

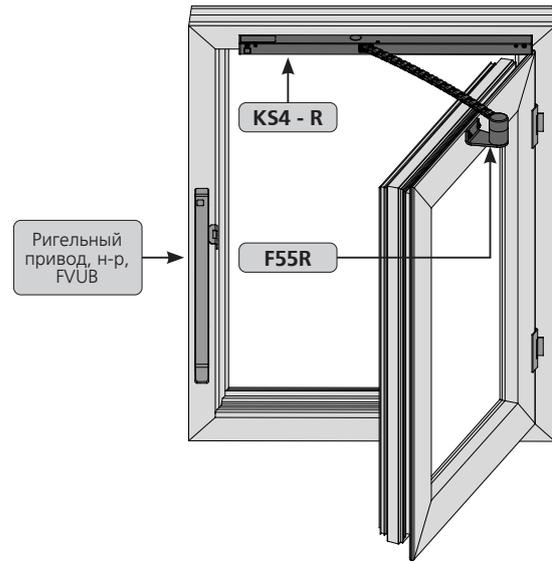
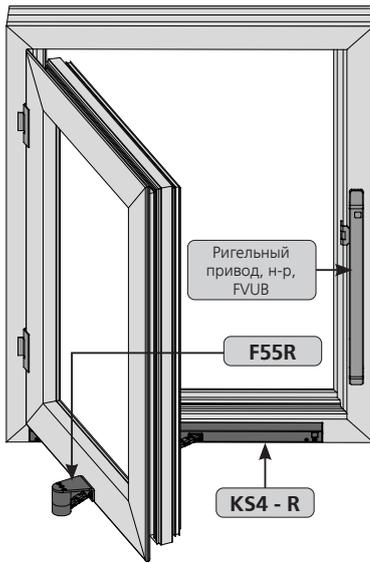
Drehvolution - KS4

Drehvolution Сет 1 состоит из **KS4 R** и кронштейна **F55R**

Версия: **Сет 1**
 Артикул: **522035**

Применение: для распашных створок (петли слева)

Применение: для распашных створок (петли справа)

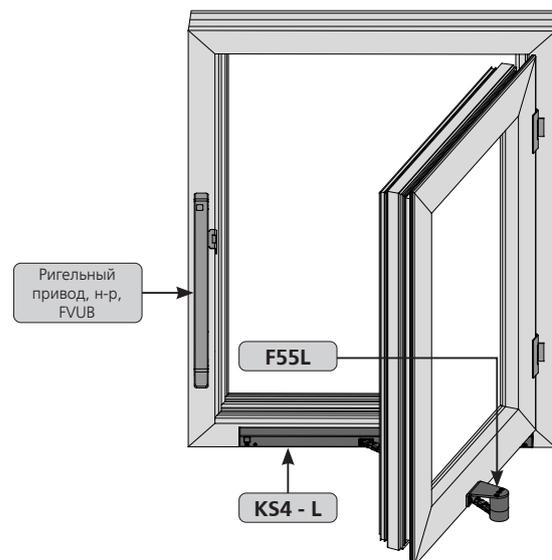
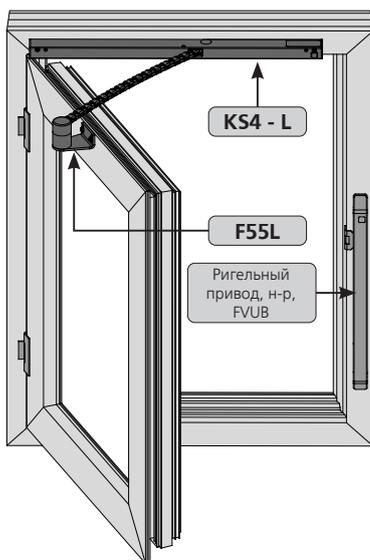


Drehvolution Сет 2 состоит из **KS4 L** и кронштейна **F55L**

Версия: **Сет 2**
 Артикул: **520035**

Применение: для распашных створок (петли слева)

Применение: для распашных створок (петли справа)



- *) Ширина створки FAB = до макс. 1200 мм
- Ширина створки FAB < 1000 мм - использование 1 комплекта Drehvolution
- Ширина створки FAB > 1000 мм - использование 2 комплектов Drehvolution (синхронный режим работы)

Необходимая монтажная площадь на раме = 26 мм

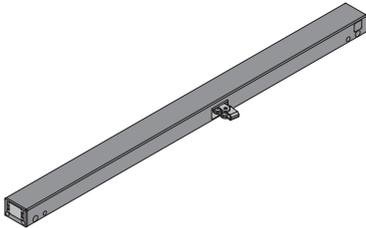
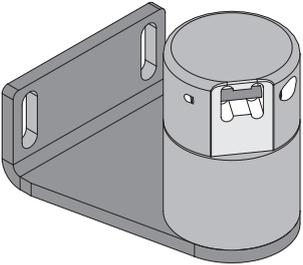
Приведенные размеры фрагм являются лишь рекомендациями, необходимо учитывать дополнительные ветровые нагрузки. Для стабильности распашной створки необходимо использование ригельного привода!

