

ЭЛЬБОР - ВЗЛОМОСТОЙКИЕ ЗАМКИ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1 Замки врезные (накладные) сувальдные серии "ГРАНИТ" предназначены для запирания дверей, изготовленных из различных материалов и установленных в жилых, общественных и производственных зданиях.
- 1.2 Замки устанавливаются на право- и на левосторонние двери.
- 1.3 Теоретическое (расчетное) количество кодовых комбинаций для данного типа замка составляет более 1,5 млн. секретов.
- 1.4 Замок открывается и закрывается ключом. Ключ может быть извлечен из замка только после второго (четвертого) поворота.
- 1.5 Замки мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.53, 1.06.54 снабжены задвижкой засова основного механизма для запирания без ключа изнутри помещения.
- 1.6 Четырёхходовый (ход 40 мм) засов основного механизма запирания выполнен в виде трёх, четырёх или пяти стальных стержней диаметром 18 мм, величина вылета засова 40 мм.
- 1.7 Замки мод. 1.06.21, 1.06.22, 1.06.40, 1.06.41, 1.06.42, 1.06.43, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.51, 1.06.61 К снабжены механизмами дополнительного запирания в виде фиксирующей задвижки, которая обеспечивает запирание дверного полотна изнутри помещения.
- 1.8 Замки мод. 1.06.40, 1.06.41, 1.06.42, 1.06.43, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47 имеют засов-защёлку, выполненную в виде стального стержня диаметром 18,6 мм со скосом по радиусу. Засов-защёлка управляется фалевой ручкой и служит для фиксирования дверного полотна в закрытом положении. Чтобы перевернуть защёлку, необходимо:
 - а) вставить любой металлический штырёк (например развёрнутую шпатель) в специально предусмотренное для этого отверстие, для того, чтобы заблокировать основание защёлки;
 - б) пальцем углубить защёлку в корпус замка на несколько миллиметров, и повернуть её вокруг своей оси на 180°.
- 1.9 Замки мод. 1.06.02, 1.06.04, 1.06.12, 1.06.22, 1.06.42, 1.06.43, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.52, 1.06.54, 1.06.56 снабжены двумя вертикальными тягами для крепления дополнительных засовов, обеспечивающих запирание в трёх направлениях. Масса засова не должна превышать 1,5 кг. Тяги перемещаются одновременно с основным засовом. Величина хода тяг – 20 мм.
- 1.10 В замках предусмотрены защиты от перепиливания, взлома, вскрытия отмычками, высверливания рабочих элементов замка. На замки мод. 1.06.53, 1.06.53 К, 1.06.54, 1.06.54 К установлена бронепластина.

Завод-изготовитель может вносить в конструкцию изделия изменения и дополнения в конструкцию замков, не отражая их в данном руководстве.

2. КОМПЛЕКТ Поставки

Замок в сборе, шт.	1
Ключ, шт.	5
Запорная планка, шт.: мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.03, 1.06.04, 1.06.12, 1.06.21, 1.06.22, 1.06.40, 1.06.41, инициини	1
1.06.42, 1.06.43, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.56	по заказу
Бронепластина, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	1
Штырь, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	1
Винт М5х38.016 ГОСТ 17475-80 ПТ, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	2
Гайка М 5 ГОСТ 5915-70, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	2
Кольцо упорное 7 ГОСТ 13942-86, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	2
Шарик 8,5 ГОСТ 3722-81, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	1
Запорная коробка, шт.: мод. 1.06.51 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	1
Накладка декоративная (из нерж. стали), шт.: для мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.22, 1.06.51, 1.06.51 К, 1.06.52 К, и	1
1.06.52 К, 1.06.53, 1.06.54, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К	2
для мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.12	1
Накладка декоративная с ручкой-задвижкой, краска, шт.: мод. 1.06.21, 1.06.22	1
Заслонка (нерж.), шт.: мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.12	1
Заслонка (пластмасса) шт.: мод. 1.06.51, 1.06.51 К, 1.06.52, 1.06.52 К, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К	1
Заслонка (краска), шт.: мод. 1.06.21, 1.06.22	1
Шуруп 4-5*25-30.09.01, ГОСТ 1145-80, шт.: мод. 1.06.51, 1.06.52, 1.06.53, 1.06.54, 1.06.61	1
мод. 1.06.51 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	4
Шуруп 4-5*60.09.01, ГОСТ 1144-70 шт.: мод. 1.06.51, 1.06.52, 1.06.53, 1.06.54, 1.06.61	4
мод. 1.06.51 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	8
Винт сам. 3*10.5.01, ГОСТ 10621-81, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.51, 1.06.51 К, 1.06.52, 1.06.52 К, 1.06.53, ттттт	1
1.06.54, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К	2
мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.12	4
мод. 1.06.21, 1.06.22	3
Винт сам. 3*8.5.01 ГОСТ 11652-80, шт.: мод. 1.06.51, 1.06.52, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	1
Винт 4*18.016 ГОСТ 10621-80, шт.: мод. 1.06.21, 1.06.22	2
Руководство по эксплуатации (РЭ), шт.	1
Упаковка, шт.	1

УБИРАЙСЯ, ВОР! У МЕНЯ ЭЛЬБОР!

3. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Перед установкой замка проверить его работоспособность поворотом ключа.

3.1 УСТАНОВКА ВРЕЗНОГО ЗАМКА В ДЕРЕВЯННЫЕ ДВЕРИ

- 3.1.1 Произвести последовательную разметку необходимых отверстий и пазов в двери под замок, ключ, задвижку, фалевую ручку, тяги, детали крепления и выполнить их с помощью дрели, стамески и напильника.
- 3.1.2 Вставить замок в паз полотна двери и закрепить его двумя шурупами 5x25 мм через отверстия на лицевой планке.

Помните, работоспособность замка зависит от правильной его установки.

- 3.1.3 Вставить ключ в замок, предварительно надев на него декоративную накладку. Не вынимая ключа, закрепить накладку на двери, используя стержень ключа как направляющую, двумя винтами 3x10 мм.
- 3.1.4 Вынуть ключ и повторить эти операции с другой стороны.
- 3.1.5 Крепление накладки с ручкой-задвижкой производится аналогично декоративной накладке с винтами 4x18 мм.
- 3.1.6 Крепление заслонки производится с помощью винта 3x10 мм.
- 3.1.7 Установку фалевых ручек произвести в следующем порядке: установить в квадратное отверстие замка стержень. На квадратный стержень установить ручки в сборе, закрепив шурупами 5x25 мм.
- 3.1.8 При плотно закрытой двери с помощью копировальной бумаги получить отпечатки засовов на косые двери. По этому отпечатку разметить положение запорной планки и врезать ее в косую с помощью шурупов 5x25 мм.

3.2 УСТАНОВКА НАКЛАДНОГО ЗАМКА НА ДЕРЕВЯННЫЕ ДВЕРИ

- 3.2.1 Используя шаблон, произвести разметку необходимых отверстий и пазов на двери под внутреннюю направляющую, ключ, задвижку, детали крепления и выполнить их с помощью дрели, стамески и напильника.
 - 3.2.2 Установить замок на дверь и закрепить его тремя шурупами 5x25 мм и четырьмя шурупами 5x60 мм через отверстия на корпусе замка.
 - 3.2.3 Установку декоративной накладке производить в порядке, изложенном в п. 3.1.3.
 - 3.2.4 Крепление заслонки производится с помощью винта 3x10 мм на наружную направляющую корпуса замка.
 - 3.2.5 Разметку на косые под запорную коробку произвести при выведенном из замка засове, а затем закрепить ее тремя шурупами 5x25 мм и четырьмя шурупами 5x60 мм.
 - 3.2.6 Реализация охранно-защитных функций замка возможна только при полном вылете стержней засова сувальдного механизма запирания.
- Внимание!** Открывать и закрывать замок необходимо только оригинальным ключом, входящим в комплект замка, применение постороннего ключа может привести к потере работоспособности изделия и как следствие потере гарантии.
- 3.2.7 При установке не допускаются удары по корпусу, выдвинутым засовам и поджатие крышки.
- Внимание!** Замки в двери из других материалов предприятие-изготовитель рекомендует устанавливать с помощью специализированных организаций.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Замки соответствуют требованиям нормативно-технической документации и признаны годными к эксплуатации. Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБ.Ф1.ОСП28.76877

Дата выпуска: _____ Штамп ОТК: _____

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи через торговую сеть.

ВНИМАНИЕ: В случае отсутствия в РЭ даты продажи, печати магазина, отсутствия на замке голографической наклейки, наличие визуализируемых следов механического воздействия, самостоятельной разборки замка, а так же несоблюдение требований п. 3.2.6 настоящего РЭ, предприятие-изготовитель не несет ответственности по гарантийным обязательствам.

