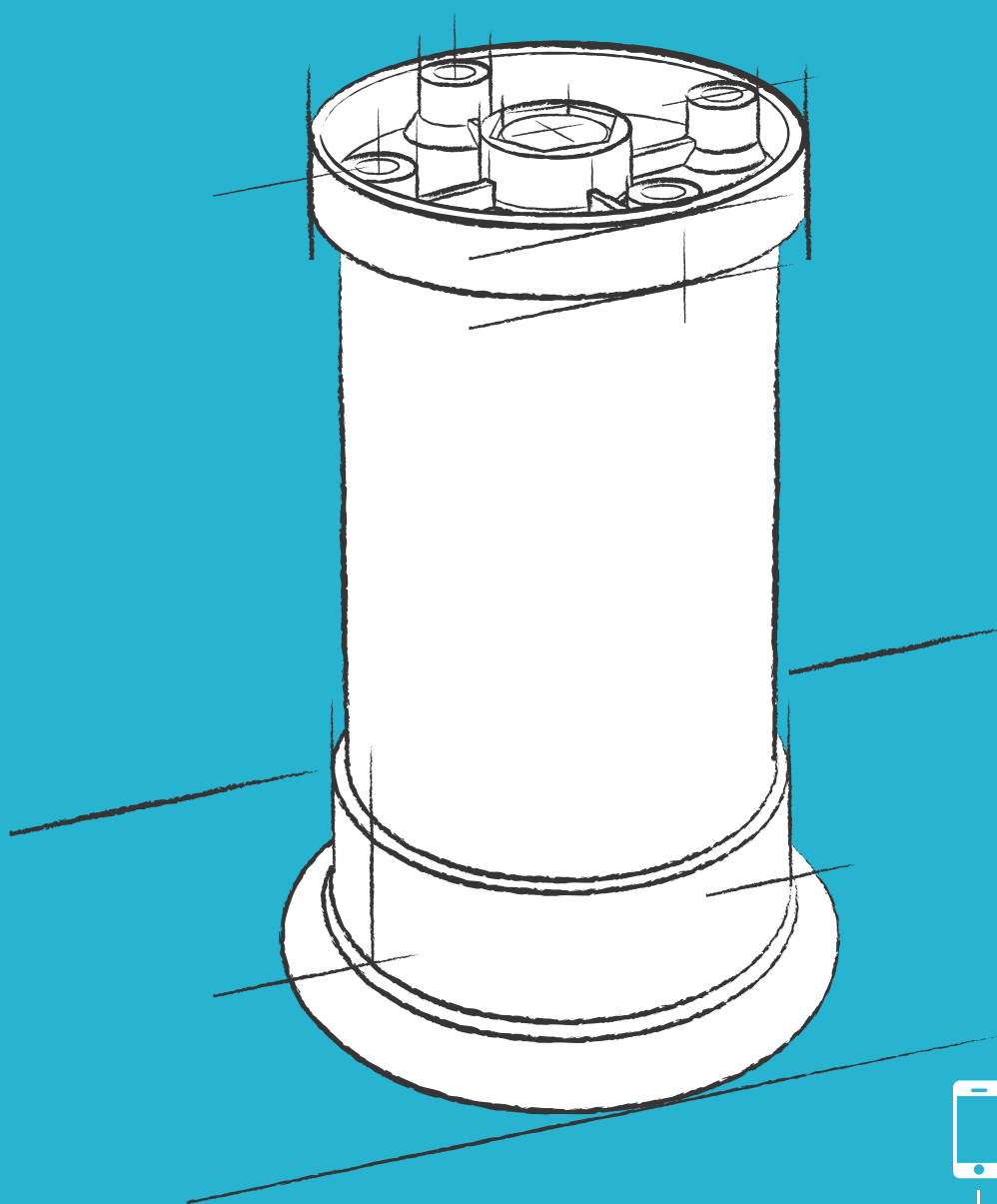


4

ОПОРЫ

- ДЕКОРАТИВНЫЕ
- РЕГУЛИРУЕМЫЕ
- ПОДПЯТНИКИ
- КОЛЕСНЫЕ



МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ



СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА

4.1 ОПОРЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ

4.6

4.1.1 НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ

4.6

4

					
— 4.6	— 4.6	— 4.6	— 4.6	— 4.7	— 4.7
					
— 4.7	— 4.7	— 4.8	— 4.8	— 4.8	— 4.8
					
— 4.9	— 4.9	— 4.9	— 4.9		

4.1.2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ

4.10

					
— 4.10	— 4.10	— 4.11	— 4.11	— 4.11	— 4.11
	new 	new 			
— 4.12	— 4.12	— 4.12	— 4.13	— 4.13	— 4.13
					new 
— 4.12	— 4.13	— 4.14	— 4.14	— 4.14	— 4.14
					
— 4.11					

4.2

ОПОРЫ РЕГУЛИРУЕМЫЕ

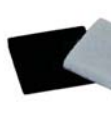
4.15

					
— 4.15	— 4.15	— 4.15	— 4.16	— 4.16	— 4.16
					
— 4.17	— 4.18	— 4.16	— 4.18	— 4.19 REKORD	— 4.20 INTEGRATO
					
— 4.22 ATACAMA J	— 4.23	— 4.23 ATACAMA	— 4.24 INTEGRATO Z	— 4.25 KEY-F	— 4.25

4.3

ПОДПЯТНИКИ

4.26

					
— 4.26	— 4.26	— 4.26	— 4.26	— 4.27	— 4.27
					
— 4.27	— 4.27	— 4.28 SUPERGLIDE	— 4.28 SUPERGLIDE	— 4.28 SUPERGLIDE	— 4.28

4.4

ОПОРЫ КОЛЕСНЫЕ

4.29

4

 — 4.30	 — 4.29	 — 4.29	 — 4.29	 — 4.31	 — 4.30
 — 4.30	 — 4.31	 — 4.31	 — 4.31	 — 4.32	 — 4.32
 — 4.32	 — 4.32				

ОПИСАНИЕ РАЗДЕЛА

На сегодняшний день опоры являются неотъемлемой частью мебели. Они не только выполняют декоративную функцию, но и позволяют выдерживать большие нагрузки и осуществлять регулировку по высоте, что очень важно для компенсации неровности пола. Регулируемые опоры для корпусной мебели также дают возможность собирать цокольные и бесцокольные конструкции, могут быть видимыми и невидимыми, а некоторые из них совмещают в себе и другие функции: стяжки, колеса поворотного и др.

МДМ-Комплект предлагает самый широкий в России ассортимент опор в складской программе. Это позволяет нашим клиентам подобрать любую опору для любой мебели – даже для самых нестандартных решений!

Вся продукция представлена ведущими производителями из Италии, Польши и России.

4

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ЦВЕТОВАЯ ГАММА



золото



хром



никель матовый



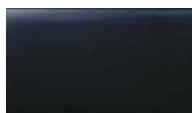
хром матовый



черный



белый



черный глянец



белый глянец



алюминий матовый



алюминий глянец



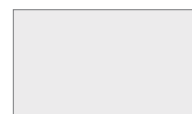
нержавеющая
сталь



серый



металлик



серебро



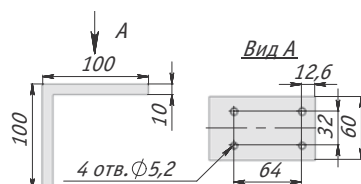
4.1 ОПОРЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ

4.1.1 ОПОРЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ



Опора, Gamet

4

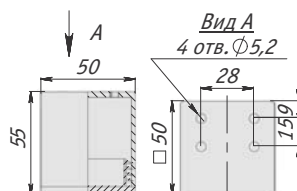


Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий	20	NA20C00 100MM

• **Материал:** алюминий



Опора, Gamet

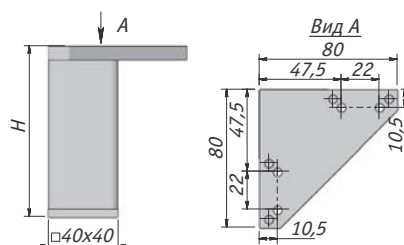


Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	24	NZ5208RSM 55MM

• **Материал:** металл, пластик



Опора

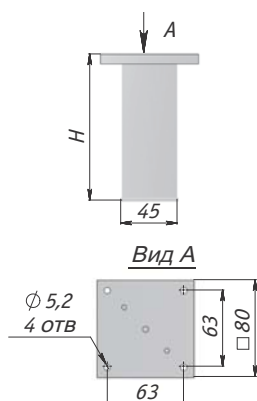


Цвет	Н, мм	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	50	90	FIX01.050.CM
	100	50	FIX01.100.CM
	150	35	FIX01.150.CM

• **Материал:** пластик



Опора, Laguna

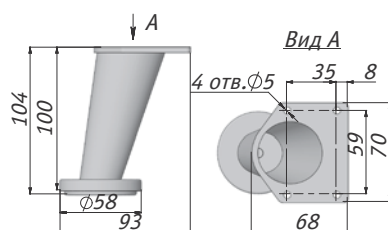


Цвет	Н, мм	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий	100	55	FIX020.100.AL
	120	20	FIX020.120.AL
	150	30	FIX020.150.AL

• **Материал:** алюминий, пластик



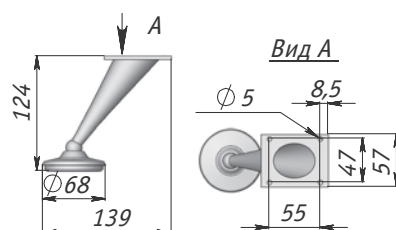
Опора



Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	FIX011.100.CR

• Материал: металл

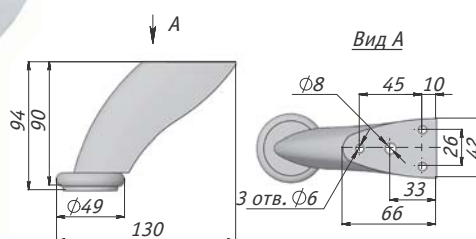
Опора



Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	NZ0404/С 124ММ

• Материал: металл

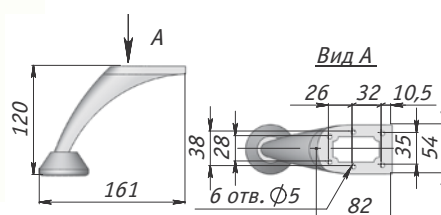
Опора



Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	NZ0204/С 90ММ

• Материал: металл

Опора

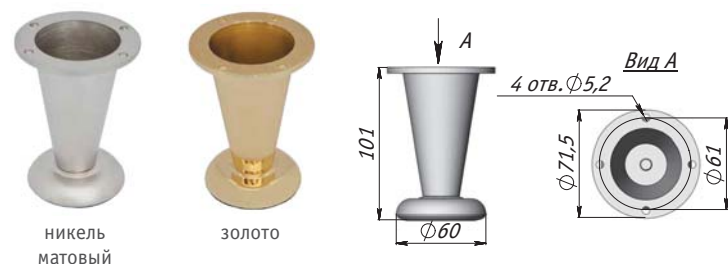


Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	NZ0704/С 120ММ

• Материал: металл



Опора, Gamet



никель
матовый

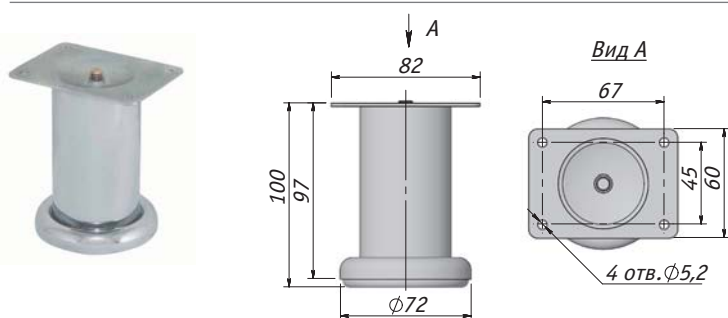
ЗОЛОТО

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
никель матовый	24	NZ0906 103MM
ЗОЛОТО		NZ0903 103MM

