

**ГАРАНТИЯ
5 ЛЕТ**

РОЛТЭК - российский производитель высококачественных комплектующих для ворот. Используя комплектующие РОЛТЭК можно изготовить откатные, подвесные и распашные ворота. На российском рынке системы откатных ворот ЭКО, ЕВРО, МАКС НОВЫЙ - зарекомендовали себя как надежные, пользующиеся спросом и доверием комплектующие. Ворота, изготовленные на базе комплектующих РОЛТЭК работают долго и исправно, предназначены для режима интенсивной эксплуатации и режима работы в сложных условиях. Такие параметры достигаются применением на производстве РОЛТЭК высокотехнологичного оборудования и качественных материалов. На базе комплектующих РОЛТЭК можно изготовить и легкие ворота индивидуального дизайна и тяжелые промышленные (весом до 2 т и шириной проезда до 12 м).

РОЛТЭК – российский локомотив инноваций в производстве комплектующих для ворот. Многие изделия, пользующиеся теперь популярностью и востребованные рынком, рынку предложил именно РОЛТЭК. РОЛТЭК задает тенденции, предлагает новые интересные технические решения.

РОЛТЭК специализируется на выпуске комплектующих для ворот с 2000 года.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ РОЛТЭК ДЛЯ ОТКАТНЫХ ВОРОТ ПРОИЗВОДЯТСЯ 3Х ТИПОВ:

Комплект	ЭКО	ЕВРО	МАКС Н
Вес створки ворот	до 500 кг	до 700 кг	до 2000 кг
Ширина перекрываемого проёма	до 5 м	до 7 м	до 12 м

Правила изготовления долговечных откатных ворот:

1. При изготовлении откатных ворот створку необходимо делать максимально жесткой, чтобы она выдерживала изгиб под собственным весом.
2. Внимание! При монтаже ворот необходимо исключить возможность протекания сварочного тока через подшипники комплектующих.

[Правила изготовления и монтажа откатных ворот. Подробнее Рекомендации от производителя РОЛТЭК...](#)

ЭКО система РОЛТЭК - наиболее часто используемая при производстве откатных ворот система. Идеально подходит для стандартных проемов шириной 3,5 - 4 м.

Вес створки ворот	до 500 кг
Ширина перекрываемого проёма	до 5 м

Состав комплекта ЭКО

	код	наименование	шт.
оптимальный необходимый основа	003	опора ЭКО	2
	011	направляющая ЭКО	1
	025	ролик концевой съемный ЭКО	1
	031	ловитель нижний роликовый ЭКО	1
	037	ловитель верхний роликовый	1
	071	заглушка направляющей ЭКО	1
	054	кронштейн квадратный	1
	040	ролик резиновый	2
	064	подставка регулировочная	2

код 003
ОПОРА ЭКО



Опоры в конструкции откатных ворот воспринимают нагрузки от створки ворот и передают их на фундамент. Совместно с направляющей обеспечивают перемещение створки.

код 005
ОПОРА с боковым креплением ЭКО



Использование опоры с боковым креплением позволяет монтировать небольшие откатные ворота без закладки фундамента на существующие конструкции (здания, ограждения).

код 011
НАПРАВЛЯЮЩАЯ ЭКО



Поставляется следующих длин: 5 м, 6 м, 7 м. Направляющая является наиболее ответственным элементом в конструкции откатных ворот, поэтому она прокатывается из качественной высокопрочной стали исключительно европейского производства. Выбранная РОЛТЭК марка стали (аналог ст. 45 по пределу текучести) применяется при высоких требованиях к прочности и свариваемости, где невозможно применение простой конструкционной стали. Она обеспечивает передачу усилий от створки ворот к фундаменту через опоры. Совместно с опорами обеспечивает перемещение створки.

код 025
РОЛИК КОНЦЕВОЙ СЪЕМНЫЙ ЭКО



Ролик концевой совместно с ловителем нижним создает дополнительную опору в закрытом/открытом состоянии ворот. В конструкции предусмотрен высокопрочный нейлоновый ролик, не требующий обслуживания.

код 031
ЛОВИТЕЛЬ НИЖНИЙ РОЛИКОВЫЙ ЭКО



Ловитель нижний воспринимает нагрузку от ролика концевого в закрытом/открытом состоянии ворот. В конструкции предусмотрены резиновые ролики, что позволяет закрывать ворота при некоторых отклонениях створки от рабочей траектории движения, вызванных ветровой нагрузкой.

