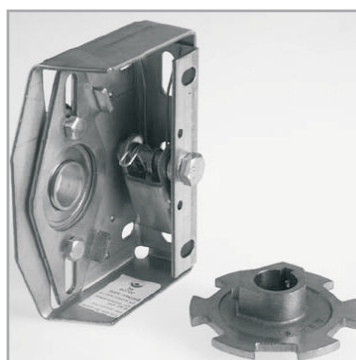




ALUTECH®

КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ



ДЕКАБРЬ 2004

СЕКЦИОННЫЕ ВОРОТА "АЛЮТЕХ"

СОДЕРЖАНИЕ:

1.	Общие указания.....	2
2.	Схемы секционных ворот.....	3
2.1.	Промышленные ворота.....	3
2.2.	Гаражные ворота.....	4
3.	Перечень запасных частей.....	5
Приложение 1. Бланк заказа на поставку запасных частей.....		25

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- При размещении заказа на комплектующие для ремонта секционных ворот необходимо указать следующие данные:
 1. Заводской номер и размер ворот в соответствии с табличкой изделия;
 2. Артикул и (или) код запасной части в соответствии с каталогом;
 3. Необходимое количество запасных частей.

Примечание: Расположение элементов, узлов и механизмов секционных ворот определяется, если смотреть на конструкцию ворот изнутри помещения. Нумерация секций воротного полотна осуществляется снизу вверх.

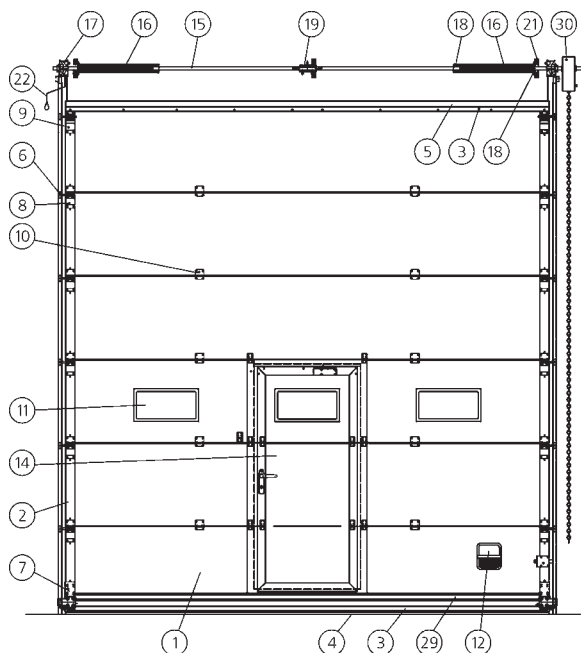
- При заказе запасных частей для секционных ворот существуют следующие ограничения:
 - Секции для ремонта полотна ворот поставляется в сборе с боковыми накладками. Нижняя и верхняя секция дополнительно комплектуются концевыми профилями.
 - Поставка полотна ворот со встроенной калиткой возможна только в комплекте: три секции с нижним концевым профилем в сборе (отдельные секции со встроенными элементами калитки не поставляются).
 - Запасные части, имеющие единицу измерения "пара" или "комплект", поставляются парами или комплектами.
 - Тросы ворот, торсионные пружины, вертикальные или горизонтальные направляющие поставляются в сборе.
- При заказе изделий, поставляемых в сборе, необходимо указать:
 1. Для направляющих: заводской номер ворот, тип направляющей (горизонтальная, вертикальная), сторона расположения (левая, правая);
 2. Для секций: заводской номер ворот, номер секции;
 3. Для пружин: заводской номер ворот, расположение (левое, правое);
 4. Для троса и шкива: заводской номер ворот.

Просим Вас направлять заявки на поставку запасных частей на стандартизированных бланках (Приложение 1).

