

BESSEY Зажимные и режущие приспособления

# Общий каталог 2013/2014

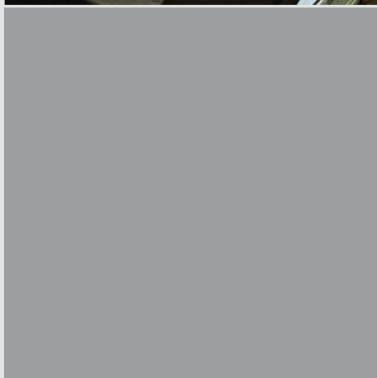
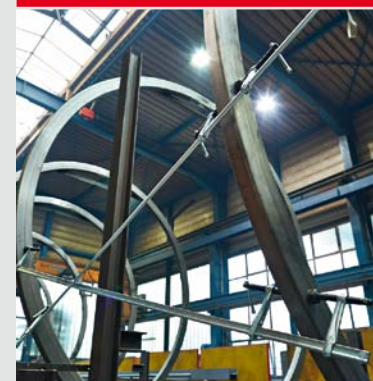
**BESSEY**

Просто лучше.

**Новинки  
2013**



**Набор высокоэффективных струбцин, подстраивающихся под разнообразные формы в сборе SLV и GSV**  
Страница 48 - 51



**Цельнометаллическая струбцина classiX GS**  
Страница 33



**YouTube**



E-Newsletter



**Столярная струбцина classiX GSL**  
**Высокоэффективная струбцина classiX GSM**  
Страница 42



# Характеристики фирменных изделий BESSEY

Отдельные характеристики фирменных изделий BESSEY можно узнать с помощью соответствующих символов. Переход к общему обзору.

## Общее

№  
Номер заказа

⚖  
Вес

📦  
Упаковочная единица


















VB0001-VB0003 = Группы зажимных приспособлений со скидкой  
VD0001-VD0003 = Группы режущих приспособлений со скидкой  
Пожалуйста указывайте для Ваших заказов упаковочные единицы. Отдел разработки продукции компании BESSEY оставляет за собой право на технические изменения.

## Зажимные приспособления

 Дерево	 Сталь	 Пластмасса	 Стекло
 Ширина зажима	 Выступ	 Рейка	
 Диаметр	 Угол	 Отверстие	 Зажимное усилие
 Ширина губки	 Высота губки	 Длина губки	 Макс. сила тока
			 Отверстие для крепежного винта

**Внимание!** Зажимные устройства не предназначены для подъема, волочения или транспортировки. Использование не по назначению может стать причиной травм персонала или материального ущерба. Они могут приводиться в действие только вручную, без использования каких-либо вспомогательных средств.

## Режущие приспособления

 Общая длина	 Непрерывные прямые и фигурные разрезы справа
 Длина лезвий	 Непрерывные прямые и фигурные разрезы влево
 Толщина металла (600 Н/мм <sup>2</sup> )	 Короткие прямые и близкие фигурные разрезы вправо
 Стойкость	 Короткие прямые и близкие фигурные разрезы влево
 HSS-TIN	 Короткие прямые и большие фигурные резы правые и левые
 HSS	 Непрерывные прямые разрезы
 Специальная высококачественная сталь	 Короткие прямые разрезы, краевая вырубка
 Высококачественная сталь	 Круговые разрезы
 Качественная сталь	

L = леворезущее исполнение (см. также страницу 118)  
SB = SB-продажная упаковка

Обычные ножницы для резки листового металла с возвратной пружиной поставляются по запросу.

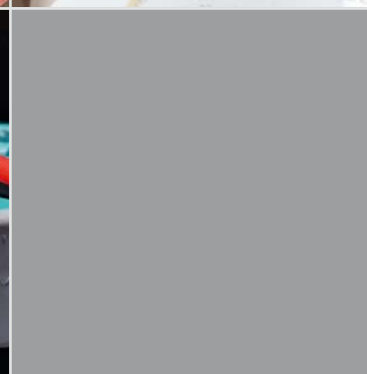
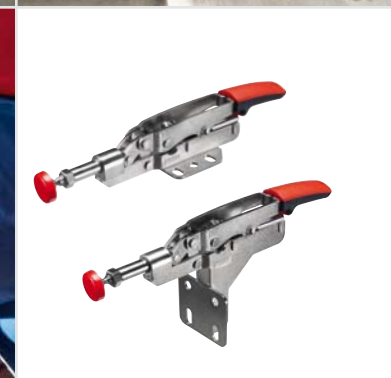
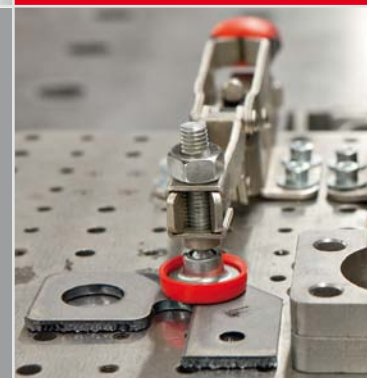
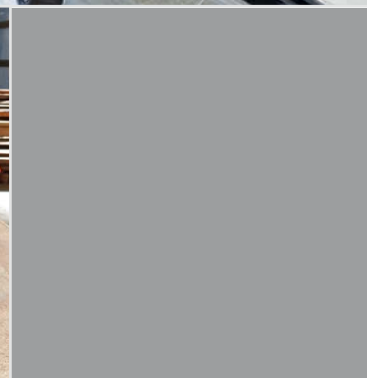
**Внимание!** При работе использовать защитные очки и перчатки. Обрезанные детали могут поранить рабочего и окружающих. При работах на электрическом оборудовании необходимо отключить подачу электроэнергии во избежание удара электрическим током. Резку производить в направлении от себя. В случае необходимости использовать только фирменные запасные части. Инструменты могут использоваться только вручную, без использования каких-либо вспомогательных средств. Использование не по назначению может стать причиной травм персонала или материального ущерба.



Регулировка переключения зажимов

Теперь новые серии из 2 типов и 3 вариантов оснований

Страница 90 - 97





**14-23 Струбцины из ковкого чугуна**

Струбцина из ковкого чугуна **BESSEY TG**  
 – с двухкомпонентной рукояткой из пластика  
 – с надежной деревянной ручкой  
 – с Т-образной ручкой

Струбцина из ковкого чугуна **TGK**  
 – с двухкомпонентной рукояткой из пластика  
 – с надежной деревянной ручкой  
 – с Т-образной ручкой

Струбцина из ковкого чугуна **TPN**  
 – с двухкомпонентной рукояткой из пластика  
 – с надежной деревянной ручкой

Струбцина из ковкого чугуна **TKPN**  
 – с надежной деревянной ручкой

Струбцина из ковкого чугуна **TGRC**  
 – с надежной деревянной ручкой  
 – с Т-образной ручкой

Струбцина из ковкого чугуна **TGKR**  
 – с надежной деревянной ручкой

Струбцина для глубокого зажима **TGNT**  
 – с надежной деревянной ручкой  
 – с Т-образной ручкой

**24-25 Помповые струбцины**

Помповая струбцина **PZ**

**26-29 Струбцина OMEGA**

Струбцина **OMEGA GMZ**  
 – с двухкомпонентной рукояткой из пластика  
 – с Т-образной ручкой

**30-33 Цельнометаллические струбцины**

Цельнометаллическая струбцина **GZ**  
 – с двухкомпонентной рукояткой из пластика  
 – с надежной деревянной ручкой  
 – с Т-образной ручкой

**Новинка**  
 Цельнометаллическая струбцина **classiX GS**  
 – с надежной деревянной ручкой  
 – с Т-образной ручкой

**34-37 Рычажные струбцины**

Рычажная струбцина **GH, SGHS**

**38-42 Высокоэффективные струбцины**

Столярная струбцина **SLM**

Высокоэффективная струбцина **SGM**

Высокоэффективная струбцина **SGTM**, большая глубина захвата

Высокоэффективная струбцина **STBM**, тяжелая

Высокоэффективная струбцина **STBS**, очень тяжелая

Высокоэффективная струбцина **STBVC**, с большим весом

образная опорная пластина для высокоэффективных струбцин

**Новинка**  
 Столярная струбцина **classiX GSL**  
 Высокоэффективная струбцина **classiX GSM**

**43 KombiKlapp**

KombiKlapp **SG-VAD**

**44-45 U-образные струбцины**

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

**46-47 Струбцины с манипулятором**

Струбцина с манипулятором **GRA**  
 Упор **GRD**

**Новинка**  
**48-51 Струбцины, рассчитанные на разные варианты**

Набор высокоэффективных струбцин **SLV / GSV**

Направляющая типоразмера **SLV / GSV**

Подвижные скобы в сборе для типоразмера **SLV / GSV**

**52-53 C-образные струбцины**

C-образная струбцина **VC, SC, CDF-C**

**54-57 Корпусные струбцины и зажимы для скрепления**

Корпусная струбцина **REVO KR, KRV**

Принадлежности:  
 Переставляемая верхняя часть **KR-VO**,  
 Адаптер **KR-AS**, поворачивающийся  
 Набор рамных прессов **KP**,  
 Удлинитель **KBX**


Универсальный зажим **UK**


Плоский зажим **FK**


Корпусное зажимное устройство **KS**

# Содержание

**58-61 Струбцины для работы одной рукой**


 Струбцина для работы одной **EZH** – с двухкомпонентной рукояткой из пластика

 DuoKlump **DUO**  
Принадлежности:  
Удлиннитель струбцины **DKX**

 Струбцина для работы одной **EZS**


**62-68 Легкие струбцины**

 KliKlump **KLI**


 Струбцина из лёгкого металла **LMU**

 Полученная литьём под давлением струбцина **LM**

 Деревянная струбцина **HKL**

 Алюминиевая струбцина **AM**

 Параллельная струбцина **PA**

 Винтовой зажим **S 10**  
Зажим для стола **TK**


**69-71 Пружинные струбцины**


 VarioClippix **XV**


 Clippix **XC**


 Clippix **XCL**,  
длинная и тонкая

**72-74 Зажим для кромок**

 Зажим для кромок **EKT** для работы одной рукой

 Kantenfix **KF**

 Зажим для кромок **KT**


 C-Зажим для кромок **KT, CKT**

 Держатель для плит **KFP**

**75-77 Ленточный зажим**


 Ленточный зажим **BAN 700, BAN 400**  
Устройство для подгонки углов **BVE**

**78-79 Зажим для угловых деталей и скосов**

 Угловой зажим **WS 3, WS 6, WS 1**


 Зажим для скосов **GS**  
Система угловых струбцин **MCX**


**80-81 Струбцины для стропил**

 Струбцины для стропил **SPZ**

**82-85 Инструменты для установки дверных коробок и окон**


 Раскос для дверных коробок **TU, TMS**

 Струбцина для выправки дверных коробок **TFM**/трубцина для выправки дверных углов **WTR**

 Струбцина для правки оконных рам **FRK**

 Зажим для дверей **TAN, TB**

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

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

**86-87 Зажим для пластин**


 Зажим для пластин **PS 130**, большой и сильный

 Зажим для пластин **PS55**

**88-89 Специальные инструменты для укладки покрытий**

 Распорка **AV2**

 Распорка **PVA**

 Струбцина для паркета **PVZ**

 Вспомогательное оборудование для зажима и укладки **SVH, SVG**

## Содержание

### 90-97 Зажим с коленчатым рычагом



Горизонтальный зажим **STC-NN**  
– горизонтальным основанием



**новинка** Горизонтальный зажим **STC-NA**  
– вертикальным основанием



**новинка** Горизонтальный зажим **STC-NV**  
– наклонным основанием



Зажим с выдвижным упором **STC-IHN**  
– горизонтальным основанием



**новинка** Зажим с выдвижным упором **STC-IHV**  
– наклонным основанием

### 98-103 Станочный зажим



Станочный зажим **BAS-C, BAS-CB**



Проставка **BASO**  
Т-образный ключ **BASKN**



Настольный зажим **BS**



Зажим с манипулятором **GRS**



Настольный зажим **BSG**

### 104-105 Металлический угловой зажим



Металлический угловой зажим **WSM**



Набор зажимов для сварки **SM 10**

### 106-107 Цанговые зажимы



Параллельная трубка с захватом **GRZ**



С-образная трубка с захватом **GRZC**



Variogrip **GRZV**



Трубка с захватом для зажима труб **GRZRO**

### 108 Трубки для электросварки



Защитное заземление для сварки **LP, TP, TGP**



Защитное заземление для сварки **CP**

### 109-113 Принадлежности



Надставка для зажима **Vario VAD**



Набор зажимов для труб **RO**



Двухкомпонентной рукояткой из пластика



Надежной деревянной ручкой



Кулачковая насадка **KA**



Набор шпинделей в сборе **STC**



Сменная опорная пластина из высококачественной стали



Индикатор зажимного усилия **FIN**



образная опорная пластина для высокоэффективных трубкин



Набор защитных насадок



Ленточный защитный колпачок **SKS**



DuoKlamm Удлинитель трубкин **DKX**



Зажим для стола **TK**



Принадлежности: Переставляемая верхняя часть **KR-VO**, Адаптер **KR-AS**, поворачивающийся Набор рамных прессов **KP**, Удлинитель **KBX**

### 114-115 Помощь в продаже



Мобильный стеллаж для трубкин **ZW, VFV**

## Содержание

### 116-125 Ручные ножницы для резки листового металла



Идеальные ножницы  
D29ASS-2/D27A/D17A/D08



Фигурные ножницы  
D29SS-2/D27



Сквозные ножницы  
D29BSS-2/D27B



MULTISNIP Longstyle –  
удлиненное лезвие  
D22A



Фигурные ножницы  
D16/D16L/D16S

### 126-127 Универсальные ножницы



Идеальные ножницы  
D15A

### 128-131 Высокоэффективные ножницы с лезвиями HSS



Идеальные ножницы  
HSS-TiN  
D27AH-TiN



Идеальные ножницы HSS  
D27AH



Ножницы для отверстий HSS  
D407



Идеальные ножницы HSS  
D416



Ножницы пеликаны HSS  
D418

### 132-137 Обычные ножницы для резки листового металла



Идеальные ножницы  
D216/D116



Ножницы пеликаны  
D218/D118



Фигурные ножницы  
для отверстий  
D214/D114



Ножницы для отверстий  
D207/D107



Закругленные лезвия  
D208



Универсальные ножницы  
D206/D106



Универсальные ножницы  
D106A



Берлинские ножницы  
D202/D102



Английские ножницы  
D159



Американские ножницы  
D146

### 138-139 Ножницы для ленточной стали



Ножницы для ленточной  
стали с рычажной передачей  
D123S



Ножницы для ленточной  
стали  
D122N/D122A

### 140 Высечные ножницы для листового металла и болторезы



Высечные ножницы для  
листового металла  
с отрезным резцом  
D24

# Содержание

**141-143 Комбинированные ножницы**



Комбинированные ножницы  
D47-2/D48-2/D48A-2



Ножницы для кабеля  
D49-2



MULTISNIP Master  
D51A



Комбинированные ножницы  
D47/D48/D48A



Ножницы для кабеля  
D49



Combinox  
D50

**144-145 Multitool и Нож - резак**



Многофункциональный  
инструмент с большими  
ножницами  
DMT



Набор ножей  
DBKPH



Складной нож  
DBKPH/DBKWH/DBKAN  
Запасные лезвия  
DBK-T/DBK-H/DBK-L/DBK-A

**146-147 Ювелирные ножницы**



Ювелирные ножницы  
D70/D71/D72/D73/  
D74/D75/D76/D77

**148-149 Бытовые и универсальные ножницы**



Универсальные ножницы  
D820/D821



Ножницы для телефонного  
кабеля и проводов  
D53



Бытовые и швейные  
ножницы  
D840



Ножницы для резки  
бумаги и обоев  
D851/D853



Рабочие ножницы  
D860

**150-153 Инструменты для жестианщиков**



Клещи для загибания  
металла  
D33/D331/  
D34/D341/  
D35/D351



Клещи для загибания  
металла  
D33...P/D331...P/  
D34...P/D341...P/  
D35...P/D351...P



Клещи для загибания  
металла Piccolo  
D331-22/D341-22



Плоскогубцы для  
жестианщиков  
D301



Круглогубцы для  
жестианщиков  
D311



Клещи для отгибки  
D355



Угловые клещи для  
загибания металла  
D335



Клещи для обжима  
загнутого металла  
D336



Клещи для сужения труб  
D36



Клещи для гибки опор  
водостоков  
D396

# BESSEY. Просто лучше.

## 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 120 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.“

Все фирменные изделия BESSEY традиционно изготавливаются из высококачественных материалов.

