



Общество с ограниченной ответственностью «БОРДЕР»

**ЗАМОК ВРЕЗНОЙ 8-СУВАЛЬДНЫЙ
ЗВ8-8К5 класс 4 ГОСТ 5089-2011**

Руководство по эксплуатации
305646.198 РЭ

1 Общие указания

1.1 Замок врезной 8-сувальдный ЗВ8-8К5 класс 4 ГОСТ 5089-2011 (в дальнейшем - замок) изготавливается в пяти исполнениях:

- а) ЗВ8-8К5 - замок врезной 8-сувальдный;
- б) ЗВ8-8К5Т - замок врезной 8-сувальдный с тягами;
- в) ЗВ8-8К5 (с зацепом) – замок врезной 8-сувальдный, засов имеет противоотжимные пазы (зацепы); лицевая планка на винтах;
- г) ЗВ8-8К5Т (с зацепом) – замок врезной 8-сувальдный с тягами, засов имеет противоотжимные пазы (зацепы); лицевая планка крепится к корпусу винтами;
- д) ЗВ8-8К5ЛЗШ, ЗВ8-8К5ПЗШ-замок врезной 8 сувальдный левого и правого исполнения, с защитной шторой.

Замок предназначен для установки в укрепленные входные двери (в том числе металлические) квартир, подъездов, гаражей, ангаров и других помещений, принимаемых на охрану и предполагаемых к страхованию, толщиной 40...50 мм.

1.2 Замок имеет следующие свойства:

- изготавливается правого и левого исполнения с системой «Зацеп», защитной шторой и универсальный, без зацепов;
- все детали выполнены из высокопрочных сталей. Ключи и сувальды изготовлены из прочной стали;
- обладает высокой секретностью, имеет более 250 000 неповторяющихся вариантов ключей;
- применение броненакладки и закаленного хвостовика засова предохраняет от высовывания сувальдный механизм замка;
- засов из пяти мощных цилиндрических штырей. В одном из штырей запрессован закаленный стержень – защита от перепиливания;
- ослабленные зубья на пластине засова служат защитой от взлома «свертышем»;
- ЗВ8-8К5Т имеет две вертикальные тяги. Тяги предназначены для крепления дополнительных засовов и выдвигаются на 20 мм одновременно с основным засовом;
- засовы замков с зацепом имеют противоотжимные пазы (см. рисунок 2). Уникальная система «Зацеп» запатентована (NP-07-12).

ВНИМАНИЕ!

Защита сработает только в случае правильной установки замка:

«зашепы» должны быть направлены в сторону открывания двери.

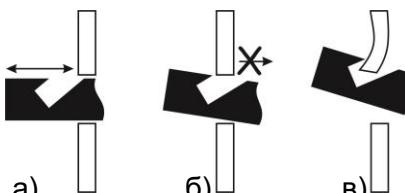


Схема работы системы «Зацеп» в случае попытки «отжатия» двери:

- а) В рабочем состоянии ход засова ничем не отличается от обычного.
- б) При попытке взлома засовы с «зашепами» цепляются за металлическую раму или запорную планку. Зафиксированные засовы не могут свободно двигаться в раме, дверь остается закрытой.
- в) Оказание дополнительного давления только усиливает действия «зашепа».

-в замке с защитной шторой, при повороте ключа на 90°, происходит перекрытие ключевого отверстия. Ключевое отверстие открывается при повороте ключа на 4 оборота. Защитная штора служит защитой от вскрытия замка «отмычками»

1.3 Дверь может быть закрыта на засов и открыта с двух сторон только с помощью ключа.

1.4 Засов обладает высокой прочностью и стойкостью к разрушающим способам вскрытия, выдерживает нагрузку не менее 700 кг.

1.5 При повороте ключа на два оборота выход засова ≈19,7 мм; на четыре оборота выход засова – 39,5 мм. Ключ из замка можно вынуть после каждого двух оборотов.

В замке с защитной шторой ключ из замочной скважины можно вынуть только после четвертого оборота.

1.6 Запрещается разборка и смазка сувальдного механизма.

