

# Совершенная система подъема створок







# Фурнитура для подъема створок "Huwil" под надежной крышей



В настоящее время оновная тенденция развития мебельного дизайна перемещается от мебельных дверц в сторону откидных створок - это особенно заметно в мебели для кухни, ванной, жилой комнаты и офиса. Существующий ассортимент фурнитуры фирмы "Huwil" (Хувил) замечательно подходит для решения самых сложных проблем, возникающих при конструировании мебели, и достижения желаемых, оригинальных и элегантных способов открывания створок.

Фурнитура серий "Duo", "Maxi" и "Senso" может без всяких проблем согласовываться с индивидуальными характеристиками створок - их размерами (большие или маленькие), весом (легкие или тяжелые) и материалом (дерево или алюминий / стекло) - разнообразные области применения фурнитуры для откидных створок фирмы "Huwil" являются просто уникальными.

С 1 сентября 2009 года производство фурнитуры для откидных створок богатого многолетними традициями предприятия "Huwil" взяли на себя фирмы "Хефеле" и "Кессебёмер". Этим важным шагом была обеспечена гарантия того, что самый широкий и испытанный в течение многих лет ассортимент фурнитуры для откидных створок и дальше будет находиться в Вашем распоряжении.

Теперь под крышей фирм "Хефеле" и "Кессебёмер" будут продолжаться интенсивные исследования тенденций развития мебельного дизайна и дальнейшие разработки в области фурнитуры для откидных створок в тесном сотрудничестве с заказчиками.

Мы сделаем все возможное для того, чтобы эта переходная фаза была незаметной для Вас. Это означает продолжение надежных поставок фурнитуры и сохранение обычных процессов и старых партнеров там, где это только возможно. Мы также надеемся на то, что в тесном сотрудничестве с Вами мы сможем улучшить и усовершенствовать эти процессы.

Используйте все преимущества надежной фурнитуры "Huwil" в дополнение к высокому уровню сервиса фирмы "Хефеле".

В надежде на дальнейшее развитие нашего партнерского сотрудничества

Руководитель групп компаний «Хефеле» Сибилле Тирер







Срепление	Описание	Модель	Высота	Bec	Стр
урнитура для ладывающихся ерх створок	<ul> <li>створка надежно удерживается в любой позиции</li> <li>для двухсекционных створок</li> <li>мягкое закрывание</li> <li>с шарнирной связью</li> <li>защита от защемления</li> <li>простой монтаж</li> <li>малая монтажная глубина (Senso и E-Senso)</li> </ul>	Senso 3674 E-Senso 3686 (электр.) Fold 3672	до 900 мм до 900 мм до 840 мм	до 24,5 кг до 22 кг до 16,2 кг	2 3 6
рнитура для кидных створок	<ul> <li>створка надежно удерживается в любой позиции</li> <li>без шарнирной связи</li> <li>возможно мягкое закрывание</li> <li>простой монтаж</li> </ul>	Free 3677	до 700 мм	до 17 кг	8
урнитура для ворок, откидыва- цихся вверх с клоном	створка надежно удерживается в любой позиции     для односекционных створок     откидывание створки вверх с наклоном над верхним щитом     мягкое закрывание     без шарнирной связи     простой монтаж     малая монтажная глубина (Verso и E-Verso)	Maxi swing soft 3676 Verso 3684 E-Senso 3687 (электр.)	до 800 мм до 800 мм до 800 мм	до 14 кг до 17 кг до 18 кг	9 10 11
рнитура для отикального цъема створки	<ul> <li>параллельное скольжение вверх</li> <li>мягкое закрывание</li> <li>без шарнирной связи</li> <li>простой монтаж</li> <li>малая монтажная глубина</li> </ul>	Strato 3685 E-Strato 3688 (элеткрич.) Ewiva	до 650 мм до 650 мм	до 16 кг до 14 кг до 8 кг	13 14 16
складные порные онштейны	<ul> <li>надежно удерживает створку в любой позиции</li> <li>с шарнирной связью</li> <li>простой монтаж</li> </ul>	Duo 3677 Duo Forte 3666 Oбзор Maxi 3675 Maxi 3675 Maxi Touch opening 3675 Maxi 3675	до 500 мм до 700 мм до 1000 мм до 1000 мм до 1000 мм	до 15 кг до 15 кг до 13,6 кг до 27,3 кг до 15 кг	24 24 17 19 20 22
жладные эпорные энштейны	• Функция откидывания в сочетании со складными шарнирами	Duo 3677 Duo Forte 3666	до 500 мм до 700 мм	до 15 кг до 15 кг	24 24
складной стопор онштейн, для сун		Maxi up 3675	до 600 мм	до 18 кг	27



# Полный комплект Senso 3674 для двухсекционных створок из древесины или с алюминиевыми рамами





Створка из древесины

• Материал: фурнитура: сталь, алюминий, заглушка: пластмасса

• Поверхность: фурнитура: серебристая, анодированная, заглушка: серая, аналогично RAL 9006

• Крепления к фасаду прилагаются

# Возможность регулировки



Регулировка по высоте +/- 3 мм



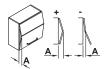
Боковая регулировка +/- 3 мм



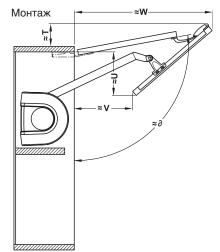
Регулировка удерживающего усилия

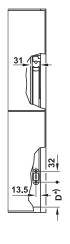


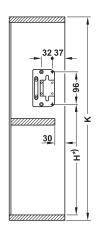
Регулировка угла раскрытия

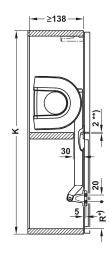


Регулировка среднего усилия затягивания









# Монтажные размеры

Высота створки мм	<i>∂</i>	D	Н	R	Т	U	٧	w
550	101°	57,5	290	63,5	70	139	192	390
600	101°	73,5	326	79,5	70	130	170	405
650	103°	67,5	340	73,5	95	160	220	425
720	102°	75,5	378	81,5	96	207	261	456
800	100°	71,5	392	77,5	85	255	260	500
865	102°	47,5	400	53,5	120	260	315	525

## Комплект поставки:

- 1 комплект фурнитуры для складывающихся вверх створок
- 2 крепежных элемента для фасадов из древесины или с алюминиевой рамой, начиная с 45 мм
- 1 инструкция по монтажу

Высота створки, мм	Вес створки, кг	Артикул
550 (540 – 580)	3,0 - 6,5	372.64.601
	6,0 - 12,0	372.64.602
	9,0 - 18,0	372.64.603
	12,0 - 24,5	372.64.604
600 (580 – 640)	3,0 - 6,0	372.64.611
	6,0 - 11,0	372.64.612
	9,0 - 17,0	372.64.613
	12,0 - 23,0	372.64.614
650 (640 – 700)	3,0-5,5	372.64.621
	5,5 - 10,0	372.64.622
	8,0 - 16,0	372.64.623
	10,5 – 21,5	372.64.624
720 (700 – 780)	3,5 – 5,5	372.64.631
	5,0 - 9,0	372.64.632
	7,0 – 15,0	372.64.633
	9,0 - 20,0	372.64.634
800 (780 – 840)	5,0 - 9,0	372.64.642
	7,0 – 13,0	372.64.643
	9,0 – 17,0	372.64.644
865 (840 – 900)	5,5 – 12,0	372.64.653
	7,5 – 16,0	372.64.654

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа

Крепежные элементы, адаптер для алюминиевых профилей 20 мм и средняя петля не входят в объем поставки. Пожалуйста, заказывайте их отдельно. По запросу возможны специальные модели с размерами створок 2/3 - 1/3.

Принадлежности ▶ стр.5		Принадлежности	▶ стр.5
------------------------	--	----------------	---------



# Одиночная фурнитура Senso 3674



• Материал: фурнитура: сталь, алюминий,

заглушка: пластмасса

• Поверхность: фурнитура: серебристая, анодированная,

заглушка: серая, аналогично RAL 9006

## Комплект поставки:

1 фурнитура для складывающихся вверх створок

1 инструкция по монтажу

Высота створки, мм	Вес створки, кг	Артикул
550 (540 – 580)	3,0 - 6,5	372.64.901
	6,0 - 12,0	372.64.902
	9,0 – 18,0	372.64.903
	12,0 - 24,5	372.64.904
600 (580 – 640)	3,0 - 6,0	372.64.911
	6,0 - 11,0	372.64.912
	9,0 - 17,0	372.64.913
	12,0 - 23,0	372.64.914
650 (640 – 700)	3,0 – 5,5	372.64.921
	5,5 – 10,0	372.64.922
	8,0 - 16,0	372.64.923
	10,5 – 21,5	372.64.924
720 (700 – 780)	3,5 – 5,5	372.64.931
	5,0 - 9,0	372.64.932
	7,0 – 15,0	372.64.933
	9,0 - 20,0	372.64.934
800 (780 – 840)	5,0 - 9,0	372.64.942
	7,0 – 13,0	372.64.943
	9,0 – 17,0	372.64.944
865 (840 – 900)	5,5 – 12,0	372.64.953
	7,5 – 16,0	372.64.954

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа

Принадлежности должны заказываться отдельно в комплекте.

# Полный комплект E-Senso 3686 (электр.) для двухсекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой







- Электрическая система для открывания и закрывания створок
- Програмируемый радиовыключатель для открывания и закрывания створки
- Радиовыключатель пригоден для управления несколькими комплектами фурнитуры для откидных створок
- Тихая работа привода и мягкое закрывание
- При отключении элетропитания можно открывать и закрывать вручную
- Створка приводится в действие без дополнительных усилий
- Действующий в обе стороны автоматический предохранительный стопор, который срабатывает при возникновении препятствия

 Материал: фурнитура: сталь, алюминий, заглушка: пластмасса

• Поверхность: фурнитура: серебристая,

анодированная, заглушка: серая аналогично RAL 9006

• Рабочее напряжение: 18 В

• Входное напряжение: 100 - 240 B, 50 - 60 Гц

# Возможность регулировки



Регулировка по высоте +/- 3 мм



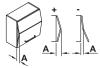
Регулировка удерживающего усилия



Боковая регулировка +/- 3 мм



Регулировка угла раскрытия



Регулировка среднего усилия затягивания

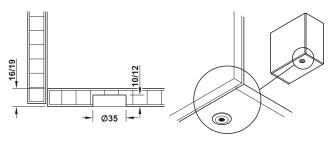
Принадлежности



# Полный комплект E-Senso 3686 (электр.), для двухсекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой

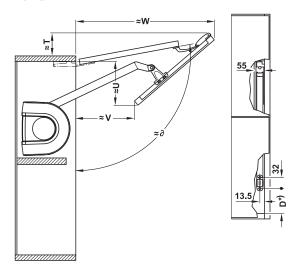


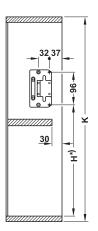
# Радиовыключатель для врезания в отверстие 35 мм под чашку

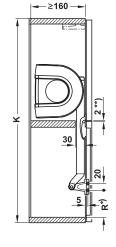


Радиовыключатель может врезаться в мебель индивидуально

### Монтаж







# Монтажные размеры

Высота створки мм	ð	D	Н	R	Т	U	V	W
540 – 580	101°	57,5	290	63,5	70	139	192	390
580 – 640	101°	73,5	326	79,5	70	130	170	405
640 – 700	103°	67,5	340	73,5	95	160	220	425
700 – 780	102°	75,5	378	81,5	96	207	261	456
780 – 840	100°	71,5	392	77,5	85	255	260	500
840 – 900	102°	47,5	400	53,5	120	260	315	525

### Комплект поставки

- 1 радиовыключатель с батареей
- 1 соединительный кабель (длина 2000 мм) с угловой евровилкой / адаптерным разъемом с штекерной частью
- 1 блок управления с соединительным адаптером с гнездовой частью
- 1 ключ для внутренних шестигранников 4 мм
- 2 комплекта фурнитуры с заглушками
- 2 пластины основания
- 2 крепления к фасаду для деревянных дверей и широких алюминиевых рам
- 2 соединительных кабеля приводов / блока питания
- 4 винта M5 x 16
- 1 инструкция по монтажу и эксплуатации

Высота створки, мм	Вес створки, кг	Артикул
555 (540 – 580)	2,5 - 6,5	372.64.801
555 (540 – 580)	6,0 - 11,0	372.64.802
555 (540 – 580)	9,5 – 18,0	372.64.803
555 (540 – 580)	13,0 - 22,0	372.64.804
600 (580 – 640)	2,5 - 6,0	372.64.811
600 (580 – 640)	5,5 – 10,0	372.64.812
600 (580 – 640)	7,5 – 17,0	372.64.813
600 (580 – 640)	12,0 - 21,0	372.64.814
650 (640 – 700)	3,0 – 5,5	372.64.821
650 (640 – 700)	5,5 – 9,0	372.64.822
650 (640 – 700)	7,0 – 14,5	372.64.823
650 (640 – 700)	10,5 – 18,5	372.64.824
720 (700 – 780)	3,0 – 5,0	372.64.831
720 (700 – 780)	4,5 – 8,0	372.64.832
720 (700 – 780)	7,0 – 14,0	372.64.833
720 (700 – 780)	9,0 - 16,5	372.64.834
800 (780 – 840)	4,5 - 8,0	372.64.841
800 (780 – 840)	7,0 – 11,0	372.64.842
800 (780 – 840)	9,0 – 14,0	372.64.843
865 (840 – 900)	5,0 - 10,0	372.64.851
865 (840 – 900)	7,0 – 12,0	372.64.852

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа

Крепления к фасаду и адаптер для алюминиевых профилей, а также средние петли не входят в объем поставки. Пожалуйста, заказывайте их отдельно.

Принадлежности • стр.5

# Фурнитура для складывающихся вверх створок



# Принадлежности к Senso 3674 и Senso 3686 Крепления к фасаду с круглым отверстием

для створок из древесины или створок с алюминиевой рамой Ширина рамы, начиная с 45 мм







• Область применения:

для крепления фурнитуры для откидывающихся вверх створок

• Материал:

пластмасса

Высота створки, мм	Артикул
серебристая, аналогично RAL 9006	372.64.990

Упаковка: 1 или 10 штук

# Привинчиваемая накладка с продольным отверстием

для створок с алюминиевой рамой, ширина рамы 20 мм







• Область применения:

для крепления фурнитуры для откидывающихся вверх створок

• Материал:

пластмасса

Цвет	Артикул
серый, аналогично RAL 9006	372.64.991

Упаковка: 1 или 10 штук

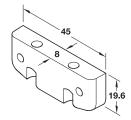
# Указание для заказа

Для алюминиевой рамы 20 мм (артикул № 372.64.995) заказывайте это крепление отдельно.