Функциональность, точность и долговечность являются проявлением отличного качества BESSEY.







## 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 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 миниатюрные, но сильные и маневренные идеальные ножницы серии D15A, как 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.

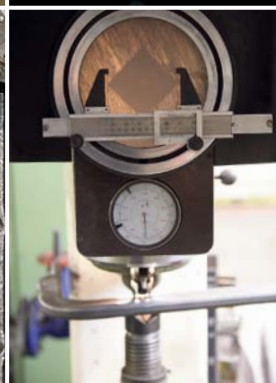
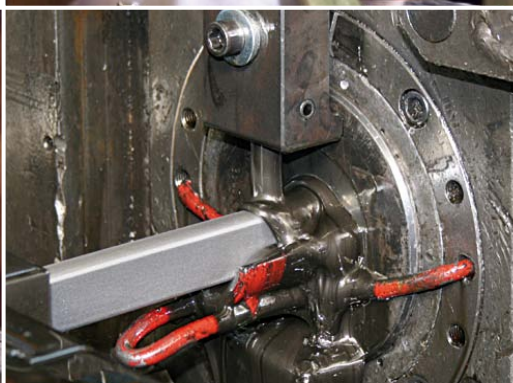
## Лучшее качество

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 и эргономику.

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

**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 струбины до легкой рычажной струбины, 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 тренинговом центре. Это ли не партнерство в чистом виде.

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



## Ориентировочная матрица

### Товарная группа

	Струбцина из ковкого чугуна	Струбцина из ковкого чугуна	Струбцина для глубокого зажима	Струбцина OMEGA	Цельнометаллическая струбцина	Рычажные струбцины	Столярные струбцины SLM	Высокоэффективная струбцина, тяжелая SGM	Высокоэффективная струбцина, тяжелая STBM / STBS	Высокоэффективная струбцина, очень тяжелая STBVC	U-образные струбцины
Страница каталога	17-22	17-22	23	29	32-33	37	40	40	41	42	45

### 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 быстротвердевающих 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-сверлильном 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											●			

С-образные струбцины	Корпусная струбцина REVOLUTION	UniKlamp	Струбцина для работы одной рукой EZS	DuoKlamp	Струбцина для работы одной рукой EZS	KliKlamp	Струбцина из лёгкого металла	Деревянная струбцина	VarioStripix	Зажим для кромок	Ленточный зажим	Раскос для дверных коробок, Струбцина для выправки дверных и оконных коробок	Зажим для пластин	Зажим с коленчатым рычагом	Настольный зажим	Металлические угловые зажимы	Струбцины с захватом
53	56	57	59	60	61	65	66	67	70-71	73-74	77	83-84	86-87	93-97	100-103	105	107

••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•	••••			
•			••			•		•				••		••••			
	••••		••	••••	••••	••••	••••	•	••••		••	••••	••	•			
••		••	••••										•	••••	••••	••••	••••
	••	••	•	••••	••••	••••	•	••	••	•	•	••	••••	••••			
	••••	•		••••	••••	••••	••••	••	••••		••	•	••	•			

••	••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••		•				
••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••	••••		••	••••	••••	••••	
•	•	••	•	••	••	••	••	•			••						
•			••••												••••	••••	•
•								•							••	••	
••		••	••											••	••••	••••	••
	••••	••	••	••••	••••	••••	••••	••	••	••	••••		••••				
			•														
			•											••			••••
	••••	••••	••••	••••	••									••••			••••
															••••		••••
										••••							
										••••	••••						
												••••					
												••••	••••				

	•			•	•	•	•	•			•			•		•	
			•														
		•										•			•		
•																	•

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.



Фирменная струбцина TG BESSEY из ковкого чугуна

## Оригинал всегда лучше



### Значительно более комфортная

У вас есть выбор: Мы предлагаем фирменные струбцины BESSEY из ковкого чугуна в трех вариантах: с двухкомпонентными рукоятками из высококачественного пластика, с давно привычными деревянными рукоятками или с надежной Т-образной рукояткой. 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 облегчает рабочие будни. Почувствуйте разницу!

### Основные преимущества:

- 1 Встроенная защита от проскальзывания BESSEY**  
Встроенная защита от проскальзывания BESSEY обеспечивает максимальную надежность при зажиме с вылетом более 80 мм. Установочный винт в подвижной скобе упирается в рифление направляющей. Это эффективно предотвращает ослабление или перекашивание струбцины.
- 2 Усиленная скоба из ковкого чугуна**  
Усиление в форме волн, характерное для фиксированной и подвижной скобы из высококачественного чугуна, обеспечивает прочный и сильный зажим. Волнистый профиль является

надежным элементом, повышающим устойчивость к крутящим усилиям. Порошковое покрытие предотвращает коррозию.

- 3 Высококачественная направляющая с полым профилем**  
Направляющая с полым профилем BESSEY собственного производства создана специально для струбцин. 6-кратное рифление дополнительно препятствует деформации направляющих.
- 4 Сменная опорная пластина**  
Заменяемая без инструментов опорная пластина добавит комфорта в Вашу повседневную работу. Она очень легко и быстро заменяется на специальную опорную пластину с большой поверхностью или из высококачественной стали.



## Струбцины из ковкого чугуна



Фирменная струбцина TG BESSEY из ковкого чугуна с двухкомпонентной рукояткой из пластика



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TG10-2K	100	50	15 x 5	0,26	10	
TG12-2K	120	60	20 x 5	0,42	10	
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 двухкомпонентной рукояткой из пластика



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
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	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109



- Зажимное усилие до 6000 Н
- Высококачественная двухкомпонентная рукоятка из пластмассы
- Опорные пластины заменяются без инструмента (глубина вылета более 80 мм)
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем
- Защита от проскальзывания BESSEY (глубина вылета более 80 мм)



- Зажимное усилие до 7000 Н
- Усиленная конструкция для больших зажимных усилий и длинных деталей
- Высококачественная двухкомпонентная рукоятка из пластика
- Опорные пластины можно менять вручную, без использования инструментов
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем
- Защита от проскальзывания BESSEY

## Струбцины из ковкого чугуна



Фирменная струбцина TG BESSEY из ковкого чугуна с надежной деревянной ручкой

- Зажимное усилие до 6000 Н
- Эргономичная деревянная рукоятка
- Опорные пластины заменяются без инструмента (глубина захвата от 80 мм)
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем
- Защита от проскальзывания BESSEY (глубина захвата от 80 мм)

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
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	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

## Струбцины из ковкого чугуна



**Струбцина из ковкого чугуна TГK  
с надёжной деревянной ручкой**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
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	

- Зажимное усилие до 7000 Н
- Усиленная конструкция для больших зажимных усилий и длинных деталей
- Эргономичная деревянная рукоятка
- Опорные пластины заменяются без инструмента
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем
- Защита от проскальзывания BESSEY



**Фирменная струбцина TГ BESSEY из ковкого чугуна  
с Т-образной ручкой**

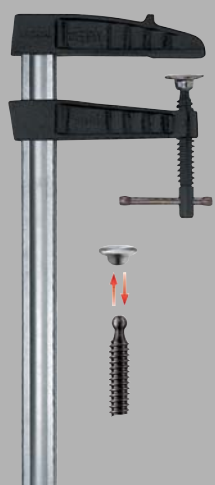


№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TG16K	160	80	25 x 6	0,73	10	
TG20K	200	100	27 x 7	1,08	10	
TG25K	250	120	29 x 9	1,48	10	
TG30S12K	300	120	29 x 9	1,57	10	
TG40S12K	400	120	29 x 9	1,74	10	
TG60S12K	600	120	29 x 9	2,09	5	
TG30K	300	140	32 x 10	2,10	10	
TG40K	400	175	32 x 10	2,70	5	

- Зажимное усилие до 6000 Н
- Т-образная ручка с закруглёнными концами для лёгкой передачи усилия при зажимании
- Опорные пластины заменяются без инструмента
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем
- Защита от проскальзывания BESSEY



**Струбцина из ковкого чугуна TГK  
с Т-образной ручкой**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TGK50K	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGK100K	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGK150K	1500	120	35 x 11	5,31	1	
TGK200K	2000	120	35 x 11	6,50	1	
TGK250K	2500	120	35 x 11	7,83	1	
TGK300K	3000	120	35 x 11	9,13	1	

- Зажимное усилие до 7000 Н
- Усиленная конструкция для больших зажимных усилий и длинных деталей
- Т-образная рукоятка с закруглёнными концами для лёгкой передачи усилия при зажимании
- Опорные пластины заменяются без инструмента
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем
- Защита от проскальзывания BESSEY

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

## Струбцины из ковкого чугуна



- Зажимное усилие до 5500 Н
- Высококачественная двухкомпонентная рукоятка из пластмассы
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем



**Струбцина из ковкого чугуна TPN с двухкомпонентной рукояткой из пластика**

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TPN16BE-2K	160	80	25 x 6	0,73	10	
TPN20BE-2K	200	100	27 x 7	1,06	10	
TPN25BE-2K	250	120	29 x 9	1,50	10	
TPN40S12BE-2K	400	120	29 x 9	1,74	10	
TPN50S12BE-2K	500	120	29 x 9	2,00	10	
TPN60S12BE-2K	600	120	29 x 9	2,10	5	
TPN80S12BE-2K	800	120	29 x 9	2,50	5	
TP100S12BE-2K	1000	120	29 x 9	2,80	5	
TPN30BE-2K	300	140	32 x 10	2,03	10	
TPN40BE-2K	400	175	32 x 10	2,70	5	



- Зажимное усилие до 5500 Н
- Эргономичная деревянная рукоятка
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем



**Струбцина из ковкого чугуна TPN с надежной деревянной ручкой**

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TPN10BE	100	50	15 x 5	0,26	10	
TPN15B5BE	150	50	15 x 5	0,29	10	
TPN20B5BE	200	50	15 x 5	0,31	10	
TPN12BE	120	60	20 x 5	0,40	10	
TPN20B6BE	200	60	20 x 5	0,45	10	
TPN16BE	160	80	25 x 6	0,73	10	
TPN20B8BE	200	80	25 x 6	0,77	10	
TPN25B8BE	250	80	25 x 6	0,84	10	
TPN30B8BE	300	80	25 x 6	0,87	10	
TPN20BE	200	100	27 x 7	1,06	10	
TPN25S10BE	250	100	27 x 7	1,14	10	
TPN30S10BE	300	100	27 x 7	1,22	10	
TPN40S10BE	400	100	27 x 7	1,31	10	
TPN25BE	250	120	29 x 9	1,50	10	
TPN30S12BE	300	120	29 x 9	1,60	10	
TPN40S12BE	400	120	29 x 9	1,74	10	
TPN50S12BE	500	120	29 x 9	2,00	10	
TPN60S12BE	600	120	29 x 9	2,10	5	
TPN80S12BE	800	120	29 x 9	2,50	5	
TP100S12BE	1000	120	29 x 9	2,80	5	
TPN30BE	300	140	32 x 10	2,03	10	
TPN50S14BE	500	140	32 x 10	2,48	5	
TPN60S14BE	600	140	32 x 10	2,66	5	
TPN80S14BE	800	140	32 x 10	3,12	5	
TP100S14BE	1000	140	32 x 10	3,62	5	
TPN40BE	400	175	32 x 10	2,70	5	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

## Струбцины из ковкого чугуна



**Струбцина из ковкого чугуна ТКРН  
с надежной деревянной ручкой**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TKRN50BE	500	120	35 x 11	2,70	5	
TKRN60BE	600	120	35 x 11	2,97	5	
TKRN80BE	800	120	35 x 11	3,48	5	
TKRN100BE	1000	120	35 x 11	4,05	5	
TKRN125BE	1250	120	35 x 11	4,65	1	
TKRN150BE	1500	120	35 x 11	5,34	1	
TKRN200BE	2000	120	35 x 11	6,67	1	



**Струбцина из ковкого чугуна TGRC  
с надежной деревянной ручкой**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TGRC10	100	50	15 x 5	0,26	10	
TGRC15B5	150	50	15 x 5	0,29	10	
TGRC20B5	200	50	15 x 5	0,31	10	
TGRC12	120	60	20 x 5	0,43	10	
TGRC20B6	200	60	20 x 5	0,49	10	
TGRC16	160	80	25 x 6	0,73	10	
TGRC20B8	200	80	25 x 6	0,77	10	
TGRC25B8	250	80	25 x 6	0,82	10	
TGRC30B8	300	80	25 x 6	0,87	10	
TGRC20	200	100	30 x 8	1,33	10	
TGRC25S10	250	100	30 x 8	1,40	10	
TGRC30S10	300	100	30 x 8	1,48	10	
TGRC40S10	400	100	30 x 8	1,65	10	
TGRC25	250	120	30 x 8	1,52	10	
TGRC30S12	300	120	30 x 8	1,60	10	
TGRC40S12	400	120	30 x 8	1,76	10	
TGRC50S12	500	120	30 x 8	2,01	10	
TGRC60S12	600	120	30 x 8	2,13	5	
TGRC80S12	800	120	30 x 8	2,52	5	
TGRC100S12	1000	120	30 x 8	2,84	5	
TGRC30	300	140	35 x 9	2,10	10	
TGRC40S14	400	140	35 x 9	2,40	5	
TGRC50S14	500	140	35 x 9	2,71	5	
TGRC60S14	600	140	35 x 9	2,92	5	
TGRC80S14	800	140	35 x 9	3,43	5	
TGRC100S14	1000	140	35 x 9	3,78	5	
TGRC40	400	175	35 x 9	2,67	5	
TGRC50S17	500	175	35 x 9	2,99	1	
TGRC60S17	600	175	35 x 9	3,17	1	
TGRC80S17	800	175	35 x 9	3,50	1	
TGRC100S17	1000	175	35 x 9	4,00	1	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

- Зажимное усилие до 6500 Н
- Усиленная конструкция для больших зажимных усилий и длинных деталей
- Эргономичная деревянная рукоятка
- Стабильная рифлёная направляющая с полым профилем