• Материал: металл



Опора

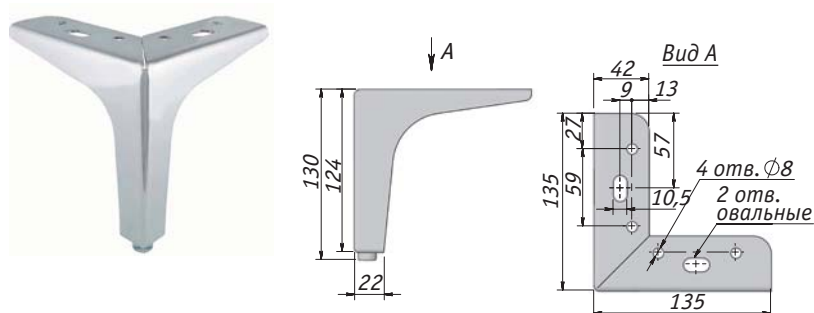


• Материал: металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	48	FIX013/R.100.CR



Опора

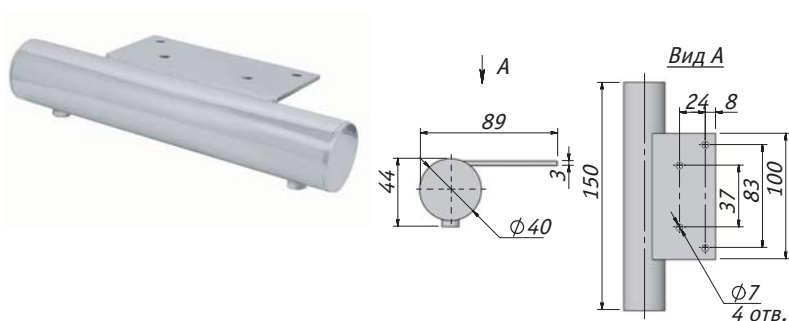


• Материал: металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	FIX019.135.CR



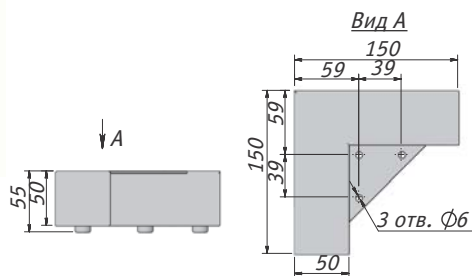
Опора



• Материал: металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	FIX014.043.CR

i Крепление саморезами, стр. 1.9,
или винтами М5 с гайкой

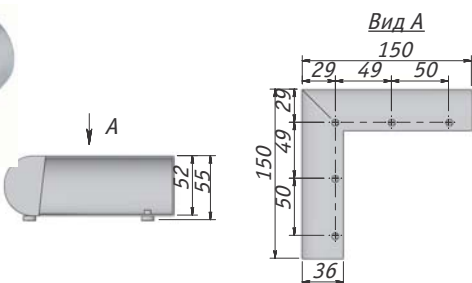
Опора


• **Материал:** металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	25	FIX015.055.CR



Крепление саморезами, стр. 1.3, или винтами М5 с гайкой

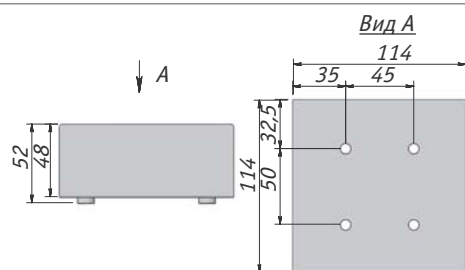
Опора


• **Материал:** металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	FIX016.055.CR



Крепление саморезами, стр. 1.3, или винтами М5 с гайкой

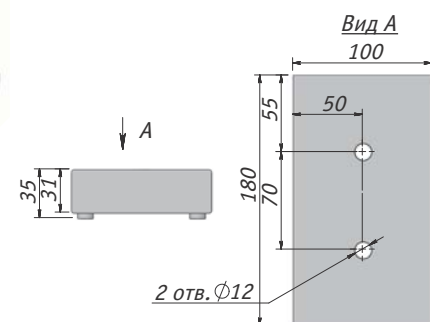
Опора


• **Материал:** металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	FIX017.052.CR



Крепление саморезами, стр. 1.3, или винтами М6 с гайкой

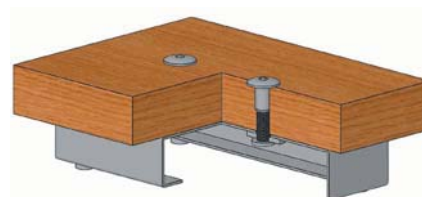
Опора


• **Материал:** металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	FIX018.035.CR

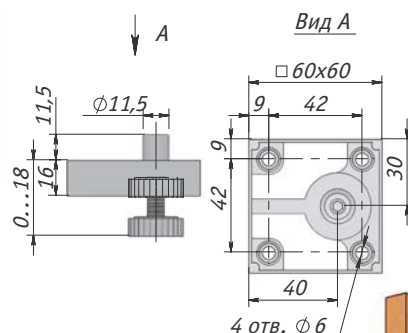


Болтовое соединение: гайка М8, шайба М8, винт М8

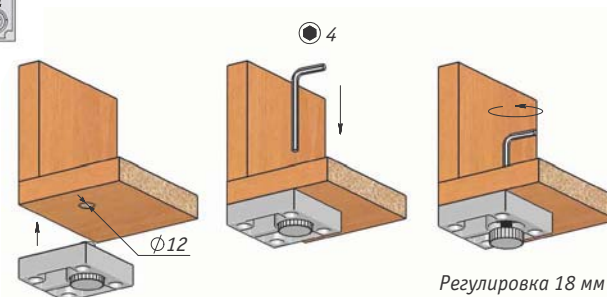


4.1.2 ОПОРЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕГУЛИРУЕМЫЕ

Опора регулируемая, Италия



Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	75	ADJ9.016.CR
хром матовый		ADJ9.016.AL



Регулировка 18 мм



хром



хром матовый

- Регулировка: 18 мм шестигранным ключом 4 мм
- Материал: металл

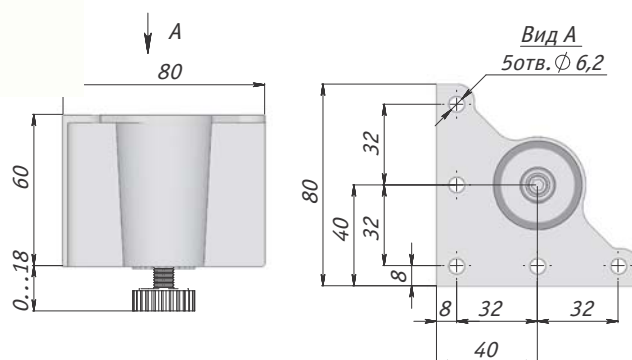
Крепление саморезами.
Для плиты 16 мм используются саморезы длиной 20 мм, стр. 1.3



Опора регулируемая, Италия



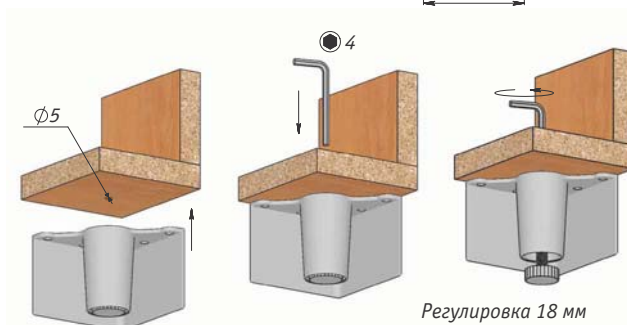
Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	20	ADJ10.060.CR
хром матовый		ADJ10.060.AL



хром



хром матовый

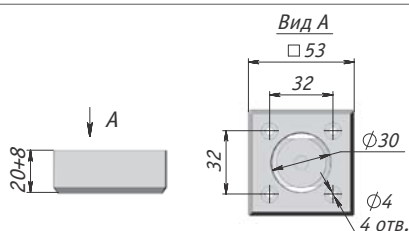


Регулировка 18 мм

- Регулировка: 18 мм шестигранным ключом 4 мм
- Материал: металл

Крепление саморезами.
Для плиты 16 мм используются саморезы длиной 16 мм, стр. 1.3

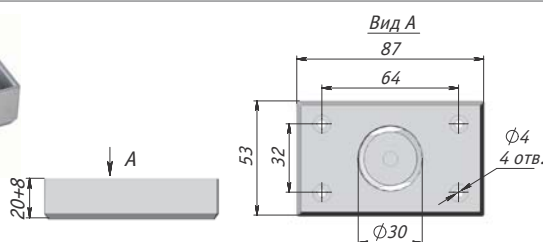
Опора регулируемая



- Регулировка: 8 мм шлицевой отверткой
- Материал: пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	336	ADJ6.020.CM

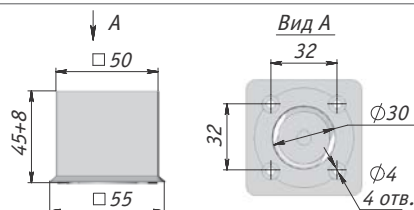
Опора регулируемая



- Регулировка: 8 мм шлицевой отверткой
- Материал: пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	192	ADJ1.020.CM

