DTC
Global Quality Benchmark

www.mekogk.ru www.dtcrussia.ru telegram/dtcrussia vk.com/dtcrussia

Представленные в этом каталоге технические и размерные данные, в том числе указанные на чертежах и рисунках, не являются обязательными. Компания оставляет за собой право на введение конструктивных улучшений.
Все размерные данные приведены в мм, если не указано ничего другого. Мы не несем ответственности за опечатки и ошибки, которые могут возникнуть в процессе изготовления этого каталога.

МЕКО
ООО «МЕКО»
Официальный эксклюзивный представитель компании
Dongtai Hardware Group (DTC) на территории России
192241, Россия, г. Санкт-Петербург, пр-кт Александровской фермы, д. 29, литера «С»
**Тел:** 8 (800) 500 78 78 **E-mail:** info@dtcrussia.ru

WWW.DTCRUSSIA.RU

Мебельные петли

# PIVOT-STAR NEW

Представляем петлю Pivot-Star в новом в современном дизайне,
с функцией регулировки скорости плавного закрывания фасада
и инновационной системой быстрого монтажа
с любой стороны - Anyway snap-on

DTC
Global Quality Benchmark

# ОГЛАВЛЕНИЕ

## МЕБЕЛЬНЫЕ ПЕТЛИ PIVOT-STAR

Презентация Pivot-star 05-06

Основные преимущества 07-08

Петли серии C81, угол открывания 110°, Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания фасада 09-10

Петли серии C81, угол открывания 95°, Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания, для толстых фасадов 11-12

Петли серии C81, угол открывания 110°, Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания, для фасадов из алюминиевой рамки 13-14

Угловые петли серии C81, угол открывания +90°, Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания фасада 15-16

Угловые петли серии C81, угол открывания +45°, Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания фасада 17-18

Угловые петли серии C81, угол открывания 160°, Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания фасада 19-20

Монтажные планки Anyway snap-on для петель серии C81 21-22

Аксессуары 23-26

Монтаж и регурировка 27-30

Новинки и брошюры 31-32

DTC
Global Quality Benchmark

# МЕБЕЛЬНЫЕ ПЕТЛИ

Серии C81

# PIVOT-STAR

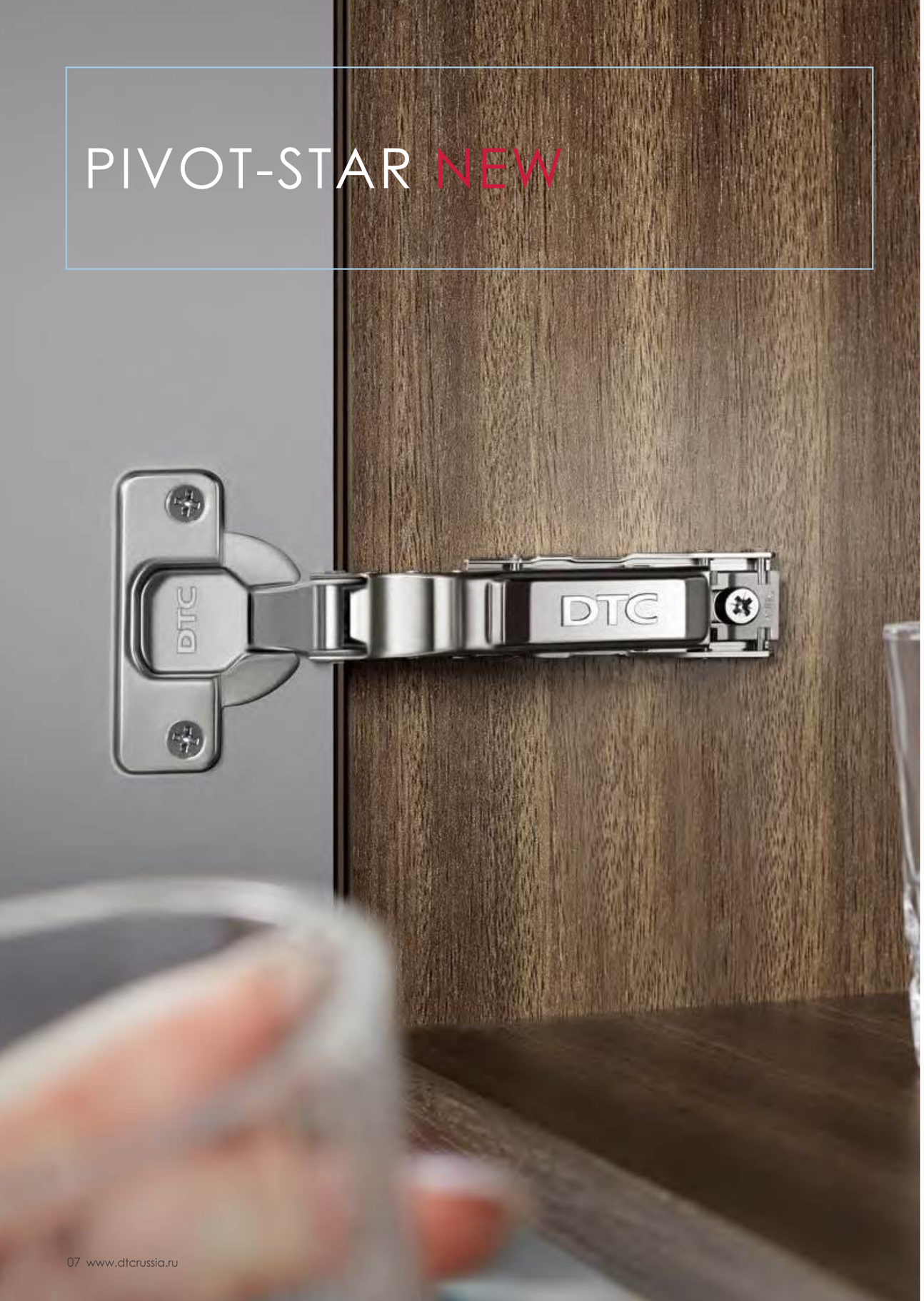
Совершенство в движении

## Система быстрого монтажа Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания фасада

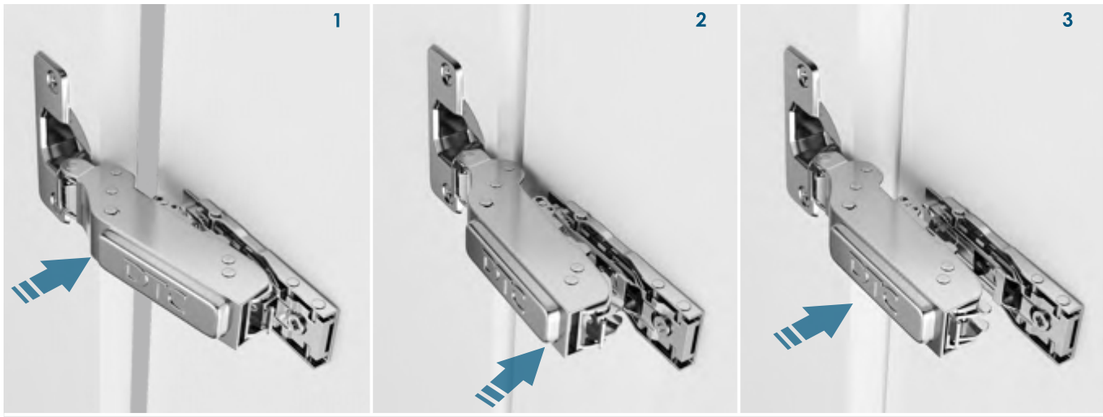
- Регулировка скорости плавного закрывания фасада
- Система быстрого монтажа- Anyway snap-on. Надежное и прочное защелкивающееся соединение петли и монтажной планки с любой стороны
- Плавное и бесшумное открывание и закрывание фасада

Бесшумный Технологичный Долговечный Экологичный

# PIVOT-STAR NEW





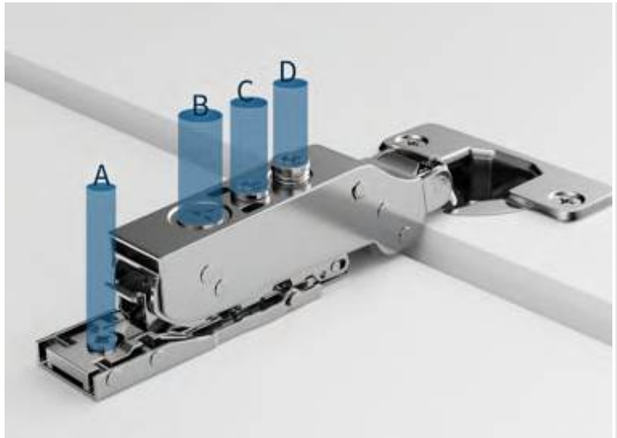

Новая система быстрого монтажа Anyway snap-on позволяет закрепить петлю с любой стороны:

**1** справо-налево
**2** слева-направо
**3** прямое защелкивание

Благодаря такой системе повышается скорость и эффективность крепления. Система Anyway snap-on особенно эффективна при монтаже высоких фасадов с несколькими петлями.

