

glow+



МЕХАНИЗМЫ РАЗДВИЖНЫХ ДВЕРЕЙ С МАГНИТНЫМ  
ДОВОДЧИКОМ ДЛЯ ОТКРЫВАНИЯ И ЗАКРЫВАНИЯ

Bortoluzzi  
Sistemi



# История

Основанная в 1988 г., компания **Bortoluzzi Sistemi**, занимаясь разработкой и производством механизмов раздвижных дверей, превратилась в одну из ведущих на мировом рынке компаний. Тесное сотрудничество с ведущими знаковыми компаниями отрасли, постоянное развитие, оригинальные решения запросов клиентов помогли развить профессиональные компетенции от генерации идеи до ее технического воплощения в конкретных механизмах.

Основываясь на профессиональном опыте, компания **Bortoluzzi Sistemi** предлагает сегодня обширный ассортимент запатентованных механизмов, предназначенных для открывания и закрывания дверей в самой различной мебели и различными способами, от больших гардеробных систем до маленьких кухонных шкафов с мягким движением, приятным элегантным воплощением и надежной работой.



## Содержание

<b>Технические характеристики</b>	стр.	<b>4</b>
<b>Патент</b>	стр.	<b>5</b>
<b>Основные характеристики</b>	стр.	<b>6</b>
<b>Варианты комплектации</b>	стр.	<b>8</b>
<b>Заказ упаковки по артикулу</b>	стр.	<b>10</b>
<b>Заказ комплекта на шкаф</b>	стр.	<b>17</b>
<b>Монтаж кронштейнов</b>	стр.	<b>25</b>
<b>Монтаж механизма</b>	стр.	<b>26</b>

## Glow+

Механизм Glow+ раздвижения дверей для шкафа с расположением дверей в нахлест, в комплекте с алюминиевыми профилями быстрого монтажа и революционным магнитным доводчиком.

Механизм, разработанный и запатентованный в компании **Bortoluzzi Sistemi**, объединяет в себе принцип гидравлического тормоза и магнитного поля, сопровождая дверь постоянно до полного открывания или закрывания.

Данное инновационное решение полностью исключает шум работы обычного доводчика и устраняет усилия для открывания дверей при работе с пружинными типами доводчиков. Доводчики просты в установке и очень надежны в работе. Механизмы **Glow+** открывают собой новую эру в области раздвижных дверей и предлагают пользователям непревзойденную легкость и бесшумность скольжения дверей.

## Технические характеристики

- Алюминиевые профили, сплав 6060T5, анодированный в серебро.
- Ролики с высокоскоростными подшипниками
- Верхние и нижние кронштейны: крашенная сталь
- Дополнительные компоненты: пластик и сплав замка

### Характеристики дверей

- Максимальный вес 1-ой двери 70 кг
- Толщина двери по 5 диапазонам:  
1 - до 23 мм;      2 - до 30 мм;  
3 - до 35 мм;      4 - до 40 мм;  
5 - до 50 мм.
- Минимальная ширина для работы доводчика:  
- 2 двери: 600 мм;      - 3 двери: 830 мм.
- Расположение двери от пола:    17 мм или 33 мм.
- Диапазон вертикальной регулировки:    +5/-0 мм.
- Материал:  
а) Древесина или ее продукты;  
б) Металлическая рама и стекло  
(при возникновении вопросов по применяемым материалам – обращайтесь к официальному партнеру в Вашем регионе)

### Варианты решения шкафов

- С 1-й, 2-мя, 3-мя и более дверей, каждая дверь оснащается доводчиком открывания и закрывания