- **) Высота створки FAH = до макс. 2000 мм
- Высота створки FAH < 1200 мм - использование 1 комплекта Drehvolution
- Высота створки FAH > 1200 мм - использование 2 комплектов Drehvolution (синхронный режим работы)

- *) Ширина створки FAB = Внешняя ширина створки
- **) Высота створки FAH = Внешняя высота створки

Объем поставки:

Перед монтажом проверить товар на полную комплектацию.

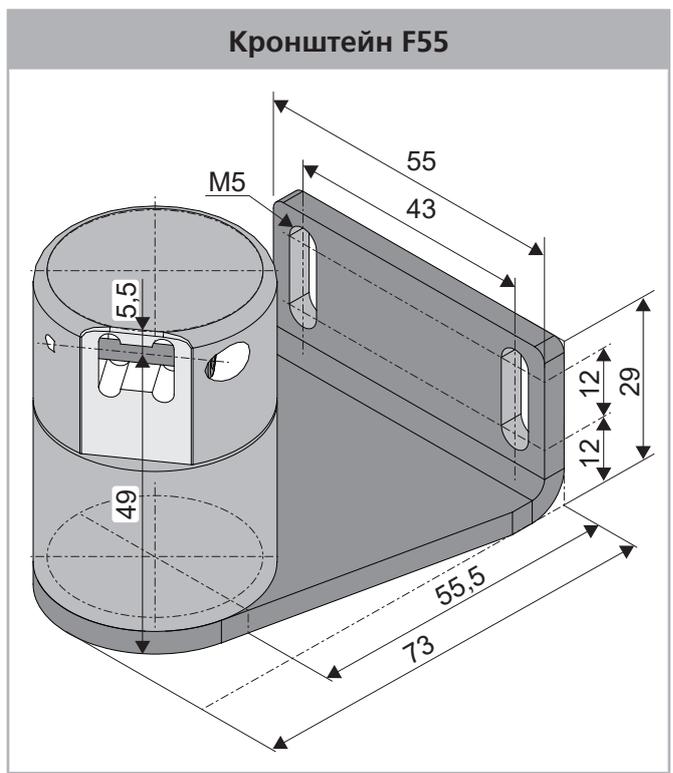
Объем поставки: Drehvolution - KS4	
	<p>Цепной привод: KS4 400 S12 24V DC варианты: L (левый) R (правый)</p>
	<p>Кабель подключения: Безгалогеновый, серый 5 x 0,5 мм², ~ 2 м</p>
	<p>Кронштейн: F55 варианты: L (левый) R (правый)</p>

ВАЖНО Выход цепи привода **KS4** предварительно запрограммирован на **350 мм**.
 Угол открывания фрамуги составит **~70°**.