## Стабильная работа демпфера начиная с угла открывания 5°

Даже при открывании фасада с небольшого угла, мгновенно срабатывает система плавного закрывания фасада. Едва приоткрытая дверь закрывается плавно и бесшумно.




## 4D регулировка обеспечиват идеальное выравнивание фасада

Благодаря легкой и удобной регулировке по сторонам, глубине, высоте и регулировки скорости плавного закрывания фасада применение петель Pivot-star гарантирует комфортное использование и эстетику внешнего вида изделий.

**A** – регулировка по высоте
**B** – регулировка по глубине
**C** – регулировка скорости закрывания
**D** – регулировка по сторонам

# PIVOT-STAR

Петли серии C81, угол открывания 110°, Anyway snap-on,
с регулировкой скорости плавного закрывания фасада

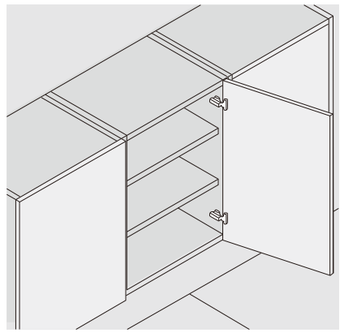
DTC
Global Quality Benchmark

## ИЗДЕЛИЕ

## ОПИСАНИЕ

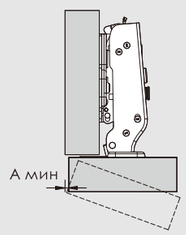
- Угол открывания: 110°
- Глубина чашки петли: 11,5 мм
- Диаметр чашки петли: 35 мм
- Диапазон толщин фасада: 16-26 мм
- Расстояние до чашки (K): 3-6 мм

## ПРИМЕНЕНИЕ



## СХЕМА

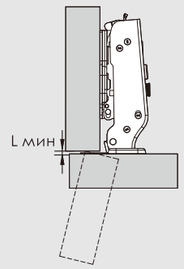
### Минимальная фуга (зазор)




| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 3.2 | 3.8 | 4.5 | 5.3 |
| K=4 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.8 | 2.1 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.4 | 4.9 |
| K=5 | A= | 0.6 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.7 | 2.0 | 2.4 | 2.9 | 3.4 | 3.9 | 4.6 |
| K=6 | A= | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 2.0 | 2.4 | 2.8 | 3.2 | 3.8 | 4.4 |

T - Толщина фасада
K - Расстояние до чашки
A - Минимальная фуга (Зазор)

### Минимальный зазор между фасадом и корпусом

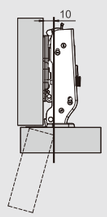



| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| K=4 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.7 | 0.9 | 1.1 |
| K=5 | L= | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 |
| K=6 | L= | 0.9 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 | 2.2 | 2.4 | 2.6 | 2.8 | 3.0 |

Вышеуказанные значения рассчитаны исходя из предположения, что дверцы имеют нескошенные кромки, а также если дверцы имеют радиусные кромки

### Выступ двери

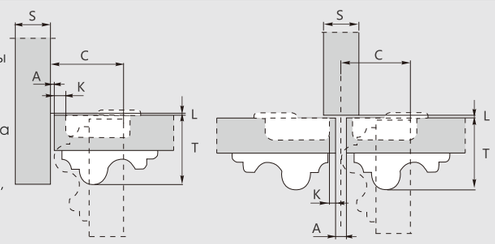
Выступ двери с внутренней стороны шкафа при максимальном угле открывания. Расчет выполнен для плеча петли, с монтажной планкой H-0 мм и расстояния сверления (K)= 5 мм



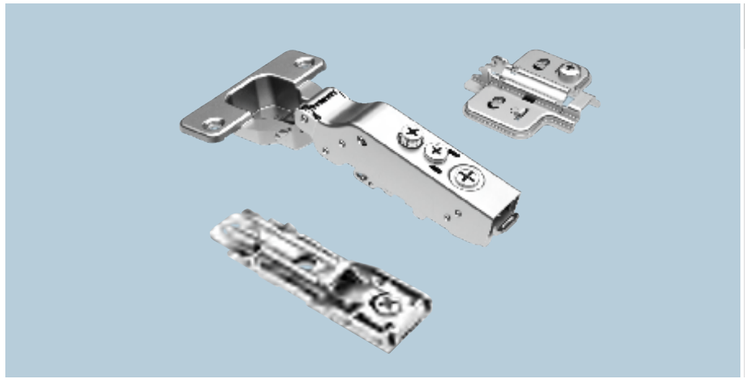

### «C» значение

C=20+K+ **A**

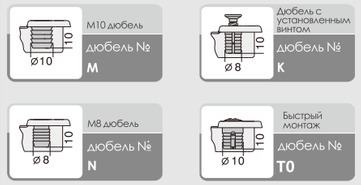
С помощью этой формулы можно рассчитать максимальную толщину сформированной двери, которая может быть открыта без прикосновения к соседним сторонам шкафа, дверям и стенкам, с учетом вышеуказанных значений L-K-T




## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

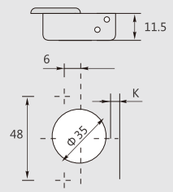


### Варианты винтов и дюбелей

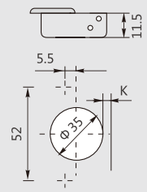



### Присадка чашки петли Ø35мм

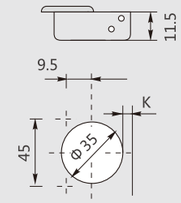
6




7




5

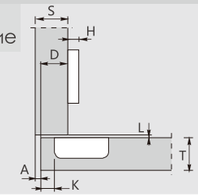



Никель (A01) | Черный (A08)

### Петли серии C81, угол открывания 110°, Anyway snap-on с регулировкой скорости плавного закрывания фасада

#### Накладные C=0

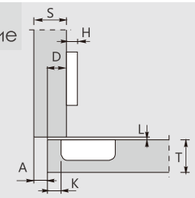
H=12+K- (D)
исх.значение




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81A87 5 FAB | 200 |

#### Полунакладные C=9

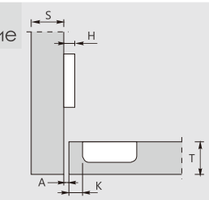
H=3+K- (D)
исх.значение




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81B87 5 FAB | 200 |

#### Вкладные C=18

H=-6+K+(A)
исх.значение




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81C87 5 FAB | 200 |

# PIVOT-STAR

Петли серии C81, угол открывания 95°, Anyway snap-on,
с регулировкой скорости плавного закрывания,
для толстых фасадов

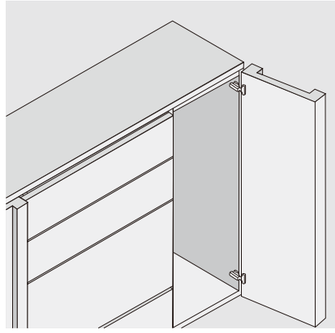
DTC
Global Quality Benchmark

## ИЗДЕЛИЕ

## ОПИСАНИЕ

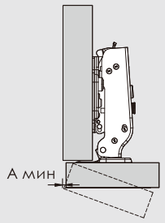
- Угол открывания: 95°
- Глубина чашки петли: 11,5 мм
- Диаметр чашки петли: 35 мм
- Диапазон толщин фасада: 19-35 мм
- Расстояние до чашки (K): 3-6 мм

