



ALUTECH

КАТАЛОГ КОМПЛЕКТАЦИИ ДЛЯ СЕКЦИОННЫХ ВОРОТ



АПРЕЛЬ 2008

ВОРОТА СЕКЦИОННЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ

Содержание

1	Раздел №1 Полотно ворот и калитка.....	1
2	Раздел №2 Торсионный вал.....	18
3	Раздел №3 Система направляющих и подвеса.....	37
4	Раздел №4 Комплектующие и метизы	47

Примечание:


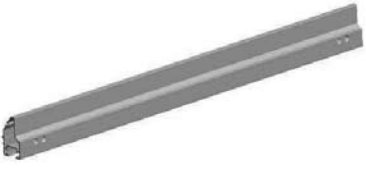
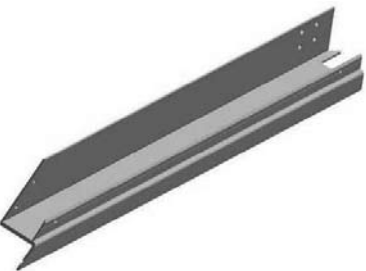
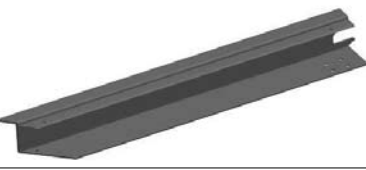
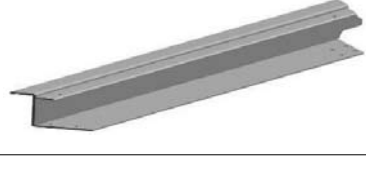
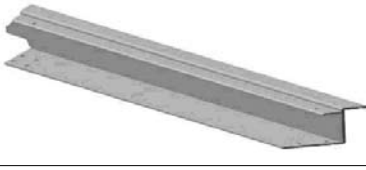

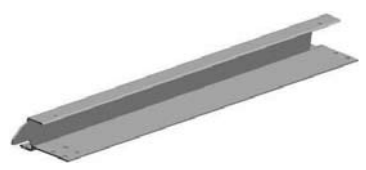
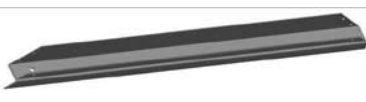
Устаревшие и более не используемые позиции выделены курсивом.




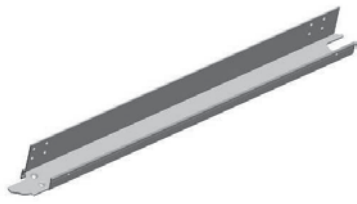
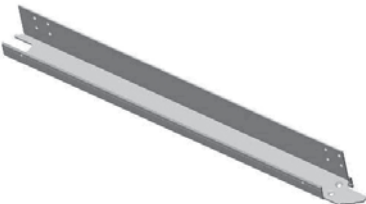
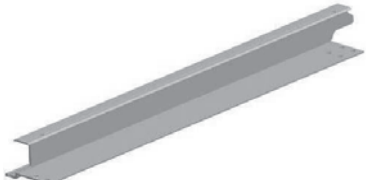

В связи с постоянным совершенствованием конструкции секционных ворот компания Алютех оставляет за собой право на внесение изменений в данный документ.


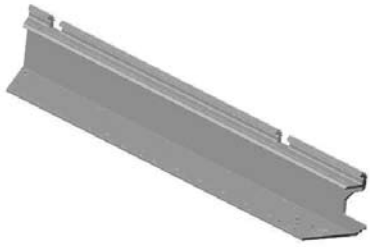

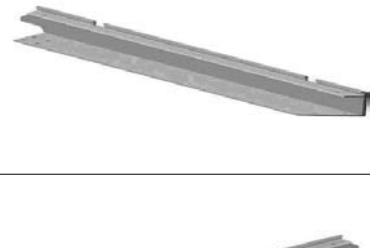
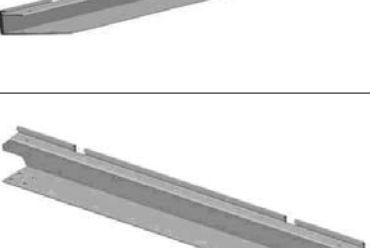
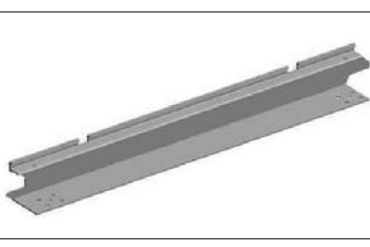

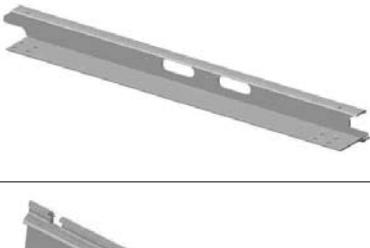
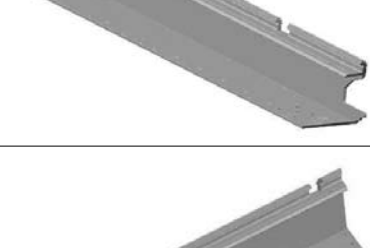
Содержание данного документа не может являться основой для юридических претензий










© 2008 by Alutech Inc. Ltd

Раздел №1 Полотно ворот и калитка

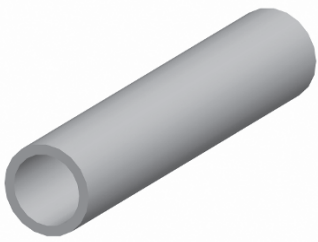


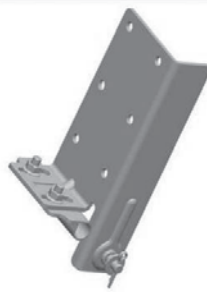
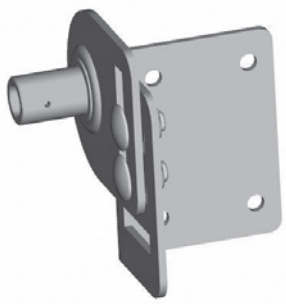

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
1	Обрамление верха калитки	LKU-2	4000360	Шт.	Для ворот с правой калиткой	
2	Обрамление верха калитки	LKU-3	4000361	Шт.	Для ворот с левой калиткой	
3	Обрамление верха проёма	LKU-5	4000363	Шт.	Для ворот с калиткой	
4	Обрамление калитки верхнее	LKU-6	4000364	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм. Длина 593мм.	
5	Обрамление калитки верхнее	LKU-7	4000365	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм. Длина 468мм.	
6	Обрамление калитки верхнее	LKU-8	4000366	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм. Длина 593мм.	
7	Обрамление калитки верхнее	LKU-9	4000367	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм. Длина 468мм.	
8	Обрамление калитки нижнее	LKU-10	4000368	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм. Длина 641мм.	
9	Обрамление калитки нижнее	LKU-11	4000369	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм. Длина 516мм.	
10	Обрамление калитки нижнее	LKU-12	4000370	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм. Длина 641мм.	
11	Обрамление калитки нижнее	LKU-13	4000371	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм. Длина 516мм.	
12	Обрамление калитки среднее	LKU-14	4000372	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм. Длина 660мм.	
13	Обрамление калитки среднее	LKU-15	4000373	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм. Длина 535мм.	
14	Обрамление проёма нижнее	LKU-16	4000374	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм	
15	Обрамление проёма нижнее	LKU-17	4000375	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм	
16	Обрамление низа калитки	LKU-18	4000376	Шт.	Для ворот с правой калиткой	

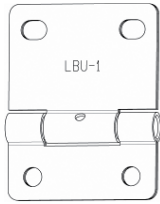
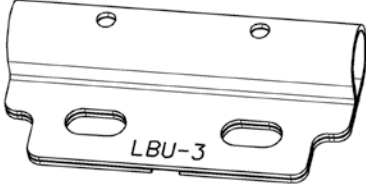
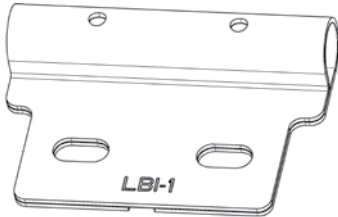


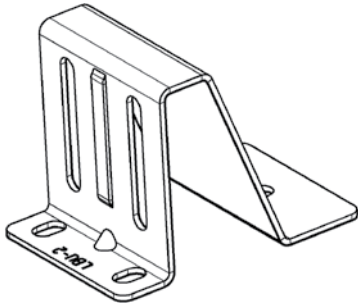
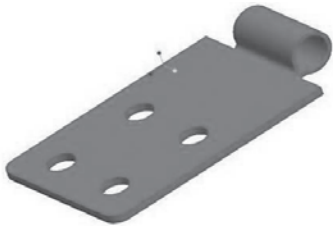
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
17	Обрамление низа калитки	LKU-19	4000377	Шт.	Для ворот с левой калиткой	
18	Обрамление низа проема	LKU-20	4000378	Шт.	Для ворот с левой калиткой	
19	Обрамление низа проёма	LKU-21	4000379	Шт.	Для ворот с правой калиткой	
20	Обрамление проема верхнее	LKU-22	4000380	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм	
21	Обрамление проема верхнее	LKU-23	4000381	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм	
22	Обрамление проёма верхнее	LKU-24	4000382	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм	
23	Обрамление проёма верхнее	LKU-25	4000383	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм	
24	Обрамление проема нижнее	LKU-26	4000384	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм	
25	Обрамление проема нижнее	LKU-27	4000385	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм	
26	Обрамление проема среднее	LKU-28	4000386	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм	
27	Обрамление проема среднее	LKU-29	4000387	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм	


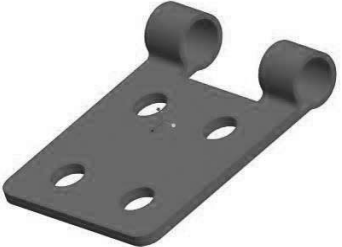



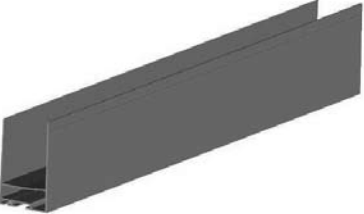
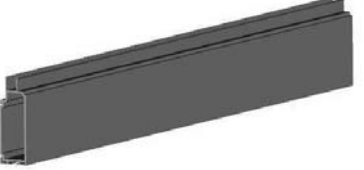
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
28	Обрамление проёма среднее	LKU-30	4000388	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм	
29	Обрамление проёма среднее	LKU-31	4000389	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм	
30	Петля калитки верхняя	LKU-32	4000390	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм	
31	Петля калитки верхняя	LKU-33	4000391	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм	
32	Петля калитки верхняя	LKU-34	4000392	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм	
33	Петля калитки верхняя	LKU-35	4000393	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм	
34	Петля калитки нижняя	LKU-36	4000394	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм	
35	Петля калитки нижняя	LKU-37	4000395	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм	
36	Петля калитки нижняя	LKU-38	4000396	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм	
37	Петля калитки нижняя	LKU-39	4000397	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм	
38	Петля калитки средняя	LKU-40	4000398	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм	
39	Петля калитки средняя	LKU-41	4000399	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм	
40	Петля калитки средняя	LKU-42	4000400	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм	
41	Петля калитки средняя	LKU-43	4000401	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм	
42	Петля проема верхняя	LKU-44	4000402	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм	
43	Петля проема верхняя	LKU-45	4000403	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм	






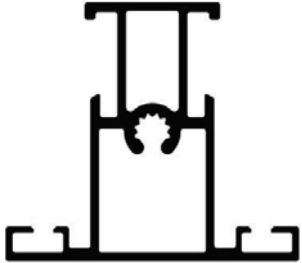
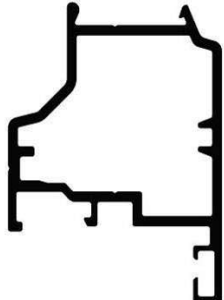
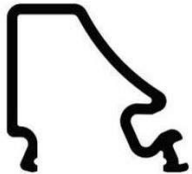
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
44	Петля проёма верхняя	LKU-46	4000404	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм	
45	Петля проёма верхняя	LKU-47	4000405	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм	
46	Петля проема нижняя	LKU-48	4000406	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм	
47	Петля проема нижняя	LKU-49	4000407	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм	
48	Петля проёма нижняя	LKU-50	4000408	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм	
49	Петля проёма нижняя	LKU-51	4000409	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм	
50	Петля проема средняя	LKU-52	4000410	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм	
51	Петля проема средняя	LKU-53	4000411	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм	
52	Петля проёма средняя	LKU-54	4000412	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм	
53	Петля проёма средняя	LKU-55	4000413	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм	
54	Элемент верхней петли	LKU-56	4000414	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм. Длина 582 мм.	
55	Элемент верхней петли	LKU-57	4000415	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм. Длина 457 мм.	
56	Элемент верхней петли	LKU-58	4000416	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 625мм. Длина 582 мм.	
57	Элемент верхней петли	LKU-59	4000417	Шт.	Для ворот с калиткой, третья панель 500мм. Длина 457 мм.	
58	Элемент нижней петли	LKU-60	4000418	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм. Длина 625 мм.	
59	Элемент нижней петли	LKU-61	4000419	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм. Длина 500 мм.	
60	Элемент нижней петли	LKU-62	4000420	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 625мм. Длина 625 мм.	
61	Элемент нижней петли	LKU-63	4000421	Шт.	Для ворот с калиткой, нижняя панель 500мм. Длина 625 мм.	