# Адаптер для алюминиевых профилей

для крепления к привинчиваемой накладке артикул № 372.64.991

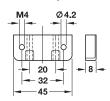




Область применения: • Материал:

справа и слева цинковое литье

# Схема сверления



Поверхность	Артикул
никелированная	372.64.995

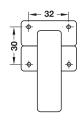
Упаковка: 1 или 10 штук

## Указание для заказа

Крепления к фасаду (артикул № 372.64.991) заказывайте

# Средняя петля





• Область применения:

для створок из древесины и створок с алюминиевой рамой,

начиная с 20 мм цинковое литье

• Материал: Поверхность: никелированная

Исполнение	Функция	Монтаж	Артикул
с направляю- щим штифтом	не регули- руется	со специальным винтом Varianta	372.64.795
		с шурупами для ДСП	372.64.790
без направляю- щего штифта	не регули- руется	со специальным винтом Varianta	372.64.792
		с шурупами для ДСП	372.64.793
	регулирует- ся	со специальным винтом Varianta	372.64.794
без направляю- щего штифта	регулирует- ся	с шурупами для ДСП	372.64.791

Упаковка: 1 или 10 штук



# Одиночная фурнитура Fold 3672 для двухсекционных створок из древесины или с алюминиевыми рамами





Створки из древесины

• Материал: корпус и шарнирный рычаг: сталь,

заглушка: пластмасса

• Поверхность: корпус: оцинкованный, шарнирный рычаг:

покрыт пластмассой цвета белого алюминия, аналогично RAL 9006, заглушка: серо-

белая, аналогично RAL 9002

Исполнение: спиральная пружинаМонтаж: путем привинчивания

• Крепление: с помощью четырехшарнирных петель 120°

## Возможность регулировки









Регулировка по высоте +/- 2 мм

Боковая регулировка +3/-1 мм

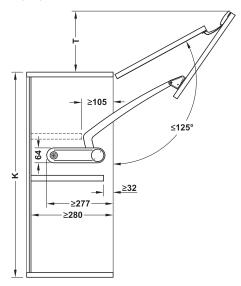
Регулировка наклона +/-1,5 мм

Регулировка удерживающего усилия

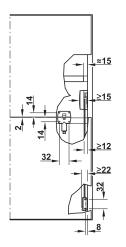
# Объем поставки

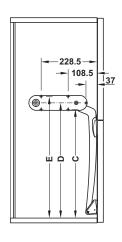
1 комплект фурнитуры для складывающихся вверх створок Инструкция по монтажу

# Монтаж



Принадлежности ▶ стр.	.7
-----------------------	----







### Указание

При ширине корпуса до 600 мм и весе створки до 5 кг фурнитура для складывающихся вверх створок может использоваться только с одной стороны.

Высота створки мм	Вес створки кг	Крепле- ние	серо- белый	белый алюминий
600 (590–630)	6,0–6,7	правое	372.64.701	372.64.201
		левое	372.64.702	372.64.202
	6,8–8,1	правое	372.64.703	372.64.203
		левое	372.64.704	372.64.204
	8,2-10,0	правое	372.64.705	372.64.205
		левое	372.64.706	372.64.206
	10,1–13,0	правое	372.64.707	372.64.207
		левое	372.64.708	372.64.208
	13,1–16,0	правое	372.64.709	372.64.209
		левое	372.64.710	372.64.210
720 (700–750)	5,3–6,5	правое	372.64.721	372.64.221
		левое	372.64.722	372.64.222
	6,6–8,7	правое	372.64.723	372.64.223
		левое	372.64.724	372.64.224
	8,8–11,0	правое	372.64.725	372.64.225
		левое	372.64.726	372.64.226
	11,1–13,3	правое	372.64.727	372.64.227
		левое	372.64.728	372.64.228
	13,4–14,8	правое	372.64.729	372.64.229
		левое	372.64.730	372.64.230
800 (780–840)	5,0-6,1	правое	372.64.741	372.64.241
		левое	372.64.742	372.64.242
	6,2-8,0	правое	372.64.743	372.64.243
	8,1–10,0	левое	372.64.744	372.64.244
		правое	372.64.745	372.64.245
		левое	372.64.746	372.64.246
	10,1–12,5	правое	372.64.747	372.64.247
		левое	372.64.748	372.64.248
	12,6–13,5	правое	372.64.749	372.64.249
		левое	372.64.750	372.64.250

Упаковка: 1 или 10 шт.

# Указание для заказа

Крепежный угольник и среднюю петлю заказывайте, пожалуйста, отдельно.

# Фурнитура для складывающихся вверх створок



# Принадлежности к фурнитуре Fold 3672 Крепежный уголок

для створок из древесины или с алюминиевыми рамами, начиная с 45 мм





• Область применения:

для крепления фурнитуры для складывающихся вверх створок на створках из древесины или створках с алюминиевой рамой, начиная с ширины рамы 45 мм сталь, заглушка: пластмасса

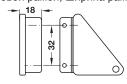
• Материал:

Крепление Серо-белый Серый 372.64.773 Правое 372.64.771 372.64.774 Левое 372.64.772

Упаковка: 1 или 10 штук

для створок с алюминиевой рамой, ширина рамы 20 мм





• Область применения:

для крепления фурнитуры на створках с алюминиевой рамой, . ширина рамы 20 мм

• Материал:

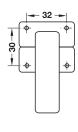
сталь, заглушка: пластмасса

Крепление	Серо-белый	Серый
Правое	372.64.783	372.64.781
Левое	372.64.784	372.64.782

Упаковка: 1 или 10 штук

# Средняя петля





• Область применения:

для створок из древесины и створок с алюминиевыми рамами, начиная с 20 мм

цинковое литье никелированная

•	іматериал:
•	Поверхность:

Исполнение	Функция	Монтаж	Артикул
с направляю- щим штифтом	не регули- руется	со специальным винтом Varianta	372.64.795
		с шурупами для ДСП	372.64.790
без направляю- щего штифта	не регули- руется	со специальным винтом Varianta	372.64.792
		с шурупами для ДСП	372.64.793
	регулируе- мый	со специальным винтом Varianta	372.64.794
		с шурупами для ДСП	372.64.791

Упаковка: 1 или 10 штук



# Полный комплект Free 3677 для односекционных створок из древесины или с алюминиевыми рамами





- Область применения:
- Угол раскрытия:
- Материал:
- Поверхность:
- Монтаж:

для створок из древесины и створок с алюминиевыми

рамами 90° или 100°

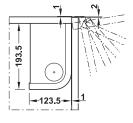
фурнитура: сталь, заглушка:

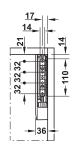
пластмасса фурнитура: никелированная

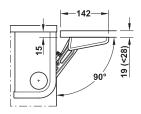
фурнитура: никелированная заглушки: серая по RAL 9006 фурнитура путем привинчивания заглушки без инструмента (техника зажима) на предвари-

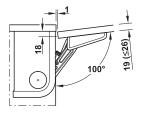
тельно смонтированном уголке

# Монтаж









# Возможность регулировки



Регулировка

по высоте

+1/-1,5 MM



Боковая регулировка +1/-1,5 мм



Регулировка наклона



Регулировка удерживающего усилия

# Таблица ориентировочных значений для максимального веса створки

Модель	Α	В	С	D	E	F
Высота створки мм						
250	2,4 – 4,0	4,6 – 8,2	7,0 – 12,0	9,4 – 16,4	_	_
400	1,5 – 2,5	3,0 – 5,0	4,4 – 7,6	5,9 – 10,2	8,7 – 14,1	_
500	-	2,3 – 4,1	3,5 – 6,1	4,7 – 8,2	7,0 – 11,3	10,4 – 17,0
600	-	-	_	3,9 – 6,8	5,8 – 9,4	8,6 – 14,0
700	-	_	_	3,3 – 5,8	5,0 – 8,1	7,4 – 12,1

### Комплект поставки:

- 2 комплекта фурнитуры для откидывающихся вверх створок (левый/правый)
- 2 заглушки для фурнитуры
- 2 привинчиваемых уголка (левый/правый)
- 2 заглушки для привинчиваемого уголка
- Инструкция по монтажу

Модель	Угол раскрытия		
	90 °	100°	
A	372.91.521	372.91.511	
В	372.91.522	372.91.512	
С	372.91.523	372.91.513	
D	372.91.524	372.91.514	
E	372.91.525	372.91.515	
F	372.91.526	372.91.516	

Упаковка: 1 комплект

# Принадлежности к фурнитуре Free 3677 Привинчиваемый уголок для алюминиевых профилей 20 мм



Материал: цинковое литьеКрепление: левое и правое

Поверхность	Толщина боковой стенки мм	Артикул
	16	372.91.591
	19	372.91.592

Упаковка: 2 штуки



# Полный комплект Maxi Swing Soft 3676 для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой





- Область применения:
- Материал:
- Поверхность:
- Монтаж:

для створок из древесины или с алюминиевой рамой фурнитура: цинковое литье, сталь, заглушка: пластмасса фурнитура: никелированная, заглушки: серая по RAL 9006 путем привинчивания, створка без инструмента (техника зажима) на предварительно смонтированном уголке

# Возможность регулировки



Регулировка по высоте + 2 мм



Боковая регулировка +3/-1 мм

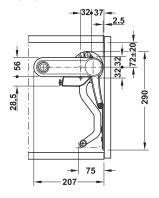


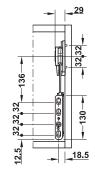
Регулировка наклона + 1,5 мм



Регулировка удерживающего усилия с помощью ключа для внутренних шестигранников SW10

## Монтаж





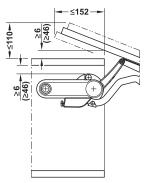


Таблица ориентировочных значений для максимального веса створки

Модель	Α	В	С	D
Высота створки	Вес створки кг			
350	2,0 - 4,0	4,0 - 9,0	-	-
450	2,0 - 4,0	4,0 - 8,0	6,5 –11,0	_
600	1,9 – 3,4	3,4 – 5,5	5,5 – 9,0	8,0 - 14,0
700	-	3,0 – 4,5	4,5 – 7,5	7,5 – 11,0
800	-	_	4,5 – 7,0	7,0 - 10,0

# Комплект поставки:

- 2 комплекта фурнитуры для створок, откидывающихся вверх
- с наклоном (левый/правый)
- 2 заглушки для фурнитуры
- 2 заглушки для привинчиваемого уголка
- Инструкция по монтажу

Модель	с амортизатором	без амортизатора
A	372.92.201	372.92.211
В	372.92.202	372.92.212
С	372.92.203	372.92.213
D	372.92.204	372.92.214

Упаковка: 1 комплект

# Принадлежности к фурнитуре Swing Soft 3676

Адаптер для алюминиевых профилей 20 мм



• Материал: цинковое литье • Крепление: левое и правое

# Комплект поставки:

включает в себя 12 крепежных винтов

Поверхность	Артикул
хромированная матовая	372.92.290

Упаковка: 2 штуки



# Полный комплект Verso 3684, для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой



• Материал:

фурнитура: сталь, алюминий, заглушка:

пластмасса

• Поверхность:

фурнитура: серебристая, анодированная, заглушка: серая, аналогично RAL 9006





Регулировка

наклона

Возможность регулировки



Регулировка по высоте +/- 3 мм



Регулировка удерживающего усилия

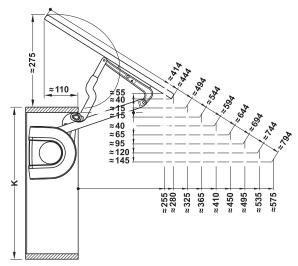


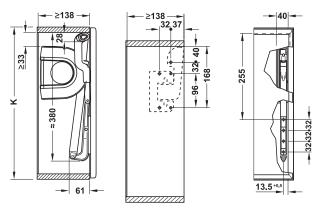
Боковая регулировка +/- 3 мм



Регулировка угла раскрытия

# Монтаж





Модель	Α	В	С	D
Высота створки мм	Вес створ	ки кг		
420 – 550	2,0 - 4,0	4,0 - 8,0	6,0 - 10,0	8,0 - 17,0
550 - 650	2,0 - 3,5	3,5 – 7,0	6,0 - 10,0	9,0 - 16,0
650 - 800	_	3,0 - 6,5	5,0 - 10,0	9,0 - 15,0

# Комплект поставки:

- 1 комплект фурнитуры для створок,откидывающихся вверх с наклоном
- 2 заглушки
- 2 привинчиваемых накладки
- 1 инструкция по монтажу

Модель	Артикул
A	372.67.901
В	372.67.902
С	372.67.903
D	372.67.904

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа

Крепежный уголок для алюминиевых профилей и поперечную штангу заказывайте, пожалуйста, отдельно.

Привинчиваемые накладки для древесины входят в комплект поставки.

Принадлежности • стр.12



# Полный комплект E-Verso 3687 (электр.) для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой







- Электрическая система для открывания и закрывания створок
- Програмируемый радиовыключатель для открывания и закрывания створки
- Радиовыключатель пригоден для управления несколькими комплектами фурнитуры для откидных створок
- Тихая работа привода и мягкое закрывание
- При выходе из строя питающей электросети створку можно открывать и закрывать вручную
- Створка приводится в действие без дополнительных усилий
- Действующий в обе стороны автоматический предохранительный стопор, который срабатывает при возникновении препятствия

• Материал: фурнитура: сталь, алюминий, заглушка: пластмасса

• Поверхность: фурнитура: серебристая, анодированная, заглушка: серая, аналогично RAL 9006

Регулировка

наклона

• Рабочее напряжение: 18 В

Входное напряжение: 100 - 240 В, 50 - 60 Гц

# Возможность регулировки



Регулировка по высоте +/- 3 мм



Регулировка удерживающего усилия



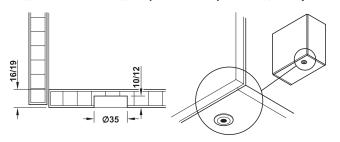
Боковая регулировка +/- 3 мм



Регулировка угла раскрытия

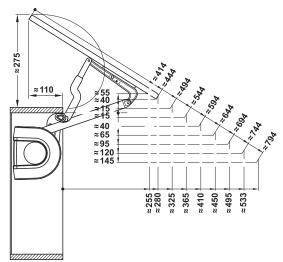


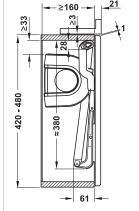
Радиовыключатель для врезки в отверстие под чашку 35 мм

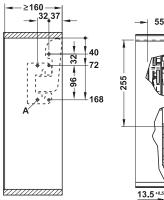


Радиовыключатель может врезаться в мебельные детали индивидуально.