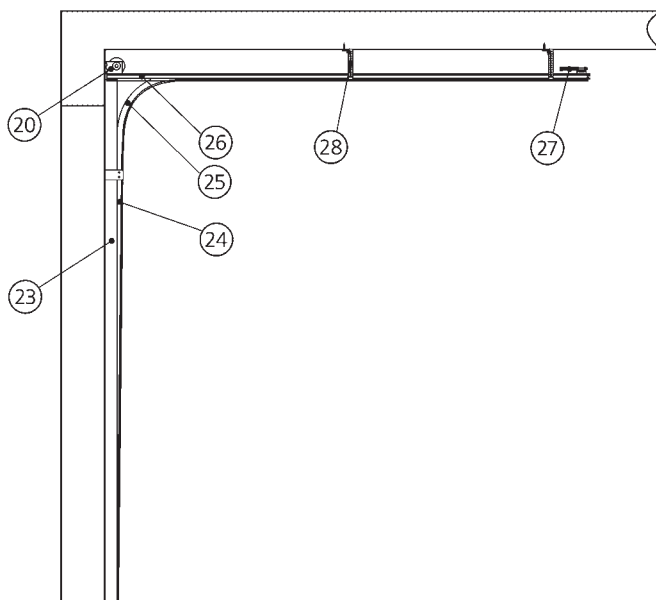
Обращаем Ваше внимание, что содержание каталога будет обновляться, просим регулярно запрашивать информацию по электронной почте у сотрудников компании "Алютех".

2. СХЕМЫ СЕКЦИОННЫХ ВОРОТ

2.1 ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВОРОТА



Вид со стороны помещения



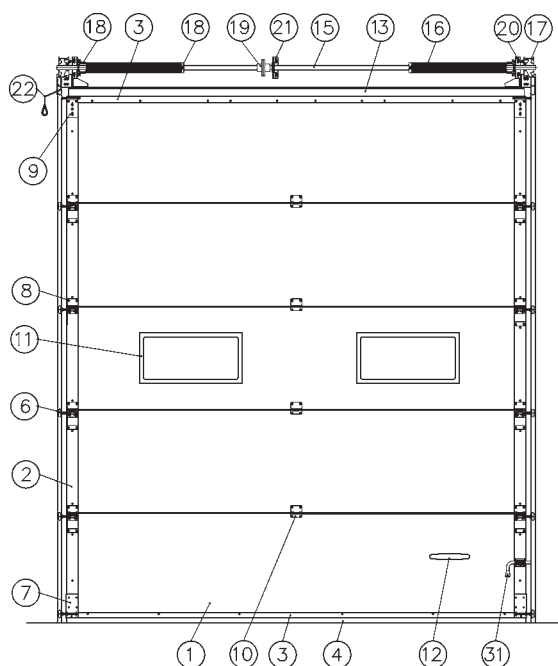
Вид на направляющие сбоку

Спецификация к схемам промышленных и гаражных секционных ворот

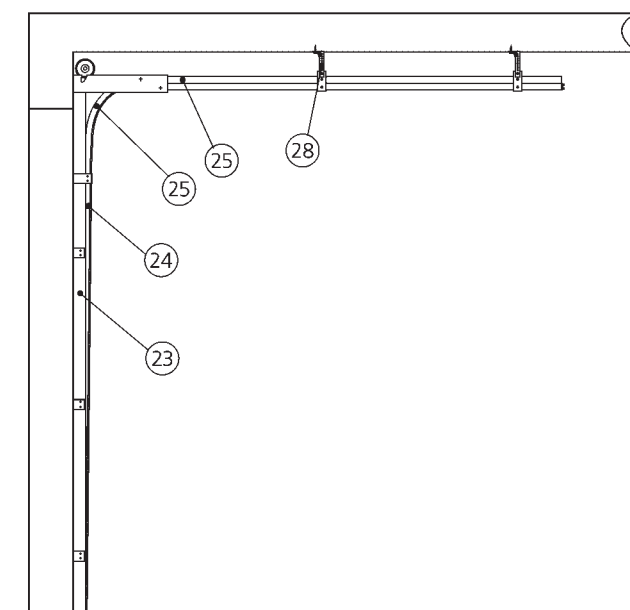
Позиционное обозначение	Наименование
1	Панель воротная
2	Накладка боковая
3	Профиль концевой
4	Уплотнительная вставка (нижняя)
5	Уплотнительная вставка (верхняя)
6	Ролик ходовой
7	Кронштейн нижний
8	Кронштейн боковой роликовый
9	Кронштейн верхний
10	Петля промежуточная
11	Окно
12	Ручка
13	Нащельник
14	Калитка
15	Вал
16	Пружина