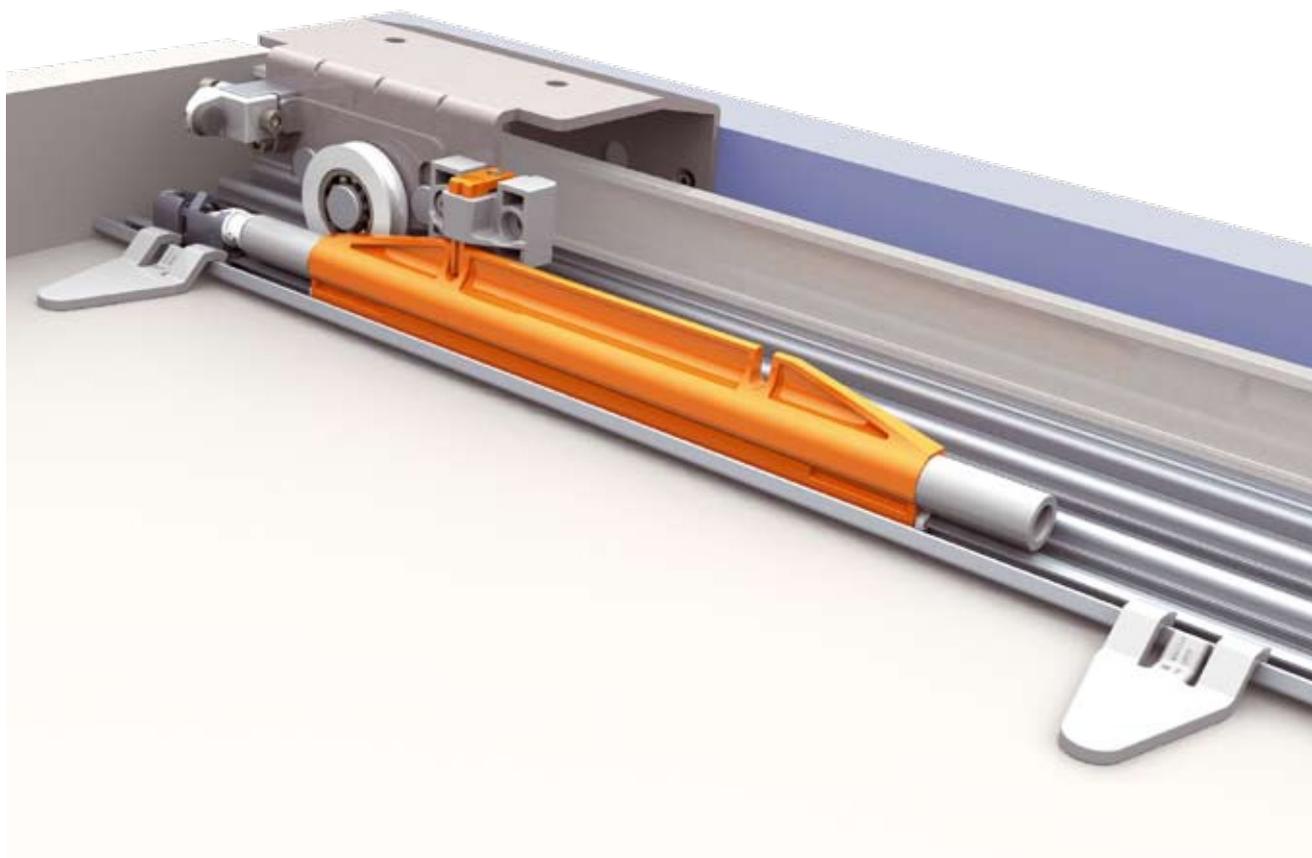
# Патент



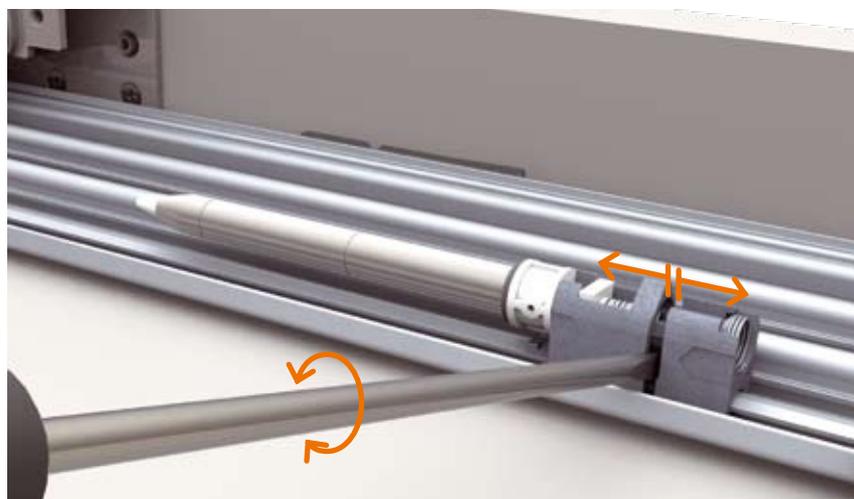
Патент выдан Итальянским патентным Ведомством при Министерстве Развития Промышленности (U.I.V.M).

# Основные особенности

- 1 Революционно новый доводчик с мягкой бесшумной работой



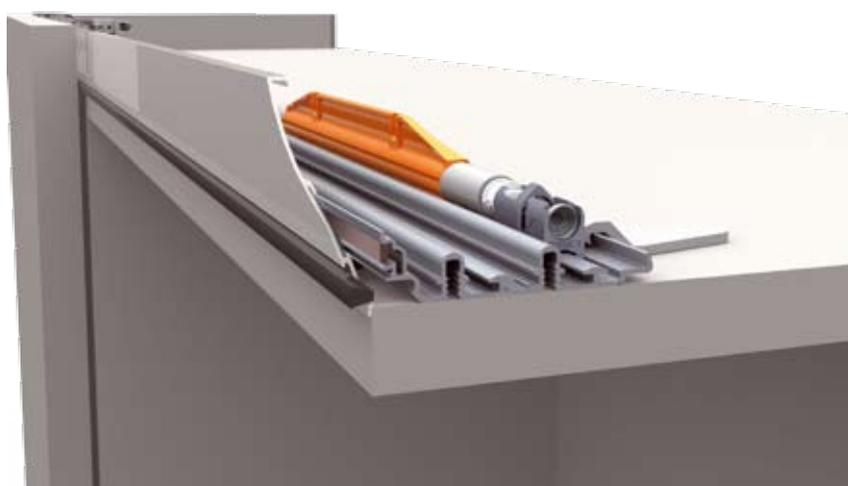
- 2 Стопора мгновенно устанавливаются, фиксируются и снимаются в направляющих в случае необходимости.



- 3 Автоматический зацеп и сброс доводчика при движении кронштейнов с дверью



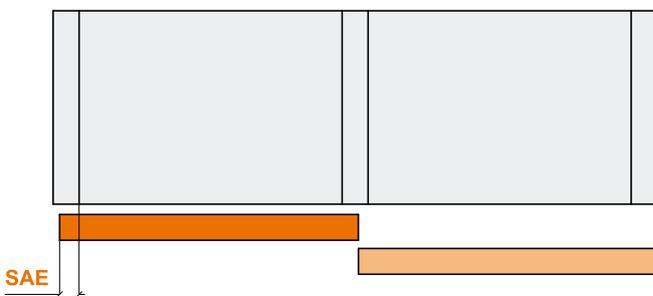
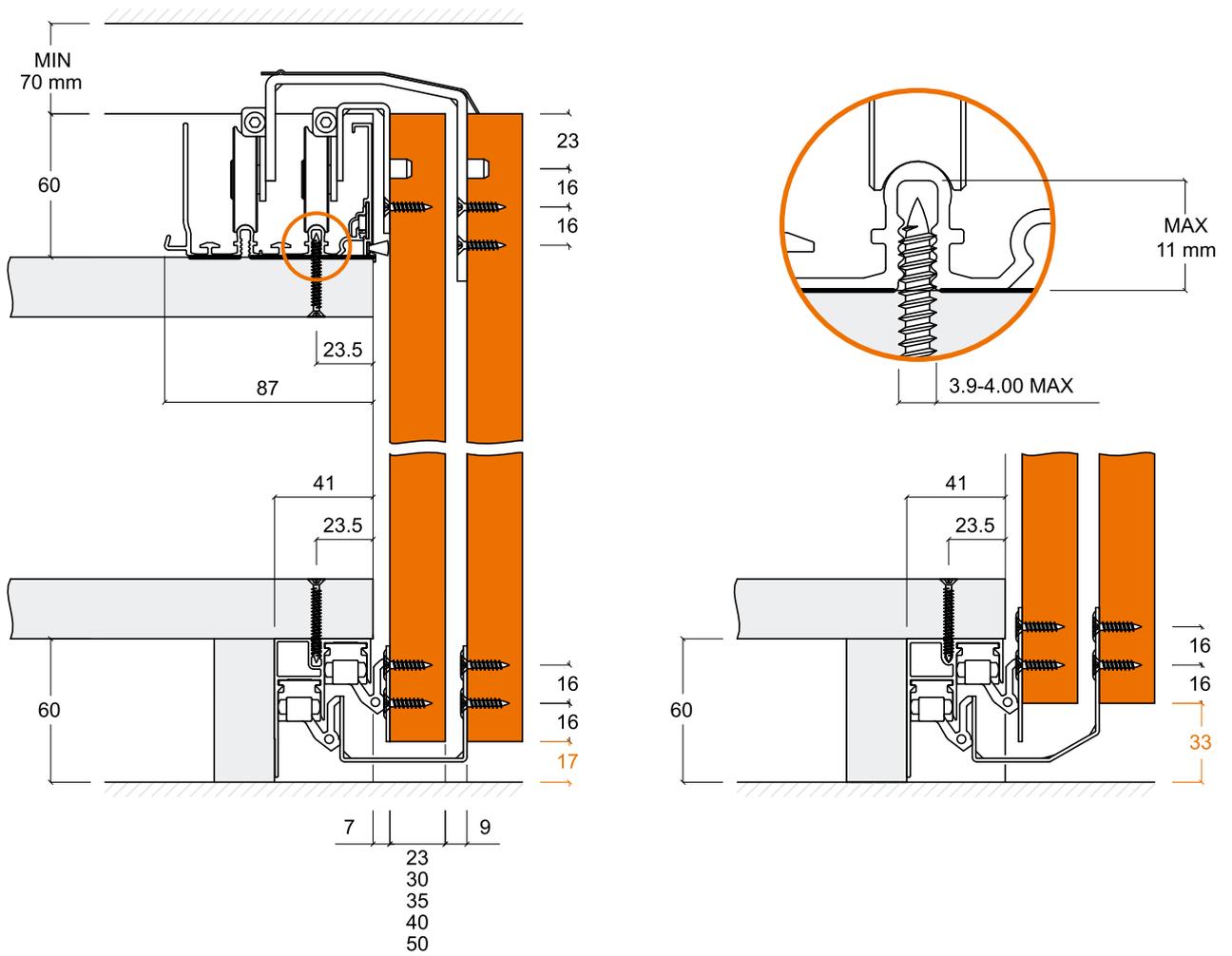
- 4 Фронтальная декоративная планка с магнитом очень проста в установке и снятии