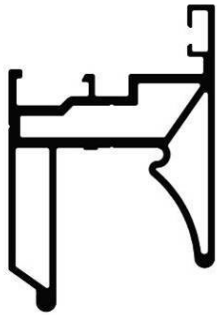

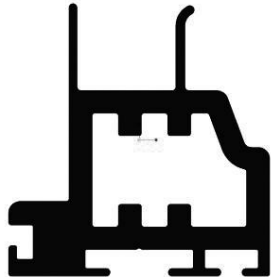
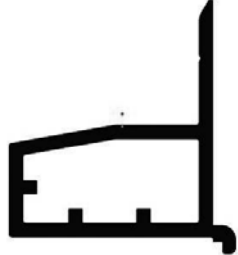
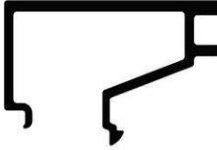
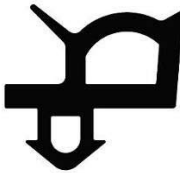
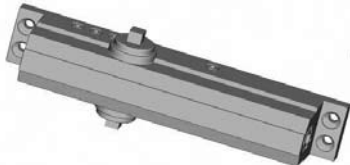
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
62	Элемент средней петли	LKU-64	4000422	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм	
63	Элемент средней петли	LKU-65	4000423	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм	
64	Профиль вставной	LKU-66	4000424	Шт.	Для ворот с калиткой	
65	Обрамление калитки среднее	LKU-68	4000426	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 625мм. Длина 660мм.	
66	Обрамление калитки среднее	LKU-69	4000427	Шт.	Для ворот с калиткой, вторая панель 500мм. Длина 535мм.	
67	Отлив	LKU-70	4000428	Шт.	Для ворот с калиткой	
68	Кронштейн	LKU-1	4000151	Шт.	Для соединения Special-302 с ригельным замком	
69	Втулка	LKI-1	4000608	Шт.	Для предохранения роликов промышленных ворот высоких и вертикальных типов монтажа с нижним расположением вала	
70	Устройство запирающее	LAG-1	4000660	Шт.	Для ригельного замка	
71	Ригель	LAG-4	4000661	Шт.	Для ригельного замка. Длина 323мм.	
72	Ригель	LAG-5	4000662	Шт.	Для ригельного замка. Длина 512мм.	
73	Ригель	LAG-7	4000672	Шт.	Для ригельного замка. Длина 885мм.	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
74	Втулка	LAG-6	4000663	Шт.	Для ригельного замка. Длина 44мм.	
75	Втулка	LAG-8	4000677	Шт.	Для ригельного замка. Длина 38мм.	
76	Кронштейн	LAG-2	4000668	Шт.	Для ригельного замка. Длина 115мм.	
77	Кронштейн	LAG-3	4000669	Шт.	Для ригельного замка. Длина 102мм.	
78	Кронштейн нижний левый	LBG-2L	4000670	Шт.	Для установки на нижнюю панель гаражных ворот	
79	Кронштейн нижний правый	LBG-2R	4000671	Шт.	Для установки на нижнюю панель гаражных ворот	
80	Кронштейн верхний	LBG-1	4000672	Шт.	Для установки на верхнюю панель гаражных ворот	
		25046	4000137		Для установки на верхнюю панель гаражных ворот (устаревшая позиция)	
81	Кронштейн верхний	417	4000136	Шт.	Используется для промышленных ворот низких типов монтажей	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
82	Петля промежуточная	VSP.11043110	4000154	Шт.	Используется для сборки воротного полотна	
		<i>11043110</i>	<i>4000131</i>			
83	Накладка роликовая	VSP.11043112	4000159	Шт.	Используется для установки ролика ходового на промежуточные панели	
		<i>11043112</i>	<i>4000127</i>			
84	Накладка роликовая верхняя	VSP.11043113	-	Шт.	Устанавливается на верхнюю панель промышленных ворот стандартного и наклонного типов монтажей	
		<i>11043113</i>	<i>4000126</i>			
85	Накладка роликовая дуплексная промежуточная	VSP.11043121	4000178	Шт.	Используется для установки ролика ходового на промежуточные панели ворот, ширина которых превышает 5м	
		<i>11043121</i>	<i>4000129</i>			
86	Накладка роликовая дуплексная верхняя	VSP.11043122	4000179	Шт.	Устанавливается на верхнюю панель промышленных ворот стандартного и наклонного типов монтажей, ширина которых превышает 5м	
		<i>11043122</i>	<i>4000128</i>			
87	Кронштейн боковой роликовый	VSP.11043123	4000153	Шт.	Используется для установки накладки роликовой	
		<i>11043123</i>	<i>4000125</i>			
88	Петля калиточная	VSP.11043127	4000175	Шт.	Верхняя полупетля для установки на калиточные панели.	
		<i>11043127</i>	<i>4000133</i>			

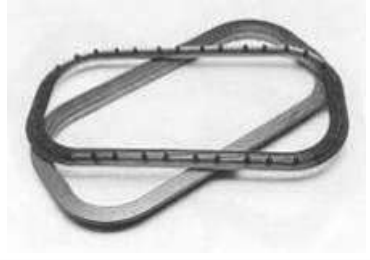

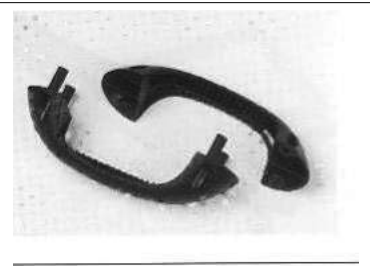



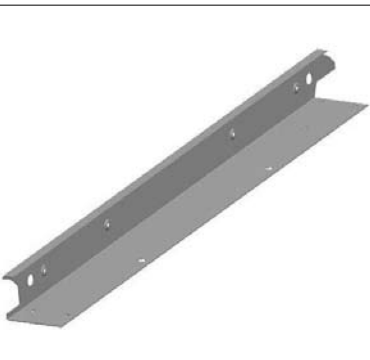
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
89	Петля калиточная	VSP.11043128	4000176	Шт.	Верхняя полупетля для установки на надкалиточную панель.	
		<i>11043128</i>	<i>4000132</i>			
90	Петля калиточная	VSP.11043129	4000174	Шт.	Нижняя полупетля для установки на калиточные панели.	
		<i>11043129</i>	<i>4000134</i>			
91	Ось для петли	VSP.501378	4000177	Шт.	Для петли калиточной	
		<i>501378</i>	<i>4000135</i>			
92	Корпус вкладной	VSP.501140	4000648	Шт.	Для установки замка в калитку	
		<i>501140</i>	<i>4000655</i>			
93	Профиль концевой нижний	PRD1-5090	4000301	м.	Для ворот без калитки	
94		PRD1-5290	4000302	м.		
95		PRD1-6090	4000321	м.		
96		PRD1-6290	4000320	м.		
97		PRD1-7150	4000319	м.		
98	Профиль концевой верхний	PRD2-5090	4000303	м.	Для установки на верхнюю панель	
99		PRD2-6090	4000304	м.		
100		PRD2-7050	4000305	м.		
101		PRD2-7150	4000316	м.		
102		PRD2-6290	4000317	м.		
103		PRD2-5290	4000318	м.		
104	Профиль концевой нижний	PRD12-7150	4000322	м.	Для установки на нижнюю панель	
105		PRD12-6490	4000323	м.		




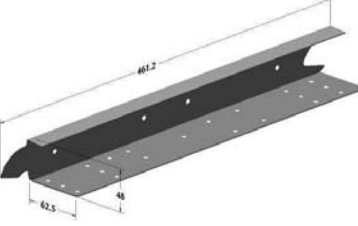
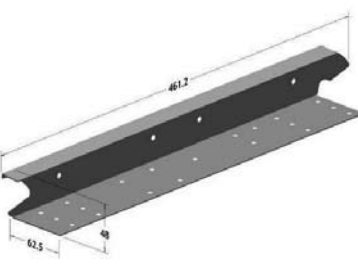
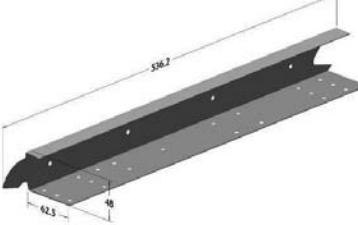
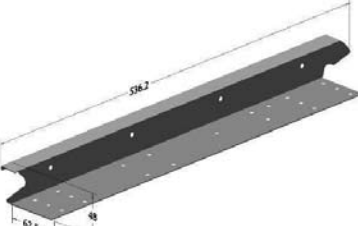
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
106	Профиль усиливающий	PRD13	4000307	м.	Для ворот с калиткой	
107	Профиль обрамляющий	PRD14	4000308	м.	Для изготовления фальшпанели	
108	Профиль концевой	PRD17	4000300	м.	Для установки на нижнюю панель ворот с филенкой	
109	Профиль воротный	PRD18	4000342	м.	Для установки в верхнее обрамление проема ворот с калиткой	
110	Профиль воротный	PRD20	2008811	м.	Для панорамных ворот	
111	Профиль воротный	PRD21	2008821	м.	Для панорамных ворот	
112	Профиль воротный	PRD22	2008831	м.	Для панорамных ворот	
113	Профиль воротный	PRD23	2008841	м.	Для панорамных ворот	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
114	Профиль воротный	PRD24	2008851	м.	Для панорамных ворот	
115	Профиль воротный	PRD25	2008861	м.	Для панорамных ворот	
116	Профиль воротный	PRD26	2008861	м.	Для калитки с низким порогом	
117	Профиль воротный	PRD27	2008861	м.	Для калитки с низким порогом	
118	Профиль воротный	PRD30	2008861	м.	Для панорамных ворот	
119	Вставка уплотнительная	P3		м.	Для панорамных ворот	
120	Доводчик дверной	S9000 PBC	4000665	Шт.	Для ворот с калиткой	



№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
121	Тяга для доводчика	TA-3000	4000674	Шт.	Для доводчика арт. S9000 PVC	
122	Вставка уплотнительная	IS4	4000325	м.	Для профиля концевого нижнего	
		11021693	4004075			
123	Вставка уплотнительная	IS5	4000313	м.	Для профиля концевого верхнего	
		11021606	4004074			
124	Вставка уплотнительная	IS6	4000314	м.	Для калитки	
125	Вставка уплотнительная нижняя	1039-55	4000315	м	Устанавливается на нижнюю панель	
126	Ролик ходовой	R-47-12	4000153	Шт.	Для кронштейна LBG-1. Длина ролика - 47мм, диаметр оси - 12мм.	
127	Ролик ходовой	R-130-11	4000154	м.	Для верхних кронштейнов на ворота до 5м шириной и для нижних кронштейнов. Длина ролика - 130мм, диаметр оси - 11мм.	
		VCA4602400	4000140			
128	Ролик ходовой	R-130-12	4000155	м.	Для промежуточных кронштейнов на ворота до 5м шириной. Длина ролика - 130мм, диаметр оси - 12мм.	
		VCA4605300	4000141			
129	Ролик ходовой	R-205-11	4000156	Шт.	Для верхних кронштейнов на ворота свыше 5м шириной. Длина ролика - 205мм, диаметр оси - 11мм.	
		575-100	4004041			
130	Ролик ходовой	R-205-12	4000157	Шт.	Для промежуточных кронштейнов на ворота свыше 5м шириной. Длина ролика - 205мм, диаметр оси - 12мм.	
		585-60	4004044			

