

Цилиндровые механизмы 3KS («Система трех кривых») являются одними из наиболее современных и защищенных от большинства видов несанкционированного проникновения. Они обладают высокой стойкостью к отмычкам, не вскрываются с помощью так называемой «ударной техники» («бампинг»), обладают высокими показателями механической прочности.

Три кодовых паза на ключе, давших название системе, перемещают 12 независимых друг от друга кодовых элементов внутри цилиндра. При этом блокировка осуществляется не самими кодовыми пластинами, а двумя мощными деталями, блокирующими вращение сердечника в корпусе по всей длине.

Кроме того, торцы ключа имеет нарезку, распознающуюся специальным элементом внутри цилиндра.

По заявлениям производителя, в системе 3KS возможно существование 30.000.000.000.000 различных двусторонних ключей. Компания EVVA гарантирует уникальность каждого ключа системы 3KS.

Мы сняли для вас видео ролик, где доступно изложена информация о цилиндрах.

{youtube}Kfi0a_MZPgY{/youtube}

Принцип работы цилиндрического механизма, большое количество независимых кодовых элементов крайне затрудняют вскрытие отмычкой. Отсутствие пружин делает невозможным вскрытие цилиндра с помощью «ударной техники» («бампинга»). Используемые материалы и продуманная конструкция затрудняют применение силовых методов взлома. В корпусе и вращающемся элементе («плаге») цилиндра расположены специальные твердосплавные вставки, препятствующие высверливанию; в центре корпуса находится сердечник из нержавеющей стали, препятствующий выдергиванию и перелому цилиндра. Блокирующие боковые элементы, изготовленные из твердого сплава, также защищают плаг цилиндра от разрушающих воздействий.

Болванки ключей 3KS защищены международными патентами и распространяются только среди партнеров EVVA. Изготовление копии ключа возможно только при предъявлении карточки владельца и только в авторизованных центрах. Благодаря отсутствию пружин и узких каналов цилиндрические механизмы системы 3KS отличаются повышенной стойкостью к засорению и обмерзанию и могут использоваться в неблагоприятных условиях.

Длинная шейка ключей позволяет использовать их в сочетании практически с любыми дополнительными защитами цилиндров, присутствующих на рынке.

Дополнительные опции

Цилиндровые механизмы системы 3KS могут комплектоваться следующими дополнительными опциями, повышающими безопасность, надежность и удобство использования:

- KZS — дополнительная защита плаги от высверливания
- SSW — защита от пыли
- BSZ — возможность открыть цилиндр даже в том случае, если с противоположной стороны вставлен и повернут ключ
- Ключи с разноцветными пластиковыми головками
- Цилиндры с шестеренкой для замков MUL-T-LOCK и аналогов

{jcomments off}