# Монтаж







# Фурнитура для створок, откидывающихся вверх с наклоном



# Комплект поставки:

- 1 радиовыключатель с батареей
- 1 соединительный кабель (длина 2000 мм) с угловой евровилкой /адартерным разъемом с штекерной частью
- 1 блок управления с соединительным адаптером с гнездовой частью
- 1 ключ для внутренних шестигранников 4 мм
- 2 комплекта фурнитуры с заглушками
- 2 пластины основания
- 2 привинчиваемые накладки для деревянных дверей и широких алюминиевых рам
- 2 соединительных пластины, левая / правая
- 2 регулировочных элемента
- 2 поводка, левый / правый
- 2 соединительных кабеля приводов / блока питания
- 4 винта М5 х 16
- 1 инструкция по монтажу и эксплуатации

Модель	Α	ВС		D
Высота створки мм	Вес створ			
420	2,0 - 5,0	4,0 - 9,0	6,0 - 12,0	10,0 - 18,0
500	2,0 - 4,5	4,0 - 8,0	6,0 - 14,0	8,0 - 16,0
600	2,0-4,5	4,0 - 8,0	6,0 - 11,0	8,0 – 15,0
700		3,5 – 6,5	6,0 - 10,0	8,5 – 14,0
800	-	3,0 – 5,5	5,0 - 9,5	8,0 – 12,0

Модель	Артикул
A	372.67.931
В	372.67.932
С	372.67.933
D	372.67.934

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа

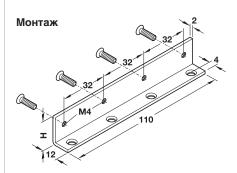
Крепежный уголок для алюминиевой рамы шириной 20 мм и поперечную штангу заказывайте, пожалуйста, отдельно.

Привинчиваемые накладки для древесины входят в комплект поставки.

# Принадлежности к фурнитуре Verso 3674 и E-Verso 3687

Крепежный уголок для створок с алюминиевой рамой, ширина рамы 20 мм





• Область применения: для крепления фурнитуры на

створках с алюминиевой рамой

шириной 20 мм

• Материал:

• Поверхность: никелированная

Может применяться для	Высота Н, мм	Артикул
Толщина боковой стенки	16	372.67.795
Толщина боковой стенки	19	372.67.796

сталь

Упаковка: 2 штуки

# Поперечная штанга



• Область применения: для соединения двух частей

фурнитуры

• Материал: алюминий

• Поверхность: серебристая, анодированная

Может приме- няться для	Толщина стенки W мм	Длина мм	Артикул
Ширина створки 600 мм	16/19	477	372.67.983
Ширина створки 900 мм	16/19	777	372.67.985
Ширина створки 1200 мм	16/19	1077	372.67.987
Ширина створки 1500 мм	16/19	1377	372.67.989
Ширина створки 1800 мм	16/19	1677	372.67.990

Упаковка: 1 штука



# Полный комплект Strato 3685, для односекционных створок из древесины или с алюминиевыми рамами



• Материал:

фурнитура: сталь, алюминий, заглушка: пластмасса

• Поверхность:

фурнитура: серебристая, анодированная, заглушка: серая, аналогично RAL 9006

• Встроенный амортизатор в направлении закрывания





# Возможность регулировки



Регулировка по высоте +/- 3 мм



Регулировка удерживающего усилия



Боковая регулировка +/- 3 мм

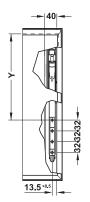


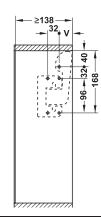
Регулировка наклона

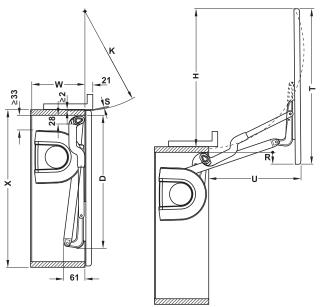


Регулировка угла раскрытия

# Монтаж







### Монтажные размеры

Высо- та створ- ки мм	X	Υ	D	Н	K	R	S	Т	U	V
342-	342	186	308	295	205	28	0,8	333	200	50
420	350	186	308	295	205	38	0,8	346	200	50
	420	186	308	295	205	98	0,8	416	200	50
420-	420	255	380	395	271	5	1,2	414	265	37
500	450	255	380	395	271	35	1,2	444	265	37
	500	255	380	395	271	85	1,2	494	265	37
500-	500	293,5	420	450	312,5	30	1,3	494	295	37
550	550	293,5	420	450	312,5	80	1,3	544	295	37
550-	550	313,5	440	480	332,5	50	1,3	544	315	37
650	600	313,5	440	480	332,5	100	1,3	594	315	37
	600	313,5	440	480	332,5	150	1,3	644	315	37

# Комплект поставки:

- 1 подъемная фурнитура для лицевых панелей
- 2 заглушки
- 2 привинчиваемые накладки для древесины

Инструкция по монтажу

Высота створки, мм	Вес створки, кг	Артикул
342 – 420	1,5 – 4,0	372.68.931
	4,0 – 7,2	372.68.932
	6,5 – 11,5	372.68.933
420 – 500	2,0 – 3,5	372.68.901
	3,5 – 7,0	372.68.902
	6,5 – 11,0	372.68.903
	8,0 - 16,0	372.68.904
500 – 550	3,8 - 10,0	372.68.913
	6,0 - 15,0	372.68.914
550 - 650	3,5 – 10,0	372.68.923
	6,0 - 14,5	372.68.924

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа

Привинчиваемые накладки для алюминиевых профилей и поперечную штангу заказывайте, пожалуйста, отдельно.

Привинчиваемые накладки для древесины входят в объем поставки.

Принадлежности	<b>▶</b> стр.15



# Полный комплект E-Strato 3688 (электр.) для односекционных створок из древесины или с алюминиевыми рамами







- Электрическая система для открывания и закрывания створок
- Програмируемый радиовыключатель для открывания и закрывания створки
- Радиовыключатель пригоден для управления несколькими комплектами фурнитуры для откидных створок
- Тихая работа привода и мягкое закрывание
- При выходе из строя питающей электросети створку можно открывать и закрывать вручную
- Створка приводится в действие без дополнительных усилий
- Действующий в обе стороны автоматический предохранительный стопор, который срабатывает при возникновении препятствия

• Материал:

фурнитура: сталь, алюминий, заглушка: пластмасса

• Поверхность:

фурнитура: серебристая, анодированная, заглушка: серая, аналогично RAL 9006

Регулировка

наклона

• Рабочее напряжение: 18 В

• Входное напряжение:

100 - 240 В, 50 - 60 Гц

# Возможность регулировки



Регулировка по высоте +/- 3 мм



Регулировка удерживающего усилия



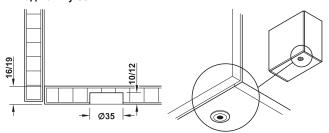
Боковая регулировка +/- 3 мм



Регулировка угла раскрытия

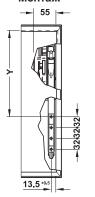


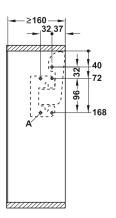
Радиовыключатель для врезки в отверстие под чашку 35 мм

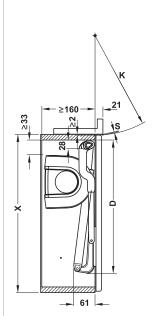


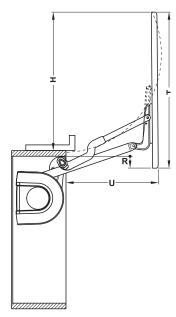
Радиовыключатель может врезаться в мебельные детали индивидуально.

### Монтаж









# Подъемная фурнитура для лицевых панелей (электр.)



## Монтажные размеры

Высота створки мм	X	Υ	D	Н	K	R	S	Т	U
342 – 420	342	186	308	295	205	28	0,8	333	200
	350	186	308	295	205	38	0,8	346	200
	420	186	308	295	205	98	0,8	416	200
420 – 500	420	255	380	395	271	5	1,2	414	265
	450	255	380	395	271	35	1,2	444	265
	500	255	380	395	271	85	1,2	494	265
500 – 550	500	293,5	420	450	312,5	30	1,3	494	295
	550	293,5	420	450	312,5	80	1,3	544	295
550 – 650	550	313,5	440	480	332,5	50	1,3	544	315
,	600	313,5	440	480	332,5	100	1,3	594	315
,	600	313,5	440	480	332,5	150	1,3	644	315

## Комплект поставки:

- 1 радиовыключатель с батареей
- 1 соединительный кабель (длина 2000 мм) с угловой евровилкой / адаптерным разъемом с штекерной частью
- 1 блок управления с соединительным адаптером с гнездовой частью
- 1 ключ для внутренних шестигранников 4 мм
- 2 комплекта фурнитуры с заглушками
- 2 пластины основания
- 2 привинчиваемые накладки для деревянных дверей и широких алюминиевых рам
- 2 соединительных пластины, левая / правая
- 2 регулировочных элемента
- 2 поводка, левый / правый
- 2 соединительных кабеля приводов / блока питания
- 4 винта M5 x 16 мм
- 1 инструкция по монтажу и эксплуатации

Высота створки, мм	Вес створки, кг	Артикул
342 – 420	1,5 – 4,0	372.68.941
342 – 420	3,5 – 7,0	372.68.942
342 – 420	6,0 – 10,5	372.68.943
420 – 500	2,0-3,5	372.68.951
420 – 500	3,0-7,0	372.68.952
420 – 500	6,0 – 10,5	372.68.953
420 – 500	8,0 – 14,0	372.68.954
500 – 550	3,8 – 9,0	372.68.961
500 – 550	7,0 – 12,0	372.68.962
550 – 650	4,5 – 10,0	372.68.971
550 – 650	6,0 - 11,0	372.68.972

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа

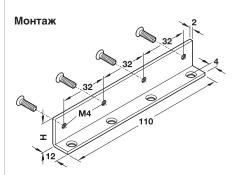
Крепежный уголок для алюминиевых рам шириной 20 мм и поперечную штангу заказывайте, пожалуйста, отдельно.

Привинчиваемые накладки для древесины входят в объем поставки.

# Принадлежности для Strato 3685 и E-Strato 3688

Крепежный уголок для створок с алюминиевой рамой, ширина рамы 20 мм





Область применения: для крепления фурнитуры к

створкам с алюминиевой рамой

шириной 20 мм

Материал: сталь

• Поверхность: никелированная

Может применяться для	Высота Н, мм	Артикул
Толщина боковой стенки 16	16	372.67.795
Толщина боковой стенки 19	19	372.67.796

Упаковка: 2 штуки

# Поперечная штанга

Материал:



• Область применения: для соединения двух частей

фурнитуры алюминий

• Поверхность: серебристая, анодированная

Может приме- няться для	Толщина стенки W мм	Длина, мм	Артикул
Ширина створки 600 мм	16/19	477	372.67.983
Ширина створки 900 мм	16/19	777	372.67.985
Ширина створки 1200 мм	16/19	1077	372.67.987
Ширина створки 1500 мм	16/19	1377	372.67.989
Ширина створки 1800 мм	16/19	1677	372.67.990

Упаковка: 1 штука

# Подъемная фурнитура для лицевых панелей

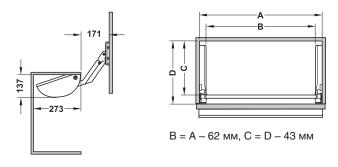
# Ewiva, для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой



Пример применения для скрытого монтажа кухонных приборов в высоком шкафу



На рисунке представлена фурнитура в смонтированном состоянии



• Область применения:

для скрытого монтажа микроволновых печей или грилей в

• Материал:

высоких кухонных шкафах сталь, заглушки и подъемный

• Поверхность:

оцинкованная

механизм, пластмасса

• Цвет:

заглушки и подъемный механизм

серый

• Высота корпуса в свету:

Исполнение:

мин. 312 мм

с амортизатором, предотвращает стук при открывании и закрывании створки

• Ход: 380 мм

A

- С амортизаторами для мягкого открывания и закрывания створки
- Регулировка лицевой панели без инструмента
- Безопасность в пользовании благодаря закрытым плечам рычагов (защита от защемления пальцев рук)

# Полный комплект для деревянных створок с шириной корпуса 600 мм включая подъемный механизм

Вес створки: 3,3 - 6,6 кг, включая ручку
 Материал: поперечная штанга: сталь
 Поверхность: оцинкованная

## Комплект поставки:

- 1 комплект фурнитуры, состоящий из:
- 1 поперечная штанга для ширины корпуса 600 мм (не может укорачиваться)
- 2 боковых детали
- 2 подъемных механизма 3,3 6,6 кг
- 2 держателя лицевой панели
- 2 заглушки
- 1 инструкция по монтажу

для ширины корпуса, мм	Артикул
600	372.43.910

Упаковка: 1 комплект

# Комплект фурнитуры для деревянных створок с шириной корпуса 600-1500 мм Без подъемного механизма

Материал: поперечная штанга: алюминийПоверхность: серебристая, анодированная

# Комплект поставки:

- 1 комплект фурнитуры, состоящий из:
- 1 поперечная штанга для ширины корпуса 600 мм (может укорачиваться)
- 2 боковых детали
- 2 держателя лицевой панели
- 2 заглушки
- 1 инструкция по монтажу

Может применяться для	The state of the s	Укорачивается до мм	Артикул №
Ширина корпуса 900 мм	16/19	900 – 600	372.50.921
Ширина корпуса 1200 мм	16/19	1200 – 900	372.50.922
Ширина корпуса 1500 мм	16/19	1500 – 1200	372.50.923

Упаковка: 1 комплект

# Указание для заказа:

Подъемный механизм и адаптер для алюминиевой рамы шириной 20 мм заказывайте, пожалуйста, отдельно.