## ПРИМЕНЕНИЕ



## СХЕМА

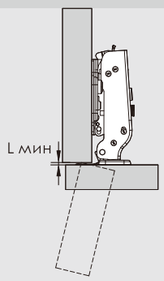
### Минимальная фуга (зазор)




| | T= | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 - 35 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | A= | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.7 | 0.9 | 1.3 | 2.2 | 3.2 | 4.1 | 5.0 | 6.0 | 7.0 - 10 |
| K=4 | A= | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 1.6 | 2.5 | 3.5 | 4.4 | 5.3 | 6.3 - 9.1 |
| K=5 | A= | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 2.0 | 2.9 | 3.7 | 4.7 | 5.6 - 8.4 |
| K=6 | A= | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 2.3 | 3.2 | 4.1 | 5.0 - 7.8 |
| K=7 | A= | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.8 | 2.7 | 3.6 | 4.4 - 7.0 |
| K=8 | A= | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 1.4 | 1.6 | 2.2 | 3.1 | 3.9 - 6.5 |
| K=9 | A= | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 0.9 | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 1.8 | 2.6 | 3.4 - 6.0 |

T - Толщина фасада  K - Расстояние до чашки  A - Минимальная фуга (Зазор)

### Минимальный зазор между фасадом и корпусом

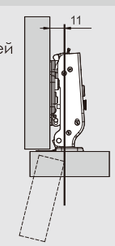



| | T= | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 - 35 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 - 0.0 |
| K=4 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 - 0.0 |
| K=5 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.5 - 0.7 |
| K=6 | L= | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.9 | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.4 | 1.5 - 1.7 |
| K=7 | L= | 1.3 | 1.4 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 2.2 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 2.5 - 2.7 |
| K=8 | L= | 2.3 | 2.4 | 2.5 | 2.6 | 2.7 | 2.7 | 2.8 | 2.9 | 3.0 | 3.2 | 3.2 | 3.3 | 3.4 | 3.5 - 3.7 |
| K=9 | L= | 3.3 | 3.4 | 3.5 | 3.6 | 3.7 | 3.7 | 3.8 | 3.9 | 4.0 | 4.2 | 4.2 | 4.3 | 4.4 | 4.5 - 4.7 |

Вышеуказанные значения рассчитаны исходя из предположения, что дверцы имеют нескошенные кромки, а также если дверцы имеют радиусные кромки

### Выступ двери

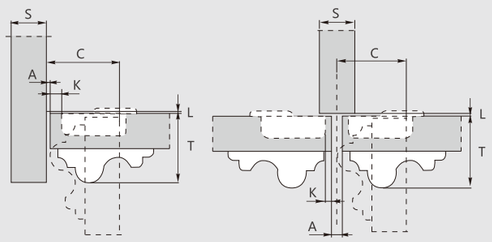
Выступ двери с внутренней стороны шкафа при максимальном угле открывания. Расчет выполнен для плеча петли, с монтажной планкой H-0 мм и расстояния сверления (K)= 3 мм



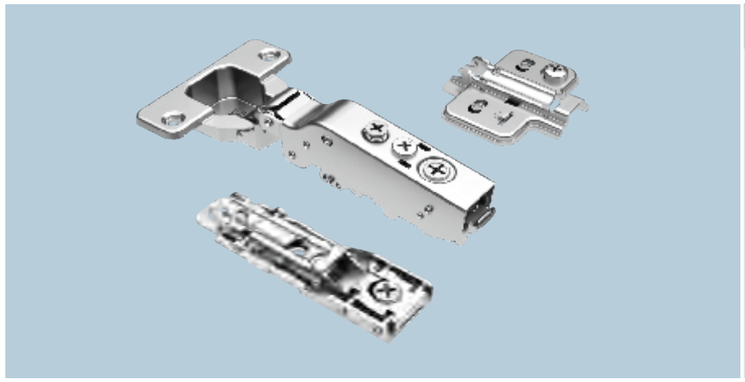

### «C» значение

C=20+K+ **A**

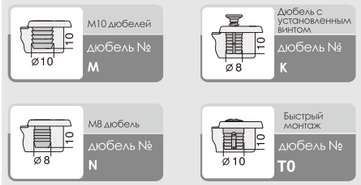
С помощью этой формулы можно рассчитать максимальную толщину сформированной двери, которая может быть открыта без прикосновения к соседним сторонам шкафа, дверям и стенкам, с учетом вышеуказанных значений L-K-T




## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

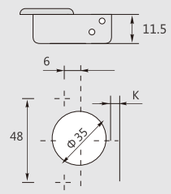


### Варианты винтов и дюбелей

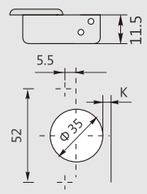



### Присадка чашки петли Ø35мм

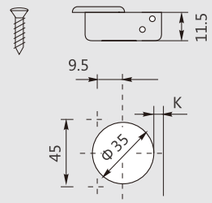
6




7



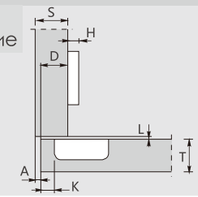

5

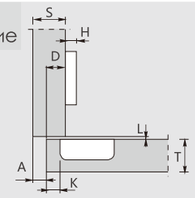


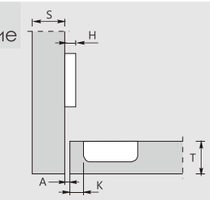

Никель (A01)  Черный (A08)

### Петли серии C81, угол открывания 95°, Anyway Snap-on с регулировкой скорости плавного закрывания фасада, для толстых фасадов

| | | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|---|
| Накладные C=0 | H=12+K-(D) исх.значение | Доводчик C81A81 5 FAB | 200 |
| Полунакладные C=9 | H=3+K-(D) исх.значение | Доводчик C81B81 5 FAB | 200 |
| Вкладные C=18 | H= -6+K+(A) исх.значение | Доводчик C81C81 5 FAB | 200 |







# PIVOT-STAR

Петли серии C81, угол открывания 110°, Anyway snap-on,
с регулировкой скорости плавного закрывания,
для фасадов из алюминиевой рамки

DTC
Global Quality Benchmark

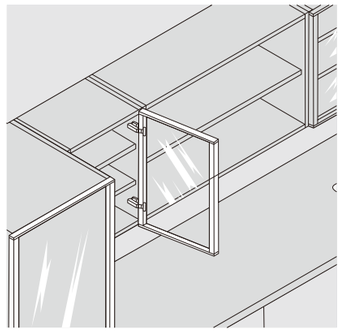
HINGE SERIES

## ИЗДЕЛИЕ

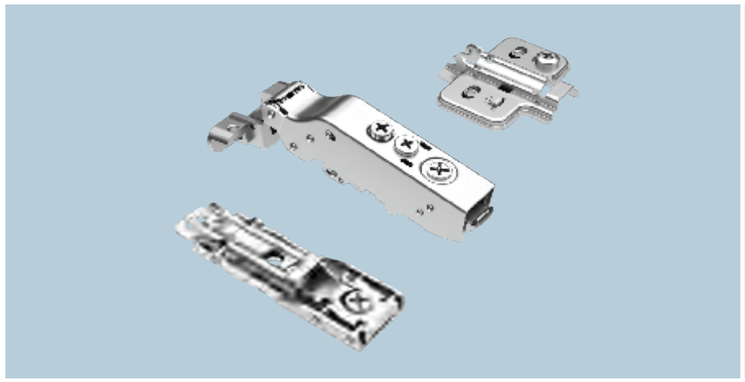
## ОПИСАНИЕ

- Угол открывания: 110°
- Расстояние до чашки из ал. рамки 28 мм
- Диапазон толщин фасада из ал. рамки: 19-22 мм

## ПРИМЕНЕНИЕ

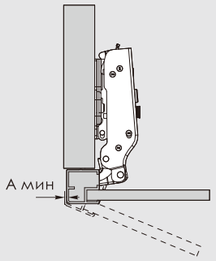


## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА



## СХЕМА

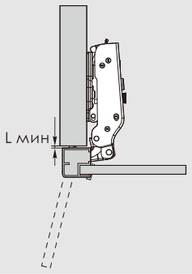
### Минимальная фуга (зазор)




| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V=19 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 3.2 | 3.8 | 4.5 | 5.3 |
| V=20 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.8 | 2.1 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.4 | 4.9 |
| V=21 | A= | 0.6 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.7 | 2.0 | 2.4 | 2.9 | 3.4 | 3.9 | 4.6 |
| V=22 | A= | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 2.0 | 2.4 | 2.8 | 3.2 | 3.8 | 4.4 |

T - Толщина фасада
K - Расстояние до чашки
A - Минимальная фуга (Зазор)