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
131	Ролик ходовой	574SSH	4000143	Шт.	Для промежуточных кронштейнов на ворота до 5м шириной с антикоррозионным исполнением. Длина ролика - 118мм, диаметр оси - 11мм.	
132	Ролик ходовой	575SSH	4000144	Шт.	Для промежуточных кронштейнов на ворота свыше 5м шириной с антикоррозионным исполнением. Длина ролика - 193мм, диаметр оси - 11мм.	
133	Датчик магнитно-контактный	ИО-102-3	4106303	Шт.	Для изготовления калиток	
134	Планка ригельная	VSP.501142	4000649	Шт.	Для замка калитки	
		501142	4000657			
135	Профиль усиливающий	65 S 4020	4000309	м	Применяется для усиления воротного полотна	
		65 S 5020	4000310			
		65 S 6020	4000311			
		65 S 6520	4000324			
		65 S 6920	4000312			
136	Вставка поликарбонатная	2380	4000350	Шт.	Применяется для остекления воротного полотна	
137	Вставка поликарбонатная	2445	4000352	Шт.	Применяется для остекления воротного полотна	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
138	Вставка поликарбонатная	2397	4000351	Шт.	Применяется для остекления воротного полотна	
139	Ручка	643BL	00610	Шт.	Применяется для гаражных ворот	
140	Ручка	639BL	4000600	Шт.	Применяется для гаражных ворот	
141	Ручка	642BL	4000601	Шт.	Применяется для промышленных ворот	
142	Засов	VSP.632	4000647	Шт.	Применяется для запирания ворот	
		632	4000602			
143	Ригель	635	4000664	Шт.	Применяется для промышленных ворот	
144	Накладка боковая	VSP.625LH	4000163	Шт.	Для панелей 625мм	
		LBU-8	4000158			
		11002443	4000101			

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
145	Накладка боковая	VSP.625RH	4000162	Шт.	Для панелей 625мм	
		<i>LBU-7</i>	<i>4000157</i>			
		<i>11002444</i>	<i>4000102</i>			
146	Накладка боковая	VSP.500LH	4000161	Шт.	Для панелей 500мм	
		<i>LBU-6</i>	<i>4000156</i>			
		<i>11002445</i>	<i>4000103</i>			
147	Накладка боковая	VSP.500RH	4000160	Шт.	Для панелей 500мм	
		<i>LBU-5</i>	<i>4000155</i>			
		<i>11002446</i>	<i>4000104</i>			
148	Накладка боковая	66643003	4000107	Шт.	Для панелей филенка 425мм	
149	Накладка боковая	66643004	4000108	Шт.	Для панелей филенка 425мм	
150	Накладка боковая	66643009	4000113	Шт.	Для панелей филенка 500мм	
151	Накладка боковая	66643010	4000114	Шт.	Для панелей филенка 500мм	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
152	Накладка боковая	66643005	4000109	Шт.	Для панелей филенка 450мм	
153	Накладка боковая	66643006	4000110	Шт.	Для панелей филенка 450мм	
154	Накладка боковая	66643007	4000111	Шт.	Для панелей филенка 475мм	
155	Накладка боковая	66643008	4000112	Шт.	Для панелей филенка 475мм	
156	Накладка боковая	66643011	4000115	Шт.	Для панелей филенка 525мм	
157	Накладка боковая	66643012	4000116	Шт.	Для панелей филенка 525мм	
158	Упор нижний	VSP.11022145	4002607	Шт.	Для установки на профиль концевой нижний	
		11022145	4000603			

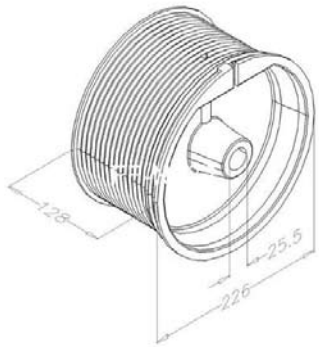
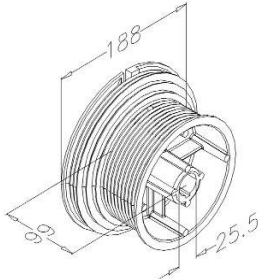
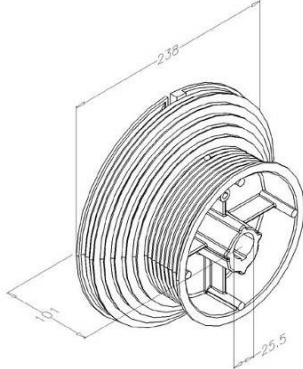
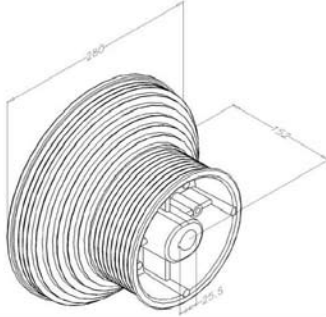
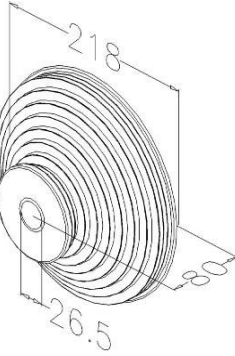
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
159	Панель филёнчатая 5025x425 мм	40200656	2014892	м.	RAL8014	
160	Панель филёнчатая 5025x450	40200662	4000065	м.	RAL8014	
161	Панель филёнчатая 5025x475	40200668	4000069	м.	RAL8014	
162	Панель филёнчатая 5025x500	40200674	4000078	м.	RAL8014	
163	Панель филёнчатая 5025x525	40200679	4000076	м.	RAL8014	
164	Панель филёнчатая 6051,5x425 мм	40200652	2014891	м.	RAL8014	
165	Панель филёнчатая 6051,5x450	40200658	4000066	м.	RAL8014	
166	Панель филёнчатая 6051,5x475	40200664	4000070	м.	RAL8014	
167	Панель филёнчатая 6051,5x500	40200670	4000079	м.	RAL8014	
168	Панель филёнчатая 6051,5x525	40200676	4000074	м.	RAL8014	
169	Панель филёнчатая 7878x425 мм	40200651	2014893	м.	RAL8014	
170	Панель филёнчатая 7878x450	40200657	4000067	м.	RAL8014	
171	Панель филёнчатая 7878x475	40200663	4000071	м.	RAL8014	
172	Панель филёнчатая 7878x500	40200669	4000080	м.	RAL8014	
173	Панель филёнчатая 7878x525	40200675	4000073	м.	RAL8014	
174	Панель филёнчатая 8051,5x425 мм	66495184	4000031	м.	RAL8014	
175	Панель филёнчатая 8051,5x450	40200660	4000068	м.	RAL8014	
176	Панель филёнчатая 8051,5x475	40200666	4000072	м.	RAL8014	
177	Панель филёнчатая 8051,5x500	40200672	4000077	м.	RAL8014	
178	Панель филёнчатая 8051,5x525	40200678	4000075	м.	RAL8014	
179	Панель филёнчатая 5025x425мм	40200606	4000032	м.	RAL9016	
180	Панель филёнчатая 5025x450	40200612	4000050	м.	RAL9016	
181	Панель филёнчатая 5025x475	40200618	4000054	м.	RAL9016	
182	Панель филёнчатая 5025x500	40200624	4000063	м.	RAL9016	
183	Панель филёнчатая 5025x525	40200630	4000061	м.	RAL9016	
184	Панель филёнчатая 6051,5x425мм	40200602	4000033	м.	RAL9016	
185	Панель филёнчатая 6051,5x450	40200608	4000051	м.	RAL9016	
186	Панель филёнчатая 6051,5x475	40200614	4000055	м.	RAL9016	
187	Панель филёнчатая 6051,5x500мм	40200620	4000034	м.	RAL9016	
188	Панель филёнчатая 6051,5x525	40200626	4000059	м.	RAL9016	
189	Панель филёнчатая 7878x425мм	40200601	4000035	м.	RAL9016	
190	Панель филёнчатая 7878x450	40200607	4000052	м.	RAL9016	
191	Панель филёнчатая 7878x475	40200613	4000056	м.	RAL9016	
192	Панель филёнчатая 7878x500мм	40200619	4000036	м.	RAL9016	
193	Панель филёнчатая 7878x525	40200625	4000058	м.	RAL9016	
194	Панель филёнчатая 8051,5x425	40200604	4000064	м.	RAL9016	
195	Панель филёнчатая 8051,5x450	40200610	4000053	м.	RAL9016	
196	Панель филёнчатая 8051,5x475	40200616	4000057	м.	RAL9016	
197	Панель филёнчатая 8051,5x500	40200622	4000062	м.	RAL9016	
198	Панель филёнчатая 8051,5x525	40200628	4000060	м.	RAL9016	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
199	Панель воротная 500мм	501047-3040		м.	Микроволна RAL8014	
200	Панель воротная 500мм	501047-8100	4000090	м.	Микроволна RAL8014	
201	Панель воротная 500мм	501047-9200	4000003	м.	Микроволна RAL8014	
202	Панель воротная 625мм	501046-3040		м.	Микроволна RAL8014	
203	Панель воротная 625мм	501046-8100	4000089	м.	Микроволна RAL8014	
204	Панель воротная 625мм	501046-9200	4000009	м.	Микроволна RAL8014	
205	Панель воротная 500 мм	501947-8100		м.	Зиговка RAL8014	
206	Панель воротная 500мм	501947-9200	4000045	м.	Зиговка RAL8014	
207	Панель воротная 625 мм	501946-8100		м.	Зиговка RAL8014	
208	Панель воротная 625мм	501946-9200	4000048	м.	Зиговка RAL8014	
209	Панель воротная 500 мм	501061-8100		м.	Микроволна RAL9016	
210	Панель воротная 500мм	501061-3040		м.	Микроволна RAL9016	
211	Панель воротная 500мм	501061-9200	4000006	м.	Микроволна RAL9016	
212	Панель воротная 625 мм	501060-8100		м.	Микроволна RAL9016	
213	Панель воротная 625мм	501060-3040		м.	Микроволна RAL9016	
214	Панель воротная 625мм	501060-9200	4000012	м.	Микроволна RAL9016	
215	Панель воротная 500 мм	501955-8100		м.	Зиговка RAL9016	
216	Панель воротная 500мм	501955-9200	4000039	м.	Зиговка RAL9016	
217	Панель воротная 625 мм	501954-8100		м.	Зиговка RAL9016	
218	Панель воротная 625мм	501954-9200	4000042	м.	Зиговка RAL9016	
219	Панель воротная 500 мм	502180-8100		м.	Микроволна RAL5010	
220	Панель воротная 500мм	502180-9200	4000088	м.	Микроволна RAL5010	
221	Панель воротная 625 мм	502179-8100		м.	Микроволна RAL5010	
222	Панель воротная 625мм	502179-9200	4000085	м.	Микроволна RAL5010	
223	Панель воротная 500мм	501055-8100		м.	Микроволна RAL9006	
224	Панель воротная 500мм	501055-9200	4000082	м.	Микроволна RAL9006	
225	Панель воротная 625мм	501054-8100		м.	Микроволна RAL9006	
226	Панель воротная 625мм	501054-9200	4000081	м.	Микроволна RAL9006	
227	Панель воротная золотой дуб 450мм x 10 000 мм	40100602	4000091	м.	Цвет 09	
228	Панель воротная золотой дуб 500мм x 10 000 мм	40100604	4000092	м.	Цвет 09	

