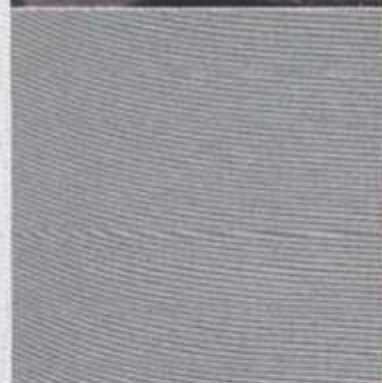


BESSEY Зажимные и режущие приспособления

Общий каталог 2006/2007

BESSEY

Просто лучше.



Названия по алфавиту

А			
Алюминиевая струбцина	42	Круглогубцы	123
Американские ножницы	111	KliiKlamp	41
Английские ножницы	111		
Б		Л	
Башмак	83	Ленточный защитный колпачок	85
Берлинские ножницы	111	Ленточный зажим	49
Болторез	113	Лионские ножницы	110
Бытовые и швейные ножницы	121		
В		М	
Винтовой зажим	43	Магнит для разных углов	84
Вспомогательное оборудование для зажима и укладки	59	Матрица	53
Высечные ножницы для листового металла	113	Металлический угловой зажим	77
Высокоэффективная струбцина	67	Мобильный стеллаж для струбцин	87
		MULTISNIP Longstyle D22A	99
		MULTISNIP Master D51A	115
Д		Н	
двухкомпонентная ручка	85	Набор рамных прессов	33
Демонстрационная тележка	87	Набор зажимов для труб	75
Деревянная струбцина	42	Надставка для зажима	75
Диагональный зажим	51	Насадка на закрутку	85
DuoKlamp	35	Настольный зажим	81, 82
		Натяжное устройство	81
З		Ножницы "пеликаны" HSS D418	105
Зажим для дверей	57	Ножницы для кабеля	115
Зажим для кромок	47	Ножницы для круглых отверстий	109
Зажим для кромок для работы одной рукой	47	Ножницы для ленточной стали	112
Зажим для пластин	59	Ножницы для матов	113
Зажим для скосов	51	Ножницы для отверстий D307/D207/D107	109
Зажим для стола	42	Ножницы для отверстий HSS D407	104
Зажимное устройство BAS-U matic	81	Ножницы для резки бумаги и обоев	121
Зажимной механизм BAS-CB compact	81	Ножницы для резки телефонного и обычного кабеля	120
Зажим с манипулятором	83	Ножницы для ткани	117
Зажим с поворотным рычагом	82	Ножницы для ткани "Fibre"	117
Захват	124	Ножницы для ткани "Fibre-Z"	117
		О	
И		Опорная пластина для высокоэффективных струбцин	86
Идеальные ножницы D08	98		
Идеальные ножницы D16A	99	П	
Идеальные ножницы D17A	98	Параллельная струбцина	75
Идеальные ножницы D27A	97	Параллельная струбцина с захватом	79
Идеальные ножницы D29ASS-2	96	Перфорированная стенка	87
Идеальные ножницы D316/D216/D116	107	Плоский зажим	33
Идеальные ножницы D318/D218/D118	108	Плоскогубцы	123
Идеальные ножницы HSS D17H	104	Полюсный сварной магнит	84
Идеальные ножницы HSS D416	105	Помощь в продаже	87
Идеальные ножницы HSS-TiN D27AH-TiN	103	Принадлежности	53, 73, 75, 85, 86
Инструменты для жестящиков	123, 124, 125	Р	
К		Рабочие ножницы	121
Клещи для гофрирования	125	Раскос для дверных коробок	56
Клещи для загибания металла	123, 124, 125	Распорка	59
Клещи для отгибки	124	Рычажные струбцины	63
Комбинированные ножницы	115		
Комплект сварных зажимов	77	С	
Корпусная струбцина	33	С-образный зажим для кромок	47
Крепежная панель	81	С-образная струбцина	74
Кронштейногиб	125	С-образная струбцина с захватом	79

Сквозные ножницы D27B .....	.97
Сквозные ножницы D29BSS-2 .....	.96
Сменные опорные пластины для системы Best-Comfort .....	.86
Специальный магнит .....	.84
Струбцина клеммасса для электросварки .....	.83
Струбцина для выправки дверных коробок .....	.56
Струбцина для выправки дверных углов .....	.56
Струбцина для вибростола .....	.63
Струбцина для глубокого зажима .....	.21
Струбцина для паркета .....	.59
Струбцина для правки оконных рам .....	.56
Струбцина для работы одной рукой .....	.37
Струбцины для стропил .....	.53
Струбцины для труб набор зажимных устройств .....	.75
Струбцина для усовых соединений .....	.51
Струбцина из ковкого чугуна	19, 20, 21
Струбцина, обработанная литьём под давлением .....	.42
Струбцина Omega .....	.29
Струбцина с захватом для зажима труб .....	.79
Струбцина с манипулятором .....	.73
Столярная струбцина .....	.66
Clippix .....	.45

Т	
Т-образный ключ .....	.81
TU-кронштейн .....	.56

У	
Угловой зажим .....	.51
Универсальные ножницы	110, 120
Упор .....	.73
Устройство для подгонки углов .....	.49
U-образная высокоэффективная струбцина .....	.71
U-образная рычажная струбцина .....	.71
U-образные струбцины .....	.71
U-образная цельнометаллическая струбцина .....	.71
UniKlamm .....	.31

Ф	
Фигурные ножницы D16/D16L/D16S	101
Фигурные ножницы D17 .....	.98
Фигурные ножницы D27 .....	.97
Фигурные ножницы D29SS-2 .....	.96
Фигурные ножницы HSS D17H	104
Фигурные ножницы для отверстий D214/ D114	108
Фигурные ножницы для отверстий HSS D414	105
VarioClippix .....	.45
Variogrip .....	.79

Ц	
Цельнометаллические струбцины .....	.25

Ю	
Ювелирные ножницы	119

Лучшие зажимные и режущие приспособления с 1889 года.

„Кто перестает совершенствоваться, тот перестает быть лучшим“, мы придерживаемся этого принципа основателя нашей компании Макса Бессей, каждый день, уже более 100 лет. Убедитесь в этом сами: на следующих страницах представлен обзор всей нашей продукции и возможностей. Идет ли речь о зажимных или режущих приспособлениях, убедитесь сами в несравненных новаторских решениях с признанным качеством BESSEY.

Выиграйте и Вы на нашем инновационном преимуществе, основанном на лучших идеях и качестве. И узнайте, почему в нашей отрасли до сегодняшнего дня считается:

„BESSEY. Просто лучше.“

Наилучшие идеи

С момента своего основания в 1889 году наше предприятие непрерывно задает тон в сфере зажимных и режущих приспособлений. Наша компетентность в области разработок постоянно рождает новаторские идеи, которые затем совершенствуются. На нашем предприятии в Битигхайме мы изобретаем и совершенствуем запатентованную на настоящий момент фирменную продукцию, которая часто является примером для целых поколений зажимных и режущих приспособлений.

Нас часто копируют, но никогда не могут с нами сравниться: Это в полной мере относится, например, к струбцине из ковкого чугуна Original BESSEY, которая успешно выпускается в неизменном виде с 1936 года. Или же к запатентованной в 1953 году цельнометаллической струбцине Original BESSEY, которая недавно послужила прототипом для новой струбцины OMEGA.

То же самое можно сказать и о хорошо известных на нашем рынке ножницах для резки листового металла Erdi. После вливания основанной в 1923 году „Diener Werkzeugfabrik GmbH“ в группу компаний „BESSEY“ образцом новаторских продуктов в сфере режущих приспособлений BESSEY являются высокоэффективные ножницы с лезвиями HSS или такие высокотехнологичные продукты, как новые ножницы для резки арамидных тканей с гарантированным длительным превосходным результатом.

Идеи и качество – вот основа преимуществ, превращающих BESSEY в марку, не имеющую себе равных.



BESSEY. Просто лучше.

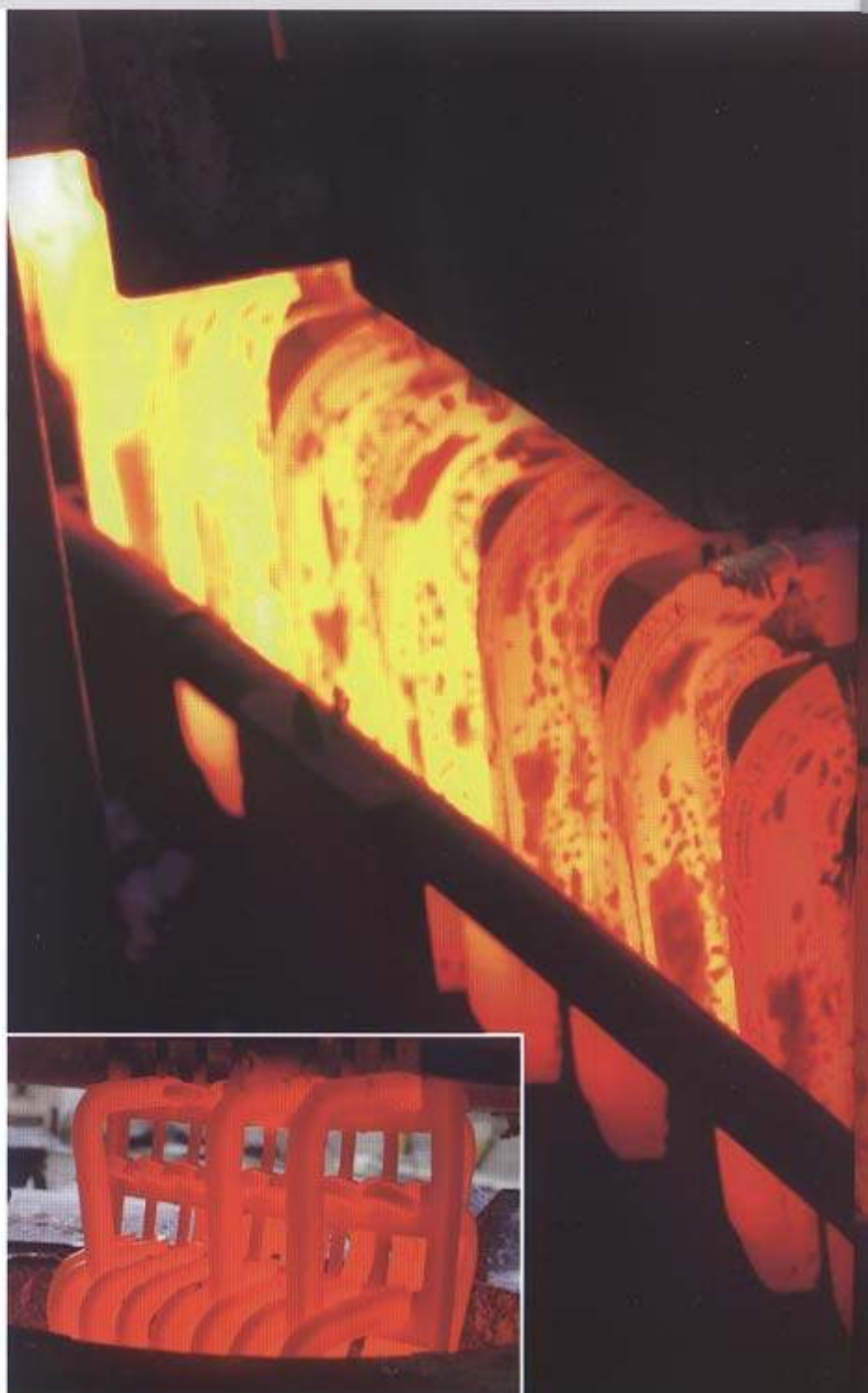
Лучшее качество

Принципиально верно: Фирменные изделия от компании BESSEY созданы не только для одномоментных, но и для длительных нагрузок. Что является нашей отличительной чертой на протяжении десятилетий и обеспечивает нам индивидуальное преимущество качества по сравнению с конкурентными изделиями. Наши фирменные изделия традиционно изготавливаются из высококачественнейших материалов – прецизионной стали Original BESSEY собственного производства до армированного стекловолокном полиамида или магния.