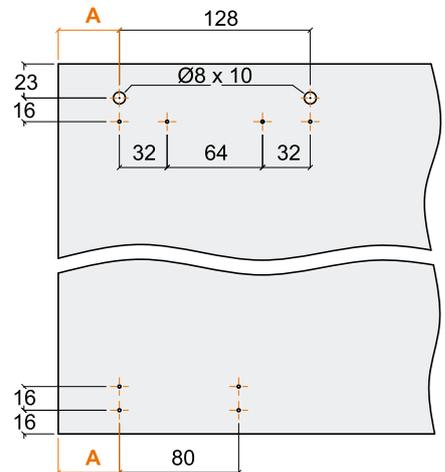
- 5 Быстрый монтаж направляющих профилей на шкаф с помощью клипс

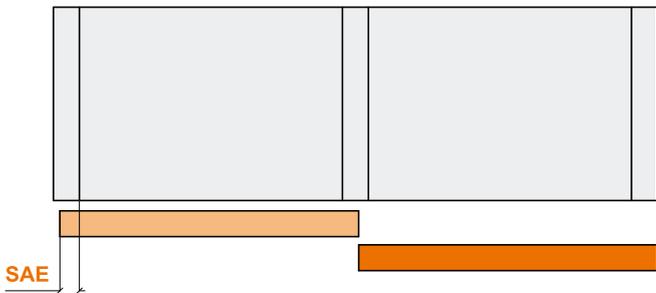
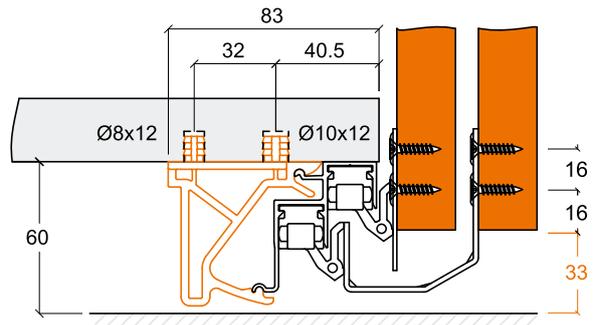
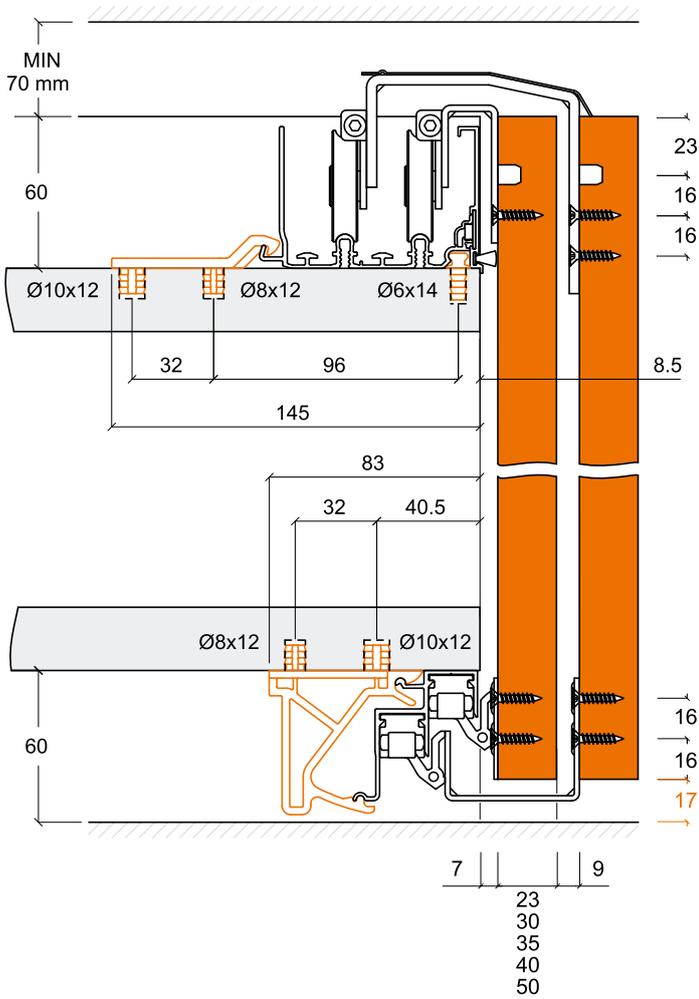


# Варианты комплектации

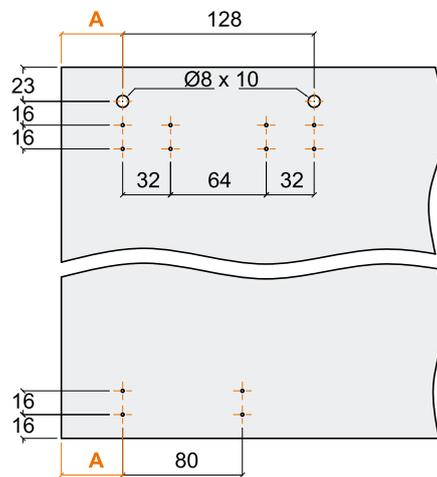


$A_{min} = SAE + 41$



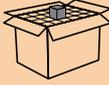
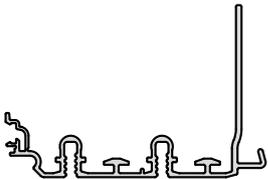


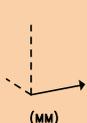
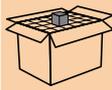
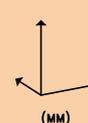
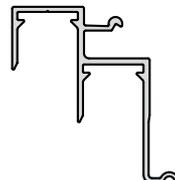
**A min = SAE + 41**

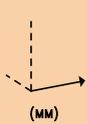
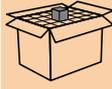
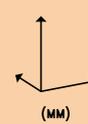
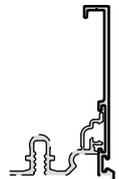