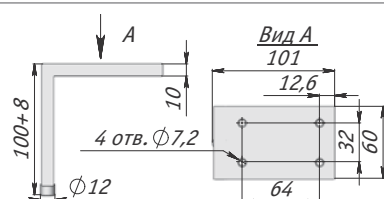
Опора регулируемая



- Регулировка: 8 мм шлицевой отверткой
- Материал: пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	168	ADJ2.045.CM

Опора регулируемая, Gamet



- Регулировка: 8 мм
- Материал: алюминий

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий	20	NA20C00/R 100MM

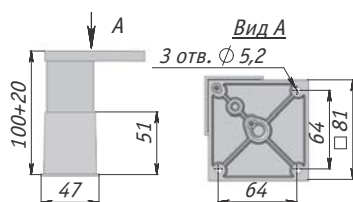
Опора регулируемая



- Регулировка: 10 мм
- Материал: пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	150	ADJ3.040.CM

Опора регулируемая, Gamet



- Регулировка: 20 мм
- Материал: алюминий

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий	28	NA03C00/100/R



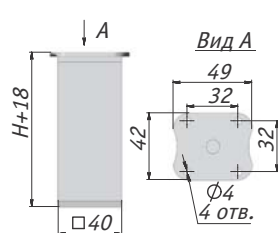
Опора регулируемая



хром



алюминий



- Регулировка: 18 мм
- Нагрузка: 150 кг – на одну опору без регулировки, 100 кг – на одну опору в регулировке H = 10 мм
- Материал: алюминий, пластик

Цвет	H, мм	Упаковка, шт.	Артикул
хром	60	176	ADJ8.060.CR
	100	186	ADJ8.100.CR
	150	124	ADJ8.150.CR
алюминий	60	180	ADJ8.060.AL
	100	189	ADJ8.100.AL
	120	90	ADJ8.120.AL
	150	126	ADJ8.150.AL
	180	104	ADJ8.180.AL



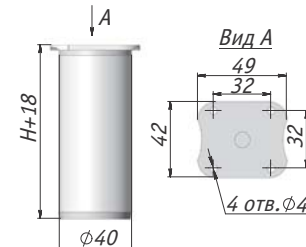
Опора регулируемая



хром



алюминий

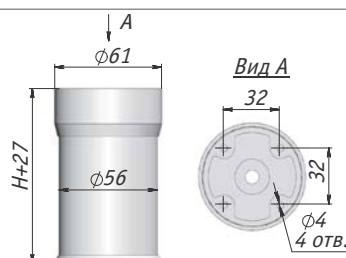


- Регулировка: 18 мм
- Нагрузка: 150 кг – на одну опору без регулировки, 100 кг – на одну опору в регулировке H = 10 мм
- Материал: алюминий, пластик

Цвет	H, мм	Упаковка, шт.	Артикул
хром	60	176	ADJ7.060.CR
	100	186	ADJ7.100.CR
	150	124	ADJ7.150.CR
алюминий	60	180	ADJ7.060.AL
	100	189	ADJ7.100.AL
	120	90	ADJ7.120.AL
	150	126	ADJ7.150.AL
	180	104	ADJ7.180.AL

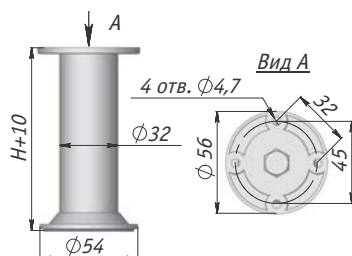


Опора регулируемая



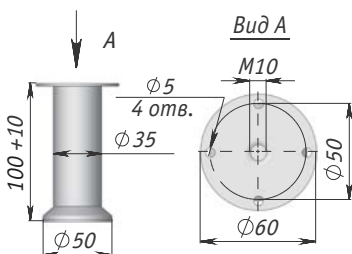
- Регулировка: 27 мм
- Материал: пластик

Цвет	H, мм	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый/ хром	60	150	ADJ4.060.CMCR
	100	90	ADJ4.100.CMCR

Опора регулируемая, Gamet


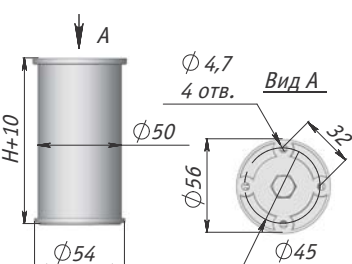
- Регулировка: 10 мм
- Материал: алюминий, металл

Цвет	Н, мм	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий/ хром	100	24	NA10C00/R 100MM
	150		NA10C00 R150MM
	180		NA10C00/R 180MM

Опора регулируемая, Gamet


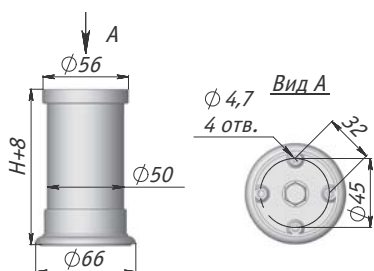
- Регулировка: 10 мм
- Материал: металл

Цвет	Н, мм	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	100	36	NZ4708 100MM

Опора регулируемая, Gamet


- Регулировка: 10 мм
- Материал: алюминий, металл

Цвет	Н, мм	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий/ хром	100	24	NA11C00/R 100MM
	120		NA11C00 R120MM
	150		NA11C00 R150MM
	180		NA11C00/R 180MM

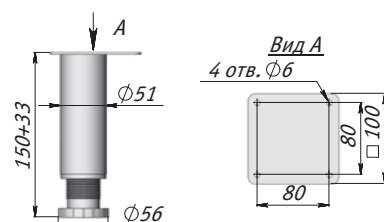
Опора регулируемая, Gamet


- Регулировка: 8 мм
- Материал: алюминий, металл

Цвет	Н, мм	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий/ хром	100	20	NA12C00/R 100MM
	180		NA12C00 R180MM



Опора регулируемая



Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
алюминий глянec	4	LFO10 АЛЮМ ГЛАН

- Регулировка: 33 мм
- Нагрузка: 400 кг – на одну опору без регулировки, 100 кг – на одну опору в крайнем положении регулировки
- Материал: металл, пластик



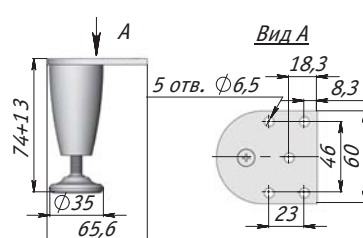
Опора регулируемая, Gamet



хром



хром матовый

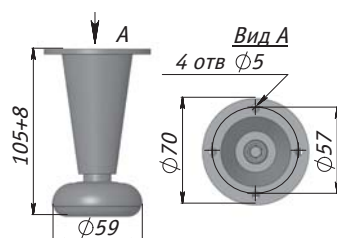


Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	20	NZ5504 74MM
хром матовый		NZ5508 74MM

- Регулировка: 13 мм
- Материал: металл



Опора регулируемая



Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	50	NZ0904/ADJ

- Регулировка: 8 мм
- Материал: металл


new

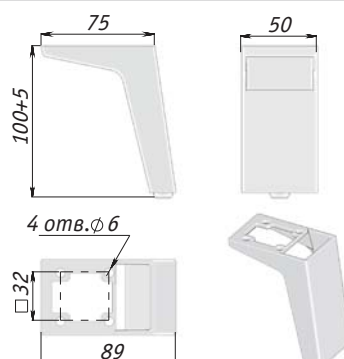
Опора регулируемая, Италия



хром матовый



титан

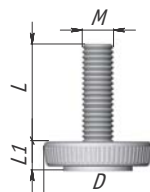


Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром матовый	24	ADJ11.100.AL
титан		ADJ11.100.DB

- Регулировка: 5 мм
- Материал: металл

4.2 ОПОРЫ РЕГУЛИРУЕМЫЕ

Ножка регулируемая



• **Материал:** пластик, металл

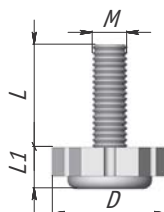
Цвет	M, мм	L, мм	L1, мм	D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
черный	6	18,5	6	22	1000	PI01 M6 X 20
	8	25	7	25	2000	PI02 M8 X 25R
	10	30	7	33	1000	PI03 M10 X 30R



Используется с гайкой или футоркой, см. стр. 4.17



Ножка регулируемая



• **Материал:** пластик, металл

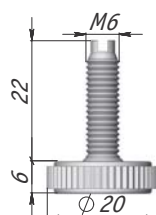
Цвет	M, мм	L, мм	L1, мм	D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
черный	6	18,5	8	20	4000	PI05 M6 X 18R
	8	23,5	11	25	1800	PI06 M8 X 25R
	10	29			1350	PI07 M10 X 30R



Используется с гайкой или футоркой, см. стр. 4.17



Ножка регулируемая, Permo



• **Материал:** пластик, металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	1000	PI10 M6 X 20

Преимущество:

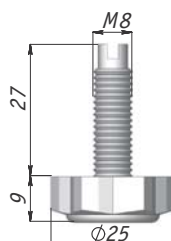
- регулировка по высоте осуществляется через сквозное отверстие в дне конструкции.



Используется с гайкой или футоркой, см. стр. 4.17



Ножка регулируемая, Permo



• **Материал:** пластик, металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	500	PI14

Преимущество:

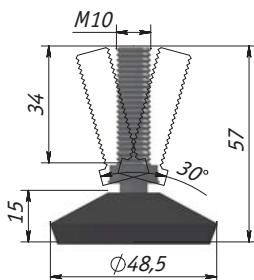
- регулировка по высоте осуществляется через сквозное отверстие в дне конструкции.



Используется с гайкой или футоркой, см. стр. 4.17



Ножка регулируемая на подвижном шарнире, Permo



Используется в корпусной мебели и подстолях для столов

• **Материал:** пластик, металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	250	PI77 PNE

Преимущество:

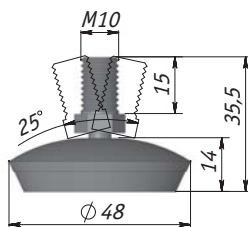
- подвижная ножка опоры позволяет устанавливать конструкции на неровную поверхность.



Используется с гайкой, см. стр. 4.17, опорой для стола, арт. D35/715, см. стр. 17.12



Ножка регулируемая на подвижном шарнире с декоративной накладкой



Используется в корпусной мебели и подстолях для столов

• **Материал:** пластик, металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	500	LEV M10 X 15

Преимущество:

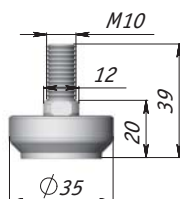
- подвижная ножка опоры позволяет устанавливать конструкции на неровную поверхность.



