

не более 48 часов с момента обращения, без учета выходных и праздничных дней.

В г. Тольятти проверку качества изделий, анализ причин возникновения дефектов определяет производитель. За пределами г. Тольятти по данному вопросу необходимо обращаться к торговым представителям производителя, которые обязаны принять дефектное изделие и передать производителю. В данном случае срок передачи изделия производителю для произведения им проверки качества и срок для дальнейших действий, предусмотренных действующим законодательством, определяется торговым представителем, исходя из возможности по передаче дефектного изделия производителю, но в любом случае конечный срок для удовлетворения требований Покупателя не должен превышать срок, установленный действующим законодательством.

Неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, возникшие по вине производителя до передачи изделия Покупателю (потребителю) устраняются за счет производителя. В случае предъявления Покупателем иных требований, предусмотренных действующим законодательством, они подлежат удовлетворению в сроки, предусмотренные действующим законодательством РФ.

Замена изделий ненадлежащего качества, производимая по требованию Покупателя в течение гарантийного срока, осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ. Окончательное решение по качеству изделий с обнаруженными в нем неисправностями (недостатками) принимает производитель.

Обязательства производителя, предусмотренные ГК РФ и Законом «О защите прав потребителя» утрачивают силу, если имеет силу одно из следующих обстоятельств:

-Отсутствие гарантийного талона с указанием даты продажи, наименования, серийного номера изделия и четкой печати фирмы продавца.

-Истекший гарантийный срок, установленный производителем.

-Наличие повреждений и поломок, произошедших по причинам несчастного случая, непреодолимой силы, нарушений правил хранения, транспортировки, установки и эксплуатации, действия третьих лиц, попытки взлома, самовольная разборка и ремонт комплектующих, узлов и изделия в целом, а также внесение изменений в

конструкцию (устройство) изделия, повреждение изделия или его составных частей в результате механического, химического, термического или иного внешнего воздействия, использования изделия не по назначению.

-Наличие загрязнений и отсутствие смазочной жидкости типа WD- 40 на механизмах секретов и основных запирающих элементах изделия.

-Отсутствие полного комплекта ключей от изделия.

-Нарушение требований инструкции по установке.

Если в ходе проведенной проверки качества изделия (проведенной экспертизы) будет установлено и доказано, что неисправности (недостатки) в изделии возникли после передачи товара Покупателю (потребителю) вследствие вышеуказанных причин/вследствие обстоятельств, за которые не отвечает производитель, требования Покупателя (потребителя) удовлетворению не подлежат.

Гарантийное обслуживание не предусматривает чистку и профилактику изделия.

Все спорные вопросы между производителем и Покупателем решаются согласно действующему законодательству РФ.

**Таблица возможных неисправностей электромеханического замка Гарант Бастион**

№ п/п	Вид неисправности	Способ устранения
1	При повороте ключа и разблокирование замка не включается АСС (аксессуары)	1. Проверить подключение провод «Масса» и жгут БУЗ. 2. Заменить выключатель замка включение «зажигания/стартера»
2	Не включается стартер, горит индикация «Имобилайзер» на панели приборов.	Проверить подключение жгута автомобиля на блок иммобилайзера.
3	Не включается зажигание/стартер – индикация на панели приборов отсутствует	1. Заменить выключатель замка включение «зажигания/стартера»
4	Ключ не поворачивается >90°, рулевое колесо заблокировано	1. Плавно поворачивайте рулевое колесо вправо/ влево и одновременно поворачивайте ключ в замке для разблокирования рулевого вала автомобиля.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Покупатель: \_\_\_\_\_  
Фамилия  
 \_\_\_\_\_  
Имя  
 \_\_\_\_\_  
Отчество

Изделие проверено, по внешнему виду и комплектности претензий нет. С инструкцией (фотоинструкцией) по установке и руководством пользователя ознакомлен.

\_\_\_\_\_  
Подпись

Продавец: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Наименование и реквизиты торгующей организации

\_\_\_\_\_  
Дата продажи

\_\_\_\_\_  
Подпись (печать)

### Информация об установке:

\_\_\_\_\_  
Дата установки

\_\_\_\_\_  
Установка на транспортное средство

\_\_\_\_\_  
Кем проведена установка

\_\_\_\_\_  
Наименование и реквизиты организации

\_\_\_\_\_  
Подпись (печать)

Установщик несет ответственность за установку изделия в соответствии с инструкцией (фотоинструкцией) и руководством пользователя.

