

# SIMONSWERK

## TECTUS®

### TE 732 3D

для алюминиевых дверей с 3D регулировкой

петля

#### Технические характеристики

допускаемая нагрузка	120,0 кг
Длина (Ств./Рама)	200,0/215,0 мм
Ширина (Ств.)	50,0 мм
Ширина (Рама)	47,5 мм
диаметр фрезы	12,0 мм
угол открытия	180° град.

#### Описание продукта

SIMONSWERK Скрытая петля Tectus TE 732 3D для алюминиевых профилей, с 3D регулировкой, допустимая нагрузка 120 кг, угол раскрытия 180°, длина 215 мм, право-/левосторонний монтаж согласно нормам DIN. Необслуживаемые подшипники скольжения, регулирование в трех плоскостях: по горизонтали +/- 3,0 мм, по высоте +/- 3,0 мм, прижатие +/- 1 мм. Цвета складских позиций ...

#### Ссылка

Указанное выше значение допустимой нагрузки относится к случаю, когда для каждой створки используется по две петли (1 x 2 м).

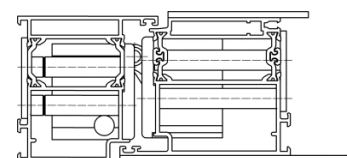
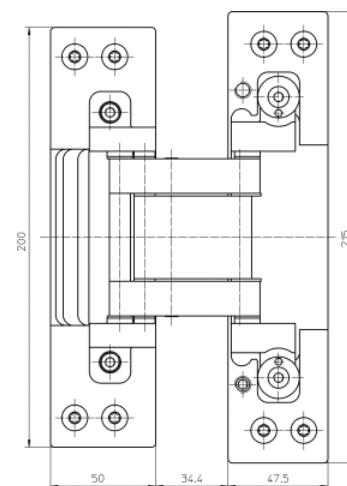
Комплектация петель, в зависимости от профиля, по запросу.

Объем поставки 100 штук.

Данные по фрезеровке предоставляются по запросу заказчика. Обращайтесь к нам.

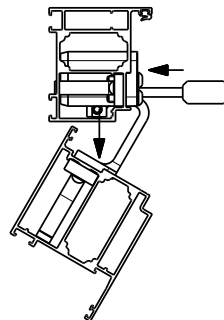
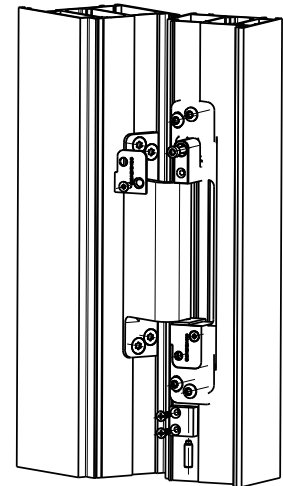
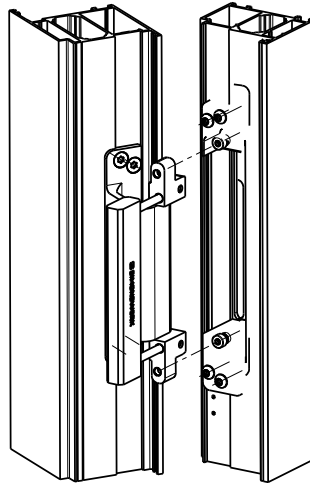
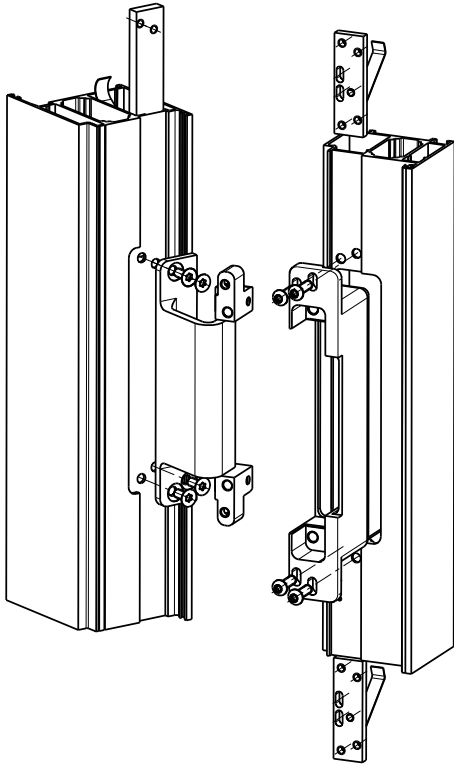
#### СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- полностью скрытая система петель
- для алюминиевого профиля
- для нефальцованных объектных и функциональных дверей
- не требующие обслуживания подшипники скольжения
- регулирование в 3 плоскостях (по горизонтали +/- 3,0 мм, по высоте +/- 3,0 мм, прижатие +/- 1,0 мм)