Раздел №2 Торсионный вал

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
229	Кронштейн установочный	TBI-1	4001329	Шт.	Для кронштейнов боковых TBI-5, TBI-6, TBI-7, TBI-8. Габаритные размеры 82x80x43мм.	
230	Кронштейн установочный	TBI-2	4001330	Шт.	Для кронштейнов боковых TBI-9. Габаритные размеры 102x80x63мм.	
231	Кронштейн установочный	TBI-3	4001331	Шт.	Для кронштейнов боковых TBI-10. Габаритные размеры 128x80x43мм.	
232	Кронштейн установочный	TBI-4	4001332	Шт.	Для кронштейнов боковых TBI-11. Габаритные размеры 122x80x78мм.	
233	Кронштейн боковой левый	TBI-5L	4001333	Шт.	Промышленные ворота стандартного и наклонного типов монтажей. A=91мм, B=31мм, расстояние от стены до оси - 86мм.	
234	Кронштейн боковой правый	TBI-5R	4001334	Шт.		
235	Кронштейн боковой левый	TBI-6L	4001335	Шт.	Промышленные ворота стандартного и наклонного типов монтажей. A=91мм, B=31мм, расстояние от стены до оси - 111мм.	
236	Кронштейн боковой правый	TBI-6R	4001336	Шт.		
237	Кронштейн боковой левый	TBI-7L	4001337	Шт.	Промышленные ворота стандартного и наклонного типов монтажей. A=91мм, B=21мм, расстояние от стены до оси - 111мм.	
238	Кронштейн боковой правый	TBI-7R	4001338	Шт.		
239	Кронштейн боковой левый	TBI-8L	4001339	Шт.	Промышленные ворота высокого ВВ и наклонного высокого ВВ типов монтажей. A=91мм, B=44мм расстояние от стены до оси - 111мм.	
240	Кронштейн боковой правый	TBI-8R	4001340	Шт.		
241	Кронштейн боковой левый	TBI-9L	4001341	Шт.	Промышленные ворота высокого ВВ и наклонного высокого ВВ типов монтажей. A=111мм, B=63мм расстояние от стены до оси - 127мм.	
242	Кронштейн боковой правый	TBI-9R	4001342	Шт.		
243	Кронштейн боковой левый	TBI-10L	4001343	Шт.	Промышленные ворота стандартного и наклонного типов монтажей. A=91мм, B=81мм расстояние от стены до оси - 127мм.	
244	Кронштейн боковой правый	TBI-10R	4001344	Шт.		
245	Кронштейн боковой левый	TBI-11L	4001345	Шт.	Промышленные ворота высокого ВВ и наклонного высокого ВВ типов монтажей. A=126мм, B=83мм расстояние от стены до оси - 152мм.	
246	Кронштейн боковой правый	TBI-11R	4001346	Шт.		

№	Наименование	Артикул	Код	Ед.изм.	Примечание	Изображение
247	Кронштейн	VSP.01.815	4001367	Шт.	Для крепления храповых муфт на гаражных воротах	
248	Корпус подшипника	VSP.325	4004146	Шт.	Применяется для крепления подшипника арт.USA-B	
		325	4002608			
249	Подшипник	USA-B	4002602	Шт.	Применяется для крепления торсионного вала на гаражных воротах стандартного типа монтажа	
250	Барабан	FF-NL-10	4001001	пара	Применяется для стандартных низких, наклонных, и наклонных низких типов монтажей	
251	Барабан	FF-NL-12	4001002	пара	Применяется для стандартных низких, наклонных, и наклонных низких типов монтажей	
252	Барабан	FF-NL-18	4001003	пара	Применяется для стандартных низких, наклонных, и наклонных низких типов монтажей	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
253	Барабан	FF-NL-32	4001004	пара	Применяется для стандартных низких, наклонных, и наклонных низких типов монтажей. FF-NL-32 – вал 1". FF-NL-32-5/4 – вал 1¼".	
254		FF-NL-32-5/4	4001005			
255	Барабан	FF-HL-54	4001006	пара	Применяется для высоких и наклонных высоких типов монтажей	
256	Барабан	FF-HL-120	4001007	пара	Применяется для высоких и наклонных высоких типов монтажей	
257	Барабан	FF-HL-164	4001008	пара	Применяется для высоких и наклонных высоких типов монтажей. FF-NL-164 – вал 1". FF-NL-164-5/4 – вал 1¼".	
258		FF-HL-164-5/4	4001009			
259	Барабан	FF-VL-11	4001010	пара	Применяется для вертикальных типов монтажей	

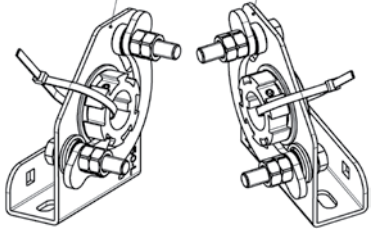
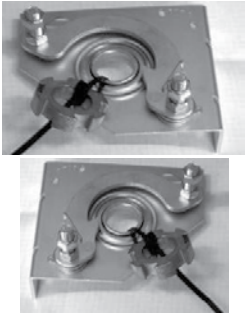
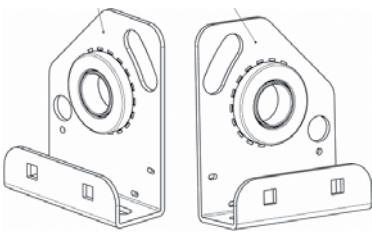


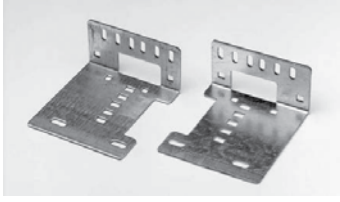
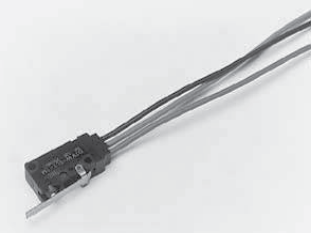
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
260	Барабан	FF-VL-18	4001011	пара	Применяется для вертикальных типов монтажей. FF-VL-18 - вал 1". FF-VL-18-5/4 - вал 1 1/4".	
261		FF-VL-18-5/4	4001012			
262	Наконечники пружинные 51мм	FF-2.00TAI	4001030	пара	Применяется для пружин с внутренним диаметром 51мм	
263	Наконечники пружинные 67мм	FF-2.63TAI	4001031	пара	Применяется для пружин с внутренним диаметром 67мм	
264	Наконечники пружинные 95мм	FF-3.75LE	4001032	пара	Применяется для пружин с внутренним диаметром 95мм	
265	Наконечники пружинные 152мм	FF-6.0	4001033	пара	Применяется для пружин с внутренним диаметром 152мм. FF-6.0 - вал 1". FF-6.0-5/4 - вал 1 1/4".	
266	Наконечники пружинные 152мм 5/4"	FF-6.0-5/4	4001033			
267	Профиль про- ставочный	1064PVC-3000	4001096	м	Применяется для изготовления пружин с внутренним диаметром 95мм	



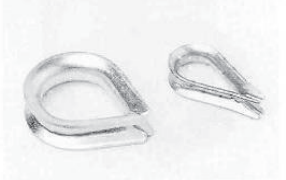
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение	
268	Профиль про- ставочный	1078PVC-3000	4001097	м	Применяется для изготовления пружин с внутренним диаметром 152мм		
269	Вал	705GB-3000	-	м	Вал полый диаметром 25,4мм со шпоночным пазом применяется для изготовления ворот, масса полотна которых не превышает 250кг		
		705GB-4500	4001201				Длина 3000мм
		705GB-5500	4001202				Длина 4500мм Длина 5500мм
270	Вал	702-5000Z	4001203	м	Вал сплошной со шпоночным пазом диаметром 25,4мм применяется для изготовления ворот с массой полотна от 250 до 350кг		
271	Вал	699-4500Z	4001204	м	Вал сплошной со шпоночным пазом диаметром 31,25мм применяется для изготовления ворот с массой полотна свыше 350кг		
272	Кольцо	VSP.1065NYL	4001607	Шт.	Применяется для фиксации торсионного вала Ø25,4мм. Материал – нейлон.		
		<i>1065-NYL</i>	<i>4001601</i>				
273	Кольцо	VSP.1065	-	Шт.	Применяется для фиксации торсионного вала Ø25,4мм. Материал – сталь.		
		<i>1065</i>	-				
274	Кольцо	VSP.1065-5/4	-	Шт.	Применяется для фиксации торсионного вала Ø31,75мм. Материал – сталь.		
		<i>1065-5/4</i>	<i>4001602</i>				
275	Шпонка	VSP.700A-38	-	Шт.	Применяется с валами 702-5000Z, 699-4500Z. Длина 38мм.		
			<i>700A-38</i>				<i>4001603</i>

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
276	Шпонка	VSP.700A-75	-	Шт.	Применяется с валами 702-5000Z, 699-4500Z. Длина 75мм.	
		<i>700A-75</i>	<i>4001604</i>			
277	Шпонка	VSP.711A-38	-	Шт.	Применяется с валами 705GB-XXXX. Длина 38мм.	
		<i>711A-38</i>	<i>4001605</i>			
278	Шпонка	VSP.711A-75	-	Шт.	Применяется с валами 705GB-XXXX. Длина 75мм.	
		<i>711A-75</i>	<i>4001606</i>			
279	Муфта соединительная	VSP.703ST	4001364	Шт.	Используется для сборки торсионного вала диаметром 25,4мм	
		<i>703ST</i>	<i>4001327</i>			
280	Муфта соединительная	VSP.704ST		Шт.	Используется для сборки торсионного вала диаметром 31,75мм	
		<i>704ST</i>	<i>4001328</i>			

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
281	Кронштейн промежуточный	VSP.315-4B	4001347	Шт.	Используется для установки торсионного вала диаметром 25,4мм. Расстояние от стены до оси подшипника – 86мм.	
		<i>315-4B</i>	<i>4001308</i>			
282	Кронштейн промежуточный	VSP.316-4B	4001348	Шт.	Используется для установки торсионного вала диаметром 25,4мм. Расстояние от стены до оси подшипника – 111мм.	
		<i>316-4B</i>	<i>4001309</i>			
283	Кронштейн промежуточный	VSP.317-4B	4001349	Шт.	Используется для установки торсионного вала диаметром 25,4мм. Расстояние от стены до оси подшипника – 127мм.	
		<i>317-4B</i>	<i>4001310</i>			
284	Кронштейн промежуточный	VSP.318-4B	4001350	Шт.	Используется для установки торсионного вала диаметром 25,4мм. Расстояние от стены до оси подшипника – 152мм.	
		<i>318-4B</i>	<i>4001311</i>			
285	Кронштейн промежуточный	318-4C	01312	Шт.	Используется для установки торсионного вала диаметром 31,75мм	
286	Кронштейн промежуточный	318-4CP	01307	Шт.	Используется для установки торсионного вала диаметром 31,75мм	
287	Муфта предохранительная храповая	VSP.670LH VSP.670RH	4001365001366	Шт.	Предназначена для защиты от падения воротного полотна при поломке пружины промышленных ворот с торсионным валом диаметром 25,4мм	
		<i>670LH70RH</i>	<i>4001317001318</i>			

№	Наименование	Артикул	Код	Ед.изм.	Примечание	Изображение
288	Кронштейн	VSP.661	4001353	Шт.	Применяется совместно с муфтой предохранительной храповой арт.670 LH/RH	
		<i>661</i>	<i>4001319</i>			
289	Муфта предохранительная храповая	VSP.675LH-5/4 VSP.675RH-5/4	- -	Шт.	Предназначена для защиты от падения воротного полотна при поломке пружины промышленных ворот с торсионным валом диаметром 31,75мм	
		<i>675LH-5/475RH-5/4</i>	<i>4001320001321</i>			
290	Кронштейн	VSP.674HOEK	-	Шт.	Используется для крепления муфты предохранительной храповой при массе полотна ворот свыше 250кг	
		<i>674HOEK</i>	<i>4001323</i>			
291	Кронштейн	VSP.322BAS	-	Шт.	Используется для крепления муфты предохранительной храповой при массе полотна ворот свыше 250кг	
		<i>322BAS</i>	<i>4001322</i>			
292	Муфта предохранительная храповая	VSP.25649L50	4001360	Шт.	Предназначена для защиты от падения воротного полотна гаражных ворот при поломке пружины. Для пружин с внутренним диаметром 51мм.	
		VSP.25649R50	4001361			
		<i>25649L50</i>	<i>4001313</i>			
		<i>25649R50</i>	<i>4001314</i>			