- Зажимное усилие до 5500 Н
- Эргономичная деревянная рукоятка
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Стабильная рифлёная направляющая со сплошным профилем

## Струбцины из ковкого чугуна



- Зажимное усилие до 6500 Н
- Усиленная конструкция для больших зажимных усилий и длинных деталей
- Эргономичная деревянная рукоятка
- Стабильная рифлёная направляющая со сплошным профилем



**Струбцина из ковкого чугуна TGKR с надёжной деревянной ручкой**

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TGKR50	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGKR60	600	120	35 x 11	2,90	5	
TGKR80	800	120	35 x 11	3,50	5	
TGKR100	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGKR125	1250	120	35 x 11	4,70	1	
TGKR150	1500	120	35 x 11	5,20	1	
TGKR200	2000	120	35 x 11	6,50	1	



- Зажимное усилие до 5500 Н
- Т-образная ручка с закруглёнными концами для лёгкой передачи усилия при зажимании
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Стабильная рифлёная направляющая со сплошным профилем



**Струбцина из ковкого чугуна TRC с Т-образной ручкой**

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TRC20KF	200	100	30 x 8	1,08	10	
TRC25S10KF	250	100	30 x 8	1,13	10	
TRC30S10KF	300	100	30 x 8	1,51	10	
TRC40S10KF	400	100	30 x 8	1,65	10	
TRC50S10KF	500	100	30 x 8	1,46	10	
TRC25S12KF	250	120	30 x 8	1,54	10	
TRC30S12KF	300	120	30 x 8	1,60	10	
TRC40S12KF	400	120	30 x 8	1,76	10	
TRC50S12KF	500	120	30 x 8	2,01	10	
TRC60S12KF	600	120	30 x 8	2,16	5	
TRC80S12KF	800	120	30 x 8	2,46	5	

## Струбцины из ковкого чугуна



Струбцина для глубокого зажима TGNТ



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
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	
TGN150T30	1500	300	45 x 12	10,50	1	
TGN200T30	2000	300	45 x 12	12,80	1	
TGN250T30	2500	300	45 x 12	15,10	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	



- Зажимное усилие до 7000 Н
- Тяжелая конструкция
- Большая, стабильная рифлёная направляющая со сплошным профилем
- Эргономичная деревянная рукоятка
- Глубина захвата до 500 мм



Струбцина для глубокого зажима TGNТ с Т-образной ручкой



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
TGN30T20K	300	200	35 x 11	3,05	1	
TGN40T20K	400	200	35 x 11	3,21	1	
TGN40T25K	400	250	40 x 11	4,36	1	
TGN60T25K	600	250	40 x 11	4,98	1	
TGN80T25K	800	250	40 x 11	5,64	1	
TGN40T30K	400	300	45 x 12	5,53	1	
TGN60T30K	600	300	45 x 12	6,29	1	
TGN80T30K	800	300	45 x 12	7,15	1	
TGN40T40K	400	400	45 x 12	6,63	1	
TGN60T40K	600	400	45 x 12	7,52	1	
TGN80T40K	800	400	45 x 12	8,33	1	
TGN30T50K	300	500	45 x 12	8,01	1	
TGN60T50K	600	500	45 x 12	9,16	1	
TGN80T50K	800	500	45 x 12	10,01	1	

- Зажимное усилие до 7000 Н
- Тяжелая конструкция
- Большая, стабильная рифлёная направляющая со сплошным профилем
- Т-образная ручка с закруглёнными концами для лёгкой передачи усилия при зажимании
- Шины размерами от 40 x 11 мм неоцинкованы

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

Помповые струбцины

## Зажимают сильно и эффективно



**Мощная и экономящая Ваше время**

Помповые струбцины BESSEY можно применять везде, где нужно сильно и быстро зафиксировать. Особенность: За счёт двойного

винтового привода помповые струбцины BESSEY могут работать ещё быстрее и эффективней. Таким образом Вы эффективно экономите ценное время!

Помповая струбцина PZ – универсальна в применении, для случаев, которые требуют большого зажимного усилия.





## Основные преимущества:

### 1 Шпиндельный механизм

С помощью особого шпиндельного механизма можно легко получить значительную зажимную силу. Одновременно с этим данный механизм обеспечивает оптимальную защиту шпинделя от загрязнений и механических повреждений.

### 2 Направляемый зажимной болт

Зажимной болт и опорная пластина выполнены из цельной заготовки. Зажимной болт прочно сидит в подвижной скобе, что предотвращает отклонение опорной плиты. Чтобы работа с параллельными деталями стала ещё проще.

### 3 Встроенная защита от проскальзывания BESSEY

Встроенная защита от проскальзывания BESSEY обеспечивает максимальную надежность при фиксации. Установочный винт в подвижной скобе упирается в рифление направляющей. Это эффективно предотвращает ослабление или перекашивание струбины.

### 4 Стабильная направляющая со сплошным профилем

Направляющая со сплошным профилем BESSEY из собственного волочильного стана отличается особенной стабильностью. Рифление дополнительно препятствует перекашиванию струбины.



## Помповая струбина PZ



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм			
PZ30S10K	300	100	30 × 8	1,70	10	
PZ40S10K	400	100	30 × 8	1,90	10	
PZ60S10K	600	100	30 × 8	2,30	5	
PZ80S10K	800	100	30 × 8	2,70	5	
PZ100S10K	1000	100	30 × 8	3,10	5	
PZ120S10K	1200	100	30 × 8	3,50	5	
PZ30S15K	300	150	35 × 9	2,40	10	
PZ40S15K	400	150	35 × 9	2,60	10	
PZ60S15K	600	150	35 × 9	3,10	5	
PZ80S15K	800	150	35 × 9	3,50	5	
PZ100S15K	1000	150	35 × 9	4,00	5	
PZ120S15K	1200	150	35 × 9	4,50	5	
PZ150S15K	1500	150	35 × 9	5,20	5	



- Зажимное усилие до 8000 Н
- Двойной винтовой механизм для быстрого затягивания и ослабления
- Направляемый, плоский зажимной винт для параллельного зажимания
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- Защита от проскальзывания BESSEY

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

# Экономия вашей энергии с запатентованной дугой OMEGA

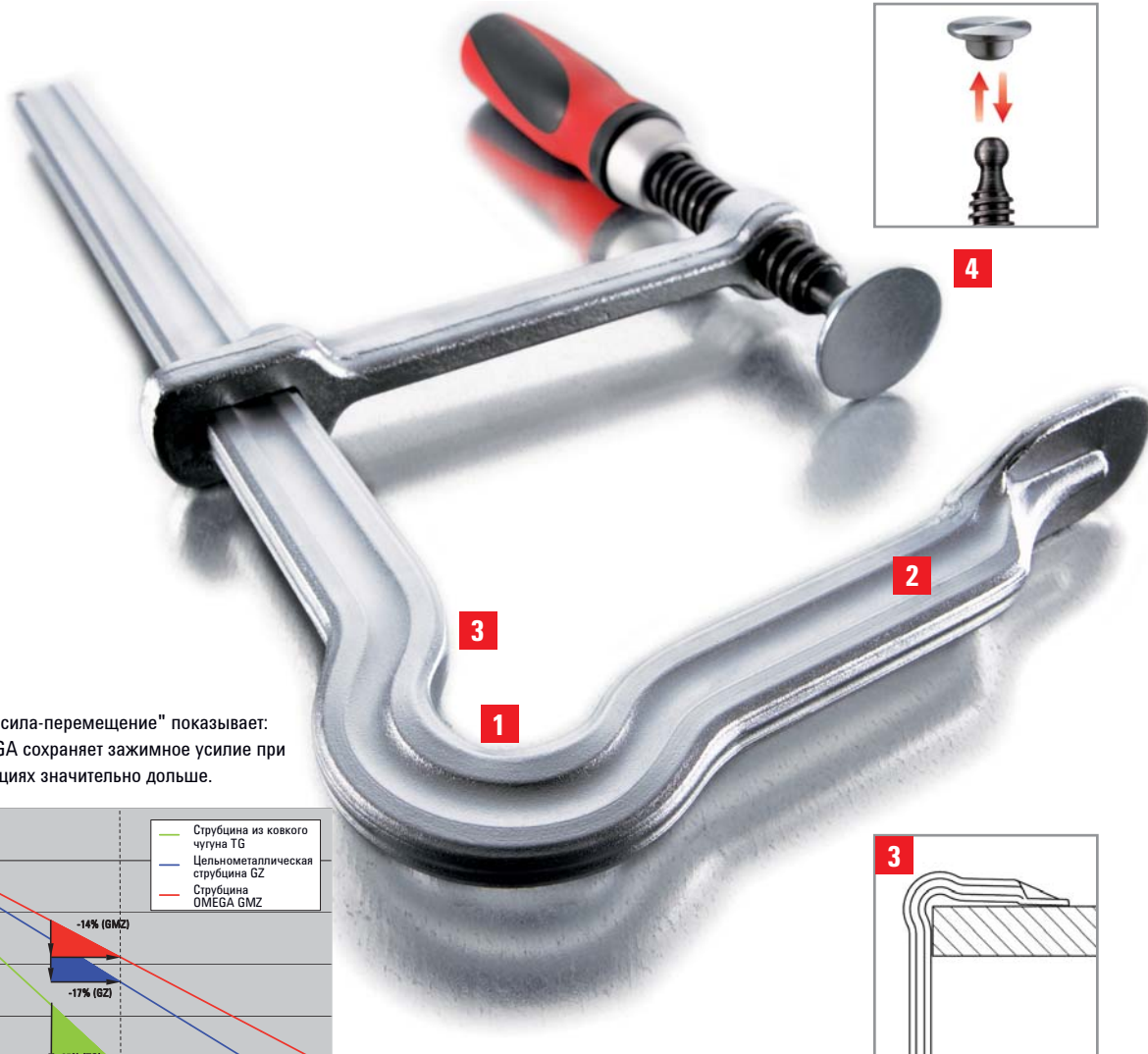
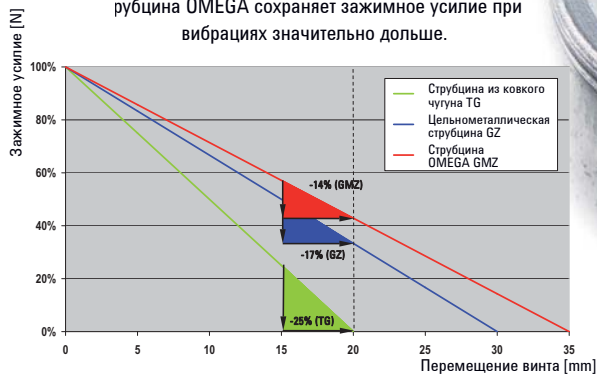


Диаграмма "сила-перемещение" показывает: струбцина OMEGA сохраняет зажимное усилие при вибрациях значительно дольше.



### Большая надёжность с дугой OMEGA

Уникальная запатентованная дуга OMEGA увеличивает ход пружины струбцины OMEGA. Увеличение или же снижение давления за поворот винта у струбцины BESSEY OMEGA значительно меньше, чем у подобных струбцин из ковкого чугуна или цельнометаллических струбцин (см. диаграмму). В результате, даже при вибрации потеря зажимного усилия гораздо ниже, чем в традиционных цельнометаллических струбцинах, что повышает безопасность работы. 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 Сменная опорная пластина

Заменяемая без инструментов опорная пластина добавит комфорта в Вашу повседневную работу. Она очень легко и быстро заменяется на специальную опорную пластину с большой поверхностью или из высококачественной стали.

## Струбцина OMEGA



**Струбцина OMEGA GMZ**  
с двухкомпонентной рукояткой из пластика



№	← a →	← b →	← x →			шт	VB0002
	мм	мм	мм				
GM16Z-2K	160	80	16 x 7,5	0,57	10		
GM20Z-2K	200	100	19,5 x 9,5	0,94	10		
GM25Z-2K	250	120	22 x 10,5	1,35	10		
GM30Z-2K	300	140	25 x 12	1,91	10		
GM40Z-2K	400	120	25 x 12	2,13	10		
GM50Z-2K	500	120	25 x 12	2,33	5		
GM60Z-2K	600	120	25 x 12	2,55	5		



**Струбцина OMEGA GMZ**  
с T-образной рукояткой



№	← a →	← b →	← x →			шт	VB0002
	мм	мм	мм				
GM20ZK	200	100	19,5 x 9,5	0,88	10		
GM25ZK	250	120	22 x 10,5	1,25	10		
GM30ZK	300	140	25 x 12	1,84	10		
GM40ZK	400	120	25 x 12	2,00	10		
GM50ZK	500	120	25 x 12	2,22	5		
GM60ZK	600	120	25 x 12	2,44	5		



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Высококачественная двухкомпонентная рукоятка из пластмассы
- Опорные пластины можно менять вручную, без использования инструментов
- Скользящая и фиксированная скобы из улучшенной стали для амортизирующей и эластичной фиксации
- Универсальный спектр применения в дерево и металлообработке

- Зажимное усилие до 5000 Н
- Скользящая и фиксированная скобы из улучшенной стали для амортизирующей и эластичной фиксации
- T-образная ручка с закруглёнными краями для простой передачи усилия при зажимании
- Опорные пластины можно менять вручную, без использования инструментов
- Универсальный спектр применения в дерево и металлообработке

Цельнометаллические струбцины

## Мощный зажим с пружинящим и эластичным эффектом



Прототип многих инновационных зажимных устройств

Цельнометаллические струбцины Original BESSEY являются удачной разработкой на базе струбцин из ковкого чугуна Original BESSEY. Они зажимают с пружинящим и эластичным эффектом и тем самым становятся незаменимым помощником, если вы хотите заниматься широким спектром деятельности, используя имеющийся у Вас инструмент. Помимо прочего, цельнометаллические струбцины считаются прототипом многих других инновационных зажимных устройств производства фирмы BESSEY – например, рычажных струбцин, струбцин повышенной

мощности, зажимов для скрепления поверхностей, струбцин для работы одной рукой и струбцин для стропил. Теперь фирма BESSEY разрабатывает свою продукцию в соответствии со всеми современными требованиями и практически не меняющуюся с 1952 года цельнометаллическую струбцину привела в соответствие с самым современным уровнем техники. Во-первых, были оптимизированы профиль направляющей и подвижная скоба, во-вторых, все модели были оборудованы сменной опорной пластиной. Таким образом цельнометаллическая струбцина Original BESSEY всегда уверенно поддержит вас в ходе выполнения быстрых, энергичных и гибких работ – вы можете убедиться в этом сами!

