Луны (для обоих полушарий), запас хода
- Запас хода механизма регулятора

ЦИФЕРБЛАТ

- Спальный циферблат темно-серого цвета
- Позолоченные накладные элементы

СТРЕЛКИ

- Позолоченные часовая и минутная стрелки формы «Лист»
- Позолоченные секундные стрелки формы «Палочка» с противовесами формы «Грушевидная»

ЗАВОДНЫЕ ГОЛОВКИ

- Головка для завода часов и установки времени
- Кнопка для настройки показаний календаря
- Корректор для настройки фаз Луны

КОРПУС

- Диаметр: 42 мм
- Толщина: 13,6 мм
- Розовое золото 18 карат
- Полированная и сатинированная отделка
- Сапфировые стекла с лицевой и обратной сторон корпуса (выпуклое с лицевой стороны), твердость 9, антибликовое покрытие
- Водонепроницаемость: 5 бар

РЕМЕШОК/БРАСЛЕТ

- Кожа аллигатора шоколадного цвета, раскладывающаяся застежка из золота 18 карат

АРТИКУЛ

- Q604244J