# Заказ деталей механизмов в упаковках по артикулам

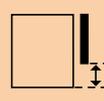
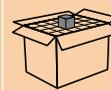
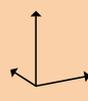
## Профили

Усиленный верхний профиль					Fixing Festsetzung Fixation Fijaci n		
Для крепления передней планки	6200	<b>VE41PIA26200AB</b>	8	52,4	145x190x6300	<b>klik</b> 	
	3100	<b>VE41PTA23100AB</b>	8	26,2	145x190x3200	<b>klik</b> 	

Нижний профиль	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мм)	Монтаж	
	6200	<b>VE41BIX06200AB</b>	8	35,8	145x138x6300	<b>klik</b>	
	3100	<b>VE41BTX03100AB</b>	8	17,9	145x138x3200	<b>klik</b>	

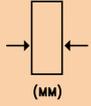
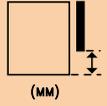
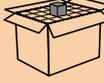
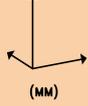
Передняя планка	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мм)		
Передняя декоративная планка с креплением пыльника	6200	<b>VE41BIB06200AB</b>	8	15,02	75x75x6300		
	3100	<b>VE41BIT03100AB</b>	8	7,50	75x75x3200		

## Кронштейны для внутренней дверей

Артикул	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)	
Правый верхний кронштейн		<b>VE41KMCM1350DX0</b>	30	13,0	0,016	445x191x190	
Левый верхний кронштейн		<b>VE41KMCM1350SX0</b>	30	13,0	0,016	445x191x190	
Нижний кронштейн	17	<b>VE41KMGLW310</b>	30	2,9	0,008	295x292x100	
	33	<b>VE41KMGLW320</b>	30	3,6	0,008	295x292x100	

# Заказ деталей механизмов в упаковках по артикулам

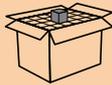
## Кронштейны для внешней двери

Артикул	 (мм)	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)	
Правый верхний кронштейн	≤ 23		<b>VE41KMCM1370DX0</b>	30	30,0	0,038	460x460x180	
Левый верхний кронштейн			<b>VE41KMCM1370SX0</b>	30	30,0	0,038	460x460x180	
Нижний кронштейн		17	<b>VE41KMGLW311</b>	30	6,3	0,011	330x310x110	
		33	<b>VE41KMGLW321</b>	30	6,8	0,011	330x310x110	
Правый верхний кронштейн	≤ 30		<b>VE41KMCM1371DX0</b>	30	31,0	0,038	460x460x180	
Левый верхний кронштейн			<b>VE41KMCM1371SX0</b>	30	31,0	0,038	460x460x180	
Нижний кронштейн		17	<b>VE41KMGLW312</b>	30	6,7	0,011	330x310x110	
		33	<b>VE41KMGLW322</b>	30	7,1	0,011	330x310x110	

Артикул			Код					
	(мм)	(мм)		Шт	(кг)	(мс)	(мм)	
Правый верхний кронштейн	≤ 35		<b>VE41KMCM1372DX0</b>	30	32,0	0,043	530x460x180	
Левый верхний кронштейн			<b>VE41KMCM1372SX0</b>	30	32,0	0,043	530x460x180	
Нижний кронштейн		17	<b>VE41KMGLW313</b>	30	7,0	0,022	390x310x190	
		33	<b>VE41KMGLW323</b>	30	7,4	0,022	390x310x190	
Правый верхний кронштейн	≤ 40		<b>VE41KMCM1374DX0</b>	30	33,0	0,043	530x460x180	
Левый верхний кронштейн			<b>VE41KMCM1374SX0</b>	30	33,0	0,043	530x460x180	
Нижний кронштейн		17	<b>VE41KMGLW315</b>	30	7,3	0,011	330x310x110	
		33	<b>VE41KMGLW325</b>	30	7,7	0,011	330x310x110	
Правый верхний кронштейн	≤ 50		<b>VE41KMCM1373DX0</b>	30	34	0,043	530x460x180	
Левый верхний кронштейн			<b>VE41KMCM1373SX0</b>	30	34	0,043	530x460x180	
Нижний кронштейн		17	<b>VE41KMGLW314</b>	30	7,7	0,022	390x310x110	
		33	<b>VE41KMGLW324</b>	30	8,1	0,022	390x310x110	

## Заказ деталей механизмов в упаковках по артикулам

### Доводчики и стопоры

Артикул	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)	
Магнитный доводчик на 45 кг	VE41KMAMCMA1000	30	5,1	0,015	350x180x125	
Магнитный доводчик на 70 кг	VE41KMAMCMA2000	30	5,1	0,015	350x300x150	
Стопор для доводчика	VE41KMAMCMA5000	60	5,6	0,023	420x240x175	
Зацеп (активатор) для доводчика	VE41KMAMCMA3000	30	0,7	0,005	240x200x100	
Оконечный стопор	VE41KMANCMI2000	60	2,4	0,003	140x140x140	
Активатор окончного стопора	VE41KMANCMI3000	30	1,6	–	120x80x40	
Нижний стопор	VE41KMGLW220	60	0,7	–	–	
Противоударный штифт	VE41KMGLW510	30	1,5	–	–	
Предохранитель для кронштейна	VE41KMGLW230	30	0,1	–	–	

## Дополнительные комплектующие

Артикул		Код					
	(мм)		Шт	(кг)	(м³)	(мм)	
Фронтальный штифт		<b>VE41MPGLW160</b>	180	1,0	0,002	130x120x120	
Верхняя клипса		<b>VE41MPGLW260</b>	180	2,2	0,011	330x310x110	
Нижняя клипса		<b>VE41MPGLW270.0</b>	180	4,5	0,023	480x280x175	
Шаблон для монтажа клипс		<b>VE41MPGLW271.0</b>	30	1,2	0,005	250x200x100	
Ответная планка		<b>VE41MPGLW330</b>	200	1,2	-	120x80x40	
Магниты 25x6		<b>VE41MPMA250603</b>	200	0,6	-	120x80x40	
Лента-пыльник		<b>VE41MPPB4829</b>	325 m	2,0	0,030	350x350x250	
Декоративный картер для внешней двери	600	<b>VE41CMVS00600A</b>	10	4,3	0,003	100x50x600	
	700	<b>VE41CMVS00700A</b>	10	5,1	0,004	100x50x700	
	800	<b>VE41CMVS00800A</b>	10	5,8	0,004	100x50x800	
	900	<b>VE41CMVS00900A</b>	10	6,5	0,005	100x50x900	
	1000	<b>VE41CMVS01000A</b>	10	7,2	0,005	100x50x1000	
	1100	<b>VE41CMVS01100A</b>	10	7,9	0,006	100x50x1100	
	1200	<b>VE41CMVS01200A</b>	10	8,7	0,006	100x50x1200	
	1300	<b>VE41CMVS01300A</b>	10	9,4	0,007	100x50x1300	
	1400	<b>VE41CMVS01400A</b>	10	10,1	0,007	100x50x1400	
	1500	<b>VE41CMVS01500A</b>	10	10,8	0,008	100x50x1500	
	1600	<b>VE41CMVS01600A</b>	10	11,5	0,008	100x50x1600	
	1700	<b>VE41CMVS01700A</b>	10	12,3	0,009	100x50x1700	
	1800	<b>VE41CMVS01800A</b>	10	13,0	0,009	100x50x1800	
	1900	<b>VE41CMVS01900A</b>	10	13,7	0,010	100x50x1900	
2000	<b>VE41CMVS02000A</b>	10	14,4	0,010	100x50x2000		