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
293	Муфта предохранительная храповая	VSP.25649L67	4001363	Шт.	Предназначена для защиты от падения воротного полотна гаражных ворот при поломке пружины. Для пружин с внутренним диаметром 67мм.	
		VSP.25649R67	4001362			
		<i>25649L67</i>	<i>4001315</i>			
		<i>25649R67</i>	<i>4001316</i>			
294	Кронштейн промежуточный	VSP.25649L50.01BG	4001371	Шт.	Используется для установки торсионного вала гаражных ворот	
		VSP.25649R50.01BG	4001372			
295	Кронштейн промежуточный	VSP.310LH	4001351	Шт.	Используется для установки торсионного вала гаражных ворот	
		<i>310LH</i>	<i>4001301</i>			
296	Кронштейн промежуточный	VSP.310RH	4001352	Шт.	Используется для установки торсионного вала гаражных ворот	
		<i>310RH</i>	<i>4001302</i>			
297	Кронштейн	340LH	4002312	Шт.	Применяется для монтажа торсионного вала низких типов монтажей	
		340RH	4002313			
298	Микрореле	677-77	4009615	Шт.	Устанавливается на муфту предохранительную храповую и служит для остановки электропривода при поломке пружины	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение	
299	Зажим	508	4001515	Шт.	Используется для заделки тросов диаметром:	6мм	
		509	4001514			5мм	
		510	4001513			4мм	
		511	4001512			3мм	
300	Зажим	513	4001519	Шт.	Используется для заделки тросов диаметром:	6мм	
		514	4001518			5мм	
		515	4001517			4мм	
		516	4001516			3мм	
301	Коуш	518	4001511	Шт.	Используется для заделки тросов диаметром:	6мм	
		519	4001510			4 и 5мм	
		521	4001509			3мм	
302	Пружина	VL50x1x1700NS	4001800	м	Пружина левой навивки Проволока Ø5мм Внутренний Ø51мм		
303	<i>Пружина</i>	<i>VL50x1x3250NS</i>	<i>4001050</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø5мм Внутренний Ø51мм		
304	Пружина	VL55x1x1100NS	4001801	м	Пружина левой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм		
305	Пружина	VL55x1x1600NS	4001802	м	Пружина левой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм		
306	<i>Пружина</i>	<i>VL55x1x3000NS</i>		<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм		
307	<i>Пружина</i>	<i>VL55x1x3250NS</i>	<i>4001052</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм		
308	<i>Пружина</i>	<i>VL55x1x690NS</i>	<i>4001053</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм		
309	Пружина	VL60x1x1000NS	4001803	м	Пружина левой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм		
310	Пружина	VL60x1x1350NS	4001804	м	Пружина левой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм		
311	<i>Пружина</i>	<i>VL60x1x3000NS</i>	<i>4001056</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм		
312	<i>Пружина</i>	<i>VL60x1x890NS</i>	<i>4001057</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм		

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
313	Пружина	VL60x2x1700NS	4001805	м	Пружина левой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø67мм	
314	<i>Пружина</i>	<i>VL60x2x3250NS</i>	<i>4001108</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø67мм	
315	Пружина	VL65x2x1100NS	4001806	м	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
316	Пружина	VL65x2x1700NS	4001807	м	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
317	<i>Пружина</i>	<i>VL65x2x2750NS</i>	<i>4001112</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
318	<i>Пружина</i>	<i>VL65x2x3000NS</i>	<i>4001060</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
319	<i>Пружина</i>	<i>VL65x2x3250NS</i>	<i>4001101</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
320	Пружина	VL65x3x1700NS	4001811	м	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
321	Пружина	VL65x3x2200NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
322	<i>Пружина</i>	<i>VL65x3x2750NS</i>	<i>4001812</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
323	<i>Пружина</i>	<i>VL65x3x3250NS</i>	<i>4001064</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
324	Пружина	VL70x2x1200NS	4001808	м	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø67мм	
325	Пружина	VL70x2x1350NS	4001809	м	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø67мм	
326	<i>Пружина</i>	<i>VL70x2x3250NS</i>	<i>4001062</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø67мм	
327	Пружина	VL70x3x1050NS	4001813	м	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
328	Пружина	VL70x3x1400NS	4001814	м	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
329	Пружина	VL70x3x1700NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
330	<i>Пружина</i>	<i>VL70x3x3000NS</i>	<i>4001066</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
331	<i>Пружина</i>	<i>VL70x3x3250NS</i>	<i>4001100</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
332	Пружина	VL75x3x1150NS	4001815	м	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	
333	Пружина	VL75x3x1450NS	4001816	м	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	
334	Пружина	VL75x3x1800NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	
335	<i>Пружина</i>	<i>VL75x3x3250NS</i>	<i>4001068</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	
336	Пружина	VL75x6x1700NS	4001824	м	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
337	Пружина	VL75x6x2000NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
338	<i>Пружина</i>	<i>VL75x6x2800NS</i>	<i>4001099</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
339	<i>Пружина</i>	<i>VL75x6x3000NS</i>	<i>4001078</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
340	Пружина	VL80x2x1750NS	4001810	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø67мм	
341	<i>Пружина</i>	<i>VL80x2x3250NS</i>	<i>4001110</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø67мм	
342	Пружина	VL80x3x1300NS	4001817	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
343	Пружина	VL80x3x1700NS	4001818	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
344	Пружина	VL80x3x2200NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
345	<i>Пружина</i>	<i>VL80x3x3250NS</i>	<i>4001070</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
346	Пружина	VL80x6x1700NS	4001825	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø152мм	
347	Пружина	VL80x6x2100NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø152мм	
348	<i>Пружина</i>	<i>VL80x6x3000NS</i>	<i>4001080</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø152мм	
349	Пружина	VL85x3x1350NS	4001819	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
350	Пружина	VL85x3x1700NS	4001820	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
351	Пружина	VL85x3x1950NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
352	<i>Пружина</i>	<i>VL85x3x2750NS</i>	<i>4001821</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
353	<i>Пружина</i>	<i>VL85x3x3000NS</i>	<i>4001072</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
354	Пружина	VL85x6x1150NS	4001826	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	
355	Пружина	VL85x6x1700NS	4001827	м	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	
356	Пружина	VL85x6x2100NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	
357	<i>Пружина</i>	<i>VL85x6x3000NS</i>	<i>4001082</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	
358	Пружина	VL90x3x1700NS	4001822	м	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø95мм	
359	Пружина	VL90x3x2150NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø95мм	
360	<i>Пружина</i>	<i>VL90x3x3000NS</i>	<i>4001074</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø95мм	
361	Пружина	VL90x6x1200NS	4001828	м	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
362	Пружина	VL90x6x1500NS	4001829	м	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
363	Пружина	VL90x6x2200NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
364	<i>Пружина</i>	<i>VL90x6x3250NS</i>	<i>4001084</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
365	<i>Пружина</i>	<i>VL90x6x3450NS</i>	<i>4001098</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
366	Пружина	VL95x3x1700NS	4001823	м	Пружина левой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø95мм	
367	Пружина	VL95x3x2200NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø95мм	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
368	<i>Пружина</i>	<i>VL95x3x3250NS</i>	<i>4001076</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø95мм	
369	Пружина	VL95x6x1300NS	4001830	м	Пружина левой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
370	Пружина	VL95x6x1550NS	4001831	м	Пружина левой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
371	Пружина	VL95x6x1850NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
372	<i>Пружина</i>	<i>VL95x6x2750NS</i>	<i>4001086</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
373	Пружина	VL100x6x1400NS	4001832	м	Пружина левой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
374	Пружина	VL100x6x1700NS	4001833	м	Пружина левой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
375	Пружина	VL100x6x2000NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
376	<i>Пружина</i>	<i>VL100x6x2750NS</i>	<i>4001088</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
377	<i>Пружина</i>	<i>VL100x6x3100NS</i>	<i>4001102</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
378	Пружина	VL105x6x1700NS	4001834	м	Пружина левой навивки Проволока Ø10,5мм Внутренний Ø152мм	
379	Пружина	VL105x6x2000NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø10,5мм Внутренний Ø152мм	
380	<i>Пружина</i>	<i>VL105x6x3250NS</i>	<i>4001090</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø10,5мм Внутренний Ø152мм	
381	Пружина	VL110x6x1700NS	4001835	м	Пружина левой навивки Проволока Ø11мм Внутренний Ø152мм	
382	Пружина	VL110x6x2200NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø11мм Внутренний Ø152мм	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
383	<i>Пружина</i>	<i>VL110x6x3250NS</i>	<i>4001092</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø11мм Внутренний Ø152мм	
384	Пружина	VL115x6x1700NS	4001836	м	Пружина левой навивки Проволока Ø11,5мм Внутренний Ø152мм	
385	Пружина	VL115x6x2150NS		м	Пружина левой навивки Проволока Ø11,5мм Внутренний Ø152мм	
386	<i>Пружина</i>	<i>VL115x6x3250NS</i>	<i>4001094</i>	<i>м</i>	Пружина левой навивки Проволока Ø11,5мм Внутренний Ø152мм	
387	Пружина	VR50x1x1700NS	4001837	м	Пружина правой навивки Проволока Ø5мм Внутренний Ø51мм	
388	<i>Пружина</i>	<i>VR50x1x3250NS</i>	<i>4001051</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø5мм Внутренний Ø51мм	
389	Пружина	VR55x1x1100NS	4001838	м	Пружина правой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм	
390	Пружина	VR55x1x1600NS	4001839	м	Пружина правой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм	
391	<i>Пружина</i>	<i>VR55x1x3000NS</i>		<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм	
392	<i>Пружина</i>	<i>VR55x1x3250NS</i>	<i>4001054</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм	
393	<i>Пружина</i>	<i>VR55x1x690NS</i>	<i>4001055</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø5,5мм Внутренний Ø51мм	
394	Пружина	VR60x1x1000NS	4001840	м	Пружина правой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм	
395	Пружина	VR60x1x1350NS	4001841	м	Пружина правой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм	
396	<i>Пружина</i>	<i>VR60x1x3000NS</i>	<i>4001058</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм	
397	<i>Пружина</i>	<i>VR60x1x890NS</i>	<i>4001059</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø51мм	
398	Пружина	VR60x2x1700NS	4001842	м	Пружина правой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø67мм	
399	<i>Пружина</i>	<i>VR60x2x3250NS</i>	<i>4001109</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø6мм Внутренний Ø67мм	
400	Пружина	VR65x2x1100NS	4001843	м	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	




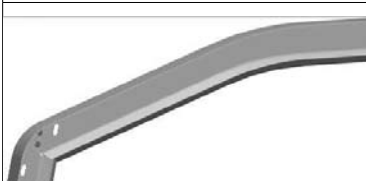




№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
401	Пружина	VR65x2x1700NS	4001844	м	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
402	<i>Пружина</i>	<i>VR65x2x3000NS</i>	<i>4001061</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
403	<i>Пружина</i>	<i>VR65x2x3250NS</i>	<i>4001106</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø67мм	
404	Пружина	VR65x3x1700NS	4001848	м	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
405	Пружина	VR65x3x2200NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
406	<i>Пружина</i>	<i>VR65x3x2750NS</i>	<i>4001849</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
407	<i>Пружина</i>	<i>VR65x3x3250NS</i>	<i>4001065</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø6,5мм Внутренний Ø95мм	
408	Пружина	VR70x2x1200NS	4001845	м	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø67мм	
409	Пружина	VR70x2x1350NS	4001846	м	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø67мм	
410	<i>Пружина</i>	<i>VR70x2x3250NS</i>	<i>4001063</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø67мм	
411	Пружина	VR70x3x1050NS	4001850	м	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
412	Пружина	VR70x3x1400NS	4001851	м	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
413	Пружина	VR70x3x1700NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
414	<i>Пружина</i>	<i>VR70x3x3000NS</i>	<i>4001067</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
415	<i>Пружина</i>	<i>VR70x3x3250NS</i>	<i>4001105</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø7мм Внутренний Ø95мм	
416	Пружина	VR75x3x1150NS	4001852	м	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	
417	Пружина	VR75x3x1450NS	4001853	м	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	
418	Пружина	VR75x3x1800NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	
419	<i>Пружина</i>	<i>VR75x3x3250NS</i>	<i>4001069</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø95мм	