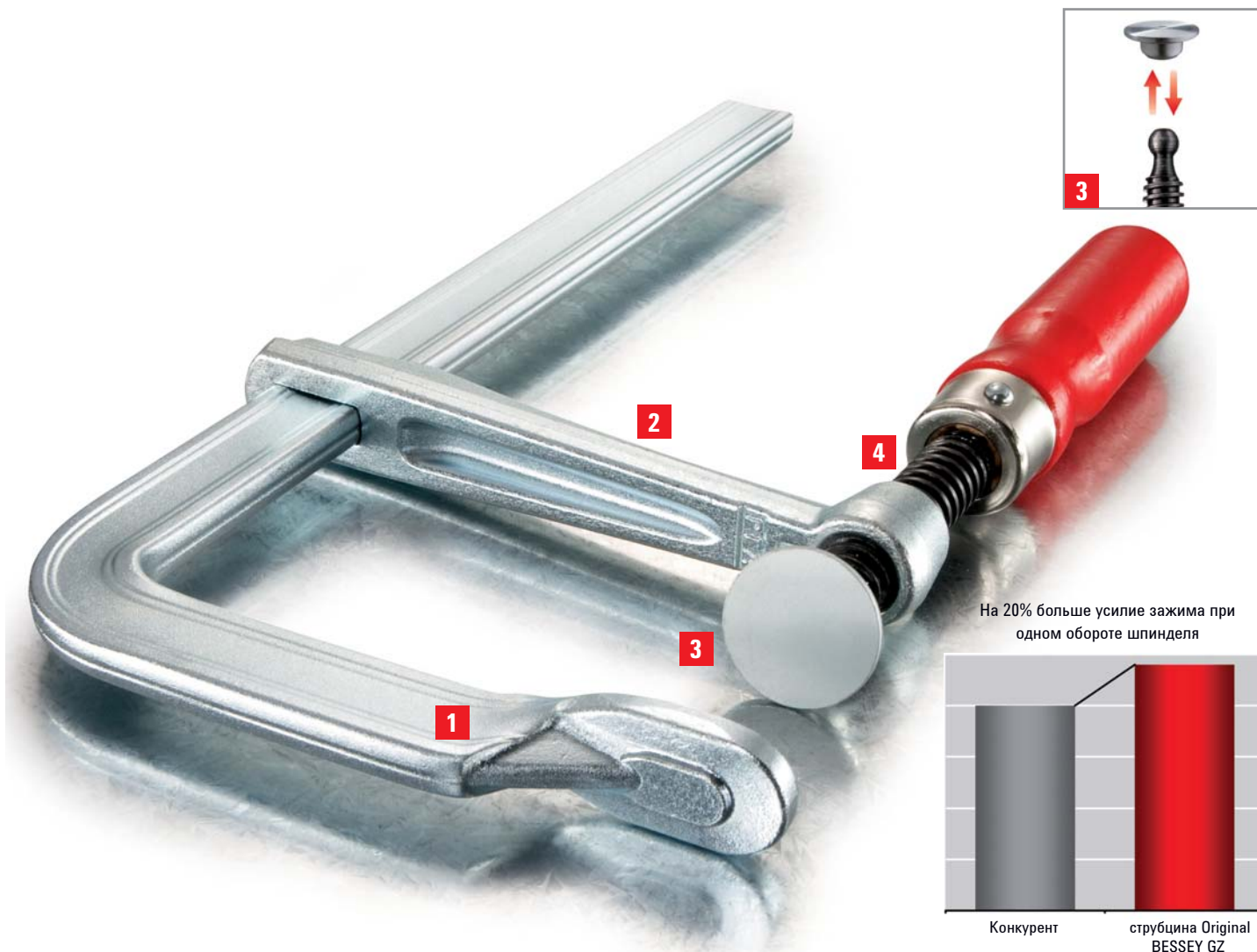
Цельнометаллическая струбцина GZ предназначена для различных материалов, от дерева до металлов.

Двухкомпонентной рукояткой из пластика с деревянной или Т-образной ручкой – у вас все схвачено.

Фирменная цельнометаллическая струбцина BESSEY GZ



# Качество цельнометаллических струбцин BESSEY вне конкуренции



На 20% больше усилие зажима при одном обороте шпинделя

## Основные преимущества:

### 1 Высочайшая стабильность

Оптимальная форма профиля гарантирует развитие более высокого зажимного усилия за более короткое время при большей стабильности и надёжности. Фиксированная скоба и опорная пластина выполнены из цельной заготовки из улучшенной стали, что обеспечивает устойчивость к высоким нагрузкам и к скручиванию.

### 2 Кованая подвижная скоба

U-образная подвижная скоба из кованой улучшенной стали гарантирует высочайшую надёжность за счёт линейной передачи усилий и

выдерживает даже самые высокие нагрузки. Вы всегда можете рассчитывать на это.

### 3 Сменная опорная пластина

Заменяемая без инструментов опорная пластина добавит комфорта в Вашу повседневную работу. Она очень легко и быстро заменяется на специальную опорную пластину с большой поверхностью или из высококачественной стали.

### 4 Легкоперемещающийся винт

Винт с обработанной поверхностью и трапециевидальной резьбой отличается легким ходом и не перекашивается. Обеспечивает еще более эффективную и спокойную работу.

## Легкие, удобные и мощные

### Работа цельнометаллическими струбцинами

Original BESSEY одинаково удобна и с двухкомпонентными рукоятками из высококачественного пластика, с давно привычными деревянными рукоятками или с надёжной T-образной 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 вам придется обеспечить щадящий и эластичный зажим, рекомендуем вам всегда пользоваться цельнометаллическими струбцинами BESSEY!

## Цельнометаллические струбицы



- Благодаря оптимизированному профилю направляющей, зажимное усилие за оборот винта возросло на 20%
- Высочайшая надёжность за счёт линейной передачи усилий на подвижной скобе
- Зажимное усилие до 6000 Н
- Подвижная и фиксированная скобы из улучшенной стали для амортизирующей и эластичной фиксации
- Высококачественная двухкомпонентная рукоятка из пластмассы
- Заменяемая без инструментов опорная пластина (глубина вылета более 80 мм)



Фирменная цельнометаллическая струбица BESSEY GZ с двухкомпонентной рукояткой из пластика

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GZ10-2K	100	60	15 x 6	0,31	10	
GZ12-2K	120	60	15 x 6	0,32	10	
GZ16-2K	160	80	17,5 x 6,8	0,57	10	
GZ40-8-2K	400	80	17,5 x 6,8	0,76	10	
GZ20-2K	200	100	22 x 8,5	1,01	10	
GZ25-2K	250	120	24,5 x 9,5	1,42	10	
GZ30-12-2K	300	120	24,5 x 9,5	1,50	10	
GZ40-12-2K	400	120	24,5 x 9,5	1,65	10	
GZ50-12-2K	500	120	24,5 x 9,5	1,83	10	
GZ60-12-2K	600	120	24,5 x 9,5	2,00	5	
GZ80-12-2K	800	120	24,5 x 9,5	2,20	5	
GZ100-12-2K	1000	120	24,5 x 9,5	2,45	5	
GZ30-2K	300	140	28 x 11	2,01	10	
GZ40-2K	400	120	28 x 11	2,12	10	
GZ50-2K	500	120	28 x 11	2,33	5	
GZ60-2K	600	120	28 x 11	2,52	5	
GZ80-2K	800	120	28 x 11	2,87	5	
GZ100-2K	1000	120	28 x 11	3,29	5	
GZ125-2K	1250	120	28 x 11	3,83	1	



- Благодаря оптимизированному профилю направляющей, зажимное усилие за оборот винта возросло на 20%
- Высочайшая надёжность за счёт линейной передачи усилий на подвижной скобе
- Зажимное усилие до 6000 Н
- Подвижная и фиксированная скобы из улучшенной стали для амортизирующей и эластичной фиксации
- Эргономичная деревянная рукоятка
- Заменяемая без инструментов опорная пластина (глубина вылета более 80 мм)



Фирменная цельнометаллическая струбица BESSEY GZ с надёжной деревянной ручкой

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GZ10	100	60	15 x 6	0,30	10	
GZ12	120	60	15 x 6	0,31	10	
GZ30-6	300	60	15 x 6	0,42	10	
GZ16	160	80	17,5 x 6,8	0,52	10	
GZ20	200	100	22 x 8,5	0,95	10	
GZ25	250	120	24,5 x 9,5	1,34	10	
GZ30-12	300	120	24,5 x 9,5	1,43	10	
GZ40-12	400	120	24,5 x 9,5	1,56	10	
GZ30	300	140	28 x 11	1,96	10	
GZ40	400	120	28 x 11	2,06	10	
GZ50	500	120	28 x 11	2,27	5	
GZ60	600	120	28 x 11	2,47	5	
GZ80	800	120	28 x 11	2,82	5	
GZ100	1000	120	28 x 11	3,22	5	
GZ125	1250	120	28 x 11	3,77	1	



# Цельнометаллические струбцины



**Фирменная цельнометаллическая струбцина BESSEY GZ с Т-образной рукояткой**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GZ16K	160	80	17,5 x 6,8	0,50	10	
GZ20K	200	100	22 x 8,5	0,93	10	
GZ25K	250	120	24,5 x 9,5	1,31	10	
GZ30K	300	140	28 x 11	1,89	10	
GZ40K	400	120	28 x 11	2,00	10	
GZ50K	500	120	28 x 11	2,20	5	
GZ60K	600	120	28 x 11	2,42	5	
GZ80K	800	120	28 x 11	2,16	5	
GZ100K	1000	120	28 x 11	3,18	5	
GZ125K	1250	120	28 x 11	3,65	1	

**новинка**



**Цельнометаллическая струбцина classiX GS с надежной деревянной рукояткой**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GS10	100	50	11,5 x 5,6	0,20	10	
GS12	120	60	13,5 x 5,6	0,30	10	
GS16	160	80	16 x 7,5	0,48	10	
GS20	200	100	19,5 x 9,5	0,83	10	
GS25	250	120	22 x 10,5	1,30	10	
GS30	300	140	25 x 12	1,85	10	
GS40	400	120	25 x 12	1,95	10	
GS50	500	120	25 x 12	2,20	5	
GS60	600	120	25 x 12	2,40	5	
GS80	800	120	27 x 13	3,20	5	
GS100	1000	120	27 x 13	3,65	5	

**новинка**



**Цельнометаллическая струбцина classiX GS с Т-образной рукояткой**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GS16K	160	80	16 x 7,5	0,46	10	
GS20K	200	100	19,5 x 9,5	0,83	10	
GS25K	250	120	22 x 10,5	1,20	10	
GS30K	300	140	25 x 12	1,79	10	
GS40K	400	120	25 x 12	1,95	10	
GS50K	500	120	25 x 12	2,17	5	
GS60K	600	120	25 x 12	2,37	5	
GS80K	800	120	27 x 13	3,11	5	
GS100K	1000	120	27 x 13	3,58	5	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

- Благодаря оптимизированному профилю направляющей, зажимное усилие за оборот винта возросло на 20%
- Высочайшая надёжность за счёт линейной передачи усилий на подвижной скобе
- Зажимное усилие до 6000 Н
- Подвижная и фиксированная скобы из улучшенной стали для амортизирующей и эластичной фиксации
- Т-образная рукоятка с закруглёнными краями для простой передачи усилия при зажимании
- Заменяемая без инструментов опорная пластина



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Подвижная и фиксированная скобы для амортизирующей и эластичной фиксации
- Эргономичная деревянная рукоятка



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Подвижная и фиксированная скобы из улучшенной стали для амортизирующей и эластичной фиксации
- Т-образная рукоятка с закруглёнными краями для простой передачи усилия при зажиме

## Рычажные струбцины

# Зажим с помощью рычага



**Быстрое, надежное и мощное зажимное устройство**

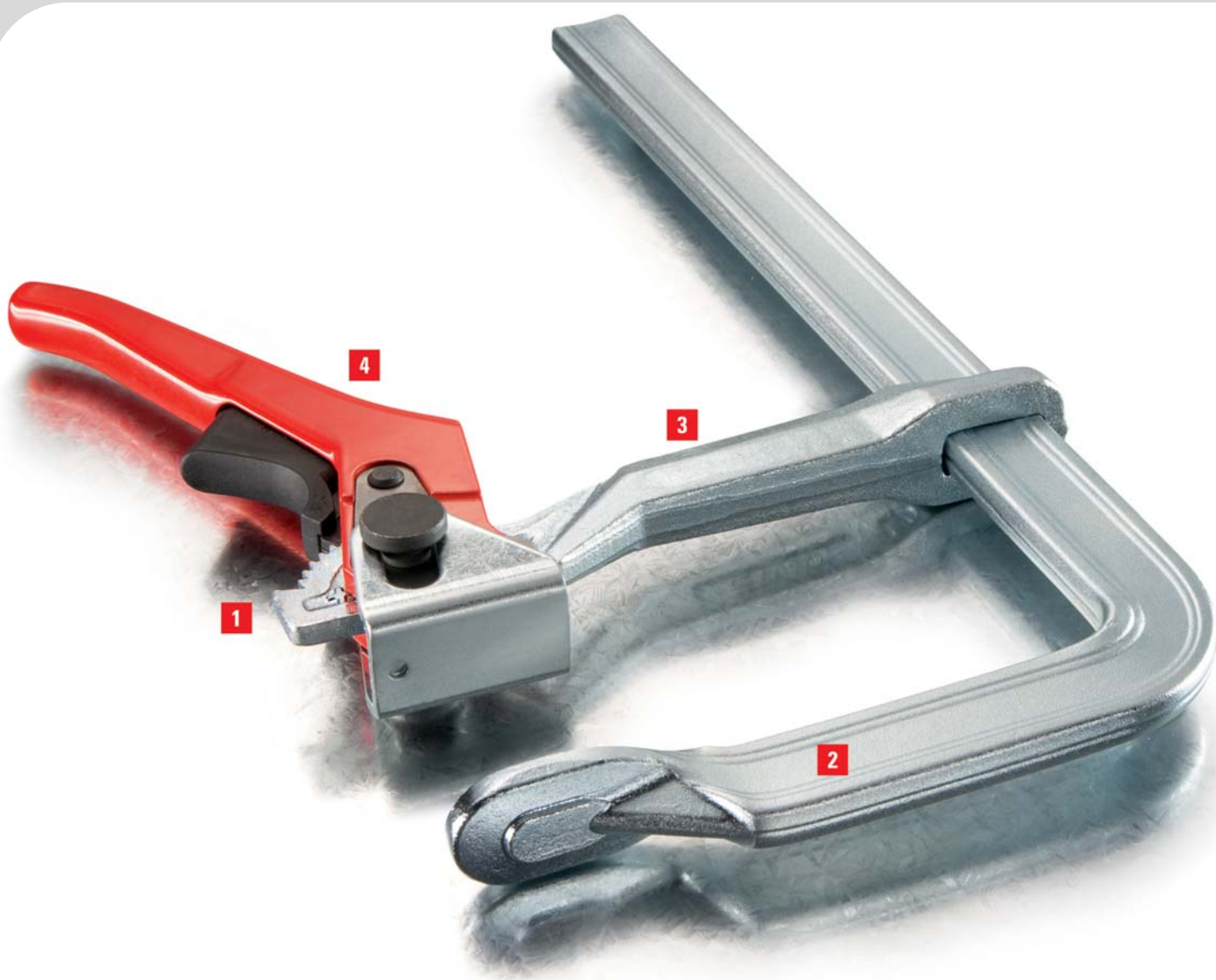
Рычажные струбцины Original BESSEY отличаются легкостью, удобством, стабильностью формы и устойчивостью к скручиванию. И самое главное: они зажимают в 5 раз быстрее традиционных струбцин. Поскольку они используют естественную силу рычага и уже при небольших усилиях быстро

развивают большое зажимное усилие. Большой запас сил благодаря оптимизированному профилю направляющей для равномерного распределения зажимного усилия, в особенности при использовании полного раствора. Рычажная струбцина Original BESSEY хорошо проявит себя прежде всего тогда, когда вам необходимо использовать много струбцин с экономией времени и отсутствием вибрации. Попробуйте!