Кроме того, все компоненты тщательно проверяются нашими опытными техническими специалистами и разработчиками. Самые современные методы контроля и испытаний, специально разработанное программное обеспечение, а также предельные функциональные испытания и испытания на долговечность деталей, подвергающихся сильным нагрузкам, имеют в данной связи огромное значение. Прежде всего для Вас, как для заказчика, для ежедневного практического применения. Кроме того, мы гарантируем Вам всегда максимальные комфорт, безопасность, простоту обслуживания эргономику.

Многочисленные сертификаты, а также многолетние партнеры и заказчики в более чем 100 странах являются тому наилучшим доказательством. Однако попробуйте сами.

**Функциональность,
точность и
долговечность
являются проявлением
отличного качества
BESSEY.**

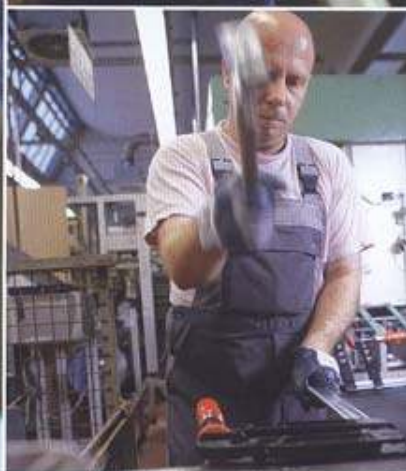




Все фирменные изделия **BESSEY** традиционно изготавливаются из высококачественных материалов.

BESSEY. Просто лучше.

Опытные технические специалисты и разработчики проверяют каждое фирменное изделие BESSEY лично.





Широкий спектр продукции и возможностей

На страницах данного каталога можно убедиться в том, что у BESSEY всегда найдется наилучшее решение для любой задачи. Как в области зажимных, так и режущих приспособлений. Поскольку мы располагаем уникальным спектром изделий и возможностей. Индивидуально согласованных со специальными требованиями и потребностями заказчика. От жесткого до гибкого зажима, от круглой до прямой резки. От тяжелой корпусной струбцины до легкой рычажной струбцины, от филигранных ювелирных ножниц до мощного болтореза. Определенно никакие пожелания не останутся без внимания, будет предпринято все, чтобы работа в будущем в любом случае стала быстрее, чище, надежнее и точнее.

Личный сервис

Надежность, доверие и чувство ответственности отличают наше партнерское отношение к миру и заказчикам. Компания BESSEY всегда была ориентирована на сервис и создавала свою продукцию с расчетом на будущее. Поскольку мы думаем с прицелом на долгосрочную перспективу и желаем создавать исключительно рациональные фирменные изделия, которые облегчат заказчику его рабочие будни. Сегодня и также завтра. Поэтому с недавнего времени мы оказываем нашим торговым партнерам дополнительную поддержку, организуя обучающие курсы по продукции в спокойной уютной обстановке. Непосредственно в Битигхайме, в нашем собственном тренинг-центре. Это ли не партнерство в чистом виде.



Многолетние партнеры и заказчики в более чем 100 странах доверяют отличному качеству BESSEY.



Зажимные приспособления BESSEY

Продукция, программа 2006/2007



Лучшие идеи и качество - гарантия преимуществ

На следующих страницах Вы найдете всё, что требуется для зажима и распора.

От струбцины из ковкого чугуна Original BESSEY

до практичного мобильного стеллажа для струбцин. И Вы увидите, у BESSEY всегда найдется наилучшее решение для любой задачи. Желаем интересного чтения!



Содержание

16–21 Струбцины из ковкого чугуна ковкого чугуна



Струбцина из ковкого чугуна Original BESSEY TG
-с системой BESSEY Best-Comfort
-с надежной деревянной ручкой



Струбцина из ковкого чугуна TGK
-с системой BESSEY Best-Comfort
-с надежной деревянной ручкой



Струбцина для глубокого зажима TGNT
-с надежной деревянной ручкой

22–25 Цельнометаллические струбцины



Цельнометаллическая струбцина Original BESSEY GZ
-с системой BESSEY Best-Comfort
-с надежной деревянной ручкой

26–29 Струбцина OMEGA



Струбцина OMEGA GMZ
-с системой BESSEY Best-Comfort

30–33 Корпусные струбцины и зажимы для скрепления



Универсальный зажим UK



Корпусная струбцина K



Набор рамных прессов KP



Плоский зажим FK

34–37 Струбцины для работы одной рукой



DuoKlamm DUO



Струбцина для работы одной рукой EHZ
-с системой BESSEY Best-Comfort
-с надежной деревянной ручкой

38–43 Легкие струбцины



KliKlamm KLI



Деревянная струбцина HKL



Полученная литьём под давлением струбцина LM



Алюминиевая струбцина AM



Зажим для стола TK 6



Винтовой зажим S 10

44-45 Пружинные струбцины

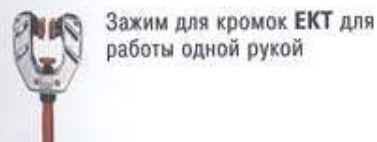


VarioClippix XV

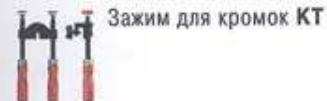


Clippix XC

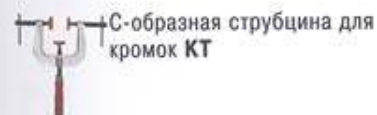
46-47 Зажимы кромок



Зажим для кромок EKT для работы одной рукой

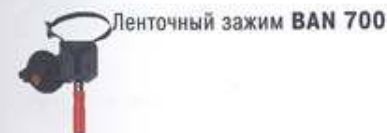


Зажим для кромок KT



C-образная струбцина для кромок KT

48-49 Ленточный зажим



Ленточный зажим BAN 700



Устройство для подгонки углов BVE

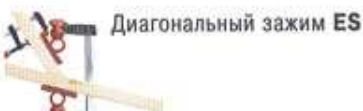
50-51 Зажим для угловых деталей и скосов



Угловой зажим WS



Зажим для скосов GS

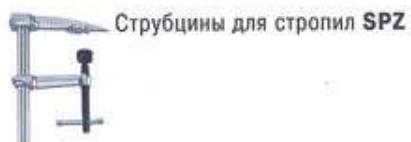


Диагональный зажим ES



Струбцина для усовых соединений NGB

52-53 Струбцины для стропил



Струбцины для стропил SPZ

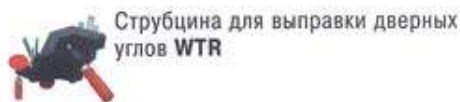
54-57 Монтажные инструменты



Раскос для дверных коробок TU



Струбцина для выправки дверных коробок TFM



Струбцина для выправки дверных углов WTR

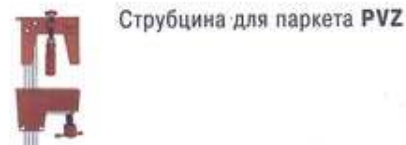


Струбцина для правки оконных рам FRK



Зажим для дверей TAN, TB, TC

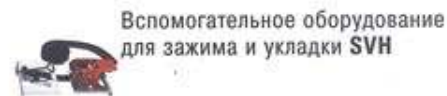
58-59 Специальные инструменты для укладки покрытий



Струбцина для паркета PVZ



Распорка PVA



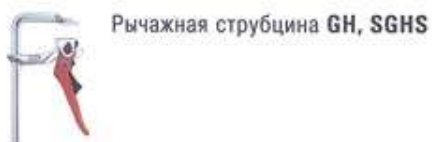
Вспомогательное оборудование для зажима и укладки SVH



Зажим для пластин PS

Содержание

60-63 Рычажные струбцины



Рычажная струбцина **GH, SGHS**



Струбцина для вибростола **RT**

72-73 Струбцины с манипулятором



Струбцина с манипулятором **GRA**



Упор **GRD**

76-77 Металлический угловой зажим



Металлический угловой зажим **WSM**



Набор зажимов для сварки **SM 10**

64-67 Высокоэффективные струбцины



Столярная струбцина **SGLM**



Высокоэффективная струбцина **SGM**, тяжелая



Высокоэффективная струбцина **STBM**, тяжелая



Высокоэффективная струбцина **STBS**, очень тяжелая



Высокоэффективная струбцина **STBVC**, очень тяжелая

74 С-образные струбцины



С-образная струбцина **VC, SC, M**

75

Параллельная струбцина и струбцина для труб



Параллельная струбцина **PA**



Струбцины для труб, набор зажимных устройств **RS**



Набор зажимов для труб **RO**



Надставка для зажима **Vario VAD**

78-79 Цанговые зажимы



Параллельная струбцина с захватом **GRZ**



С-образная струбцина с захватом **GRZC**



Variogrip **GRZV**



Струбцина с захватом для зажима труб **GRZRO**

68-71 U-образные струбцины



U-образные струбцины **GUZ, SGU, STBU, GUN**

80-83 Станочный зажим

Станочный зажим
BAS-U, BAS-C, BAS-CB



Проставка BASO



T-образный ключ BASKN



Зажим с поворотным рычагом
SGS



Настольный зажим BS



Настольный зажим BSG



Зажим с манипулятором GRS



Башмак HS



83 Струбцины для электросварки

Защитное заземление для сварки
TP, TGP



Защитное заземление для сварки
CPF



84 Магнит специальный и для сварочных работ

Магнит с несколькими углами
CMS, BDMS, WMS



Магнитный фиксатор для сварки
MGC

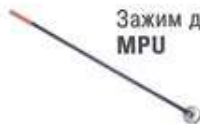


84 Специальный магнит

Зажим для ремня, магнитный
MBC



Зажим для ремня, магнитный
MPU



Телескопический грузоподъемный
магнит MS



Грузоподъемный магнит,
гибкий MBT



85-86 Принадлежности

Ленточный защитный колпачок
SKS



Кулачковая насадка KA



Рукоятка с прокладкой из
мягкого материала, опорная
пластина из
качественной стали



Сменная опорная пластина для
BESSEY Best-Comfort-System



V-образная опорная пластина
для высокоэффективных
струбцин



87 Помощь в продаже

Мобильный стеллаж для струбцин
ZW, VFW



Перфорированные стенки нужной
конфигурации на заказ

126-127 Названия по алфавиту

Ориентировочная матрица

Товарная группа

Страница каталога



		18-20	19-21	21	31	32-33	33	34-35	36-37	40-41	42	43
1. Материалы	Дерево - Дерево	●●●	●●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Дерево - Сталь			●			●		●●	●		●
	Дерево - Деликатные материалы				●●●			●●●		●●●	●●●	●●
	Дерево - Пластмасса	●●	●		●●	●●	●●	●●	●●	●●●	●●●	●●
	Сталь - Сталь			●					●●●			
	Сталь - Пластмасса								●●●			
	Пластмасса - Пластмасса	●●			●●	●●	●●	●●●	●	●●●	●	●●
	Деликатные материалы - Деликатные материалы				●●●			●●●		●●●	●●●	●●
2. приложения	Работы по склеиванию	●●●	●●●	●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Работы по фиксации	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Работы по склеиванию с использованием быстросхватывающихся клеев	●●●	●●●		●	●	●	●●	●	●●●	●●●	●●
	Резьбовое соединение деревянных профилей	●●	●●	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●
	Резьбовое соединение металлических профилей			●●			●●		●●●			
	Соединение стропил и деревянных балок											
	Соединение U-образных, T-образных, двойных T-образных профилей											
	Сварочные работы		●	●					●●			
	Зажим деликатных поверхностей	●●			●●●	●●	●●●	●●●	●●	●●●	●●●	●●
	Выравнивание металлических балок (вибрация)								●			
	Фиксация грузов											
	Зажим на вертикально-сверльном станке со стойкой								●			
	Зажим на столах станка								●			
	Зажим под прямым углом				●●●	●●●	●	●●●	●●●			
Зажим косых поверхностей						●●●						
Зажим оправ												
Монтажные инструменты для дверей и окон												
Специальный инструмент												
3. Мощность	зажимное усилие до 1200 Н							●		●	●	
	зажимное усилие до 2000 Н				●							●
	зажимное усилие до 5000 Н	●				●	●		●			
	зажимное усилие до 7500 Н		●	●								
	зажимное усилие до 12000 Н											
	зажимное усилие до 20000 Н											
	зажимное усилие до 30000 Н											
зажимное усилие до 40000 Н												