# Подъемная фурнитура для лицевых панелей



# Подъемный механизм

для комплектов фурнитуры на ширину корпуса 900, 1200 и 1500 мм



• Материал:	пластмасс
• Поверхность:	серая

Вес створки, кг	Артикул
на 2,5 - 4,8 кг, включая ручку	372.50.531
на 3,3 - 6.6 кг, включая ручку	372.50.532
на 5,3 - 8,0 кг, включая ручку	372.50.533

Упаковка: 1 комплект

# Адаптер для алюминиевой рамы

Для алюминиевой рамы шириной 19/20 мм



• Материал:	алюминий
• Поверхность:	матовая, никелированная

	Артикул
Адаптер	372.50.640

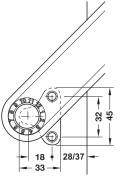
Упаковка: 1 комплект

# Махі 3675, для створок из древесины или с алюминиевой рамой

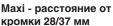


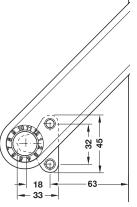


Варианты моделей / Возможности крепления



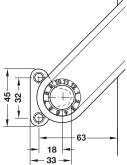
- для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой, с ручкой
- надежно удерживает створку в любой позиции или позволяет ей плавно опускаться вниз
- с серво-поддержкой при открывании





- для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой, с ручкой
- надежно удерживает створку в любой позиции или позволяет ей плавно опускаться вниз
- открывание: при мягком надавливании на створку она открывается; закрывание: для этого створка плотно прижимается; удержание в позиции: с помощью магнита в фурнитуре открывания и сопряженной пластины в створке
- не требуется отверстия для ручки





Махі - расстояние от кромки 63 мм

- для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой, с ручкой
- путем поворота привинчиваемой накладки на 180° (накладкой вперед) в направлении створки, при определенной высоте створки в определенных весовых классах фурнитура Махі может также использоваться как классический вариант с ручкой без функции "Нажать для открытия". Благодаря этому минимизируется эффект торможения при открывании
- фурнитура надежно удерживает створку в любой позиции или позволяет ей мягко скользить вниз
- мягкое закрывание
- требуется пробное крепление

# Полный комплект Махі 3675, для створок из древесины или с алюминиевой рамой



• Угол раскрытия:

• Материал:

75°, 90° или 110° кронштейн: цинковое литье, привинчиваемые уголки и накладки: сталь, заглушка для установоноч. винта: пластмасса никелиров., заглушка: серая

• Поверхность: • Цвет:

модель А: серый модель В: бежевый модель С: белый модель D: черный

• Исполнение:

с серво-поддержкой при открывании

левое и правое • Крепление:

Монтаж:

без инструмента (техника быстрого зажима) на предварительно смонтированном

привинчиваемом уголке

• Расст. между кромками: по выбору 28 или 37 мм

# Возможность регулировки







Боковая регулировка наклона +3/- 1 MM

Регулировка тормозного эффекта

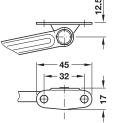


Регулировка +/- 1,5 мм

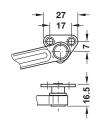


Регулировка удерживающего усилия с помощью ключа для внутренних шестигранников SW10

# Конструкционные размеры







Привинчиваемая накладка для крепления на алюминиевой раме

## Комплект поставки:

- 1 раскладной стопорный кронштейн
- 1 крепежный уголок для корпуса, расстояние между кромками 28 или 37 мм
- 1 крепежный уголок для створки из древесины (широкая алюминиевая рама) или для алюминиевой рамы 20 мм Инструкция по монтажу

Модель	Расстояние между кромками, мм	<i>у</i> Артикул			
	Для створок из древесины и створок с алюминиевой рамой, начиная с ширины рамы 45 мм				
Α	28	373.69.511			
	37	373.69.512			
В	28	373.69.411			
	37	373.69.412			
С	28	373.69.711			
	37	373.69.712			
D	28	373.69.311			
	37	373.69.312			
Для створок с аль	оминиевой рамой с ширино	й рамы 20 мм			
Α	28	373.69.501			
	37	373.69.502			
В	28	373.69.401			
	37	373.69.402			
С	28	373.69.701			
	37	373.69.702			
D	28	373.69.301			
	37	373.69.302			

Упаковка: 1 или 10 штук

# Указание для заказа

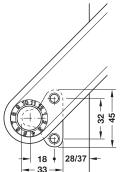
Начиная с ширины рамы 600 мм, заказывайте два комплекта фурнитуры Махі

8 9 76

Принадлежности ▶ стр.23

# Махі 3675, для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой

# Выбор Махі, расстояние между кромками 28/37 мм



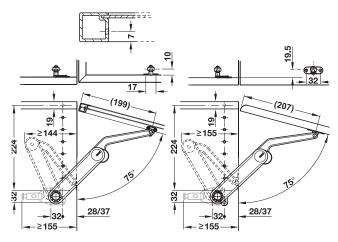
- надежно удерживает створку в любой позиции или позволяет ей плавно скользить вниз
- с серво-поддержкой при открывании

Полный комплект Maxi 3675 на стр. 18

# Указание для заказа

- данные по весу створки для фурнитуры Махі
- начиная с ширины створки 600 мм заказывайте два комплекта фурнитуры Махі.

# с углом раскрытия 75°

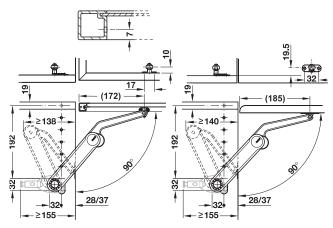


Створка с алюминиевой рамой

Створка из древесины

Модель	Α	В	С	D
Высота створки	Вес ство	рки, кг		
300 mm	3,8 – 7,1	6,7 – 13,7	11,9 – 21,0	15,4 – 27,3
400 mm	2,8 – 5,3	5,0 - 10,3	8,9 – 15,8	11,6 – 20,5
500 mm	2,3 – 4,3	4,1 – 8,3	7,2 – 12,5	9,4 – 16,2
600 mm	1,9 – 3,5	3,3 – 7,0	5,9 - 10,6	7,6 – 13,7
700 mm	1,6 – 3,0	2,8 - 5,7	5,0 - 8,8	6,5 – 11,4
800 mm	1,4 – 2,7	2,5 – 5,1	4,4 – 7,9	5,7 – 10,4
900 mm	1,3 – 2,4	2,2 - 4,6	4,0 - 7,0	5,2 – 9,1
1000 mm	1,1 – 2,1	2,0 - 4,1	3,6 – 6,3	4,6 – 8,2

# с углом раскрытия 90°



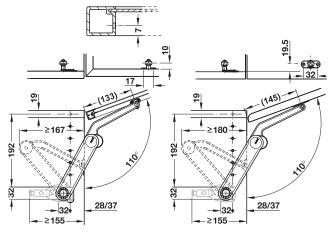
Створка с алюминиевой рамой

Створка из древесины

HAFELE

Модель	Α	В	С	D
Высота створки	Вес створ	оки, кг		
300 mm	3,0 – 5,3	5,1 – 10,2	9,1 – 15,8	11,9 – 20,8
400 mm	2,3 – 4,0	3,8 – 7,6	6,9 – 11,9	8,9 – 15,6
500 mm	1,8 – 3,2	3,1 – 6,1	5,5 – 9,6	7,2 – 12,5
600 mm	1,5 – 2,7	2,6 - 5,1	4,6 – 7,9	6,0 - 10,4
700 mm	1,3 – 2,2	2,1 – 4,2	3,8 - 6,6	4,9 - 8,7
800 mm	1,1 – 2,0	1,9 – 3,9	3,4 – 5,9	4,4 – 7,8
900 mm	1,0 – 1,8	1,7 – 3,4	3,0 - 5,2	3,9 - 6,9
1000 mm	0,9 – 1,6	1,5 – 3,0	2,7 – 4,7	3,6 - 6,2

# с углом раскрытия 110°



Створка с алюминиевой рамой

Створка из древесины

Модель	Α	В	С	D
Высота створки	Вес створ	оки, кг		
300 mm	2,4 – 4,0	3,9 – 7,5	6,8 – 11,6	9,2 – 15,0
400 mm	1,8 – 3,0	2,9 – 5,6	5,1 – 8,7	6,9 – 11,2
500 mm	1,4 – 2,4	2,4 – 4,5	4,0 – 7,1	5,7 – 9,0
600 mm	1,2 – 2,0	1,9 – 3,8	3,3 – 5,9	4,5 – 7,6
700 mm	1,0 – 1,7	1,7 – 3,1	2,9 - 4,8	3,8 - 6,2
800 mm	0,9 - 1,4	1,4 – 2,8	2,6 – 4,3	3,4 – 5,6
900 mm	0,8 - 1,3	1,3 – 2,5	2,3 – 3,8	3,0 - 5,0
1000 mm	0,7 – 1,2	1,1 – 2,2	2,0 - 3,5	2,7 – 4,5

# - 1

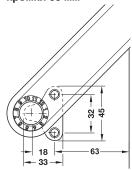
# HAFELE

# Махі 3675 для створок без ручек Открывание путем касания, для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой

С системой открывания дверцы для механической системы поддержки открывания

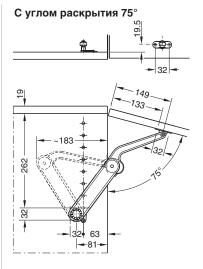


Выбор Махі с открыванием путем касания, расстояние от кромки 63 мм



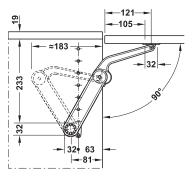
- надежно удерживает створку в любой позиции или позволяет ей плавно скользить вниз
- открывание: при легком надавливании на створку она открывается на ширину щели; закрывание: для этого створка плотно прижимается; удержание: за счет магнита в фурнитуре открывания и сопряженной пластины на створке
- не требуется отверстия для ручки

	Модель	Α	В	С	D
	Высота створки	Вес ство	рки, кг		
75°	300 mm	2,0 - 3,8	4,0 – 7,7	7,0 – 14,0	_
	400 mm	1,6 – 3,1	3,0 - 6,3	5,0 - 11,5	7,0 – 12,5
	500 mm	1,3 – 2,5	2,7 – 5,2	4,7 – 8,4	5,5 – 10,5
	600 mm	_	2,4 – 4,5	4,3 – 7,8	4,7 – 8,4
	700 mm	-	2,2 – 4,0	4,0 – 7,5	4,3 – 8,0
	800 mm	_	_	3,6 - 6,2	3,9 – 7,3
	900 mm	_	_	3,4 – 5,8	3,5 – 6,7
90°	300 mm	2,0 - 3,5	3,3 – 6,7	6,0 – 10,3	7,8 – 13,6
	400 mm	1,5 – 2,6	2,5 – 5,0	5,5 – 7,8	3,8 – 10,2
	500 mm	1,2 – 2,1	2,0 - 4,0	3,6 - 6,3	4,7 – 8,2
	600 mm	1,0 – 1,8	1,7 – 3,3	3,0 - 5,2	3,9 - 6,8
	700 mm	0,9 – 1,4	1,4 – 2,7	2,5 – 4,3	3,2 – 5,7
	800 mm	0,7 - 1,3	1,2 – 2,6	2,2 – 3,9	2,9 – 5,1
	900 mm	0,7 - 1,2	1,1 – 2,2	2,0 - 3,4	2,6 – 4,5
	1000 mm	0,6 - 1,0	1,0 – 2,0	1,8 – 3,1	2,4 – 4,1
110°	300 mm	1,2 – 2,9	2,6 - 5,5	4,6 – 9,5	_
	400 mm	0,9 - 2,2	2,0 - 4,4	3,8 – 7,0	4,6 – 8,7
	500 mm	0,7 – 1,8	1,7 – 3,4	3,1 – 5,8	3,7 – 6,5
	600 mm	-	1,4 – 3,0	2,6 – 4,7	3,1 – 5,8
	700 mm	_	_	2,3 – 4,1	2,8 – 4,5
	800 mm	_	_	2,0 - 3,8	2,4 – 4,1
	900 mm	_	_	_	2,1 – 3,9
	1000 mm	_	_	_	1,8 – 3,7

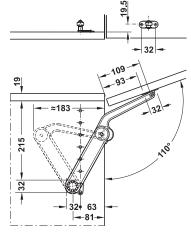


С углом раскрытия 90°





С углом раскрытия 110°



# Указание для заказа

Фурнитура Maxi Touch opening (с открыванием путем касания) состоит из раскладных стопорных кронштейнов Maxi 3675, крепежных уголков, нажимных магнитных защелок и сопряженных пластин. Для фурнитуры Maxi указывайте данные по весу створки. Начиная с ширины створки 600 мм, заказывайте два комплекта фурнитуры Maxi.

Раскладной стопорный кронштейн Махі 3675	▶ стр. 23
Принадлежности	▶ стр. 21 и 23



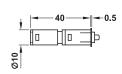


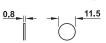
Створка без ручки (Touch opening), для нее требуются:

- одиночная фурнитура Махі 3675 + крепежный уголок (стр. 23),
- нажимная магнитная защелка (стр. 21)

# Принадлежности для Maxi Touch opening 3675 Нажимная магнитная защелка Push, для врезки









С сопряженной планкой для приклеивания

С сопряженной планкой для забивки

Исполнение:Материал:Цвет:Крепление:

удержание с помощью магнита пластмасса бежевый

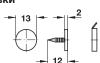
для врезки в верхний или нижний щит корпуса

Монтаж	Артикул
Сопряженная планка для забивки	356.06.401
Сопряженная планка для приклеивания	356.06.402

Упаковка: 1 или 50 штук

# Сопряженная планка для забивки





С сопряженной планкой для забивки

• Материал: сталь

• Монтаж: путем забивки

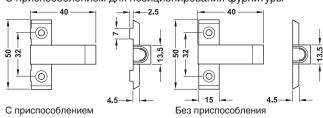
Поверхность	Артикул
оцинкованная	246.08.910

Упаковка: 1 или 1000 штук

# Крестовая адаптерная планка для привинчивания



С приспособлением для позиционирования фурнитуры



С приспособлением для позиционирования фурнитуры

Без приспособления для позиционирования фурнитуры

Материал: пластмасса
 Цвет бежевый
 Крепление: путем привинчивания к верхнему или нижнему щиту корпуса

	Артикул
С приспособлением для позиционирования фурнитуры	356.06.410
Без приспособления для позиционирования фурнитуры	356.06.420

Упаковка: 1 или 50 штук

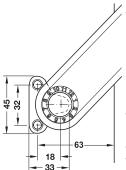
## Указание для заказа

Нажимная магнитная защелка не входит в объем поставки. Пожалуйста, заказывайте ее отдельно.