**SIMONSWERK**  
TECTUS®

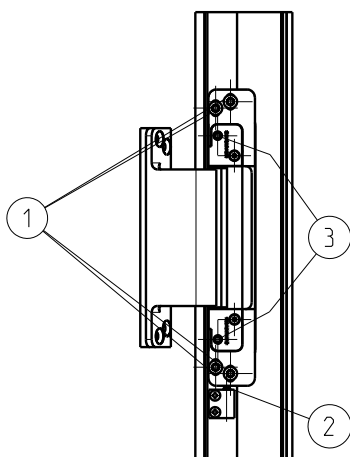
## TE 720 2D Монтаж и регулировка



1. Произвести фрезерование и сверление в створке и раме, установить закладные элементы.
2. Прикрутить отдельно створчатую и рамную части петли.

1. В открытом положении двери соединить створчатую и рамную части петли и зафиксировать прилагаемыми винтами.

1. Установить вставки и прикрутить их. Затем прикрутить декоративные накладки.
2. К нижней части петли на раме, прикрутить блок регулировки по высоте и вкрутить в него регулировочный штифт.



### Регулировка по высоте (+/- 3 мм)

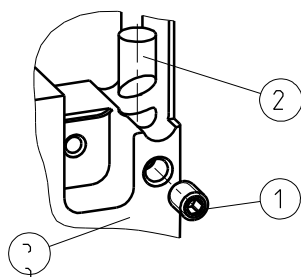
1. Ослабить крепежные винты 1 ключом T27.
2. С помощью шестигранного ключа 3мм произвести регулировку штифта 2 по высоте.
3. Затянуть крепежные винты 1.

### Регулировка по горизонтали (+/- 3 мм)

1. С помощью шестигранного ключа 3мм произвести регулировку по горизонтали. Во избежания напряжения на оси петли, регулировку производить постепенно.

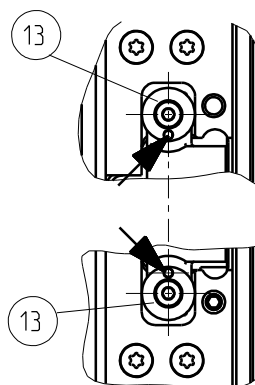
**SIMONSWERK**  
TECTUS®

## TE 732 3D Монтаж



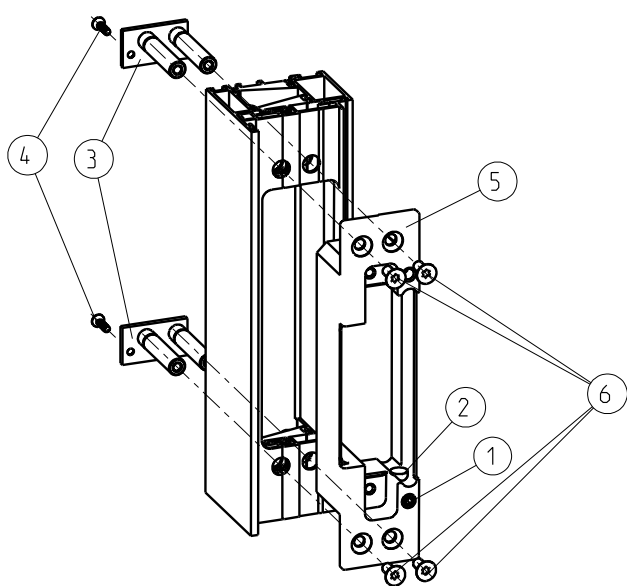
### 1. Монтаж штифта, регулирующего по высоте

В рамную часть петли, в зависимости от право-/левостороннего монтажа петли, установить регулирующий штифт 2 и вкрутить скрытый винт 1.