Используется с гайкой, см. стр. 4.17, опорой для стола, арт. D35/715, см. стр. 17.12



Ножка регулируемая

• **Материал:** металл, пластик

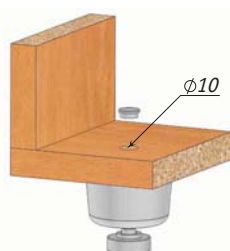
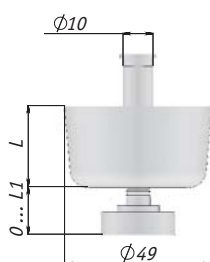
Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
хром	300	4017.CR 01



Используется с гайкой, см. стр. 4.17



Ножка регулируемая

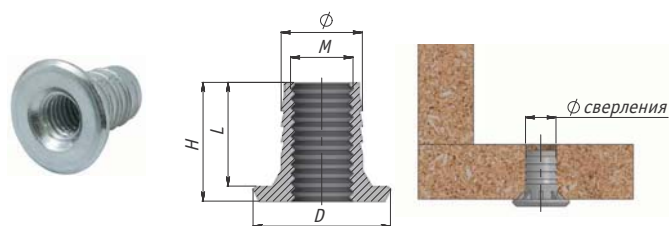
• **Материал:** пластик, металл

Цвет	L, мм	L1, мм	Упаковка, шт.	Артикул
черный	17	21	400	PI08-CH
	27			PI04-CH
	43	18	250	PI09-CH

Преимущества:

- подпятник установлен на подвижном шарнире, позволяющем компенсировать неровности пола;
- регулировка высоты осуществляется через сквозное отверстие в дне конструкции;
- отверстие для регулировки закрывается декоративной заглушкой (в комплекте).

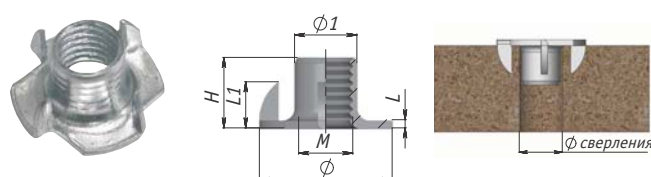
Гайка для ножки, Перто



М, мм	Ø, мм	D, мм	H, мм	L, мм	Ø св., мм	Упаковка, шт.	Артикул
6	8,5	14	16	14,5	8	500	BP01/CH
8	10,5	19	18	15,5	10		BP02/CH
10	13	21,5	19	16,5	12	1000	BP03

- **Материал:** металл

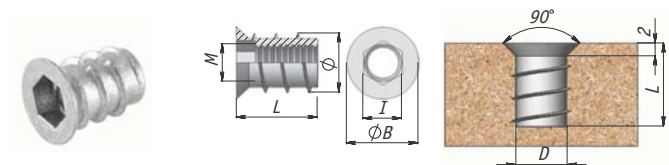
Гайка усовая (носовая) врезная



М, мм	Ø, мм	H, мм	L, мм	L1, мм	Ø1, мм	Ø сверления, мм	Упаковка, шт.	Артикул
6	16,5	10	1,1	6,4	7	7,5-8	1000	C019
8	20		1,2	6,8	9	9,5-10	5000	C020
10	23,5	11		9	11	12	500	C021

- **Примечание:** рекомендуется использовать с МДФ или массивом древесины
- **Материал:** металл

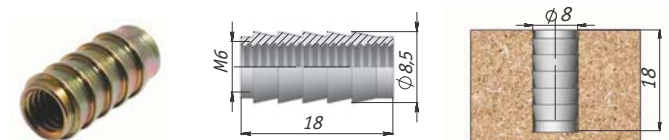
Футорка с самонарезающей резьбой, под шестигранник



М, мм	L, мм	D, мм	I, мм	B, мм	Ø, мм	Упаковка, шт.	Артикул
6	13	8	6	11,5	9,5	2000	BU01FL 9X13
	17					2500	BU03
8	18	10	8,1	13,6	11,5	5000	2 01030 20 GR

- **Материал:** металл

Футорка забивная, Перто



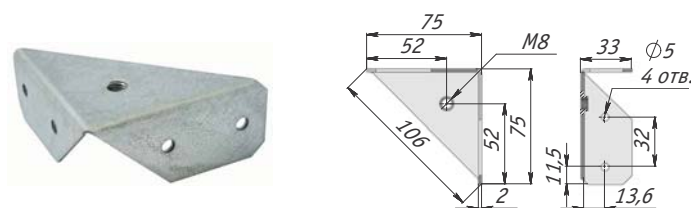
Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
желтый	5000	BU21

- **Примечание:** футорка забивается в заранее просверленное отверстие
- **Материал:** металл



Используется для опор регулируемых с резьбой М6

Скоба внутренняя металлическая



Упаковка, шт.	Артикул
100	5521 10/RU

Преимущество:

- отверстие с резьбой М8 позволяет крепить регулируемые, декоративные и колесные опоры.



Для соединения каркаса кровати и поддержки основы кровати (опора для ортопедического основания)



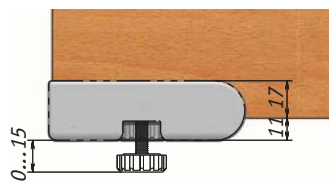
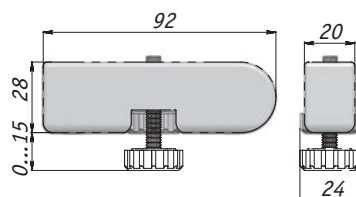
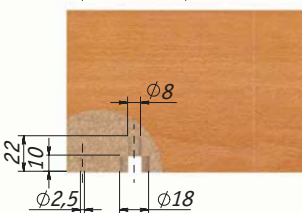
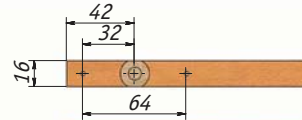
Используется с опорами, см. раздел 4



- **Материал:** металл

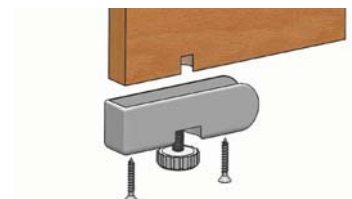


Опора регулируемая с поддержкой боковины, Permo



Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	500	PI11 PNE

Установка



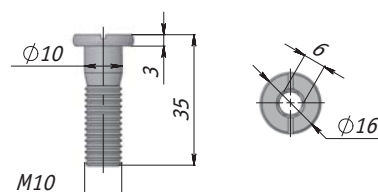
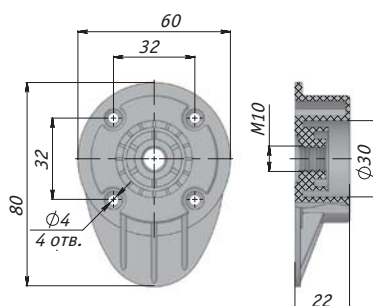
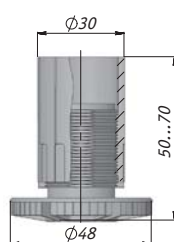
- Регулировка: 15 мм
- Примечание: толщина плиты – 16 мм; специальная форма опоры защищает плиту от влаги, сколов и повреждений
- Материал: пластик, металл



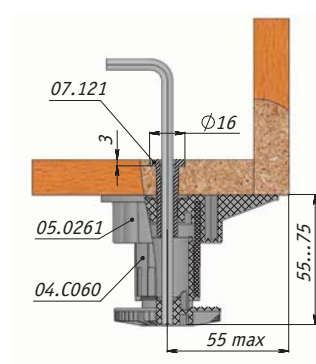
Часто используется в офисной мебели



Ножка высотой 60 мм, Volpato



Тип	Цвет	Высота, мм	Упаковка, шт.	Артикул
ножка	черный	60	300	1004.A60
база		-	400	05.0261
винт	оцинкованный		1000	07.121



Возможно использование с пластиковыми клипсами для крепления цоколя, см. раздел 16

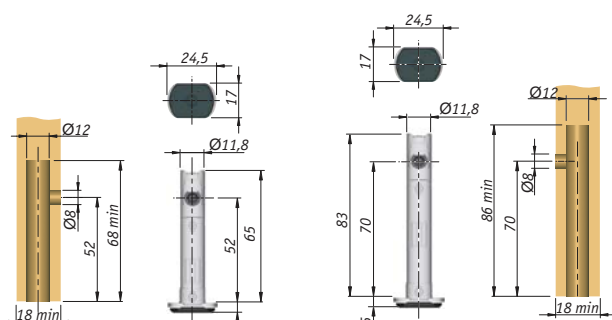


Часто используется при создании мебели для квартир-студий

- Регулировка по высоте: +15/-5 мм
- Материал: пластик, металл

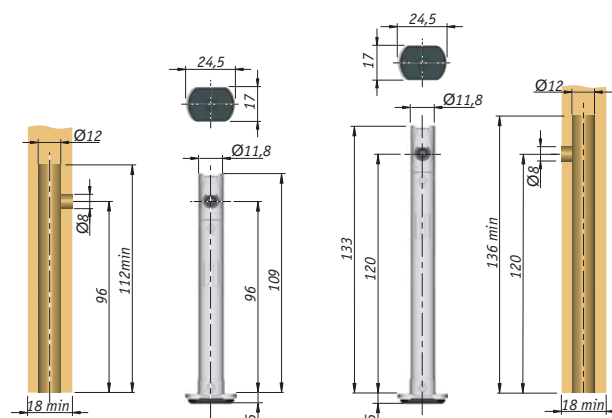
REKORD 12 опора регулируемая, Italiana Ferramenta


- Регулировка: 12 мм
- Материал: металл, пластик

Присадочные размеры


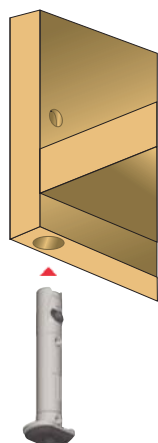
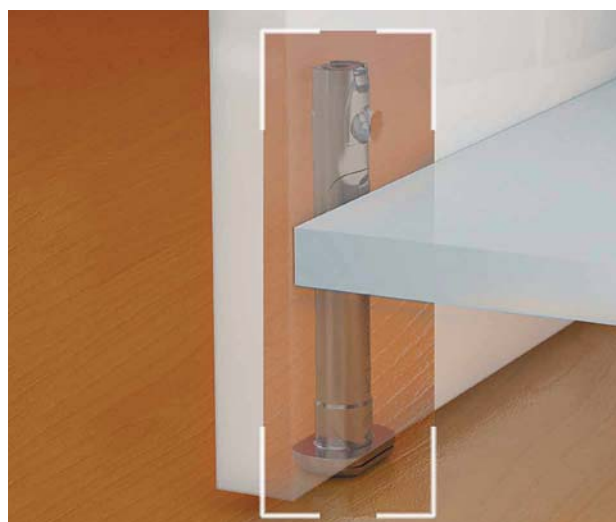
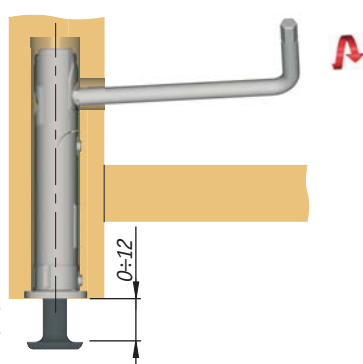
При использовании опоры с расстоянием до центра отверстия 52 мм

При использовании опоры с расстоянием до центра отверстия 70 мм



При использовании опоры с расстоянием до центра отверстия 96 мм

При использовании опоры с расстоянием до центра отверстия 120 мм

Монтаж
Установка

Регулировка


Высота до центра отверстия, мм	Упаковка, шт.	Артикул
52	400	6520 105
70	150	6520 107
96	125	6520 109
120	100	6520 112

REKORD 12 – скрытая опора, предназначенная для компенсации неровности пола и выравнивания высоты тяжелой корпусной мебели без ее разгрузки.