Махі 3675 для створок с мебельной ручкой, расстояние от кромки 63 мм (привинчиваемая накладка повернута на 180°), для односекционных створок из древесины или с алюминиевой рамой



# Выбор Махі, расстояние от кромки 63 мм

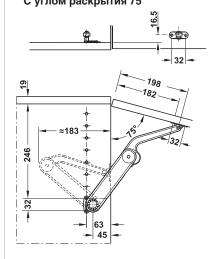


- путем поворота привинчиваемой накладки на 180° (накладкой вперед) в направлении створки, при определенной высоте створки в некоторых весовых классах фурнитура Махі может также использоваться как классический вариант с ручкой без функции "Нажать для открытия". Благодаря этому минимизируется эффект торможения при открывании
- фурнитура надежно удерживает створку в любой позиции или позволяет ей мягко скользить вниз
- мягкое закрывание
- требуется пробное крепление

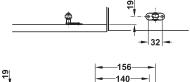
	Модель	Α	В	С	D
	Высота створки	Вес створки	Вес створки, кг		
75°	400 mm	2,2 - 4,0	4,3 – 8,2	7,1 – 14,0	_
	500 mm	1,8 – 3,2	3,4 – 7,0	6,4 – 11,5	6,8 – 13,4
	600 mm	1,6 – 3,0	2,9 - 5,5	5,1 – 10,0	6,4 – 11,2
	700 mm	1,4 – 2,8	2,6 – 5,1	4,9 – 9,1	5,3 – 10,2
	800 mm	_	2,4 – 4,6	4,0 – 7,4	4,9 – 9,0
	900 mm	_	2,2 – 4,4	3,8 – 7,0	4,7 – 8,2
	1000 mm	_	2,0 - 4,2	3,5 - 6,7	4,4 – 7,6
90°	300 mm	2,7 – 5,1	5,0 - 8,5	8,0 – 12,0	9,0 – 15,0
	400 mm	2,1 – 3,5	4,5 – 6,7	5,8 - 11,2	7,2 – 13,5
	500 mm	1,6 – 2,6	3,5 – 5,5	4,5 – 8,8	6,0 - 11,0
	600 mm	1,3 – 2,2	2,7 – 4,3	3,9 – 7,7	4,8 – 8,5
	700 mm	1,2 – 2,0	2,5 – 3,7	3,2 - 6,4	4,2 – 7,6
	800 mm	_	2,4 - 3,4	3,0-5,4	3,5 – 6,7
	900 mm	_	_	2,7 – 5,2	3,0 - 6,0
	1000 mm	_	_	-	2,7 – 5,5
110°	300 mm	1,4 – 3,2	3,1 – 5,9	5,4 – 10,0	_
	400 mm	1,2 – 2,5	3,0 - 5,0	4,2 – 8,1	4,8 – 9,0
	500 mm	0,9 - 2,0	2,2 – 3,8	3,2 – 6,3	2,8 – 7,5
	600 mm	0,7 – 1,5	1,9 – 3,5	2,7 - 6,0	3,5 – 6,8
	700 mm	_	1,7 – 2,7	2,5 – 4,5	3,0 - 5,2
	800 mm	_	_	2,2 - 3,6	2,6 – 4,7
	900 mm	_	_	_	2,3 – 4,3
	1000 mm	_	_	_	2,0 - 4,0

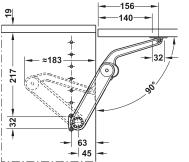


HAFELE

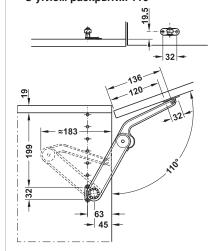


## С углом раскрытия 90°





# С углом раскрытия 110°



# Указание для заказа

Фурнитура Махі состоит из раскладных стопорных кронштейнов Махі 36675 и крепежных уголков. Для фурнитуры Махі необходимо указывать вес створки. Начиная с ширины створки 600 мм, заказывайте два комплекта фурнитуры Махі.

Принадлежности ▶ стр. 23

# Одиночная фурнитура для Махі и Maxi Touch opening 3675

Раскладной стопорный кронштейн Махі 3675



75°, 90° или 110° • Угол раскрытия: Материал: цинковое литье Поверхность: никелированная

Исполнение: с сервоподдержкой при откр.

• Крепление: слева и справа

## Комплект поставки

1 раскладной стопорный кронштейн Инструкция по монтажу

Модель	Цвет	Артикул
Α	серый	373.69.902
В	бежевый	373.69.900
С	белый	373.69.901
D	черный	373.69.903

Упаковка: 1 штука

# Крепежный уголок





• Область применения: для крепления раскладного стопорного кронштейна на корпусе

• Материал: сталь

• Поверхность: никелированная

		Артикул
ſ	для расстояния от кромки (корпус) 37 или 63 мм	373.69.906
ſ	для расстояния от кромки (корпус) 28 мм	373.69.907

Упаковка: 1 штука

# Крепежный уголок







для створок из древесины или алюминиевых рам, начиная с 45 мм

для створок с алюминиевыми рамами 20 мм

• Область применения:

для крепления раскладных

HAFEL

стопорных кронштейнов на створке

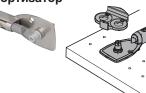
Материал: сталь

• Поверхность: никелированная

Монтаж	Артикул		
для створок из древесины или алюминевых рам с 45 мм			
для специального винта Varianta	373.69.904		
для шурупов для ДСП	373.69.911		
с передвижным зажимом (для быстрого монтажа), для специального винта Varianta	373.69.908		
с передвижным зажимом (для быстрого монтажа), для шурупов для ДСП	373.69.912		
для створок с алюминиевой рамой 20 мм			
с передвижным зажимом (для быстрого монтажа)	373.69.909		
без передвижного зажима	373.69.905		

Упаковка: 1 штука

# Амортизатор



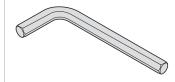
для расстояния между кромками • Область применения: 28 и 37 мм Материал: цинковое литье

Поверхность:	Артикул
никелированная	373.69.799

Упаковка: 1 или 10 штук

# Ключ для внутренних шестигранников

• Материал: сталь



Размер ключа, мм	Поверхность	Артикул
10	черная	008.28.100

Упаковка: 1 штука

# Полный комплект Duo 3667/Duo forte 3666, для створок из древесины или с алюминиевой рамой

с регулируемым усилием



Применение в качестве раскладного стопорного кронштейна, створка из древесины



Применение в качестве раскладного стопорного кронштейна, створка с алюминиевой рамой



створки, створка из древесины



• Область применения: подходит и как держатель створки

• Угол раскрытия: 75°, 90° или 110°

• Материал: кронштейн: цинковое литье, привинчиваемый уголок: сталь

• Поверхность: никелированная

• Исполнение: с функцией самозакрывания

• Крепление: левое и правое

• Монтаж: без инструмента (техника

зажима)

• Расст. между кромками: по выбору 28 или 37 мм

• для ширины рамы створки 20 мм или начиная с 45 мм (алюминиевая рама)

• Функция удержания: створка удерживается в любой позиции Функция торможения: створка останавливается в самой верхней позиции, отпускание путем легкого надавливания

# Функция

Регулировка тормозного усилия при удержании или торможении производится путем юстировки установочного винта с помощью ключа для внутренних шестигранников SW4

### SW4 Указание для фурнитуры Duo

При использовании в качестве держателя створки необходимо установить магнит.

# Указание для фурнитуры Duo forte

При использовании в качестве держателя створки при высоте установки 189 + 32 мм и выступе 160 + 32 мм необходимо установить магнит.

# Указание по монтажу

Необходимо соблюдать минимальную монтажную глубину.

Duo: 135 мм Duo forte: 175 мм

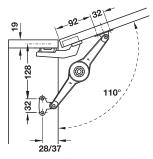
# HAFELE

## Монтаж

# **Duo 3667** 6

Раскладной стопорный кронштейн

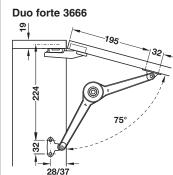
Раскладной стопорный кронштейн

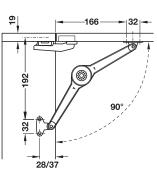


28/37 32

Раскладной стопорный кронштейн

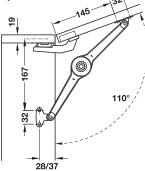
Держатель створки

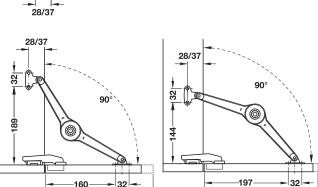




Раскладной стопорный кронштейн

Раскладной стопорный кронштейн





Держатель створки

≤600

Держатель створки

# HAFEL

# Полный комплект Duo 3667





# Таблица ориентировочных значений для максимального веса створки

Высота	Высота Макс. вес створки кг					
створки, мм	Функция удержания		Функция торможения			
	1 кроншт.	2 кроншт.	1 кроншт.	2 кроншт.		
для угла раскрытия 75°						
200	9,0	15,0	11,5	15,0		
250	7,0	15,0	9,0	15,0		
300	6,0	12,0	7,5	15,0		
350	5,0	10,0	6,5	13,0		
400	4,5	9,0	6,0	11,5		
450	4,0	8,0	5,0	10,0		
500	3,5	7,0	4,5	9,0		
для угла раск	рытия 90°					
200	7,5	15,0	9,5	15,0		
250	6,0	12,0	7,5	15,0		
300	5,0	10,0	6,0	13,0		
350	4,0	8,5	5,5	11,0		
400	3,5	7,0	5,0	10,0		
450	3,5	6,5	4,0	8,5		
500	3,0	6,0	4,0	8,0		
для угла раск	рытия 110°					
200	6,0	12,0	8,0	15,0		
250	5,0	9,5	6,0	12,0		
300	4,0	8,0	5,0	10,0		
350	3,0	7,0	4,0	9,0		
400	3,0	6,0	4,0	7,5		
450	2,5	5,0	3,5	7,0		
500	2,0	5,0	3,0	6,0		

# Комплект поставки:

- 1 раскладной стопорный кронштейн
- 1 крепежный уголок
- 1 привинчиваемая накладка

**Инструкция** по монтажу

Область применения	Расст. до кромки, мм	Артикул
для створок из древесины или с алюмин. рамами, начиная с ширины рамы 45 мм для створок с алюминиевыми рамами с шириной рамы 20 мм	28	373.66.611
	37	373.66.612
	28	373.66.621
	37	373.66.622

Упаковка: 1 штука

# Возможность регулировки



Регулировка

по высоте

+/- 2 MM









Регулировка наклона +/-1,5 MM



Регулировка удерживающего усилия

# Полный комплект Duo forte 3666





Таблица ориентировочных значений для максимального веса створки

Высота	Высота Макс. вес створки кг				
створки, мм	Функция у	держания	Функция торможения		
	1 кроншт.	2 кроншт.	1 кроншт.	2 кроншт.	
для угла раск	рытия 75°				
200	14,0	15,0	15,0	15,0	
250	11,5	15,0	15,0	15,0	
300	9,0	15,0	12,0	15,0	
350	8,0	15,0	11,0	15,0	
400	7,0	14,0	9,0	15,0	
450	6,0	12,5	8,0	15,0	
500	5,5	11,0	7,0	15,0	
550	5,0	10,0	6,5	13,0	
600	5,0	9,5	6,0	12,0	
650	4,0	8,5	5,5	11,0	
700	4,0	8,0	5,0	10,5	
для угла раск	оытия 90°	<del></del>	-	•	
200	12,5	15,0	15,0	15,0	
250	9,5	15,0	12,0	15,0	
300	8,0	15,0	10,0	15,0	
350	7,0	13,5	9,0	15,0	
400	6,0	12,0	8,0	15,0	
450	5,0	11,0	7,0	14,0	
500	5,0	9,5	6,0	12,0	
550	4,0	8,5	5,5	11,0	
600	4,0	8,0	5,0	10,0	
650	3,5	7,0	5,0	9,5	
700	3,0	7,0	4,0	9,0	
для угла раск	рытия 110°		•		
200	9,5	15,0	12,5	15,0	
250	7,5	15,0	10,0	15,0	
300	6,5	12,5	8,0	15,0	
350	5,5	11,0	7,0	14,0	
400	4,5	9,5	6,0	12,5	
450	4,0	8,5	5,5	11,0	
500	4,0	7,5	5,0	10,0	
550	3,5	7,0	4,0	9,0	
600	3,0	6,0	4,0	8,0	
650	3,0	5,5	4,0	7,5	
700	3,0	5,0	3,5	7,0	

# Комплект поставки:

- 1 раскладной стопорный кронштейн
- 1 крепежный уголок
- 1 привинчиваемая накладка

Инструкция по монтажу

Область применения	Расст. до кромки, мм	Артикул
для створок из древесины или с алюмин.	28	373.66.631
рамами, начиная с ширины рамы 45 мм	37	373.66.632
для створок с алюминиевыми рамами	28	373.66.641
с шириной рамы 20 мм	37	373.66.642

Упаковка: 1 штука



# Одиночный раскладной стопорный кронштейн Duo 3667 и Duo forte 3666



Угол раскрытия: 75°, 90° или 110°
 Материал: цинковое литье
 Поверхность: никелированная

• Исполнение: с функцией самозакрывания

• Крепление: левое и правое

• Монтаж: без инструмента (техника

зажима) на предварительно смонтированном привинчива-

емом уголке

 Функция удержания: створка удержив. в любой позиции; функция торможения: створка останавливается в самой верхней позиции; отпускание: путем легкого надавливания

## Комплект поставки:

1 раскладной стопорный кронштейн Инструкция по монтажу

Modellreihe	Артикул
Duo	373.66.660
Duo forte	373.66.661

Упаковка: 1 штука

# Указание для заказа

Крепежный уголок и привинчиваемые накладки не входят в объем поставки. Пожалуйста, заказывайте их отдельно.

# Принадлежности для Duo 3667 и Duo forte 3666 Крепежный уголок



• Область применения: для крепления раскладного

стопорного кронштейна на

корпусе

Материал: сталь

• Поверхность: никелированная

	Артикул
для расстояния между кромками (корпус) 28 мм	373.66.693
для расстояния между кромками (корпус) 37 мм	373.66.694

Упаковка: 1 или 20 штук

# Привинчиваемая накладка





для створок из древесины илис алюминиевой рамой, начиная с ширины рамы 45 мм

для створок с алюминиевой рамой с шириной рамы 20 мм

• Область применения: для крепления раскладного

стопорного кронштейна на

створке сталь

Материал: стальПоверхность: никелированная

	Артикул
для створок из древесины или с алюминиевыми рамами, начиная с ширины рамы 45 мм	373.66.681
для створок с алюминиевыми рамами с шириной рамы 20 мм	373.66.682

Упаковка: 1 или 20 штук

# Одиночная фурнитура Махі ир 3675, сундучная фурнитура для створок из древесины







Область применения:

для створок на сундуках из

древесины • Угол раскрытия: около 75°

Материал:

кронштейн: цинковое литье, привинчиваемые уголки и накладки: сталь, заглушка для

регулировочного винта:

пластмасса

• Поверхность: никелированная, заглушка: серая

модель F: синий,

модель G: коричневый,

модель Н: черный

без инструмента (техника зажима) Монтаж:

на смонтированном привинчиваемом уголке

## Возможность регулировки



• Цвет:





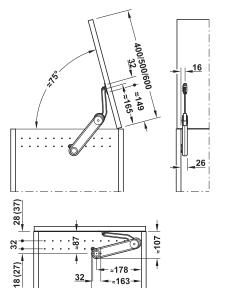


Регулировка по высоте +/- 2 MM

Боковая регулировка +3/-1 мм

Регулировка наклона + 1,5 MM

Регулировка удерживающего усилия



-≈163**-**≈198.5

HAFELE

Модель	F	Н			
Высота створки мм	Вес створки, кг				
1 комплект фурн	итуры для от	кидных створ	ок		
400	1,6 – 3,1	3,0 – 5,3	5,2 – 9,4		
500	1,3 – 2,6	2,5 – 4,2	4,3 – 7,5		
600	1,1 – 2,5 2,3 – 4,2 4,0 – 6,7				
2 комплекта фур	нитуры для о	ткидных ство	рок		
400	3,2 – 6,2	6,6 – 10,6	10,4 – 18,8		
500	2,6 – 5,2	5,0 - 8,4	8,6 – 15,0		
600	2,2 – 5,0	4,6 – 8,4	8,0 – 13,4		

Ориентировочные значения для макс, веса створки

Модель	Цвет	Артикул
F	синий	373.85.700
G	коричневый	373.85.701
Н	черный	373.85.702

Упаковка: 1 штука

### Указание для заказа

Крепежные уголки и привинчиваемые накладки не входят в объем поставки. Пожалуйста, заказывайте их отдельно. Опционально для створки может использоваться амортизатор.

