

# RIVANTA 5

ТРАДИЦИОННОЕ ОТКРЫВАНИЕ



## Для профилей с европазом и NC International

- Все элементы устанавливаются фронтально до защелкивания
- Тяги поставляются в комплекте нарезанными и фиксированного размера
- Все элементы самопозиционирующиеся и поставляются в собранном виде



- Все фазы установки простые и интуитивные
- Система позволяет использовать максимальные допуски при подготовке профиля для установки ручки
- Простые и естественные регулировки в трех плоскостях: основные регулировки выполняются уже на собранном окне
- Максимальная простота сборки не требует специфических знаний, что позволяет обучать новых специалистов в предельно короткие сроки

## ПРОСТОТА



- Не нужно срезать углы профиля.
- Не нужно делать расчеты для нарезания тяг.
- Не нужно отрезать тяги и делать в них отверстия.
- Все детали поставляются в собранном виде и устанавливаются без выполнения измерений.
- Все детали механизма устанавливаются фронтально.
- Не нужны никакие специальные приспособления.

**Поэтому установка поворотного-откидного механизма Ribanta 5 производится очень быстро и гарантирует значительную экономию времени.**

## БЫСТРОТА

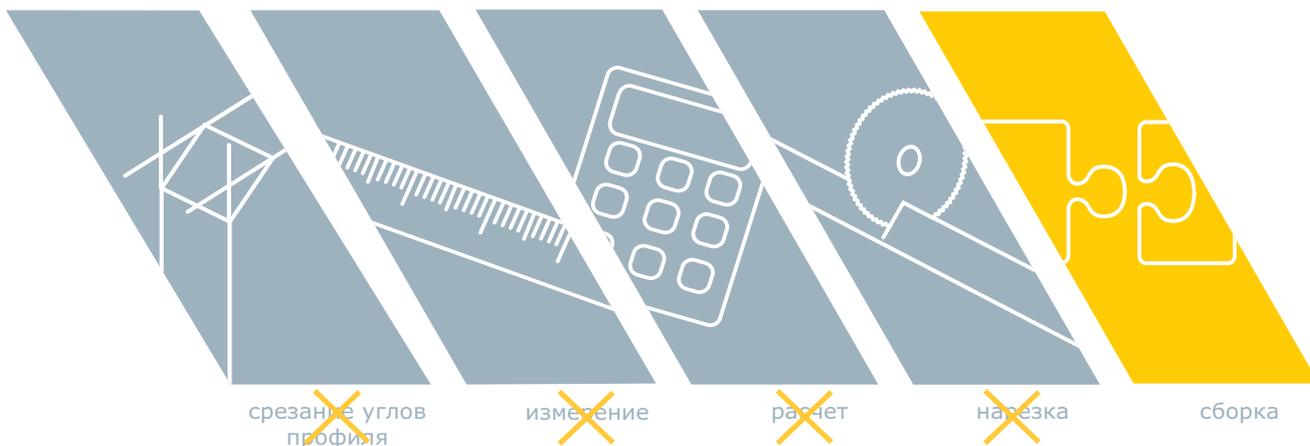
- При использовании 2 типов петель и дополнительного комплекта можно получить 3 различных уровня нагрузки - 100, 130 и 170 кг
- Механизм протестирован в соответствии с европейским стандартом EN 13126-8:2006



## ПРОЧНОСТЬ

# RIVANTA 5

НОВАЯ ЭРА ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ  
МЕХАНИЗМОВ ОФИЦИАЛЬНО ОТКРЫТА



НЕ НАДО СРЕЗАТЬ УГЛЫ,  
НЕ НАДО ИЗМЕРЯТЬ И РАССЧИТЫВАТЬ,  
НЕ НАДО НАРЕЗАТЬ И СВЕРЛИТЬ.  
RIVANTA 5 НАСТОЛЬКО **ПРОСТ**,  
ЧТО НА ЕГО УСТАНОВКУ ВАМ ПОТРЕБУЕТСЯ  
**В ТРИ РАЗА МЕНЬШЕ ВРЕМЕНИ**,  
ЧЕМ С ОБЫЧНЫМИ МЕХАНИЗМАМИ,  
И ВЫ НЕ СДЕЛАЕТЕ ОШИБОК.

## RIVANTA 5: гамма

- Для профилей с европазом и NC International
- С вертикальным шпингалетом
- С угловым переключателем
- Традиционное открывание
- Логическое открывание
- Диапазон применения (ширина до 1700 мм и высота до 2700 мм)
- Интегрированный микропроветриватель
- Прилегающая створка
- Для поворотного окна

## Дополнительно (аксессуары и/или оборудование)

- Противовзломные элементы (класс 3 нормы ENV 1627÷1630)
- Внутренний механизм для ручки
- Шаблоны
- Станок для отрезания тяг и пробивки отверстий
- Сборочный стол
- Тележка для фурнитуры

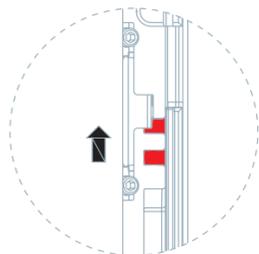


## Поворотнo-откидной механизм для профилей

## с европазом и NC International



Угловой переключатель с интегрированной защитой от ошибочного открывания и микропроветривателем