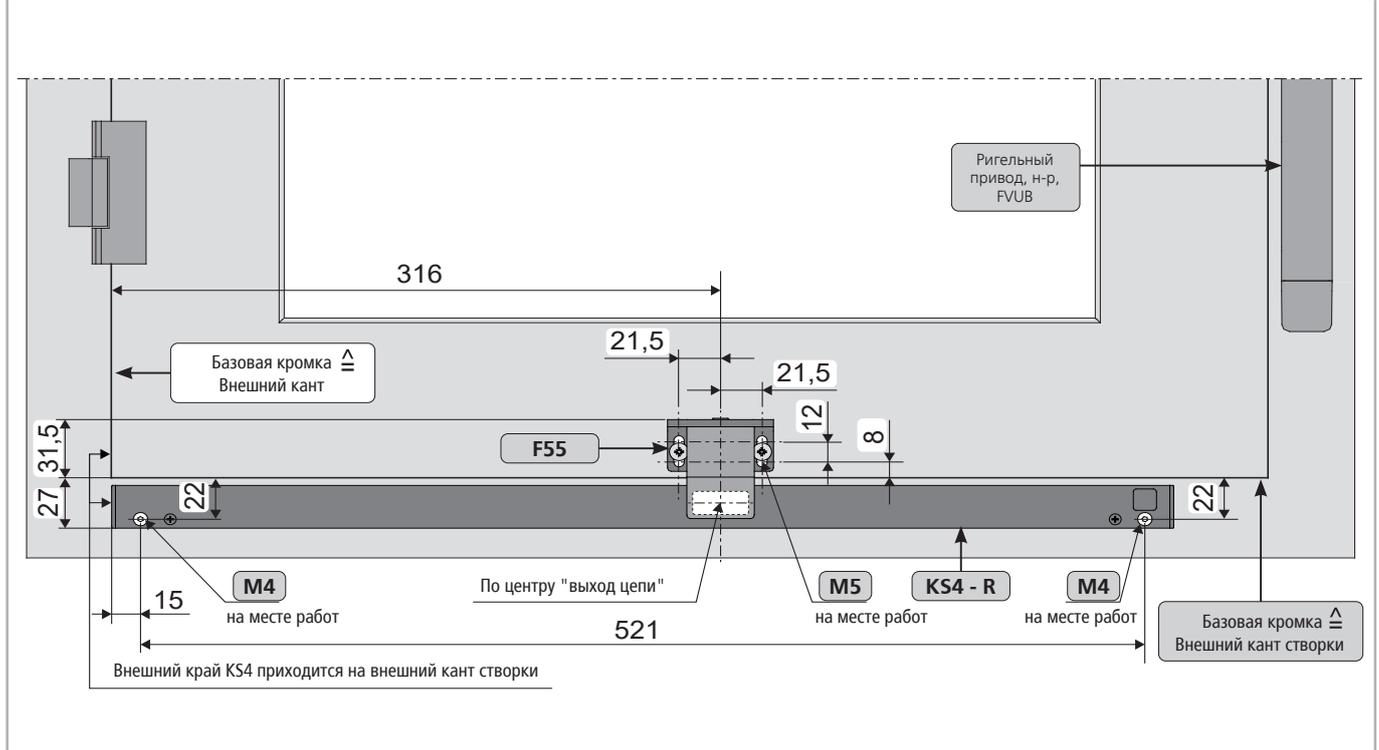
Подготовка перед монтажом:

- Определить крепежные элементы для привода **KS4 ①** и кронштейна **F55 ②**.
- Просверлить отверстия соответствующего диаметра (Монтажные размеры см. ниже).

ВАЖНО Крепежные болты для крепления на фрамуге обеспечить на месте работ!



Шаблоны для отверстий для KS4 и кронштейн F55



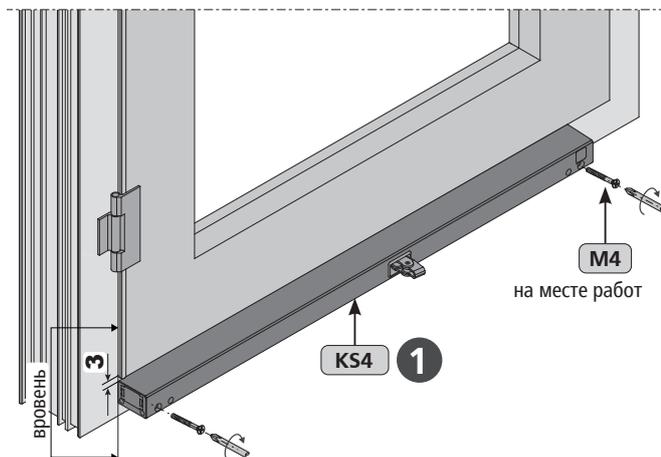
Монтаж: Привод KS4 и консоль F55

- Привод **KS4 1** установить на оконной раме (**M4**).

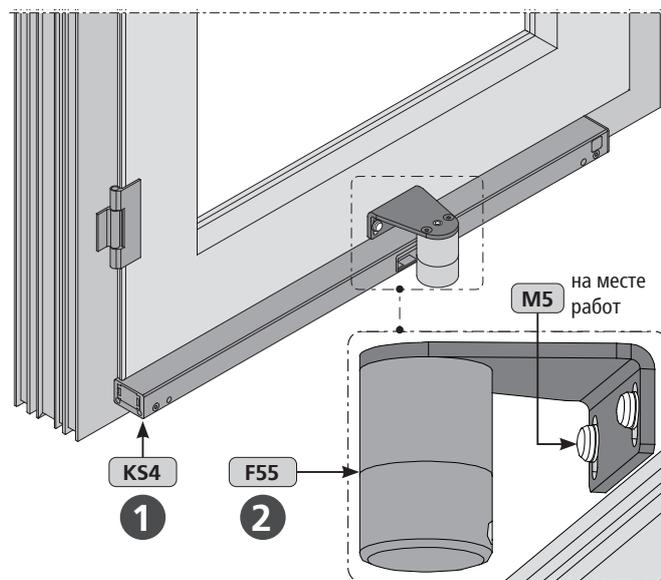


Учитывайте параллельность по отношению к краю створки.

