



# ЭЛЬБОР - ВЗЛОМОСТОЙКИЕ ЗАМКИ

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1 Замки врезные и накладные сувальдные, врезные комбинированные (сувальдно-цилиндрические) серии «РУБИН» предназначены для запирания всех типов (деревянных, стальных, из алюминиевых сплавов и т.д.) дверей в жилых, общественных и производственных зданиях.
- 1.2 Все замки являются универсальными и могут устанавливаться как на правые, так и на левые двери.
- 1.3 Максимальное расчетное количество кодовых комбинаций для данного типа замка составляет более 3 млн. секретов.
- 1.4 Четырёхходовой засов основного сувальдного механизма запирания выполнен в виде стальных стержней Ø18 мм. Величина вылета засова - 40 мм.
- 1.5 Замки снабжены двумя вертикальными тягами для крепления дополнительных засовов, обеспечивающих запирание в трёх направлениях. Масса засовов не должна превышать 1,5 кг. Тяги перемещаются одновременно с основным засовом. Величина хода тяг - 20 мм.
- 1.6 В замках предусмотрены защиты от перепиливания, высверливания рабочих элементов замка, выбивания, проворота и отжима двери.

**Внимание!** Замки серии «РУБИН» снабжены новой, запатентованной защитой «SMART TRAP».

Данная защита предотвращает открытие замка с применением самоимпрессионных ключей, всех известных видов отмычек и от снятия слепка с ключа, оставленного изнутри двери. Принцип действия заключается в том, что блокирующая пластина замка, при совершении ключом первого полуоборота, перекрывает замочную скважину и удерживает её в закрытом положении при последующих втором и третьем полуоборотах родного ключа. Ключ из замка можно извлечь только после 4 полуоборота, т.е. после вращения ключа на 720°. Если злоумышленник вставил самоимпрессионный ключ или отмычку в скважину и совершил только один полуоборот, то его инструмент окажется заблокированным и возможность проведения каких-либо криминальных манипуляций исключается полностью.

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию замков, не отражая их в данном руководстве.

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	1.08.02	1.08.31	1.08.46
Замок в сборе, шт.	1	1	1*
Комплект никелированных ключей, с головок. красного цв., компл./шт.	1/5	1/5	1/5
Накладка декоративная из нерж. стали, шт.	2	2	2
Заслонка из нержавеющей стали, шт.	1	1	1
Винт самонарезающий 3x10.016 ГОСТ 10621-80, шт.	4	4	4
Винт 5x70.48.НБ ГОСТ 11475-80, шт.	-	-	1
Руководство по эксплуатации (РЭ), шт.	1	1	1
Упаковка, шт.	1	1	1

\* Предпочтение по выбору цилиндрического механизма предоставляется покупателю замка.

# УБИРАЙСЯ, ВОР! У МЕНЯ ЭЛЬБОР!

## 3. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Перед установкой замка проверить его работоспособность поворотом ключа. К замку мод. 1.08.46 подобрать цилиндрический механизм по толщине двери. Для проверки работоспособности цилиндрического механизма, необходимо закрепить его в замке винтом 5x70, входящим в комплект поставки замка и проверить его работоспособность поворотом ключа. Затем вывернуть винт и демонтировать цилиндрический механизм из замка.

*Примечание. Выбор цилиндрического механизма должен осуществляться с учетом класса замка 1.08.46. Если по желанию потребителя, при выборе, предпочтение было отдано цилиндрическому механизму классом ниже, чем класс замка, в этом случае суммированные характеристики комбинированного замка будут ниже на величину установленные ГОСТ 5089-2011 для данного цилиндрического механизма.*