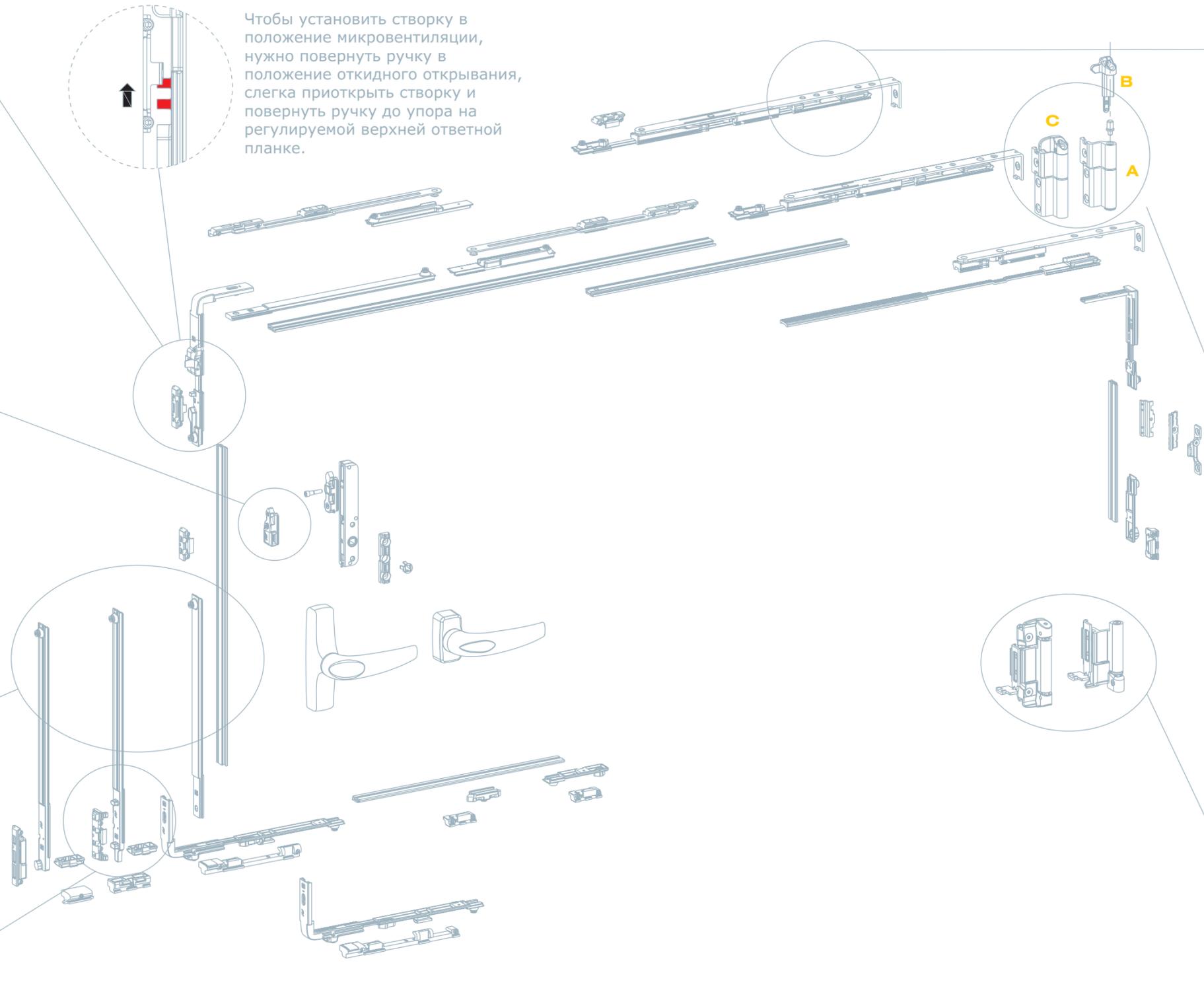
Чтобы установить створку в положение микровентиляции, нужно повернуть ручку в положение откидного открывания, слегка приоткрыть створку и повернуть ручку до упора на регулируемой верхней ответной планке.



Насадка на ручку со свободным расположением



Самопозиционирующийся вертикальный шпингалет с телескопическим элементом



Все детали из цинково-алюминиевого

сплава поставляются с белой оцинковкой.



Самопозиционирующиеся ножницы с модульным открыванием



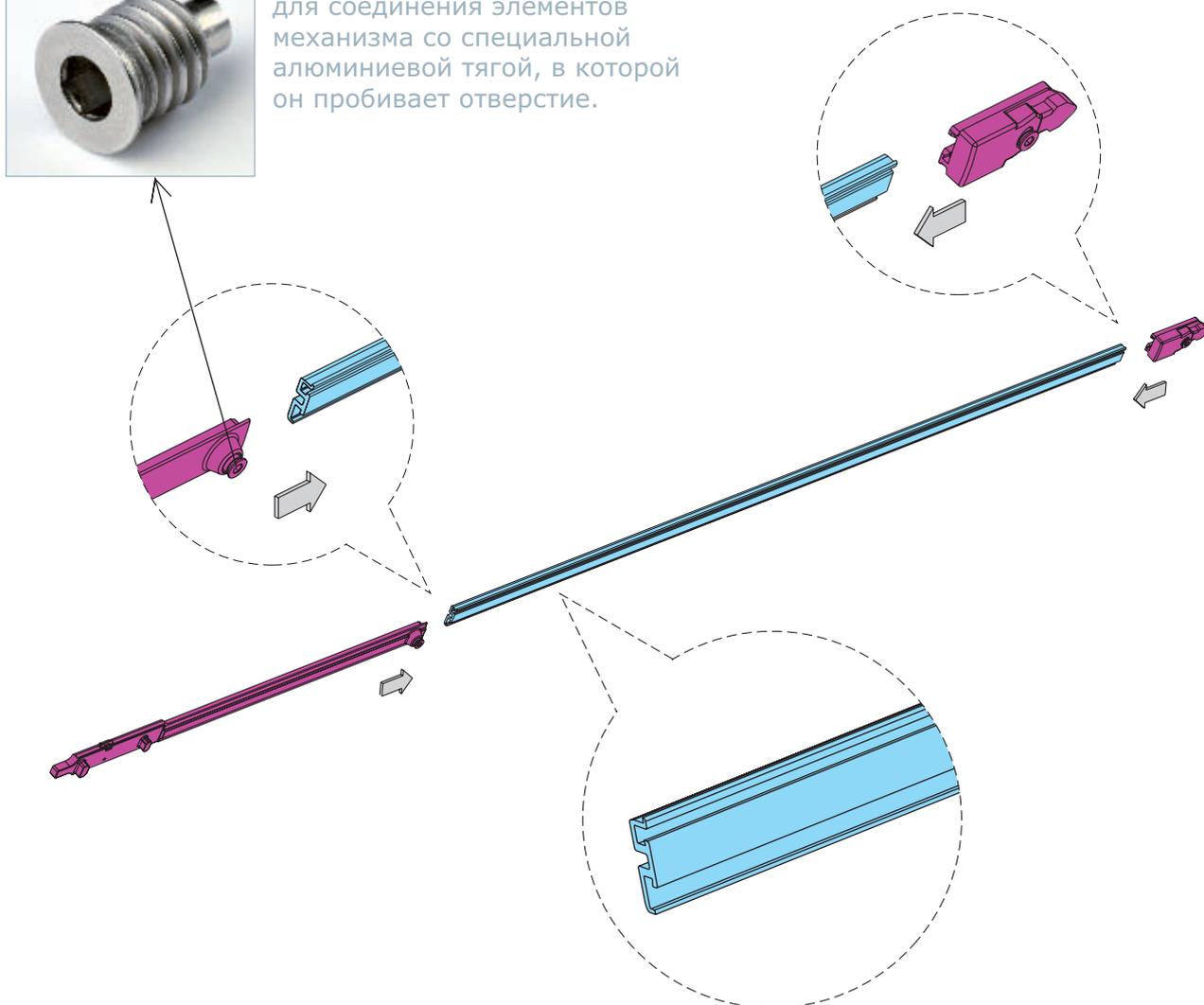
Самопозиционирующиеся модульные петли для нагрузок 110 – 140 -170 кг:  
 -A = 110 кг  
 -A+B = 140 кг  
 -C = 170 кг