код 071
ЗАГЛУШКА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ЭКО



Заглушка предназначена для защиты торца направляющей от попадания снега, грязи, листвы и др. Простой, но очень полезный элемент конструкции откатных ворот. Заглушка выполнена съемной для упрощения обслуживания ворот.

ЕВРО система РОЛТЭК – применяется при изготовлении ворот для проемов шириной более 4х метров, а также ворот с интенсивным режимом эксплуатации.

Вес створки ворот

до 700 кг

Ширина перекрываемого проёма

до 7 м

Состав комплекта ЕВРО

	код	наименование	шт.
оптимальный необходимый основа	006	опора ЕВРО	2
	012	направляющая ЕВРО	1
	024	ролик концевой съемный ЕВРО	1
	030	ловитель нижний роликовый ЕВРО	1
	037	ловитель верхний роликовый	1
	070	заглушка направляющей ЕВРО	1
	054	кронштейн квадратный	1
	040	ролик резиновый	2
	064	подставка регулировочная М 16	2

код 006 ОПОРА ЕВРО



Опоры в конструкции откатных ворот воспринимают нагрузки от створки ворот и передают их на фундамент. Совместно с направляющей обеспечивают перемещение створки.

код 012 НАПРАВЛЯЮЩАЯ ЕВРО



Поставляется следующих длин: 6 м, 7 м, 8 м, 9 м. Направляющая является наиболее ответственным элементом в конструкции откатных ворот, поэтому она прокатывается из качественной высокопрочной стали исключительно европейского производства. Выбранная РОЛТЭК марка стали (аналог ст. 45 по пределу текучести) применяется при высоких требованиях к прочности и свариваемости, где невозможно применение простой конструкционной стали. Она обеспечивает передачу усилий от створки ворот к фундаменту через опоры. Совместно с опорами обеспечивает перемещение створки.

код 024 РОЛИК КОНЦЕВОЙ СЪЕМНЫЙ ЕВРО



Ролик концевой совместно с ловителем нижним создает дополнительную опору в закрытом/открытом состоянии ворот. В конструкции предусмотрен высокопрочный нейлоновый ролик, не требующий обслуживания.

код 030 ЛОВИТЕЛЬ НИЖНИЙ РОЛИКОВЫЙ ЕВРО



Ловитель нижний воспринимает нагрузку от ролика концевого в закрытом/открытом состоянии ворот. В конструкции предусмотрены резиновые ролики, что позволяет закрывать ворота при некоторых отклонениях створки от рабочей траектории движения, вызванных ветровой нагрузкой.

код 070
ЗАГЛУШКА
НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ЕВРО

Заглушка предназначена для защиты торца направляющей от попадания снега, грязи, листвы и др. Простой, но очень полезный элемент конструкции откатных ворот. Заглушка выполнена съемной для упрощения обслуживания ворот.



МАКС НОВЫЙ система РОЛТЭК – система, разработанная компанией РОЛТЭК, предназначена для производства тяжелых промышленных откатных ворот.

Вес створки ворот

до 2000 кг

Ширина перекрываемого проёма

до 12 м

Состав комплекта МАКС НОВЫЙ

	код	наименование	шт.
ОСНОВА	008	опора МАКС Н	2
	014	направляющая МАКС Н	1
	026	ролик концевой съемный МАКС Н	2
	032	ловитель нижний МАКС Н	2
	034	ловитель верхний составной	1
	054	кронштейн квадратный	2
	040	ролик резиновый	4
	066	подставка регулировочная М 20	2

код 008
ОПОРА МАКС Н



Опора МАКС Н – высокотехнологичное изделие, разработана выдерживать большие нагрузки, чем требуется для перемещения створки весом 2 тонны. Опоры в конструкции откатных ворот воспринимают нагрузки от створки ворот и передают их на фундамент. Совместно с направляющей обеспечивают перемещение створки.