Амортизатор ▶ стр. 23

# Принадлежности для Махі ир 3675 Крепежный уголок





• Область применения: для крепления раскладного

стопорного кронштейна на

корпусе

• Материал: сталь

Поверхность: никелированная

	Артикул
для расстояния до кромки (корпус) 37 или 63 мм	373.69.906
для расстояния до кромки (корпус) 28 мм	373.69.907

Упаковка: 1 штука

# Крепежный уголок





для створок с

для створок из древесины или с алюминиевой рамой

45 MM

• Область применения:

алюминиевой рамой 20 мм для крепления раскладного

стопорного кронштейна на

створке • Материал: сталь

• Поверхность: никелированная

Монтаж	Артикул					
для створок из древесины или с алюмин. рамой с 45 мм						
для специального винта Varianta	373.69.904					
для шурупов для ДСП	373.69.911					
с передвижным зажимом (для быстрого монтажа),	373.69.908					
для специального винта Varianta						
с передвижным зажимом (для быстрого монтажа),	373.69.912					
для шурупов из ДСП						
для створок с алюминиевой рамой 20 мм						
с передвижным зажимом (для быстрого монтажа)	373.69.909					
без передвижного зажима	373.69.905					



# Häfele → Huwil

Артикул Hafele	Артикул Huwil	Стр.	Артикул Hafele	Артикул Huwil	Стр.	Артикул Hafele	Артикул Huwil	Стр.
008.28.100	-	23	372.64.708	03.3672.210.008.0319.00	6	372.64.901	03.3674.203.001.0277.00,	3
246.08.910	-	21	372.64.709	03.3672.210.009.0319.00	6		03.3674.403.001.0258.00	
356.06.401	-	21	372.64.710	03.3672.210.010.0319.00	6	372.64.902	03.3674.403.002.0258.00	3
356.06.402	-	21	372.64.721	03.3672.020.001.0369.00	6	372.64.903	03.3674.203.003.0277.00,	3
356.06.410	-	21	372.64.722	03.3672.020.002.0369.00	6		03.3674.403.003.0258.00	
Hafele         Huwil         Hafele         Huwil           008.28.100         -         23         372.64.708         03.3672.210.008.0319           246.08.910         -         21         372.64.709         03.3672.210.009.0319           356.06.401         -         21         372.64.710         03.3672.210.010.0319           356.06.410         -         21         372.64.721         03.3672.020.001.0369           356.06.420         -         21         372.64.722         03.3672.020.000.00369           372.43.910         -         16         372.64.724         03.3672.020.004.0369           372.50.531         -         17         372.64.725         03.3672.220.005.0369           372.50.532         -         17         372.64.726         03.3672.220.006.0369           372.50.533         -         17         372.64.727         03.3672.200.007.0369           372.50.640         -         17         372.64.728         03.3672.200.008.0369           372.50.921         -         16         372.64.729         03.3672.200.008.0369           372.50.922         -         16         372.64.729         03.3672.200.008.0369           372.50.923         -         16         372.64.729		03.3672.020.003.0369.00	6	372.64.904	03.3674.403.004.0258.00	3		
372.43.910	-	16	372.64.724	03.3672.020.004.0369.00	6	372.64.911	03.3674.201.001.0297.00,	3
372.50.531	_	17	372.64.725	03.3672.220.005.0369.00	6		03.3674.401.001.0277.00	
372.50.532	_	17	372.64.726	03.3672.220.006.0369.00	6	372.64.912	03.3674.401.002.0277.00	3
372.50.533	_	17	372.64.727	03.3672.020.007.0369.00	6	372.64.913	03.3674.201.003.0297.00,	3
372.50.640	-	17	372.64.728	03.3672.020.008.0369.00	6		03.3674.401.003.0277.00	
372.50.921	_	16	372.64.729	03.3672.220.009.0369.00	6	372.64.914	03.3674.401.004.0277.00	3
372.50.922	-	16	372.64.730	03.3672.220.010.0369.00	6	372.64.921	03.3674.205.001.0317.00	3
372.50.923	_	16	372.64.741	03.3672.230.001.0399.50	6	372.64.922	03.3674.205.002.0317.00,	3
372.64.201	03.3672.110.001.0319.00	6	372.64.742	03.3672.230.002.0399.50	6	072.04.022	03.3674.405.002.0297.00	Ū
372.64.202	03.3672.110.002.0319.00	6	372.64.743	03.3672.230.003.0399.50	6	372.64.923		3
372.64.203	03.3672.110.003.0319.00	6	372.64.744	03.3672.230.004.0399.50	6	372.04.923	03.3674.205.003.0317.00,	3
372.64.204	03.3672.110.004.0319.00	6	372.64.745	03.3672.030.005.0399.50	6		03.3674.405.003.0297.00	_
372.64.205	03.3672.110.005.0319.00	6	372.64.746	03.3672.030.006.0399.50	6	372.64.924	03.3674.405.004.0297.00	3
372.64.206	03.3672.110.006.0319.00	6	372.64.747	03.3672.230.007.0399.50	6	372.64.931	03.3674.202.001.0347.00	3
372.64.207	03.3672.110.007.0319.00	6	372.64.748	03.3672.230.008.0399.50	6	372.64.932	03.3674.202.002.0347.00,	3
372.64.208	03.3672.110.008.0319.00	6	372.64.749	03.3672.230.009.0399.50	6		03.3674.402.002.0326.50	
372.64.209	03.3672.110.008.0319.00	6	372.64.749	03.3672.230.009.0399.50	6	372.64.933	03.3674.202.003.0347.00,	3
372.64.209	03.3672.110.009.0600.00	6	372.64.750	03.3672.230.010.0399.50	7		03.3674.402.003.0326.50	
372.64.210	03.3672.110.010.0600.00	6	372.64.771	03.3672.006.001.0000.00	7	372.64.934	03.3674.202.004.0347.00,	3
372.64.221			3/2.04.//2		,		03.3674.402.004.0326.50	
	03.3672.120.002.0369.00	6		03.3672.206.002.0000.00	_	372.64.942	03.3674.404.002.0344.50	3
372.64.223	03.3672.120.003.0369.00	6	372.64.773	03.3672.106.001.0000.00	7	372.64.943	03.3674.404.003.0344.50	3
372.64.224	03.3672.120.004.0369.00	6	372.64.774	03.3672.106.002.0000.00	7	372.64.944	03.3674.204.004.0365.00,	3
372.64.225	03.3672.120.005.0369.00	6	372.64.781	03.3672.008.001.0000.00	7	072.04.044	03.3674.404.004.0344.50	Ŭ
372.64.226	03.3672.120.006.0369.00	6	372.64.782	03.3672.008.002.0000.00	7	372.64.953	03.3674.206.003.0397.00,	3
372.64.227	03.3672.120.007.0369.00	6	372.64.783	03.3672.108.001.0000.00	7	372.04.933		3
372.64.228	03.3672.120.008.0369.00	6	372.64.784	03.3672.108.002.0000.00	7	070 04 054	03.3674.406.003.0376.00	
372.64.229	03.3672.120.009.0369.00	6	372.64.790	03.3495.011.001.0000.00,	5, 7	372.64.954	03.3674.206.004.0397.00,	3
372.64.230	03.3672.120.010.0369.00	6		03.3495.111.001.0000.00,			03.3674.406.004.0376.00	
372.64.241	03.3672.130.001.0399.50	6		03.3495.211.001.0000.00,		372.64.990	04.3674.250.001.0000.00	5
372.64.242	03.3672.130.002.0399.50	6		03.3495.411.001.0000.00		372.64.991	04.3674.250.002.0000.00	5
372.64.243	03.3672.130.003.0399.50	6	372.64.791	03.3495.016.001.0000.00,	5, 7	372.64.995	04.3674.261.001.0000.00	5
372.64.244	03.3672.130.004.0399.50	6		03.3495.116.001.0000.00,	-, -	372.67.795	03.3684.110.001.0000.00	12, 15
372.64.245	03.3672.130.005.0399.50	6		03.3495.216.001.0000.00,		372.67.796	03.3684.210.002.0000.00	12, 15
372.64.246	03.3672.130.006.0399.50	6				372.67.901	03.3684.011.001.0258.00	10
372.64.247	03.3672.130.007.0399.50	6		03.3495.416.001.0000.00		372.67.902	03.3684.011.002.0258.00,	10
372.64.248	03.3672.130.008.0399.50	6	372.64.792	03.3495.112.001.0000.00	5, 7		03.3684.211.002.0258.00,	
372.64.249	03.3672.130.009.0399.50	6	372.64.793	03.3495.113.001.0000.00	5, 7		03.3684.411.002.0258.00	
372.64.250	03.3672.130.010.0399.50	6	372.64.794	03.3495.015.001.0000.00,	5, 7	372.67.903	03.3684.011.003.0258.00,	10
372.64.601	03.3674.103.001.0258.00	2		03.3495.115.001.0000.00			03.3684.211.003.0258.00,	
372.64.602	03.3674.103.002.0258.00	2	372.64.795	03.3495.014.001.0000.00,	5, 7		03.3684.411.003.0258.00	
372.64.603	03.3674.103.003.0258.00	2		03.3495.114.001.0000.00		372.67.904	03.3684.011.004.0258.00,	10
372.64.604	03.3674.103.004.0258.00	2	372.64.801	03.3686.003.001.0258.00,	4	072.07.504		10
372.64.611	03.3674.101.001.0277.00	2		03.3686.003.002.0258.00			03.3684.211.004.0258.00,	
372.64.612	03.3674.101.002.0277.00	2	372.64.802	03.3686.203.002.0258.00	4		03.3684.411.004.0258.00	
372.64.613	03.3674.101.003.0277.00	2	372.64.803	03.3686.203.003.0258.00	4	372.67.931	03.3687.201.001.0258.00	12
372.64.614	03.3674.101.003.0277.00	2	372.64.804	03.3686.203.004.0258.00	4	372.67.932	03.3687.001.002.0258.00,	12
372.64.621	03.3674.105.001.0297.00	2	372.64.811	03.3686.201.001.0277.00	4		03.3687.201.002.0258.00	
372.64.622	03.3674.105.001.0297.00	2	372.64.812	03.3686.001.002.0277.00,	4	372.67.933	03.3687.001.003.0258.00,	12
372.64.623	03.3674.105.002.0297.00	2		03.3686.201.002.0277.00			03.3687.201.003.0258.00	
			372.64.813	03.3686.001.003.0277.00,	4	372.67.934	03.3687.001.004.0258.00,	12
372.64.624	03.3674.105.004.0297.00 03.3674.102.001.0326.00	2	5.2.54.010	03.3686.201.003.0277.00	7		03.3687.201.004.0258.00	
372.64.631		2	272 64 914		1	372.67.983	04.3684.811.000.0477.00,	12, 15
372.64.632	03.3674.102.002.0326.00	2	372.64.814	03.3686.201.004.0277.00	4		04.3684.812.000.0477.00	
372.64.633	03.3674.102.003.0326.00	2	372.64.821	03.3686.205.001.0277.00	4	372.67.985	04.3684.811.000.0777.00,	12, 15
372.64.634	03.3674.102.004.0326.00	2	372.64.822	03.3686.205.002.0297.00	4		04.3684.812.000.0777.00	, .0
372.64.642	03.3674.104.002.0344.50	2	372.64.823	03.3686.005.003.0297.00	4	372 67 097		10 15
372.64.643	03.3674.104.003.0344.50	2	372.64.824	03.3686.005.004.0297.00	4	372.67.987	04.3684.811.000.1077.00,	12, 15
372.64.644	03.3674.104.004.0344.50	2	372.64.831	03.3686.002.001.0326.00	4	070 07 000	04.3684.812.000.1077.00	10 15
372.64.653	03.3674.106.003.0376.00	2	372.64.832	03.3686.002.002.0326.00	4	372.67.989	04.3684.811.000.1377.00,	12, 15
372.64.654	03.3674.106.004.0376.00	2	372.64.833	03.3686.202.003.0326.00	4		04.3684.812.000.1377.00	
372.64.701	03.3672.010.001.0319.00,	6	372.64.834	03.3686.002.004.0326.00,	4	372.67.990	04.3684.811.000.1677.00,	12, 15
	03.3672.210.001.0319.00			03.3686.202.004.0326.00			04.3684.812.000.1677.00	
372.64.702	03.3672.010.002.0319.00,	6	372.64.841	03.3686.004.002.0344.50	4	372.68.901	03.3685.012.001.0258.00,	13
	03.3672.210.002.0319.00		372.64.842	03.3686.004.003.0344.50	4		03.3685.412.001.0258.00	
372.64.703	03.3672.010.005.0319.00	6	372.64.843	03.3686.004.004.0344.50	4	372.68.902	03.3685.012.002.0258.00,	13
	03.3672.210.004.0319.00	6	372.64.851	03.3686.006.003.0376.00	4		03.3685.212.002.0258.00,	
3/2,54./114								
372.64.704 372.64.705	03.3672.210 005 0319 00	6	372.64.852	03.3686.006.004.0376.00,	4		03.3685.412 002 0258 00	
372.64.704 372.64.705 372.64.706	03.3672.210.005.0319.00 03.3672.010.006.0319.00	6	3/2.64.852	03.3686.206.004.0376.00	4		03.3685.412.002.0258.00	