Нижняя петля регулируется в 3 направлениях

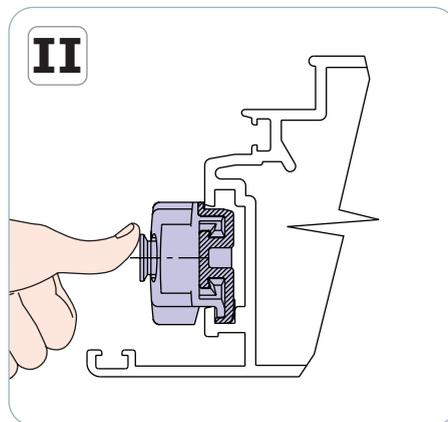
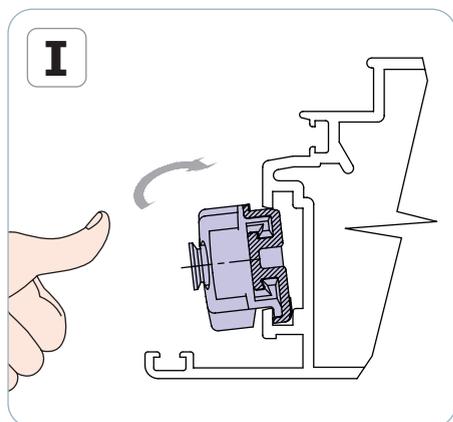


Специальный винт используется для соединения элементов механизма со специальной алюминиевой тягой, в которой он пробивает отверстие.



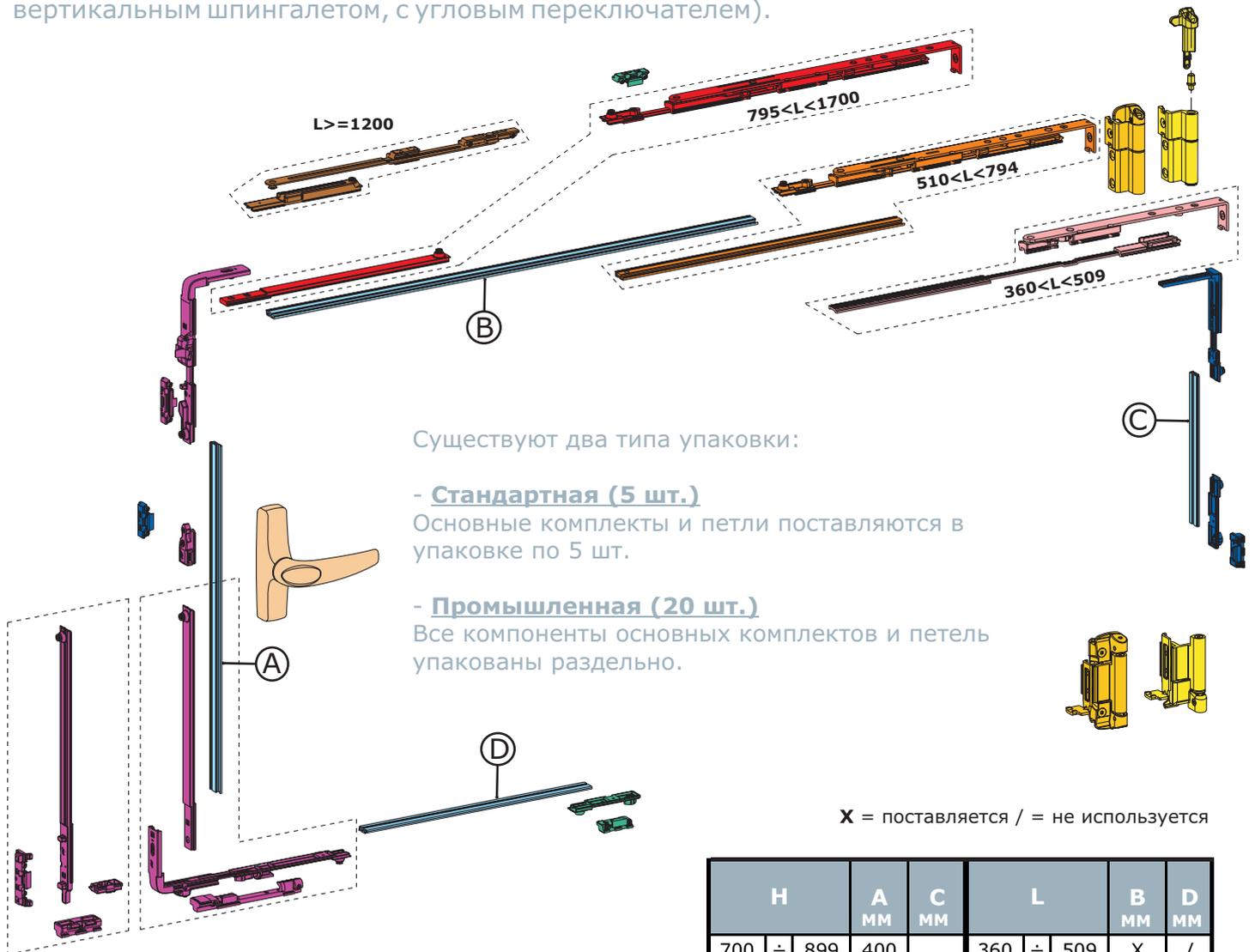
Специальная тяга из экструдированного алюминия, анодированная под серебро. Она поставляется нарезанной на стандартные размеры (см. таблицу на странице 6).

Фронтальная установка простым защелкиванием.



# Схема подбора тяг

Действительна для всех конфигураций (традиционное открывание, логическое открывание, с вертикальным шпингалетом, с угловым переключателем).