Рычажная струбцина GH – зажимает в 5 раз быстрее обычных струбцин. Рычажная струбцина SGHS – с тяжелой конструкцией для обеспечения зажимной способности до 9.500 Н.



# Струбцины большой мощности



### 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

Большой запас сил благодаря оптимизированной форме профиля для равномерного распределения зажимного усилия, в особенности при полном использовании просвета. Крепежная скоба и опорная пластина изготовлены из одной заготовки улучшенной стали, что повышает их износостойкость.

#### 3 Зубчатая скользящая скоба

На скользящей скобе нарезаны зубья, она выкована из улучшенной стали в ковочном штампе. Для длительного срока службы.

#### 4 Эргономичные натяжной и ослабляющий рычаги

Натяжной рычаг с порошковым покрытием имеет особенно эргономичную форму. Облицованный пластмассой ослабляющий рычаг с защитой против соскальзывания надёжно лежит в руке при ослаблении струбцины.

# Рычажные струбцины



## Рычажная струбцина GH



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GH12	120	60	15 x 6	0,49	10	
GH16	160	80	17,5 x 6,8	0,64	10	
GH20	200	100	22 x 8,5	1,11	10	
GH25	250	120	24,5 x 9,5	1,44	10	
GH30-12	300	120	24,5 x 9,5	1,51	10	
GH40-12	400	120	24,5 x 9,5	1,75	10	
GH30	300	140	28 x 11	2,27	10	
GH40	400	120	28 x 11	2,41	10	
GH50	500	120	28 x 11	2,61	5	
GH60	600	120	28 x 11	2,84	5	
GH80	800	120	28 x 11	3,20	5	
GH100	1000	120	28 x 11	3,59	5	



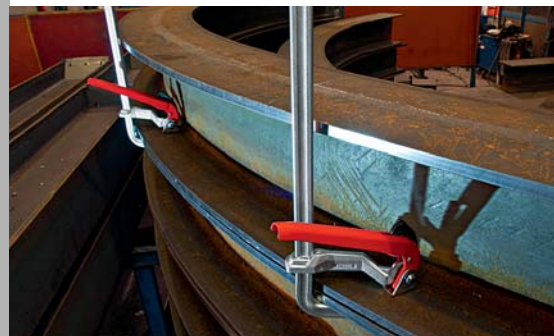
- Большой запас сил с помощью оптимизированного профиля направляющей для равномерного распределения зажимного усилия, в особенности при полном использовании просвета
- Ослабляющий рычаг с защитой против соскальзывания
- Быстро – в 5 раз быстрее обычных струбцин
- Надежно – устойчива к вибрации
- Мощно – Зажимное усилие до 8500 Н



## Рычажная струбцина SGHS



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
SG-25HS	300	140	30 x 15	3,05	5	
SG-50HS	500	140	30 x 15	3,83	5	



- Прочная конструкция
- Быстро – в 5 раз быстрее обычных струбцин
- Надежно – устойчива к вибрации
- Мощно – Зажимное усилие до 9500 Н

Высокоэффективные струбцины

## Мощный зажим



### Зажимные усилия до 35000 Н

Все большее зажимное усилие при все больших глубинах захвата и зажимаемых поверхностях. Это требования, которым ежедневно должны соответствовать высокоэффективные струбцины Original BESSEY. В строительстве из стальных конструкций, котлостроении, самолетостроении или кораблестроении. А также в тяжелом строительстве с применением деревянных

конструкций при склейке деталей или деревообработке. То есть повсюду, где при работе с массивными или тяжелыми деталями требуются особые зажимные усилия и повышенная надежность. Разработанные на основе оправдавших себя цельнометаллических струбцин Original BESSEY, высокоэффективные струбцины Original BESSEY полностью отвечают всем предъявляемым к ним требованиям. Каждый день по-новому!

Высокоэффективная струбцина STBS отличается мощностью, долговечностью и большими зажимными усилиями.

# Высокоэффективные струбцины

## U-образные струбцины



YouTube



### Основные преимущества:

#### 1 Высочайшая стабильность

Оптимальная форма профиля гарантирует развитие более высокого зажимного усилия за более короткое время при большей стабильности и надёжности. Фиксированная скоба и опорная пластина выполнены из цельной заготовки из улучшенной стали, что обеспечивает устойчивость к высоким нагрузкам и к скручиванию.

#### 2 Кованая подвижная скоба

U-образная подвижная скоба формы из кованой улучшенной стали гарантирует высочайшую надёжность за счёт линейной передачи усилий и выдерживает даже самые высокие

нагрузки. Вы всегда можете рассчитывать на это.

#### 3 Специальная подвижная опорная пластина

Жароустойчивая высокоэффективная опорная пластина с большой шаровой головкой внутри наклоняется до 35° и может быть заменена. Она обладает чрезвычайно долгим сроком службы за счёт великолепных характеристик скольжения и аварийного хода закалённых и пропитанных маслом вставок из металлокерамики.

#### 4 Винт улучшенного качества

Винт улучшенного качества отличается стабильностью и устойчивостью к износу. Это значительно повышает срок службы.

### Более быстрая работа благодаря оптимальному профилю

Высокоэффективная струбцина BESSEY SGM развивает на 20% больше зажимного усилия на оборот винта. Своеобразный профиль направляющей придаёт струбцине большую устойчивость для более быстрой и надёжной работы. Кроме того, форма профиля направляющей и подвижная скоба обеспечивают лучший контакт с деталью при высоких зажимных усилиях. Высокоэффективная струбцина BESSEY – это идеальный инструмент для фиксации деталей, день за днём.

## Высокоэффективные струбцины



- Зажимное усилие до 8500 Н с моментом затяжки 25 Нм
- Большой запас сил с помощью оптимизированного профиля направляющей для равномерного распределения зажимного усилия
- Высочайшая надёжность за счёт линейной передачи усилий на подвижной скобе
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°



### Столярная струбцина SLM

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
SL20M	200	120	28 x 11	1,88	5	
SL25M	250	120	28 x 11	2,00	5	
SL30M	300	120	28 x 11	2,11	5	
SL40M	400	120	28 x 11	2,34	5	
SL50M	500	120	28 x 11	2,60	5	
SL60M	600	120	28 x 11	2,82	5	



- Зажимное усилие до 12000 Н с моментом затяжки 40 Нм
- Благодаря оптимизированному профилю направляющей, зажимное усилие за оборот увеличилось на 20%
- Высочайшая надёжность за счёт линейной передачи усилий на подвижной скобе
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°



### Высокоэффективная струбцина SGM

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
SG25M	250	140	34 x 13	2,58	5	
SG30M	300	140	34 x 13	3,00	5	
SG40M	400	140	34 x 13	3,17	5	
SG50M	500	140	34 x 13	3,40	5	
SG60M	600	140	34 x 13	3,80	5	
SG80M	800	140	34 x 13	4,45	5	
SG100M	1000	140	34 x 13	4,95	5	
SG125M	1250	140	34 x 13	5,87	1	
SG150M	1500	140	34 x 13	6,65	1	



## Высокоэффективные струбцины



### Высокоэффективная струбцина SGTM, большая глубина захвата



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
SG30T20M	300	200	30 x 15	3,50	1	
SG60T20M	600	200	30 x 15	4,30	1	

- Зажимное усилие до 8500 Н с моментом затяжки 40 Нм
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°
- Глубина захвата 200 мм



### Высокоэффективная струбцина STBM, тяжелая



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
STB30M	300	175	40 x 20	5,61	1	
STB40M	400	175	40 x 20	6,10	1	
STB50M	500	175	40 x 20	6,67	1	
STB60M	600	175	40 x 20	7,23	1	
STB80M	800	175	40 x 20	8,35	1	
STB100M	1000	175	40 x 20	9,42	1	
STB125M	1250	175	40 x 20	10,77	1	
STB150M	1500	175	40 x 20	12,20	1	



- Зажимное усилие до 22000 Н с моментом затяжки 70 Нм
- С шестигранником 19 мм на конце винта
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°



### Высокоэффективная струбцина STBS, очень тяжелая



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
STBS30	300	200	50 x 25	10,46	1	
STBS50	500	200	50 x 25	12,17	1	
STBS100	1000	200	50 x 25	17,30	1	

- Зажимное усилие до 35000 Н с моментом затяжки 100 Нм
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°
- С шестигранником 36 мм на конце винта
- С клином для фиксации скользящей скобы

## Высокоэффективные струбцины

- Зажимное усилие до 35000 Н с моментом затяжки 105 Нм
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°
- С шестигранником 19 мм на конце винта
- С клином для фиксации подвижной скобы



Высокоэффективная струбцина STBVC, с большим весом

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
STBVC15	150	100	40 x 20	4,06	1	
STBVC25	250	100	40 x 20	4,62	1	
STBVC35	350	100	40 x 20	5,13	1	

- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°

Различные конструкции:

- Стандартная конструкция с гладкой поверхностью
- С рифлёной поверхностью для надёжной фиксации на загрязнённых деталях
- С V-образным пазом для фиксации круглых, овальных и угловатых деталей



Опорная пластина для высокоэффективных струбцин

№	Исполнение	подходит для		VB0003
3100736	Стандарт	Высокоэффективные струбцины SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K		
3100737	Стандарт	Высокоэффективные струбцины STBS		
3101192	рифлоная	Высокоэффективные струбцины SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K		
3101193	призма	Высокоэффективные струбцины SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K		

- Зажимное усилие до 8500 Н, момент затяжки 25 Нм
- Специальная жароустойчивая опорная пластина с наклоном до 35°



новинка

Столярная струбцина classiX GSL

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GSL30	300	120	27 x 13	2,11	5	
GSL60	600	120	27 x 13	2,82	5	

- Зажимное усилие до 12000 Н, момент затяжки 40 Нм
- Специальная жароустойчивая опорная пластина с наклоном до 35°



новинка

Высокоэффективная струбцина classiX GSM

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GSM25	250	140	30 x 15	2,58	5	
GSM30	300	140	30 x 15	3,00	5	
GSM40	400	140	30 x 15	3,17	5	
GSM50	500	140	30 x 15	3,40	5	
GSM60	600	140	30 x 15	3,80	5	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

# Струбцина, подстраивающаяся под самые разнообразные формы



**Основные преимущества:**

- 1 Надставка для зажима Vario**  
Надставка для зажима Vario адаптируется под круглые, овальные и угловатые детали, и всё это под углами от 60° (внутренний угол) до 60° (внешний угол). Легко переоборудовать в распор за счёт крепления болтом M8. Испытайте разнообразие!
- 2 Съёмный концевой предохранитель**  
Его можно снять руками, без дополнительных инструментов, специально с целью быстрого переоборудования нижней части для использования в качестве распорки.
- 3 Сменная опорная пластина**  
Заменяемая без инструментов опорная пластина добавит комфорта в Вашу повседневную работу. Она очень легко и быстро заменяется на специальную опорную пластину с большой поверхностью или из высококачественной стали.
- 4 Т-образная ручка с пластмассовой насадкой**  
Стабильная Т-образная ручка с пластмассовой насадкой ещё удобней сидит в руке во время работы. Для сильного и контролируемого зажима.



**KombiKlamp SG-VAD**



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	
	мм	мм	мм	кг	шт	VB0002
SG30VAD	300	120	30 x 15	2,95	6	



- Зажимное усилие до 8500 Н
- Зажимание и разжимание круглых, овальных и угловатых деталей
- Заменяемые без инструментов опорные пластины

## U-образные струбцины

# Зажим за препятствием



### Без накладок и вспомогательных конструкций

U-образные струбцины Original BESSEY были также разработаны на основе зарекомендовавших себя цельнометаллических рычажных и высокоэффективных струбцин. С помощью характерных U-образных фиксированных скоб можно обеспечить быстрый надежный зажим, обойдя препятствие. Как с помощью третьей руки, без накладок и вспомогательных конструкций!

### Основные преимущества:

#### 1 Максимальная устойчивость

Фиксированная U-образная скоба изготовлена из цельной заготовки из улучшенной стали, что повышает устойчивость к крутящим нагрузкам. Это гарантирует максимальное сопротивление разрушению и повышает устойчивость.

#### 2 Специальная подвижная опорная пластина

Жароустойчивая высокоэффективная опорная пластина (SGU/STBU) с большой шаровой головкой внутри наклоняется до 35° и может заменяться. За счёт великолепных характеристик скольжения и аварийного хода пропитанных

маслом вставок из металлокерамики она обладает очень большим сроком службы.

#### 3 Кованная подвижная скоба

Подвижная скоба изготовлена из улучшенной кованной стали и способна выдержать сильную нагрузку. Вы всегда можете рассчитывать на это.

#### 4 Винт улучшенного качества

Винт улучшенного качества отличается стабильностью и устойчивостью к износу. Это значительно повышает срок службы.

#### 5 Надежная T-образная рукоятка

Надежная T-образная рукоятка с закругленными концами и шестигранником. Для сильного контролируемого зажима.

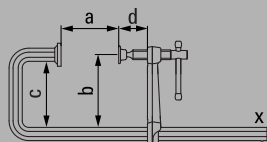
# U-образные струбцины



## U-образная цельнометаллическая струбцина GUZ



№	← a →	← b →	← c →	← d →	← x →	кг	шт	VB0002
	мм	мм	мм	мм	мм			
GU25-12-6ZK	250	120	60	60	22 x 10,5	1,46	10	



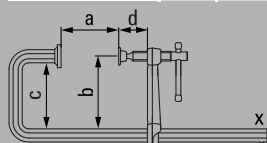
- Зажимное усилие до 4000 Н
- Зажимает с двух сторон по всей поверхности, особенно подходит для Т-образных и двутавровых профилей
- Лёгкий вес
- Скользящая и фиксированная скобы из улучшенной стали для амортизирующей и эластичной фиксации



## Высокоэффективная U-образная струбцина SGU, тяжелая



№	← a →	← b →	← c →	← d →	← x →	кг	шт	VB0002
	мм	мм	мм	мм	мм			
SGU30-14-10	300	140	100	130	30 x 15	3,75	5	



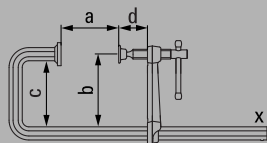
- Зажимное усилие до 12000 Н с моментом затяжки 40 Нм
- Зажимает с двух сторон по всей поверхности
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°



## Высокоэффективная U-образная струбцина STBU, тяжелая



№	← a →	← b →	← c →	← d →	← x →	кг	шт	VB0002
	мм	мм	мм	мм	мм			
STBU40-17-15	500	175	150	110	40 x 20	7,96	1	



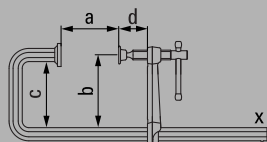
- Зажимное усилие до 22000 Н с моментом затяжки 80 Нм
- Зажимает с двух сторон по всей поверхности, особенно подходит для Т-образных и двутавровых профилей
- С шестигранником 19 мм на конце винта
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°