44-45	46-47	48-49	50-53	54-56	58-59	22-25	26-29	60-63	66	67	67	67	67	67	68-71	76-77	78-79	80-83
ValtoClorix	Зажим для кромок	Легочный зажим	Струбцина для стропил/Струбцина для усовых соединений	Раскос для дверных коробок. Струбцина для выправки дверных и оконных коробок	Зажим для пластин	Цельнометаллическая струбцина	Струбцина OMEGA	Рычажные струбцины	Столярные струбцины	Высокоэффективная струбцина, тажелая SGM	Высокоэффективная струбцина, тажелая STBM	Высокоэффективная струбцина, очень тажелая STBS	Высокоэффективная струбцина, очень тажелая STBVC	U-образные струбцины	Металлические угловые зажимы	Струбцины с захватом	Настольный зажим	
••••	••••	••••	••••	••••	•	••••	••••	••••	•	•								
••••		••		••••	••	••	••	•	•	•								
••	••	••		••		••	••	•										
				••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••
••	•	•		••	••••	•	•	•										
••••		••		•		••••	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
••	••	••••		••••	••••	••	••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••
	••••		••	••••		•	•	••	•						••		••••	••••
	••••	••••		••••	••••	•	•	••	••	••	••	••	••	•			••	••
		•																
						•	•	•	•									•
										•								
											•							
												•						
													•					
																		•

Струбцины из ковкого чугуна

Зажимают жестко и сильно



Классика, которую нельзя не узнать

Часто копируют, но никогда не воспроизводят: Струбцины из ковкого чугуна Original BESSEY – классические струбцины с 1936. Узнаваемы, благодаря уникальным полым профилям и характерным, усиленным валами, скобами из ковкого чугуна. Интегрированная система защиты от проскальзывания BESSEY

обеспечивает максимальную надежность. Этим обусловлен успех струбцин из ковкого чугуна Original BESSEY в течение многих десятилетий. Идеально подходят для всех областей применения, в которых требуется сильное и жесткое зажимное усилие. Убедитесь в этом сами!

Струбцина TGK – очень устойчивая, специально рассчитана на большие зажимные усилия и большую ширину. Струбцина для глубокого зажима TGNT – для сложных задач и выносов до 500 мм.



Струбцина из ковкого чугуна Original BESSEY

Рекомендуем систему BESSEY Best-Comfort



Значительно более комфортная

У вас есть выбор: вы можете получить струбцину из ковкого чугуна Original BESSEY двух разных конструкций. Либо с традиционной деревянной ручкой или с современной системой BESSEY Best-Comfort. Это позволит вам в будущем проще и лучше справляться с поставленными задачами. Этому способствует симметричная, специально разработанная для струбцин рукоятка из высококачественной двухкомпонентной пластмассы. Возможность смены опорных пластин вручную также облегчают рабочие будни. Почувствуйте разницу!

Основные преимущества:

- 1 Встроенная защита от проскальзывания BESSEY**
Встроенная защита от проскальзывания BESSEY обеспечивает максимальную надежность при зажиме с выносом от 80 мм. Установочный винт в скользящей скобе упирается в рифление направляющей. Это эффективно предотвращает ослабление или перекашивание струбцины.
- 2 Усиленная скоба из ковкого чугуна**
Усиленные валами характерные фиксированные и скользящие скобы из высококачественного чугуна обеспечивают прочный и сильный

зажим. Порошковое покрытие предотвращает коррозию.

- 3 Высококачественная направляющая с полым профилем**
Направляющая с полым профилем BESSEY собственного производства специально предназначена для струбцин. Профиль является надежным усилителем, повышающим устойчивость к крутящим усилиям, 6-кратное рифление дополнительно препятствует деформации направляющих.
- 4 Легкоперемещающийся винт**
Винт с поверхностным покрытием, имеющий трапециевидную резьбу, отличается легким ходом и не перекашивается. Для еще более эффективной и спокойной работы.

Струбцины из ковкого чугуна



Струбцина из ковкого чугуна BESSEY TG с системой BESSEY Best-Comfort

№	< a >	< b >	< x >	⚖	📦	VB0001
	MM	MM	MM	КГ		
TG16-2K	160	80	25 x 6	0,66	10	
TG20B8-2K	200	80	25 x 6	0,77	10	
TG25B8-2K	250	80	25 x 6	0,82	10	
TG30B8-2K	300	80	25 x 6	0,87	10	
TG40B8-2K	400	80	25 x 6	0,97	10	
TG20-2K	200	100	27 x 7	1,06	10	
TG25S10-2K	250	100	27 x 7	1,15	10	
TG30S10-2K	300	100	27 x 7	1,18	10	
TG40S10-2K	400	100	27 x 7	1,33	10	
TG50S10-2K	500	100	27 x 7	1,46	10	
TG25-2K	250	120	29 x 9	1,54	10	
TG30S12-2K	300	120	29 x 9	1,63	10	
TG40S12-2K	400	120	29 x 9	1,78	10	
TG50S12-2K	500	120	29 x 9	2,01	10	
TG60S12-2K	600	120	29 x 9	2,13	5	
TG80S12-2K	800	120	29 x 9	2,46	5	
TG100S12-2K	1000	120	29 x 9	2,83	5	
TG30-2K	300	140	32 x 10	2,20	10	
TG40S14-2K	400	140	32 x 10	2,41	5	
TG50S14-2K	500	140	32 x 10	2,62	5	
TG60S14-2K	600	140	32 x 10	2,85	5	
TG80S14-2K	800	140	32 x 10	3,29	5	
TG100S14-2K	1000	140	32 x 10	3,71	5	
TG40-2K	400	175	32 x 10	2,70	5	
TG50S17-2K	500	175	32 x 10	2,90	1	
TG60S17-2K	600	175	32 x 10	3,20	1	
TG80S17-2K	800	175	32 x 10	3,50	1	
TG100S17-2K	1000	175	32 x 10	4,03	1	



Струбцина из ковкого чугуна TGK с системой BESSEY Best-Comfort

№	< a >	< b >	< x >	⚖	📦	VB0001
	MM	MM	MM	КГ		
TGK40-2K	400	120	35 x 11	2,52	5	
TGK50-2K	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGK60-2K	600	120	35 x 11	3,00	5	
TGK80-2K	800	120	35 x 11	3,53	5	
TGK100-2K	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGK125-2K	1250	120	35 x 11	4,69	1	
TGK150-2K	1500	120	35 x 11	5,38	1	
TGK200-2K	2000	120	35 x 11	6,66	1	
TGK250-2K	2500	120	35 x 11	7,94	1	
TGK300-2K	3000	120	35 x 11	9,22	1	



- Зажимное усилие до 6 000 Н
- Высококачественная двухкомпонентная пластмассовая рукоятка
- Опорные пластины можно менять вручную, без использования инструментов
- Защита от проскальзывания BESSEY



- Зажимное усилие до 7 000 Н
- Усиленная конструкция для больших зажимных усилий и длинных деталей
- Высококачественная двухкомпонентная пластмассовая рукоятка
- Опорные пластины можно менять вручную, без использования инструментов
- Защита от проскальзывания BESSEY

Струбцины из ковкого чугуна



- Зажимное усилие до 6 000 Н
- Эргономичная рукоятка
- Защита от проскальзывания BESSEY



Струбцина из ковкого чугуна Original BESSEY TG с надежной деревянной ручкой

№	< a >	< b >	< x >	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг		
TG10	100	50	15 x 5	0,26	10	
TG15B5	150	50	15 x 5	0,29	10	
TG20B5	200	50	15 x 5	0,33	10	
TG12	120	60	20 x 5	0,42	10	
TG20B6	200	60	20 x 5	0,49	10	
TG30B6	300	60	20 x 5	0,56	10	
TG16	160	80	25 x 6	0,66	10	
TG20B8	200	80	25 x 6	0,77	10	
TG25B8	250	80	25 x 6	0,82	10	
TG30B8	300	80	25 x 6	0,87	10	
TG40B8	400	80	25 x 6	0,97	10	
TG20	200	100	27 x 7	1,06	10	
TG25S10	250	100	27 x 7	1,15	10	
TG30S10	300	100	27 x 7	1,18	10	
TG40S10	400	100	27 x 7	1,33	10	
TG50S10	500	100	27 x 7	1,46	10	
TG25	250	120	29 x 9	1,54	10	
TG30S12	300	120	29 x 9	1,63	10	
TG40S12	400	120	29 x 9	1,78	10	
TG50S12	500	120	29 x 9	2,01	10	
TG60S12	600	120	29 x 9	2,13	5	
TG80S12	800	120	29 x 9	2,46	5	
TG100S12	1000	120	29 x 9	2,83	5	
TG30	300	140	32 x 10	2,20	10	
TG40S14	400	140	32 x 10	2,41	5	
TG50S14	500	140	32 x 10	2,62	5	
TG60S14	600	140	32 x 10	2,85	5	
TG80S14	800	140	32 x 10	3,29	5	
TG100S14	1000	140	32 x 10	3,71	5	
TG40	400	175	32 x 10	2,70	5	
TG50S17	500	175	32 x 10	2,90	1	
TG60S17	600	175	32 x 10	3,20	1	
TG80S17	800	175	32 x 10	3,50	1	
TG100S17	1000	175	32 x 10	4,03	1	

Начиная с выноса 80 мм, струбцина из ковкого чугуна Original BESSEY TG на заказ поставляется также с Т-образной ручкой. Для этого просто добавьте "К" после номера заказа, например, TG 20 К.

Струбцины из ковкого чугуна



Струбцина из ковкого чугуна TGK с надежной деревянной ручкой

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг		
TGK40	400	120	35 x 11	2,52	5	
TGK50	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGK60	600	120	35 x 11	3,00	5	
TGK80	800	120	35 x 11	3,53	5	
TGK100	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGK125	1250	120	35 x 11	4,69	1	
TGK150	1500	120	35 x 11	5,38	1	
TGK200	2000	120	35 x 11	6,66	1	
TGK250	2500	120	35 x 11	7,94	1	
TGK300	3000	120	35 x 11	9,22	1	

На заказ струбцина TGK поставляется также с Т-образной ручкой. Для этого просто добавьте "К" после номера заказа, например, TGK 100 К.



Струбцина для глубокого зажима TGNT

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг		
TGN30T20	300	200	35 x 11	3,11	1	
TGN40T20	400	200	35 x 11	3,41	1	
TGN60T20	600	200	35 x 11	3,97	1	
TGN80T20	800	200	35 x 11	4,67	1	
TGN100T20	1000	200	35 x 11	5,15	1	
TGN40T25	400	250	40 x 11	4,50	1	
TGN60T25	600	250	40 x 11	5,06	1	
TGN80T25	800	250	40 x 11	5,71	1	
TGN100T25	1000	250	40 x 11	6,63	1	
TGN40T30	400	300	45 x 12	5,58	1	
TGN60T30	600	300	45 x 12	6,41	1	
TGN80T30	800	300	45 x 12	7,39	1	
TGN100T30	1000	300	45 x 12	8,10	1	
TGN40T40	400	400	45 x 12	6,70	1	
TGN60T40	600	400	45 x 12	7,69	1	
TGN80T40	800	400	45 x 12	8,41	1	
TGN100T40	1000	400	45 x 12	9,34	1	
TGN30T50	300	500	45 x 12	8,11	1	
TGN60T50	600	500	45 x 12	9,36	1	
TGN80T50	800	500	45 x 12	10,16	1	

На заказ струбцина для глубокого зажима TGNT поставляется также с Т-образной ручкой. Для этого добавьте "К" после номера заказа, например, TGN 80 Т 50 К.