Позиционное обозначение	Наименование
17	Барабан
18	Наконечники пружинные
19	Муфта соединительная
20	Кронштейн боковой
21	Кронштейн промежуточный
22	Трос тяговый
23	Профиль угловой вертикальный
24	Профиль направляющий вертикальный
25	Профиль направляющий горизонтальный
26	С-профиль
27	Ограничитель пружинный
28	Профиль монтажный
29	Профиль усиливающий
30	Редуктор цепной
31	Засов

2.2 ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА



Вид со стороны помещения













Вид на направляющие сбоку

Спецификация к схемам гаражных и промышленных секционных ворот





Позиционное обозначение	Наименование
1	Панель воротная
2	Накладка боковая
3	Профиль концевой
4	Уплотнительная вставка (нижняя)
5	Уплотнительная вставка (верхняя)
6	Ролик ходовой
7	Кронштейн нижний
8	Кронштейн боковой роликовый
9	Кронштейн верхний
10	Петля промежуточная
11	Окно
12	Ручка
13	Нащельник
14	Калитка
15	Вал
16	Пружина






Позиционное обозначение	Наименование
17	Барaban
18	Наконечники пружинные
19	Муфта соединительная
20	Кронштейн боковой
21	Кронштейн промежуточный
22	Трос тяговый
23	Профиль угловой вертикальный
24	Профиль направляющий вертикальный
25	Профиль направляющий горизонтальный
26	C-профиль
27	Ограничитель пружинный
28	Профиль монтажный
29	Профиль усиливающий
30	Редуктор цепной
31	Засов

ИЗОБРАЖЕНИЕ	Артикул	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	FF NL 10	4001001	<p>Барабан</p> <p>Для стандартного подъема, 83 мм Макс. высота ворот 2620 мм Макс. вес ворот 130 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 3 мм Размер кронштейна 67 мм</p>
	FF NL 12	4001002	<p>Барабан</p> <p>Для стандартного подъема, 124 мм Макс. высота ворот 3680 мм Макс. вес ворот 500 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 5 мм Размер кронштейна 86 мм</p>
	FF NL 18	4001003	<p>Барабан</p> <p>Для стандартного подъема, 158 мм Макс. высота ворот 5570 мм Макс. вес ворот 500 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 5 мм Размер кронштейна 111 мм</p>
	FF-NL-32	4001004	<p>Барабан</p> <p>Для стандартного подъема, 226 мм Макс. вес ворот 700 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 6 мм</p>
	FF-NL-32-5/4	4001005	<p>Барабан</p> <p>Для стандартного подъема, 226 мм Макс. вес ворот 700 кг Диаметр вала 31.75 мм Макс. диаметр троса 6 мм</p>