**Внимание!**

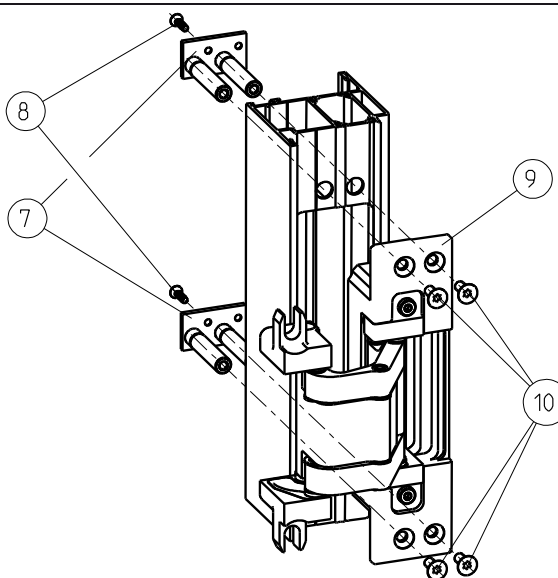
Положение эксцентриков 13 должны быть отрегулированы симметрично относительно друг друга.



### 2. Монтаж рамной части петли.

Закладные элементы 3 установить через просверленные отверстия в раме и закрепить на профиле прилагаемыми саморезами 4.

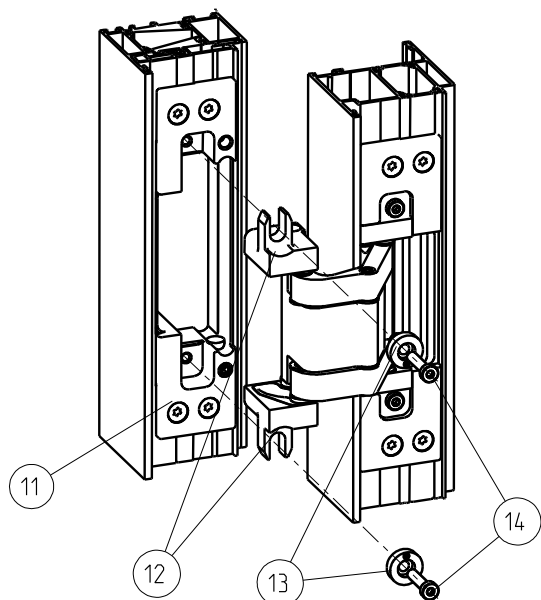
Рамную часть петли 5 установить в выфрезерованном пазе рамного профиля и прикрутить винтами 6 к закладным элементам 3.



### 3. Монтаж створчатой части петли.

Закладные элементы 7 установить через просверленные отверстия в раме и закрепить на профиле прилагаемыми саморезами 8.

Створчатую часть петли 9 установить в выфрезерованном пазе створчатого профиля и прикрутить винтами 10 к закладным элементам 7.