Артикул Hafele	Артикул Huwil	Стр.	Артикул Hafele	Артикул Huwil	Стр.	Артикул Hafele	Артикул Huwil	Стр.
372.68.903	03.3685.012.003.0258.00,	13	372.68.972	03.3688.004.004.0317.00,	15	373.66.681	03.3667.301.001.0000.00	26
	03.3685.212.003.0258.00,			03.3688.204.004.0317.00		373.66.682	03.3667.304.001.0000.00	26
	03.3685.412.003.0258.00		372.91.511	03.3677.511.001.0000.00	8	373.66.693	03.3667.303.001.0000.00	26
372.68.904	03.3685.012.004.0258.00,	13	372.91.512	03.3677.512.001.0000.00	8	373.66.694	03.3667.302.001.0000.00	26
	03.3685.212.004.0258.00.		372.91.513	03.3677.503.001.0000.00,	8	373.69.301	03.3675.014.015.0000.00	18
	03.3685.412.004.0258.00			03.3677.513.001.0000.00		373.69.302	03.3675.014.012.0000.00	18
372.68.913	03.3685.013.003.0297.00,	13	372.91.514	03.3677.504.001.0000.00,	8	373.69.311	03.3675.014.011.0000.00	18
	03.3685.213.003.0297.00,			03.3677.514.001.0000.00		373.69.312	03.3675.014.010.0000.00	18
	03.3685.413.003.0297.00		372.91.515	03.3677.515.001.0000.00	8	373.69.401	03.3675.012.013.0000.00	18
372.68.914	03.3685.213.004.0297.00	13	372.91.516	03.3677.516.001.0000.00	8	373.69.402	03.3675.012.012.0000.00	18
372.00.314	03.3685.413.004.0297.00	10	372.91.521	03.3677.001.001.0000.00	8	373.69.411	03.3675.012.011.0000.00	18
372.68.923	03.3685.014.003.0317.00,	13	372.91.522	03.3677.002.001.0000.00	8	373.69.412	03.3675.012.010.0000.00	18
372.00.923	03.3685.414.003.0317.00	10	372.91.523	03.3677.003.001.0000.00	8	373.69.501	03.3675.011.013.0000.00	18
372.68.924		13	372.91.524	03.3677.004.001.0000.00	8	373.69.502	03.3675.011.012.0000.00	18
372.00.924	03.3685.014.004.0317.00,	13	372.91.525	03.3677.005.001.0000.00	8	373.69.511	03.3675.011.011.0000.00	18
	03.3685.214.004.0317.00,		372.91.526	03.3677.006.001.0000.00	8	373.69.512	03.3675.011.010.0000.00	18
	03.3685.414.004.0317.00		372.91.591	03.3677.110.001.0000.00	8	373.69.701	03.3675.013.013.0000.00	18
372.68.931	03.3685.011.001.0188.00,	13	372.91.592	03.3677.110.002.0000.00	8	373.69.702	03.3675.013.012.0000.00	18
	03.3685.411.001.0188.00		372.92.201	03.3676.001.001.0000.00	9	373.69.711	03.3675.013.011.0000.00	18
372.68.932	03.3685.011.002.0188.00,	13	372.92.202	03.3676.002.001.0000.00	9	373.69.712	03.3675.013.010.0000.00	18
	03.3685.211.002.0188.00,		372.92.203	03.3676.003.001.0000.00	9	373.69.799	03.3675.651.021.0000.00	23, 27
	03.3685.411.002.0188.00		372.92.204	03.3676.004.001.0000.00	9	373.69.900	03.3675.002.001.0000.00	23
372.68.933	03.3685.011.003.0188.00,	13	372.92.211	03.3676.101.001.0000.00	9	373.69.901	03.3675.003.001.0000.00,	23
	03.3685.211.003.0188.00,		372.92.212	03.3676.102.001.0000.00	9		03.3675.023.003.0000.00	
	03.3685.411.003.0188.00		372.92.213	03.3676.103.001.0000.00	9	373.69.902	03.3675.001.001.0000.00	23
372.68.941	03.3688.001.001.0188.00	15	372.92.214	03.3676.104.001.0000.00	9	373.69.903	03.3675.004.001.0000.00	23
372.68.942	03.3688.201.002.0188.00	15	372.92.290	03.3676.150.001.0000.00	9	373.69.904	03.3675.105.001.0000.00	23, 27
372.68.943	03.3688.001.002.0188.00,	15	373.66.611	-	25	373.69.905	03.3675.103.001.0000.00	23, 27
	03.3688.201.003.0188.00		373.66.612	03.3667.211.002.0000.00	25	373.69.906	03.3675.101.001.0000.00,	23
372.68.951	03.3688.002.001.0258.00	15	373.66.621	03.3667.211.003.0000.00	25		03.3675.203.001.0000.00	
372.68.952	03.3688.002.002.0258.00	15	373.66.622	_	25	373.69.907	03.3675.102.001.0000.00,	23
372.68.953	03.3688.002.003.0258.00	15	373.66.631	03.3666.211.001.0000.00	25		03.3675.204.001.0000.00	
372.68.954	03.3688.002.004.0258.00,	15	373.66.632	03.3666.211.002.0000.00	25	373.69.908	03.3675.110.001.0000.00	23, 27
	03.3688.202.004.0258.00		373.66.641	-	25	373.69.909	03.3675.112.001.0000.00	23, 27
372.68.961	03.3688.003.003.0297.00	15	373.66.642	-	25	373.69.911	03.3675.104.001.0000.00	23, 27
372.68.962	03.3688.003.004.0297.00	15	373.66.660	03.3667.001.001.0000.00,	26	373.69.912	03.3675.111.001.0000.00	23, 27
372.68.971	03.3688.004.003.0317.00,	15		03.3667.201.001.0000.00		373.85.700	03.3675.321.001.0000.00	27
	03.3688.204.003.0317.00		373.66.661	03.3666.001.001.0000.00,	26	373.85.701	03.3675.302.001.0000.00	27
				03.3666.201.001.0000.00		373.85.702	03.3675.303.001.0000.00	27

# Huwil → Häfele

Артикул Huwil	Артикул Hafele	Стр.	Артикул Huwil	Артикул Hafele	Стр.	Артикул Huwil	Артикул Hafele	Стр.
03.3495.011.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.008.001.0000.00	372.64.781	7	03.3672.120.001.0369.00	372.64.221	6
03.3495.014.001.0000.00	372.64.795	5, 7	03.3672.008.002.0000.00	372.64.782	7	03.3672.120.002.0369.00	372.64.222	6
03.3495.015.001.0000.00	372.64.794	5, 7	03.3672.010.001.0319.00	372.64.701	6	03.3672.120.003.0369.00	372.64.223	6
03.3495.016.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.010.002.0319.00	372.64.702	6	03.3672.120.004.0369.00	372.64.224	6
03.3495.111.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.010.005.0319.00	372.64.703	6	03.3672.120.005.0369.00	372.64.225	6
03.3495.112.001.0000.00	372.64.792	5, 7	03.3672.010.006.0319.00	372.64.706	6	03.3672.120.006.0369.00	372.64.226	6
03.3495.113.001.0000.00	372.64.793	5, 7	03.3672.020.001.0369.00	372.64.721	6	03.3672.120.007.0369.00	372.64.227	6
03.3495.114.001.0000.00	372.64.795	5, 7	03.3672.020.002.0369.00	372.64.722	6	03.3672.120.008.0369.00	372.64.228	6
03.3495.115.001.0000.00	372.64.794	5, 7	03.3672.020.003.0369.00	372.64.723	6	03.3672.120.009.0369.00	372.64.229	6
03.3495.116.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.020.004.0369.00	372.64.724	6	03.3672.120.010.0369.00	372.64.230	6
03.3495.211.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.020.007.0369.00	372.64.727	6	03.3672.130.001.0399.50	372.64.241	6
03.3495.216.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.020.008.0369.00	372.64.728	6	03.3672.130.002.0399.50	372.64.242	6
03.3495.411.001.0000.00	372.64.790	5, 7	03.3672.030.005.0399.50	372.64.745	6	03.3672.130.003.0399.50	372.64.243	6
03.3495.416.001.0000.00	372.64.791	5, 7	03.3672.030.006.0399.50	372.64.746	6	03.3672.130.004.0399.50	372.64.244	6
03.3666.001.001.0000.00	373.66.661	26	03.3672.106.001.0000.00	372.64.773	7	03.3672.130.005.0399.50	372.64.245	6
03.3666.201.001.0000.00	373.66.661	26	03.3672.106.002.0000.00	372.64.774	7	03.3672.130.006.0399.50	372.64.246	6
03.3666.211.001.0000.00	373.66.631	25	03.3672.108.001.0000.00	372.64.783	7	03.3672.130.007.0399.50	372.64.247	6
03.3666.211.002.0000.00	373.66.632	25	03.3672.108.002.0000.00	372.64.784	7	03.3672.130.008.0399.50	372.64.248	6
03.3667.001.001.0000.00	373.66.660	26	03.3672.110.001.0319.00	372.64.201	6	03.3672.130.009.0399.50	372.64.249	6
03.3667.201.001.0000.00	373.66.660	26	03.3672.110.002.0319.00	372.64.202	6	03.3672.130.010.0399.50	372.64.250	6
03.3667.211.002.0000.00	373.66.612	25	03.3672.110.003.0319.00	372.64.203	6	03.3672.206.002.0000.00	372.64.772	7
03.3667.211.003.0000.00	373.66.621	25	03.3672.110.004.0319.00	372.64.204	6	03.3672.210.001.0319.00	372.64.701	6
03.3667.301.001.0000.00	373.66.681	26	03.3672.110.005.0319.00	372.64.205	6	03.3672.210.002.0319.00	372.64.702	6
03.3667.302.001.0000.00	373.66.694	26	03.3672.110.006.0319.00	372.64.206	6	03.3672.210.004.0319.00	372.64.704	6
03.3667.303.001.0000.00	373.66.693	26	03.3672.110.007.0319.00	372.64.207	6	03.3672.210.005.0319.00	372.64.705	6
03.3667.304.001.0000.00	373.66.682	26	03.3672.110.008.0319.00	372.64.208	6	03.3672.210.007.0319.00	372.64.707	6
03.3672.006.001.0000.00	372.64.771	7	03.3672.110.009.0600.00	372.64.209	6	03.3672.210.008.0319.00	372.64.708	6
03.3672.006.002.0000.00	372.64.772	7	03.3672.110.010.0600.00	372.64.210	6	03.3672.210.009.0319.00	372.64.709	6