Существуют два типа упаковки:

**- Стандартная (5 шт.)**

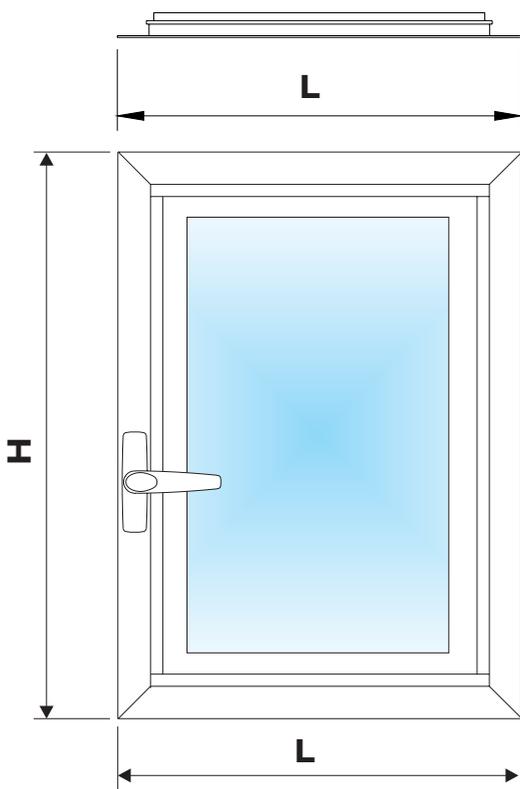
Основные комплекты и петли поставляются в упаковке по 5 шт.

**- Промышленная (20 шт.)**

Все компоненты основных комплектов и петель упакованы раздельно.

X = поставляется / = не используется

H		A мм	C мм	L		B мм	D мм
700 ÷ 899	400	/	600	360 ÷ 509	X	/	
900 ÷ 1099	600			510 ÷ 794	X	/	
1100 ÷ 1299	800			795 ÷ 944	250	/	
1300 ÷ 1399	1000			945 ÷ 1144	400	/	
1400 ÷ 1499	1200	800	1000	1145 ÷ 1199	600	/	
1500 ÷ 1699	1400			1200 ÷ 1344	600	/	
1700 ÷ 1899	1600	800	1000	1345 ÷ 1544	800	400	
1900 ÷ 2099	1800			1545 ÷ 1700	1000		
2100 ÷ 2299	2000	1000	1200				
2300 ÷ 2499	2200	1200					
2500 ÷ 2700							



Описание	мм	Артикул	К-во в упаковке
Размер соединительной тяги	250	<b>3205/25</b>	100
	400	<b>3205/40</b>	100
	600	<b>3205/60</b>	100
	800	<b>3205/80</b>	100
	1000	<b>3205/100</b>	100
	1200	<b>3205/120</b>	100
	1400	<b>3205/140</b>	100
	1600	<b>3205/160</b>	50
	1800	<b>3205/180</b>	50
	2000	<b>3205/200</b>	50
2200	<b>3205/220</b>	50	

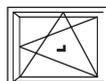
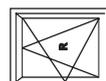
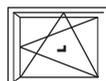
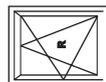
## Створки шириной от 360 ÷ 509 мм Традиционное открывание



к-во в упак.	Створка с левыми петлями - Промышл. Упаковка	Створка с правыми петлями - Промышл. Упаковка	Описание	Створка с левыми петлями - Стандарт. Упаковка	Створка с правыми петлями - Стандарт. Упаковка	к-во в упак.	Н 700÷1400	Н 1401÷2700	Прилегающ. Створка
<b>НОЖНИЦЫ И КОМПЛЕКТ ТОЧЕК ЗАПИРАНИЯ</b>									
20	3200.770L	3200.770R	Короткие ножницы	3200.750L	3200.750R	5	1	1	
5	3200.820L	3200.820R	Комплект на 6 точек запирания (H>1400 мм)	3200.820L	3200.820R	5		1	
<b>ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ</b>									
20	3200.20L	3200.20R	Комплект с вертикальным шпингалетом (без секции нижней петли в промышленной упаковке)	3200.L	3200.R	5		1	
20	3200.22L	3200.22R	Комплект с угловым переклочателем (без секции нижней петли в промышленной упаковке)	3200.2L	3200.2R	5		1	
<b>ПЕТЛИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАГРУЗКИ</b>									
20	3200.729	3200.729	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли					
20	3200.729	3200.729	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли					
5	3200.708L	3200.708R	Комплект усиления верхней петли	3200.708L	3200.708R	5	1	1	
20	3200.721	3200.721	Комплект двусторонних петель	3200.701		5	1	1	
20	3200.720L	3200.720R		Крепежная пластина нижней петли	3200.700L	3200.700R	20	1	1
<b>АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ СТВОРКИ (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАГРУЗКИ)</b>									
40	1246.832W		Дополнительная точка запирания со стороны петель (H>1400 мм)	1246.832W		40			2
20	3200.729	3200.729	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5			1
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли	3200.710L	3200.710R	5	1	1
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5			1
20	3200.729	3200.729	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5			1
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли	3200.710L	3200.710R	5	1	1
5	3200.708L	3200.708R	Комплект усиления верхней петли	3200.708L	3200.708R	5			1
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5			1
20	3200.721	3200.721	Комплект двусторонних петель	3200.701		5			1
20	3200.720L	3200.720R		Крепежная пластина нижней петли	3200.700L	3200.700R	20		1
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5			1

Для подбора соединительных тяг см. стр. 6; для выбора шпингалетов см. таблицу аксессуаров в конце брошюры.

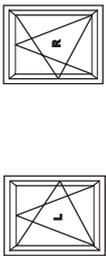
# Традиционное открывание Створки шириной от 510 ÷ 794 мм



к-во в упак.	Створка с левыми петлями - Промышл. Упаковка	Створка с правыми петлями - Промышл. Упаковка	Описание	Створка с левыми петлями - Стандарт. Упаковка	Створка с правыми петлями - Стандарт. Упаковка	к-во в упак.	Н 700÷1400	Н 1401÷2700	Прилегающ. створка
<b>НОЖНИЦЫ И КОМПЛЕКТ ТОЧЕК ЗАПИРАНИЯ</b>									
20	3200.771L	3200.751R	Стандартные ножницы	3200.751L	3200.751R	5	1	1	
5	3200.820L	3200.820R	Комплект на 6 точек запирания (H>1400 мм)	3200.820L	3200.820R	5		1	
<b>ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ</b>									
20	3200.20L	3200.20R	Комплект с вертикальным шпингалетом (без секции нижней петли в промышленной упаковке)	3200.L	3200.R	5	1	1	
20	3200.22L	3200.22R							
<b>ПЕТЛИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАГРУЗКИ</b>									
20	3200.729		Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
20	3200.730L	3200.730R							
20	3200.730L	3200.730R	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
5	3200.708L	3200.708R							
20	3200.721		Комплект двусторонних петель	3200.701		5	1	1	
20	3200.720L	3200.720R							
<b>АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ СТВОРКИ (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАГРУЗКИ)</b>									
40	1246.832W		Дополнительная точка запирания со стороны петель (H>1400 мм)	1246.832W		40			2
20	3200.729		Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
20	3200.730L	3200.730R							
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5		1	
20	3200.729		Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
20	3200.730L	3200.730R							
5	3200.708L	3200.708R	Комплект усиления верхней петли	3200.708L	3200.708R	5		1	
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5		1	
20	3200.721		Комплект двусторонних петель	3200.701		5			1
20	3200.720L	3200.720R							
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5		1	

Для подбора соединительных тяг см. стр. 6; для выбора шпингалетов см. таблицу аксессуаров в конце брошюры.