Дата продажи _____ Штамп магазина _____

Подпись _____

ЭЛЬБОР - ВЗЛОМОСТОЙКИЕ ЗАМКИ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1 Замки врезные (накладные) сувальдные серии "ГРАНИТ" предназначены для запирания дверей, изготовленных из различных материалов и установленных в жилых, общественных и производственных зданиях.
- 1.2 Замки устанавливаются на право- и на левосторонние двери.
- 1.3 Теоретическое (расчетное) количество кодовых комбинаций для данного типа замка составляет более 1,5 млн. секретов.
- 1.4 Замок открывается и закрывается ключом. Ключ может быть извлечен из замка только после второго (четвертого) поворота.
- 1.5 Замки мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.53, 1.06.54 снабжены задвижкой засова основного механизма для запирания без ключа изнутри помещения.
- 1.6 Четырёхходовый (ход 40 мм) засов основного механизма запирания выполнен в виде трёх, четырёх или пяти стальных стержней диаметром 18 мм, величина вылета засова 40 мм.
- 1.7 Замки мод. 1.06.21, 1.06.22, 1.06.40, 1.06.41, 1.06.42, 1.06.43, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.51, 1.06.61 К снабжены механизмами дополнительного запирания в виде фиксирующей задвижки, которая обеспечивает запирание дверного полотна изнутри помещения.
- 1.8 Замки мод. 1.06.40, 1.06.41, 1.06.42, 1.06.43, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47 имеют засов-защёлку, выполненную в виде стального стержня диаметром 18,6 мм со скосом по радиусу. Засов-защёлка управляется фалевой ручкой и служит для фиксирования дверного полотна в закрытом положении. Чтобы перевернуть защёлку, необходимо:
 - а) вставить любой металлический штырёк (например развёрнутую шпатель) в специально предусмотренное для этого отверстие, для того, чтобы заблокировать основание защёлки;
 - б) пальцем углубить защёлку в корпус замка на несколько миллиметров, и повернуть её вокруг своей оси на 180°.
- 1.9 Замки мод. 1.06.02, 1.06.04, 1.06.12, 1.06.22, 1.06.42, 1.06.43, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.52, 1.06.54, 1.06.56 снабжены двумя вертикальными тягами для крепления дополнительных засовов, обеспечивающих запирание в трёх направлениях. Масса засова не должна превышать 1,5 кг. Тяги перемещаются одновременно с основным засовом. Величина хода тяг – 20 мм.
- 1.10 В замках предусмотрены защиты от перепиливания, взлома, вскрытия отмычками, высверливания рабочих элементов замка. На замки мод. 1.06.53, 1.06.53 К, 1.06.54, 1.06.54 К установлена бронепластина.

Завод-изготовитель может вносить в конструкцию изделия изменения и дополнения в конструкцию замков, не отражая их в данном руководстве.

2. КОМПЛЕКТ Поставки

Замок в сборе, шт.	1
Ключ, шт.	5
Запорная планка, шт.: мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.03, 1.06.04, 1.06.12, 1.06.21, 1.06.22, 1.06.40, 1.06.41, инициини	1
1.06.42, 1.06.43, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47, 1.06.56	по заказу
Бронепластина, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	1
Штырь, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	1
Винт М5х38.016 ГОСТ 17475-80 ПТ, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	2
Гайка М 5 ГОСТ 5915-70, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	2
Кольцо упорное 7 ГОСТ 13942-86, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	2
Шарик 8,5 ГОСТ 3722-81, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.44, 1.06.45, 1.06.46, 1.06.47	1
Запорная коробка, шт.: мод. 1.06.51 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	1
Накладка декоративная (из нерж. стали), шт.: для мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.22, 1.06.51, 1.06.51 К, 1.06.52 К, и	1
1.06.52 К, 1.06.53, 1.06.54, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К	2
для мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.12	1
Накладка декоративная с ручкой-задвижкой, краска, шт.: мод. 1.06.21, 1.06.22	1
Заслонка (нерж.), шт.: мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.12	1
Заслонка (пластмасса) шт.: мод. 1.06.51, 1.06.51 К, 1.06.52, 1.06.52 К, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К	1
Заслонка (краска), шт.: мод. 1.06.21, 1.06.22	1
Шуруп 4-5*25-30.09.01, ГОСТ 1145-80, шт.: мод. 1.06.51, 1.06.52, 1.06.53, 1.06.54, 1.06.61	1
мод. 1.06.51 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	4
Шуруп 4-5*60.09.01, ГОСТ 1144-70 шт.: мод. 1.06.51, 1.06.52, 1.06.53, 1.06.54, 1.06.61	4
мод. 1.06.51 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	8
Винт сам. 3*10.5.01, ГОСТ 10621-81, шт.: мод. 1.06.03, 1.06.04, 1.06.51, 1.06.51 К, 1.06.52, 1.06.52 К, 1.06.53, ттттт	1
1.06.54, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К	2
мод. 1.06.01, 1.06.02, 1.06.12	4
мод. 1.06.21, 1.06.22	3
Винт сам. 3*8.5.01 ГОСТ 11652-80, шт.: мод. 1.06.51, 1.06.52, 1.06.56, 1.06.61, 1.06.61 К, 1.06.52 К, 1.06.61 К	1
Винт 4*18.016 ГОСТ 10621-80, шт.: мод. 1.06.21, 1.06.22	2
Руководство по эксплуатации (РЭ), шт.	1
Упаковка, шт.	1