код 014
НАПРАВЛЯЮЩАЯ МАКС Н



Поставляется следующих длин: 6 м, 9 м. Направляющая является наиболее ответственным элементов в конструкции откатных ворот, поэтому она прокатывается из качественной высокопрочной стали исключительно европейского производства. Выбранная РОЛТЭК марка стали (аналог ст. 45 по пределу текучести) применяется при высоких требованиях к прочности и свариваемости, где невозможно применение простой конструкционной стали. Геометрия направляющей МАКС Н выдерживает значительно большие нагрузки, чем необходимо для надежной работы откатных ворот весом 2 тонны. Направляющая обеспечивает передачу усилий от створки ворот к фундаменту через опоры. Совместно с опорами обеспечивает перемещение створки.

код 026
РОЛИК КОНЦЕВОЙ
СЪЕМНЫЙ МАКС Н



Ролик концевой совместно с ловителем нижним создает дополнительную опору в закрытом/открытом состоянии ворот. Для тяжелых ворот рекомендуется устанавливать ролики концевые на оба торца направляющей, чтобы уменьшить силу, действующую на отрыв опор, в крайне открытом и крайне закрытом положении ворот и тем самым увеличить срок службы ворот.

код 032
ЛОВИТЕЛЬ НИЖНИЙ
МАКС Н

Ловитель нижний воспринимает нагрузку от ролика концевого в закрытом/открытом состоянии ворот.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ комплектующие РОЛТЭК для откатных ворот

код 034
ЛОВИТЕЛЬ ВЕРХНИЙ
СОСТАВНОЙ

Ловитель верхний составной предназначен для удержания верхнего края ворот в закрытом состоянии. Удобен при любой толщине створки ворот.



код 037
ЛОВИТЕЛЬ ВЕРХНИЙ
РОЛИКОВЫЙ

Ловитель верхний роликовый предназначен для удержания верхнего края ворот в закрытом состоянии. В конструкции предусмотрены резиновые ролики, исключающие повреждение декоративного покрытия ворот и снижающие уровень шума.



код 052
ПЛАСТИНА удерживающая

Пластина совместно с двумя роликами резиновыми или нейлоновыми служит для удержания створки ворот в предусмотренном положении. Используется также в качестве крышки столбов, соединяет их, образуя П-образную раму.



код 054
КРОНШТЕЙН КВАДРАТНЫЙ

Кронштейн квадратный в комплекте с двумя роликами резиновыми или нейлоновыми служит для удержания створки ворот в предусмотренном положении.



код 040
РОЛИК РЕЗИНОВЫЙ



Ролик резиновый изготовлен из не красящей резины, не оставляет следов на створке. В конструкции ролика предусмотрена нейлоновая втулка скольжения, исключающая шум, повышающая плавность хода и не требующая обслуживания при эксплуатации. Ролики используются совместно с пластиной и кронштейном квадратным.

код 042
РОЛИК НЕЙЛОНОВЫЙ



Ролик нейлоновый изготовлен из материала, который характеризуется высокой ударпрочностью, эластичностью, морозостойкостью, масло- и бензостойкостью, не подвержен коррозии. Температура эксплуатации от -50 до +80°C. Ролики используются совместно с пластиной и кронштейном квадратным.

код 064
ПОДСТАВКА
РЕГУЛИРОВОЧНАЯ M16



Подставки регулировочные используются совместно с опорами ЭКО/ЕВРО. Облегчают монтаж ворот и позволяют производить регулировку положения опор в процессе эксплуатации ворот.

код 066
ПОДСТАВКА
РЕГУЛИРОВОЧНАЯ M20



Подставки регулировочные используются совместно с опорами МАКС Н. Облегчают монтаж ворот и позволяют производить регулировку положения опор в процессе эксплуатации ворот.

код 491
РЕЙКА ЗУБЧАТАЯ



Рейка зубчатая необходима при оснащении откатных и подвесных ворот автоматическим приводом.

Взаимозаменяемость комплектующих для откатных ворот РОЛТЭК:

Внимание! РОЛТЭК не рекомендует совмещение комплектующих РОЛТЭК с комплектующими других производителей в одних воротах и не несет гарантийных обязательств в случаях такого совмещения.

код 052
ПЛАСТИНА



код 054
КРОНШТЕЙН КВАДРАТНЫЙ



код 037
ЛОВИТЕЛЬ ВЕРХНИЙ РОЛИКОВЫЙ



код 034
ЛОВИТЕЛЬ ВЕРХНИЙ СОСТАВНОЙ



код 040
РОЛИК РЕЗИНОВЫЙ



код 042
РОЛИК НЕЙЛОНОВЫЙ