№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
420	Пружина	VR75x6x1700NS	4001861	м	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
421	Пружина	VR75x6x2000NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
422	<i>Пружина</i>	<i>VR75x6x2800NS</i>	<i>4001104</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
423	<i>Пружина</i>	<i>VR75x6x3000NS</i>	<i>4001079</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø7,5мм Внутренний Ø152мм	
424	Пружина	VR80x2x1750NS	4001847	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø67мм	
425	<i>Пружина</i>	<i>VR80x2x3250NS</i>	<i>4001111</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø67мм	
426	Пружина	VR80x3x1300NS	4001854	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
427	Пружина	VR80x3x1700NS	4001855	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
428	Пружина	VR80x3x2200NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
429	<i>Пружина</i>	<i>VR80x3x3250NS</i>	<i>4001071</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø95мм	
430	Пружина	VR80x6x1700NS	4001862	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø152мм	
431	Пружина	VR80x6x2100NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø152мм	
432	<i>Пружина</i>	<i>VR80x6x3000NS</i>	<i>4001081</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø8мм Внутренний Ø152мм	
433	Пружина	VR85x3x1350NS	4001856	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
434	Пружина	VR85x3x1700NS	4001857	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
435	Пружина	VR85x3x1950NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
436	<i>Пружина</i>	<i>VR85x3x2750NS</i>	<i>4001858</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
437	<i>Пружина</i>	<i>VR85x3x3000NS</i>	<i>4001073</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø95мм	
438	Пружина	VR85x6x1150NS	4001863	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	









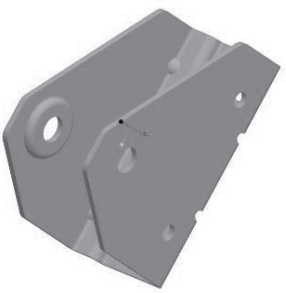

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
439	Пружина	VR85x6x1700NS	4001864	м	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	
440	Пружина	VR85x6x2100NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	
441	<i>Пружина</i>	<i>VR85x6x3000NS</i>	<i>4001083</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø8,5мм Внутренний Ø152мм	
442	Пружина	VR90x3x1700NS	4001859	м	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø95мм	
443	Пружина	VR90x3x2150NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø95мм	
444	<i>Пружина</i>	<i>VR90x3x3000NS</i>	<i>4001075</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø95мм	
445	Пружина	VR90x6x1200NS	4001865	м	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
446	Пружина	VR90x6x1500NS	4001866	м	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
447	Пружина	VR90x6x2200NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
448	<i>Пружина</i>	<i>VR90x6x3250NS</i>	<i>4001085</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
449	<i>Пружина</i>	<i>VR90x6x3450NS</i>	<i>4001103</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø9мм Внутренний Ø152мм	
450	Пружина	VR95x3x1700NS	4001860	м	Пружина правой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø95мм	
451	Пружина	VR95x3x2200NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø95мм	
452	<i>Пружина</i>	<i>VR95x3x3250NS</i>	<i>4001077</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø95мм	
453	Пружина	VR95x6x1300NS	4001867	м	Пружина правой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
454	Пружина	VR95x6x1550NS	4001868	м	Пружина правой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
455	Пружина	VR95x6x1850NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
456	<i>Пружина</i>	<i>VR95x6x2750NS</i>	<i>4001087</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø9,5мм Внутренний Ø152мм	
457	Пружина	VR100x6x1400NS	4001869	м	Пружина правой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	


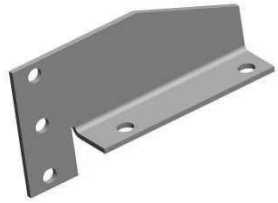

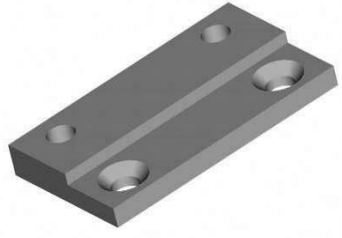


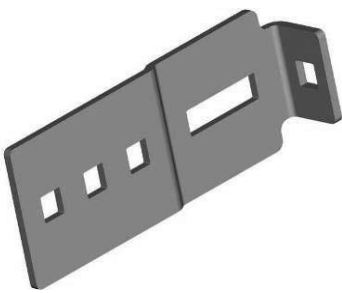
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
458	Пружина	VR100x6x1700NS	4001870	м	Пружина правой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
459	Пружина	VR100x6x2000NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
460	<i>Пружина</i>	<i>VR100x6x2750NS</i>	<i>4001089</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
461	<i>Пружина</i>	<i>VR100x6x3100NS</i>	<i>4001107</i>	<i>м</i>	Пружина правой навивки Проволока Ø10мм Внутренний Ø152мм	
462	Пружина	VR105x6x1700NS	4001871	м	Пружина правой навивки Проволока Ø10,5мм Внутренний Ø152мм	
463	Пружина	VR105x6x2000NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø10,5мм Внутренний Ø152мм	
464	Пружина	<i>VR105x6x3250NS</i>	<i>4001091</i>	м	Пружина правой навивки Проволока Ø10,5мм Внутренний Ø152мм	
465	Пружина	VR110x6x1700NS	4001872	м	Пружина правой навивки Проволока Ø11мм Внутренний Ø152мм	
466	Пружина	VR110x6x2200NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø11мм Внутренний Ø152мм	
467	Пружина	<i>VR110x6x3250NS</i>	<i>4001093</i>	м	Пружина правой навивки Проволока Ø11мм Внутренний Ø152мм	
468	Пружина	VR115x6x1700NS	4001873	м	Пружина правой навивки Проволока Ø11,5мм Внутренний Ø152мм	
469	Пружина	VR115x6x2150NS		м	Пружина правой навивки Проволока Ø11,5мм Внутренний Ø152мм	
470	Пружина	<i>VR115x6x3250NS</i>	<i>4001095</i>	м	Пружина правой навивки Проволока Ø11,5мм Внутренний Ø152мм	


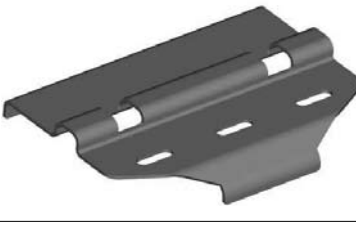
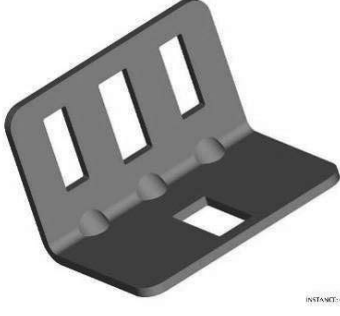
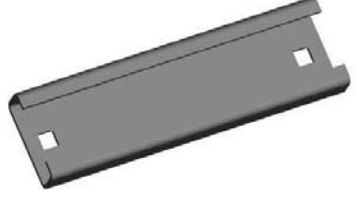
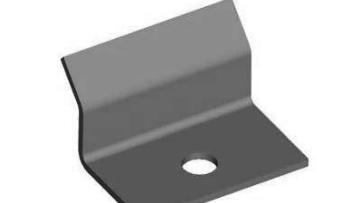



Раздел №3 Система направляющих и подвеса

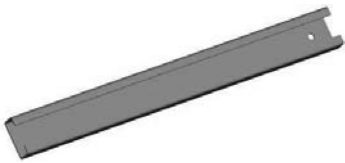
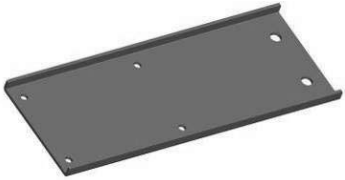
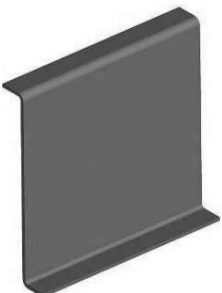
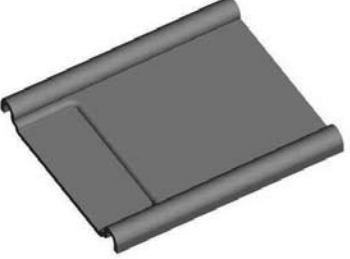
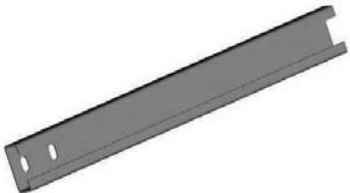
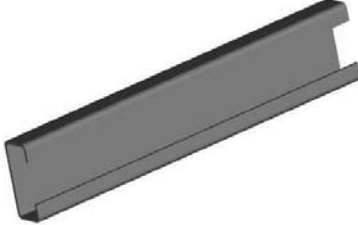

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
471	Элемент радиусный левый	НKG-1L	4002037	Шт.	Для гаражных ворот. Радиус 300мм, толщина металла 1,5 мм.	
472	Элемент радиусный правый	НKG-1R	4002038	Шт.		
473	Узел направляющий передний левый	НKG-2L	4002039	Шт.	Гаражные ворота стандартного монтажа	
474	Узел направляющий передний правый	НKG-2R	4002040	Шт.		
475	Узел направляющий передний левый	НKG-3L	4002041	Шт.	Гаражные ворота низкого монтажа	
476	Узел направляющий передний правый	НKG-3R	4002042	Шт.		
477	Элемент радиусный левый	НKI-1L	4002043	Шт.	Стандартные и высокие монтажи промышленных ворот. Радиус 380мм, толщина металла 2мм.	
478	Элемент радиусный правый	НKI-1R	4002044	Шт.		


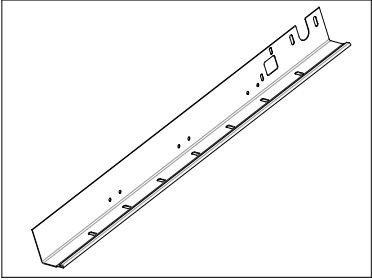
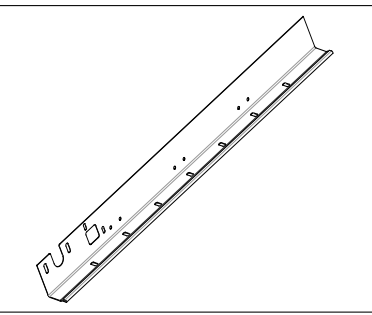
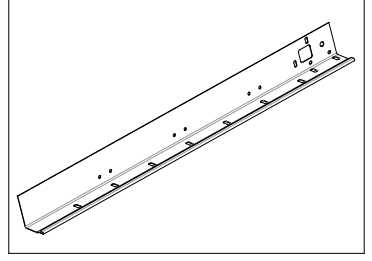
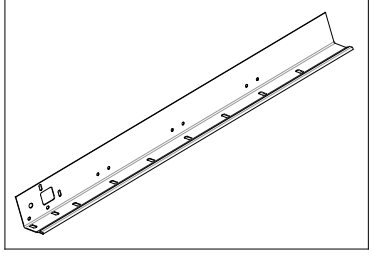

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
479	Элемент радиусный левый	HKI-2L	4002045	Шт.	Наклонные монтажи промышленных ворот. Радиус 380мм, толщина металла 2мм, угол наклона 5°.	
480	Элемент радиусный правый	HKI-2R	4002046	Шт.		
481	Элемент радиусный левый	HKI-3L	4002047	Шт.	Наклонные монтажи промышленных ворот. Радиус 380мм, толщина металла 2мм, угол наклона 10°.	
482	Элемент радиусный правый	HKI-3R	4002048	Шт.		
483	Элемент радиусный левый	HKI-4L	4002049	Шт.	Наклонные монтажи промышленных ворот. Радиус 380мм, толщина металла 2мм, угол наклона 15°.	
484	Элемент радиусный правый	HKI-4R	4002050	Шт.		
485	Элемент радиусный левый	HKI-5L	4002051	Шт.	Наклонные монтажи промышленных ворот. Радиус 380мм, толщина металла 2мм, угол наклона 20°.	
486	Элемент радиусный правый	HKI-5R	4002052	Шт.		