УБИРАЙСЯ, ВОР! У МЕНЯ ЭЛЬБОР!

3. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Перед установкой замка проверить его работоспособность поворотом ключа.

3.1 УСТАНОВКА ВРЕЗНОГО ЗАМКА В ДЕРЕВЯННЫЕ ДВЕРИ

- 3.1.1 Произвести последовательную разметку необходимых отверстий и пазов в двери под замок, ключ, задвижку, фалевую ручку, тяги, детали крепления и выполнить их с помощью дрели, стамески и напильника.
- 3.1.2 Вставить замок в паз полотна двери и закрепить его двумя шурупами 5x25 мм через отверстия на лицевой планке.

Помните, работоспособность замка зависит от правильной его установки.

- 3.1.3 Вставить ключ в замок, предварительно надев на него декоративную накладку. Не вынимая ключа, закрепить накладку на двери, используя стержень ключа как направляющую, двумя винтами 3x10 мм.
- 3.1.4 Вынуть ключ и повторить эти операции с другой стороны.
- 3.1.5 Крепление накладки с ручкой-задвижкой производится аналогично декоративной накладке с винтами 4x18 мм.
- 3.1.6 Крепление заслонки производится с помощью винта 3x10 мм.
- 3.1.7 Установку фалевых ручек произвести в следующем порядке: установить в квадратное отверстие замка стержень. На квадратный стержень установить ручки в сборе, закрепив шурупами 5x25 мм.
- 3.1.8 При плотно закрытой двери с помощью копировальной бумаги получить отпечатки засовов на косые двери. По этому отпечатку разметить положение запорной планки и врезать ее в косую с помощью шурупов 5x25 мм.

3.2 УСТАНОВКА НАКЛАДНОГО ЗАМКА НА ДЕРЕВЯННЫЕ ДВЕРИ

- 3.2.1 Используя шаблон, произвести разметку необходимых отверстий и пазов на двери под внутреннюю направляющую, ключ, задвижку, детали крепления и выполнить их с помощью дрели, стамески и напильника.
 - 3.2.2 Установить замок на дверь и закрепить его тремя шурупами 5x25 мм и четырьмя шурупами 5x60 мм через отверстия на корпусе замка.
 - 3.2.3 Установку декоративной накладке производить в порядке, изложенном в п. 3.1.3.
 - 3.2.4 Крепление заслонки производится с помощью винта 3x10 мм на наружную направляющую корпуса замка.
 - 3.2.5 Разметку на косые под запорную коробку произвести при выведенном из замка засове, а затем закрепить ее тремя шурупами 5x25 мм и четырьмя шурупами 5x60 мм.
 - 3.2.6 Реализация охранно-защитных функций замка возможна только при полном вылете стержней засова сувальдного механизма запирания.
- Внимание!** Открывать и закрывать замок необходимо только оригинальным ключом, входящим в комплект замка, применение постороннего ключа может привести к потере работоспособности изделия и как следствие потере гарантии.
- 3.2.7 При установке не допускаются удары по корпусу, выдвинутым засовам и поджатие крышки.
- Внимание!** Замки в двери из других материалов предприятие-изготовитель рекомендует устанавливать с помощью специализированных организаций.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Замки соответствуют требованиям нормативно-технической документации и признаны годными к эксплуатации. Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБ.Ф1.ОСП28.76877

Дата выпуска: _____ Штамп ОТК: _____

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи через торговую сеть.

ВНИМАНИЕ: В случае отсутствия в РЭ даты продажи, печати магазина, отсутствия на замке голографической наклейки, наличие визуализируемых следов механического воздействия, самостоятельной разборки замка, а так же несоблюдение требований п. 3.2.6 настоящего РЭ, предприятие-изготовитель не несет ответственности по гарантийным обязательствам.

Дата продажи _____ Штамп магазина _____

Подпись _____