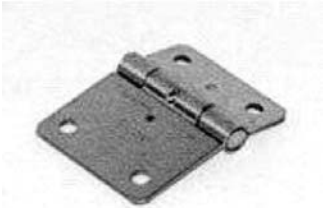



ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	FF-HL-54	4001006	<p>Барбан</p> <p>Для высокого подъема, 188 мм Макс. величина HL 1370 мм Макс. вес ворот 500 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 5 мм Размер кронштейна 111 мм</p>
	FF-HL-120	4001007	<p>Барбан</p> <p>Для высокого подъема, 233 мм Макс. величина HL 3060 мм Макс. вес ворот 450 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 5 мм Размер кронштейна 127 мм</p>
	FF-HL-164	4001008	<p>Барбан</p> <p>Для высокого подъема, 280 мм Макс. величина HL 4100 мм Макс. вес ворот 575 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 6 мм Размер кронштейна 152 мм</p>
	FF-HL-164-5/4	4001009	<p>Барбан</p> <p>Для высокого подъема, 280 мм Макс. величина HL 4100 мм Макс. вес ворот 575 кг Диаметр вала 31.75 мм Макс. диаметр троса 6 мм Размер кронштейна 152 мм</p>
	FF-VL-11	4001010	<p>Барбан</p> <p>Для вертикального подъема, 218 мм Макс. высота ворот 3300 мм Макс. вес ворот 500 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 5 мм Размер кронштейна 127 мм</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	FF-VL-18	4001011	<p>Барабан</p> <p>Для вертикального подъема, 284 мм Макс. высота ворот 5750 мм Макс. вес ворот 500 кг Диаметр вала 25,4 мм Макс. диаметр троса 5 мм Размер кронштейна 152 мм</p>
	FF-VL-18-5/4	4001012	<p>Барабан</p> <p>Для вертикального подъема, 284 мм Макс. высота ворот 5750 мм Макс. вес ворот 500 кг Диаметр вала 31,75 мм Макс. диаметр троса 5 мм Размер кронштейна 152 мм</p>
	310LH 310RH	4001301 4001302	<p>Кронштейн боковой</p> <p>для гаражных ворот левый и правый Расстояние от стены до оси вала 67 мм</p>
	305-8 307-8 308-8 309-8	4001303 4001304 4001305 4001306	<p>Кронштейн боковой</p> <p>Расстояние от стены до оси вала 86 мм 111 мм 127 мм 152 мм</p>
	318-4CP	4001307	<p>Кронштейн боковой</p> <p>Для тяжелых промышленных ворот На вал 31,75 мм</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	315-4B 316-4B 317-4B 318-4B 318-4C	4001308 4001309 4001310 4001311 4001312	<p>Кронштейн промежуточный</p> <p>На вал 25,4 мм Расстояние от стены до оси вала 86 мм 111 мм 127 мм 152 мм</p> <p>0318-4C на вал 31,75 расстояние до оси вала 152мм</p>
	25046	4000137	<p>Кронштейн роликовый</p> <p>Используется для гаражных ворот</p>
	670LH 670RH	4001317 4001318	<p>Муфта предохранительная храповая</p> <p>для промышленных ворот - левая - правая</p>
	675LH-5/4 675RH-5/4	4001320 4001321	<p>Муфта предохранительная храповая</p> <p>На вал 31,75 мм</p>
	25649L50	4001313	<p>Муфта предохранительная храповая</p> <p>Расстояние от стены до оси вала 67мм, вала 25.4мм, внутр. пружины 51мм</p>






ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	25649L67	4001315	<p>Муфта предохранительная храповая</p> <p>Расстояние от стены до оси вала 67мм, вала 25.4мм, внутр. пружины 67мм</p>
	25649R50	4001314	<p>Муфта предохранительная храповая</p> <p>Расстояние от стены до оси вала 67мм, вала 25.4мм, внутр. пружины 51мм</p>
	25649R67	4001316	<p>Муфта предохранительная храповая</p> <p>Расстояние от стены до оси вала 67мм, вала 25.4мм, внутр. пружины 67мм</p>
	703ST	4001327	<p>Муфта соединительная</p> <p>вала 25.4мм со шпоночным пазом</p>
	704ST	4001328	<p>Муфта соединительная</p> <p>вала 31.75мм со шпоночным пазом</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	711A-75 700A-75	4001606 4001604	<p>Шпонка</p> для полого вала, размером 6,35x9,53 мм; L=75 мм для сплошного вала, размером 6,35x6,35 мм; L=75 мм
	711A-38 700A-38	4001605 4001603	<p>Шпонка</p> для полого вала, размером 6,35x9,53 мм; L=38 мм для сплошного вала, размером 6,35x6,35 мм; L=38 мм
	1065-NYL 1065-5/4	4001601 4001602	<p>Кольцо</p> 1065-NYL пластиковое, на вал 25,4мм 1065-5/4 сталь, на вал 31,75 мм
	677-67	4006313	<p>Микрореле</p> для установки на предохранительную храповую муфту арт. 670LH и 670RH
	11043127	4000133	<p>Петля калиточная</p> Часть верхняя Применяется в сборе с петлёй калиточной арт. 11043129 и осью для петли арт. 501378