- Зажимное усилие до 7000 Н
- Усиленная конструкция для больших зажимных усилий и длинных деталей
- Эргономичная рукоятка
- Защита от проскальзывания BESSEY



- Зажимное усилие до 7000 Н
- Тяжелая конструкция
- Большая и стабильная профильная направляющая
- Вынос до 500 мм

Цельнометаллические струбцины

Пружинящее эластичное усилие



Прототип многих новых зажимных устройств

Цельнометаллические струбцины Original BESSEY являются прекрасной разработкой на базе струбцин из ковкого чугуна Original BESSEY. Цельнометаллические струбцины Original BESSEY имеют чрезвычайно широкую сферу применения. Кроме того, они обеспечивают щадящий эластичный зажим деталей. На основе цельнометаллических

струбцин в течение многих лет разрабатывается вся новая зажимная техника, например, рычажные струбцины, струбцины повышенной мощности, зажимы для скрепления поверхностей, струбцины для работы одной рукой и струбцины для стропил. Качество цельнометаллических струбцин BESSEY выгодно всем!

Цельнометаллическая струбцина GZ предназначена для различных материалов, начиная с дерева, кончая металлами. С любимыми инструментами системы BESSEY Best-Comfort с деревянной или Т-образной ручкой - у вас все схвачено.



Цельнометаллическая струбцина Original BESSEY

Качество цельнометаллических струбцин BESSEY вне конкуренции



Очень легкие и удобные в обращении

Работа цельнометаллическими струбцинами Original BESSEY одинаково удобна и с системой BESSEY Best-Comfort и с инструментами с деревянной рукояткой. Прежде всего, благодаря исключительному качеству стали BESSEY. Вы работаете с очень качественной и долговечной зажимной техникой, отличающейся легкостью и простотой в обращении. При этом она отличается стабильностью формы и не перекашивается. Даже при больших зажимных усилиях. Если в будущем вам нужно обеспечить щадящий и эластичный зажим, рекомендуем вам всегда пользоваться цельнометаллическими струбцинами BESSEY!

Основные преимущества:

- 1 Максимальная гибкость**
Крепежная скоба и опорная пластина изготовлены из одного куска улучшенной стали. Они обеспечивают щадящий эластичный зажим деталей.
- 2 Кованная скользящая скоба**
Скользящая скоба изготовлена из улучшенной кованной стали и способна выдержать сильную нагрузку. Вы всегда можете рассчитывать на это.

- 3 Легкоперемещающийся винт**
Винт с поверхностным покрытием и трапециевидной резьбой отличается легким ходом и не перекашивается. Для еще более эффективной спокойной работы.
- 4 Малый вес**
Благодаря малому весу цельнометаллическая струбцина Original BESSEY идеально подходит для монтажных работ вне дома. А также для масштабных работ, при которых необходимо одновременно использовать несколько струбцин.

Цельнометаллические струбцины



Цельнометаллическая струбцина BESSEY GZ с системой BESSEY Best-Comfort



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм				кг
G16Z-2K	160	80	16 x 7.5	0,48	10	
G20B8Z-2K	200	80	16 x 7.5	0,50	10	
G40B8Z-2K	400	80	16 x 7.5	0,67	10	
G20Z-2K	200	100	19.5 x 9.5	0,85	10	
G25S10Z-2K	250	100	19.5 x 9.5	0,90	10	
G30S10Z-2K	300	100	19.5 x 9.5	1,02	10	
G40S10Z-2K	400	100	19.5 x 9.5	1,10	10	
G50S10Z-2K	500	100	19.5 x 9.5	1,24	10	
G25Z-2K	250	120	22 x 10.5	1,25	10	
G30S12Z-2K	300	120	22 x 10.5	1,38	10	
G40S12Z-2K	400	120	22 x 10.5	1,54	10	
G50S12Z-2K	500	120	22 x 10.5	1,70	10	
G60S12Z-2K	600	120	22 x 10.5	1,90	5	
G80S12Z-2K	800	120	22 x 10.5	2,20	5	
G100S12Z-2K	1000	120	22 x 10.5	2,45	5	
G30Z-2K	300	140	25 x 12	1,85	10	
G40Z-2K	400	120	25 x 12	2,00	10	
G50Z-2K	500	120	25 x 12	2,20	5	
G60Z-2K	600	120	25 x 12	2,40	5	
G80Z-2K	800	120	27 x 13	3,16	5	
G100Z-2K	1000	120	27 x 13	3,65	5	
G125Z-2K	1250	120	27 x 13	4,27	1	



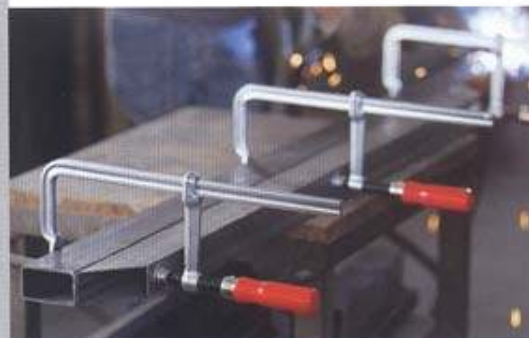
- Зажимное усилие до 5 000 Н
- Высококачественная двухкомпонентная пластмассовая рукоятка
- Опорные пластины можно менять вручную, без использования инструментов



Цельнометаллическая струбцина Original BESSEY GZ с надежной деревянной ручкой



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм				кг
G10Z	100	50	11.5 x 5.6	0,19	10	
G20B5Z	200	50	11.5 x 5.6	0,24	10	
G30B5Z	300	50	11.5 x 5.6	0,28	10	
G12Z	120	60	13.5 x 6.5	0,29	10	
G20B6Z	200	60	13.5 x 6.5	0,35	10	
G30B6Z	300	60	13.5 x 6.5	0,41	10	
G16Z	160	80	16 x 7.5	0,48	10	
G20B8Z	200	80	16 x 7.5	0,50	10	
G40B8Z	400	80	16 x 7.5	0,67	10	
G20Z	200	100	19.5 x 9.5	0,85	10	
G25S10Z	250	100	19.5 x 9.5	0,90	10	
G30S10Z	300	100	19.5 x 9.5	1,02	10	
G40S10Z	400	100	19.5 x 9.5	1,10	10	
G50S10Z	500	100	19.5 x 9.5	1,24	10	
G25Z	250	120	22 x 10.5	1,25	10	
G30S12Z	300	120	22 x 10.5	1,38	10	
G40S12Z	400	120	22 x 10.5	1,54	10	
G50S12Z	500	120	22 x 10.5	1,70	10	
G60S12Z	600	120	22 x 10.5	1,90	5	
G80S12Z	800	120	22 x 10.5	2,20	5	
G100S12Z	1000	120	22 x 10.5	2,45	5	
G30Z	300	140	25 x 12	1,85	10	
G40Z	400	120	25 x 12	2,00	10	
G50Z	500	120	25 x 12	2,20	5	
G60Z	600	120	25 x 12	2,40	5	
G80Z	800	120	27 x 13	3,16	5	
G100Z	1000	120	27 x 13	3,65	5	
G125Z	1250	120	27 x 13	4,27	1	



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Эргономичная рукоятка
- Начиная с 80 мм, цельнометаллическая струбцина Original BESSEY GZ на заказ поставляется также с Т-образной ручкой. Для этого просто добавьте "К" после номера заказа, например, G 20 Z К.

Струбцина OMEGA

Максимальная эластичность при зажиме



Новые масштабы в вопросах эластичности и надежности

Струбцина OMEGA GMZ обеспечивает максимальную эластичность и надежность в повседневной работе в мастерской и на стройке. Благодаря уникальной запатентованной дуге OMEGA, зажимное усилие цельнометаллической струбцины

сохраняется также и при вибрации. Одновременно с этим обеспечивается эффективная защита чувствительных поверхностей, поскольку можно точнее дифференцировать давление зажима. Универсальны как для дерево-, так и для металлообработки. Вы можете быть уверены!

Струбцина OMEGA GMZ предназначена для любых материалов, начиная с дерева, кончая металлами. Уникальная запатентованная дуга OMEGA - минимальная потеря зажимного усилия, даже при сильной вибрации.



Струбцина OMEGA GMZ

Ваш плавный запас сил с запатентованной дугой OMEGA



Уникальная запатентованная дуга OMEGA

Инновационная струбцина OMEGA полностью изготовлена из прецизионной стали BESSEY. Таким образом, вы работаете с легкой и удобной струбциной, отличающейся при этом прочностью на излом. Инновация состоит в уникальной запатентованной дуге OMEGA. Она увеличивает ход пружины и существенно снижает резонансную частоту. В результате даже при вибрации потеря зажимного усилия гораздо ниже, чем в традиционных цельнометаллических струбцинах. Не стоит довольствоваться меньшим!

Основные преимущества:

- 1 Инновационная дуга Omega**
Запатентованная дуга Omega – это ваше преимущество с точки зрения надежности. Она позволяет уменьшить потерю зажимного усилия даже при вибрации.
- 2 Максимальная гибкость**
Крепежная скоба и опорная площадка изготовлены из одного куска улучшенной стали. Они обеспечивают щадящий эластичный зажим деталей.

3 Абсолютно плоское соединение

С помощью дуги Omega можно абсолютно плоско наложить планку на соответствующую деталь и зажать ее под точным углом. Кроме того, можно точно подобрать и оптимально использовать давление зажатия.

4 Система BESSEY Best-Comfort

Система BESSEY Best-Comfort позволяет полностью контролировать все задачи и области применения. Возможность смены опорных пластин вручную также облегчают рабочие будни.

Струбцина OMEGA



Струбцина OMEGA GMZ с системой BESSEY Best-Comfort



№	< a >	< b >	< x >	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг		
GM16Z-2K	160	80	16 x 7.5	0,46	10	
GM40B8Z-2K	400	80	16 x 7.5	0,68	10	
GM20Z-2K	200	100	19.5 x 9.5	0,83	10	
GM30S10Z-2K	300	100	19.5 x 9.5	0,61	10	
GM25Z-2K	250	120	22 x 10.5	1,20	10	
GM50S12Z-2K	500	120	22 x 10.5	1,70	10	
GM30Z-2K	300	140	25 x 12	1,79	10	
GM40Z-2K	400	120	25 x 12	1,95	10	
GM50Z-2K	500	120	25 x 12	2,17	5	
GM60Z-2K	600	120	25 x 12	2,37	5	
GM80Z-2K	800	120	27 x 13	3,11	5	
GM100Z-2K	1000	120	27 x 13	3,58	5	
GM125Z-2K	1250	120	27 x 13	4,27	1	

На заказ струбцина OMEGA GMZ поставляется также с T-образной ручкой. Для вместо "2K" укажите "K" после номера заказа, например, GM 20 Z K.



- Зажимное усилие до 5 000 Н
- Высококачественная двухкомпонентная пластмассовая рукоятка
- Опорные пластины можно менять вручную, без использования инструментов
- Может применяться в любой области – в деревообработке и металлообработке

Корпусные струбцины и зажимы для скрепления

Для зажима и распирания больших поверхностей



Идеально подходит для чувствительных деталей и прямых углов

Большие, абсолютно параллельные поверхности типичны для корпусных струбцин Original BESSEY и легких корпусных струбцин UniKlamp. С их помощью можно легко зажимать и распиравать чувствительные

поверхности и прямые углы. А также круглые и острые детали. И самое главное: благодаря большой площади контакта корпусные струбцины Original BESSEY и UniKlamp можно использовать повсюду, в том числе сзади и сбоку от направляющих. С их помощью можно зажать даже те части, которые недоступны для обычных струбцин. Гарантированно!

Корпусная струбцина К обеспечивает параллельность зажима. UniKlamp UK позволяет зажать или распереть детали вокруг направляющей без накладок.

Корпусные струбцины и зажимы для скрепления



Основные преимущества:

1 Параллельные поверхности

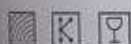
Большие плоские поверхности из противоударного, стойкого к излому усиленного полиамида расположены абсолютно параллельно. Для зажимания различных форм - вокруг направляющей и без подкладок.

2 Высококачественная направляющая с полым профилем

Направляющая с полым профилем BESSEY собственного производства специально предназначена для струбцин. Профиль является надежным усилителем, повышающим устойчивость к крутящим усилиям, рифление препятствует соскальзыванию струбцины.

3 Съемные наконечники

Наконечник из противоударного полиамида служит для параллельной поддержки струбцины. Его можно снять руками – специально для быстрого переоборудования нижней части для использования в качестве распорки.