### Минимальный зазор между фасадом и корпусом

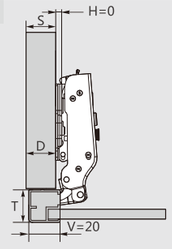



| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| V=19 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| V=20 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.7 | 0.9 | 1.1 |
| V=21 | L= | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 |
| V=22 | L= | 0.9 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 | 2.2 | 2.4 | 2.6 | 2.8 | 3.0 |

Вышеуказанные значения рассчитаны исходя из предположения, что дверцы имеют нескошенные кромки, а также если дверцы имеют радиусные кромки

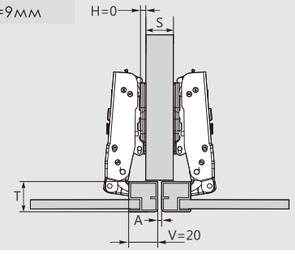
### C=0 Накладная конструкция

D=18мм



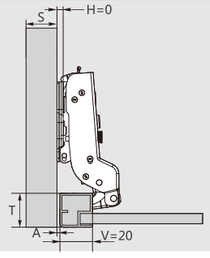

### C=9 Полунакладная конструкция

D=9мм



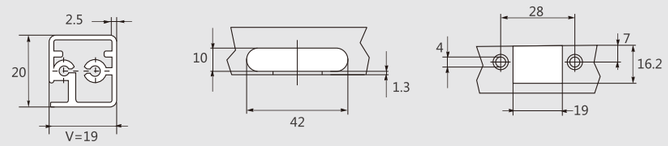

### C=18 Вкладная конструкция

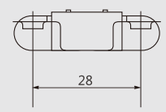
A=0,5мм




### Размеры сверления и расчет зазоров

19-22мм



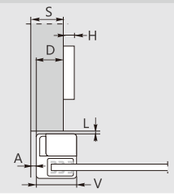




Никель (A01) | Черный (A08)

### Петли серии C81, угол открывания 110°, Anyway snap-on с регулировкой скорости плавного закрывания фасада из алюминиевой рамки

#### Накладные C=0

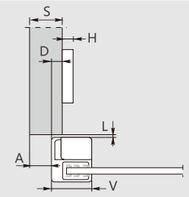
H=-2+V-(D)




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81A878FAB | 200 |

#### Полунакладные C=9

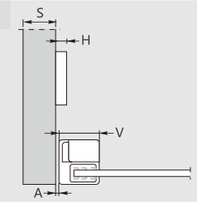
H=-11+V-(D)




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81B878FAB | 200 |

#### Вкладные C=18

H=-20.5+V+(A)




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81C878FAB | 200 |

# PIVOT-STAR

Угловые петли серии C81, угол открывания +90°, Anyway snap-on
с регулировкой скорости плавного закрываниясфасада

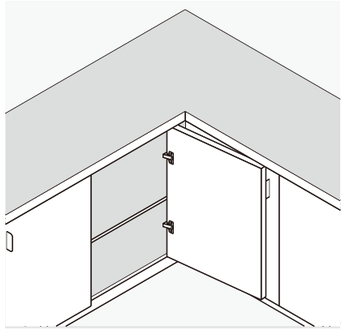
DTC
Global Quality Benchmark

## ИЗДЕЛИЕ

## ОПИСАНИЕ

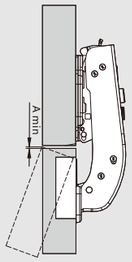
- Угол открывания: 110°
- Глубина чашки петли: 11,5 мм
- Диаметр чашки петли: 35 мм
- Диапазон толщин фасада: 16-26 мм
- Расстояние до чашки (K): 3-6 мм

## ПРИМЕНЕНИЕ



## СХЕМА

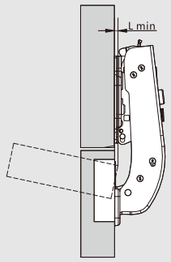
### Минимальная фуга (зазор)




| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 3.2 | 3.8 | 4.5 | 5.3 |
| K=4 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.8 | 2.1 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.4 | 4.9 |
| K=5 | A= | 0.6 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.7 | 2.0 | 2.4 | 2.9 | 3.4 | 3.9 | 4.6 |
| K=6 | A= | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 2.0 | 2.4 | 2.8 | 3.2 | 3.8 | 4.4 |

T - Толщина фасада
K - Расстояние до чашки
A - Минимальная фуга (Зазор)

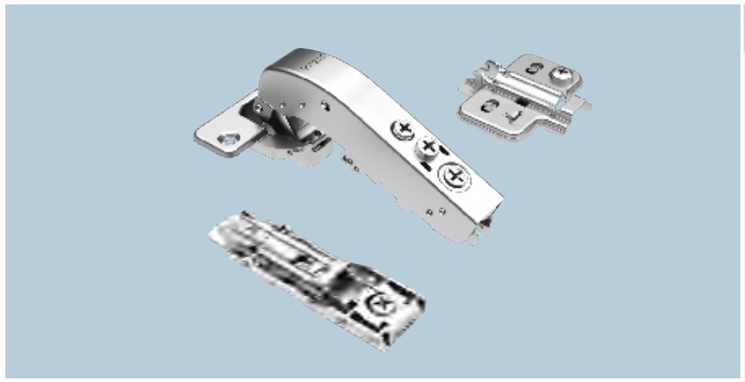
### Минимальный зазор между фасадом и корпусом




| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| K=4 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.7 | 0.9 | 1.1 |
| K=5 | L= | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 |
| K=6 | L= | 0.9 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 | 2.2 | 2.4 | 2.6 | 2.8 | 3.0 |

Вышеуказанные значения рассчитаны исходя из предположения, что дверцы имеют нескошенные кромки, а также если дверцы имеют радиусные кромки

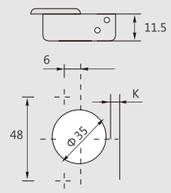
## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА



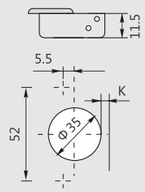
### Варианты винтов и дюбелей

### Присадка чашки петли Ø35мм

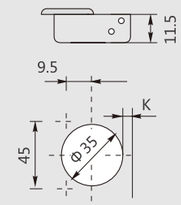
6




7



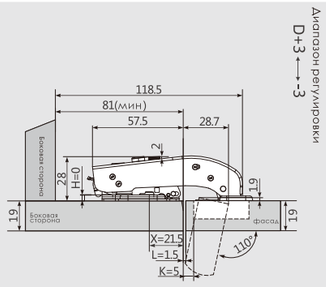

5




Никель (A01) | Черный (A08)

### Угловые петли серии C81, угол открывания +90°, Anyway snap-on с регулировкой скорости плавного закрывания фасада

90°




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81J87 5 FAB | 200 |

HINGE SERIES

# PIVOT-STAR

Угловые петли серии C81, угол открывания +45°, Anyway snap-on,
с функцией регулировки скорости плавного закрывания фасада

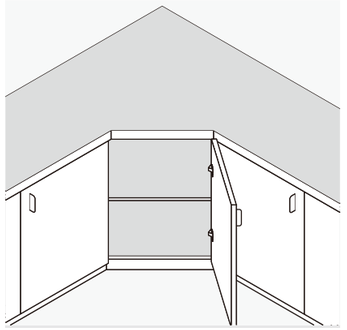
DTC
Global Quality Benchmark

## ИЗДЕЛИЕ

## ОПИСАНИЕ

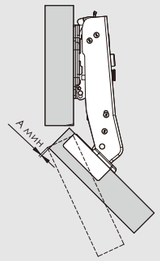
- Угол открывания: 110°
- Глубина чашки петли: 11,5 мм
- Диаметр чашки петли: 35 мм
- Диапазон толщин фасада: 16-26 мм
- Расстояние до чашки (K):3-6 мм

## ПРИМЕНЕНИЕ



## СХЕМА

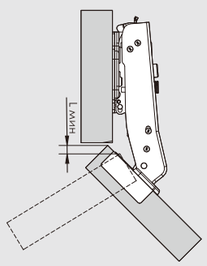
### Минимальная фуга (зазор)




| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.2 | 2.6 | 3.2 | 3.8 | 4.5 | 5.3 |
| K=4 | A= | 0.7 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.8 | 2.1 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.4 | 4.9 |
| K=5 | A= | 0.6 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.7 | 2.0 | 2.4 | 2.9 | 3.4 | 3.9 | 4.6 |
| K=6 | A= | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 2.0 | 2.4 | 2.8 | 3.2 | 3.8 | 4.4 |

