

# Цилиндр SCUDO DCK

**Цилиндр AGB SCUDO DCK - это цилиндр с высокой степенью защиты и контролем за изготовлением дубликатов**



Самые качественные европейские цилиндры обычно изготавливаются в своей стране. AGB в этом отношении не является исключением — SCUDO DCK производятся на заводе в Италии, на высокотехнологичном автоматизированном оборудовании с высоким уровнем контроля качества.



EN 1303



Gost-R



EN 1634



Согласно нормам и тестам стандарта EN 1303, среди которых наиболее интересны взломостойкость и секретность, цилинду присвоены самые высокие оценки. Цилиндр также обладает самым высоким уровнем огнестойкости (его можно использовать в противопожарных дверях) и устойчивости к коррозии.

В комплект SCUDO DCK входят:

- цилиндр
- ключи (5 штук)
- крепежный винт
- конверт с пин-кодом для создания копий ключа
- инструкция для монтажа

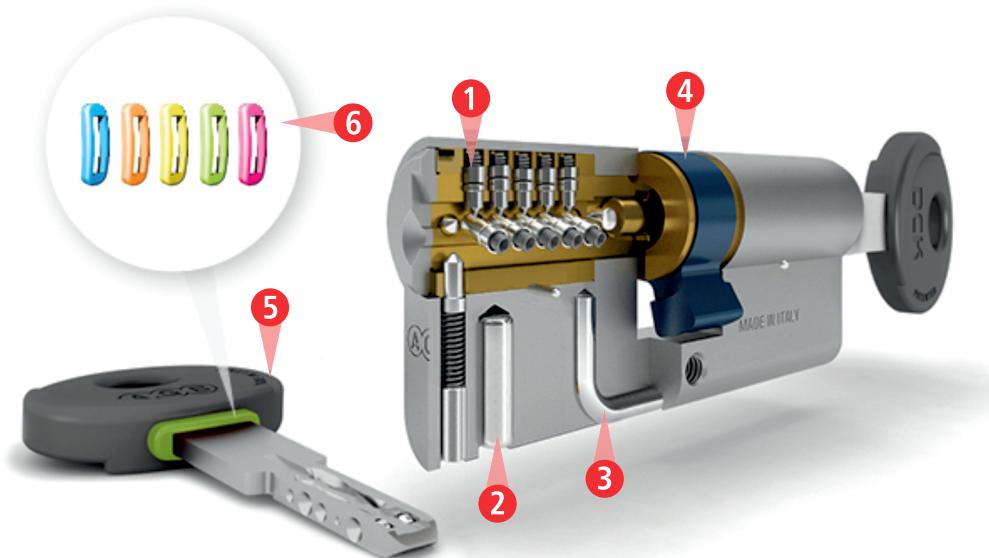
Защита от излома и извлечения наружной части цилиндра достигается использованием скобы, размещенной в корпусе. Противодействие силовому провороту оказывают 4 пина, расположенные в конце внутренней части ротора.

Зашиты от выбивания у SCUDO DCK нет. Но нет ее и у большинства прочих цилиндров — даже топовые модели с корпусом из каленого металла и спецсплавов могут не выдержать ударов кувалды. Кулачок SCUDO DCK отлит из специальной стали с повышенной прочностью — это затруднит выбивание, но наличие защитной фурнитуры является более чем целесообразным при использовании любого цилиндра и SCUDO DCK в этом плане не является исключением.

## Сводные характеристики и особенности цилиндра AGB SCUDO DCK

- 🔑 Высокий уровень противостояния отмычкам и бампингу (сертификация EN 1303 по самым высоким оценкам).
- 🔑 Наличие интерактивного элемента, контролирующего ключ.
- 🔑 Корпус оборудован защитными элементами от выверливания.
- 🔑 Пины механической кодировки изготовлены из закаленной нержавеющей стали.
- 🔑 Защита от излома и извлечения при изломе наружной части цилиндра достигается вплавленной в корпус металлической скобой.
- 🔑 Положение покоя кулачка — 30° относительно вертикальной оси цилиндра, что затрудняет его выбивание. Сам кулачок отлит из стали повышенной прочности.
- 🔑 Двусторонний, отлитый под давлением, ключ.
- 🔑 Самый высокий уровень защиты ключей от несанкционированного копирования.
- 🔑 Возможность создания системы Master Key («Мастер-ключ» — группа цилиндров и ключей с различным уровнем доступа).

# Цилиндр SCUDO DCK



- 1 15 радиальных асимметричных пинов из закаленной стали и неподвижные штифты для активации ключа
- 2 усиленный штифт из закаленной стали против выверливания
- 3 прочная внутренняя скоба из специальной стали защищает цилиндр от взлома
- 4 кулачок цилиндра из стали повышенной прочности обеспечивает защиту от выбивания
- 5 симметричные ключи, эргономичная ручка, 5 ключей в комплекте
- 6 возможность персонализировать ручку ключа при помощи цветных вставок различного цвета

*ЗАПАТЕНТОВАНО*



головка. Отломать головку или оторвать ушко невозможно, поскольку под ней металл. Ключи реверсивные, их можно вставлять любой стороной.

Защита ключей от копирования имеет самый высокий уровень — копирование производится на заводе-изготовителе в Италии. Это долго и не совсем удобно, но такой подход практикуют все бренды в отношении своих топовых цилиндров и его можно считать платой за гарантированную уникальность. Заготовки ключей производитель не распространяет.

## Противостояние интеллектуальным методикам взлома



Цилиндр снабжен механической системой кодировки из 15 пинов, размещенных рядами по 5 штук под разными углами (около 120°). Каждый ряд асимметричен по отношению к другому, а на конце ключей находятся 2 интерактивных элемента в виде подвижных колесиков, посредством которых механика цилиндра опознает свой ключ.



В целом, количество пинов, их размещение, интерактивные элементы и прецизионные технологии позволяют говорить о SCUDO DCK как об очень взломостойком цилиндре, способном на высоком уровне противостоять бампингу и работе отмычками.

## Противостояние вандальским методикам взлома



Цилиндровые механизмы довольно слабо противостоят разрушающим методикам — выверливанию, излулу и выбиванию — защита всех производителей направлена на противостояние именно этим вандальным способам взлома.



Корпус SCUDO DCK отлит из латуни, поэтому защита от выверливания достигается использованием вставок-шифтов из твердого металла. Один из таких штифтов расположен в корпусе, ротор цилиндра защищен твердосплавным штифтом фиксации ротора и самими пинами из закаленной нержавеющей стали.