## U-образная рычажная струбцина GUN



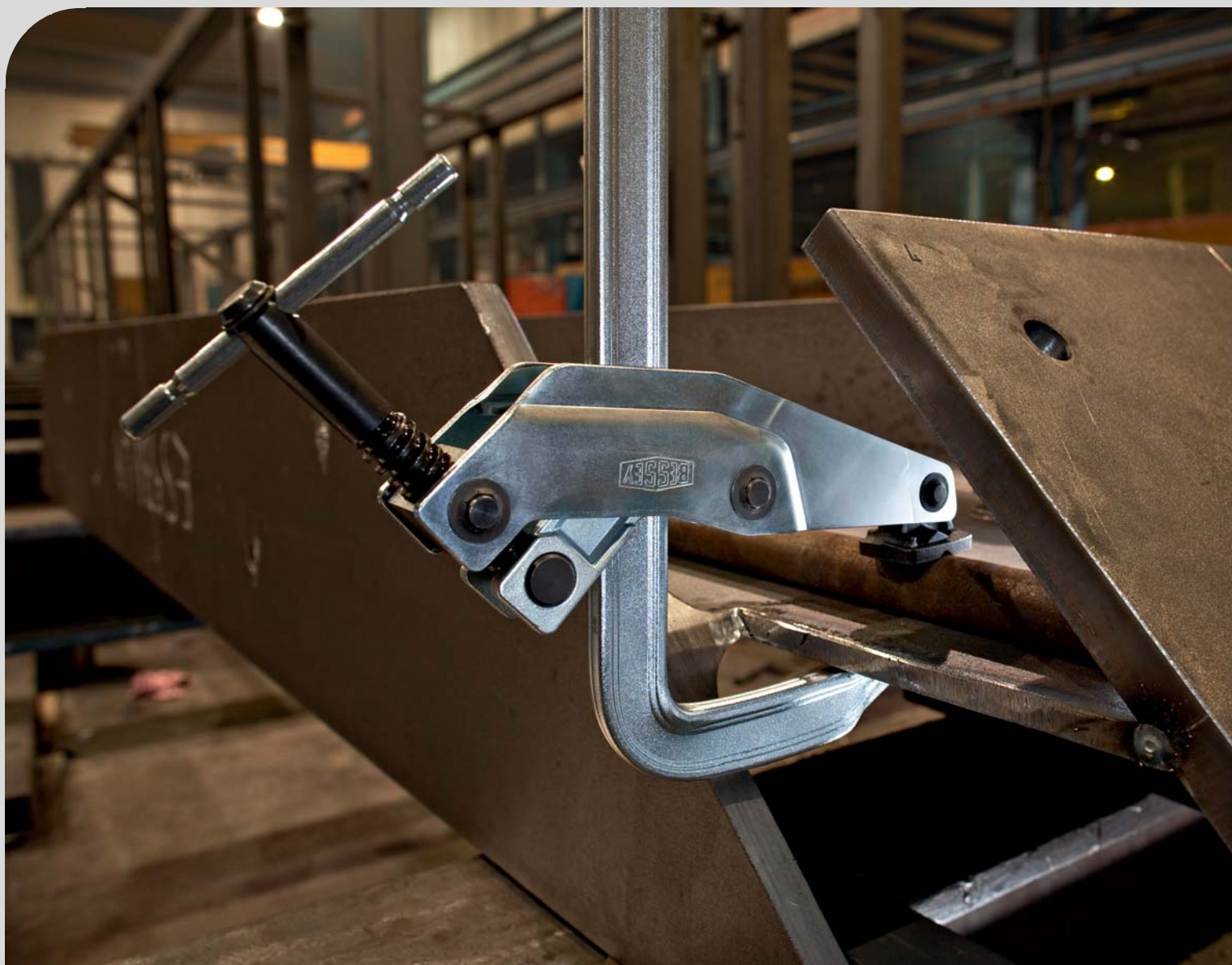
№	← a →	← b →	← c →	← d →	← x →	кг	шт	VB0002
	мм	мм	мм	мм	мм			
GU25-12-6H	250	120	60	10	22 x 10,5	1,67	5	



- Зажимное усилие до 3800 Н
- Зажимает по всей поверхности, особенно подходит для Т-образных профилей
- Малый вес
- Быстро – в 5 раз быстрее обычных струбцин

Струбцины с манипулятором

## Для зажима и разжима в ограниченном пространстве



**Идеально подходят для решения самых сложных задач**

**Используя струбцину с манипулятором Original BESSEY, можно зажимать и распирать в самом тесном помещении. И в маленьких отверстиях, и на коротких выступах. Это возможно, благодаря**

**уникальному механизму зажима и распора, расположенному сзади рейки. Кроме того, струбцина с манипулятором Original BESSEY отличается надежной конструкцией. Благодаря ему она прекрасно приспособлена для выполнения особенно тяжелых задач, например, для сварочных и монтажных работ!**

Струбцина с манипулятором GRA разработана специально для сварочных и монтажных работ в недоступных местах.



## Основные преимущества:

- 1 Высочайшая стабильность**  
Фиксированная скоба и опорная пластина выполнены из цельной заготовки улучшенного качества, что обеспечивает устойчивость к высоким нагрузкам и к скручиванию. Оптимизированный профиль теперь обеспечивает увеличенный вылет зажима при сохранении высокой стабильности струбцины.
- 2 Внешнее расположение Т-образной рукоятки**  
Рукоятка расположена за направляющей струбцины. Специально для зажима и распора труднодоступных деталей.
- 3 Специальная призматическая опорная пластина**  
Стабильная пластина выполнена из высококачественного чугуна, ее можно наклонять до 30°. Призма идеально подходит для зажима и распора круглых или угловатых деталей.
- 4 Съёмный концевой предохранитель**  
Его можно снять, без дополнительных инструментов, специально для быстрого переоборудования нижней части для использования в качестве распорки.



## Струбцина с манипулятором GRA



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GRA30-12	300	120	28 x 11	2,44	5	
GRA60-12	600	120	28 x 11	3,06	5	
GRA100-12	1000	120	28 x 11	3,83	5	

Теперь с вылетом струбцины 120 мм.

## Упор GRD (2 шт./упаковка)\*



№	⚖	📦	VB0002
	кг	шт	
GRD	0,70	1	

\*Поставляется до тех пор, пока есть в наличии

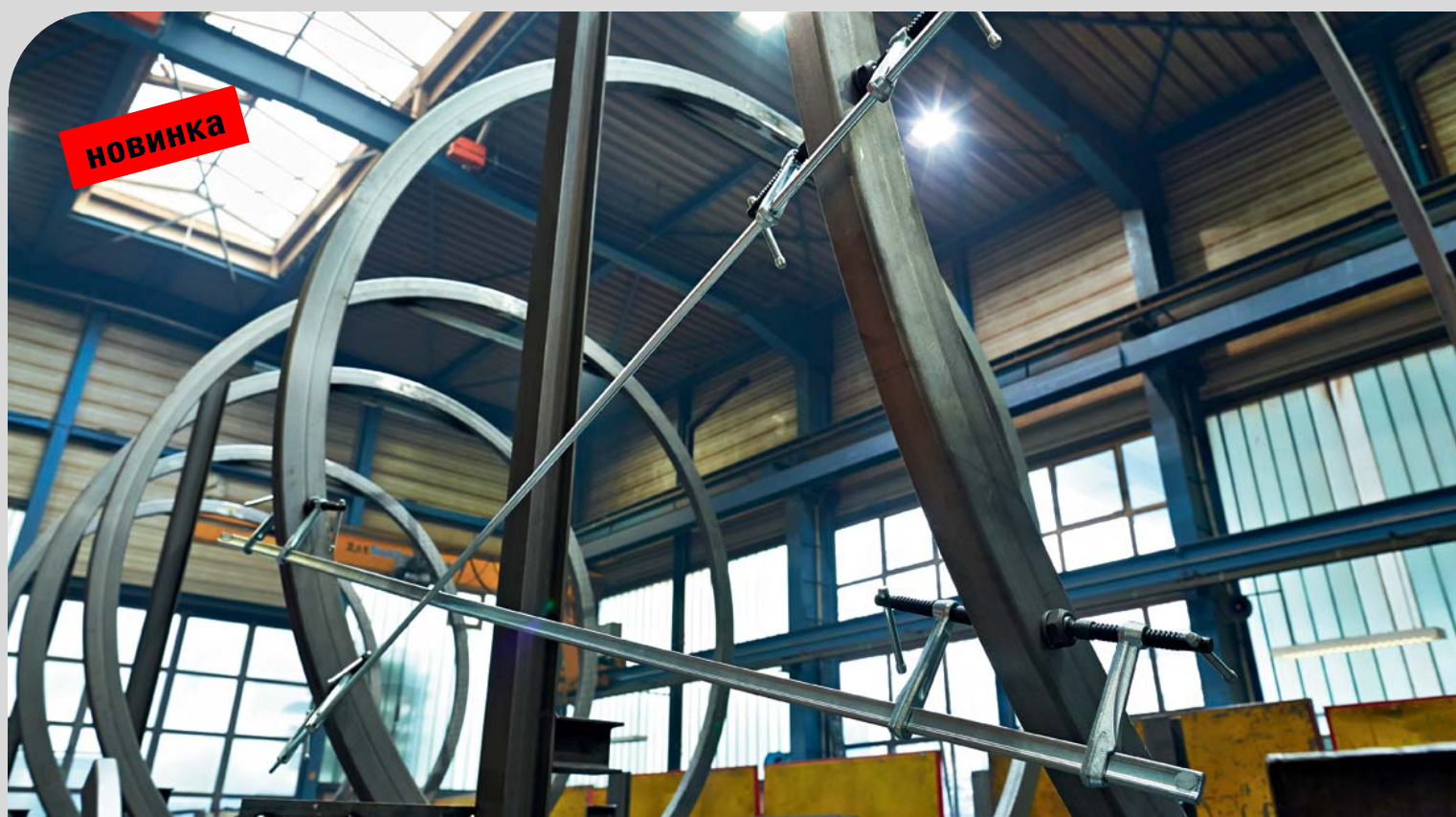


- Зажимное усилие до 7500 Н
- Внешний винт, защита от сварочных искр
- Свободный доступ к зоне работы

- Раздвигается изнутри наружу
- Ровные поверхности зажима
- V-образный паз для зажима овальных или круглых деталей

Струбцины, рассчитанные на разные варианты

## Новые возможности зажима деталей больших размеров

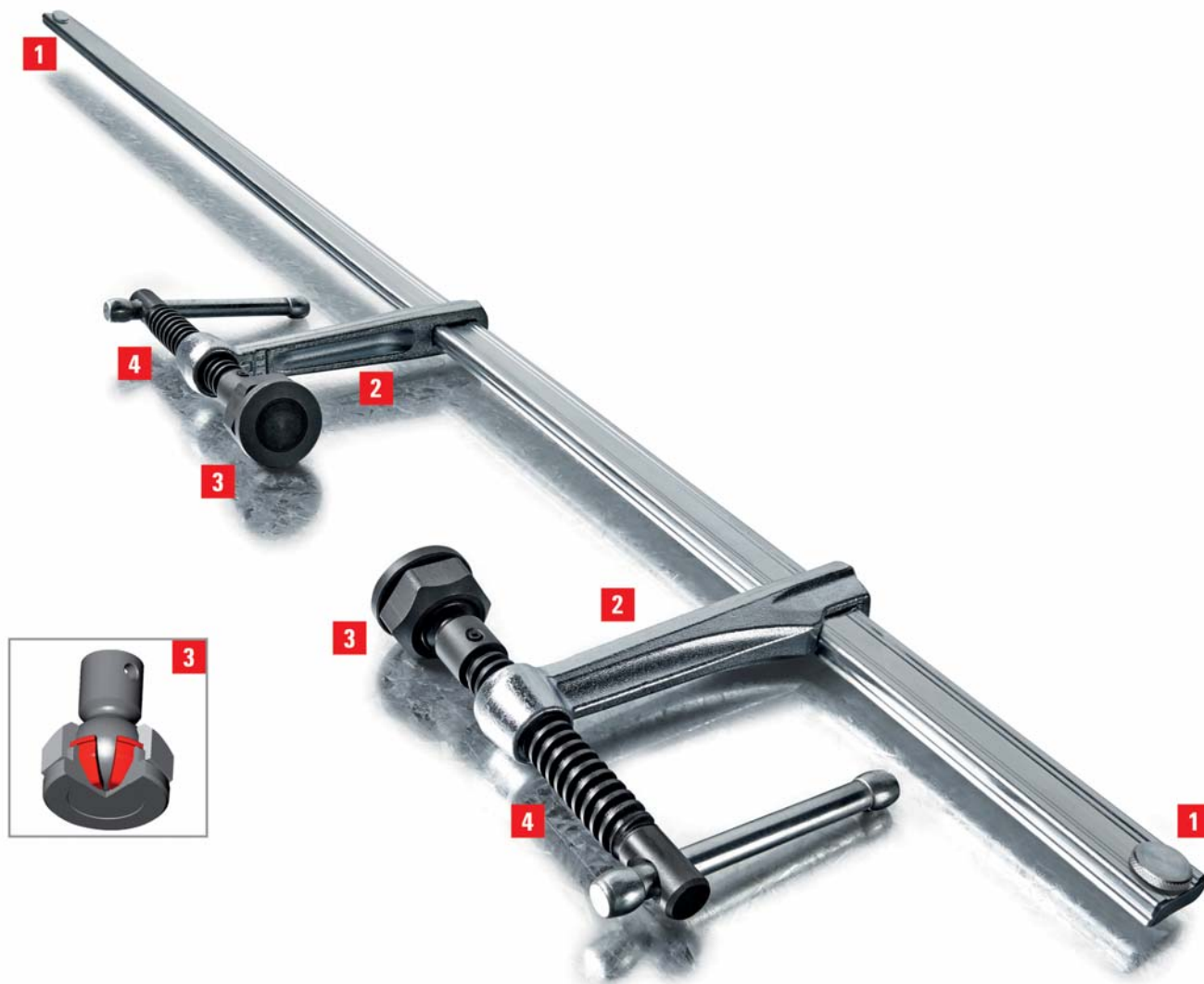


Модульная конструкция для разных вариантов применения

Кроме полностью смонтированных комплектов высокоэффективных струбцин компания BESSEY предлагает также принадлежности с разными возможностями их комбинирования друг с другом. К ним относятся две разные модели направляющих: первая – из профиля размером 28 x 11 мм с тремя вариантами длины, вторая – из профиля размером 30 x 15 мм для больших зажимных усилий и деталей длиной до трех

метров. Все направляющие оснащены концевыми предохранителями, которые снимаются без применения инструмента. Установленную подвижную скобу можно переустановить с зажима на распор, заменить другой скобой или надеть дополнительную. Имеются подвижные скобы с деревянной, рычажной или Т-образной рукояткой, а также вариант с захватом. Путем установки разных подвижных скоб можно просто и быстро решить задачи любой сложности. Инструмент подстраивается под любые условия.





## Основные преимущества:

### 1 Концевые предохранители, снимаемые без инструмента

Установленные с обоих концов предохранители снимаются без применения инструмента, что позволяет быстро переставить подвижную скобу для выполнения другой задачи. Замена или установка дополнительных скоб также не представляет сложности.