## Заказ деталей механизмов в упаковках по артикулам

### Пример 1

Шкаф на 2 двери шириной по 900 мм, толщина 30 мм, высота двери от пола 17 мм, верхний профиль с декоративной планкой, доводчики, длина профилей 3100 мм

1 x VE41PTA13100AB	1 x VE41KMCMИ371DX0	4 x VE41KMGLW220
1 x VE41PTE13100AB	1 x VE41KMCMИ371SX0	1 x VE41KMGLW230
1 x VE41BTA03100AB	1 x VE41KMGLW312	5 x VE41MPGLW330
1 x VE41KMCMИ350DX0	2 x VE41KMAMCMA1000	5 x VE41MPMA250603
1 x VE41KMCMИ350SX0	4 x VE41KMAMCMA5000	2 x VE41MPPB4829
2 x VE41KMGLW310	2 x VE41KMAMCMA3000	1 x VE41CMVS00900A

### Пример 2

Шкаф на 3 двери шириной по 1200 мм, толщина двери 35 мм, высота двери от пола 33 мм, верхний профиль с декоративной планкой, доводчики, длина профилей 6200 мм

1 x VE41PIA26200AB	4 x VE41KMGLW320	6 x VE41KMAMCMA5000	8 x VE41MPMA250603
1 x VE41PIE16200AB	1 x VE41KMCMИ372DX0	3 x VE41KMAMCMA3000	4 x VE41MPPB4829
1 x VE41BIA06200AB	1 x VE41KMCMИ372SX0	4 x VE41KMGLW220	1 x VE41CMVS01200A
2 x VE41KMCMИ350DX0	2 x VE41KMGLW323	2 x VE41KMGLW230	
2 x VE41KMCMИ350SX0	3 x VE41KMAMCMA2000	8 x VE41MPGLW330	

### Пример 3

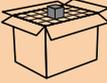
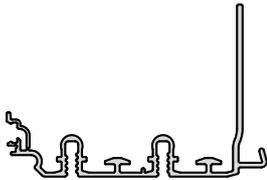
Шкаф на 2 двери шириной по 800 мм, толщина двери 23 мм, высота двери от пола 17мм, профили, без доводчиков и декоративной планки, длина профилей 3100 мм

1 x VE41PTB13100AB	1 x VE41KMCMИ370DX0	4 x VE41KMGLW220
1 x VE41PTE13100AB	1 x VE41KMCMИ370SX0	1 x VE41KMGLW230
1 x VE41KMCMИ350DX0	2 x VE41KMGLW311	1 x VE41CMVS00800A
1 x VE41KMCMИ350SX0	4 x VE41KMANCMI2000	
2 x VE41KMGLW310	2 x VE41KMANCMI3000	

Данные примеры показывают список и необходимое количество артикулов при заказе. Для закупок в минимальных количествах смотрите соответствующие таблицы на предыдущих страницах.

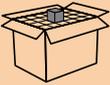
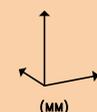
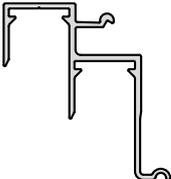
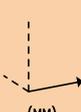
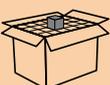
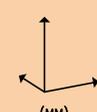
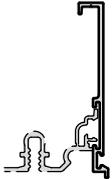
# Заказ деталей механизмов по комплектам

## Профили

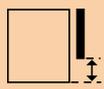
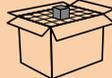
Усиленный верхний профиль	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мм)	Монтаж	
Для крепления передней планки	6200	<b>VE41PIA26200AB</b>	8	52,4	145x190x6300	<b>klik</b> 	
	3100	<b>VE41PTA23100AB</b>	8	26,2	145x190x3200	<b>klik</b> 	

# Заказ упаковочного комплекта для шкафа

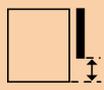
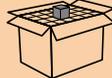
## Профили

Нижний профиль под клипсы	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мм)	Монтаж	
	6200	<b>VE41BIX06200AB</b>	8	35,8	145x138x6300	<b>klik</b>	
	3100	<b>VE41BTX03100AB</b>	8	17,9	145x138x3200	<b>klik</b>	
Передняя планка под пыльник	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мм)		
	6200	<b>VE41BIA06200AB</b>	8	15,7	75x75x6300		
	3100	<b>VE41BTA03100AB</b>	8	7,80	75x75x3200		

## Комплект на 2 двери с доводчиком на 45 кг

Артикул	 (мм)	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Комплект на 2 двери с доводчиком	≤ 23	17	<b>VE41KSKACMA2010</b>	1	4,52	0,013	330x230x170
		33	<b>VE41KSKACMA2510</b>	1	4,54	0,013	330x230x170
	≤ 30	17	<b>VE41KSKACMA2020</b>	1	4,59	0,013	330x230x170
		33	<b>VE41KSKACMA2520</b>	1	4,61	0,013	330x230x170
	≤ 35	17	<b>VE41KSKACMA2030</b>	1	4,65	0,014	340x240x175
		33	<b>VE41KSKACMA2530</b>	1	4,67	0,014	340x240x175
	≤ 40	17	<b>VE41KSKACMA2040</b>	1	4,71	0,014	340x240x180
		33	<b>VE41KSKACMA2540</b>	1	4,73	0,014	340x240x180
≤ 50	17	<b>VE41KSKACMA2050</b>	1	4,89	0,015	340x240x190	
	33	<b>VE41KSKACMA2550</b>	1	4,91	0,015	340x240x190	

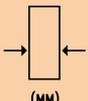
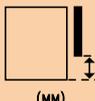
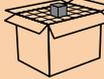
## Комплект на 2 двери с доводчиком на 70 кг

Артикул	 (мм)	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Комплект на 2 двери с доводчиком	≤ 23	17	<b>VE41KSKACMA2015</b>	1	4,52	0,013	330x230x170
		33	<b>VE41KSKACMA2515</b>	1	4,54	0,013	330x230x170
	≤ 30	17	<b>VE41KSKACMA2025</b>	1	4,59	0,013	330x230x170
		33	<b>VE41KSKACMA2525</b>	1	4,61	0,013	330x230x170
	≤ 35	17	<b>VE41KSKACMA2035</b>	1	4,65	0,014	340x240x175
		33	<b>VE41KSKACMA2535</b>	1	4,67	0,014	340x240x175
	≤ 40	17	<b>VE41KSKACMA2045</b>	1	4,71	0,014	340x240x180
		33	<b>VE41KSKACMA2545</b>	1	4,73	0,014	340x240x180
≤ 50	17	<b>VE41KSKACMA2055</b>	1	4,89	0,015	340x240x190	
	33	<b>VE41KSKACMA2555</b>	1	4,91	0,015	340x240x190	