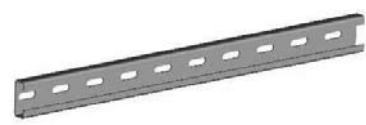

№	Наименование	Артикул	Код	Ед.изм.	Примечание	Изображение
487	Элемент радиусный левый	HKI-6L	4002053	Шт.	Наклонные монтажи промышленных ворот. Радиус 380мм, толщина металла 2мм, угол наклона 25°.	
488	Элемент радиусный правый	HKI-6R	4002054	Шт.		
489	Элемент радиусный левый	HKI-7L	4002055	Шт.	Наклонные монтажи промышленных ворот. Радиус 380мм, толщина металла 2мм, угол наклона 30°.	
490	Элемент радиусный правый	HKI-7R	4002056	Шт.		
491	Узел передний левый	HKI-8L	4002057	Шт.	Стандартные и высокие монтажи промышленных ворот. Длина 960мм.	
492	Узел передний правый	HKI-8R	4002058	Шт.		
493	Узел передний левый	HKI-9L	4002059	Шт.	Наклонные монтажи промышленных ворот. Длина 760мм.	
494	Узел передний правый	HKI-9R	4002060	Шт.		
495	Кронштейн	VSP.16.913	4001354	Шт.	Кронштейн шкива левый для низкого монтажа промышленных ворот	
496	Кронштейн	VSP.16.913-01	4001355	Шт.	Кронштейн шкива правый для низкого монтажа промышленных ворот	

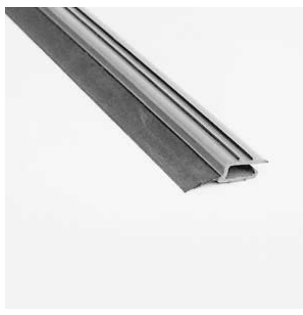

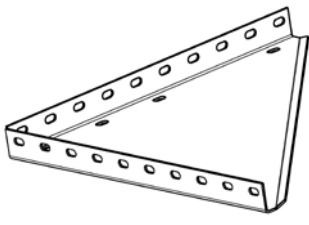
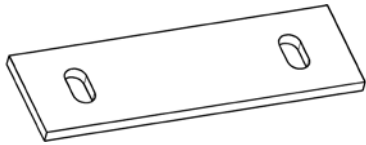


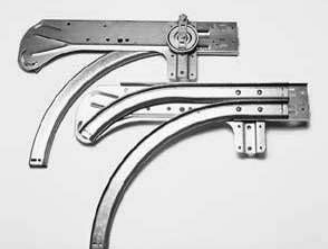
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
497	Кронштейн установочный	ВСП.01.914	4002325	Шт.	Для крепления нащельника промышленных ворот низких монтажей, правый.	
498	Кронштейн установочный	ВСП.01.924	4002326	Шт.	Для крепления нащельника промышленных ворот низких монтажей, левый.	
499	Пластина	ВСП.01.461	4002327	Шт.	Для установки кронштейна шкива промышленных ворот низких монтажей	
500	Пластина	ВСП.01.981	4004005	Шт.	Для установки кронштейна шкива гаражных ворот низкого монтажа	
501	Кронштейн левый	HBG-1L	4002328	Шт.	Для установки шкивов гаражных ворот низкого монтажа	
502	Кронштейн правый	HBG-1R	4002329	Шт.	Для установки шкивов гаражных ворот низкого монтажа	
503	Кронштейн мерной планки	НВU-1	4002330	Шт.	Для установки мерной планки	


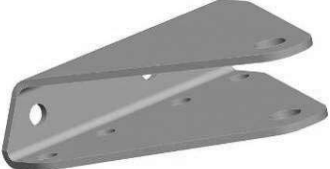
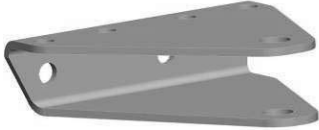
№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение	
504	Пластина соединительная	HBU-2	4002331	Шт.	Для изготовления угловых стоек		
505	Пластина соединительная	HBU-3	4002332	Шт.			Длина 100мм
506	Пластина соединительная	HBU-4	4002333	Шт.			Длина 120мм
507	Пластина соединительная	HBU-5	4002334	Шт.			Длина 150мм
508	Пластина соединительная передняя	HBU-6	4002335	Шт.	Для горизонтальных направляющих гаражных ворот		
509	Кронштейн	VSP.2602	4001368	Шт.	Для монтажа направляющих и подвеса		
		<i>HBU-8</i>	<i>4002337</i>				
		<i>2602</i>	<i>4002318</i>				
510	Кронштейн	HBU-9	4002338	Шт.	Телескопическое подвешение горизонтальных направляющих. Длина 166,5мм.		
511	Кронштейн	HBU-10	4002339	Шт.	Телескопическое подвешение мерной планки. Длина 112,5мм.		
512	Кронштейн монтажный	VSP.99.602	4002360	Шт.	Телескопическое подвешение горизонтальных направляющих		
		<i>HBU-11</i>	<i>4002340</i>				
513	Кронштейн монтажный	VSP.99.603	4002361	Шт.	Телескопическое подвешение горизонтальных направляющих		
		<i>HBU-12</i>	<i>4002341</i>				
514	Кронштейн монтажный	VSP.99.604	4002362	Шт.	Телескопическое подвешение мерной планки		
		<i>HBU-13</i>	<i>4002342</i>				

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение	
515	Кронштейн	НВU-14	4002343	Шт.	Телескопическое подвешение		
516	Кронштейн	НВU-15	4002344	Шт.			Длина 300мм
517	Кронштейн	НВU-16	4002345	Шт.			Длина 500мм
518	Кронштейн	НВU-18	4002358	Шт.			Длина 800мм
519	Кронштейн	НВU-19	4002359	Шт.			Длина 1000мм
520	Пластина крепления	НВU-17	4002346	Шт.	Для коммутационного комплекта		
521	Пластина соединительная	НВI-1	4002347	Шт.	Для переднего узла		
522	Пластина соединительная	НВI-2	4002348	Шт.	Для изготовления вертикальных направляющих		
523	Пластина соединительная	НВI-3	4002349	Шт.			Длина 80мм
524	Пластина соединительная	НВI-4	4002350	Шт.			Длина 100мм
525	Пластина соединительная	НВI-5	4002351	Шт.			Длина 120мм
526	Пластина соединительная	НВI-6	4002352	Шт.			Длина 130мм
527	Пластина соединительная	НВI-7	4002353	Шт.			Длина 150мм
528	Кронштейн соединительный	НВI-8	4002354	Шт.	Для направляющих вертикальных типов монтажа		
529	Кронштейн соединительный	НВI-9	4002355	Шт.			Длина 180мм
530	Кронштейн	НВI-10	4002356	Шт.	Для установки демпферов на воротах вертикальных типов монтажа. Длина 270мм.		
531	Кронштейн	НВI-11	4002357	Шт.	Для установки несущего кронштейна балки на воротах с нижним расположением вала. Длина 90мм.		

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение	
532	Профиль угловой	HRI-1.3355	4002067	м	Для изготовления угловых стоек промышленных ворот. Толщина металла – 2мм.		
533		HRI-1.4155	4002068	м			Длина 3355мм
534		HRI-1.4555	4002069	м			Длина 4155мм
535		HRI-1.6000	4002070	м			Длина 4555мм
536	Профиль угловой	HRG-1/NL.2295	4002071	м.	Для изготовления угловых стоек гаражных ворот стандартного монтажа		
537		HRG-1/NL.2545	4002072	м.			Длина 2295мм
538		HRG-1/NL.2810	4002073	м.			Длина 2545мм
539		HRG-1/NL.3295	4002074	м.			Длина 2810мм
540		HRG-1/NR.2295	4002075	м.		Длина 3295мм	
541		HRG-1/NR.2545	4002076	м.		Длина 2295мм	
542		HRG-1/NR.2810	4002077	м.		Длина 2545мм	
543		HRG-1/NR.3295	4002078	м.		Длина 2810мм	
544	Профиль угловой	HRG-1/LL.2295	4002079	м.	Для изготовления угловых стоек гаражных ворот низкого монтажа		
545		HRG-1/LL.2545	4002080	м.			Длина 2295мм
546		HRG-1/LL.2810	4002081	м.			Длина 2545мм
547		HRG-1/LL.3295	4002082	м.			Длина 2810мм
548		HRG-1/LR.2295	4002083	м.		Длина 3295мм	
549		HRG-1/LR.2545	4002084	м.		Длина 2295мм	
550		HRG-1/LR.2810	4002085	м.		Длина 2545мм	
551		HRG-1/LR.3295	4002086	м.		Длина 2810мм	
552	Профиль направляющий	HRI-2.2300	4002087	м.	Для промышленных ворот. Толщина металла – 2мм.		
553		HRI-2.3500	4002088	м.			Длина 2300мм
554		HRI-2.4000	4002089	м.			Длина 3500мм
555		HRI-2.6000	4002090	м.			Длина 4000мм



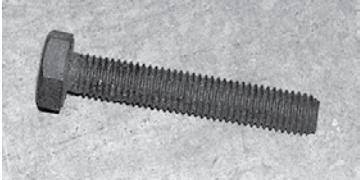



№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение	
556	Профиль направляющий	HRG-2.2170	4002091	м.	Для гаражных ворот. Толщина металла – 1,5мм.	Длина 2170мм	
557		HRG-2.2295	4002092	м.		Длина 2295мм	
558		HRG-2.2730	4002093	м.		Длина 2730мм	
559		HRG-2.2970	4002094	м.		Длина 2970мм	
560	Профиль передний	HRU-1.2560	4002095	м.	Для изготовления нащельника	Длина 2560мм	
561		HRU-1.2840	4002096	м.		Длина 2840мм	
562		HRU-1.3275	4002097	м.		Длина 3275мм	
563		HRU-1.6000	4002098	м.		Длина 6000мм	
564	C-профиль	HRU-2.2150	4002099	м.	Для изготовления элементов системы подвеса. Габаритные размеры сечения - 47,5x17,5мм. Толщина металла – 2мм.		
565	C-профиль	HRU-3.3000	4002109	м.	Для изготовления элементов системы подвеса. Габаритные размеры сечения - 47,5x17,5мм. Толщина металла – 2мм.		
566	C-профиль	HRU-4.3300	4002100	м.	Для изготовления мерной планки ворот низких типов монтажей	Длина 3300мм	
567		HRU-4.6000	4002101	м.		Габаритные размеры сечения - 53x23мм. Толщина металла – 2мм.	Длина 6000мм
568	C-профиль	HRU-5.3500	4002102	м.	Для изготовления элементов системы подвеса	Длина 3500мм	
569		HRU-5.4500	4002103	м.		Габаритные размеры сечения - 53x23мм. Толщина металла – 2мм.	Длина 4500мм
570		HRU-5.6000	4002104	м.		Длина 6000мм	
571	Профиль монтажный	HRU-6.1160	4002105	м.	Для выполнения подвешений горизонтальных направляющих	Длина 1160мм	
572		HRU-6.1480	4002106	м.		Длина 1480мм	
573		HRU-6.1800	4002107	м.		Длина 1800мм	
574		HRU-6.3000	4002108	м.		Длина 3000мм	