### 2 Сменная подвижная скоба

U-образная подвижная скоба из ковальной улучшенной стали гарантирует высочайшую надежность за счет линейной передачи усилий и выдерживает даже самые высокие нагрузки. В зависимости от задания можно заменять одну скобу другой

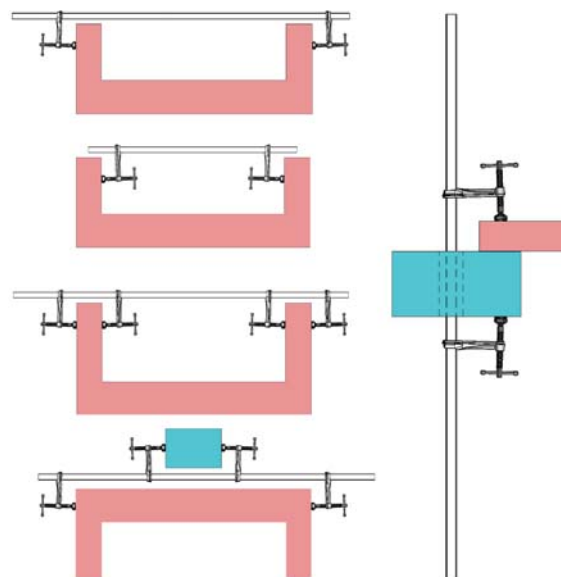
или устанавливать дополнительные скобы.

### 3 Специальная подвижная опорная пластина

Жароустойчивая высокоэффективная опорная пластина с большой шаровой головкой внутри наклоняется до 35° и может заменяться. За счёт великолепных характеристик скольжения и аварийного хода закалённых и пропитанных маслом вставок из металлокерамики она обладает очень большим сроком службы

### 4 Шпиндель улучшенного качества

Шпиндель улучшенного качества отличается стабильностью и устойчивостью к износу. Это значительно повышает срок службы.



## Струбцины, рассчитанные на разные варианты



- Зажимное усилие до 6500 Н
- Расположение по центру заготовки предотвращает опрокидывание
- Длительный срок службы благодаря специальной жароустойчивой опорной пластине с вкладкой из спеченой порошковой стали, наклон до 35°
- Переустановка с зажима на разжим без инструмента
- Струбцину можно вставить через отверстие в заготовке/детали
- Разные возможности применения благодаря сменным подвижным скобам в разных исполнениях (см. принадлежности)



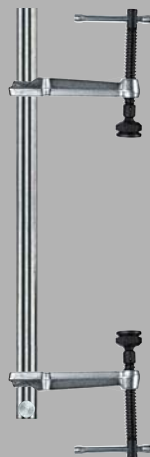
**новинка**

Набор высокоэффективных струбцин, подстраивающихся под разнообразные формы в сборе SLV

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
SLV100M	1000	120	28 x 11	4,25	1	
SLV150M	1500	120	28 x 11	5,25	1	
SLV200M	2000	120	28 x 11	6,25	1	



- Зажимное усилие до 9000 Н
- Расположение по центру заготовки предотвращает опрокидывание
- Длительный срок службы благодаря специальной жароустойчивой опорной пластине с вкладкой из спеченой порошковой стали, наклон до 35°
- Переустановка с зажима на разжим без инструмента
- Струбцину можно вставить через отверстие в заготовке/детали
- Разные возможности применения благодаря сменным подвижным скобам в разных исполнениях (см. принадлежности)



**новинка**

Набор высокоэффективных струбцин, подстраивающихся под разнообразные формы в сборе GSV

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм	кг	шт	
GSV300M	3000	140	30 x 15	12,66	1	

# Струбцины, рассчитанные на разные варианты



**новинка**

## Направляющая типоразмера SLV



№	← a →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	кг	шт	
3101609	1000	28 x 11	2,41	1	
3101610	1500	28 x 11	3,41	1	
3101611	2000	28 x 11	4,42	1	

- Профиль 28 x 11 мм холодного волочения, оцинкованный
- Концевые предохранители с обеих сторон снимаются без использования инструмента для быстрого переоборудования
- Подходит для всех подвижных скоб в сборе типоразмера SLV



**новинка**

## Направляющая типоразмера GSV



№	← a →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	кг	шт	
3101612	3000	30 x 15	10,40	1	

- Профиль 30 x 15 мм холодного волочения, оцинкованный
- Концевые предохранители с обеих сторон снимаются без использования инструмента для быстрого переоборудования
- Подходит для всех подвижных скоб в сборе типоразмера GSV



**новинка**

## Подвижные скобы в сборе для типоразмера SLV



№	Исполнение	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
		мм	мм	кг	шт	
31 01519/ 31 01518	Деревянная рукоятка	120	28 x 11	0,74	1	
31 01525/ 31 01524	Рычажная рукоятка	140	28 x 11	0,86	1	
31 01521	Рычажная рукоятка	120	28 x 11	1,10	1	
31 01524	Рычажная рукоятка	140	28 x 11	1,14	1	
31 01521	Т-образная рукоятка, вкл. высокоэффективную опорную пластину	120	28 x 11	0,91	1	
31 01590	Захват	120	28 x 11	1,32	1	

- Четыре разных варианта/исполнения рукоятки с вылетом разной длины
- Подходит для всех направляющих типоразмера SLV



**новинка**

## Подвижные скобы в сборе для типоразмера GSV



№	Исполнение	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
		мм	мм	кг	шт	
3101329	Т-образная рукоятка, вкл. высокоэффективную опорную пластину	120	30 x 15	1,13	1	
3101330	Т-образная рукоятка, вкл. высокоэффективную опорную пластину	140	30 x 15	1,21	1	
3101331	Т-образная рукоятка, вкл. высокоэффективную опорную пластину	200	30 x 15	1,40	1	

- Один вариант/исполнение рукоятки с вылетом трех размеров
- Подходит направляющей типоразмера GSV

## С-образные струбцины

# Зажим с помощью струбцины С-образной формы



Требуется ли инструмент из титановой или кованой стали – все они имеются в программе компании BESSEY

С-образные струбцины используются тогда, когда требуется приложить одинаковые силы сжатия к поверхностям, параллельно расположенным относительно друг друга – главным образом, в металлообработке и конструировании из стали. С-образные струбцины служат прототипом струбцин. Для их производства применялись и

применяются различные материалы. Изначально струбцины изготавливались просто из дерева. Сегодня можно приобрести модели с коваными скобами, а также цельнолитые С-образные струбцины проверенного качества BESSEY. Особенностью С-образных струбцин является то, что скоба изготавливается из профильной улучшенной стали с гальванической оцинковкой собственного производства. Это придает струбцине прочность на растяжение более высокую, чем у струбцин литой конструкции от других ведущих производителей.

Только С-образные струбцины VC обладают признаками фирменной цельнолитой струбцины BESSEY. Они – легкие, удобные в работе, эластичные и не ломаются.

## С-образные струбцины



### С-образная струбцина VC, стабильная



№	← a →		← b →		← x →				VB0002
	мм	"	мм	"	мм				
VC2	0-50	0 - 2	50	2	19,5 x 9,5	7	0,43	10	
VC3	0-75	0 - 3	50	2	22 x 10,5	13	0,63	10	
VC4	0-100	0 - 4	60	2 3/8	25 x 12	13	1,02	10	
VC6	0-150	0 - 6	75	3	27 x 13	15	1,41	10	
VC8	0-200	0 - 7 7/8	90	3 1/2	30 x 15	15	2,25	5	
VC10	0-250	0 - 10	100	4	40 x 20	15	4,01	5	

- Зажимное усилие до 15000 Н
- Прочная на излом улучшенная сталь
- Испытанное качество цельнометаллических струбцин BESSEY



### С-образная струбцина SC



№	← a →		← b →					VB0002
	мм	"	мм	"				
SC40	0-40	0 - 1 5/8	40	1 5/8	5,5	0,40	10	
SC60	0-60	0 - 2 3/8	55	2 3/16	5,5	0,57	10	
SC80	0-80	0 - 3 1/8	65	2 9/16	10	0,99	10	
SC100	0-100	0 - 4	75	3	13,5	1,40	10	
SC120	0-120	0 - 7 7/8	85	3 1/4	18	2,10	10	
SC150	0-150	0 - 6	95	3 3/4	18	2,35	10	
SC200	0-200	0 - 7 7/8	105	4 1/4	22	4,00	5	

- Зажимное усилие до 14000 Н
- Ковочный штамп



### С-образная струбцина CDF-C



№	← a →		← b →					VB0002
	мм	"	мм	"				
CDF403C	0-75	0 - 3	60	2 3/8	13	0,85	24	
CDF404C	0-105	0 - 4 1/4	85	2 3/4	16,5	1,60	12	
CDF406C	0-150	0 - 6	100	3 5/8	17	2,32	8	
CDF408C	0-205	0 - 8	125	4 1/2	17	3,42	6	
CDF410C	50-245	2 - 10	150	5 3/8	18	5,49	4	

- Зажимное усилие до 18000 Н
- Штампованная, высокостабильная
- Покрытый медью винт препятствует налипанию брызг при сварке

Корпусные струбцины и зажимы для скрепления поверхностей

## Для зажима и распиравания больших поверхностей



Идеально подходит для чувствительных деталей и прямых углов

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

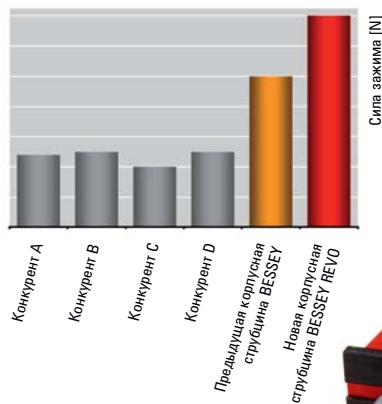
прямые углы. А также круглые и острые детали. И самое главное: благодаря большой площади контакта корпусные струбцины REVO Original BESSEY и UniKlamp можно использовать повсюду, в том числе сзади и сбоку от направляющих. С их помощью можно зажать даже те части, которые недоступны для обычных струбцин.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

Корпусная струбцина KR обеспечивает параллельность зажима.

Корпусная струбцина KRV позволяет осуществить оптимальное распределение нажима за счет бесступенчатого позиционирования верхней части.

## Корпусная струбина REVO

# Сильно зажимает и разжимает большие поверхности



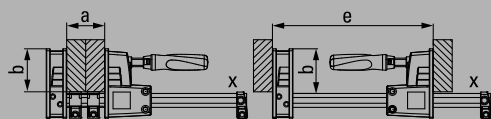
### Основные преимущества:

- 1 Параллельные зажимающие поверхности с защитными колпаками**  
Очень большие, плоские зажимающие поверхности из противоударного и стойкого к растрескиванию полиамида расположены абсолютно параллельно. Для фиксации различных форм – вокруг направляющей и без прокладок. Три съёмных защитных колпака отталкивают клей и устойчивы к лакам и жирорастворяющим веществам.
- 2 Подвижная верхняя часть**  
Бесступенчатая, произвольная установка и самостоятельная фиксация верхней части за счёт кнопки-фиксатора. За счёт установки по центру детали достигается правильное распределение веса особенно на длинных струбинах.
- 3 Защитные накладки на детали**  
Накладки на детали из противоударного полиамида препятствуют прямому контакту детали с направляющей при использовании всей зажимной поверхности. С помощью зажимов для стола ТК 6 корпусные струбины с накладками для деталей легко закрепляются.



### Vario Корпусная струбина REVO KRV

№	← a →	← b →	← e →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	мм			
KRV100-2K	1000	95	260-1130	29 x 9	3,85	2	
KRV150-2K	1500	95	260-1610	29 x 9	4,25	2	
KRV200-2K	2000	95	260-2080	29 x 9	5,30	2	
KRV250-2K	2500	95	260-2580	29 x 9	6,30	2	
KR-VO	-	95	-	29 x 9	0,59	1	



KR-VO

KR-VO подходит для всех корпусных струбин BESSEY REVO KRV и KR  
Информация о принадлежностях: см. со страницы 109



- Зажимное усилие до 7000 Н
- Бесступенчато переставляемая и фиксируемая верхняя часть позволяет оптимально позиционировать деталь
- Очень большие, параллельные зажимающие поверхности
- С тремя защитными колпаками для защиты легкоповреждаемых поверхностей
- Можно переоборудовать в распор без помощи инструментов
- Высококачественная двухкомпонентная рукоятка из пластмассы

# Корпусные струбцины и зажимы для скрепления поверхностей

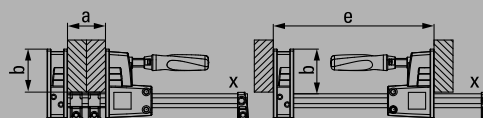


- Зажимное усилие до 7000 Н
- Очень большие, параллельные зажимающие плоскости 3 защитных колпачка для защиты легкоповреждаемых поверхностей
- Можно переоборудовать в распор без помощи инструментов
- Высококачественная двухкомпонентная рукоятка из пластмассы



## Корпусная струбцина REVO KR

№	← a →	← b →	← e →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	мм	кг	шт	
KR30-2K	300	95	255-390	29 x 9	1,83	4	
KR60-2K	600	95	255-730	29 x 9	2,76	4	
KR80-2K	800	95	255-930	29 x 9	3,10	2	
KR100-2K	1000	95	255-1130	29 x 9	3,45	2	
KR125-2K	1250	95	255-1355	29 x 9	3,87	2	
KR150-2K	1500	95	255-1610	29 x 9	4,28	2	
KR200-2K	2000	95	255-2080	29 x 9	5,09	2	
KR250-2K	2500	95	255-2580	29 x 9	6,05	2	



- Переменный рамный пресс (от 30 см до 250 см) с четырьмя углами 90°
- Давление зажатия с 2 вставленными струбцинами на уголок, отдельная настройка
- Небольшой вес / простой монтаж
- В упаковке для системы самообслуживания



## Набор рамных прессов KP

№	подходит для	⚖	📦	VB0003
		кг	шт	
KP	KRV / KR / K	0,55	12	

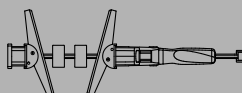
Содержание: 4 соединителя направляющей и 4 переходника

- Адаптер с поворачивающимися губками с диапазоном поворота от -15° до +15°
- Фиксация косых и параллельных поверхностей
- В упаковке для системы самообслуживания



## Адаптер для корпусной струбцины KR-AS, поворачивающийся (2 шт./пакет)

№	подходит для	⚖	📦	VB0003
		кг	шт	
KR-AS	KRV / KR	0,18	12	



- Простое соединение для струбцин из надежного алюминия для увеличения ширины захвата
- С красным адаптером для серии KRV/KR, без – для серии K
- В упаковке для системы самообслуживания



## Удлинитель корпусных струбцин KBX

№	подходит для	⚖	📦	VB0003
		кг	шт	
KBX20	KRV / KR / K	0,75	12	



Информация о принадлежностях: см. со страницы 109



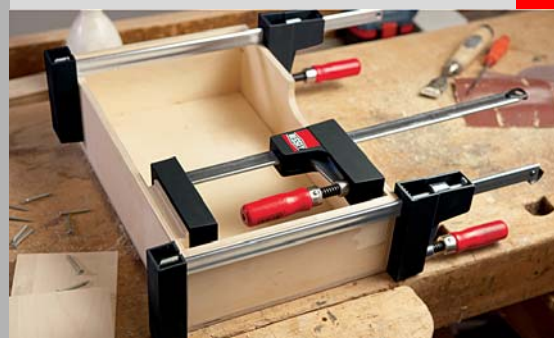
# Корпусные струбцины и зажимы для скрепления поверхностей



## Универсальный зажим UK



№	← a →	← b →	← e →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	мм	кг	шт	
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
- В упаковке для системы



## Плоский зажим FK

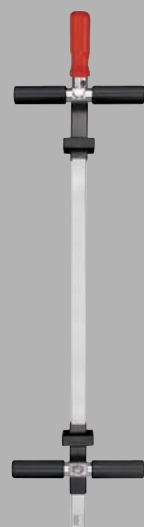


№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
FK16-8	160	80	16 x 7,5	0,60	10	
FK20-10	200	100	19,5 x 9,5	1,10	10	
FK40-10	400	100	19,5 x 9,5	1,40	5	

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



## Корпусное зажимное устройство KS



№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	кг	шт	
KS100	200-1000	16	3,32	1	
KS150	200-1500	16	3,94	1	
KSV	Удлинение 1000	-	1,55	1	



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Губки переставляются бесступенчато
- Зажимание косых и параллельных поверхностей

## Струбцины для работы одной рукой

# Зажимать одной рукой



### Вторая рука остаётся свободной

Струбцины для работы одной рукой Original BESSEY идеальны для любых работ, которые должны осуществляться одной рукой – напр., при работах над головой или если Вы для выравнивания одновременно используете ещё один инструмент. Струбцина для работы одной

рукой BESSEY EHZ позволяет удерживать и фиксировать детали, действуя одной рукой. К тому же, с ее помощью можно, как обычно, развивать большое зажимное усилие. Струбцину DuoKlamr Вы можете в любой момент переключить с зажимания на разжимание – всё это одной рукой. Это позволяет сэкономить человеческие ресурсы и драгоценное время!