Гарантия на выполненные работы - \_\_\_\_\_ мес.

**Работы по установке принял, претензий нет.**

\_\_\_\_\_  
Подпись

Серийный номер изделия:



штамп ОТК  
(ф.03-03-021/1)

**Информация о производителе:**  
 Россия, 445042, Самарская область  
 г. Тольятти, ул. Дзержинского, 52,  
 тел./факс (8482) 704888, тел. 704788  
 e-mail: market@flim.ru, www.flim.ru



## ЗАМОК ПРОТИВОУГОННЫЙ С БЛОКОМ КОММУТАЦИИ

руководство пользователя  
гарантийные условия

8 800 555 01 40

www.flim.ru

## Благодарим Вас за оказанное внимание к нашей продукции и приобретение противоугонного электромеханического замка зажигания Гарант Бастион

Устройство «Гарант Бастион» представляет собой дополнительный противоугонный электромеханический замок зажигания, предназначенный для защиты от угона транспортного средства. Данное устройство устанавливается вместо штатного замка зажигания с сохранением электромеханических функций штатного замка зажигания. Состоит из механического противоугонного замка и блока коммутации цепи «Аксессуаров», «Зажигания», «Стартера».

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки Гарант Бастион\*:

Замок механический ..... 1 шт.;  
Блок коммутации (с комплектом проводов для подключения к штатной проводке автомобиля)..... 1 шт.;  
Ключ основной (для замены штатного жала в выкидном ключе) ..... 1 шт.;  
Ключ резервный ..... 1 шт.;  
Руководство пользователя и гарантийные условия ..... 1 шт.;  
Сервисная карта клиента\*\* ..... 1 шт.;

\* - возможны изменения в наименованиях и комплектации сопроводительной документации изделия.

\*\* - информация о карте в разделе **СЕРВИС**.

**Ключи и сервисная карта клиента упакованы в индивидуальный полиэтиленовый непрозрачный пакет, который должен вскрываться в присутствии покупателя.**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр рулевой колонки не более, мм ..... 50;  
Масса нетто Гарант Бастион не более, кг ..... 2;  
Срок службы, не менее, кол-во циклов ..... 60000;  
Число комбинаций ключа, не менее, млн ..... 260;  
Рабочий диапазон температуры, °С..от - 40 до +85;  
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 ..... У2;  
Степень защиты от пыли и воды по ГОСТ 14254..... IP4X;  
**Электрические характеристики блока коммутации:**  
Электронный блок коммутации предназначен для работы сети постоянного тока.  
Номинальное напряжение, V ..... 12;  
Диапазон рабочего напряжения, V ..... от 10,8 до 15.  
**Допустимая нагрузка:**  
Цепи «Аксессуаров», не более, А ..... 0,1;

Цепи «Зажигания», не более, А (7А активная, 12А индуктивная)..... 19;  
Цепи «Стартера», не более, А (30А индуктивная) ..... 30;  
Режим работы блока коммутации продолжительный, номинальный S1 по ГОСТ 3940.

### ФУНКЦИЯ ЗАМКА

- Замок механический блокирует рулевой вал фиксирующимся ригелем, от несанкционированного использования транспортного средства.  
- Блок коммутации предназначен для коммутации цепи «Аксессуары», «Зажигание», «Стартера».

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Ключ является органом управления механического замка и включением цепи «Аксессуаров». Для разблокирования вала рулевого управления, вставьте ключ в механизм секретности, и, покачивая рулевым колесом, поверните ключ по часовой стрелке до упора. Рулевой вал транспортного средства разблокирован, «Аксессуары» включены. **ВНИМАНИЕ! Во избежание разрядки аккумуляторной батареи не оставляйте на длительное время ключ в положении «Аксессуары» - при неработающем двигателе.**  
- Выключатель (рис. 1) является органом управления электрической цепью включения «Зажигания» и «Стартера».



### АЛГОРИТМ РАБОТЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ.

**ВНИМАНИЕ! Перед разблокированием замка Гарант Бастион, убедитесь что рычаг переключения передач находится в нейтральном положении.**

После разблокирования замка «Гарант Бастион» и включения цепи «Аксессуары», выключатель цепи «Зажигания» и «Стартера»

разблокирован, нажмите выключатель до упора.