- 3.1 Произвести последовательную разметку необходимых отверстий и пазов в двери под замок, ключ, фалевую ручку, ключ цилиндрического механизма, детали крепления, тяги и выполнить их с помощью специальных инструментов.
- 3.2 Вставить замок в паз полотна двери и закрепить его через четыре отверстия на лицевой планке.
- 3.3 Установку декоративных накладок, осуществлять с помощью крепежных винтов, входящих в комплект поставки. На внутренней стороне дверного полотна, установка декоративной накладки должна производиться вместе со шторкой, закрывающей ключевое отверстие.
- 3.4 Установку фалевых ручек осуществлять в следующем порядке: снять декоративные резьбовые кольца с ручек. Вставить стержень в квадратное отверстие замка, затем на него установить ручки в сборе и зафиксировать потайным стопорным винтом. Через сквозные отверстия замка скрепить ручки между собой двумя винтовыми стяжками и зафиксировать их стяжками втулками. Установить снятые декоративные кольца.
- 3.5 Установить в замок цилиндрический механизм, закрепить винтом 5x70, входящим в комплект поставки замка.  
**Необходимо помнить! Работоспособность замка зависит от его правильной установки. При установке не допускаются удары по корпусу, выдвинутым засовам и поджатие крышки.**
- 3.6 Реализация охранно-защитных функций замка возможна только при полном вылете стержней засова основного (сувальдного) механизма запирания и дополнительного - цилиндрического.  
**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 гарантий.**
- 3.7 Порядок установки и правила эксплуатации замка с дверными тягами согласно руководству по эксплуатации завода-изготовителя дверных тяг.  
*Примечание. Учитывая повышенную сложность замков серии «РУБИН», предприятие-изготовитель рекомендует производить их установку с помощью специализированных фирм или организаций.*

Замки соответствуют требованиям нормативно-технической документации и признаны годными к эксплуатации.

Сертификат соответствия № РОСС RU.3.2001.04ИБФ1.ОСП28.76877

Дата выпуска: \_\_\_\_\_ Штамп ОТК: \_\_\_\_\_

### 4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

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 следов механического воздействия, самостоятельной разборки, а так же несоблюдение при эксплуатации п. 3.6 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 и накладные сувальдные, врезные комбинированные (сувальдно-цилиндрические) серии «РУБИН» предназначены для запирания всех типов (деревянных, стальных, из алюминиевых сплавов и т.д.) дверей в жилых, общественных и производственных зданиях.
- 1.2 Все замки являются универсальными и могут устанавливаться как на правые, так и на левые двери.
- 1.3 Максимальное расчетное количество кодовых комбинаций для данного типа замка составляет более 3 млн. секретов.
- 1.4 Четырёхходовой засов основного сувальдного механизма запирания выполнен в виде стальных стержней Ø18 мм. Величина вылета засова - 40 мм.
- 1.5 Замки снабжены двумя вертикальными тягами для крепления дополнительных засовов, обеспечивающих запирание в трёх направлениях. Масса засовов не должна превышать 1,5 кг. Тяги перемещаются одновременно с основным засовом. Величина хода тяг - 20 мм.
- 1.6 В замках предусмотрены защиты от перепиливания, высверливания рабочих элементов замка, выбивания, проворота и отжима двери.

**Внимание!** Замки серии «РУБИН» снабжены новой, запатентованной защитой «SMART TRAP».

Данная защита предотвращает открытие замка с применением самоимпрессионных ключей, всех известных видов отмычек и от снятия слепка с ключа, оставленного изнутри двери. Принцип действия заключается в том, что блокирующая пластина замка, при совершении ключом первого полуоборота, перекрывает замочную скважину и удерживает её в закрытом положении при последующих втором и третьем полуоборотах родного ключа. Ключ из замка можно извлечь только после 4 полуоборота, т.е. после вращения ключа на 720°. Если злоумышленник вставил самоимпрессионный ключ или отмычку в скважину и совершил только один полуоборот, то его инструмент окажется заблокированным и возможность проведения каких-либо криминальных манипуляций исключается полностью.

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию замков, не отражая их в данном руководстве.