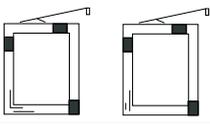
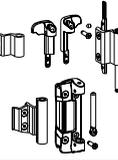
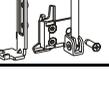
## Створки шириной от 795 ÷ 1700 мм Традиционное открывание



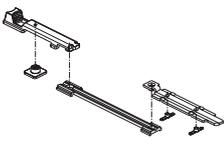
к-во в упак.	Створка с левыми петлями - Промышл. Упаковка	Створка с правыми петлями - Промышл. Упаковка	Описание	Створка с левыми петлями - Стандарт. Упаковка	Створка с правыми петлями - Стандарт. Упаковка	к-во в упак.	Н 700÷1400	Н 1401÷2700	Прилегающ. Створка
<b>НОЖНИЦЫ И КОМПЛЕКТ ТОЧЕК ЗАПЯТИЯ</b>									
20	3200.772L	3200.772R	Длинные ножницы	3200.752L	3200.752R	5	1	1	
5	3200.800L	3200.800R	Дополнительные ножницы (L>1200 mm)	3200.800L	3200.800R	5	1	1	
5	3200.820L	3200.820R	Комплект на 6 точек запирания (H>1400 мм)	3200.820L	3200.820R	5		1	
5	3200.825L	3200.825R	Комплект на 8 точек запирания (L>1346 мм)	3200.825L	3200.825R	5		1	
<b>ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ</b>									
20	3200.20L	3200.20R	Комплект с вертикальным шпингалетом (без секции нижней петли в промышленной упаковке). * ТОЛЬКО ПРИ L<MIIIE=1345	3200.L	3200.R	5	1*	1*	
20	3200.22L	3200.22R		Комплект с угловым переключателем (без секции нижней петли в промышленной упаковке)	3200.2L	3200.2R	5		
<b>ПЕТЛИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАГРУЗКИ</b>									
20	3200.729	3200.729	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли					
20	3200.730L	3200.730R	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5	1	1	
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли					
5	3200.708L	3200.708R	Комплект усиления верхней петли	3200.708L	3200.708R	5	1	1	
20	3200.721	3200.721	Комплект двусторонних петель	3200.701		5	1	1	
20	3200.720L	3200.720R		Крепежная пластина нижней петли	3200.700L	3200.700R	20	1	1
<b>АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ СТВОРКИ (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАГРУЗКИ)</b>									
40	1246.832W	1246.832W	Дополнительная точка запирания со стороны петель (H>1400 мм)	1246.832W		40		2	
20	3200.729	3200.729	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5		1	
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли	3200.710L	3200.710R	5	1	1
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5			
20	3200.729	3200.729	Комплект двусторонних петель (крепежная пластина поставляется отдельно для промышленных упаковок)	3200.709		5		1	
20	3200.730L	3200.730R		Крепежная пластина и секция нижней петли	3200.710L	3200.710R	5	1	1
5	3200.708L	3200.708R	Комплект усиления верхней петли	3200.708L	3200.708R	5		1	
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5		1	
20	3200.721	3200.721	Комплект двусторонних петель	3200.701		5		1	
20	3200.720L	3200.720R		Крепежная пластина нижней петли	3200.700L	3200.700R	20		1
20	3200.860L	3200.860R	Регулируемая крепежная пластина верхней петли	3200.840L	3200.840R	5		1	

Для подбора соединительных тяг см. стр. 6; для выбора шпингалетов см. таблицу аксессуаров в конце брошюры.

## Коды артикулов и аксессуаров

ОСНОВНЫЕ КОМПЛЕКТЫ							
	АРТИКУЛ		СТАНДАРТНАЯ УПАКОВК (ШТ.)	ОПИСАНИЕ	АРТИКУЛ		ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА (ШТ.)
	ЛЕВЫЙ	ПРАВЫЙ			ЛЕВЫЙ	ПРАВЫЙ	
	3200.L	3200.R			5	Основной комплект с вертикальным шпингалетом	
3200.2L	3200.2R	5	Основной комплект с угловым переключателем	3200.22L	3200.22R	20	
НОЖНИЦЫ							
	3200.750L	3200.750R	5	Короткие ножницы	3200.770L	3200.770R	20
	3200.751L	3200.751R	5	Стандартные ножницы	3200.771L	3200.771R	20
	3200.752L	3200.752R	5	Длинные ножницы	3200.772L	3200.772R	20
	3200.800L	3200.800R	5	Дополнительные ножницы			
	3200.801		40	Комплект ограничителя открывания (правый + левый) для стандартных и длинных ножниц			
	3200.802		40	Комплект ограничителя открывания (правый + левый) для дополнительных ножниц			
ПЕТЛИ							
	3200.709		5	Комплект двусторонних петель (нагрузка 110 кг)	3200.729		20
	3200.708L	3200.708R	5	Комплект усиления для петли 3200.709 (верхняя часть) для нагрузки 140 кг			
	3200.701		5	Комплект двусторонних петель из алюминия и цинково-алюминиевого сплава (нагрузка до 170 кг)	3200.721		20
	3200.740		5	Комплект двусторонних петель (нагрузка до 70 кг) для компланарных профилей			
	3200.745		5	Комплект двусторонних петель (нагрузка до 70 кг) с выступом 4 мм для компланарных профилей.			
ОТДЕЛКА ПЕТЕЛЬ: 1013, 1015, 1247, 3001, 6005, 7035, 8017, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, 9660, B.SA, BL10, BR5, BR801, BW21, C, GR217, GR606, GREY, WT005							
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ							
	1243.721W		40	Регулируемая ответная планка			
	3200.805L	3200.805R	40	Комплект: запирающий элемент + регулируемая ответная планка			
	3200.810		40	Комплект: промежуточный запирающий элемент + регулируемая ответная планка			
	3200.820L	3200.820R	5	Комплект на 6 точек запирания			
	3200.825L	3200.825R	5	Комплект на 8 точек запирания			
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ СТВОРКИ							
	3200.840L	3200.840R	5	Крепежная пластина для верхней петли прилегающей створки (сочетается с арт. 3200.709).	3200.860L	3200.860R	20
	3200.710L	3200.710R	5	Крепежная пластина для нижней петли и нижняя секция петли для прилегающей створки (сочетается с арт. 3200.709).	3200.730L	3200.730R	20
	3200.700L	3200.700R	5	Крепежная пластина для петли (нагрузка до 170 кг) из нержавеющей стали 304.	3200.720L	3200.720R	20