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	11043129	4000134	<p>Петля калиточная</p> <p>Часть нижняя Применяется в сборе с петлёй калиточной арт. 11043127, 11043128 и осью для петли арт. 501378</p>
	11043110	4000131	<p>Петля промежуточная</p> <p>Для крепления к полотну применяется винт саморез 6,3х16 (арт.1052BV) 4 шт.</p>
	11043128	4000132	<p>Петля промежуточная калиточная</p> <p>Часть верхняя Применяется в сборе с петлёй калиточной арт. 11043129 и осью для петли арт. 501378</p>
	501378	4000135	<p>Ось для петли</p> <p>Применяется в сборе с петлёй калиточной</p>
	11043123	4000125	<p>Кронштейн боковой роликовый</p> <p>Используется с накладками арт. 11043112, 11043113, 11043122, 11043121 Для крепления к полотну применяется винт саморез. 6,3х16 (арт.1052BV) 3 шт</p>






ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	11021449	4000430	Сухарь
	11012100	4000701	Винт
	11022145	4000603	Упор нижний
	11022146	4000604	Дополнительный комплект для упора нижнего
	ВСП.00.003	4000608	Втулка защитная

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	11043112	4000127	<p>Накладка роликовая</p> <p>(к кронштейну 11043123) Используется с роликами 12 мм., L =118 мм.</p>
	11043113	4000126	<p>Накладка роликовая верхняя</p> <p>(для промышленных ворот) Используется с роликами 12 мм., L =118 мм.</p>
	11043122	4000128	<p>Накладка роликовая дуплексная верхняя</p> <p>Используется с роликами 12 мм., L =193 мм.</p>
	11043121	4000129	<p>Накладка роликовая дуплексная промежуточная</p> <p>Используется с роликами 12 мм., L =193 мм.</p>
	VCA4602400	4000140	<p>Ролик</p> <p>11мм, L=118мм</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	VCA4605300	4000141	<p>Ролик 12мм, L=118мм</p>
	574SSH	4000150	<p>Ролик ходовой нержавеющий длина оси 118 мм диаметр оси 11 мм</p>
	575SSH	4000152	<p>Ролик ходовой нержавеющий длина оси 193 мм диаметр оси 11 мм</p>
	4600500		<p>Ролик ходовой длина оси 193 мм диаметр оси 11 мм</p>
	4601200		<p>Ролик ходовой длина оси 193 мм диаметр оси 12 мм</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	576	4000142	<p>Ролик ходовой</p> <p>Используется с верхними кронштейнами арт. 418 LH, 418RH длина оси 42 мм диаметр оси 14 мм</p>
	2066-05 2066-07 2066-10 2076-05 2076-07 2076-10	4000142 4000143 4000144 4000145 4000147 4000148	<p>Кольцо дистанционное</p> <p>Внутренний диаметр 2066 11 мм, 2076 12 мм h=5 мм h=7,5 мм h=10 мм</p>
	417	4000136	<p>Кронштейн верхний</p> <p>Для крепления к полотну применяется Винт саморез 6,3x16 (арт.1052BV) 5 шт</p>
	418LH	4000150	<p>Кронштейн верхний</p> <p>Используется с роликами арт.576</p>
	418RH	4000151	<p>Кронштейн верхний</p> <p>Используется с роликами арт.576</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	422	4000138	<p>Кронштейн нижний</p> <p>для гаражных ворот Используется с роликами 11 мм, L=118 мм Для крепления к полотну применяется Винт саморез 6,3x16 (арт.1052BV) 7 шт</p>
	440-600	4000139	<p>Кронштейн нижний</p> <p>с защитой от падения ворот при обрыве троса Используется с роликами 11 мм, L=118 мм Для крепления к полотну применяется Винт саморез 6,3x16 (арт.1052BV) 8 шт</p>
	2507SCHA-67K	4006312	<p>Реле</p> <p>применяется совместно с кронштейном арт.440-600</p>
	1039-55	4000315	<p>Уплотнительная вставка</p> <p>для нижнего концевого профиля под установку оптических датчиков с приводами Dynamic</p>
	1085-6000	4002036	<p>Уплотнительная вставка</p> <p>однокромочная для установки на угловой вертикальный профиль и нащельник</p>



