

Швейцарский счетчик патронов | Un compteur de munitions «swiss made»

Автор: Лейла Бабаева, [Корбьер](#) , 11.04.2014.



Механический счетчик патронов внизу рукоятки едва заметен (swiss-observer.ch)
Изобретатели из Фрибурга разработали счетчик патронов для пистолета, для этого потребовалось 10 лет исследований и 500 000 франков инвестиций.

| Les companies fribourgeoises Mecatyp et TechTonique ont développé un compteur de munitions pour pistolet. 10 ans de recherches et un marché très prometteur.

Un compteur de munitions «swiss made»

Швейцарцы давно зарекомендовали себя в области самых разных изобретений. Нынешняя инновация несомненно пригодится во всем мире, так как на Земле насчитывается приблизительно 875 миллионов единиц ручного огнестрельного оружия. Кто-то, возможно, и не заинтересуется новинкой, кто-то с грустью вздохнет: человечество вновь и вновь делает изобретения в области вооружений. Однако новое устройство сможет найти свое применение, прежде всего, среди стражей правопорядка, знакомых с оружием и стрельбой из него не понаслышке.

Бывший полицейский Жак Демьер (он же – один из создателей новинки) в интервью газете La Liberté отметил, что «на рынке отсутствуют устройства, позволяющие узнать, сколько патронов осталось в магазине пистолета. А ведь это жизненно важная информация при перестрелке!» От таких слов сразу вспоминаются эффектные сцены из голливудских фильмов про мафию и полицейских. Интересно, вставят ли заокеанские сценаристы счетчик патронов в какой-нибудь из киносценариев?

Разработчики (фрибургские компании Mecatur и TechTonique) вначале задались целью создать электронный счетчик, но он выходил слишком ненадежным, хрупким и, к тому же, требовал установки источника энергии. Перенаправив свое внимание на механический вариант, инженеры прошли непростой путь – пять разных вариантов и сотни прототипов – прежде чем получили то, к чему стремились: систему, основанную на пружине и ролике, и немедленно подали заявку на патент.

По словам создателей, немало изобретателей пытались спроектировать счетчик патронов с 1934 года, но не имели успеха. На сегодня разработчики предлагают три модели счетчиков для наиболее распространенных пистолетов – двух моделей SIG и одной Беретты. В зависимости от типа рукоятки предлагается особая эргономика, которая позволяет удобнее держать оружие.

Производители намерены оборудовать счетчиком патронов примерно 20 000-40 000 пистолетов в год.

В число предполагаемых клиентов входят 42000 полицейских Конфедерации. Разумеется, правоохранительным органам не нужно долго объяснять преимущества такой продукции, достаточно дать им ее протестировать. Около месяца назад инструктор учебного центра кантональной полиции Фрибурга Маркус Бошунг познакомился с изобретением и, по словам Жака Демьера, остался им доволен.

Однако решение о закупке пока не принято. Представитель кантональной полиции Галлус Рисс, хотя и подтвердил полезность счетчика, но отметил, что у него есть не только достоинства, но и недостатки. «Счетчик патронов доступен сегодня только для пистолетов SIG и Beretta, а наш личный состав с недавнего времени вооружен пистолетами SPGlock». Кроме того, цена счетчика – 200 франков за единицу – составляет для кантональной полиции немалую сумму, ведь необходимо будет закупить тысячу экземпляров. А потому окончательное решение – за главой кантональной полиции Пьером Шуве.

Создатели счетчика патронов подчеркивают уникальность своего изобретения, но стоит заметить, что в других странах (в том числе и в России) также предпринимались попытки оснастить разные виды оружия подобным устройством. При желании в сети интернет можно найти счетчики, придуманные «нашими» умельцами, один даже был запатентован несколько лет назад. Отличие же в том, что в этом случае перед нами – электронные устройства, которые нередко представляют собой выступ на корпусе пистолета или довольно-таки заметную коробочку на боку автомата, снабженную электронным экраном, на котором меняются цифры в соответствии с количеством выстрелов. Насколько это эстетично, судить не беремся, а о надежности электронных счетчиков уже высказались швейцарские изобретатели.

Кроме того, на выставке оборудования и снаряжения для охоты и стрелковых видов спорта SHOT Show 2013 в США испанская компания Radetec представила электронные счетчики патронов как для различных моделей пистолетов, так и для винтовки AR-15. Конкуренты швейцарским мастерам? Не оттого ли фрибургские инженеры так отзываются об электронном варианте? Что же, чей продукт окажется более эффективным и популярным, покажет будущее.

[полиция](#)
[оружие в Швейцарии](#)

Source URL: <https://nashagazeta.ch/news/nauka/17475>