Универсальный зажим UK

№	☐	< a >	< b >	< e >	< x >	⚖	VB0003
		MM	MM	MM	MM			кг
UK16	160	80	172-270	20 x 5	0,62	6	
UK30	300	80	172-415	20 x 5	0,72	6	
UK60	600	80	172-720	20 x 5	0,93	6	



- Зажимное усилие до 1500 Н
- Параллельные зажимные поверхности с очень большими площадями прилегания
- Зажимают разные формы вокруг направляющей
- Универсальные
- легкие и простые в использовании
- Зажим можно без вспомогательных инструментов переоборудовать в распорку

Зажимает и распирает вокруг планки



Хорошо зарекомендовали себя в строительстве из деревянных, пластмассовых и легких металлических конструкций

Корпусные струбцины Original BESSEY идеально подходят повсюду, где необходимо с силой прижать или распереть под прямым углом детали с чувствительными поверхностями. Хорошо зарекомендовали себя, прежде всего, в строительстве из деревянных, пластмассовых и легких металлических конструкций с зажимным усилием до 5000 Н. А поскольку с помощью корпусной струбцины Original BESSEY можно зажимать или распиравать детали вокруг планки, она идеально подходит для выравнивания углов или кромок с уступами!

Основные преимущества:

1 Параллельные поверхности

Большие плоские поверхности из противоударного и стойкого к растрескиванию усиленного полиамида расположены абсолютно параллельно. Для зажима различных форм вокруг направляющей и без прокладок.

2 Максимальная устойчивость

Специальные стальные вставки в фиксированных и скользящих скобах обеспечивают точный прямой угол и максимальную устойчивость. Даже при больших зажимных усилиях.

3 Встроенная защита от проскальзывания BESSEY

Встроенная защита от проскальзывания BESSEY обеспечивает максимальную надежность. Установочный винт в скользящей скобе упирается при перекашивании прямо в рифление направляющей. Это эффективно предотвращает ослабление или перекашивание струбцины.

4 Съемные наконечники

Наконечник из противоударного полиамида служит для параллельной поддержки струбцины. Его можно снять руками, без дополнительных инструментов, специально для быстрого переоборудования нижней части и использования в качестве распорки.

Корпусные струбцины и зажимы для скрепления



Корпусная струбцина К



№	< a >	< b >	< e >	< x >	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	мм	кг		
K30	300	85	230-390	29 x 9	1,83	5	
K60	600	85	230-730	29 x 9	2,40	5	
K80	800	85	230-930	29 x 9	2,80	5	
K100	1000	85	230-1130	29 x 9	3,28	5	
K125	1250	85	230-1355	29 x 9	3,65	5	
K150	1500	85	230-1610	29 x 9	4,13	5	
K200	2000	85	230-2080	29 x 9	5,09	5	
K250	2500	85	230-2580	29 x 9	6,05	5	



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Большие, параллельные зажимные поверхности
- Большая поверхность, возможность регулировки
- Без дополнительных инструментов можно переоборудовать в распорку
- Защита от проскальзывания BESSEY

Набор рамных прессов КР



№	⚖	📦	VB0003
	кг		
КР	0,40	1	

- Выравнивание под прямым углом
- Простота закрепления корпусных струбцин и деталей



Плоский зажим FK



№	< a >	< b >	< x >	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг		
FK16-8	160	80	16 x 7.5	0,60	10	
FK20-10	200	100	19.5 x 9.5	1,10	10	
FK40-10	400	100	19.5 x 9.5	1,40	5	



- Зажимное усилие до 5000 Н
- 2 большие, наклоняющиеся зажимающие плоскости
- Для деталей с косой или малой поверхностью прилегания
- Двусторонний плоский зажим всех деталей

Струбцины для работы одной рукой

Предназначены для зажима и распиравания одной рукой



DuoKlamp переключение вместо переоборудования

При зажиме или распирании: Original BESSEY DuoKlamp всегда надежно лежит в руке. Поскольку рукоятка и рычаг расположены параллельно направляющей и обеспечивают оптимальную фиксацию. Практичная

вращающаяся ручка еще больше упрощает работу с новой струбциной DuoKlamp. С ее помощью струбцину для работы одной рукой очень быстро можно переоборудовать на зажимание или на распиравание. Просто поверните ручку. Под девизом "переключать, а не переоборудовать"!

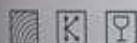
DuoKlamp DUO – зажим и распор одной рукой, простота манипуляции в любой ситуации.

Струбцины для работы одной рукой



Основные преимущества:

- 1 Практичная вращающаяся ручка**
Переключать, а не переоборудовать:
Практичная вращающаяся ручка позволяет в любое время переоборудовать струбцину на зажим или на распор.
- 2 Параллельная рукоятка с рычагом**
Эргономичная рукоятка с рычагом расположена параллельно направляющей. Это всегда обеспечивает гармоничную и надежную работу.
- 3 Быстрорегулируемый ослабляющий рычаг**
Достаточно нажать на кнопку: Ослабляющий рычаг служит для немедленного ослабления и для быстрой регулировки.
- 4 Большие зажимаемые поверхности**
Большие плоские поверхности из противоударного и стойкого к растрескиванию усиленного полиамида расположены абсолютно параллельно. Для зажимания различных форм вокруг направляющей и без подкладок.



DuoKlamm DUO



№	←a→	←b→	←e→	←f→	←x→		
	MM	MM	MM	MM	MM		
DUO16-6	160	65	58-215	7-165	15 x 5	0,30	6
DUO30-6	300	65	58-360	7-310	15 x 5	0,38	6
DUO16-8	160	85	75-235	9-170	20 x 5	0,51	6
DUO30-8	300	85	75-380	9-315	20 x 5	0,61	6
DUO45-8	450	85	75-535	9-470	20 x 5	0,72	6
DUO65-8	650	85	75-685	9-660	20 x 5	0,86	6
DUO45-8D	-	-	-	-	-	30,40	1

Дисплей стенд DUO45-8D для размещения 30 струбцин DUO45-8



- Зажимное усилие до 1.200 Н
- Переключение из режима зажима в режим распора вместо переоборудования
- Рукоятка с рычагом параллельна направляющей
- Удобно управлять одной рукой без больших усилий
- Круговой зажим перед, за и сбоку от направляющей

Струбцины для работы одной рукой

Мощный зажим, выполняемый одной рукой



Струбцина для работы одной рукой EHZ - во всю силу одной рукой

Стабильная струбцина для работы одной рукой Original BESSEY EHZ идеально подходит для всех работ, которые приходится выполнять одной рукой, например, при работе над головой или при одновременном

использовании второго инструмента. Струбцина для работы одной рукой, с одной стороны, позволяет удерживать и фиксировать детали одной рукой. С другой стороны, с ее помощью можно, как обычно, развивать большое зажимное усилие. Это позволяет сэкономить человеческие ресурсы и драгоценное время!

Единственная струбцина для работы одной рукой, развивающая зажимное усилие до 5000 Н.

Струбцины для работы одной рукой



Основные преимущества:

- 1 Параллельная рукоятка с рычагом**
Эргономичная рукоятка с рычагом расположена параллельно направляющей. Это всегда обеспечивает гармоничную и надежную работу.
- 2 Клавиша быстрого перемещения**
С помощью этой клавиши можно быстро и легко передвинуть скользящую дугу.
- 3 Защитные колпаки**
Съемные защитные колпаки обладают повышенной эластичностью, имеют гладкие, хорошо держащиеся поверхности. Они обеспечивают еще более щадящий зажим.
- 4 Максимальная гибкость**
Крепежная скоба и опорная площадка изготовлены из одного куска улучшенной стали. Они обеспечивают щадящий эластичный зажим деталей.



Струбцина для работы одной рукой ENZ с 2-компонентной рукояткой

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг		
ENZ30-2K	300	100	19.5 x 9.5	1,25	6	
ENZ60-2K	600	100	19.5 x 9.5	1,67	6	

- Зажимное усилие до 5000 Н
- Просто и быстро зафиксировать и зажать одной рукой



Струбцина для работы одной рукой ENZ с надежной рукояткой

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг		
ENZ30	300	100	19.5 x 9.5	1,25	6	
ENZ60	600	100	19.5 x 9.5	1,67	6	



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Просто и быстро зафиксировать и зажать одной рукой

Легкие струбцины

Быстрый и бережный зажим

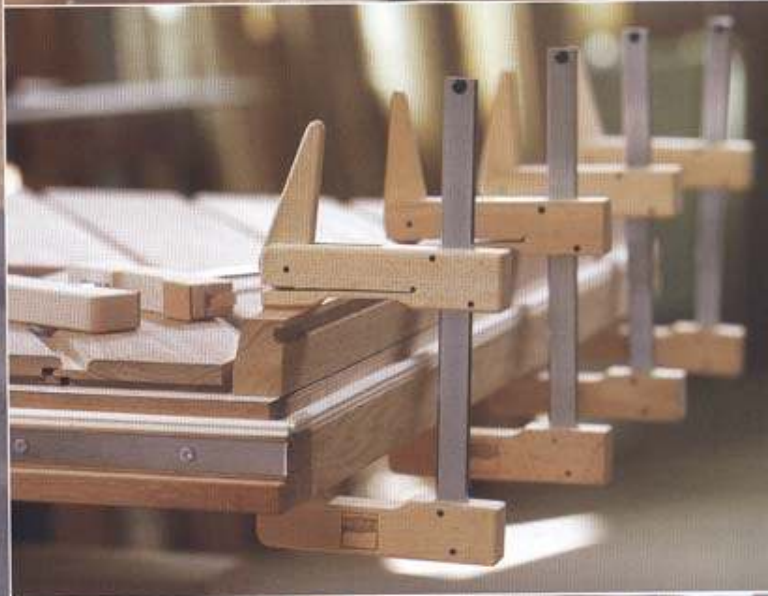
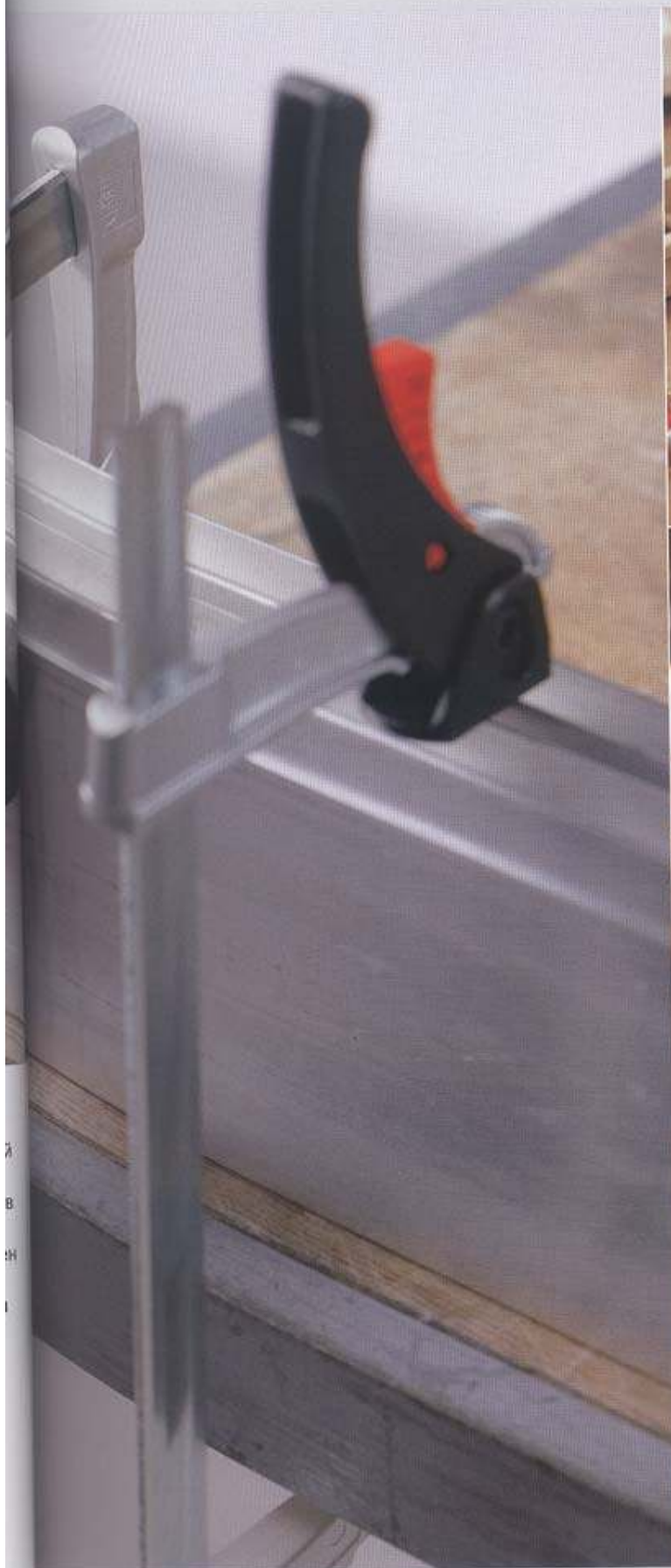


Новое поколение высокотехнологичных струбцин

Благодаря непрерывной работе разработчиков BESSEY, возникают все новые зажимные устройства. Созданы из высококачественных материалов, изготовлены по самым современным технологиям. При этом в настоящее время важна не только сила, но и самое разумное решение. Прекрасным примером нового поколения высокотехнологичных струбцин является новый инструмент KliKlamp: Простой

в обращении, легкий и удобный - ему всегда отдадут предпочтение при выборе легких и средних зажимных устройств. Как в профессиональной, так и в любительской деятельности, от моделирования до сборки мебели, от пластмассы до плексигласа. Кстати: Наряду с инструментом KliKlamp на следующих страницах можно найти другие легкие струбцины. Специально для быстрого и щадящего зажима!