Преимущества:

- регулировка по высоте (до 12 мм) осуществляется под углом шестигранным ключом через небольшое отверстие с внутренней стороны боковины;
- регулировка по высоте без повреждения пола;
- подходит для ДСП толщиной от 18 мм;
- представлена в 4-х вариантах длины;
- нагрузка на каждую опору – до 150 кг.

INTEGRATO опора регулируемая, Italiana Ferramenta



с регулировкой до 12 мм и шипами



с регулировкой до 25 мм и шипами



с регулировкой до 12 мм и штифтами



с регулировкой до 25 мм и штифтами



с регулировкой до 25 мм, нейлоновой ножкой и шипами

- **Материал:** металл (550, 850 и 570, 870), металл, нейлон (860)

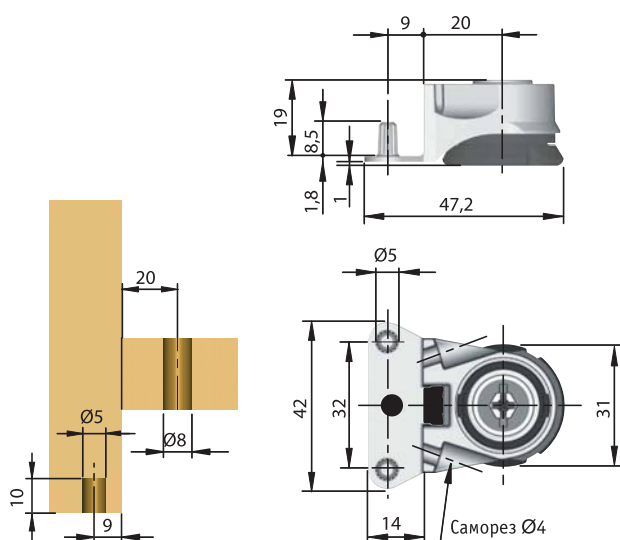
Регулировка, мм	Тип	Упаковка, шт.	Артикул
12	с шипами, ножка металл	300	6565 850
	со штифтами, ножка металл		6565 550
25	с шипами, ножка металл	250	6565 870
	со штифтами, ножка металл		6565 570
	с шипами, ножка нейлон		6563 860

Преимущества:

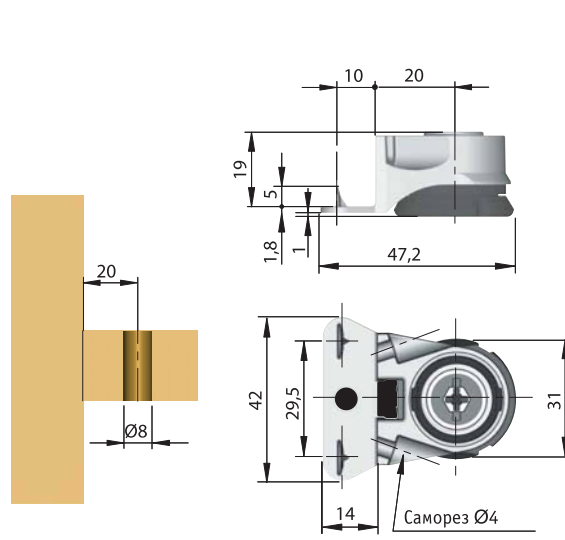
- на опоре имеются два шипа, которые фиксируются на торце боковины корпуса без предварительного сверления (арт. 6565 850, 6565 870, 6563 860);
- регулировка – 12 мм и 25 мм;
- регулировка осуществляется через отверстие Ø8 мм, просверленное насквозь в дне конструкции с использованием любого инструмента – крестообразной отвертки или отвертки с прямым шлицом, либо шестигранного ключа 6 мм (для ножки из металла);
- литая ножка из цинкового сплава движется независимо от пластикового подпятника, что значительно облегчает регулировку и предотвращает повреждение пола;
- регулировочный винт-ножка имеет большой диаметр и большой шаг резьбы, что ускоряет и облегчает регулировку;
- в версиях с металлической ножкой статическая нагрузка и нагрузка при регулировке могут достигать 175 кг, что позволяет регулировать мебель, не разгружая ее (максимальная нагрузка при регулировке в версии с нейлоновой ножкой составляет 63 кг).

Присадочные размеры

При использовании опоры со штифтами

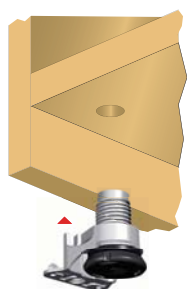


При использовании опоры с шипами

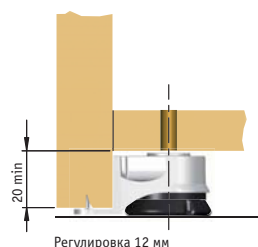
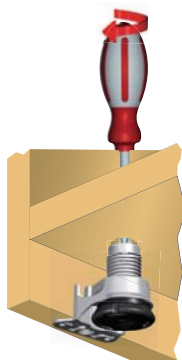


Монтаж

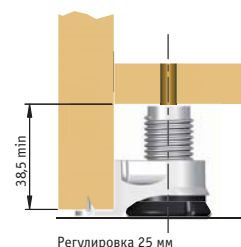
Установка



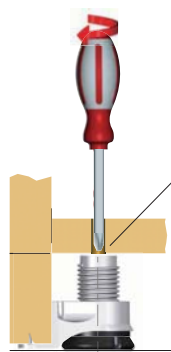
Регулировка



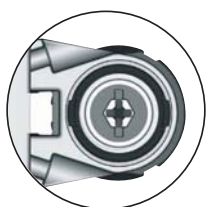
Регулировка 12 мм



Регулировка 25 мм



Регулировка с помощью любого инструмента: крестообразной отвертки или отвертки с прямым шлицом, либо шестигранного ключа 6 мм



SPACER корпус для опоры INTEGRATO, Italiana Ferramenta

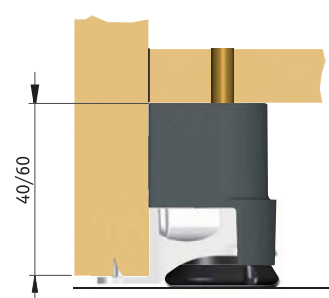
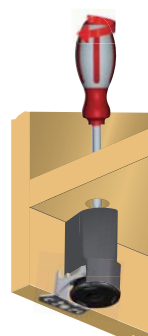
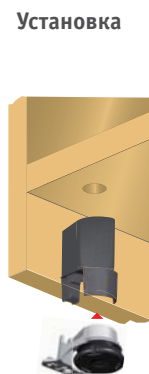
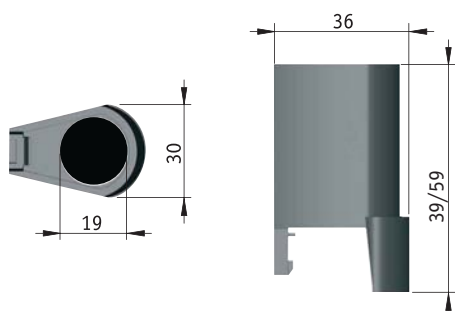


Высота цоколя, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
40	черный	900	3 01070 20 EA
60		500	3 01070 30 EA

Преимущества:

- специальный корпус для опоры INTEGRATO предназначен для поддержки дна конструкции;
- корпус надежно крепится (защелкивается) на любые опоры INTEGRATO (кроме INTEGRATO Z) и незаменим для широких корпусов.

Установка



• **Материал:** пластик

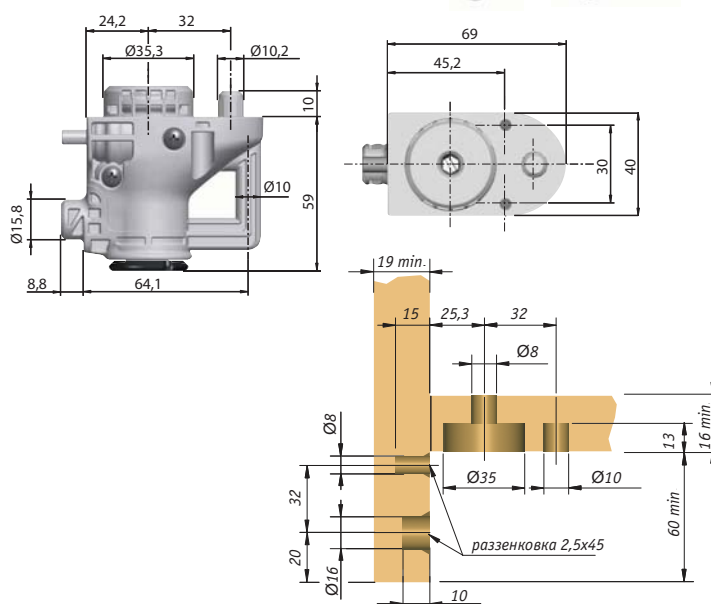
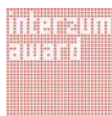


ATACAMA J опора-стяжка регулируемая, Italiana Ferramenta

4



Награда Interzum Award-2009
«За высокое качество
продукта»