Артикул Huwil	Артикул Hafele	Стр.	Артикул Huwil	Артикул Hafele	Стр.	Артикул Huwil	Артикул Hafele	Стр.
03.3672.210.010.0319.00	372.64.710	6	03.3675.012.012.0000.00	373.69.402	18	03.3685.213.003.0297.00	372.68.913	13
03.3672.220.005.0369.00	372.64.725	6	03.3675.012.013.0000.00	373.69.401	18	03.3685.213.004.0297.00	372.68.914	13
03.3672.220.006.0369.00	372.64.726	6	03.3675.013.010.0000.00	373.69.712	18	03.3685.214.004.0317.00	372.68.924	13
03.3672.220.009.0369.00	372.64.729	6	03.3675.013.011.0000.00	373.69.711	18	03.3685.411.001.0188.00	372.68.931	13
03.3672.220.010.0369.00	372.64.730	6	03.3675.013.012.0000.00	373.69.702	18	03.3685.411.002.0188.00	372.68.932	13
03.3672.230.001.0399.50	372.64.741	6	03.3675.013.013.0000.00	373.69.701	18	03.3685.411.003.0188.00	372.68.933	13
03.3672.230.002.0399.50	372.64.742	6	03.3675.014.010.0000.00	373.69.312	18	03.3685.412.001.0258.00	372.68.901	13
03.3672.230.003.0399.50	372.64.743	6	03.3675.014.011.0000.00	373.69.311	18	03.3685.412.002.0258.00	372.68.902	13
03.3672.230.004.0399.50	372.64.744	6	03.3675.014.012.0000.00	373.69.302	18	03.3685.412.003.0258.00	372.68.903	13
03.3672.230.007.0399.50	372.64.747	6	03.3675.014.015.0000.00	373.69.301	18	03.3685.412.004.0258.00	372.68.904	13
03.3672.230.008.0399.50	372.64.748	6	03.3675.023.003.0000.00	373.69.901	23	03.3685.413.003.0297.00	372.68.913	13
03.3672.230.009.0399.50	372.64.749	6	03.3675.101.001.0000.00	373.69.906	23	03.3685.413.004.0297.00	372.68.914	13
03.3672.230.010.0399.50	372.64.750	6	03.3675.102.001.0000.00	373.69.907	23	03.3685.414.003.0317.00	372.68.923	13
03.3674.101.001.0277.00	372.64.611	2	03.3675.103.001.0000.00	373.69.905	23, 27	03.3685.414.004.0317.00	372.68.924	13
03.3674.101.002.0277.00	372.64.612	2	03.3675.104.001.0000.00	373.69.911	23, 27	03.3686.001.002.0277.00	372.64.812	4
03.3674.101.003.0277.00	372.64.613	2	03.3675.105.001.0000.00	373.69.904	23, 27	03.3686.001.003.0277.00	372.64.813	4
03.3674.101.004.0277.00	372.64.614	2	03.3675.110.001.0000.00	373.69.908	23, 27	03.3686.002.001.0326.00	372.64.831	4
03.3674.102.001.0326.00	372.64.631	2	03.3675.111.001.0000.00	373.69.912	23, 27	03.3686.002.002.0326.00	372.64.832	4
03.3674.102.002.0326.00	372.64.632	2	03.3675.112.001.0000.00	373.69.909	23, 27	03.3686.002.004.0326.00	372.64.834	4
03.3674.102.003.0326.00	372.64.633	2	03.3675.203.001.0000.00	373.69.906	23	03.3686.003.001.0258.00	372.64.801	4
03.3674.102.004.0326.00	372.64.634	2	03.3675.204.001.0000.00	373.69.907	23	03.3686.003.002.0258.00	372.64.801	4
03.3674.103.001.0258.00	372.64.601	2	03.3675.302.001.0000.00	373.85.701	27	03.3686.004.002.0344.50	372.64.841	4
03.3674.103.002.0258.00	372.64.602	2	03.3675.303.001.0000.00	373.85.702	27	03.3686.004.003.0344.50	372.64.842	4
03.3674.103.003.0258.00	372.64.603	2	03.3675.321.001.0000.00	373.85.700	27	03.3686.004.004.0344.50	372.64.843	4
03.3674.103.004.0258.00	372.64.604	2	03.3675.651.021.0000.00	373.69.799	23, 27	03.3686.005.003.0297.00	372.64.823	4
03.3674.104.002.0344.50	372.64.642	2	03.3676.001.001.0000.00	372.92.201	9	03.3686.005.004.0297.00	372.64.824	4
03.3674.104.003.0344.50	372.64.643	2	03.3676.002.001.0000.00	372.92.202	9	03.3686.006.003.0376.00	372.64.851	4
03.3674.104.004.0344.50	372.64.644	2	03.3676.003.001.0000.00	372.92.203	9	03.3686.006.004.0376.00	372.64.852	4
03.3674.105.001.0297.00	372.64.621	2	03.3676.004.001.0000.00	372.92.204	9	03.3686.201.001.0277.00	372.64.811	4
03.3674.105.002.0297.00	372.64.622	2	03.3676.101.001.0000.00	372.92.211	9	03.3686.201.002.0277.00	372.64.812	4
03.3674.105.003.0297.00	372.64.623	2	03.3676.102.001.0000.00	372.92.212	9	03.3686.201.003.0277.00	372.64.813	4
03.3674.105.004.0297.00	372.64.624	2	03.3676.103.001.0000.00	372.92.213	9	03.3686.201.004.0277.00	372.64.814	4
03.3674.106.003.0376.00	372.64.653	2	03.3676.104.001.0000.00	372.92.214	9	03.3686.202.003.0326.00	372.64.833	4
03.3674.106.004.0376.00	372.64.654	2	03.3676.150.001.0000.00	372.92.290	9	03.3686.202.004.0326.00	372.64.834	4
03.3674.201.001.0297.00	372.64.911	3	03.3677.001.001.0000.00	372.91.521	8	03.3686.203.002.0258.00	372.64.802	4
03.3674.201.003.0297.00	372.64.913	3	03.3677.002.001.0000.00	372.91.522	8	03.3686.203.003.0258.00	372.64.803	4
03.3674.202.001.0347.00	372.64.931	3	03.3677.003.001.0000.00	372.91.523	8	03.3686.203.004.0258.00	372.64.804	4
03.3674.202.002.0347.00	372.64.932	3	03.3677.004.001.0000.00	372.91.524	8	03.3686.205.001.0277.00	372.64.821	4
03.3674.202.003.0347.00	372.64.933	3	03.3677.005.001.0000.00	372.91.525	8	03.3686.205.002.0297.00	372.64.822	4
03.3674.202.004.0347.00	372.64.934	3	03.3677.006.001.0000.00	372.91.526	8	03.3686.206.004.0376.00	372.64.852	4
03.3674.203.001.0277.00	372.64.901	3	03.3677.110.001.0000.00	372.91.591	8	03.3687.001.002.0258.00	372.67.932	12
03.3674.203.003.0277.00	372.64.903	3	03.3677.110.002.0000.00	372.91.592	8	03.3687.001.003.0258.00	372.67.933	12
03.3674.204.004.0365.00	372.64.944	3	03.3677.503.001.0000.00	372.91.513	8	03.3687.001.004.0258.00	372.67.934	12
03.3674.205.001.0317.00	372.64.921	3	03.3677.504.001.0000.00	372.91.514	8	03.3687.201.001.0258.00	372.67.931	12
03.3674.205.002.0317.00	372.64.922	3	03.3677.511.001.0000.00	372.91.511	8	03.3687.201.002.0258.00	372.67.932	12
03.3674.205.003.0317.00	372.64.923	3	03.3677.512.001.0000.00	372.91.512	8	03.3687.201.003.0258.00	372.67.933	12
03.3674.206.003.0397.00	372.64.953	3	03.3677.513.001.0000.00	372.91.513	8	03.3687.201.004.0258.00	372.67.934	12
03.3674.206.004.0397.00	372.64.954	3	03.3677.514.001.0000.00	372.91.514	8	03.3688.001.001.0188.00	372.68.941	15
03.3674.401.001.0277.00	372.64.911	3	03.3677.515.001.0000.00	372.91.515	8	03.3688.001.002.0188.00	372.68.943	15
03.3674.401.002.0277.00	372.64.912	3	03.3677.516.001.0000.00	372.91.516	8	03.3688.002.001.0258.00	372.68.951	15
03.3674.401.003.0277.00	372.64.913	3	03.3684.011.001.0258.00	372.67.901	10	03.3688.002.002.0258.00	372.68.952	15
03.3674.401.004.0277.00	372.64.914	3	03.3684.011.002.0258.00	372.67.902	10	03.3688.002.003.0258.00	372.68.953	15
03.3674.402.002.0326.50	372.64.932	3	03.3684.011.003.0258.00	372.67.903	10	03.3688.002.004.0258.00	372.68.954	15
03.3674.402.003.0326.50	372.64.933	3	03.3684.011.004.0258.00	372.67.904	10	03.3688.003.003.0297.00	372.68.961	15
03.3674.402.004.0326.50	372.64.934	3	03.3684.110.001.0000.00	372.67.795	12, 15	03.3688.003.004.0297.00	372.68.962	15
03.3674.403.001.0258.00	372.64.901	3	03.3684.210.002.0000.00	372.67.796	12, 15	03.3688.004.003.0317.00	372.68.971	15
03.3674.403.002.0258.00	372.64.902	3	03.3684.211.002.0258.00	372.67.902	10	03.3688.004.004.0317.00	372.68.972	15
03.3674.403.003.0258.00	372.64.903	3	03.3684.211.003.0258.00	372.67.903	10	03.3688.201.002.0188.00	372.68.942	15
03.3674.403.004.0258.00	372.64.904	3	03.3684.211.004.0258.00	372.67.904	10	03.3688.201.003.0188.00	372.68.943	15
03.3674.404.002.0344.50	372.64.942	3	03.3684.411.002.0258.00	372.67.902	10	03.3688.202.004.0258.00	372.68.954	15
03.3674.404.003.0344.50	372.64.943	3	03.3684.411.003.0258.00	372.67.903	10	03.3688.204.003.0317.00	372.68.971	15
03.3674.404.004.0344.50	372.64.944	3	03.3684.411.004.0258.00	372.67.904	10	03.3688.204.004.0317.00	372.68.972	15
03.3674.405.002.0297.00	372.64.922	3	03.3685.011.001.0188.00	372.68.931	13	04.3674.250.001.0000.00	372.64.990	5
03.3674.405.003.0297.00	372.64.923	3	03.3685.011.002.0188.00	372.68.932	13	04.3674.250.002.0000.00	372.64.991	5
03.3674.405.004.0297.00	372.64.924	3	03.3685.011.003.0188.00	372.68.933	13	04.3674.261.001.0000.00	372.64.995	5
03.3674.406.003.0376.00	372.64.953	3	03.3685.012.001.0258.00	372.68.901	13	04.3684.811.000.0477.00	372.67.983	12, 15
03.3674.406.004.0376.00	372.64.954	3	03.3685.012.002.0258.00	372.68.902	13	04.3684.811.000.0777.00	372.67.985	12, 15
03.3675.001.001.0000.00	373.69.902	23	03.3685.012.003.0258.00	372.68.903	13	04.3684.811.000.1077.00	372.67.987	12, 15
03.3675.002.001.0000.00	373.69.900	23	03.3685.012.004.0258.00	372.68.904	13	04.3684.811.000.1377.00	372.67.989	12, 15
03.3675.003.001.0000.00	373.69.901	23	03.3685.013.003.0297.00	372.68.913	13	04.3684.811.000.1677.00	372.67.990	12, 15
03.3675.004.001.0000.00	373.69.903	23	03.3685.014.003.0317.00	372.68.923	13	04.3684.812.000.0477.00	372.67.983	12, 15
03.3675.011.010.0000.00	373.69.512	18	03.3685.014.004.0317.00	372.68.924	13	04.3684.812.000.0777.00	372.67.985	12, 15
03.3675.011.011.0000.00	373.69.511	18	03.3685.211.002.0188.00	372.68.932	13	04.3684.812.000.1077.00	372.67.987	12, 15
03.3675.011.012.0000.00	373.69.502	18	03.3685.211.003.0188.00	372.68.933	13	04.3684.812.000.1377.00	372.67.989	12, 15
03.3675.011.013.0000.00	373.69.501	18	03.3685.212.002.0258.00	372.68.902	13	04.3684.812.000.1677.00	372.67.990	12, 15
03.3675.012.010.0000.00	373.69.412	18	03.3685.212.003.0258.00	372.68.903	13		2.2.07.000	, 10



# Выходные данные

Запрещается перепечатка этого каталога, даже в виде выдержки; запрещается репродукция / компиляция содержащихся в нем рисунков и подражание его художественному оформлению.

Представленные в этом каталоге технические и размерные данные, в том числе указанные на чертежах и рисунках, не являются обязательными.

Фирма оставляет за собой право на введение конструктивных изменений. Все размерные данные приведены в мм, если не указано ничего другого.

На все поставки распространяется действие общих условий продажи, поставки и платежа фирмы "Хефеле", которые приведены на сайте **www.hafele.com/ru** 

OOO "Хефеле Рус" 109429, Москва, МКАД

14-й км, дом 10, подъезд 1

Тел.: +7(495)787-07-85/86 Факс: +7(495)787-07-84



# Europa

Hauptsitz Deutschland Häfele GmbH & Co KG 72202 Nagold Phone +49 (0)74 52 / 95-0 info@haefele.de

Belgien Häfele Belgium N. V. 9240 Zele Phone +32 (0)52 / 45 01 14 info@hafele.be

Dänemark Häfele Danmark A/S 7800 Skive Phone +45 97 / 51 15 22 info@haefele.dk

Finnland Häfele GmbH & Co KG Sivuliike Suomessa 15200 Lahti Phone +3 58 (0)3 / 8 77 77-0 info@hafele.fi

Frankreich Häfele France s.à.r.l. 95157 Taverny Cédex Phone +33 (0)1 / 30 40 54 50 info@hafele.fr

Griechenland Häfele GmbH & Co KG Information Office 15124 Maroussi Phone +30 2 10 / 6 17 95 44 info@hafele.gr

Großbritannien Häfele U.K. Ltd. Rugby, Warks. CV211RD Phone +44 (0)17 88 / 54 20 20 info@hafele.co.uk

Irland Häfele Ireland Ltd. Kilcoole, Co. Wicklow Phone +3 53 (0)1 / 2 87 34 88 info@hafele.ie

Italien Häfele Italia s.r.l. 20030 Lentate S.S. -MI-Phone +39 03 62 / 57 74-1 info@hafele.it

Kroatien Häfele GmbH & Co KG Representative in Kroatien 10090 Zagreb Phone +38 51 / 3 43 57 40 info-croatia@hafele.com

Niederlande Häfele Nederland BV 7333 NZ Apeldoorn Phone +31 (0)55 / 5 38 46 00 info@hafele.nl

Österreich Häfele Austria GmbH 5322 Hof bei Salzburg Phone +43 (0)62 29 / 3 90 39-0 info@haefele.at Polen Häfele Polska Sp. z o.o. 55-090 Dlugoleka Phone +48 (0)71 / 3 15 32 42 info@hafele.pl

Portugal Häfele GmbH & Co KG Escritorio de Vendas Portugal 4470-177 Maia Phone +3 51 (0)22 / 9 47 55 96 info-portugal@hafele.com

Rumänien Häfele Romania S.R.L. Eroilor de la Tisa Bulevard no. 42 300562 Timişoara Romania Phone +40 2 56 / 30 61 72 info@hafele.ro

Russland Hafele Rus OOO MKAD 14. km, Building 10 109429 Moskow Phone +7 (495)7 87 / 07 85 info@hafele.ru

Schweden Häfele GmbH & Co KG Tyskland Fillial Sverige 55303 Jönköping Phone +46 (0)46 36 / 18 00 88 info@haefele.se

Schweiz Häfele Schweiz AG 8280 Kreuzlingen Phone +41 (0)71 / 6 86 82 20 info@haefele.ch

Serbien Häfele GmbH & Co KG Representative in Serbien 37000 Krusevac Phone +3 81 37 / 41 70 10 info-serbia@hafele.com

Spanien Häfele Herrajes España S.L. 28923 Alcorcón-Madrid Phone +34 91 / 6 44 80 21 info@hafele.es

Türkei Hafele San. ve Tic. A.S. 34776, Ümraniye, Istanbul Phone +90 (0)2 16 / 5 28 59 00 info@hafele.com.tr

Ukraine Häfele Ukraine LLC 80362 Kulykiv Zhovkva District, Lviv Region Phone +3 80 32 2 35 15 59 info@hafele.com.ua

Ungarn Häfele GmbH & Co KG Representative in Hungary 1132 Budapest Phone +36 (0)1 / 2 25 34 14 info-hungary@hafele.com

# Afrika

Südafrika Häfele South Africa (Pty) Ltd Honeydew 2040 Phone +27 (0)11 / 7 96 81 00 info@hafele.co.za

## Amerika

Argentinien Häfele Argentina S.A. B1611GFG-Don Torcuato -Buenos Aires Phone +54 (0)11 / 63 47 26 00 info@haefele.com.ar

Brasilien Häfele Brasil Ltda. Piraquara-Paraná, CEP: 83302-000 Phone +55 (0)41 / 30 34 - 81 50 info@hafele.com.br

Kanada Häfele Canada Inc. Burlington, ON L7L 6A8 Phone +1 9 05 / 3 36 66 08 info can@hafeleamericas.com

Mexiko
Häfele de México S.A. de C.V.
El Marqués, Querétaro, México.
Phone +52 (0)4 42 / 296 86 00
hmxinfomexico@hafele.com.mx

USA Häfele America Co Archdale, N.C. 27263 Phone +1 3 36 / 4 34 23 22 info us@hafeleamericas.com

# Australien, Neuseeland

Australien Häfele Australia Pty. Ltd. Dandenong, VIC 3175 Phone +61 (0)3 / 92 12 20 00 info@hafele.com.au

Neuseeland Häfele (N.Z.) Limited East Tamaki, Auckland Phone +64 (0)9 / 2 74 20 40 info@hafele.co.nz

# Mittlerer Osten

Dubai Häfele GmbH & Co KG Dubai Representative Office Dubai/U.A.E. Phone +9 71 (0)4 / 2 84 44 06 info@hafele.ae

# Fernost

China
Häfele Hardware Technology
(Beijing) Co., Ltd.
101318 Beijing
Phone +86 (0)10 / 80 48 26 86
info\_bj@hafele.com.cn

Hong Kong Häfele GmbH & Co KG HK Representative Office Hong Kong Phone +8 52 / 23 68 64 33 info hk@hafele.com.cn

Indien Häfele India Private Limited Mumbai 400 099 Phone +91 (0)22 / 66 95 09 20/21 info@hafeleindia.com

Indonesien P.T. Häfele Indotama Tangerang 15314 Phone +62 (0)21 / 75 87 88 88 info@hafele.co.id

Japan Hafele Japan K.K. Totsuka-ku, Yokohama 244-0806 Phone +81 (0)45 / 8 28 31 17 info@hafele.co.jp

Malaysia Häfele (Malaysia) Sdn Bhd 40150 Shah Alam, Selangor Phone +60 (0)3 / 55 69 25 26 info@hafele.com.my

Philippinen
Häfele Philippines Inc.
Barangay Ususan
Taguig City 1638
Metro Manila
Phone +63 (0)2 / 5 71 36 78
info@hafele.com.ph

Singapur Häfele Singapore Pte Ltd Singapore 729504 Phone +65 / 64 94 74 00 info@hafele.com.sg

Südkorea Häfele Korea Inc. 659 Jinu-ri, Dochuk-myon, Gwangju-si, Gyeonggi-do Phone +82 (0)31 / 7 60 76 00 info@hafele.co.kr

Taiwan Häfele Taiwan Ltd. Taipei County 248, Taiwan (R.O.C.) Phone +8 86 (0)2 / 22 98 00 30 info@haefele.com.tw

Thailand Häfele (Thailand) Limited 57 Soi Sukhumvit 64 Bangkok 10260 Phone +66 (0)2 / 7 41 71 71 info@hafele.co.th

Vietnam Hafele Vina Co., Ltd. Ho Chi Minh City Phone +84 (0)8 / 39 57 31 66 info@hafele.com.vn