T - Толщина фасада
K - Расстояние до чашки
A - Минимальная фуга (Зазор)

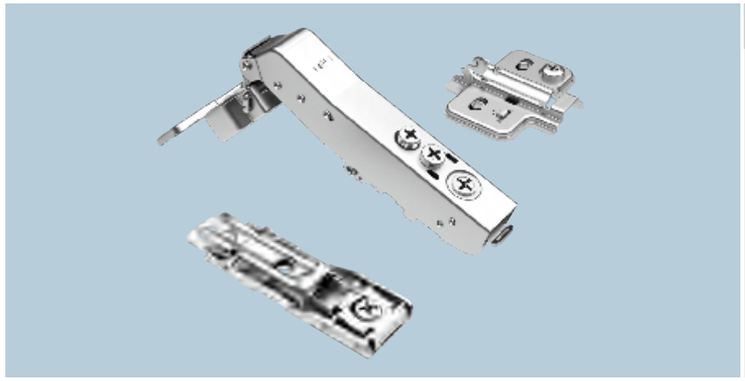
### Минимальный зазор между фасадом и корпусом



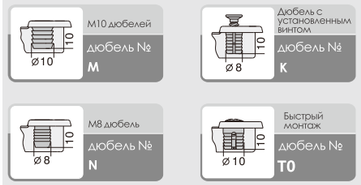

| | T= | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 |
| K=4 | L= | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.7 | 0.9 | 1.1 |
| K=5 | L= | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 |
| K=6 | L= | 0.9 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2.0 | 2.2 | 2.4 | 2.6 | 2.8 | 3.0 |

Вышеуказанные значения рассчитаны исходя из предположения, что дверцы имеют нескошенные кромки, а также если дверцы имеют радиусные кромки

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

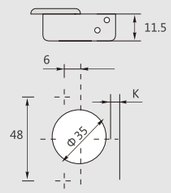


### Варианты винтов и дюбелей

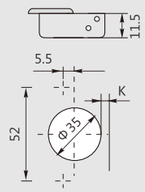



### Присадка чашки петли Ø35мм

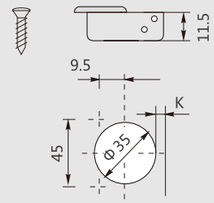
6




7



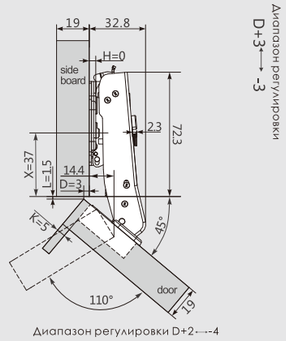

5




Никель (A01) | Черный (A08)

### Угловые петли серии C81, угол открывания +45°, Anyway snap-on с регулировкой скорости плавного закрывания фасада

45°




| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81E87 5 FAB | 200 |

# PIVOT-STAR

Угловые петли серии C81, угол открывания 160°, Anyway snap-on
с функцией регулировки скорости плавного закрывания фасада

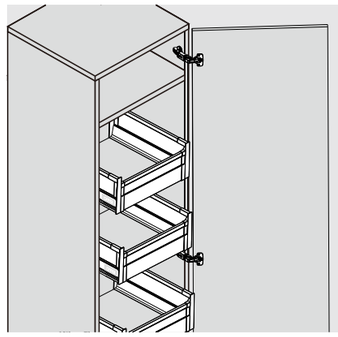
DTC
Global Quality Benchmark

## ИЗДЕЛИЕ

## ОПИСАНИЕ

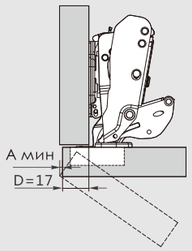
- Угол открывания: 160°
- Глубина чашки петли: 12,4 мм
- Диаметр чашки петли: 35 мм
- Диапазон толщин фасада: 18-28 мм
- Расстояние до чашки (K): 3-6 мм

## ПРИМЕНЕНИЕ



## СХЕМА

### Минимальная фуга (зазор)

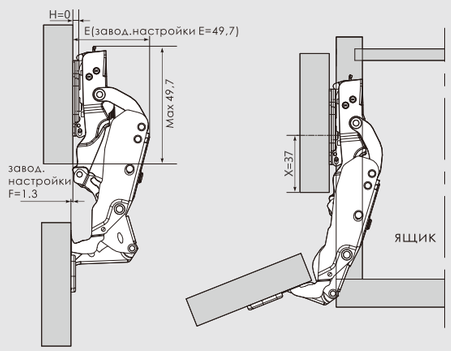



| | T= | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K=3 | A= | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| K=4 | A= | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| K=5 | A= | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| K=6 | A= | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

T - Толщина фасада
K - Расстояние до чашки
A - Минимальная фуга (Зазор)

### Применение

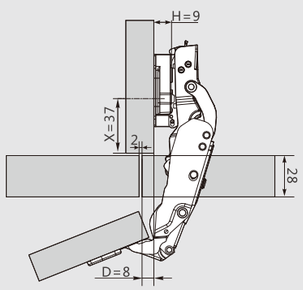
Открывание двери на 90°.
При использовании монтажной планки
H = 0, дверь откроется с выступом 1,3 мм
от внутренней стенки. Это позволит ящикам
свободно выдвигаться из корпуса модуля.



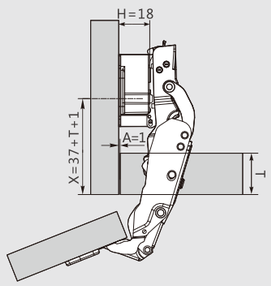

| Вид | E (макс) | F (90°) |
|---|---|---|
| Накладная | 49.7 | 1.3 |
| Полунакладная | 58.7 | -8.3 |
| Вкладная | 67.7 | -17.3 |

Накладная C=0

Зазор нужен при толщине двери менее 28 мм.
Пробная сборка рекомендуется при толщине фасада более 28мм

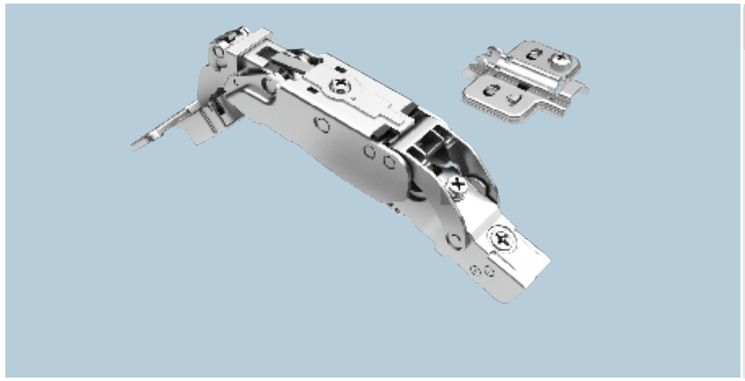



Полунакладная C=9




Вкладная C=18

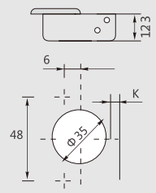
## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА



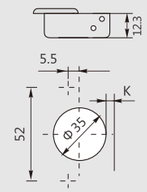
### Варианты винтов и дюбелей

### Присадка чашки петли Ø35мм

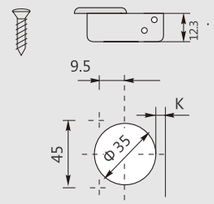
6




7




5

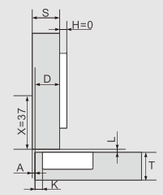



Никель (A01) | Черный (A08)

### Петли серии C81, угол открывания 160°, Anyway snap-on, с регулировкой скорости плавного закрывания фасада

Накладные C=0

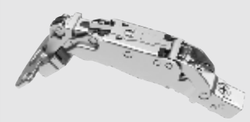
H=12+K-(D)



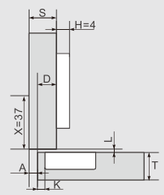

K=5, для накладных D=17+/-2мм
Ответная планка H=0

| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81A80 5 FAB | 100 |

Накладные C=4



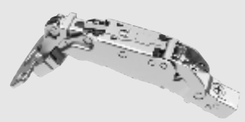
H=12+K-(D)



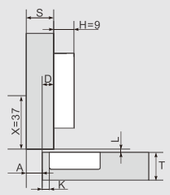

K=5, для накладных D=13+/-2мм
Ответная планка H=4

| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81A80 5 FAB | 100 |

Полунакладные C=9



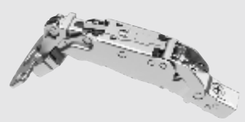
H=12+K-(D)