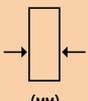
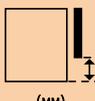
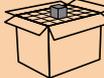


# Заказ деталей механизмов по комплектам

## Комплект на 3 двери с доводчиком на 45 кг

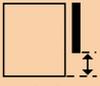
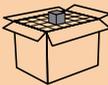
Артикул	 (мм)	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Комплект кронштейнов с доводчиком на 3 двери	≤ 23	17	VE41KSKACMA3010	1	6,02	0,013	330x230x170
		33	VE41KSKACMA3510	1	6,06	0,013	330x230x170
	≤ 30	17	VE41KSKACMA3020	1	6,09	0,013	330x230x170
		33	VE41KSKACMA3520	1	6,13	0,013	330x230x170
	≤ 35	17	VE41KSKACMA3030	1	6,15	0,014	340x240x175
		33	VE41KSKACMA3530	1	6,19	0,014	340x240x175
	≤ 40	17	VE41KSKACMA3040	1	6,21	0,014	340x240x180
		33	VE41KSKACMA3540	1	6,25	0,014	340x240x180
≤ 50	17	VE41KSKACMA3050	1	6,39	0,015	340x240x190	
	33	VE41KSKACMA3550	1	6,43	0,015	340x240x190	

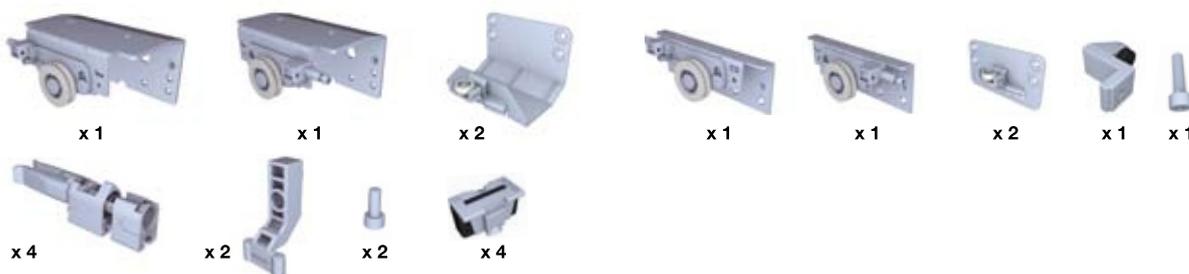
## Комплект на 3 двери с доводчиком на 70 кг

Артикул	 (мм)	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Комплект кронштейнов с доводчиком на 3 двери	≤ 23	17	VE41KSKACMA3015	1	6,02	0,013	330x230x170
		33	VE41KSKACMA3515	1	6,06	0,013	330x230x170
	≤ 30	17	VE41KSKACMA3025	1	6,09	0,013	330x230x170
		33	VE41KSKACMA3525	1	6,13	0,013	330x230x170
	≤ 35	17	VE41KSKACMA3035	1	6,15	0,014	340x240x175
		33	VE41KSKACMA3535	1	6,19	0,014	340x240x175
	≤ 40	17	VE41KSKACMA3045	1	6,21	0,014	340x240x180
		33	VE41KSKACMA3545	1	6,25	0,014	340x240x180
≤ 50	17	VE41KSKACMA3055	1	6,39	0,015	340x240x190	
	33	VE41KSKACMA3555	1	6,43	0,015	340x240x190	

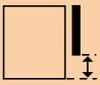
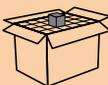


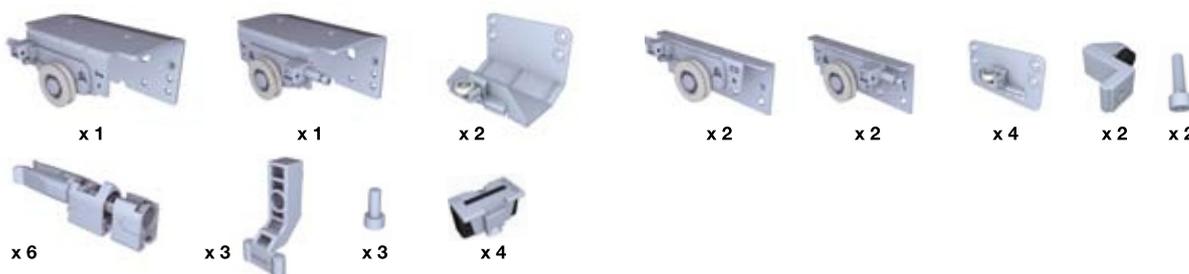
## Комплект на 2 двери без доводчика

Артикул	 (мм)	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Комплект кронштейнов и стопоров на 2 двери	≤ 23	17	<b>VE41KSNACMI2010</b>	1	3,86	0,009	330x230x120
		33	<b>VE41KSNACMI2510</b>	1	3,88	0,009	330x230x120
	≤ 30	17	<b>VE41KSNACMI2020</b>	1	3,93	0,009	330x230x120
		33	<b>VE41KSNACMI2520</b>	1	3,95	0,009	330x230x120
	≤ 35	17	<b>VE41KSNACMI2030</b>	1	3,99	0,010	340x240x125
		33	<b>VE41KSNACMI2530</b>	1	4,01	0,010	340x240x125
	≤ 40	17	<b>VE41KSNACMI2040</b>	1	4,05	0,011	340x240x130
		33	<b>VE41KSNACMI2540</b>	1	4,07	0,011	340x240x130
≤ 50	17	<b>VE41KSNACMI2050</b>	1	4,23	0,010	340x240x140	
	33	<b>VE41KSNACMI2550</b>	1	4,25	0,010	340x240x140	



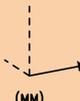
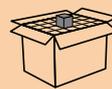
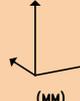
## Комплект на 3 двери без доводчика

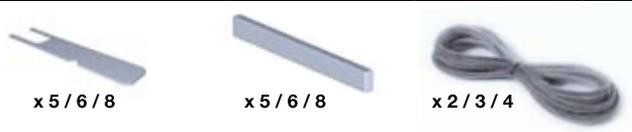
Артикул	 (мм)	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Комплект кронштейнов и стопоров на 3 двери	≤ 23	17	<b>VE41KSNACMI3010</b>	1	4,04	0,009	330x230x120
		33	<b>VE41KSNACMI3510</b>	1	4,24	0,009	330x230x120
	≤ 30	17	<b>VE41KSNACMI3020</b>	1	4,11	0,009	330x230x120
		33	<b>VE41KSNACMI3520</b>	1	4,31	0,009	330x230x120
	≤ 35	17	<b>VE41KSNACMI3030</b>	1	4,17	0,010	340x240x125
		33	<b>VE41KSNACMI3530</b>	1	4,37	0,010	340x240x125
	≤ 40	17	<b>VE41KSNACMI3040</b>	1	4,23	0,011	340x240x130
		33	<b>VE41KSNACMI3540</b>	1	4,43	0,011	340x240x130
≤ 50	17	<b>VE41KSNACMI3050</b>	1	4,41	0,010	340x240x140	
	33	<b>VE41KSNACMI3550</b>	1	4,61	0,010	340x240x140	