- При длительном удержании выключателя в нажатом положении последовательно включится цепь «Зажигания» и «Стартера».

- При кратковременном нажатии на выключатель включится цепь «Зажигания», при повторном нажатии и удержании выключателя включится цепь «Стартера».

Блок коммутации имеет функцию блокировки цепи «Стартера», препятствующую включению стартера при работающем двигателе. Для повторного пуска двигателя, после неудачной попытки, необходимо перевести ключ из положения «Аксессуары», повернув против часовой стрелки до упора, выдержать паузу 3-4 секунды, вернуть ключ в положение «Аксессуары» и нажать выключатель цепей до упора. Данная операция может выполняться несколько раз подряд. Особенности пуска двигателя описаны в руководстве по эксплуатации транспортного средства.

Для блокирования рулевого вала транспортного средства и выключения цепи «Аксессуаров» и «Зажигания», переведите ключ из положения «Аксессуары» против часовой стрелки до упора. Рулевой вал транспортного средства разблокирован, «Аксессуары» и «Зажигание» выключены, ключ зафиксирован в замке. Для извлечения ключа, необходимо надавить на ключ до упора и повернуть ключ против часовой стрелки. Замок перейдет в положение блокировки вала рулевого управления, ключ можно вынуть из замка. Для включения блокировки вала рулевого управления поверните рулевое колесо вправо или влево до щелчка.

### УСТАНОВКА

Инструкцию по установке «ГАРАНТ БАСТИОН» на конкретный автомобиль смотрите на сайте flim.ru. Для быстрого доступа к инструкции:

1. Отсканируйте QR-код, расположенный на этикетке, вклеенной в настоящее Руководство пользователя.

2. Из открывшегося списка выберите автомобиль, на который планируете устанавливать «ГАРАНТ БАСТИОН».

3. Инструкция откроется в формате pdf и будет доступна для скачивания и распечатки.

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Предохраняйте замочную скважину замка «Гарант Бастион» от попадания влаги, мусора, и грязи. Попадание влаги, мусора и грязи в механизм секретов приводит к его тугому

вращению при открывании и закрывании замка «Гарант Бастион» и повреждению. Запрещается эксплуатация дополнительного противоугонного электромеханического замка зажигания «Гарант Бастион» при вращении механизма секретов с усилием более 2,45 Н\*м, с заклиниваниями или заеданиями. **ВНИМАНИЕ! Для штатной работы механического замка «Гарант Бастион» рекомендуем промывать механизм секрета жидкостью WD-40, либо её аналогами, и продувать сжатым воздухом, предварительно демонтировав замок с автомобиля, с периодичностью один раз в полугодие.**

**Подключение дополнительного или нестандартного оборудования на автомобиле (звуковых сигналов, световых приборов, дополнительных сигнализаций) производить только через монтажный блок реле и предохранителей транспортного средства.**

Запрещается смазка механизма секретов моторными и другими видами масел и жидкостей, не указанных производителем, а так же эксплуатация при наличии масла внутри механизма секрета. Для ремонта дополнительного противоугонного электромеханического замка зажигания «Гарант Бастион» обращайтесь в специализированный центр. По всем вопросам эксплуатации обращайтесь по телефону горячей линии 8-800-555-01-40 или на наш форум на сайте [www.flim.ru](http://www.flim.ru).

### СЕРВИС

СЕРВИСНАЯ КАРТА – Единый Идентификатор клиента, который упрощает получение ряда сервисных услуг, в том числе:

1. Проверку подлинности приобретенного механического устройства и защиту от контрафактной продукции.

2. Возможность воспользоваться услугой гарантийного обслуживания без предъявления дополнительных документов.

**Для получения сервисных услуг ОБЯЗАТЕЛЬНА регистрация на сайте [www.flim.ru](http://www.flim.ru)**

### ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

В соответствии с действующим законодательством РФ, производитель устанавливает гарантийный срок на «ГАРАНТ БАСТИОН»:

3 года с даты продажи, но не более 3,5 лет с даты производства.

Срок службы: 36 месяцев с даты продажи. При гарантийном обращении к производителю для анализа причин возникновения дефекта изделия отводится