

# Широкое применение





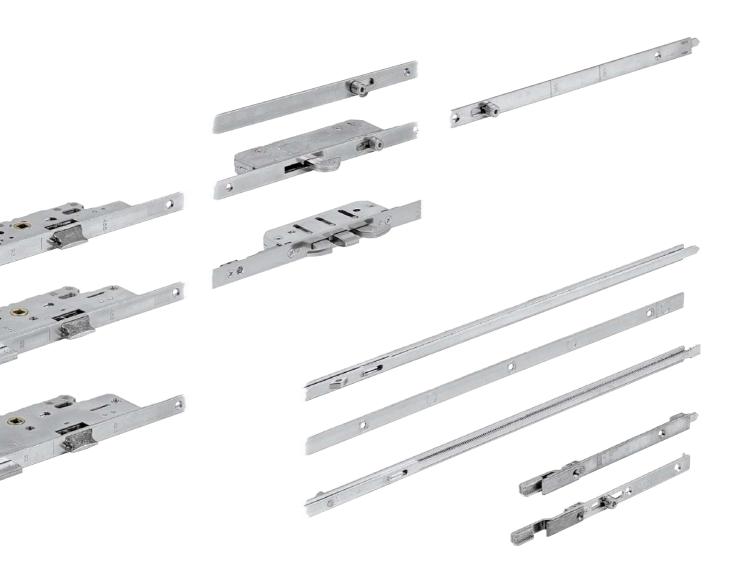
UNITOP - одна из серий замков AGB многоточечного закрывания, идеально подходящих для применения во входных и балконных дверях. Замок UNITOP устанавливается на дверь с притвором любого размера, на одностворчатую или двустворчатую конструкцию из ПВХ, дерево-аллюминия или комбинированных материалов.

Запорные элементы, расположенные на верхней шине замка в разных точках, приводятся в движение ручкой, и во взаимодействии с ответными планками, надежно блокируются ключом в цилиндре.

Благодаря такому конструктиву запирания многозапорные замки UNITOP прекрасно сохраняют пропорции прилегания створки с коробкой, и заботятся о целостности дверного блока в условиях дальнейшей многолетней эксплуатации.

# решений UNITOP...

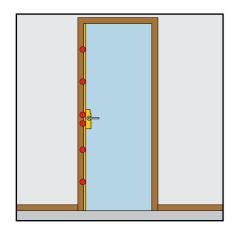




UNITOP - это полная завершенная система функциональных и надежных замков с широким спектром решений, подходящих к различным типам дверей и входных групп.

- Замки с дорнмассом от 25 до 55 мм и межосевым расстоянием 85 и 92 мм
- Высота от 1600 до 2400 мм, для более высоких створок используются удлинители
- До 7 точек запирания, находящихся на основном штульпе, а также с запорным элементом POSEIDON, роликовыми цапфами, либо крюками и цапфами
- Дополнительные элементы запирания в торцах

## ... достижение наивысшей



#### Одностворчатые двери

Замки UNITOP могут использоваться без привода нижней шины: как центральный замок только с пружинной фалевой защелкой, или с пружинной фалевой защелкой и центральным выдвижным ригелем - в зависимости от модели.

Запорные элементы сверху и снизу с 3-мя или 4-мя точками запирания в зависимости от высоты полотна двери - с использованием регулируемых цапф, крюков и цапф, или с запорами POSEIDON.

Количество точек запирания может быть увеличено с применением моделей UNITOP в комплектации со шпингалетами, удлинителями или концевыми запорами с цапфами.

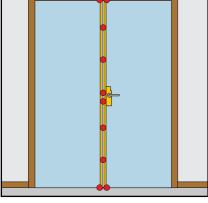


#### Двустворчатые двери с одним замком

Замок UNITOP может быть установлен в исполнении с подгонкой шины под высоту полотна или в применении с концевыми запорными элементами - на основной створке. Вспомогательная створка запирается двумя шпингалетами сверху и снизу или с помощью штульпового механизма.

Нижняя шина на секции замка в самом низу выполнена в форме выдвижного стержня, либо может быть доукомплектована другими концевыми запорами.

Наращиваемые и прочие концевые запорные элементы могут устанавливаться без использования дополнительных реверсивных шпингалетов.



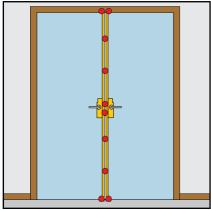


#### Двустворчатые двери с двумя замками

Замок UNITOP на основной створке используется с приводом или без привода нижней

На вспомогательной створке устанавливается замок без запоров (цапф) на шине в исполнении с присоединением концевых шпингалетов, которые входят в цилиндрические посадочные места.

Дверная ручка вспомогательной створки замыкает шину сверху и внизу, запирание которых осуществляется ключом. Единая планка с интегрированными ответными планками крепится на вспомогательной створке для обслуживания запорных элементов основной створки.