- Регулировка: 25 мм
- Материал: пластик, металл

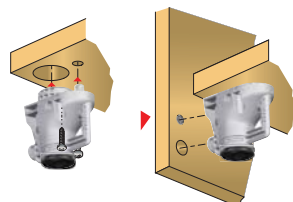
Наименование	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
АТАСАМА J	серый	70	6568 100
ключ для стягивания и регулировки	оцинк.	900	6568 900
клипса для цоколя	черный	1000	3 15010 30 WI
футорка	оцинк.	2000	BU01FL 9X13

Преимущества:

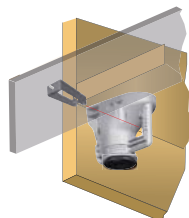
- 4 в 1:
 - регулировка высоты шкафа;
 - стяжка для дна и боковин шкафа;
 - поддержка дна и боковины шкафа;
 - фиксация цоколя;
- данная опора-стяжка заменяет собой целую систему фурнитурных компонентов, используемых для установки дна шкафа и регулировки его высоты:
 - регулируемые опоры для компенсации неровности пола;
 - шканты, используемые для позиционирования и принимающие на себя нагрузку;
 - эксцентрики или иные виды стяжек для сборки дна и боковин шкафа;
- в боковину устанавливается ответная часть – футорка с резьбой М6, в которую входит винт опоры-стяжки;
- при помощи опоры происходит стягивание дна и боковины;
- регулировка возможна как с помощью шестигранного ключа 6 мм, так и отверткой с плоским шлицем 1х5,5 мм;
- подходит для ДСП толщиной от 16 мм и цоколя высотой 60 мм;
- угловой элемент позволяет фиксировать специальную клипсу, предназначенную для фиксации деревянного цоколя.

Монтаж и регулировка

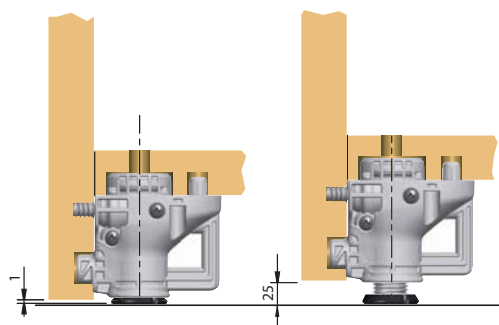
Установка опоры



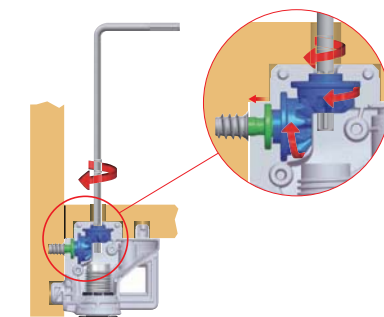
Установка клипсы для цоколя



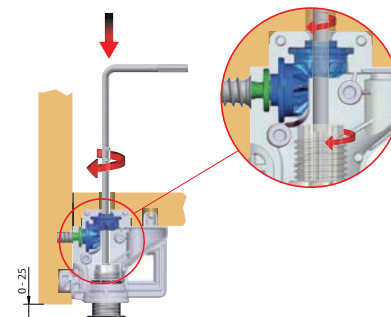
Регулировка



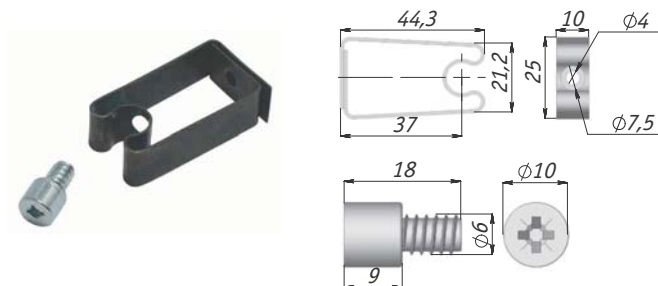
Соединение с боковиной



Регулировка 0-25 мм



Система для крепления цоколя, Italiana Ferramenta

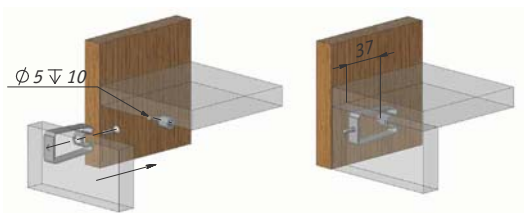


• **Материал:** металл

Установка

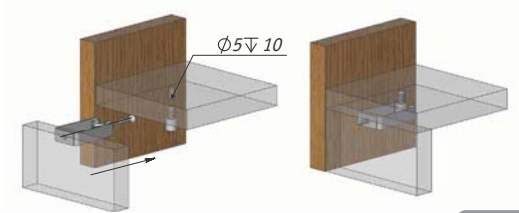
Вариант 1

Крепление штока к боковине конструкции

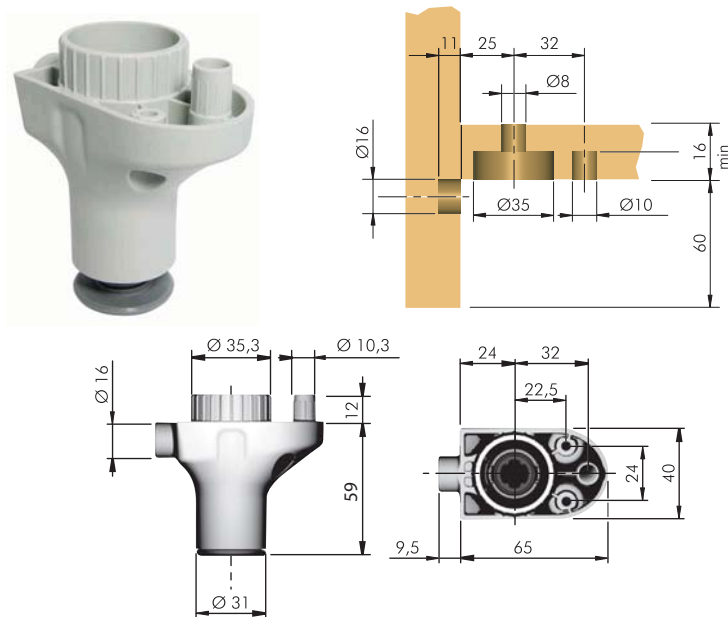


Вариант 2

Крепление штока ко дну конструкции

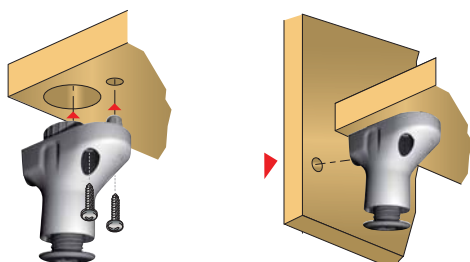


ATACAMA опора регулируемая, Italiana Ferramenta



• **Регулировка:** 25 мм
• **Материал:** пластик

Установка



Тип	Упаковка, шт.	Артикул
винт нейлон	70	6566 100

Преимущества:

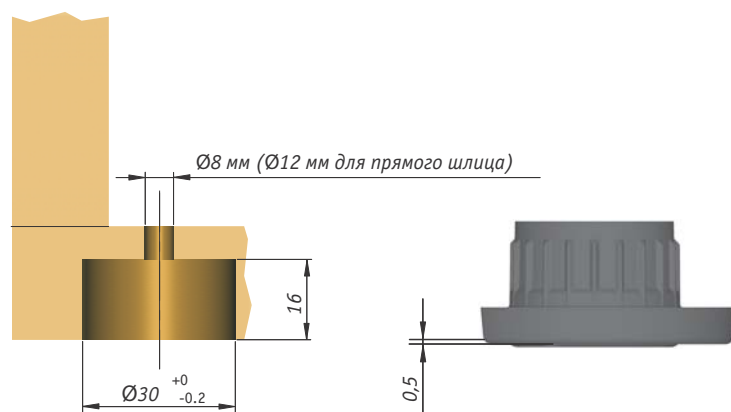
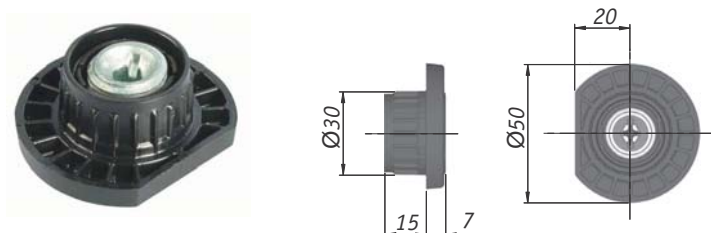
- 2 в 1:
 - опора с регулировкой высоты;
 - поддержка дна и боковины шкафа;
- позволяет компенсировать неровность пола и выравнивать высоту тяжелой корпусной мебели с цокольными конструкциями;
- переносит на себя нагрузку со стяжек, которые соединяют дно и боковины шкафа;
- нет необходимости использовать шканты для дна шкафа;
- регулировка возможна как с помощью шести-гранного ключа 6 мм, так и отверткой с прямым шлицем 1x5,5 мм;
- максимальная нагрузка на каждую опору – до 175 кг (нагрузка во время регулировки – до 63 кг);
- подходит для ДСП толщиной от 16 мм и цоколя высотой 60 мм.





INTEGRATO Z опора регулируемая, Italiana Ferramenta

4



- Регулировка: 10 мм
- Материал: пластик, металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	250	6555 120

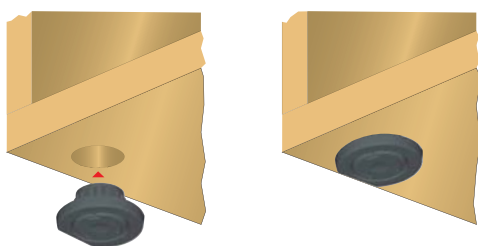
INTEGRATO Z – регулируемая опора, предназначенная для выравнивания высоты тяжелых гардеробов и шкафов-купе. Принцип действия аналогичен опоре INTEGRATO, но данное изделие используется для выравнивания высоты конструкций (компенсирования неровности пола), не имеющих цоколя.