Инструмент KliKlamp KLI – легкий как перышко и сильный как медведь, идеально подходит для профессионалов и любителей. Holz-Klemme HKL – изготовлен из твердой древесины, предназначен для быстрого и легкого создания зажимного усилия.



KliKlamp

Легкий вес с магнием



Легкие, но сильные как медведи

Очень легкий и прочный магний, стеклопластик и высококачественная холоднокатаная сталь BESSEY: Это оптимальное сочетание характерно для новой высокотехнологичной рычажной струбцины KliKlamp. Поэтому самая маленькая струбцина KliKlamp весит всего 260 гр., просто идеально для сборки или для одновременного использования нескольких струбцин. Впрочем, и силовая конструкция отличается легкостью и оптимальностью: Благодаря стопорному механизму VIBRAFIX мощное зажимное усилие 1200 Н можно создать всего двумя пальцами. Скорее всего, вам еще не приходилось так быстро, легко и бережно зажимать!

Основные преимущества:

1 Прочный магний

Фиксированная и скользящая скоба из прочного магния с поверхностным покрытием отличаются исключительной легкостью и прочностью.

2 Многоступенчатый стопорный механизм VIBRAFIX

Многоступенчатый стопорный механизм VIBRAFIX прост в обслуживании, устойчив к вибрации, плавно регулируется и быстро ослабляется.

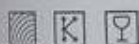
3 Надежный зажим

Фиксированная скоба с крестообразной призмой надежно удерживает круглые, острые или угловатые детали. Это значительно расширяет область применения инструмента KliKlamp.

4 Эргономичная натяжная планка

Небьющаяся эргономичную натяжную планку из армированного полиамида очень удобно держать в руке. Это качество высшей пробы.

Легкие струбцины



KliKlamp KLI



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0003
	MM	MM	MM	КГ		
KLI12	120	80	20 x 5	0,26	6	
KLI16	160	80	20 x 5	0,29	6	
KLI20	200	80	20 x 5	0,32	6	
KLI25	250	80	20 x 5	0,35	6	



- Зажимное усилие до 1200 Н
- Вес от лёгких как перышко 260 гр.
- Стабильная крепежная и скользящая дуга из легкого магния
- Многоступенчатый устойчивый к вибрации стопорный механизм VIBRAFIX



KliKlamp набор KLI-S



№	Содержание/шт.	⚖	📦	VB0003
		КГ		
KLI-S	по 4xKLI12 / KLI16 / KLI20 / KLI25	6,50	1	



- Практичный набор
- Идеально подходит для монтажа



Стенд для прилавка KliKlamp KLI-D



№	Содержание/шт.	⚖	📦	VB0003
		КГ		
KLI-D	2xKLI12 / 4xKLI16 / 6xKLI20 / 4xKLI25	5,70	1	

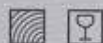
- Профессиональный стенд для продажи
- Оптимальная презентация KliKlamp

а
ную

во

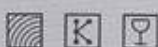
Легкие струбцины

- Верхняя, нижняя часть и эксцентрик из высококачественной твердой древесины
- Опорная поверхность из прессованной пробковой крошки для щадящего зажима



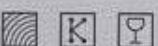
Деревянная струбцина HKL

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB000
	MM	MM	MM	кг		
HKL20	200	110	20 x 5	0,32	10	
HKL30	300	110	20 x 5	0,46	10	
HKL40	400	110	20 x 5	0,54	10	
HKL60	600	110	20 x 5	0,70	10	
HKL80	800	110	20 x 5	0,86	5	
HKL100	1000	110	20 x 5	1,00	5	



Полученная литьём под давлением струбцина LM

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB000
	MM	MM	MM	кг		
LM10/5	100	50	15 x 5	0,26	10	
LM15/5	150	50	15 x 5	0,27	10	
LM20/5	200	50	15 x 5	0,31	10	
LM25/5	250	50	15 x 5	0,35	10	
LM30/5	300	50	15 x 5	0,37	10	
LM15/8	150	80	20 x 5	0,51	10	
LM20/8	200	80	20 x 5	0,55	10	
LM25/8	250	80	20 x 5	0,60	10	
LM30/8	300	80	20 x 5	0,63	10	
LM20/10	200	100	25 x 6	0,90	10	
LM25/10	250	100	25 x 6	0,95	10	
LM30/10	300	100	25 x 6	1,02	10	
LM40/10	400	100	25 x 6	1,10	10	
LM50/10	500	100	25 x 6	1,24	10	
LM60/10	600	100	25 x 6	1,30	10	
LM80/10	800	100	25 x 6	1,58	10	

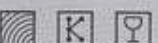


Алюминиевая струбцина AM

№	← a →	← b →	⚖	📦	VB000
	MM	MM	кг		
AM4	47	34	0,06	30	

- Маленькая и удобная
- Малый вес
- Нижняя и верхняя часть из противоударного цинкового литья под давлением
- С пластмассовым защитным колпачком

- Идеально подходит для моделеров и любителей мастерить
- Малый вес – только 55 гр.

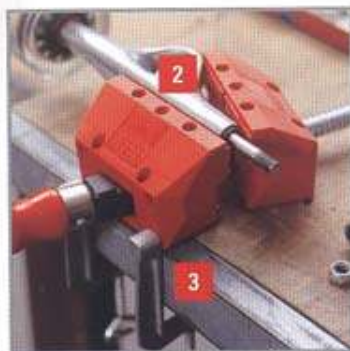


Зажим для стола ТК 6

№	∅	← a →	⚖	📦	VB000
	MM	MM	кг		
TK6	8	60	0,10	1	

- Специально для работы дома и для бытовых приборов
- Специальное приспособление для угловых зажимов WS 3/WS 6 и винтового зажима S 10

Винтовой зажим



Основные преимущества:

1 Параллельный зажим

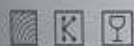
При наличии направляющих реек струбцину S 10 можно прекрасно использовать для параллельного зажима.

2 Косой зажим

Струбцина S 10 прекрасно подходит для зажима косых деталей без использования направляющей реек.

3 Простота крепления

Струбцина S 10 легко и просто крепится с помощью двух входящих в комплект зажимов.



Винтовой зажим S 10



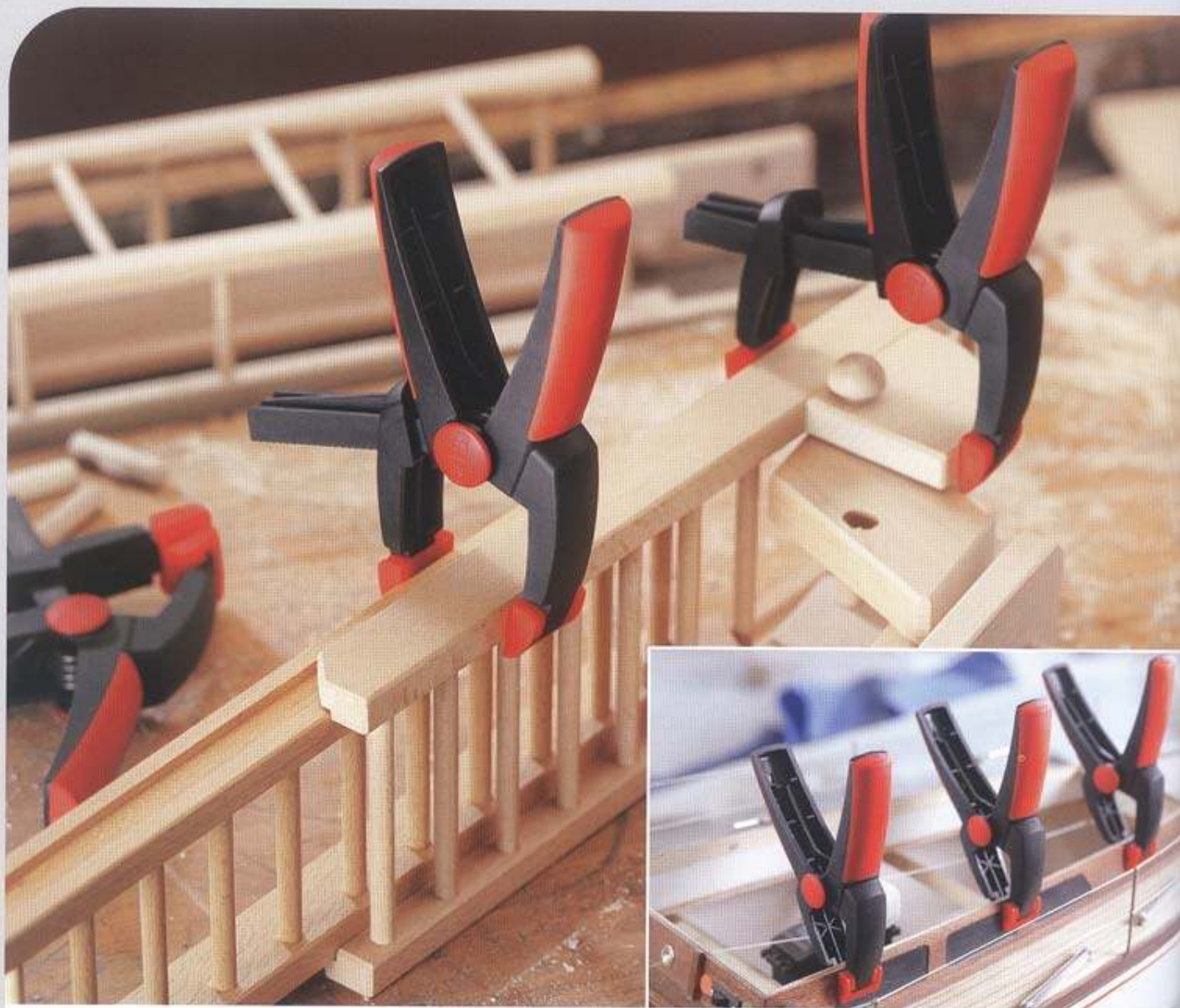
№	< a >				
	ММ	ММ	кг		VB0003
S10-ST	100	90	0,83	6	



- Малый вес
- Параллельный зажим с направляющими рейками
- Косой зажим без направляющих реек
- Легко крепится с помощью двух входящих в комплект зажимов для стола

Пружинные струбцины

Бережно зажимает все



Удобный зажим с постоянным зажимным усилием

Пружинные струбцины **BESSEY** – маленькие, да удаленные. Они удобно лежат в руке и обеспечивают оптимальное управление. Даже при большой ширине зажимаемых деталей

одной рукой можно добиться постоянного мощного зажимного усилия. Благодаря плавной регулировке и накладкам из мягкой ткани обеспечивается бережная обработка очень чувствительных материалов. Важен не только размер!