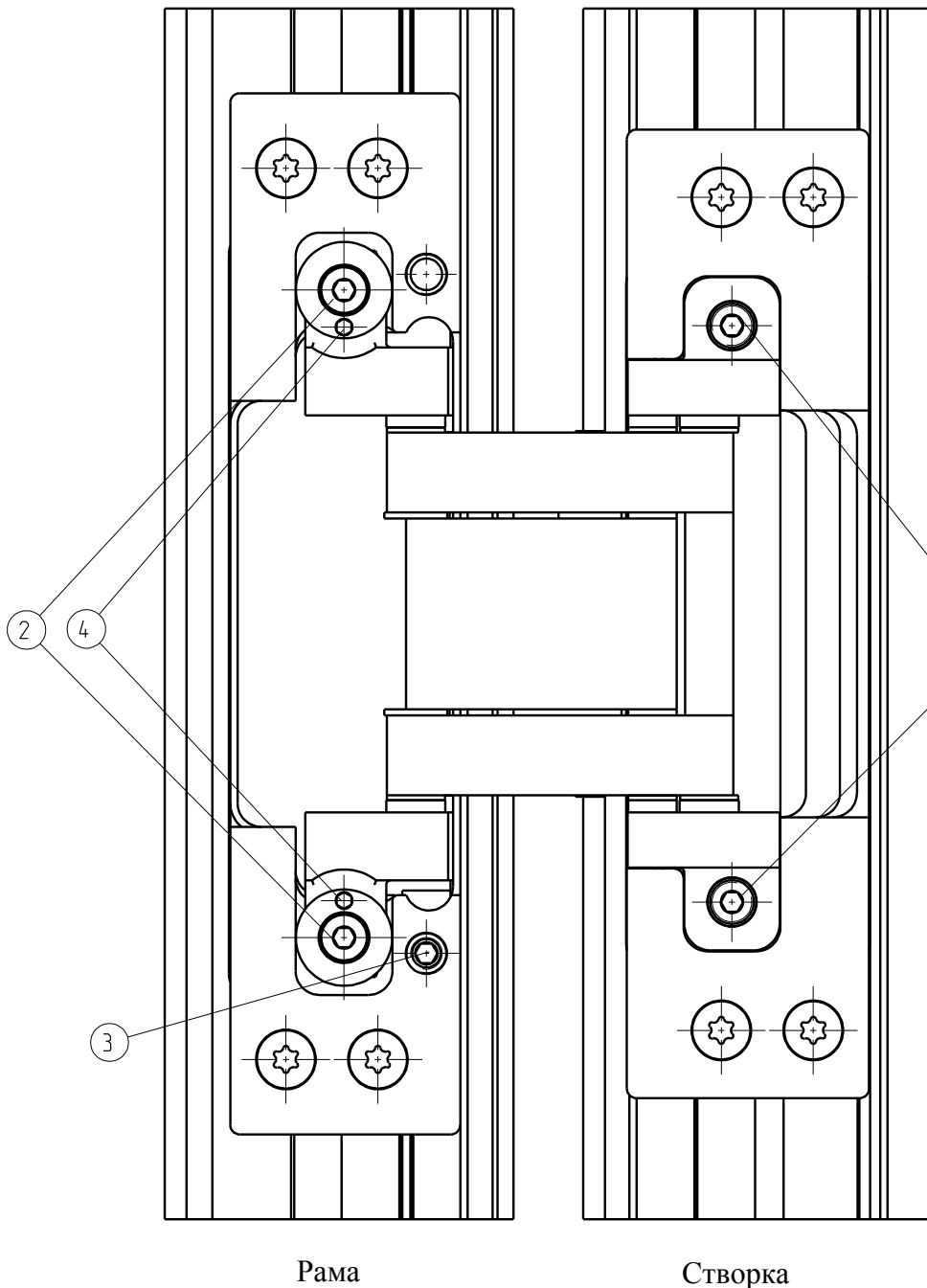


### 4. Монтаж створчатой и рамной частей петли.

Регулировочный элемент по высоте 12 установить в рамную часть петли 11. Далее установить эксцентрик регулировки по прижатию 13 и прикрутить винтом М6 (поз. 14.) створчатую часть петли к рамной части петли.

**SIMONSWERK**  
TECTUS®

## TE 732 3D Регулировка



### Регулировка по горизонтали +/- 3мм

Регулировка по горизонтали +/- 3мм  
Регулировка осуществляется винтом 1 и шестигранным ключом 4 мм.  
При закручивания винта 1 по часовой стрелке - зазор между створкой и рамой увеличивается.  
При закручивания винта 1 против часовой стрелки - зазор между створкой и рамой уменьшается.  
Во избежания напряжения на оси петли, регулировку производить постепенно.

### Регулировка прижатия +0.5 / - 1мм

Ослабить крепежные винты 2 шестигранным ключом 5 мм.  
Отрегулировать эксцентриком 4 и шестигранным ключом 3 мм прижатие.  
Положение отверстий на эксцентрике должны быть симметричны друг относительно друга.

### Регулировка по высоте + / - 3мм

Ослабить крепежные винты 2 шестигранным ключом 5 мм.  
Шестигранным ключом 4 мм отрегулировать по высоте.  
При закручивания штифта 3 по часовой стрелке - створка поднимается.  
При закручивания штифта 3 против часовой стрелки - створка опускается.