Преимущества:

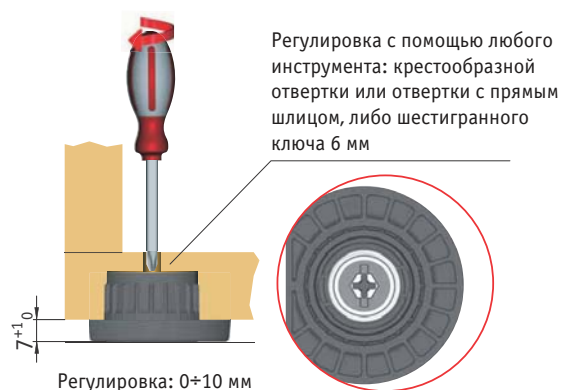
- регулировка может производиться любым инструментом – крестообразной или шлицевой отвертки, либо шестигранным ключом 6 мм;
- литая ножка из цинкового сплава двигается независимо от пластикового подпятника, что значительно облегчает регулировку и предотвращает повреждение пола;
- регулировочный винт-ножка имеет большой диаметр и большой шаг резьбы, что ускоряет и облегчает регулировку;
- при использовании ДСП толщиной 22 мм и более опора врезается в несквозное отверстие Ø30 мм в дне конструкции и регулировка осуществляется через отверстие Ø8-12 мм;
- при использовании ДСП толщиной менее 22 мм опора врезается в сквозное отверстие Ø30 мм в дне конструкции.

Монтаж

Установка

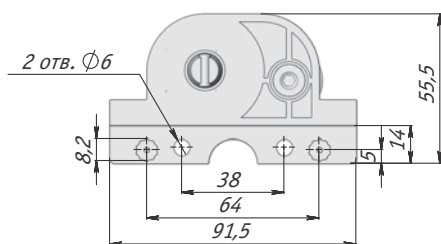
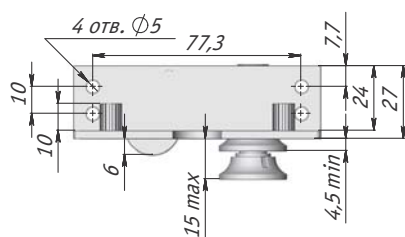


Регулировка





KEY-F опора регулируемая колесно-поворотная



- **Регулировка:** 10 мм
- **Материал:** пластик, металл

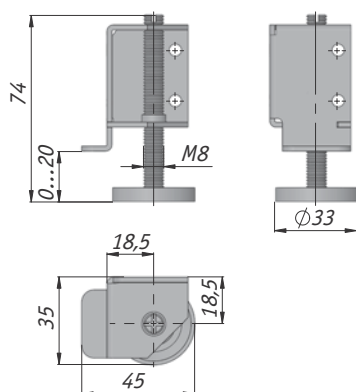
Цвет	Тип	Упаковка, шт.	Артикул
черный	правая	200	6494 916 DX
	левая		6494 917 SX

Преимущества:

- 2 в 1: колесо-поворотная и регулируемая опора, предназначенная для выравнивания высоты и перестановки тяжелых гардеробов, шкафов и другой корпусной мебели;
- устанавливается в боковину с внутренней стороны корпуса в два предварительно просверленных отверстия в торце;
- колесо опоры со смещенной осью поворачивается на 360° в любом направлении и изготовлено из материала, не оставляющего следов на полу;
- при выдвижении регулируемой ножки опора становится неподвижной. Пластиковый подпятник, соприкасающийся с полом, не поворачивается при регулировке высоты, что уменьшает усилие, которое требуется приложить для регулировки, а также предотвращает повреждение пола;
- для регулировки используется шестигранный ключ 4 мм;
- нагрузка на ножку – 250 кг, на колесо – 120 кг;
- представлена в двух вариантах (правая и левая);
- колесная опора изготавливается из нейлона, усиленного стекловолокном.

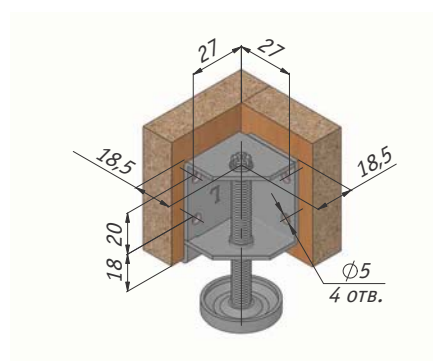


Опора регулируемая с поддержкой боковины



- **Регулировка:** 20 мм
- **Материал:** металл, пластик

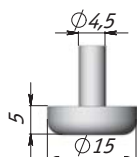
Тип	Упаковка, шт.	Артикул
левая	200	LEV M8 X 70/L
правая		LEV M8 X 70/R



4.3 ПОДПЯТНИКИ

Подпятник

4

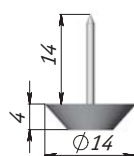


• Материал: пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	3000	КРУГЛЫЙ-1 ШТ



Подпятник с гвоздем

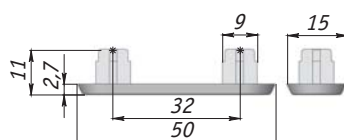


• Материал: пластик, металл

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
белый	1000	H008 D14



Подпятник, Ретро

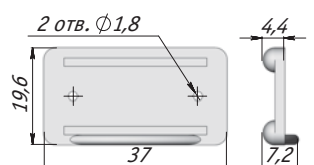


• Материал: пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	5000	SC01PNE



Подпятник под гвоздь



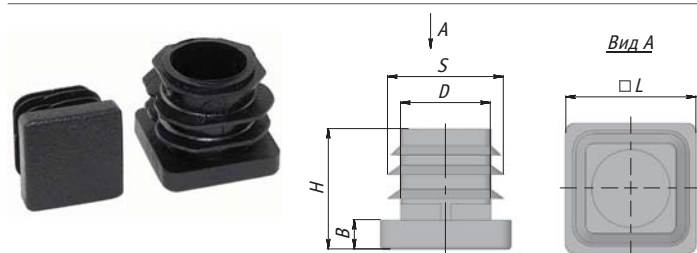
• Материал: пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
черный	1000	ГВОЗДЬ



Внимание! Товар продается упаковками.

Заглушка-подпятник



• **Материал:** пластик

Цвет	H, мм	L, мм	B, мм	S, мм	D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
черный	18,5	20	4,5	18,5	13	1500	20x20x1,5H
	23	25	5	24,5	19	2500	25x25x1,5H

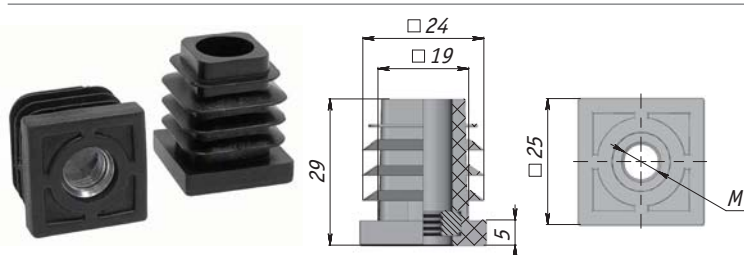


Часто используется для маскировки отверстий в крестовине, предназначенной для крепления столешницы



4

Заглушка-подпятник с гайкой



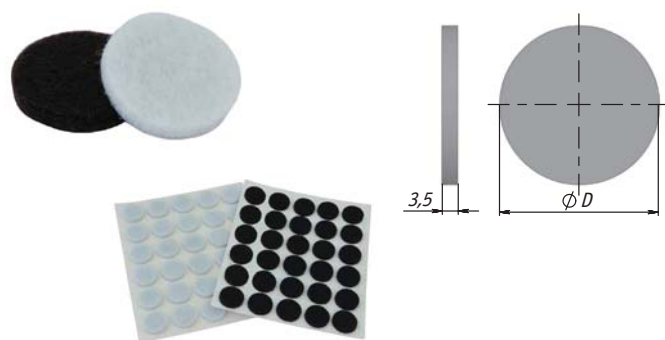
- **Примечание:** встроенная гайка и используемая с ней опора позволяют регулировать конструкцию по высоте
- **Материал:** пластик, металл

Цвет	M, мм	Упаковка, шт.	Артикул
черный	8	800	25X25 M8
	10	500	25x25 M10



Часто используется с трубой квадратного сечения при изготовлении рекламных конструкций и мебели для торгового оборудования

Подпятник фетровый самоклеящийся, круглый



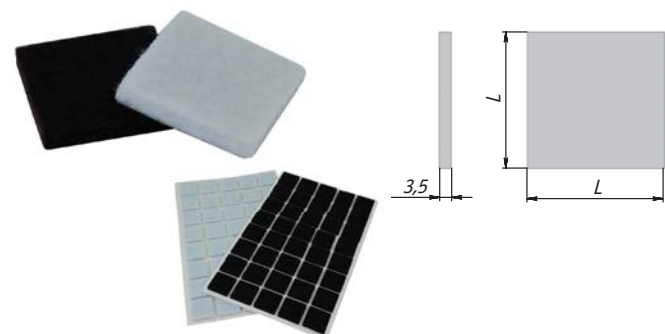
• **Материал:** фетр

Цвет	D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
белый	15	30	HR15-W
	20	40	HR20-W
	25	24	HR25-W
	35	8	HR35-W
коричневый	15	30	HR15-NB
	20	40	HR20-NB
	25	24	HR25-NB
	35	8	HR35-NB



Внимание! Товар продается упаковками.

Подпятник фетровый самоклеящийся, квадратный



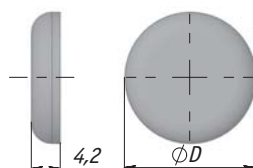
• **Материал:** фетр

Цвет	L, мм	Упаковка, шт.	Артикул
белый	20	40	HS2020-W
	30	12	HS3030-W
	40		HS4040-W
коричневый	20	40	HS2020-NB
	30	12	HS3030-NB
	40		HS4040-NB



Внимание! Товар продается упаковками.

SUPERGLIDE подпятник, круглый, самоклеящийся



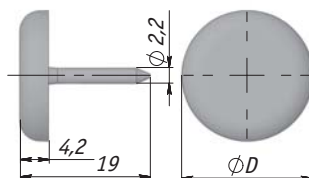
• **Материал:** пластик

D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
19	100	HR19-G
30		HR30-G

Преимущество:

- подпятники серии SuperGlide позволяют легко перемещать тяжелые конструкции, не повреждая поверхность пола, благодаря своей форме и специальному скользящему покрытию.

SUPERGLIDE подпятник, круглый, с шипом



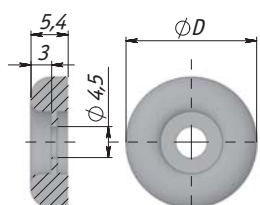
• **Материал:** пластик, металл

D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
19	100	HR19-N
30		HR30-N

Преимущество:

- подпятники серии SuperGlide позволяют легко перемещать тяжелые конструкции, не повреждая поверхность пола, благодаря своей форме и специальному скользящему покрытию.