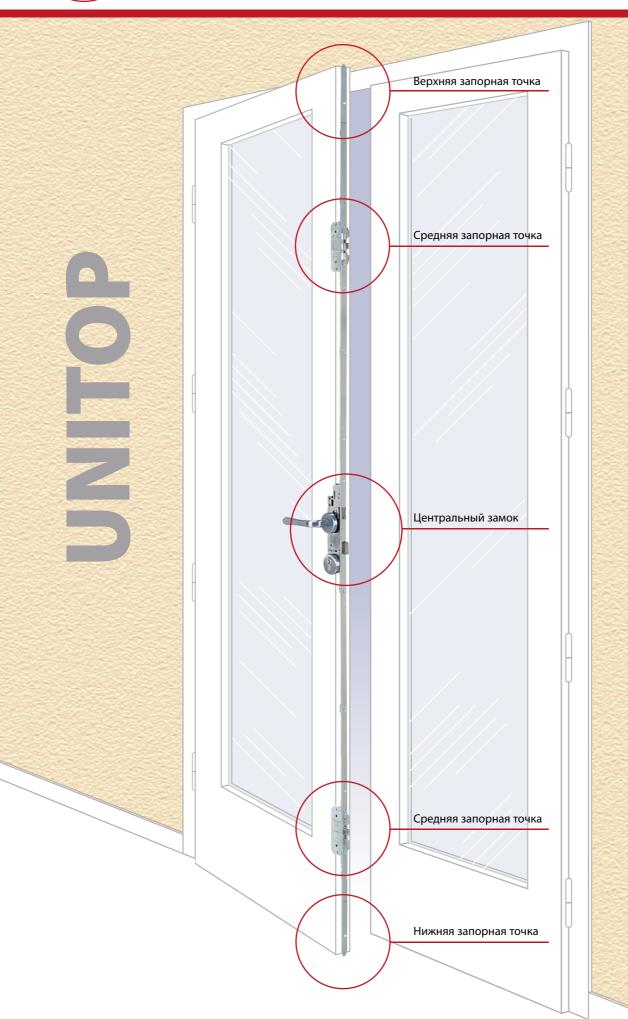


## оптимизации применения с UNITOP AGB



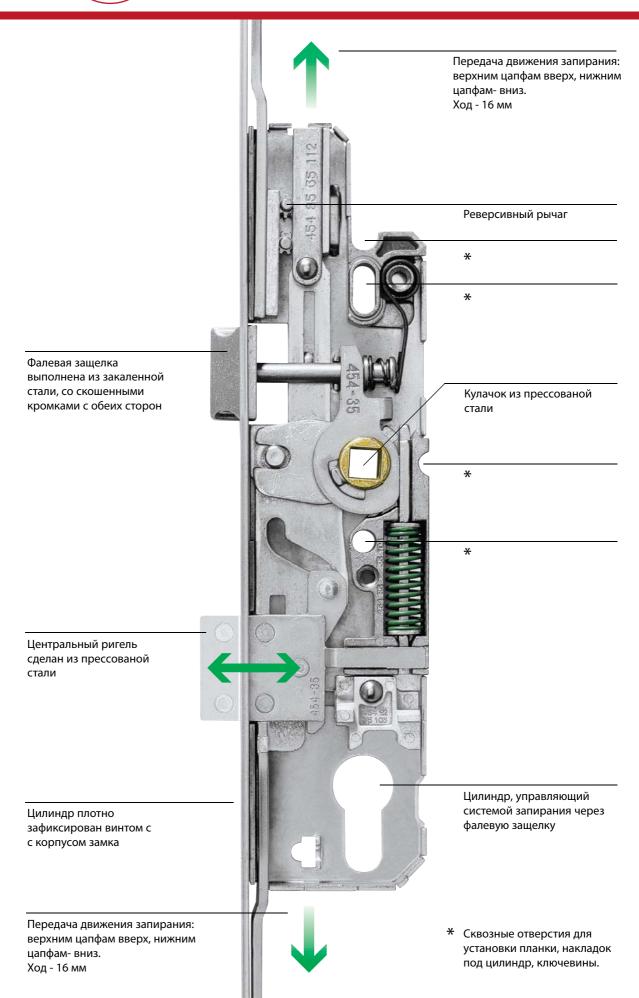


# Замки UNITOP - на страже дверей любого формата, в любой точке









#### Poseidon (Посейдон)

Это - запатентованная AGB система закрывания с центральным штырем и разнонаправленно выдвигающимися крюками. Нижние и верхние крюки выдвигаются в противоположных направлениях, позволяя 100% избежать снятия с петель путем подъема полотна или сдвига створки от рамы. Крюки и штырь выполнены из катаной цельно-листовой стали, гарантируя максимальную надежность запирания двери.