VarioClippix XV – даже при максимальной толщине зажимаемых деталей 100 мм можно обслуживать в одиночку. Устройство **Clippix XC** – очень удобное, подходит для всех областей применения.

Пружинные струбины



Основные преимущества:

- 1 Подвижная натяжная планка**
Подвижная натяжная планка из суперполиамида обеспечивает оптимальное управление. Она легкая и быстро перемещается на расстояние до 100 мм.
- 2 Эргономичная двухкомпонентная рукоятка**
Эргономичная двухкомпонентная рукоятка снабжена вкладками из мягкой материи. Поэтому рукоятка не проскальзывает и всегда мягко и удобно лежит в руке.
- 3 Накладка из мягкого материала**
Очень чувствительные детали можно эффективно защитить с помощью мягких накладок. Для щадящего зажима.

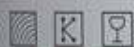


VarioClippix XV



№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм				кг
XV3-50	55	37	0,07	12	
XV5-100	100	50	0,13	12	

- Переменная толщина зажима до 100 мм, но при этом может обслуживаться одной рукой
- Легкая и удобная
- Функциональная и эргономичная
- Максимальная устойчивость



Стенд VarioClippix XV-D



№	Содержание/шт.	⚖	📦	VB0003
XV-D	8 x XV3-50 / 12 x XV5-100	2,50	1	

- Профессиональный стенд для продажи
- Для прилавка и перфорированной стены



Clippix XC



№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм				кг
XC2	25	30	0,03	75	
XC3	35	37	0,05	30	
XC5	50	50	0,12	20	
XC7	75	70	0,18	10	

- Легкий и удобный
- Функциональный и эргономичный
- Максимальная устойчивость

Зажимы кромок

Для зажима кромок и торцов



Просто и легко решать нестандартные задачи

Нестандартные задачи и области применения часто требуют использования специальных инструментов. Поэтому для зажима кромок и торцов предлагаются удобные и легкие

струбцины для кромок BESSEY. На заказ поставляются также струбцины для работы одной рукой. Разработаны специально для того, чтобы сделать ваш рабочий день проще и легче!

Рассчитанный на работу одной рукой зажим кромок ЕКТ идеально подходит для нанесения многослойного покрытия в одиночку.

С-образный зажим кромок КТ8-3 – тяжелый и стабильный, для больших зажимных усилий.

Зажимы кромок



Основные преимущества:

1 Уникальный двойной винт

Внешний винт передвигает зажимные пластины, внутренний винт создает торцевое давление. Благодаря противоударной пластмассовой рукоятке, рассчитанной на работу одной рукой, пользователь может в одиночку управлять выполнением всех задач.

2 Зажимные пластины с большой поверхностью

Щадящий зажим без проскальзывания с максимальной шириной зажима 55 мм. Это обеспечивается за счет зажимных пластин с большой поверхностью с встроенной бесцветной накладкой из мягкого материала.

3 Подвижная опорная панель

Подвижная опорная панель с большой поверхностью. Пластмассовые защитные колпачки служат для щадящего зажима, при необходимости их можно снять.

4 Легкий алюминиевый корпус

Малый вес, большой эффект. Удобный, предназначенный для работы одной рукой зажим кромок ЕКТ обладает статически оптимизированным алюминиевым корпусом, защищенным от коррозии.

- Для быстрого обслуживания одной рукой
- Малый вес
- Ширина зажима до 55 мм

Зажим для кромок ЕКТ для работы одной рукой



№	< a >	< b >	⚖	📦	
	мм	мм	кг		VB0003
EKT55	10-55	45	0,82	1	

Зажим для кромок КТ



№	Исполнение	Для толщины	⚖	📦	
		шины до макс.			
		мм	кг		VB0001
KT5-1	1 винт	13	0,31	1	
KT5-2	2 винта	13	0,58	1	

- Практичный вспомогательный инструмент
- Для стандартных струбцин с максимальной толщиной планки от 13 мм

С-образная струбцина для кромок КТ

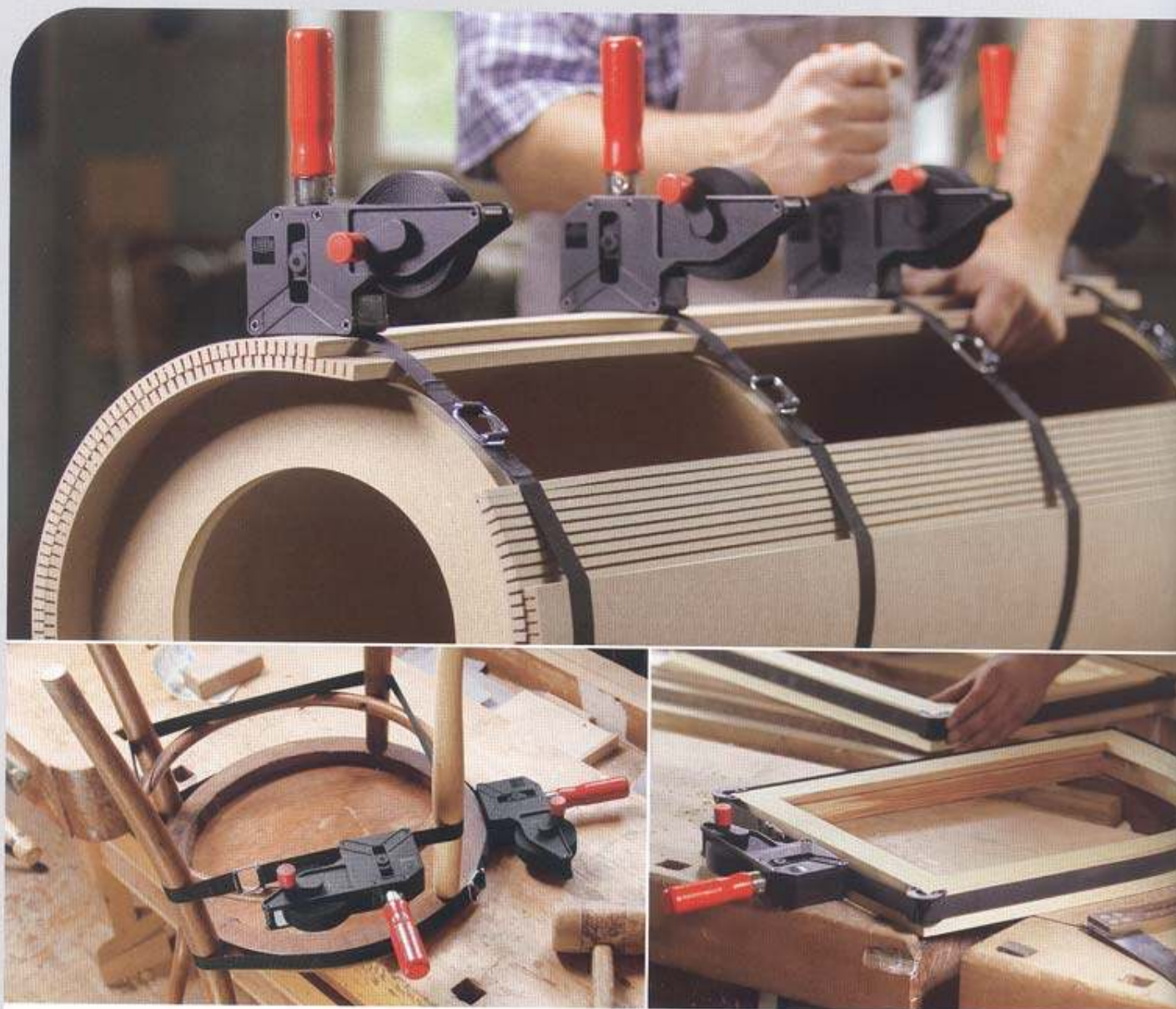


№	< a >	< b >	⚖	📦	
	мм	мм	кг		VB0003
KT8-3	80	80	2,37	5	

- С-образная струбцина с тремя винтами
- Суперустойчивая благодаря кованным скобам
- Для дерева и металла
- Подходит для сварки

Ленточный зажим

Для зажима рам и закруглений



Двусторонний равномерный зажим без перекоса

Зажим закруглений, многоугольных соединений или замкнутых контуров традиционно относится к наиболее сложным задачам. BESSEY прекрасно справилась с этой задачей, выпустив запатентованный ленточный зажим BAN 700 и практичное устройство для подгонки углов. Этот дуэт

идеально подходит везде, где требуется бережный зажим закруглений без перекоса. Универсальны: могут использоваться для дерева, пластмассы и металлов. Защищены автоматическим самофиксирующим устройством, обеспечивающим с обеих сторон равные зажимные усилия и отключающимся только при ослаблении зажима. Без задержки и стресса!

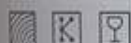
Ленточный зажим BAN 700 и устройство для подгонки углов BVE – это идеальное сочетание инструментов для бережного зажима без перекоса.

Ленточный зажим



Основные преимущества:

- 1 Двусторонняя заправка ленты**
Двусторонняя заправка ленты обеспечивает равномерное давление на все углы. Зажим без перекоса – само совершенство.
- 2 Встроенное устройство намотки**
Кривошип встроенного устройства намотки служит для предварительного натяжения и наматывания. В результате лента не запутывается.
- 3 Практичное устройство для подгонки углов**
Высокое давление на усовых соединениях или плавная подгонка углов: Практичное устройство для подгонки углов с поворачивающимися опорными пластинами оптимально расширяют возможности ленточных зажимов BESSEY.
- 4 Высокая прочность на разрыв**
Тканная специальная натяжная лента из полиэстера гарантирует высокую прочность на разрыв, длина ленты 7 м. Оснащен простым замком ленточного хомута, который в любое время можно легко и просто открыть.



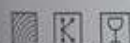
Ленточный зажим BAN 700



№	Диапазон зажима	Лента ш х д мм				VB0003
BAN700	до 7 м	25x1	60°-180°	0,56 кг	5	



- Равномерное давление на усовых соединениях
- Содержит: 1 ленточный зажим, 4 устройства для подгонки углов



Устройство для подгонки углов BVE



№	Лента ш х д мм				VB0003
BVE	25x1	60°-180°	0,10 кг	5	

- Плавная подгонка углов 60-180°
- Содержание: 6 устройств для подгонки углов

Зажим для угловых деталей и скосов

Зажим для угловых деталей и скосов



Адекватное решение самых сложных задач

Зажим деталей разной толщины, зажим в скосах, а также зажим под разными углами: Все эти задачи адекватно решены фирмой

BESSEY, предлагающей специальные инструменты. Любой инструмент - угловой зажим, зажим для скосов, поперечный зажим или струбцина для скосов, мы знаем, что вам нужно!

Угловой зажим WS – зажимает детали разной толщины точно под прямым углом.

Зажим для угловых деталей и скосов



Угловой зажим WS



№	Проход макс.	< a >	⚖	📦	VB0003
	мм					мм	кг
WS3	30	2x55	1,00	10	
WS6	60	2x100	2,30	1	

Зажим для скосов GS



№	< a >	∠	⚖	📦	VB0003
	мм					кг
GS11	105	45°-120°	2,50	1	

Диагональный зажим ES



№	⚖	📦	VB0003
	кг		
ES	0,35	1	

Список содержимого: 2 опорные пластины, 2 зажимные колодки
Комбинируется со всеми струбцинами из ковкого чугуна Original BESSEY

Струбцина для усовых соединений NGB



№	< a >	< b >	⚖	📦	VB0002
	мм	мм				кг
NGB	500	140	2,75	4	

- Для зажима деталей разной толщины
- Стабильные корпуса

- Накладки из мягкого материала защищают от царапин и соскальзывания

- Прекрасно подходит для склеивания усовых соединений и косо срезанных торцевых поверхностей
- Диапазон зажима от 15° до 180°
- На зажимы нанесен мягкий материал, предотвращающий проскальзывание
- Комбинируется со всеми струбцинами из ковкого чугуна Original BESSEY



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Подгонка под любым углом скоса
- Вдавливание зубьев в местах зажима обеспечивает хороший захват
- Зажимает непосредственно в угол скоса

Струбцины для стропил

Для зажима стропил и балок



Сильные и многосторонние

Струбцины для стропил BESSEY – это незаменимый многосторонний профиль для конструкций крыши и деревянных

конструкций. Благодаря подвижной скобе она превращается в очень быстрый зажим для балок: Просто заверните конический конец, сведите края струбцины, сильно зажмите, готово!