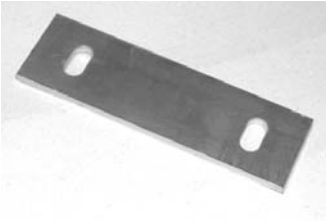
ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	Is5	4000313	Вставка уплотнительная
	Is6	4000314	Вставка уплотнительная
	2380	4000350	Окно размер окна 630x195 мм
	2397	4000351	Окно размер окна 663x343 мм
	2445	4000352	Окно размер окна 680x373 мм

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	639BL	4000600	<p>Ручка (для гаражных ворот)</p>
	642BL	4000601	<p>Ручка (для промышленных ворот)</p>
	11042500	4000656	<p>Ручки Применяются в комплекте к калитке</p>
	632	4000602	<p>Засов</p>
	635	4000664	<p>Ригель для промышленных ворот</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	501132	4000654	<p align="center">Ригель</p> Применяется в комплекте ручки в калитке
			<p align="center">Ригель с ручками</p> Код - 4000650 Артикул 501152
	RLGG/ Ригельный замок для гаражных ворот	4000666	<p align="center">Монтажный комплект</p> Код - 4000651 Артикул - 501153
			<p align="center">Комплект винтов крепежных</p> Код - 4000653 Артикул - 501156
			<p align="center">Цилиндровый механизм 9/66 мм</p> Код - 4000652 Артикул - WKE 1 9/65

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	WKE 1 36/41	4000659	Цилиндровый механизм 36/41 мм.
	105610	4000607	Веревка (используется для ручного управления воротами)
	1045	4000604	Крепление (Используется с веревкой арт.105610)
	1047	4000605	Петля (Используется с веревкой арт.105610)
	725	4001650	Редуктор цепной передаточное число 4:1

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	723A	4001651	<p>Цепь для редуктора арт.725</p>
	718-C	4002602	<p>Демпфер (ограничитель пружинный) для установки на С-профиль L=220 мм</p>
	719-C	4002603	<p>Демпфер (ограничитель пружинный) для установки на С-профиль L=500 мм</p>
	2100-15	4002605	<p>Ограничитель Используется для гаражных ворот</p>
	340LH 340RH	4002312 4002313	<p>Кронштейн левый правый (для гаражных и промышленных ворот низкого монтажа)</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	661	4001319	<p>Кронштейн</p> <p>используется с предохранительными храповыми муфтами арт. 670LH и 670RH</p>
	2602	4002318	<p>Кронштейн</p> <p>(для усиления крепления углового вертикального профиля)</p>
	570-60	4002601	<p>Шкив</p>
	M10x70 Б	4002806	<p>Болт</p>
	355STRI	4001403	<p>Пластина</p>

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	1060	4001404	Болт М10х130
	30В20-3000	4002034	Профиль монтажный L= 3000 мм
	1006В 1062М	4002801 4002807	Болт М6х16 Гайка М6
	1070В-3,5 1068М	4002804 4002809	Болт М8х25 Гайка М8
	1058В 1058F	4002805 4002810	Болт М10х25 Гайка М10

ИЗОБРАЖЕНИЕ	АРТИКУЛ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ И ПРИМЕЧАНИЕ
	1062B-RVS 1062M-RVS	4002803 4002808	Болт М6х16 Гайка М6 нержавеющие
	1062B 1062M	4002802 4002807	Болт М6х16 Гайка М6
	1052BV 1053BV	4000704 4000706	Винт самонарезающий 6,3х16 Винт самонарезающий 6,3х35
	1055BV-RVS 1053BV-RVS	4000705 4000707	Винт самонарезающий 6,3х25 Винт самонарезающий 6,3х35 нержавеющие