Корпус привода должен полностью плотно прилегать к раме.



- Кронштейн **F55 2** присверлить к створке (**M5**), заклепочные гайки организовать на месте работ.



- Оконную створку открыть вручную.
- Подать питание на привод **KS4 1** (н-р, с помощью тестового прибора), цепь должна **полностью** выехать.

ВАЖНО

При использовании нескольких приводов все приводы **KS4 1** должны управляться одновременно.

- С помощью шестигранника **SW 4 3** повернуть фиксатор для цепи кронштейна **F55 2** на ок. 135°.



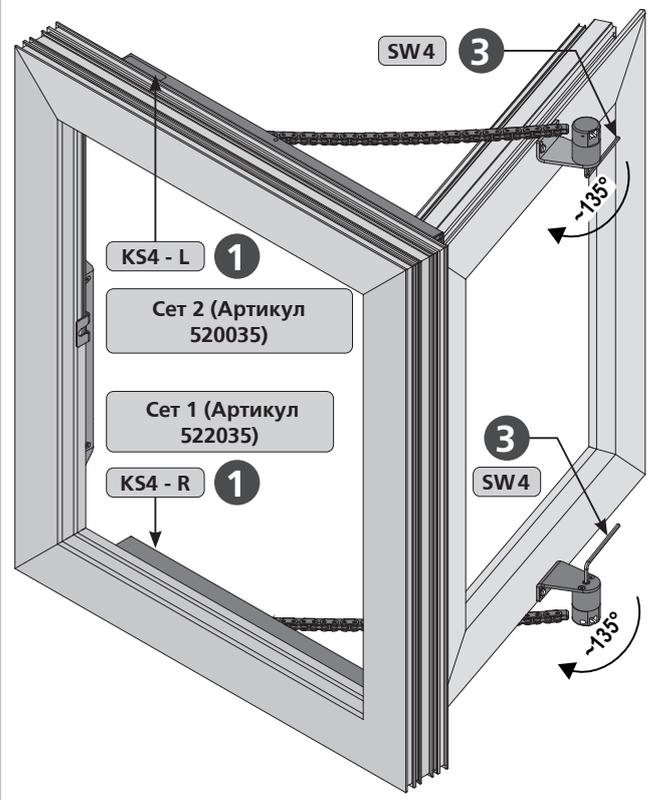
В зажиме цепи есть преднатянутая пружина. Зафиксировать шестигранник **SW 4 3**, чтобы избежать выброса крепежных элементов (Опасность травмирования)!

ВАЖНО

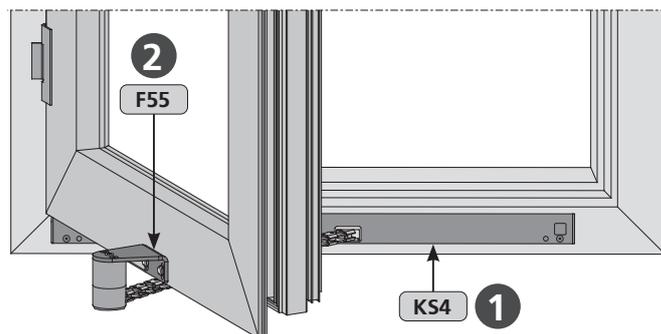
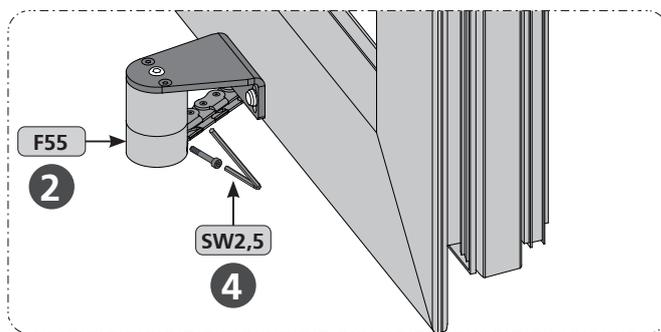
Правильно установить шестигранник **SW 4 3**, чтобы обеспечить разворот 135°.

Зафиксировать цепь в кронштейне F55

Пример: Режим Синхро с Drehvolution Set 1 и Set 2



- Цепь привода **KS4 1** зафиксировать в кронштейне **F55 2**.
- Закрепить кронштейн **F55 2** с помощью болта **M3 4** (ключ-шестигранник **SW 2,5**).