Струбцина для балок SPZ – многосторонний профиль для деревянных конструкций и конструкций крыши.

Струбцины для стропил



Основные преимущества:

1 Вбиваемое острие

Сначала в стропила вбивается острие. После этого струбцину нужно быстро закрыть, чтобы сразу же можно было сильно сжать.

2 Широкая ударная поверхность

Широкая ударная поверхность упрощает вбивание струбцины.

3 Специальная подвижная опорная пластина

В модели SPZ 80 К специальная подвижная опорная пластина обеспечивает качественный зажим даже косых деталей. Она поворачивается на угол до 35°.

4 Стабильный шестигранник

В струбцине SPZ 80 К стабильный шестигранник предназначен для контролируемого зажима с помощью динамометрического ключа.



SPZ

№	<a>		<x>	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг		
SPZ60K	600	120	27 x 13	2,90	5	
SPZ80K	800	140	30 x 15	5,00	2	



- Зажимное усилие до 12000 Н
- Для деревянных конструкций и крыш
- SPZ 80 К с шестигранником 17 мм и специальной опорной пластиной, поворачивается на угол до 35°

Матрица SPZ



№	⚖	📦	
	кг		
3101219	0,18	1	

- Зажим без проскальзывания с помощью матрицы

Монтаж дверных коробок и окон



Система для монтажа

Современная техника монтажа дверных коробок с помощью монтажной пены предусматривает использование специальных инструментов, обеспечивающих точное выравнивание и фиксацию. Распорки для дверных коробок TU фирмы BESSEY – это признанные во всем мире принадлежности для монтажных работ, полностью

соответствующие данным требованиям. Кроме того, в сочетании со струбциной для выравнивания дверных коробок TFM и струбциной для правки углов дверных коробок WTR она образует идеальную систему для монтажа. Это значительно облегчает и рационализирует монтаж дверных коробок!

Раскос для дверных коробок TU – простой в использовании, удерживает дверную коробку в нужном положении.



Монтажные инструменты

- Бережно и надежно фиксирует и поддерживает дверную коробку при заполнении швов пенным материалом
- Точно по размеру
- Малый вес
- Простота использования



Раскос для дверных коробок TU

№	Ширина зажима мин/ макс мм	кг	шт	VB0003
TU	545-1010	1,31	2	

- 6 штук или три комплекта распорок для дверных коробок на каждом кронштейне
- Всего для трех дверей



TU-кронштейн

№	Содержание/шт.	кг	шт	VB0003
TU-TRAGE	6 штук TU	11,07	1	

- Логичное дополнение к раскосу для дверных коробок BESSEY TU
- Для быстрого и точного выравнивания и фиксации дверных коробок



Струбцина для выправки дверных коробок TFM

№	Перемещение мм	← b → мм	кг	шт	VB0003
TFM	35	70	0,58	2	

- Для фиксированных и стабилизированных углов дверных коробок
- Точный монтаж под прямым углом



Струбцина для выправки дверных углов WTR

№	Ширина зажима Толщина патрона мм	Перемещение мм	кг	шт	VB0003
WTR	8-30	32	1,05	2	

- Для быстрого и точного выравнивания и фиксации оконных рам



Струбцина для правки оконных рам FRK

№	Толщины рам мм	Перемещение мм	кг	шт	VB0003
FRK85	40-85	30	0,43	4	

Зажим винтовой

Зажим для дверей TAN с I-образным профилем 80 x 42 x 3,9 мм

№	← a →	Размеры губки ш x в мм	⚖ кг	📦	VB0003
	мм				
TAN80	800	80x80	7,90	1	
TAN120	1200	80x80	10,10	1	
TAN150	1500	80x80	12,20	1	
TAN210	2100	80x80	15,00	1	
TAN250	2500	80x80	17,50	1	

- Зажимное усилие до 24 000 Н
- Легко регулируемые зажимные пластины
- Съемная кривошипная рукоятка
- I-образный профиль придает устойчивость

Зажим для дверей TB с T-образным профилем 40 x 40 x 5 мм

№	← a →	Размеры губки ш x в мм	⚖ кг	📦	VB0003
	мм				
TB100	1000	66x43	5,50	1	
TB120	1200	66x43	6,20	1	
TB150	1500	66x43	6,80	1	
TB210	2100	66x43	8,50	1	
TB250	2500	66x43	11,00	1	



- зажимное усилие до 14000 Н
- С подвешенным фиксирующим болтом
- T-образная ручка
- Стабильно, благодаря T-образному профилю

Зажим для дверей TC с T-образным профилем 50 x 50 x 6 мм

№	← a →	Размеры губки ш x в мм	⚖ кг	📦	VB0003
	мм				
TC100	1000	80x48	8,20	1	
TC120	1200	80x48	9,10	1	
TC150	1500	80x48	10,60	1	
TC210	2100	80x48	13,50	1	
TC250	2500	80x48	14,90	1	

- Зажимное усилие до 18 000 Н
- С подвешенным фиксирующим болтом
- Съемная кривошипная рукоятка
- Устойчивая, благодаря T-образному профилю

Специальные инструменты для укладки покрытий

Укладывание паркета, ламината и плитки



Просто и эффективно

Любое покрытие пола: дерево, пробка, паркет, ламинат или плитка – в духе времени. Специально для более простого и эффективного укладывания популярных в

настоящее время покрытий пола фирма **BESSEY** разработала специальные зажимные устройства, например, распорку PVA или инструмент для зажима и укладки SVH. Поэтому и в данной области **BESSEY** является одним из неоспоримых лидеров!

Струбцина для укладки паркета PVZ и распорка PVA для укладки паркета, ламината и плиток.

Специальные инструменты для укладки покрытий

Струбцина для паркета PVZ



№	← a →				
	ММ	ММ	КГ		VB0003
PVZ65	650	130	2,60	5	

Распорка PVA



№	← a →				
	ММ	ММ	КГ		VB0003
PVA	30	130	0,48	6	

Вспомогательное оборудование для зажима и укладки SVH



№	← a →				
	ММ	ММ	КГ		VB0003
SVH400	4000	120	0,75	1	

Дополнительная область применения: использование в качестве крепежного ремня

Зажим для пластин PS 55



№	← a →	Ширина	Длина			
	ММ	ММ	ММ	КГ		VB0003
PS55	55	130	240 - 295	1,55	1	

- Стабильная конструкция
- Идеально подходит для склеивания первых трех рядов паркета или ламината
- Оптимальная настройка расстояния до стены

- Боковой зажим приклеиваемого массива паркета
- Боковая прессовка пазов, гребней, настилов

- Для укладки готового паркета, ламината и плитки



- Для расчаливания гладких поверхностей, например, керамики, гранита, пластмассовых панелей, стекла
- Рычаг для выравнивания различных высот

Рычажные струбцины

Зажим с помощью рычага



Быстрые, надежные, сильные

Рычажные струбцины Original BESSEY отличаются легкостью, удобством, стабильностью формы и устойчивостью к скручиванию. И самое главное: Они зажимают в 5 раз быстрее традиционных струбцин.

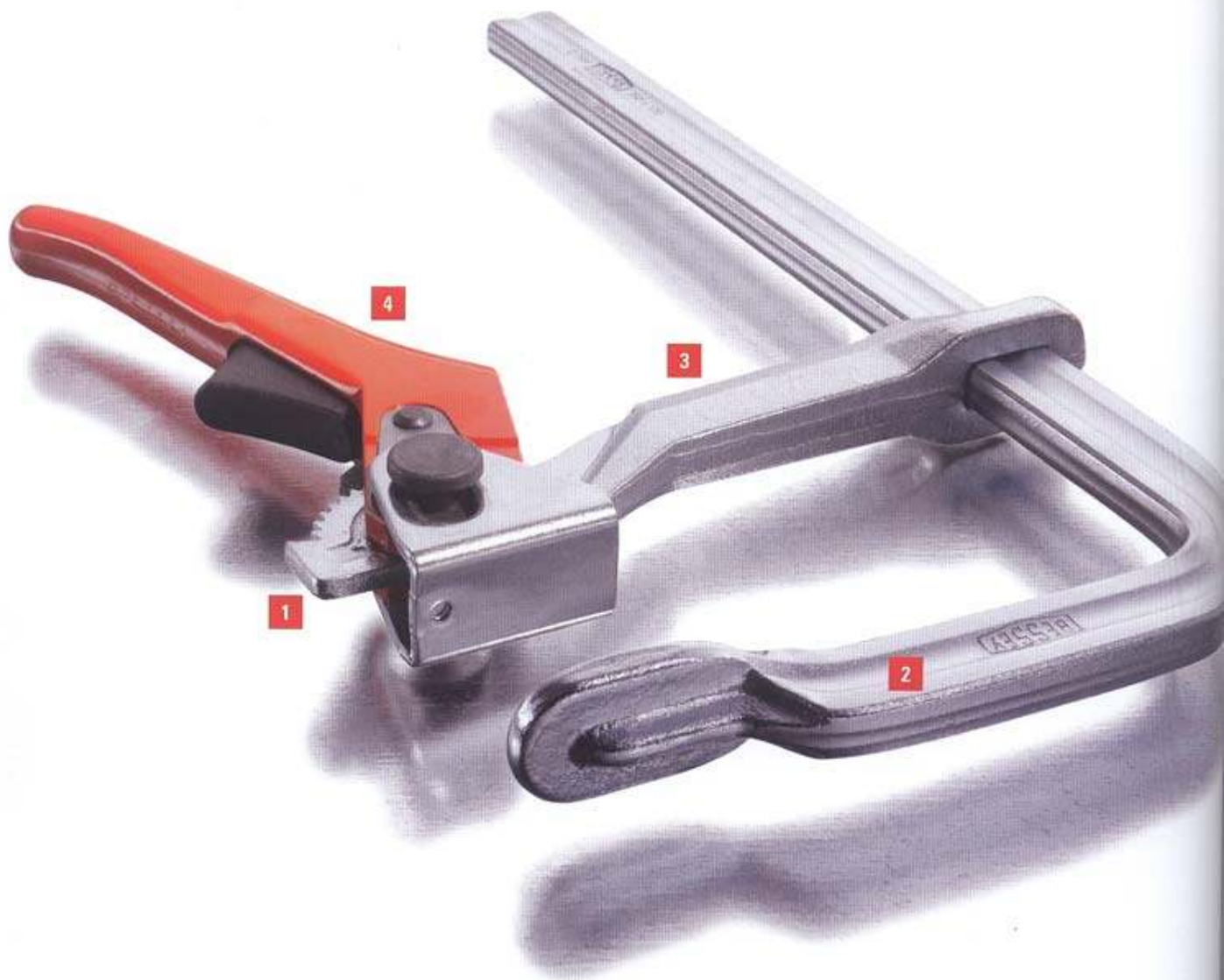
Поскольку они используют естественную силу рычага и уже при небольших усилиях быстро развивают большое зажимное усилие. Это особенно важно, когда необходимо быстро и без вибрации установить несколько струбцин. Попробуйте!

Рычажная струбцина GH зажимает в 5 раз быстрее обычных струбцин.



Рычажные струбцины

Быстрые, надежные, сильные



Основные преимущества:

- 1 Надежный стопорный механизм**
Стопорный механизм обеспечивает дозируемое, быстрое и устойчивое к вибрации натяжение. Особенно устойчивый к износу эксцентрик гарантирует долгий срок службы.
- 2 Максимальная устойчивость**
Крепежная скоба и опорная пластина изготовлены из одной заготовки улучшенной стали, что повышает их износостойкость. Это гарантирует максимальное сопротивление к разрушению и максимальную стабильность.

- 3 Зубчатая скользящая скоба**
На скользящей скобе нарезаны зубья, она выкована из улучшенной стали в ковочном штампе. Для длительного срока службы.
- 4 Эргономичный натяжной рычаг**
Натяжной рычаг с порошковым покрытием и облицованный пластмассой размыкающий рычаг обладают особой эргономичностью. Кроме того, можно контролировать зажимное усилие.