

31.10.2013 • ONLY WATCHES • LUXURY

WATCHES

IN UKRAINE

ПРЕМЬЕРЫ • СОБЫТИЯ • ЛИЧНОСТИ



Only Watches 2013 • Мировые премьеры
Montblanc TimeWalker World-Time Hemispheres

Breva

СОЛНЦЕ НА ЗАПЯСТЬЕ

Слово Breva происходит от итальянского La Breva – названия теплого южного ветра, благотворно влияющего на мягкий микроклимат в районе озера Комо на севере Италии. Оно как бы намекает на глоток свежего воздуха в перенасыщенной искусственными ароматами атмосфере швейцарского часового искусства.

Одной из сенсаций Baselworld 2013, стал новый часовой бренд Breva, презентованный Винсантом Дюпонтре (Vincent Dupontreue, 1977).

Первая модель Breva Génie 01 представляет собой механические наручные часы с указателями времени, запаса хода, альтиметром и барометром. Механизм, управляющий всеми перечисленными функциями, прекрасно просматривается как спереди, так и со стороны задней крышки. Он был разработан специально для Breva знаменитым мастером Жаном-Франсуа Можоном (Jean-François Mojon) из ателье Chronode.

Барометр и альтиметр (атмосферное давление изменяется с высотой и погодными условиями) измеряют давление двумя небольшими безвоздушными капсулами, расположенными одна над другой – верхнюю можно увидеть на циферблате в положении «5».

Анероидные (безжидкостные) капсулы Génie 01 были разработаны по спецзаказу Breva с учетом повышенной точности показаний для использования в наручных часах. Они изготовлены из специального немагнитного сплава с памятью формы (патент Breva), который

легче и прочнее алюминия и в два раза пластичнее стали. Перед установкой капсулы подвергаются высокотемпературной и кислородной обработке для максимальной теплопроводимости и устойчивости к окислению.

Поверх верхней капсулы отчетливо виден рычаг, который реагирует на изменение толщины капсул и соединен с индикаторами барометра и альтиметра сложной системой колес и осей. Механическая составляющая этих двух функций была просчитана самым тщательным образом во избежание путаницы между соотношениями переменных атмосферного давления и высоты над уровнем моря и погодными изменениями.

Шкала альтиметра размечена от -300 до +5300 метров, тогда как шкала барометра – от 973 до 1053 гектопаскалей (hPa). Как дань уважения традиционному стандарту измерения давления внутренняя (золотая) шкала барометра помечена привычными многим россиянам символами mmHg, то есть «миллиметрами ртутного столба» (Hg – обозначение ртути в таблице Менделеева, образовано от греческого hydrargyrum, что означает «серебряная вода»).

АЛЬТИМЕТР (от лат. Altitudo – «высота»).

Инструмент для измерения высоты над уровнем моря. Давление воздуха и сила тяжести уменьшается с увеличением высоты. Разница давления влияет на движение маятника или баланса. Разница силы тяжести влияет на период колебания баланса.



Лимитированная серия:
50 экземпляров в белом золоте
50 экземпляров в розовом золоте



БАРОМЕТР (др.-греч. βάρος – «тяжесть» и μετρέω – «измеряю») Прибор, измеряющий атмосферное давление, изобретенный учеником Галиллея, итальянским физиком и математиком Эванджелиста Торричелли в 1643 году.