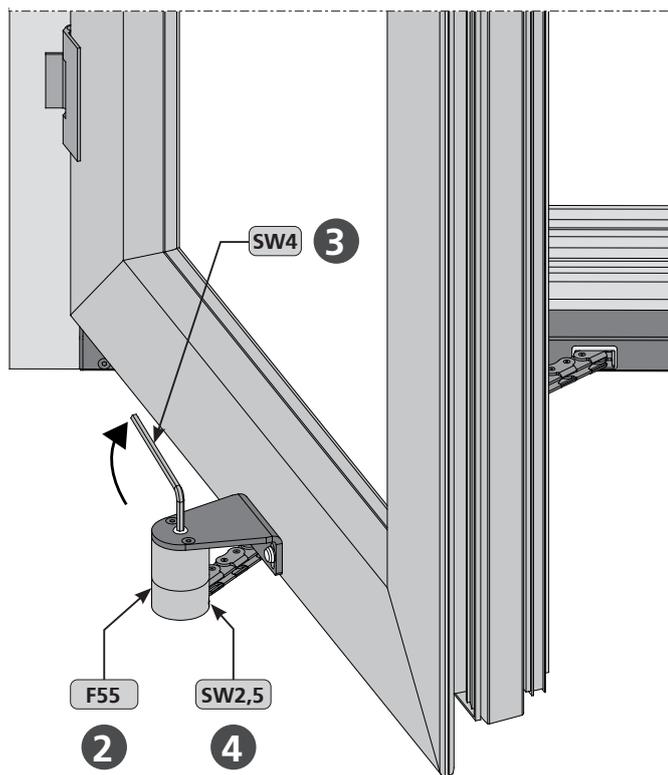


Демонтаж:

- На открытой створке отсоединить болт М3 ④ (с помощью шестигранника SW 2,5) кронштейна F55 ②.
- С помощью шестигранника SW 4 ③ ослабить зажим цепи кронштейна F55 ②.



В кронштейне F55 ② есть преднатянутая пружина. Зафиксировать шестигранник SW 4 ③, чтобы избежать выброса крепежных элементов (Опасность травмирования)!



Контактным лицом по всем вопросам для Вас является ответственный филиал или дистрибьютор компании:
AUMÜLLER Aumatic GmbH.
 Контактные данные Вы можете найти на нашем сайте:
(www.aumueller-gmbh.de)

Данные для заказа:

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА					
Выход цепи	Длина L [mm]	Вариант	Цвет	Упак / Шт.	Артикул
350	551	Drehvolution - KS4 Set 1	E6/C-0	1	522035
350	551	Drehvolution - KS4 Set 2	E6/C-0	1	520035

ОПЦИИ

Покраска корпуса привода в любой RAL	Упак / Шт.	Артикул
Покраска		516030
при заказе от:	1 – 20	516004
	21 – 50	516004
	51 – 100	516004
	от 101	516004

Покраска уголка кронштейна F55 в любой RAL	Упак / Шт.	Артикул
Покраска		516030
при заказе от:	1 – 20	516032
	21 – 50	516032
	51 – 100	516032
	от 101	516032

Программирование электроники S12		
Электронное сокращение хода 24V S12	1	524190
Программирование приводов 24V/230V S12	1	524180
Оptionальные комплектующие		
Модуль синхронизации M-COM® Click для управления несколькими приводами	1	524167
Модуль синхронизации M-COM для управления несколькими приводами	1	524177

ШТЕКЕРНОЕ РЕШЕНИЕ AUMÜLLER-Click	Упак / Шт.	Артикул
Длина кабеля 3 м - 24V DC	1	501251
Длина кабеля 5 м - 24V DC	1	501252
Длина кабеля 10 м - 24V DC	1	501253

Рекламации будут рассмотрены только в случае, если монтаж, ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание были выполнены согласно предписаний и технических данных производителя.



Обращайте внимание на все указания по технике безопасности данной инструкции.

При монтаже комплекта Drehvolution обязательно следуйте указаниям инструкции по монтажу привода KS4. Инструкцию Вы найдете на нашем сайте www.aumueller-gmbh.de Сохраняйте инструкцию на протяжении всего срока эксплуатации оборудования.



www.aumueller-gmbh.de

AUMÜLLER AUMATIC GMBH
 Gemeindewald 11
 86672 Thierhaupten
 Tel. +49 8271 8185-0
 Fax +49 8271 8185-250
 info@aumuelle-gmbh.de