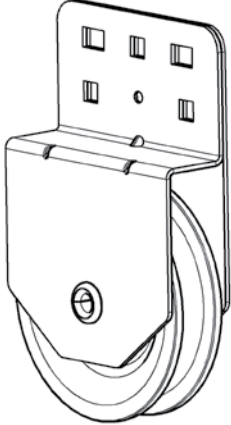




№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
575	Вставка уплотнительная	VSP.1085-2305	-	м	Предназначена для уплотнения периметра проема ворот	
		VSP.1085-2540	-			Длина 2305мм
		VSP.1085-6000	-			Длина 2540мм
		<i>1085-2305</i>	-			Длина 6000мм
		<i>1085-2540</i>	-			Длина 2305мм
		<i>1085-6000</i>	<i>4002036</i>			Длина 2540мм
576	Профиль несущий	100K-3400	-	м	Для установки торсионного вала промышленного ворот с нижним расположением вала	
		100K-4000	-			Длина 3400мм
		100K-4400	-			Длина 4000мм
		100K-6000	4001401			Длина 4400мм
577	Кронштейн несущий	VSP.355CONS	4001369	Шт.	Используется для установки торсионного вала промышленных ворот с нижним расположением вала	
		<i>355CONS</i>	<i>4001402</i>			
578	Пластина	VSP.355STRI	4001370	Шт.	Используется для фиксации элементов торсионного вала промышленных ворот с нижним расположением вала	
		<i>355STRI</i>	<i>4001403</i>			
579	Пластина соединительная	835	4002320	Шт.	Используется для изготовления горизонтальных направляющих промышленных ворот низких типов монтажей	
580	<i>Кронштейн передний</i>	<i>566-3ASS</i>	<i>4002363</i>	<i>Пара</i>	<i>Используется для промышленных ворот низкого и наклонного низкого типов монтажей (старая конструкция)</i>	
581	<i>Кронштейн передний</i>	<i>566-3RAIL</i>	<i>4002317</i>	<i>Пара</i>	<i>Используется для промышленных ворот низкого и наклонного низкого типов монтажей (старая конструкция)</i>	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
582	Кронштейн	ВСП.01.462	4002322	Шт.	Для крепления шкива при низких типах монтажей промышленных ворот (старая конструкция)	
583	Кронштейн	ВСП.01.982	4002323	Шт.	Кронштейн шкива для низкого монтажа гаражных ворот (старая конструкция)	
584	Кронштейн	ВСП.01.982-01	4002324	Шт.	Кронштейн шкива для низкого монтажа гаражных ворот (старая конструкция)	

Раздел №4 Комплектующие и метизы






№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
585	Болт М10х130	1060	4001404	Шт.	Используется для фиксации элементов торсионного вала промышленных ворот с нижним расположением вала	
586	Болт М6х16	1006В	4002801	Шт.	Используется для изготовления системы подвеса	
587	Гайка М6	1062М	4002807			
588	Винт самонарезающий 6.3х16	1052BV	4000704	Шт.	Используется для сборки воротного полотна	
589	Винт самонарезающий 6.3х35	1053BV	4000706			
590	Винт самонарезающий 6.3х16	1052BV-RVS	4000704	Шт.	Используется для сборки воротного полотна с антикоррозионным исполнением	
591	Винт самонарезающий 6.3х35	1053BV-RVS	4000706			
592	Винт самонарезающий 6.3х25	1055BV-RVS	4000705	Шт.	Используется для сборки воротного полотна с антикоррозионным исполнением	
593	Болт М10х25	1058В	4002805	Шт.	Используется для сборки системы подвеса и торсионного вала	
594	Гайка М10	1058F	4002810			
595	Болт М6х16	1062В	4002802	Шт.	Используется для сборки воротного полотна и системы подвеса для ворот	
596	Болт М6х16	1062В-RVS	4002803	Шт.	Используется для сборки системы подвеса ворот с антикоррозионным исполнением	




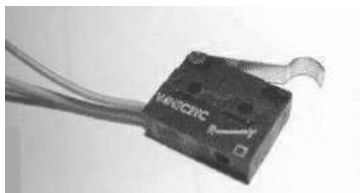

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
597	Гайка М6	1062M-RVS	4002808	Шт.	Используется для сборки системы подвеса ворот с антикоррозионным исполнением	
598	Гайка М8	1068M	4002809	Шт.	Используется для сборки воротного полотна и системы подвеса для ворот	
599	Болт М8х25	1070В-3.5	4002804	Шт.	Используется для сборки системы подвеса ворот	
600	Болт	ВСП.02.001	-	Шт.	М10х60. Для изготовления дуплексных пружин.	
601	Винт М6х20	S6PZM6x20B	4000703	Шт.	Используется при сборке полотна ворот	
602	Болт	М10х70 Б	4002806	Шт.	Используется для низкого монтажа гаражных ворот.	
603	Втулка резьбовая М6	2С8М06СО301	4000709	Шт.	Используется для полотна гаражных ворот	
604	Редуктор цепной	725	4009623	Шт.	Используется для подъёма/опускания воротного полотна	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
605	Цепь	723A	4001651	м	Используется для удлинения цепи редуктора	
606	Блок	НКУ-1	4004147	Шт.	Предназначен для подъема полотна ворот с помощью каната	
607	Верёвка	105610	4000607	м	Используется для опускания воротного полотна	
608	Петля	1047	4000606	Шт.	Используется для крепления ручного каната на системе подвеса	
609	Крепление	1045	4000605	Шт.	Используется для крепления ручного каната на воротном полотне	
610	Микрореле	440SWL	4009634	Шт.	Применяется совместно с кронштейном нижним арт.440-600 при наличии электропривода	
611		440SWR	4009635			

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение	
612	Кронштейн нижний	VSP.440-600LH VSP.440-600RH	4001356001357	Шт.	Применяется для защиты от падения воротного полотна при обрыве тросов		
		440-600	4000139	Пара			
613	Пластина закладная	1026	4002319	Шт.	Применяется для выполнения элементов системы подвешения		
614	Ограничитель	2100-15	4002605	Шт.	Используется для ограничения перемещения воротного полотна гаражных ворот		
615	Кольцо дистанционное	2066-05	4000145	Шт.	Для фиксации воротного полотна. Внутренний диаметр 11мм.	Ширина 5мм	
		2066-07	4000146			Ширина 7мм	
		2066-10	4000147			Ширина 10мм	
616	Кольцо дистанционное	2076-05	4000148	Шт.	Для фиксации воротного полотна. Внутренний диаметр 12мм.	Ширина 5мм	
		2076-07	4000149			Ширина 7мм	
		2076-10	4000150			Ширина 10мм	
617	Шкив	VSP.570-60	4002606	Шт.	Используется для гаражных ворот низкого монтажа. Диаметр шкива 60мм.		
		570-60	4002601				
618	Шкив	554-100	4002610	Шт.	Используется для промышленных ворот низкого монтажа. Диаметр шкива 100мм.		

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
619	Демпфер	718C	4002602	Шт.	Используется для ограничения перемещения воротного полотна промышленных ворот	
620	Демпфер	719C	2603	Шт.	Используется для ограничения перемещения воротного полотна промышленных ворот	
621	Кронштейн для демпфера	2101	4002604	Шт.	Используется для установки демпфера для промышленных ворот низких типов монтажей	
622	Набор для подключения	PT83T-K2	4006302	Шт.	Используется с кнопочной станцией «ORION»	
623	Набор для подключения	SU2000-K10	4006306	Шт.	Используется с блоком управления A924 и электроприводами SUMO. Длина кабелей – 10м	
624	Набор для подключения	SU2000-K5	4006307	Шт.	Используется с блоком управления A924 и электроприводами SUMO. Длина кабелей – 5м	
625	Кабель	ШВВП 2x0,5	4106304	м.	Используется для подключения набора коммутационного 8050229 к электроприводам Sumo и Spido	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
626	Набор коммутационный-1	SOC-1K	4006305	Шт.		
627	Набор коммутационный-2	SOC-2K	4006306	Шт.	Используется для подключения датчиков безопасности (кроме оптосенсоров) и контакта калитки к системам управления электроприводами (для ворот высотой до 3.5м)	
628	Набор коммутационный-3	SOC-3K	4006307	Шт.		
629	Цилиндровый механизм 36/41мм	WKE 1 36/41	4000659	Шт.	Для замка калитки	
630	Цилиндровый механизм 9/65мм	WKE 1 9/65	4000652	Шт.	Для ригельного замка	

№	Наименование	Артикул	Код	Ед. изм.	Примечание	Изображение
631	Комплект замка	ВСП.6563	4000679	Шт.	Применяется совместно с устройством запирающим для гаражных ворот	
632	<i>Комплект замка</i>	<i>ВСП.501152</i>	<i>4000678</i>	<i>Шт.</i>	<i>Применяется совместно с устройством запирающим для гаражных ворот (старая конструкция)</i>	
633	<i>Микрореле</i>	<i>2507SCHA-67K</i>	<i>4009614</i>	<i>Шт.</i>	<i>Устанавливается на кронштейн нижний и служит для остановки электропривода при обрыве троса (устаревшая позиция)</i>	
634	<i>Микрореле</i>	<i>25445</i>	<i>4006322</i>	<i>Шт.</i>	<i>Применяется совместно с кронштейном нижним арт.25453 при наличии электропривода (устаревшая позиция)</i>	
635	<i>Кронштейн нижний</i>	<i>25453</i>	<i>4000152</i>	<i>Пара</i>	<i>Применяется для защиты от падения воротного полотна при обрыве тросов (устаревшая позиция)</i>	

ДНЕПРОПЕТРОВСК

тел./факс: +38 (056) 375 22 86 (83, 84)
e-mail: info@alutech.dp.ua

ЕКАТЕРИНБУРГ

тел.: +7 (343) 369 49 19 (69)
e-mail: info@alutech-ural.ru

КАЗАНЬ

тел. +7 (843) 543 05 25 (26)
e-mail: info@alutech-kzn.ru

КИЕВ

тел./факс: +38 (044) 451 83 65 (66-69)
e-mail: info@alutec.kiev.ua

КРАСНОДАР

тел.: +7 (861) 260 54 44
факс: +7 (861) 260 54 05
e-mail: штащ@alutech-jug.ru

КРАСНОЯРСК

тел./факс: +7 (3912) 66 91 63
e-mail: krasnoyarsk@alutech.ru

ЛЬВОВ

тел.: +38 (032) 244 22 62, 240 49 62
e-mail: info@lvov.alutech.ua

МИНСК

тел.: +375 (17) 291 94 05
+375 (29) 341 92 03, 121 92 03
факс: +375 (17) 291 92 03
e-mail: info@alutech-td.by

МИНСК

тел./факс: +375 (17) 218 14 00 (01)
e-mail: info@minsk.alutech.by

МОСКВА

тел./факс: +7 (495) 221 62 00
e-mail: info@alutechmsk.ru

НИЖНИЙ НОВГОРОД

тел.: +7 (831) 463 97 61 (62)
факс: +7 (831) 463 97 63
e-mail: info@alutech-nn.ru

НОВОСИБИРСК

тел.: +7 (383) 233 30 30
факс: +7 (383) 276 92 99
e-mail: info@alutech-sibir.ru

ОДЕССА

тел.: +38 (048) 728 45 06
e-mail: info@odessa.alutech.ua

ОМСК

тел./факс: +7 (3812) 511 004
e-mail: omsk@alutech.ru

РОСТОВ-НА-ДОНУ

тел. +7 (863) 231 04 84, 231 01 09
факс: +7 (863) 231 04 94
e-mail: info@alutech-rostov.ru

САМАРА

тел.: +7 (846) 342 06 73 (74, 75)
факс: +7 (846) 342 06 76
e-mail: info@alutech-samara.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

тел./факс: +7 (812) 303 94 43
e-mail: info@alutechspb.ru

СТАВРОПОЛЬ

тел./факс: +7 (865) 295 10 63
e-mail: stavorpol@alutech.ru

УФА

тел: +7 (347) 271 59 15, 271 59 09
e-mail: ufa@alutech.ru



«АЛЮТЕХ Инкорпорейтед», ООО

ул. Инженерная, 4
220075, г. Минск, Республика Беларусь
тел.: +375 (17) 299 61 11, 299 62 22
факс: +375 (17) 299 60 71, 72, 73
e-mail: info@alutech.by