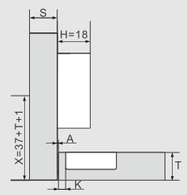

K=5, для полунакл.D=8+/-2мм,
Ответная планка H=9

| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81A80 5 FAB | 100 |

Вкладные C=18



H=12+K+(A)




K=5, для вкладных,
Ответная планка H=18

| | Арт. | Шт/уп |
|---|---|---|
| Доводчик | C81A80 5 FAB | 100 |

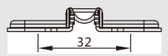
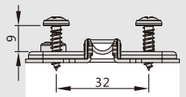
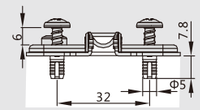
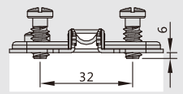
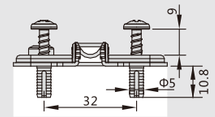
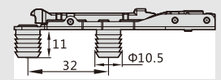
# PIVOT-STAR

Монтажные планки Anyway snap-on
для петель серии C81

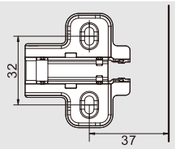
DTC
Global Quality Benchmark



## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

| | Без винтов | E-28A шуруп | E-98Й3 винт | Евровинт | E983 винт | 003E дюбель |
|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |

### Монтажная планка с 2 отверстиями

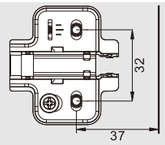


Шт/уп 200

Никель (A01)
Спец.обр. (A11)

| Высота монтажной планки | Арт. | Арт. | Арт. | Арт. |
|---|---|---|---|---|
| H=0 | 81H00AQA | 81H01AQA | 81H02AQA | 81H04AQA |
| H=2 | 81H20AQA | 81H21AQA | 81H22AQA | 81H24AQA |
| H=4 | 81H40AQA | 81H41AQA | 81H42AQA | 81H44AQA |

### Регулируемая монтажная планка с двумя отверстиями, с эксцентриком

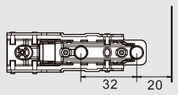


Шт/уп 200

Никель (A01)
Спец.обр. (A11)

| Высота монтажной планки | Арт. | Арт. | Арт. | Арт. |
|---|---|---|---|---|
| H=0 | 81T00TQA | 81T01TQA | 81T02TQA | 81T04TQA |
| H=2 | 81T20TQA | 81T21TQA | 81T22TQA | 81T24TQA |
| H=4 | 81T40TQA | 81T41TQA | 81T42TQA | 81T44TQA |

### Линейная регулируемая монтажная планка с эксцентриком



Шт/уп 200

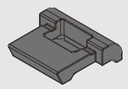
Никель (A01)
Спец.обр. (A11)

| Высота монтажной планки | Арт. | Арт. | Арт. |
|---|---|---|---|
| H=0 | 81H00YQA | 81H02YQA105 | 81H0MYQA |
| H=2 | 81H20YQA | 81H22YQA105 | 81H2MYQA |
| H=4 | 81H40YQA | 81H42YQA105 | 81H4MYQA |

DTC
Global Quality Benchmark

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

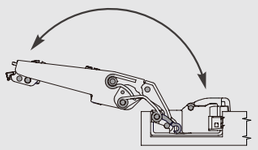
### Ограничитель угла открывания



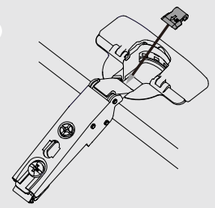
| | |
|---|---|
| Серый (H11) | |
| Угол открывания | 85° |
| Арт. | **86S80** |
| Шт/уп | 5000 |

### Установка ограничителя угла открывания (для любой серии петель)

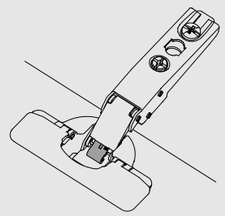
1



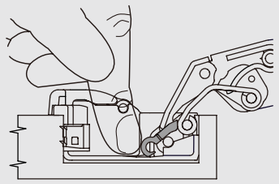
2



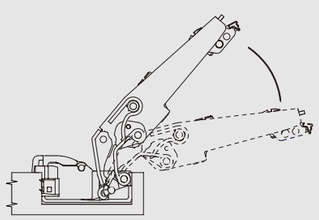
3



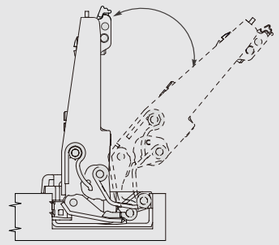
4



5



6



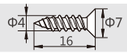
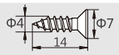
### Декоративная заглушка для чашки петли

| | | |
|---|---|---|
| Никель (A01)<br>Спец.обработка (A11) | Чашка петли 52 мм | Арт. **G30H** |
| | | Шт/уп 3000 |
| | Чашка петли 42/45/48 мм | Арт. **G10H** |
| | | Шт/уп 3000 |

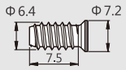
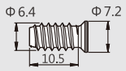
### Декоративная заглушка для плеча петли

| | |
|---|---|
| Никель (A01)<br>Спец.обработка (A11) | Арт. **S81H** |
| | Шт/уп 5000 |

### Саморезы

| | | |
|---|---|---|
| диаметр сверления Ø2 |   | Арт. **E-23A** |
| | | Шт/уп 20000 |
| диаметр сверления Ø2 |   | Арт. **E-52** |
| | | Шт/уп 20000 |

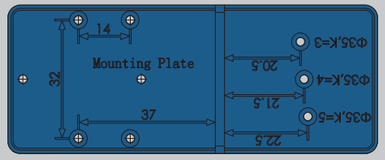
### Евровинты (только для линейной монтажной планки)

| | |
|---|---|
|   | Арт. **E-81A** |
| | Шт/уп 5000 |
|   | Арт. **E-81B** |
| | Шт/уп 5000 |

# АКСЕССУАРЫ

## Универсальный держатель для петель

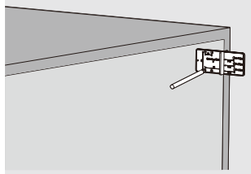
## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА




Кондуктор для присадки петли (пластик)

| | |
|---|---|
| Арт. | JB37W |
| Шт/уп | 200 |

### Разметка позиций крепления

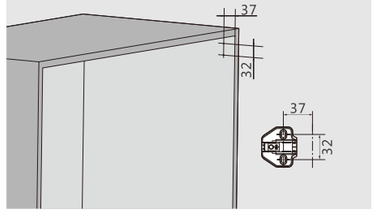


① Отметьте положение отверстий для винтов на монтажной планке

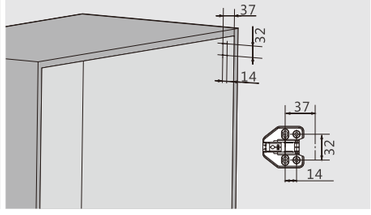
② Отметьте положение отверстий в чашке петли