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	1.08.02	1.08.31	1.08.46
Замок в сборе, шт.	1	1	1*
Комплект никелированных ключей, с головок. красного цв., компл./шт.	1/5	1/5	1/5
Накладка декоративная из нерж. стали, шт.	2	2	2
Заслонка из нержавеющей стали, шт.	1	1	1
Винт самонарезающий 3x10.016 ГОСТ 10621-80, шт.	4	4	4
Винт 5x70.48.НБ ГОСТ 11475-80, шт.	-	-	1
Руководство по эксплуатации (РЭ), шт.	1	1	1
Упаковка, шт.	1	1	1

\* Предпочтение по выбору цилиндрического механизма предоставляется покупателю замка.

# УБИРАЙСЯ, ВОР! У МЕНЯ ЭЛЬБОР!

## 3. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Перед установкой замка проверить его работоспособность поворотом ключа. К замку мод. 1.08.46 подобрать цилиндрический механизм по толщине двери. Для проверки работоспособности цилиндрического механизма, необходимо закрепить его в замке винтом 5x70, входящим в комплект поставки замка и проверить его работоспособность поворотом ключа. Затем вывернуть винт и демонтировать цилиндрический механизм из замка.

*Примечание. Выбор цилиндрического механизма должен осуществляться с учетом класса замка 1.08.46. Если по желанию потребителя, при выборе, предпочтение было отдано цилиндрическому механизму классом ниже, чем класс замка, в этом случае суммированные характеристики комбинированного замка будут ниже на величину установленные ГОСТ 5089-2011 для данного цилиндрического механизма.*

- 3.1 Произвести последовательную разметку необходимых отверстий и пазов в двери под замок, ключ, фалевую ручку, ключ цилиндрического механизма, детали крепления, тяги и выполнить их с помощью специальных инструментов.
- 3.2 Вставить замок в паз полотна двери и закрепить его через четыре отверстия на лицевой планке.
- 3.3 Установку декоративных накладок, осуществлять с помощью крепежных винтов, входящих в комплект поставки. На внутренней стороне дверного полотна, установка декоративной накладки должна производиться вместе со шторкой, закрывающей ключевое отверстие.
- 3.4 Установку фалевых ручек осуществлять в следующем порядке: снять декоративные резьбовые кольца с ручек. Вставить стержень в квадратное отверстие замка, затем на него установить ручки в сборе и зафиксировать потайным стопорным винтом. Через сквозные отверстия замка скрепить ручки между собой двумя винтовыми стяжками и зафиксировать их стяжками втулками. Установить снятые декоративные кольца.
- 3.5 Установить в замок цилиндрический механизм, закрепить винтом 5x70, входящим в комплект поставки замка.  
**Необходимо помнить! Работоспособность замка зависит от его правильной установки. При установке не допускаются удары по корпусу, выдвинутым засовам и поджатие крышки.**
- 3.6 Реализация охранно-защитных функций замка возможна только при полном вылете стержней засова основного (сувальдного) механизма запирания и дополнительного - цилиндрического.  
**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 гарантий.**
- 3.7 Порядок установки и правила эксплуатации замка с дверными тягами согласно руководству по эксплуатации завода-изготовителя дверных тяг.  
*Примечание. Учитывая повышенную сложность замков серии «РУБИН», предприятие-изготовитель рекомендует производить их установку с помощью специализированных фирм или организаций.*

Замки соответствуют требованиям нормативно-технической документации и признаны годными к эксплуатации.

Сертификат соответствия № РОСС RU.3.2001.04ИБФ1.ОСП28.76877

Дата выпуска: \_\_\_\_\_ Штамп ОТК: \_\_\_\_\_

### 4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

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 следов механического воздействия, самостоятельной разборки, а так же несоблюдение при эксплуатации п. 3.6 настоящего РЭ, предприятие-изготовитель не несет ответственности по гарантийным обязательствам.

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп магазина \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_