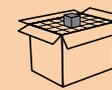
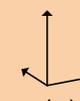
## Заказ деталей механизмов по комплектам

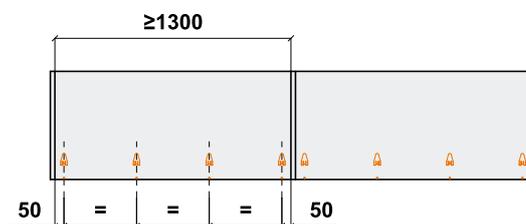
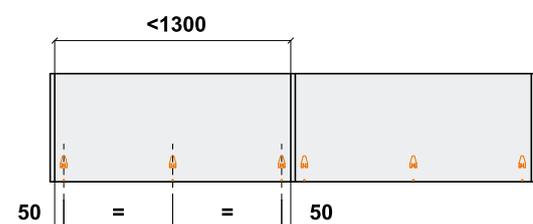
### Комплект крепежа передней декоративной планки

Артикул	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Магниты, ответная планка и пыльник-щетка	≤ 2000	VE41KSM0S05	1	0,10	-	120x80x4
	≤ 3000	VE41KSM0S06	1	0,12	-	120x80x4
	≤ 4000	VE41KSM0S07	1	0,14	-	120x80x4



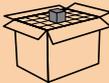
### Комплект клипс

Артикул	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Комплект из 6 клипс с шаблоном	VE41KSCLIP6	1	0,26	-	-
Комплект из 9 клипс с шаблоном	VE41KSCLIP9	1	0,37	-	-



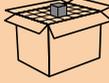
## Комплект противоударных штифтов

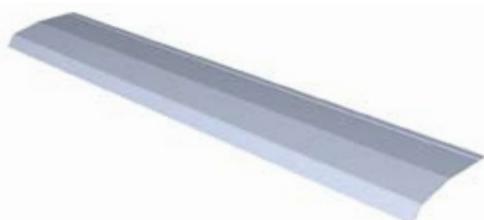
Для 3-х дверных шкафов, устанавливаются на внутренних дверях  
(1 комплект - 2 шт)

Артикул	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
Противоударные штифты	VE41KMGLW510C	1	0,05	-	-



## Верхний картер для внешней двери на самоклеющейся пленке

	 (мм)	Код	 Шт	 (кг)	 (мс)	 (мм)
	600	VE41CSVS00600A	1	0,31	0,003	900x110x30
	700	VE41CSVS00700A	1	0,33	0,003	900x110x30
	800	VE41CSVS00800A	1	0,35	0,003	900x110x30
	900	VE41CSVS00900A	1	0,38	0,003	900x110x30
	1000	VE41CSVS01000A	1	0,45	0,004	1200x110x30
	1100	VE41CSVS01100A	1	0,48	0,004	1200x110x30
	1200	VE41CSVS01200A	1	0,50	0,004	1200x110x30
	1300	VE41CSVS01300A	1	0,52	0,005	1500x110x30
	1400	VE41CSVS01400A	1	0,55	0,005	1500x110x30
	1500	VE41CSVS01500A	1	0,63	0,006	1500x110x30
	1600	VE41CSVS01600A	1	0,66	0,006	2000x110x30
	1700	VE41CSVS01700A	1	0,68	0,006	2000x110x30
	1800	VE41CSVS01800A	1	0,70	0,006	2000x110x30
	1900	VE41CSVS01900A	1	0,72	0,006	2000x110x30
	2000	VE41CSVS02000A	1	0,85	0,006	2000x110x30



### Пример 1

Шкаф на 2 двери до 70 кг шириной по 900 мм, толщина дверей 30 мм, высота двери от пола 17 мм, с доводчиками и декоративной планкой, длина профилей 3100 мм

1 x VE41PTA13100AB

1 x VE41PTE13100AB

1 x VE41BTA03100AB

1 x VE41KSM0S05

1 x VE41CSV00900A

1 x VE41KSKACMA2025

### Пример 2

Шкаф на 3 двери до 45 кг шириной по 1200мм, толщина дверей 35мм, высота двери от пола 33 мм, с доводчиками, декоративной планкой, длина профилей 6200 мм

1 x VE41PIA26200AB

1 x VE41PIE16200AB

1 x VE41BIA06200AB

1 x VE41KSM0S07

1 x VE41CSV01200A

1 x VE41KSKACMA3530

### Пример 3

Шкаф на 3 двери до 70кг шириной по 1200мм, толщина дверей 50мм, высота двери от пола 33 мм, без доводчиков и декоративной планки, длина профилей 6200 мм