### Инструкция по монтажу монтажной планки

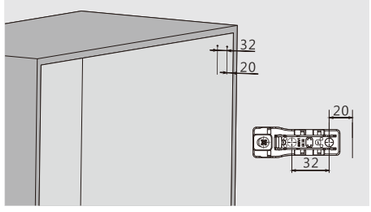
Монтажная планка с 2 отверстиями




Монтажная планка с 4 отверстиями

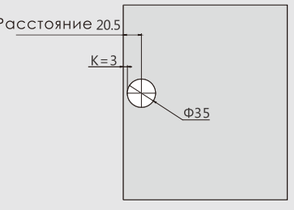



Линейная монтажная планка

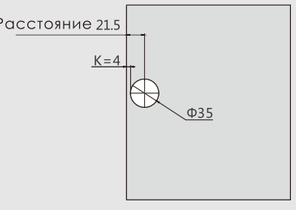



### Инструкция по монтажу чашки петли

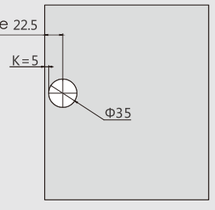
Расстояние 20.5



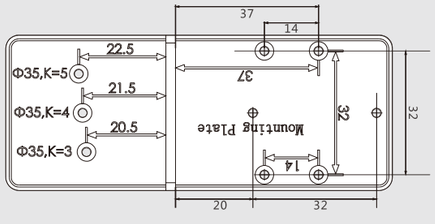

Расстояние 21.5



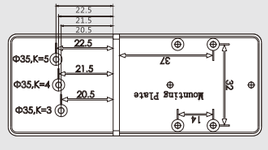

Расстояние 22.5




### Разметка отверстий на монтажной планке

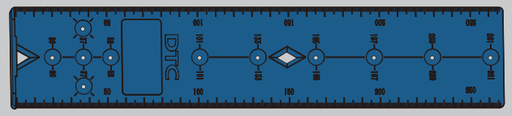



### Разметка отверстий на чашке петли





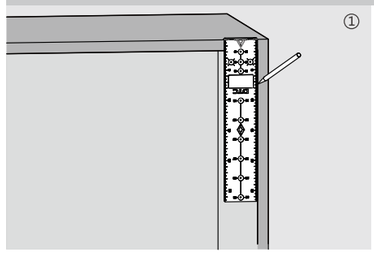

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА



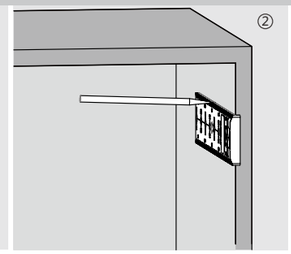
Кондуктор универсальный (пластик)

| | |
|---|---|
| Blue ( H23 ) | |
| Арт. | DT02 |
| Шт/уп | 100 |

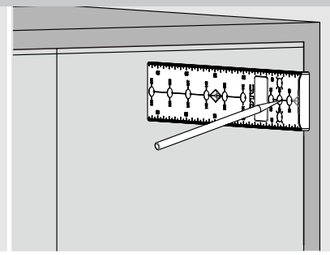
### Разметка позиций крепления



①



②

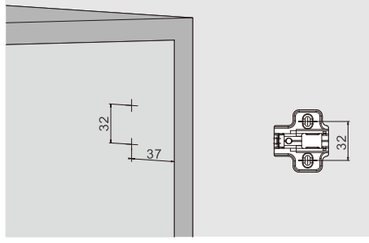


③

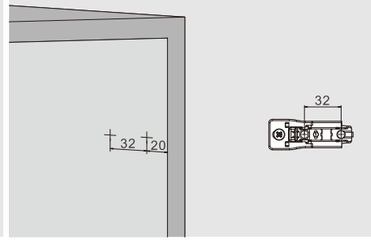
Отметьте вертикальное положение отверстий для винтов на монтажной планке

Отметьте продольное положение отверстий для винтов на монтажной планке

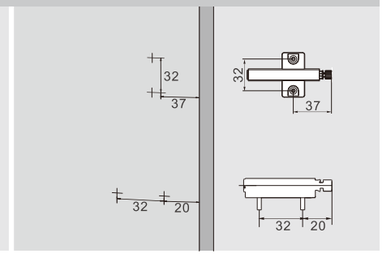
### Стандартная монтажная планка/ линейная монтажная планка/ толкатели Push




Стандартная монтажная планка



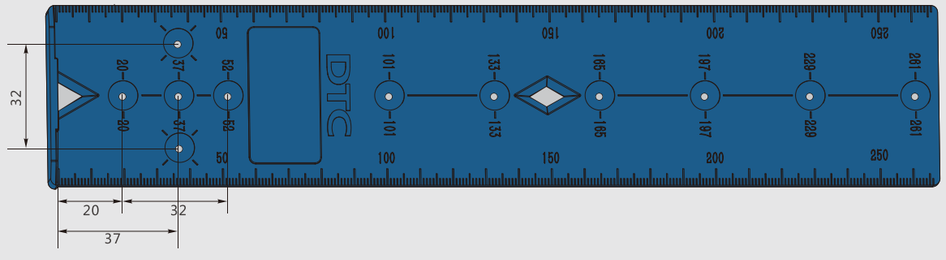

Линейная монтажная планка




Толкатели Push

### Разметка позиций крепления на монтажной планке

Универсальный кондуктор для предварительного сверления отверстий под крепление монтажных планок.



# МОНТАЖ И РЕГУЛИРОВКА

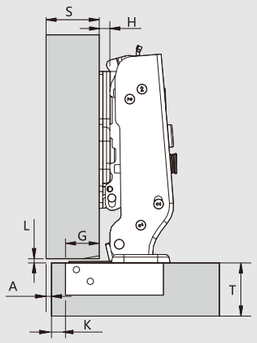
Мебельные петли PIVOT-STAR
Характеристика и установка

DTC
Global Quality Benchmark



## СХЕМА

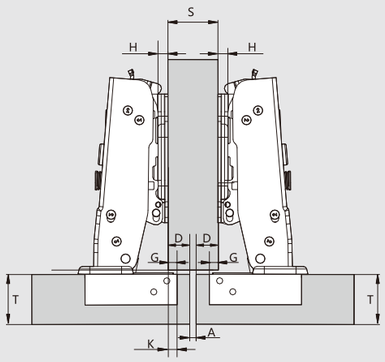
### Применение для накладных дверей




| | |
|---|---|
| S = Толщина стенки корпуса | A = Фуга (минимальный зазор) |
| D = Наложение фасада | L = Зазор между фасадом и корпусом |
| T = Толщина фасада | H = Высота монтажной планки |
| K = Расстояние до чашки | G = База (константа) |

При выборе любой модели для накладных, полунакладных и вкладых дверей можно выбрать из нашего ассортимента подходящую комбинацию по типу механизма петли и по толщине монтажной планки, необходимую для решения вопроса.

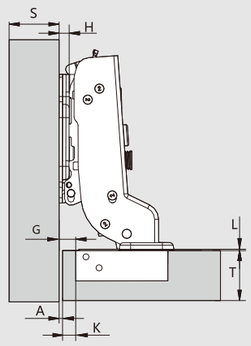
### Применение для полунакладных дверей




| | |
|---|---|
| S = Толщина стенки корпуса | A = Фуга (минимальный зазор) |
| D = Наложение фасада | L = Зазор между фасадом и корпусом |
| T = Толщина фасада | H = Высота монтажной планки |
| K = Расстояние до чашки | G = База (константа) |

При выборе любой модели для накладных, полунакладных и вкладых дверей можно выбрать из нашего ассортимента подходящую комбинацию по типу механизма петли и по толщине монтажной планки, необходимую для решения вопроса.

### Применение для вкладных дверей

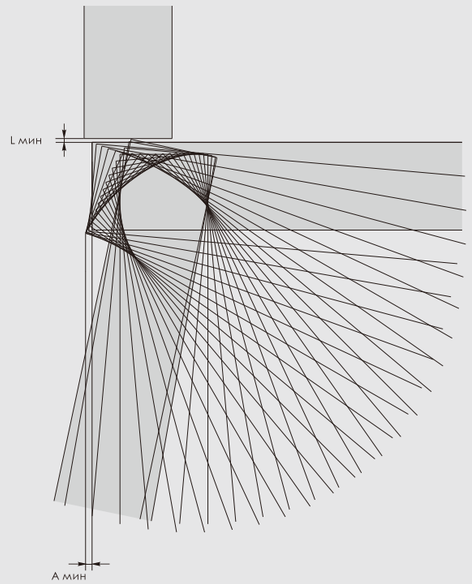



| | |
|---|---|
| S Толщина стенки корпуса | L = Зазор между торцом двери и элементами корпуса (полки, ящики) |
| T Толщина фасада | H = Высота монтажной планки |
| K Расстояние до чашки | G = База (константа) |
| A Фуга (минимальный зазор) | |

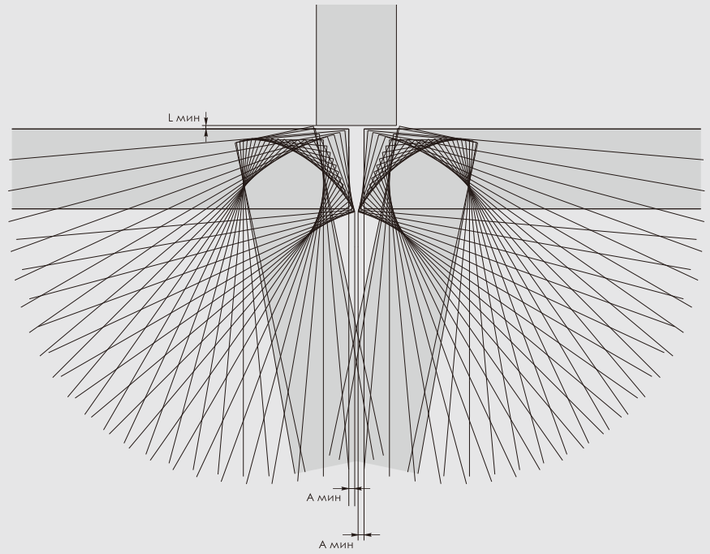
При выборе любой модели для накладных, полунакладных и вкладых дверей можно выбрать из нашего ассортимента подходящую комбинацию по типу механизма петли и по толщине монтажной планки, необходимую для решения вопроса.