1.7 Суммарная масса дополнительных засовов не должна превышать 1,3 кг.

1.8 Лицевая планка крепиться к корпусу замка 4 винтами M4 или 4 заклепками.

2 Комплектность

2.1 Замок в сборе, шт.	1
2.2 Комплект накладок, шт.	1
2.3 Накладка бронированная в упаковке, шт.	1
2.4 Запорная планка, шт.	1
2.5 Ключ, шт.	3 или 5
2.6 Комплект винтов, шт.	1
2.7 Руководство по эксплуатации, шт.	1
2.8 Пакет с защелкой (упаковка), шт.	1

В зависимости от шифра модели комплектность замка может отличаться от указанной в руководстве.

3 Работа замка

3.1 При запирании замка на засов вставить ключ в скважину и повернуть его на два или на четыре оборота.

Замок с защитной шторой должен быть закрыт на 4 оборота.

3.2 При отпирании замка провести те же операции в той же последовательности, что и в п.3.1. Ключ вращать в противоположном направлении.

3.3 При открывании замка с зацепом необходимо надавить на дверь в сторону закрывания.

4 Установка замка

4.1 Перед установкой проверить ключом работоспособность замка.

4.2 Произвести разметку и оформление необходимых отверстий на двери под замок, ключ, крепеж накладок. Закрепить накладку бронированную 7 двумя винтами 8 на замке к внешней стороне двери, лицевую планку закрепить к замку 4 винтами M4, согласно рисунку 1или 2. Зазор между запорной планкой, установленной в дверной раме, и замком в двери должен быть не менее 3 мм.

4.3 Установить замок в дверь, как показано на рисунке 1, закрепить его винтами 4, нарезав предварительно резьбу M4 в четырех отверстиях в торце двери.

4.4 Установить комплект накладок согласно рисунку 1.

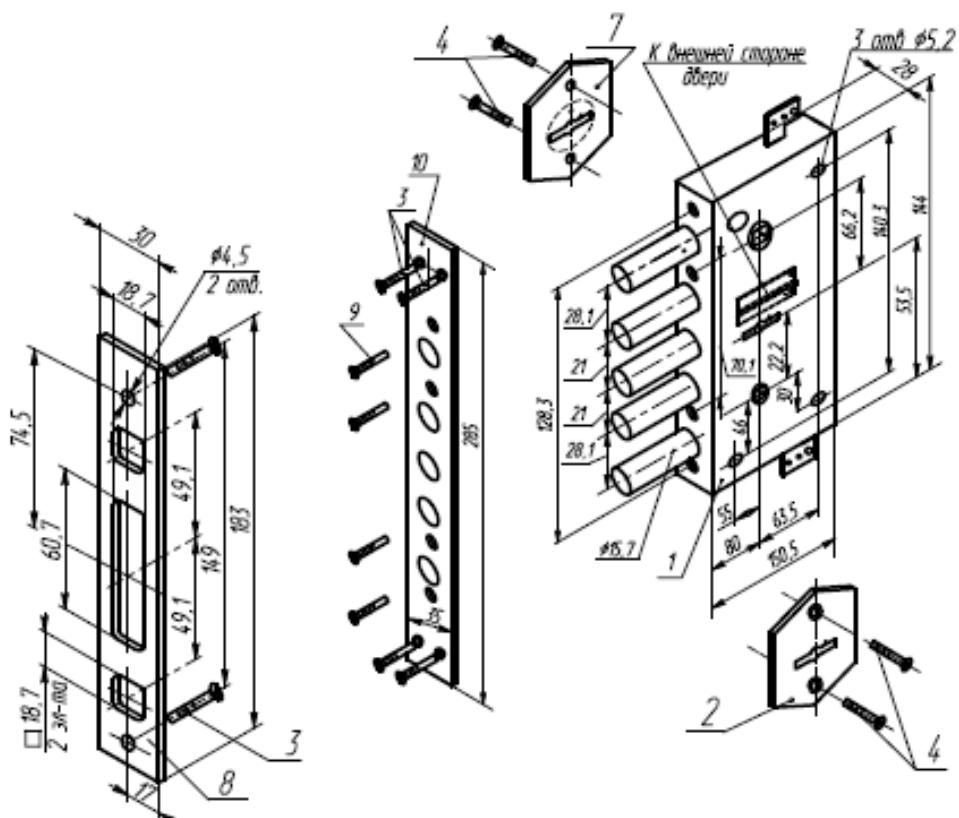
4.5 Рассверлить отверстия в дверной раме для входа штырей засова, по размерам указанным на запорной планке 14 для замка на рисунке 1.