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ СТВОРКИ

	<b>3200.831</b>	5	Комплект двусторонних петель для прилегающей створки ( <b>нагрузка до 70 кг</b> ) для компланарных профилей
	<b>3200.850</b>	20	Шпингалет из черного нейлона и нержавеющей стали AISI 304 для паза 15x20.
	<b>3200.851</b>	20	Шпингалет из черного нейлона и нержавеющей стали AISI 305 для паза 14x19,5.
	<b>3200.852</b>	20	Шпингалет из черного нейлона и нержавеющей стали AISI 305 для паза 13,5x16,5.
	<b>3200.853</b>	20	Шпингалет из черного нейлона и нержавеющей стали AISI 305 для паза 14x18.
	<b>3200.854</b>	20	Шпингалет из черного нейлона и нержавеющей стали AISI 305 для паза 15x20.
	<b>3200.896</b>	20	Шпингалет из черного нейлона и нержавеющей стали AISI 305 для паза 13,2X16,7.
	<b>1246.832W</b>	40	Дополнительная точка запираения со стороны петель
	<b>1414W</b>	200	Регулируемая двойная ответная планка
	<b>1416.5W</b>	100	Двойная ответная планка
	<b>1551.6</b>	20	RERVERTO Шпингалет с рычагом для серийных тяг (длина хода 22 мм)

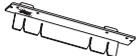
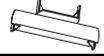
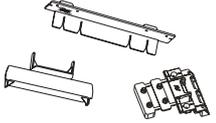
ОТДЕЛКА ПЕТЕЛЬ 3200.831: 1013, 9005, 9006, 9010, BL10, BR5, BR801, C, GR217, HL, PVD X

**Примечание. Сочетаемость для различных профилей шпингалетов с артикулами 3200.850---.896 то же, что и для шпингалетов с артикулами 3000.850---.896 (смотрите информацию в общем каталоге)**

## СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ТЯГИ

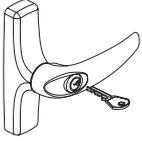
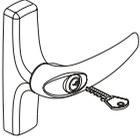
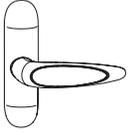
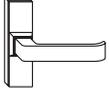
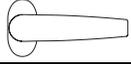
	<b>3205/25</b>	100	Соединительная тяга из экструдированного алюминия с серебряной анодировкой.	mm 250	
	<b>3205/40</b>	100		mm 400	
	<b>3205/60</b>	100		mm 600	
	<b>3205/80</b>	100		mm 800	
	<b>3205/100</b>	100		mm 1000	
	<b>3205/120</b>	100		mm 1200	
	<b>3205/140</b>	100		mm 1400	
	<b>3205/160</b>	50		mm 1600	
	<b>3205/180</b>	50		mm 1800	
	<b>3205/200</b>	50		mm 2000	
	<b>3205/220</b>	50		mm 2200	
	<b>3205.910</b>	1		Комплект из 5 соединительных тяг длиной 1200 мм из экструдированного алюминия с серебряной анодировкой.	
	<b>3205.911</b>	1		Комплект соединительных тяг из экструдированного алюминия с серебряной анодировкой, состоящий из: 5 тяг длиной 250 мм, 5 тяг длиной 1000 мм и 5 тяг длиной 1200 мм	
	<b>3205.912</b>	1		Комплект из 5 соединительных тяг длиной 1800 мм из экструдированного алюминия с серебряной анодировкой.	

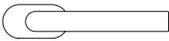
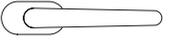
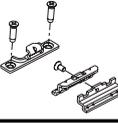
## ШАБЛОНЫ

	<b>3200.950</b>	5	Шаблон из желтого нейлона для установки петель <b>на 110/140 кг</b>
	<b>3200.951</b>	5	Шаблон из красного нейлона для установки петель <b>на 170 кг</b>
	<b>3200.952</b>	5	Шаблон из черного нейлона для установки деталей на раме
	<b>3200.953</b>	5	Шаблон из черного нейлона для установки дополнительных точек запираения
	<b>3200.954</b>	1	Комплект шаблонов 3200.950 + 3200.952 + 3200.953
	<b>3200.955</b>	1	Шаблон для сверления отверстий для петель, из нейлона с прессованными втулками

## РУЧКИ ДЛЯ ПОВОРОТНО-ОТКИДНОГО МЕХАНИЗМА

	Артикул	К-во в упаковке	ОПИСАНИЕ	ОТДЕЛКА
	<b>873.1</b>	5	MANON Ручка из литого металла или латуни для поворотного откидного механизма, межосевые расстояния для крепления: 84,5 - 98 мм (Отделка С - по 50 шт. в упаковке).	С, ОТТ, 1013, 1015, 1247, 3001, 6002, 6005, 7032, 8017, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, 9660, BL10, B.SA, BR4, BR5, BR801, BW21, GR217, GR51, GR606, GREY, RD501, WT005, PVD X, PVD H