## СХЕМА

### Моделирование движения петли с углом открывания 110° для накладных дверей




### Моделирование движения петли с углом открывания 110° для полунакладных дверей



# МОНТАЖ И РЕГУЛИРОВКА

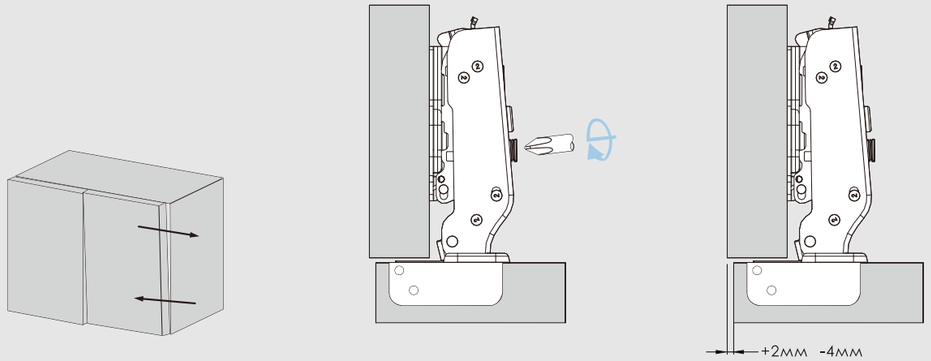
Мебельные петли PIVOT-STAR
Характеристика и установка

DTC
Global Quality Benchmark

## СХЕМА

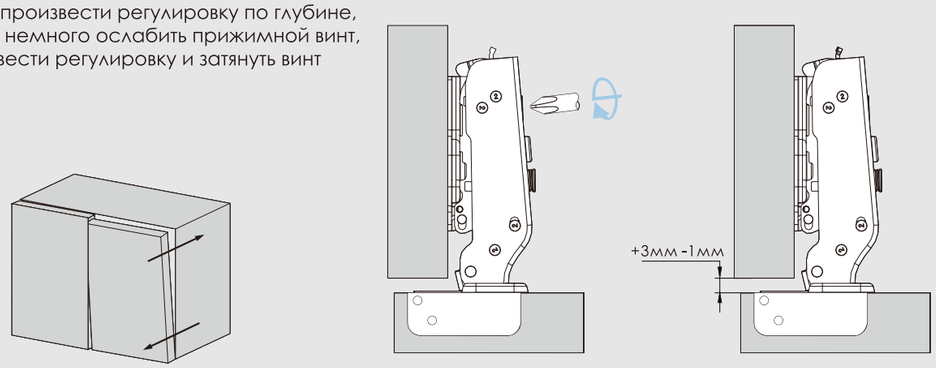
### PIVOT-STAR регулировка по сторонам

Регулировку по сторонам производиться с помощью винта



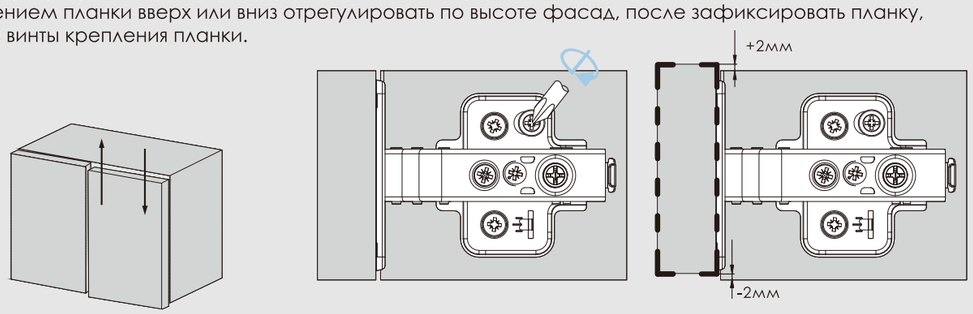

### PIVOT-STAR регулировка по глубине

Чтобы произвести регулировку по глубине, нужно немного ослабить прижимной винт, произвести регулировку и затянуть винт




### PIVOT-STAR регулировка по высоте

Чтобы отрегулировать мебельный фасад по высоте, нужно ослабить винты крепления монтажной планки и смещением планки вверх или вниз отрегулировать по высоте фасад, после зафиксировать планку, вкрутив винты крепления планки.

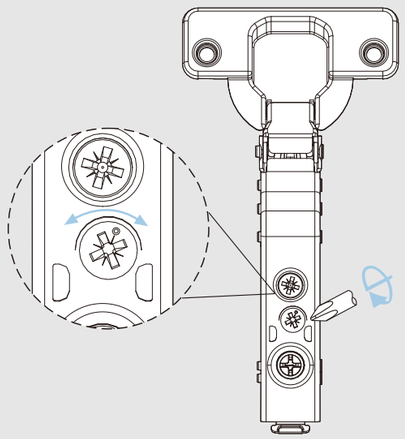


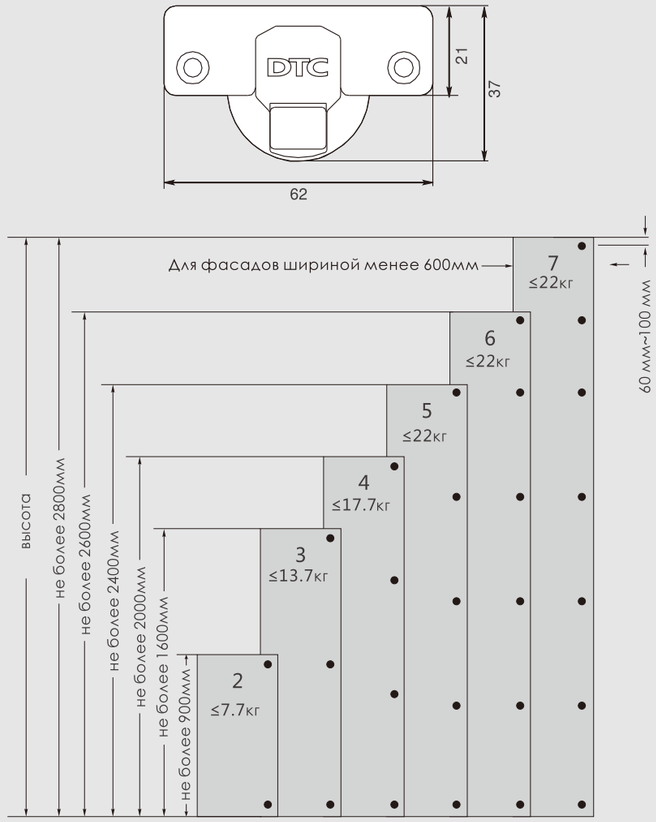

## СХЕМА

Регулировка скорости закрывания фасада

-Движение по часовой стрелки, увеличивает скорость закрытия фасада

-Движение против часовой стрелки, уменьшает скорость закрытия фасада






L= расстояние между петлями

Расчет количества петель на один фасад.
Количество петель, необходимых для каждой двери, зависит от ширины, высоты двери, типа материала.
Приведенный выше вариант предложен как образец

### Регулировка

По сторонам: -4мм~+2мм
По глубине: -3мм~+3мм
По высоте: +/-2мм

### Монтажные планки

Монтажные планки с двумя и четырьмя отверстиями
Стандартные и линейные регулируемые монтажные планки

# Новинки

Скрытые мебельные петли
## D-HINGE

Стандартные петли
## STYLISH

Металлические боковины
## PURE-BOX

Направляющие скрытого монтажа
## D-MOTION PLUS GG10

Направляющие скрытого монтажа
## GG 10

Системы ящиков
## PURE-PRO HQ&HK



# Брошюры

Подъемные механизмы
## TOP-STAYS

Двустенные металлические ящики
## MAGIC-PRO

Направляющие скрытого монтажа
## D-MOTION

Двустенные металлические ящики
## DRAGON-BOX