Запорная планка поставляется по заказу потребителя.

4.6 Замок установлен правильно, если ключ поворачивается легко на два и четыре оборота, засов входит и выходит из замка без заеданий.

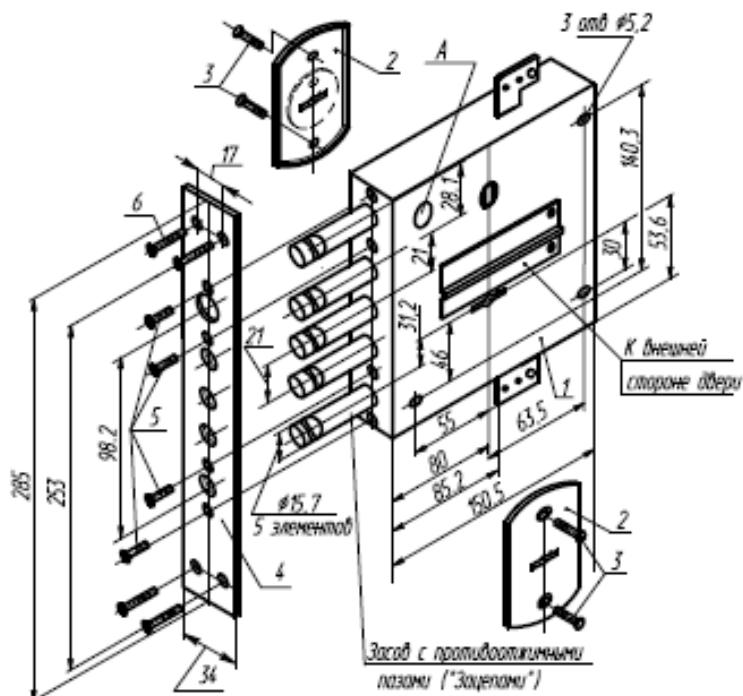
Правильность установки замка проверить при открытой двери.

Внимание! При установке не допускаются удары по корпусу и поджатие крышки замка.



1 - замок; 2 - накладка; 3 - винт M4x16 (2 шт.); 4 - винт M3x4 (4 шт.);
7-накладка с планкой; 8-запорная планка; 9-винт M4x6; 10-лицевая планка.

Рисунок 1



1 - замок; 2 - накладка; 3 - винт M3x6 (4 шт.); 4 - лицевая пластина;
5- винт M4x6 (4 шт.); 6 - винт M4x14 (4 шт.)

Рисунок 2

5 Свидетельство о приемке

5.1 Замок ЗВ8-8К5 класс 4 ГОСТ 5089-2011 соответствует действующей нормативно-технической документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

Штамп ОТК

6 Гарантии изготовителя

6.1 Завод-изготовитель гарантирует исправную работу замка в нормальных климатических условиях при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации замка 84 месяца со дня продажи через розничную торговую сеть.

Внимание!

В случае отсутствия в РЭ даты продажи, печати магазина, а также при самостоятельной разборке и доработке замка завод-изготовитель не несет ответственности по гарантийным обязательствам.

Дата продажи

Штамп торгующей организации

Адрес завода-изготовителя: ООО «БОРДЕР», Россия,
390046, Рязань, ул. Маяковского, 1А, лит. Л, пом. 1

Отдел продаж: (4912) 77-89-18

info@borderlocks.ru

borderlocks.ru

[бордин.рф](http://border.rph)

Горячая линия «БОРДЕР»: 8-800-700-14-28