Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астарань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодрс (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

## http://sibrtec.nt-rt.ru/ || scf@nt-rt.ru

# **ЗАМКИ**



## Перечень замков СИБРТЕХ

```
91603 Замок навесной ЗН2-10, 90 мм
91605 Замок навесной ЗН2-3, 70 мм
91607 Замок навесной ЗН2-3, 80 мм
91609 Замок навесной ЗН2-3, 90 мм
91611 Замок навесной ЗН2-М1, 60 мм
91612 Замок навесной ЗН2-М1, 70 мм
91613 Замок навесной ЗН2-М1, 80 мм
91616 Замок навесной ЗН2-8, 60 мм
91619 Замок навесной ЗН2-7, 80 мм
91620 Замок навесной ЗН2-9, 80 мм
91621 Замок навесной ЗН2-21, 80 мм
91622 Замок навесной ЗН2-4, 60 мм
91623 Замок навесной 3H2-4-1, 60 мм
91626 Замок навесной ЗН2-26, 60 мм
91627 Замок навесной ЗН2-26, 50 мм
91628 Замок навесной 3H2-26, 80 мм
91631 Замок навесной ЗН2-1-01, 70 мм
91632 Замок навесной велосипедный 3H2-6-01, 50 мм
91636 Замок навесной 3H2-4-01-2, 60 мм
91637 Замок навесной, защищенная дужка, 50 мм
91638 Замок навесной, защищенная дужка, 60 мм
91663 Замок врезной ЗВ8-4, сувальдный
91665 Замок врезной ЗВ-1, сувальдный
91667 Замок врезной ЗВ-2, цилиндровый
91668 Замок врезной ЗВ-3, сувальдный
91670 Замок накладной ЗН-4, цилиндровый
91671 Замок накладной ЗН-5, цилиндровый
91672 Замок накладной ЗН-6, цилиндровый
91690 Цилиндровый механизм (личина)
```

## Навесные замки

Навесной замок или, как его часто называют, замок «амбарный», является максимально простым в процессе установки и достаточно экономичным устройством для запора дверей. Служат такие замки довольно-таки долгие сроки, однако они хуже, чем другие варианты замков, защищены от возможного взлома, и в особенности, от взлома силовыми способами.

Как правило, такие замки устанавливаются на ворота мастерских, гаражей, на калитки, на двери сараев и иных хозпостроек. Достаточно часто их используют и для запирания решеток на окнах. А вот для закрывания входных дверей в доме или квартире подобные замки вряд ли подойдут.

Известно, что навесные замки существовали еще тысячелетия тому назад — например, ими весьма активно пользовались в Древнем Китае и в Римской Империи (приблизительно во 2-3 веках). Сегодня, разумеется, конструкция навесного замка стала куда более совершенной, но вот принцип действия — практически тот же.

## Особенности навесного замка

При изготовлении навесных замков производители принимают во внимание сложные климатические условия и условия эксплуатации (ведь, как правило, замки находятся на фасадах зданий и не защищены от дождя, снега и т.д). Соответственно применяются меры, которые препятствуют быстрому выходу механизма из строя. К примеру, навесные замки могут быть покрыты материалами, препятствующими возникновению коррозии: это резина, пластик и так далее.

Нельзя забывать о том, что навесной запор, в отличие от врезного, к примеру, более доступен для взлома. И потому в данном случае следует обращать внимание на то, каким образом защищена конструкция замка. Дополнительной защитой могут служить специальные корпусы, закаленные дужки и многое другое.

# Основные виды навесных замков



По материалу, из которого изготовлен корпус навесного замка, можно разделить все такие запоры на следующие типы:

- чугунные замки;
- алюминиевые замки;
- замки из латуни;
- стальные замки;
- замки из алюминия либо из его сплавов.

### Чугунные замки обладают следующими особенностями:

- устойчивость к влаге, и соответственно к коррозии;
- устойчивость к деформации (тем не менее весьма чувствительны к морозам становятся хрупкими);
- многообразие форм и размеров, т.к. изготавливаются методом литья;
- высокая по сравнению с другими вариантами стоимость.

### Латунные навесные замки:

- имеют эстетичную «внешность»;
- отличаются устойчивостью к коррозии;
- достаточно мягкие. А потому не самые практичные;
- стоят достаточно дорого.



#### Стальные навесные замки:

- 1. отличаются весьма высокой прочностью;
- 2. легче, по сравнению с другими вариантами, поддаются коррозии (кроме, разумеется, нержавеющей стали);
- 3. обладают привлекательным внешним видом.

#### Алюминиевые замки:

- наиболее слабый вариант и наименее надежный;
- тем не менее, очень популярный вариант из-за небольшого веса и практичности;
- используются как для запирания дверей, так и для защиты, к примеру, чемоданов.

# Конструкция навесного замка

Что касается конструкции замков данного типа, то она совсем несложная. В основе – металлический корпус, в котором размещается металлическая дужка, а также сам запорный механизм. Одна сторона дужки располагается в корпусе, другая же закрепляется в корпусе тогда, когда замок закрывается.

Наиболее надежным и практичным вариантом навесного замка являются запоры штыревого типа. Корпус такого замка обладает достаточно хорошей функцией защиты. Петли прикрыты, а потому перепилить



или перекусить запор будет достаточно сложно.

Для запирания дверей применяют, как правило, обычные замки, а вот для защиты дорожных сумок или чемоданов – замки с кодом, оснащенные цилиндровым механизмом. Такой запор – вполне надежный благодаря именно присутствию кодового механизма. А вот для того чтобы защитить, к примеру, велосипед, можно использовать устройство с тросовой дужкой.