#### Крючок+роликовая цапфа

Это - система двойного запирания, обеспечивающая высокую функциональность и безопасность двери, особенно из ПВХ.

В фазе запирания роликовые цапфы двигаются первыми, и, скользя внутри ответной планки, идеально подгоняют створку к раме. Когда же створка отрегулирована, крюк выдвигается, и запирает дверь.

#### Роликовые цапфы

Запорные цапфы, установленные на системы UNITOP, сделаны из прессованной стали, и поэтому они исключительно прочны и надежны. Специальное износостойкое отшлифованное покрытие обеспечивает превосходное и мягкое скольжение цапфы внутри ответной планки. Эксцентрик внутри цапфы позволяет подогнать плотность прилегания с использованием простого 4 мм шести-гранного ключа. Ход - 16 мм.







#### Ответные планки

Разработанные для деревянных изделий стальные ответные планки применяются и для дверей из ПВХ. Полный набор подставочных профилей позволяет использовать их на любых дверях, представленных на рынке.











#### Верхняя секция замка

Верхняя секция замка UNITOP представлена в 3-х вариантах

#### Без продолжения

Шина замка не наращивается и может быть подогнана укорачиванием к высоте двери. Особенно часто используется в одностворчатых дверях.

#### **2** Со встроенным шпингалетом-задвижкой

Нижняя шина вверху замка с наконечником в виде шпингалета, входя внутрь ответной планки, обеспечивает надежное прилегание полотна.

#### С подсоединяемыми концевыми элементами

Нижняя шина может быть подогнана по размеру и соединена с удлинителями или концевыми запорами (поставляются отдельно). Они представлены различными типами: шпингалеты с выдвижными стержнями или концевыми тягами с цапфой на шин



#### Нижняя секция замка

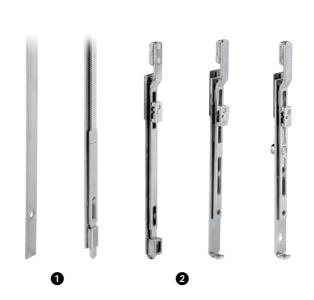
Нижняя секция замков UNITOP представлена в двух вариантах:

#### Без продолжения

Шина замка не удлиняется и может быть подогнана к высоте ручки двери.

#### С задвижкой

Подвижная шина в исполнении в виде шпингалета, запирает нижнюю часть двери. Замок может быть подогнан к высоте дверной ручки, либо соединен внизу с концевыми элементами (поставляются отдельно), как в случае с использованием верхней запорной секции.





## **UNITOP:**

# Союз надежности и функциональности





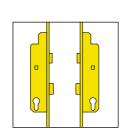
#### Противоположные направления тяг

Реверсивный механизм замка заставляет верхнюю и нижнюю тяги двигаться в противоположных направлениях.

В этом случае реверсивный механизм на концах тяги не используется.

### Реверсивная самонастраивающаяся пружинная защелка

Самонастраивающаяся защелка UNITOP может быть повернута в обе стороны. Благодаря своей форме, она всегда гарантирует превосходное закрывание двери. Для смены расположения замка с левой на правуй сторону Вам понадобится только отвертка.







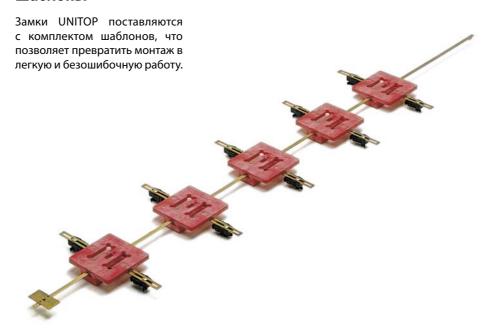
#### Дополнительная безопасность

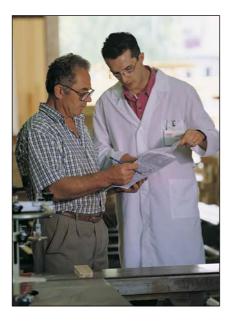
На некоторых моделях UNITOP, помимо пружинной фалевой защелки, замок включает в себя также центральный ригель, который приводится в движение дверной ручкой.

Шпингалет изготавливается из нескольких слоев прессованной стали.



#### Шаблоны





## Сервис AGB

Вместе с ситемой UNITOP предоставляются подробные инструкции, а так же сервисуслуги для покупателей.

Более того, специалисты AGB всегда готовы выслушать Ваши проблемы и предложить решения.

Фурнитура AGB - Ваш удачный и правильный выбор.



Alban Giacomo SpA Via A. De Gasperi 75 36060 Romano d'Ezzelino (VI) Italy Tel. +39 0424 832 832 www.agb.it - info@agb.it