Gagarin

Tourbillon

Gagarin Tourbillon

— это уникальные тематические часы, посвященные полету Юрия Гагарина в космос. Они оснащены уникальным 60-секундным турбийоном и имеют целый ряд других запоминающихся особенностей. Их создатель — легендарный часовщик Бернард Ледерер (Bernhard Lederer).

Турбийон хронометра вращается не только вокруг своей оси, но еще и совершает полный круг над циферблатом (против часовой стрелки). На это у него уходит 108 минут. Время соответствует времени полёта космического корабля «Восток-1» на котором свое путешествие вокруг Земли совершил Юрий Гагарин. Турбийон подвешен на изогнутом мосте, который своей формой и дизайном напоминает 25-метровый памятник, воздвигнутый в месте приземления «Востока» неподалёку от города Энгельс. Каретку турбийона по периметру

У механизма ручной подзавод. Три заводных барабана обеспечивают ему запас хода в 80 часов. Калибр был полностью разработан и создан часовщиком Бернардом Ледерером. Корпус сделан из платины 950 пробы

Технические особенности часов:
— часовая и минутная стрелки
— минутный турбийон уникальной конструкции, совершающий полный круг над циферблатом за 108 минут (против часовой стрелки)
— механизм с ручным заводом, состоящий из 264 деталей
— 3 заводных барабана, запас хода — 80 часов
— частота баланса: 28800 пк/ч (4 Гц)
— платиновый корпус со встроенным вращающимся увеличительным стеклом
— гравированный микротекст с изложением основных фактов полёта Юрия Гагарина
— сапфировые стёкла на лицевой и оборотной сторонах
— водостойкость до 30 метров
— чёрный ремешок из крокодиловой кожи с платиновой застёжкой.
— размер часов — 42 мм х 15 мм (только корпус), 46,5 мм (корпус с увеличительным стеклом);