РУЧКИ ДЛЯ ПОВОРОТНО-ОТКИДНОГО МЕХАНИЗМА				
	Артикул	К-во в упаковке	Описание	Отделка
	873.2	5	То же, что и 873.1 но с межосевыми расстояниями для крепления 92-104 мм (Отделка С - по 50 шт. в упаковке).	С, BL10, B.SA, BL25, ОТТ, 1013, 1015, 6002, 7032, 7035, 8017, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, 9660, BR4, BR5, BR801, BW21, GR217, GR50, GR51, GR606, RD501, WT005, PVD X, PVD H
	873.753	5	MANON Ручка из литого металла или латуни, с цилиндром (с одинаковыми ключами), межосевые расстояния для крепления: 84,5 - 98 мм (Отделка С - по 50 шт. в упаковке).	С, ОТТ, 1013, 1015, 6002, 7032, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, 9660, BL10, B.SA, BW21, BR801, PVD X
	873.754	5	То же, что и 873.753 но с межосевыми расстояниями для крепления 92-104 мм (Отделка С - по 50 шт. в упаковке).	С, ОТТ, 1013, 1015, 6002, 7032, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, BL10, B.SA, BW21, 9660, GR217, WT005, PVD H, PVD X
	873.755	5	MANON Ручка из литого металла, без рукоятки (рукоятка арт. 1243.599), межосевые расстояния для крепления: 84,5 - 98 мм.	B.SA, 1013, 8019, 9005, 9006, 9010
	873.756	5	То же, что и 873.755 но с межосевыми расстояниями для крепления 92-104 (С = 50 pz.).	С, BL10, 1013, 8019, 9005, 9006, 9010, PVD X
	873.771	5	MANON Ручка из литого металла или латуни для поворотного-откидного механизма с логическим открыванием, устанавливаемая с левой стороны, с цилиндром (с одинаковыми ключами), межосевые расстояния для крепления: 84,5 - 98 мм.	ОТТ, 1013, 7032, 8019, 9001, 9006, 9005, 9010, 9016, 9660, BL10, B.SA
	873.772	5	То же, что и 873.771 но для правостороннего исполнения.	ОТТ, 1013, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, 9660, BL10, B.SA
	873.773	5	MANON Ручка из литого металла или латуни для поворотного-откидного механизма с логическим открыванием, устанавливаемая с левой стороны, с цилиндром (с одинаковыми ключами), межосевые расстояния для крепления: 92 - 104 мм.	ОТТ, 1013, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, 9660, BL10, GR217, PVD H, PVD X
	873.774	5	То же, что и 873.773 но для правостороннего исполнения.	ОТТ, 1013, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9016, 9660, BL10, GR217, PVD H, PVD X
	870.802	200	Армирующая подкладка из литого металла для профилей с европазом и NC International.	
	883.1	5	GIOCONDA Ручка из литого металла, зубчатое колесо и рейки из оцинкованной стали, межосевые расстояния для крепления 84,5 - 98 мм.	1013, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, 9660, BL10, BR4, BR5, BR801, GR217, GR606, RD501, WT005
	883.2	5	То же, что и 883.1 но с межосевыми расстояниями для крепления 92-104 мм.	1013, 1015, 8019, 9001, 9005, 9006, 9010, BL10, BR4, BR5, BR801, GR217, GR606, RD501, WT005
	880.701	50	Накладка из цветного технополимера для установки на ручках: арт. 883.1/.2.	.74, .75, .78, .80, .82, .83, .85, .86
	1243.750	5	Ручка из экструдированного алюминия, межосевые расстояния для крепления 84,5-92-98-104 мм, 2 винта ТСЕI M5x10 из нержавеющей стали 304. (Отделка С = 10 шт. в упаковке).	С, BW21, F, U, NE, ZE, 1013, 3003, 6005, 8017, 9001, 9005, 9010
	1243.599	1	Рукоятка из алюминия для арт. 873.755/.756. (Отделка С = 50 шт. в упаковке).	С, F, NE, 1013, 9006, 9010, 9660
	874.2/7	5	Ручка MANØN со съемной рукояткой и квадратным стержнем 7 мм	1013, 9660, 9005, 9006, 9010, BL10, BR5, B.SA, С, PVD H, PVD X
	874.3/7	5	Ручка MANØN с квадратным стержнем 7 мм	1013, 1015, 8019, 9005, 9006, 9010, 9660, BL10, BR5, С, PVD H, PVD X
	874.4/7	5	Ручка MANØN с квадратным стержнем 7 мм длиной 52 мм	1013, 9005, 9010, BL10, BR5, PVD H, PVD X
	874.598	50	Клин для снятия рукоятки в артикулах 874.2/7, из оцинкованной стали, размеры 10x1 мм.	
	874.805	100	Защитная крышка из красного нейлона для арт. 874.2/7.	
	1210/7	5	MONO Внутренний механизм с односторонним движением из цинково-алюминиевого сплава с белой оцинковкой, с квадратным отверстием 7 мм	
	1606	2	Ручка GINEVRA с фиксацией положений, межосевое расстояние для крепления: 43 мм, квадратный стержень 7 мм. Сочетается с арт. 1210/7.	S, PVD H

РУЧКИ ДЛЯ ПОВОРОТНО-ОТКИДНОГО МЕХАНИЗМА							
	Артикул		К-во в упаковке	Описание	Отделка		
	Левый	Правый			Левый	Правый	
	1607		2	Ручка GINEVRA с фиксацией положений, межосевое расстояние для крепления: 43 мм, квадратный стержень 7 мм. Сочетается с арт. 1210/7.	S, PVD H		
	1608		2	Ручка GINEVRA с фиксацией положений, межосевое расстояние для крепления: 43 мм, квадратный стержень 7 мм. Сочетается с арт. 1210/7.	S, PVD H		
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ							
	Артикул		Стандартная упаковка (шт.)	Описание	Артикул		Промышленная упаковка (шт.)
	Левый	Правый			Левый	Правый	
	3200.738		20	Накладка на секцию рамы нижней петли.			
	3200.600L	3200.600R	40	Насадка на ручку с запирающими частями и ответными планками, из цинково-алюминиевого сплава с белой оцинковкой			
	3200.605L	3200.605R	40	Концевой запирающий элемент, из цинково-алюминиевого сплава с белой оцинковкой			
	3200.835		20	Противовзломный элемент из нержавеющей стали 304, 1 винт TSEI M4x8 из нержавеющей стали 304, 1 самонарезающий винт TS M5x18 из нержавеющей стали 304.			
	1490		10	Замок ВЛЮСAL из цинково-алюминиевого сплава, нейлона и нержавеющей стали 430, с цилиндром (с одинаковыми ключами), 2 винта TC M5x12 и 2 винта TC 3,9 x13 из нержавеющей стали 304.			
ОБОРУДОВАНИЕ							
	8300.32		1	Станок для отрезания тяг и их подготовки к установке противовзломных элементов для RIBANTA 5			
	8300.35		1	Сборочный стол			

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ОТДЕЛКИ

### Цвета НЕЙЛОНА

.74=черный  
 .75=слоновая кость  
 .75/A=слоновая кость с накладкой на цилиндр цвета слоновой кости  
 .78=белый  
 .78/B=белый с белой накладкой на цилиндр  
 .79=светло-серый (RAL 7001)  
 .80=серый металлизированный  
 .81=темно-серый (RAL 7043)  
 .82=жемчужно-серый  
 .83=зеленый металлизированный  
 .85=светло-синий  
 .86=светло-зеленый  
 .90=серебряный гальванизированный  
 .91=золотой гальванизированный