### На что обратить внимание при покупке?

Важнейшая цель абсолютно любых замков, независимо от их типа и материалов – это, разумеется, защита помещения, где хранится какое-либо ваше имущество. И потому при выборе замка нужно учитывать, насколько ценным является это имущество. Если нужно всего лишь закрыть дверь и показать, что она под защитой, то можно подобрать самый простой замок.

А вот когда вы действительно хотите обеспечить максимальную возможную защиту и предотвратить взлом, то экономить точно вам не стоит. Установите фирменный, надежный замок — он будет стоить дороже, разумеется, но и гарантий защиты вы получите гораздо больше, чем при использовании дешевых вариантов.

Размеры замка — один из важнейших моментов, которые следует учитывать покупателю. Конечно же, размер должен соответствовать масштабам того объекта, где он будет размещаться. Всем очевидно, что маленький замок вряд ли подойдет для того, чтобы защитить от взлома большой гараж, сарай или другие крупные объекты.



Выбирая замок, внимание непременно обращайте и на дужку. Именно эта часть в конструкции запора считается максимально уязвимой. Кроме того, от стороны расположения дужки зависит, на какую дверь подобный замок может быть установлен: на правую или на левую. Размер дужки должен подбираться аналогично размерам тех проушин, куда будет вставлен навесной замок. И если проушины достаточно мощные, то и замки следует выбрать побольше, с толстыми, длинными дужками.

Кстати, от того, в какой степени качественными будут дужки в конструкции навесного замка, зависит и то, насколько устройство окажется взломоустойчивым. Ведь для того чтобы пробраться в гараж, хозяйственные и иные помещения, злоумышленники обычно пользуются устройствами несложными: такими как монтировка, лом и так далее.

И противостоять такой «простой мощи» может только прочная, закаленная сталь. В таком случае без электроинструмента преступником не обойтись: и вряд ли они будут рисковать, чтобы «быть услышанными». Поэтому можно сказать, что замок с дужками достойного качества – не только хорошая защита, но и прекрасная профилактика взломов.

# Надежность механизма

Согласитесь, вряд ли кому-то из нас захочется, чтобы навесной замок с легкостью можно было открыть при помощи примитивных инструментов. А ведь бывали и случаи, когда замки такого типа отворялись посредством... обычной канцелярской скрепки. Не бойтесь потратить немного больше на установку



действительно хорошего замка.

Есть существует реальный риск и опасность того, что объект ваш заинтересует преступников, стоит обратить внимание на конструкции замков с повышенной защитой. Например, на кодовые замки или на запоры, оснащенные дисковым механизмом.

При этом следует учитывать, что сложные замки преступники также вполне способны вскрыть методом высверливания. Соответственно, наше внимание должно быть направлено и на то, чтобы замок был оснащен специальными устройствами, обеспечивающими защиту от высверливания.

Качественный добротный навесной замок – отличный метод для защиты вашего имущества, которое хранится вне жилых помещений. Для гаража или сарая, для бани или мастерской именно навесные замки можно назвать идеальным решением. Выбирайте только фирменные изделия, дешевые замки вряд ли станут для вас гарантией надежной защиты и безопасности.

# Врезные замки

Для надежной защиты жилого или служебного помещения используются разные виды замков, которые классифицируются по разным параметрам. Самое главное, это правильно его подобрать, чтобы он выполнял свои функциональные возможности и соответствовал дизайну двери и общему интерьеру комнаты. На сегодня популярностью пользуются врезные замки, которые не нарушают привлекательности дверей и являются отличным защитным средством.



#### Врезной замочный механизм

#### Особенности врезного замка

Модели врезных замочных устройств имеют ряд особенностей:

- Использование таких замков происходит повсюду.
- Главная часть каркаса врезана в дверь, а ответная, в виде пластины, установлена в дверной короб напротив. Снаружи расположены второстепенные части конструкции: это отверстие для ключа, ручки и декоративная панель, которая скрывает места крепления.
- Врезная модель подходит для всех материалов, из которых изготовлена дверь.
- Механические врезные замки имеют несколько защелок, от которых зависит взломоустойчивость. Защелка — составляющая часть механизма, отвечает за фиксацию двери в закрытом состоянии. Чем их больше, тем надежнее замок.



Комплектация врезного устройства

### Преимущества врезных замков

К преимуществам врезных моделей относится:

- Секретность таких моделей на высоком уровне, обеспечивая полную безопасность для жилых помещений. Они используются и для жилых, и промышленных помещений.
- Замочное механическое устройство защищено от всевозможных внешних воздействий, что благотворно влияет на срок службы.
- Имеют эстетический вид и подходят под любой дизайн дверного полотна.
- Замок дверной с роликом врезной позволяет регулировать вылет двери при закрытии.
- Простой монтаж комплектующих.
- Доступная цена.
- Большой срок эксплуатации.

### Конструкция врезного замка

Врезной дверной замок по ГОСТу состоит из таких частей:

- лицевая и ответная планки,
- корпус замка,
- защелкивающие устройство,
- фиксатор,
- приводной рычаг.
- Для изготовления планок используется прочный материал, такой как сталь или латунь, по ГОСТу.
- Каркас замочного механизма выполняется из стали. Он бывает окрашенным или оцинкованным.
- Защелкивающий механизм реверсивный. Выполняется из качественных материалов.
- Ригель у врезного механизма одно, двух, трех и более оборотные.
- Бывает замок с роликом-защелкой.
- В стандартный комплект входит ответная планка, крепление которой производится на дверь при помощи двух болтов.
- Количество ригелей в разных замочных моделях разное.

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3832)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

http://sibrtec.nt-rt.ru/ || scf@nt-rt.ru