SUPERGLIDE подпятник, круглый, под саморез



Крепеж в комплекте

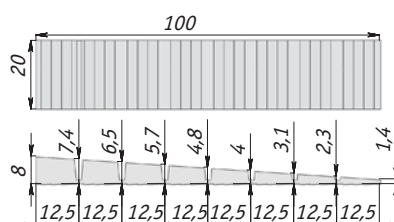
• **Материал:** пластик

D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
19	100	HR19-S
30		HR30-S

Преимущество:

- подпятники серии SuperGlide позволяют легко перемещать тяжелые конструкции, не повреждая поверхность пола, благодаря своей форме и специальному скользящему покрытию.

Клин монтажный, Permo



• **Материал:** пластик

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
коричневый	500	SC10PMA



4.4 ОПОРЫ КОЛЕСНЫЕ

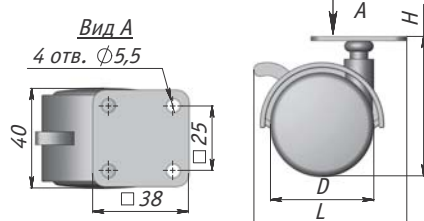


Опора колесная с площадкой



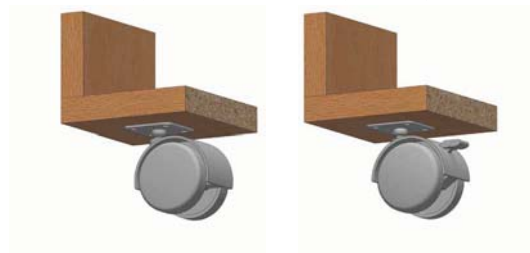
без стопора

со стопором



• **Материал:** пластик, металл

Тип	D, мм	Нагрузка, кг	H, мм	L, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
без стопора	40	25	55	50	черный	300	ОК-40/1/К
	50	30	65	60		240	ОК-50/1/К
со стопором	40	25	55	60		300	ОК-40/1-СТ
	50	30	65	70		240	ОК-50/1-СТ

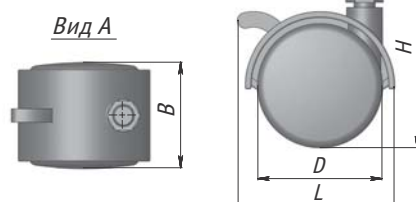


Опора колесная с винтом



без стопора

со стопором



• **Материал:** пластик, металл

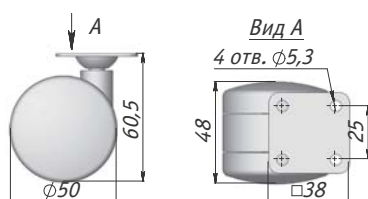
Тип	D, мм	Нагрузка, кг	H, мм	L, мм	B, мм	M, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
без стопора	40	25	68	49	37	8	черный	300	ОК-40/2/К
	50	30	80	57	45	10		240	ОК-50/2/К
со стопором	40	25	68	54	37	8		300	ОК-40/2-СТ
	50	30	80	62	45	10		240	ОК-50/2-СТ



Используется с гайкой или футоркой, см. стр. 4.17



Опора колесная с площадкой

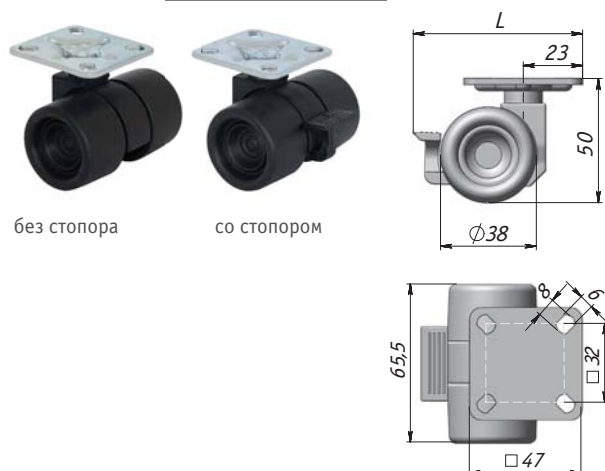


• **Материал:** пластик, металл

Нагрузка, кг	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
20	черный	200	CSU-50P

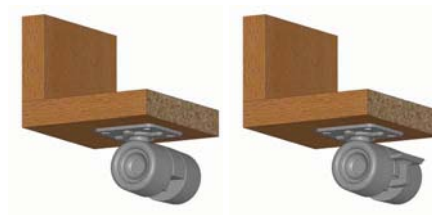


Опора колесная с площадкой



• **Материал:** пластик, металл

Тип	Нагрузка, кг	L, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
без стопора	50	57	черный	100	CST10
со стопором		69			CST20

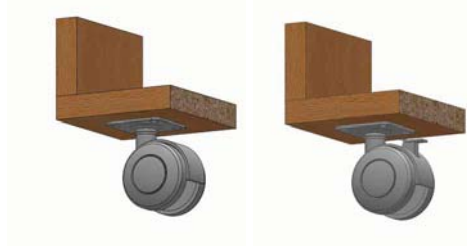


Опора колесная декоративная с площадкой



• **Материал:** пластик, металл

Тип	D, мм	Нагрузка, кг	H, мм	L, мм	B, мм	C, мм	X, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
без стопора	40	40	59	55	45	38	25	хром/ черный	120	W04
	50		70	68	50	47	34		100	W01
со стопором	50		70	68	50	47	34			W01B

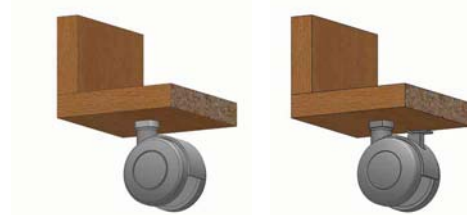


Опора колесная декоративная с винтом



• **Материал:** пластик, металл

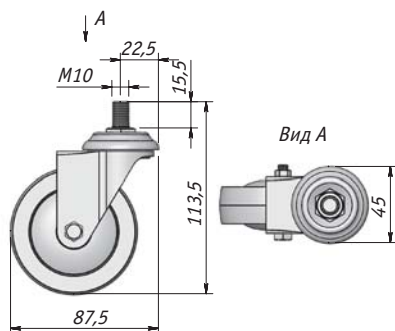
Тип	D, мм	Нагрузка, кг	H, мм	L, мм	B, мм	M, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
без стопора	40	40	70	45	45	8	хром/ черный	120	W03
	50		83	57	49	10		100	W00
со стопором	50		83	57	49	10		100	W00B



Используется с гайкой или футоркой, см. стр. 4.17



Опора колесная

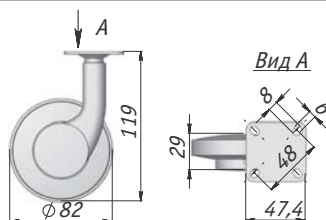


D, мм	Нагрузка, кг	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
75	45	хром/черный	70	ЖОК.034С.ЗН 01



• **Материал:** пластик, металл

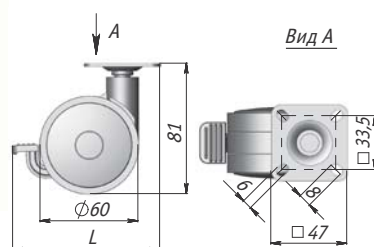
Опора колесная декоративная



D, мм	Нагрузка, кг	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
82	25	хром/черный	100	W02

• **Материал:** пластик, металл

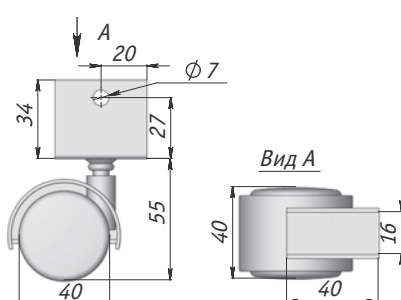
Опора колесная декоративная



Тип	Нагрузка, кг	L, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
без стопора	30	75	серый/черный	12	101.B2 GR
со стопором		91			101.A2 GR

• **Материал:** пластик, металл

Опора колесная с U-образным креплением



Нагрузка, кг	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
25	черный	200	CS-40U



• **Материал:** пластик, металл



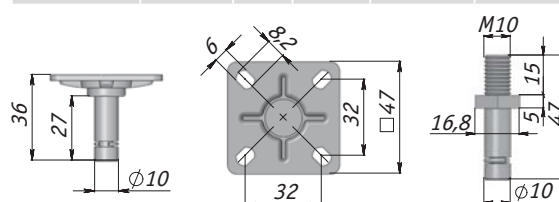
Опора колесная усиленная с металлической основой

4



• **Материал:** пластик, металл

Тип	Нагрузка, кг	L, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
без стопора	50	78	серый	50	CST79 GREY
			хром		CST79 CHROME
со стопором		91,5	серый		CST80 GREY
			хром		CST80 CHROME
шток с площадкой			цинк	200	FIX06
шток с метрической резьбой				500	FIX09



Опора колесно-поворотная, Permo



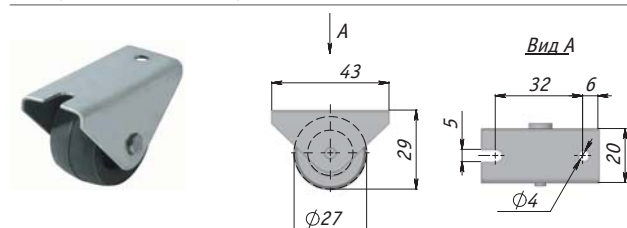
• **Примечание:** направление движения опоры зависит от положения колеса (колесо располагается на средней оси – прямое движение; на боковых осях – круговое движение)

• **Материал:** пластик, металл

Нагрузка, кг	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
40	черный	250	RU55PNE



Опора колесная прямоходная

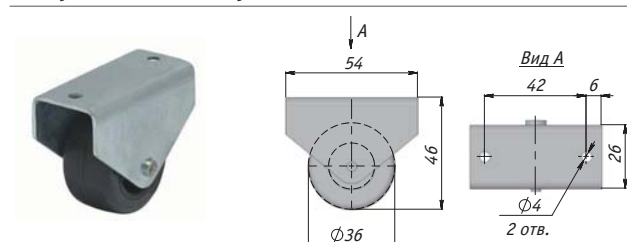


• **Материал:** пластик, металл

Колесо	Нагрузка, кг	Упаковка, шт.	Артикул
пластиковое	6	500	КП 3Н
резиновое		300	КП 3М



Опора колесная прямоходная



• **Материал:** пластик, металл

Колесо	Нагрузка, кг	Упаковка, шт.	Артикул
пластиковое	10	100	КП 5
резиновое			КП 5М