### Цвета покраски напылением (другие цвета RAL)

1247=темно-коричневый  
 3003=красный рубин по RAL  
 6002=ярко-зеленый по RAL  
 6005=зеленый мох по RAL  
 7016=серый антрацит по RAL  
 7032=серый кремний по RAL  
 7035=светло-серый по RAL

### Цвета АНОДИРОВКИ

NL=анодировка под золото  
 F=анодировка под серебро  
 U=анодировка под бронзу  
 NE=черная анодировка  
 ZE=кофейная анодировка  
 XL=анодировка под нержавеющую сталь  
 XSD=анодировка под матовую нержавеющую сталь

### ДРУГАЯ отделка

C=неокрашенный  
 OTT=блестящая латунь  
 P=блестящая нержавеющая сталь  
 PVD H=напыление под золото  
 PVD X=напыление под матовую нержавеющую сталь  
 S=матовая нержавеющая сталь

7047=светло-серебристый по RAL  
 8017=коричневый по RAL  
 8077=темно-коричневый  
 9001=кремовый по RAL  
 9006=жидкая покраска под алюминий по RAL  
 BL25=черный глянец 25  
 окрашенный белый матовый  
 BR801=коричневый под мрамор

### Цвета покраски напылением (базовые цвета RAL)

1013=слоновая кость по RAL  
 1013/A=слоновая кость по RAL с накладкой на цилиндр цвета слоновой кости  
 1015=темная слоновая кость по RAL  
 3001=красный сигнальный по RAL  
 6029=зеленая мята по RAL  
 8019=кофейный по RAL  
 9005=черный по RAL  
 9010=белый по RAL  
 9010/B=белый по RAL с белой накладкой на цилиндр  
 9016=белый сигнальный по RAL  
 9660=окраска напылением под алюминий  
 B.SA=белый сатинированный  
 BL10=черный глянец 10  
 BR 5=окраска напылением под бронзу  
 GREY=серый

BW21=окрашенный белый снежный  
 GR217=темно-серый под мрамор  
 GR50=зеленый шероховатый  
 GR51=коричневый шероховатый  
 GR606=зеленый под мрамор  
 RD501=красный под мрамор  
 WT005=белый готический

## Таблица классификации для поворотно-откидных окон в соответствии со стандартом EN 13126-8:2006

### Версия на 110 кг \*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	4	110	0	1	4	-	8	1300/1200

### Версия на 140 кг \*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	4	140	0	1	4	-	8	1550/1400

### Версия на 170 кг \*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	4	170	0	1	4	-	8	1550/1400

Возможные уровни классификации:  
(уровни RIBANTA 5 отмечены жирным шрифтом)

1 Категория использования

Не требуются параметры категории для использования механизма.

2 Прочность

Уровень 4: **15.000** циклов поворотно-откидного открывания/закрывания и **5.000** циклов поворотного открывания (всего **60.000** движений)..

3 Максимальный вес створки

**110/140/170: Максимальная нагрузка на створку 110/140/170 кг.**

4 Использование на противопожарных окнах

Не требуются параметры категории для использования механизма на противопожарных окнах.

5 Безопасность

Уровень 1: механизм безопасен в использовании.

6 Сопротивление коррозии согласно норме EN 1670

Уровень 3: высокое сопротивление коррозии (96 часов в солевом тумане)

Уровень 4: **высочайшее сопротивление коррозии (240 часов в солевом тумане)**

7 Надежность защиты от взлома

Не требуются параметры категории надежности защиты от взлома.

8 Область применения механизма

Уровень 8: **тип А, поворотно-откидное окно с внутренним открыванием.**

9 Размеры окна, прошедшего испытания

Версия 110 кг:

Ширина 1300 мм

Макс. высота 1200 мм

Версия 140 и 170 кг:

Ширина 1550 мм

Макс. высота 1400 мм

Полученные значения, вынесенные в вышеприведенную таблицу, являются результатами тестов, проведенных согласно тем же параметрам испытаний, которые указаны на предыдущей странице.

**\* Нагрузки и диапазон применения, гарантируются при использовании фурнитуры на подходящих профилях. В случае нестандартного размера или веса просим вас проконсультироваться в техническом отделе производителя профиля и фирмы Савио.**



С 1889 ГОДА, КАЧЕСТВО И НОВАТОРСТВО ДЛЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ СИСТЕМ



**Статистика:**

Оборот за 2008: 80 миллион евро  
Количество работников: 450 человек  
Инвестиции в исследования и разработки: 3,5 % от оборота  
Более 150 патентов во всем мире  
Более 5.600 наименований в каталоге

Самые престижные сертификаты качества

**Производство и представительства:**

Главный офис и производство в Кьюза Сан-Микеле (Турин, Италия)

Производства в Сант-Антонино ди Суза (Турин) и Триесте (Италия) и Барселоне (Испания)

Представительство в Шанхае (Китай)

**Сеть продаж:**

Прямая сеть продаж: 87 человек  
Официальные представители более чем в 60 странах мира  
Более 600 центров распространения в мире

**Сила новых идей**

1. Mechanica – получившая множество наград регулируемая петля, которая существенно снижает время регулировки, протестированная на 5.000.000 циклов открывания/закрывания.
2. Ribanta Incanto – первый поворотнo-откидной механизм со скрытыми петлями для профилей с европазом и NC International.
3. Bernini – противопаниковая ручка, протестированная на 2.000.000 циклов открывания/закрывания: в десять раз больше, чем требуется согласно европейским нормам CE.
4. Manon – ручка с фирменным дизайном Пининфарины.
5. Ribanta 5. Едва появившись на свет, она уже готова произвести революцию в мире поворотнo-откидных механизмов благодаря своим непревзойденным показателям быстроты, прочности и простоты.

Пять примеров среди множества других, в которых Савио воплощает новые стандарты функциональности и качества, а также соответствие требованиям клиентов. Постоянно стремясь к совершенству, Савио устанавливает высокие стандарты для всего сектора.



Savio S.p.A.

Via Torino, 25 (s.s. 25) - 10050 Chiusa S. Michele (TO)  
tel. +39 011 964 3464 - fax +39 011 964 3474

[www.savio.it](http://www.savio.it) - [savio@savio.it](mailto:savio@savio.it)

9507.611 - REV. 0 - 2190128