1 x VE41PIA16200AB

1 x VE41BIA06200AB

1 x VE41BIB06200AB

1 x VE41KSM0S07

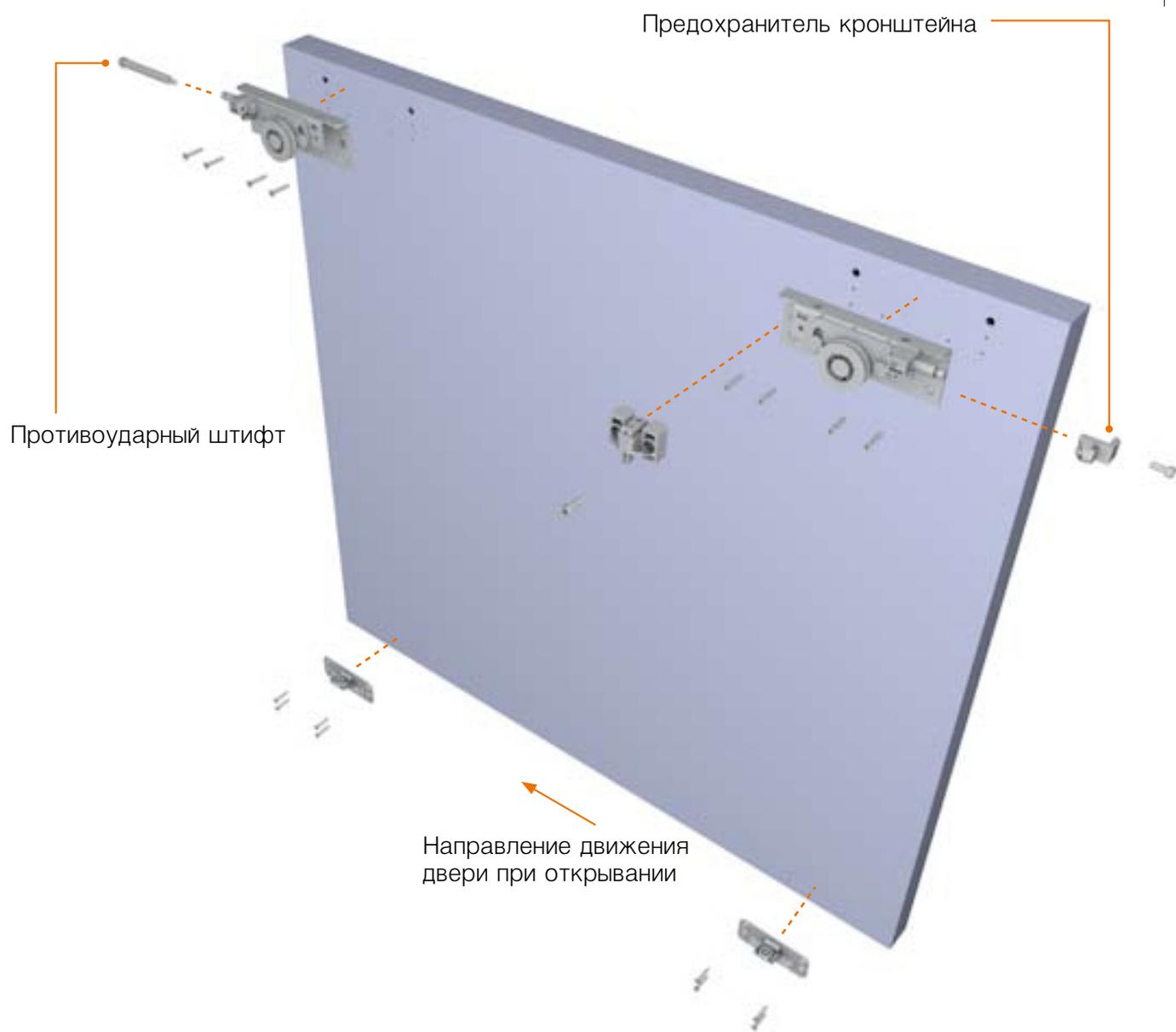
1 x VE41CSV01200A

1 x VE41KSNACMI3550

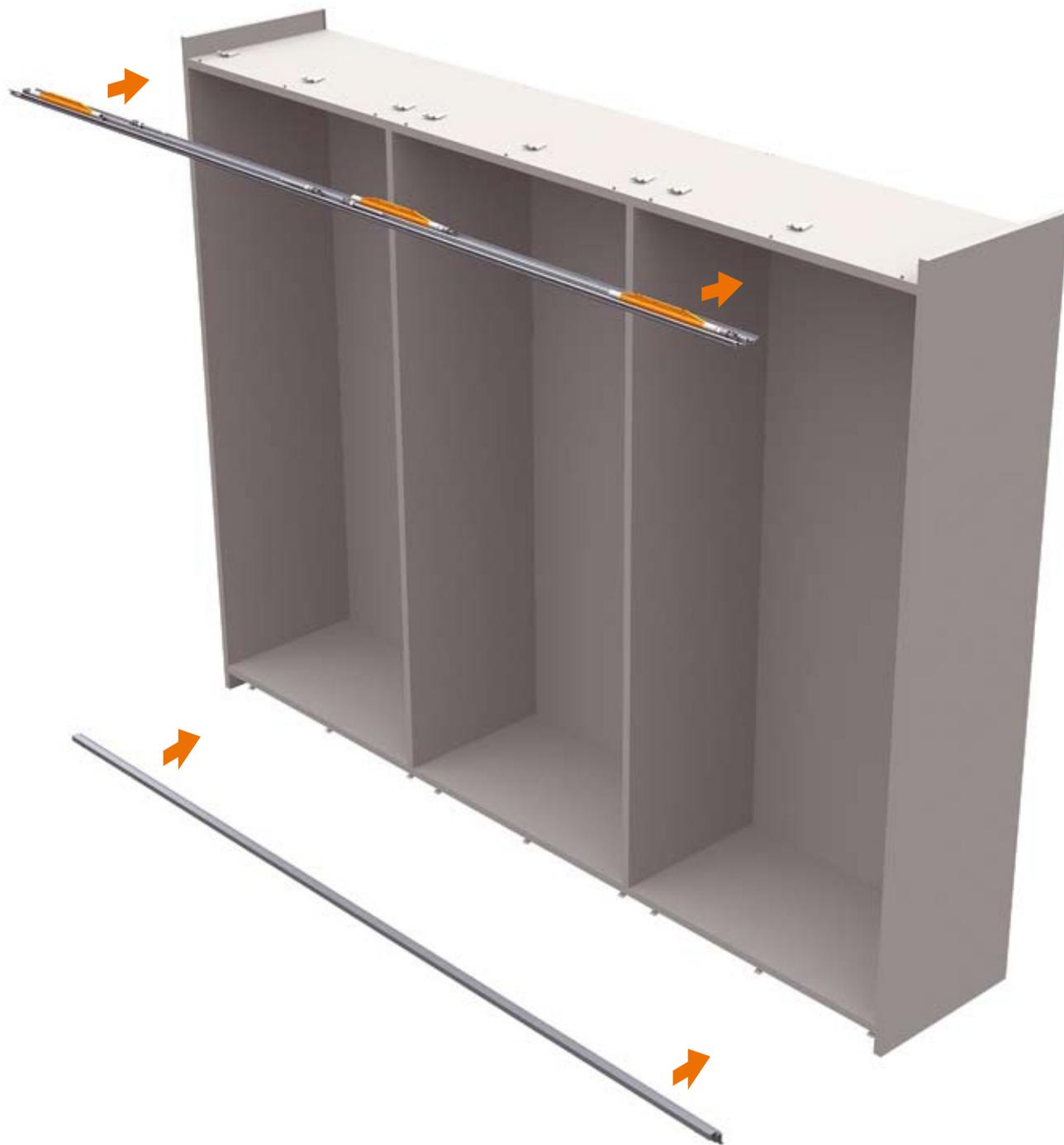
Данные примеры показывают список и необходимое количество артикулов при заказе. Для закупок в минимальных количествах смотрите соответствующие таблицы на предыдущих страницах.

# Монтаж кронштейнов

## Внутренняя дверь



## Монтаж механизма





## Уход

Детали и компоненты механизма протираются мягкой тряпкой с применением мыла и воды.

Избегайте использования материалов, содержащих агрессивные и абразивные вещества.

## Утилизация

Механизмы и его компоненты не должны засорять окружающую среду. Для утилизации используйте общественные системы для мусора.

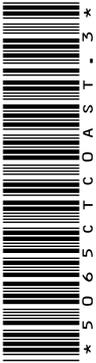
## Важно:

Компания Bortoluzzi Sistemi сохраняет за собой право на изменение любого продукта без предварительного уведомления.

[www.norkpalm.ru](http://www.norkpalm.ru)



06-2015



Официальный партнер в России  
ООО Компания НоркПалм  
Тел/факс +7 (495) 921 39 99  
info@norkpalm.ru  
www.norkpalm.ru

