

REVOLUTION

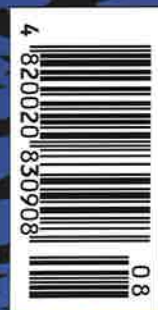
CELEBRATING THE MACHINE WITH A HEARTBEAT

Парад планет

Van Cleef & Arpels



**SIHH
2014**
Prudence
et créativité



ЧАСЫ КАК АБСОЛЮТНЫЙ СИМВОЛ СТИЛЯ



BREVA GÈNIE 02 TERRE

МЕХАНИЗМ:

калибр с ручным заводом, частота 3 Гц, 45 камней; часы, минуты, секунды, альтиметр с крупной шкалой, высокоточный альтиметр, индикатор запаса хода, клапан выравнивания давления, указатель рабочего состояния клапана, настройка шкалы альтиметра; запас хода 65 часов

КОРПУС:

титан G5; диаметр: 44.7 × 15.6 мм; циферблат из матового нейзильбера, стрелки и цифры с покрытием суперлюмина; водонепроницаемость до 30 м

РЕМЕШОК:

ремешок из каучука с титановой застежкой

Теплый ветер Breva

МОЛОДАЯ ШВЕЙЦАРСКАЯ МАРКА СТРЕМИТСЯ С ПОМОЩЬЮ ЧАСОВ GÉNIE ПОЗНАВАТЬ ОКРУЖАЮЩИЙ МИР, ИССЛЕДОВАТЬ ЯВЛЕНИЯ ПРИРОДЫ И ДЕЛИТЬСЯ СВОИМИ ОТКРЫТИЯМИ С ЕДИНОМЫШЛЕННИКАМИ.

Текст: Елена Серебрянская

➔ Когда 33-летний Венсан Дюпонтре решил заняться часовым делом, за его плечами уже были семь лет успешной работы с собственным модным брендом Vincent Dupontreu, школа бизнеса в Лозанне, где он получил диплом магистра бизнес-администрирования и несколько лет управления художественной галереей.

Все поменял один уик-энд в 2010 г., проведенный молодым человеком на озере Комо, расположенном в Северной Италии. Это уникальное в климатическом отношении место, где те-

его ателье Chronode. Модель «Жени 01» (G nie 01) – первые механические наручные часы с барометром, способные предсказывать погоду – необычны даже для выдавшей виды швейцарской часовой промышленности. Помимо часов и минут модель может показывать атмосферное давление, высоту над уровнем моря, а также оснащена индикатором резерва хода, который у нее весьма внушительен – 65 ч.

Установить в наручные часы барометр – идея весьма дерзкая. На сегодняшний

товлены из особого запатентованного сплава, который легче и прочнее алюминия и в два раза пластичнее стали. В модели «Жени 01» использованы две такие капсулы, соединенные друг с другом и связанные со сверхчувствительным рычагом. С помощью сложной системы колес и осей информация с этого рычага поступает на индикаторы барометра и альтиметра.

Не останавливаясь на достигнутом, марка вошла в 2014 г. с новой моделью «Жени 02 Терре» (G nie 02 Terre), представленной в январе в Женеве. В ней уже нет функции предсказания погоды, зато все внимание конструкторов сосредоточилось на альтиметре. По словам создателей новинки, высотометр просто необходим тем, кто занимается горными лыжами, сноубордингом, катанием на горном велосипеде или просто любит пешие прогулки по горам. Альтиметр, используемый в сочетании с топографической картой, позволяет проверить местоположение и облегчить перемещение в горах. В этом приборе имеется не один, а целых два альтиметра: шкала первого, с крупным шагом по 500 м выполнена в виде арки и расположена сверху, а циферблат высокоточного альтиметра находится на «2 часах» и показывает значенные высоты с точностью до метра или фута.

Корпус новинки 2014 г. выполнен не из золота, как в первой модели, а из титана. Это делает часы гораздо легче и приятнее в эксплуатации. А спортивный характер часов подчеркивает каучуковый ремешок с титановой застежкой. ★



Инженеры «Бревы» предложили интересное решение проблемы выравнивания давления внутри корпуса и снаружи, без чего точное измерение невозможно. На отметке «4 часа» располагается дополнительная головка, поворотом которой открывается или закрывается воздушный клапан. В открытом положении клапан пропускает небольшое количество воздуха в корпус, выравнивая давление внутри часов с внешним атмосферным давлением. А чтобы в часы при этом не проникали пыль и влага, марка оснастила корпус осмотической тефлоновой мембраной, фильтрующей влагу и грязь из воздуха до его попадания внутрь механизма. Рядом с этой головкой на циферблате расположен индикатор с надписью «sealed». Если он окрашен в красный цвет, то это означает, что клапан открыт.

Озеро Комо – уникальное место, где теплый ветер брева формирует мягкий субтропический климат в окружении суровых гор

Теплый ветер брева формирует удивительно мягкий субтропический климат в окружении суровых гор. Заинтересовавшись этим явлением, Венсан Дюпонтре пришел к пониманию того, чем он хочет заниматься в ближайшие годы – создавать сложные часы, способные раскрывать тайны природы и ставить их на службу людям.

Три года ушло у марки «Брева» (Breva), названной в честь того самого теплого итальянского ветра, на то, чтобы разработать первую модель, с успехом представленную на «Базельурде-2013». Это стало возможным благодаря тесному сотрудничеству компании с известным часовщиком Жаном-Франсуа Можоном и

день существует два основных вида барометров, используемых для прогнозирования погоды: ртутный, который, по понятным причинам не может быть использован в наручных часах, и anerоидный, где применяются герметичные капсулы с откачанным из них воздухом. Естественно, разработчики предпочли второй вариант. Вопрос был в том, как сделать эти капсулы достаточно миниатюрными, чтобы они смогли вписаться в прибор, предназначенный для запястья, и одновременно не потеряли своей функциональности.

Решение пришло из области материаловедения. Специально разработанные для «Бревы» капсулы изго-