Струбцина EHZ – единственная струбцина для работы одной рукой, развивающая зажимное усилие до 5000 Н.

Струбцины EZS o DUO – мощное зажимание и разжимание одной рукой, простота манипуляции в любой ситуации.

## 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 ЕНЗ с двухкомпонентной рукояткой из пластика



№	← a →	← b →	← x →			шт	VB0002
	мм	мм	мм				
ЕНЗ30-2К	300	100	19,5 x 9,5	1,25	6		
ЕНЗ60-2К	600	100	19,5 x 9,5	1,67	6		



- Зажимное усилие до 5000 Н
- Просто и быстро зафиксировать и зажать одной рукой
- С защитными накладками на зажимной поверхности
- В упаковке для системы самообслуживания

## Струбцины для работы одной рукой

# Предназначены для зажима и распиравания 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.

- Зажимное усилие до 1200 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
- В упаковке для системы самообслуживания



### DuoKlamp DUO

№	← a →		← b →	← e →		← f →	← x →	⚖	📦	шт	VB0003
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг				
DU016-8	160	85	75-235	9-170	20 x 5	0,66	6				
DU030-8	300	85	75-380	9-315	20 x 5	0,72	6				
DU045-8	450	85	75-535	9-470	20 x 5	0,83	6				
DU065-8	650	85	75-685	9-660	20 x 5	1,02	6				

- Приспособление для увеличения ширины захвата (распора) струбцины DuoKlamp
- Применяется с минимумом рукояток
- В упаковке для системы самообслуживания



### DuoKlamp Удлинитель струбцины DKX\*

№	← a →	← b →	← e →	⚖	📦	шт	VB0003
	мм	мм	мм	кг			
DKX	1650	70	200-1800	1,85		1	



\*Поставляется до тех пор, пока есть в наличии



## Основные преимущества:

### 1 Мощная техника

Максимально отточенная технология делает это возможным – зажим и распор заготовок одной рукой с усилием 2000 Н.

### 2 Интеллектуальная механика переустановки

Благодаря использованию интеллектуальной механики переустановки верхняя часть просто и быстро переключается с зажима на распор.

### 3 Рукоятка за направляющей

Эргономичная двухкомпонентная пластмассовая рукоятка с рычагом расположена за направляющей и обеспечивает полное приложение силы.

### 4 Защитные накладки

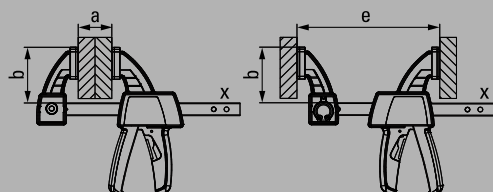
Защитные накладки предохраняют деталь от повреждения и гарантируют надёжную фиксацию.



Струбцина для работы одной рукой EZS



№	← a →	← b →	← e →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	мм	кг	шт	
EZS15-8	150	80	170-360	19 x 6	0,72	6	
EZS30-8	300	80	170-510	19 x 6	0,83	6	
EZS45-8	450	80	170-660	19 x 6	0,93	6	
EZS60-8	600	80	170-810	19 x 6	1,04	6	
EZS90-8	900	80	170-1110	19 x 6	1,26	6	



- Зажимное усилие до 2000 Н
- Переустанавливается для распора без инструмента благодаря интеллектуальной механике в верхней части
- Эргономичная форма 2-компонентной пластмассовой рукоятки за направляющей
- В упаковке для системы самообслуживания

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 KliKlamps: 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 KliKlamps на следующих страницах можно найти другие легкие струбцины. Специально для быстрого и щадящего зажима!

Инструмент KliKlamps KLI – легкий как перышко и сильный как медведь, идеально подходит для профессионалов и любителей.

Holz-Klemmy 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 стекловолокном полиамида очень удобно держать в руке. Это качество высшей пробы.



# Легкие струбцины



## KliKlamp KLI

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
KL12	120	80	20 x 5	0,26	6	
KL16	160	80	20 x 5	0,29	6	
KL120	200	80	20 x 5	0,32	6	
KL125	250	80	20 x 5	0,35	6	
KL130	300	80	20 x 5	0,38	6	
KL140	400	80	20 x 5	0,45	10	



- 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
- В упаковке для системы самообслуживания



## KliKlamp набор KLI-S

№	Содержание / шт.	⚖	📦	VB0003
		кг	шт	
KLI-S	по 4xKL12 / KL16 / KL120 / KL125	6,50	1	



- Практичный набор T-Loc
- Идеально подходит для монтажа



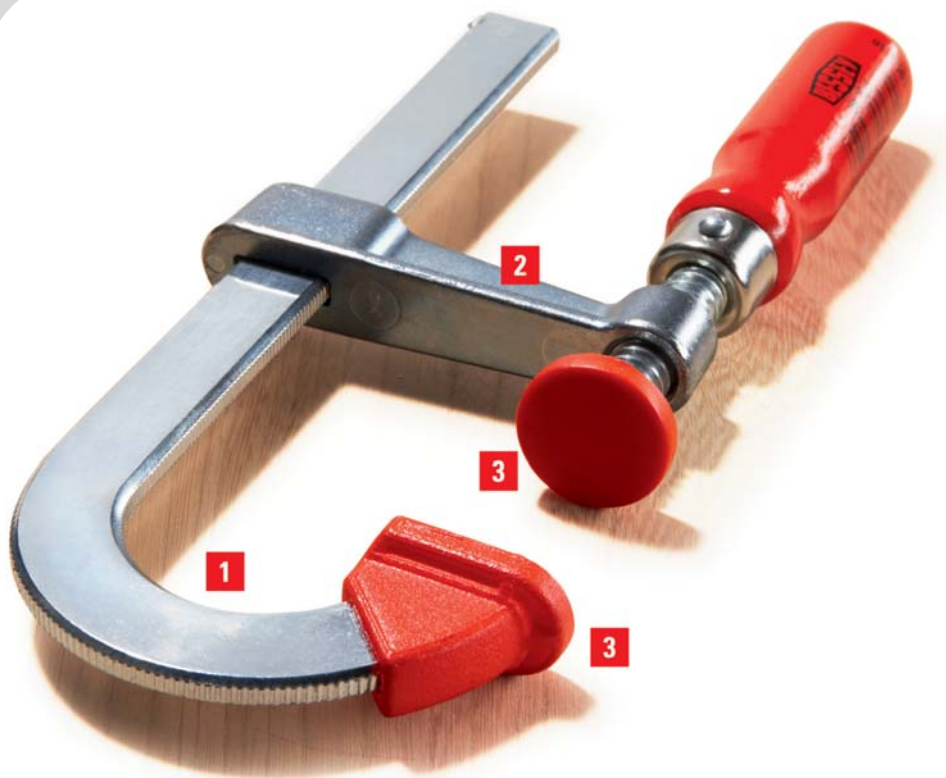
## Стенд для прилавка KliKlamp KLI-D

№	Содержание / шт.	⚖	📦	VB0003
		кг	шт	
KLI-D	2xKL12 / 4xKL16 / 6xKL120 / 4xKL125	5,70	1	

- Профессиональный стенд для продажи
- Оптимальная презентация KliKlamp

Струбцина небольшого веса

# Маленькая и очень удобная в обращении



Основные преимущества:

- 1 Зажимает поверх детали**  
Верхняя часть и направляющая изготовлены волочением из цельной заготовки из качественной стали. U-образная форма фиксированной скобы позволяет зажимать поверх детали (до 20 мм).
- 2 Подвижная скоба**  
Подвижная скоба изготовлена литьём под давлением из цинкового сплава. Она лёгкая, стабильная и прочная.
- 3 Защитные накладки**  
Защитные накладки обеспечивают бережный зажим легкоповреждаемых деталей. Для щадящего зажима.



- Зажимное усилие до 1500 Н
- Зажимает по всей поверхности
- С двумя защитными накладками
- Маленькая и удобная
- Небольшой вес



Струбцина небольшого веса LMU

№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
LMU10/5	100	50	15 x 5	0,23	24	
LMU15/5	150	50	15 x 5	0,27	24	
LMU20/5	200	50	15 x 5	0,31	24	

Струбцина небольшого веса LMU в удобной упаковке. Поставка торговым партнерам осуществляется комплектом.



## Легкие струбцины



### Полученная литьём под давлением струбцина LM



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
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	0,64	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	



- Зажимное усилие до 2000 Н
- Нижняя и верхняя часть из цинкового литья под давлением, с черным покрытием
- С защитной накладкой
- Маленькая и удобная
- Малый вес



### Деревянная струбцина HKL



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0001
	мм	мм	мм	кг	шт	
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	10	
HKL100	1000	110	20 x 5	1,00	10	

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



### Алюминиевая струбцина AM

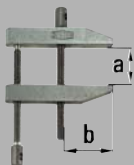


№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	кг	шт	
AM4	47	34	0,06	1	

- Идеально подходит для моделлистов и любителей мастерить
- Малый вес – всего 55 гр.



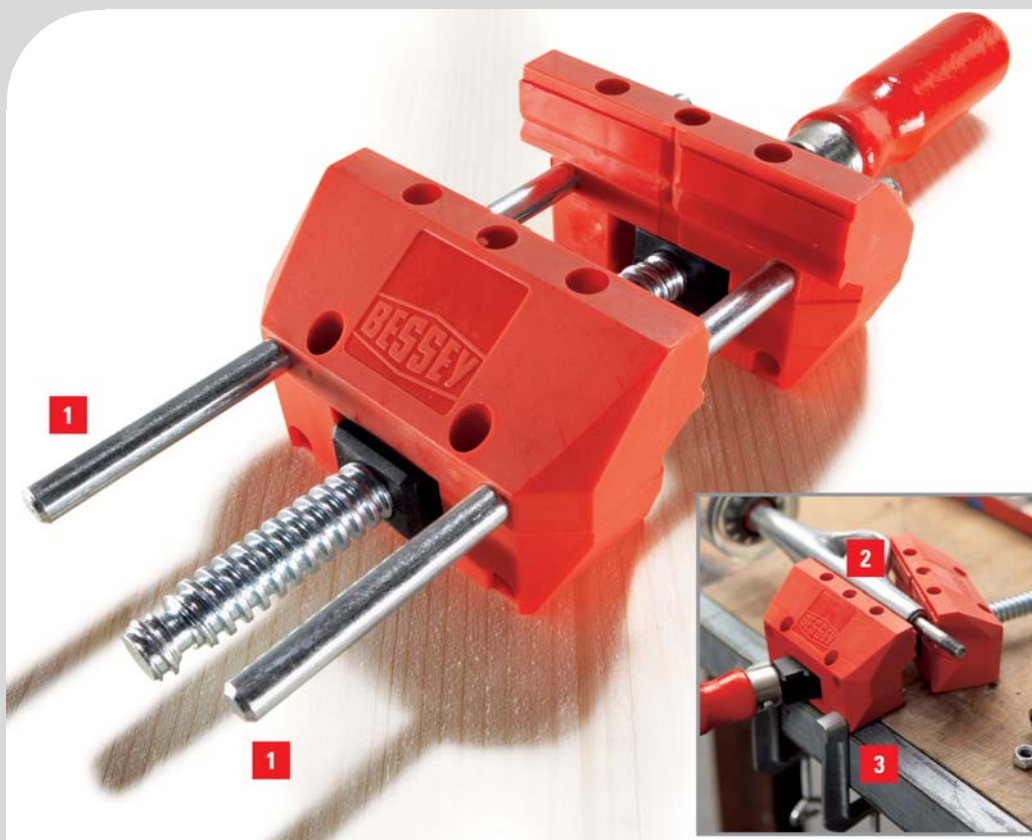
### Параллельная струбцина PA



№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	кг	шт	
PA28	28	19	0,08	1	
PA40	40	27	0,10	1	
PA55	55	34	0,18	1	
PA70	70	43	0,43	1	
PA105	105	65	0,92	1	

- Двойной винт
- Точное параллельное перемещение обеих зажимных поверхностей

# Винтовой зажим



## Основные преимущества:

### 1 Параллельный зажим

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

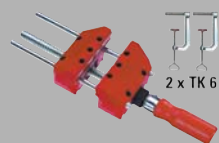
### 2 Косой зажим

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.

- Малый вес
- Параллельная фиксация с направляющими рейками
- Фиксация под углом без направляющих реек (макс. 25°)
- Легко крепится с помощью 2-х входящих в комплект зажимов для стола
- В упаковке для системы самообслуживания



## Винтовой зажим S 10

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

- Специально для работы дома и для бытовых приборов
- Специальное приспособление для угловых зажимов WS 3/WS 6, винтового зажима S 10 и корпусной струбцины REVO KR/KRV



## Зажим для стола

№	∅	< a >	< b >			
	мм	мм	мм	кг	шт	VB0003
TK6	8	60	22	0,10	1	
RB269	8	60	28	0,19	1	
LM10/5R8	8	100	50	0,22	1	

Пружинные струбцины

## Бережно зажимает все



VarioClippix XV – даже при максимальной толщине зажимаемых деталей 170 мм можно работать одной рукой.

Устройство Clippix XC – очень удобное, подходит для всех областей применения.

**Удобный зажим с постоянным зажимным усилием**

**Пружинные струбцины BESSEY – маленькие да удаленькие. 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 обеспечивается бережная обработка самых чувствительных материалов. Не только размер имеет значение!**

# Пружинные стробцины



## Основные преимущества:

### 1 Подвижная зажимная скоба

Подвижная зажимная скоба из суперполиамида обеспечивает оптимальное управление. Она легко и быстро перемещается в пределах до 100 мм.

### 2 Эргономичная двухкомпонентная рукоятка

Эргономичная двухкомпонентная рукоятка снабжена вкладками из мягких материалов. Поэтому рукоятка не проскальзывает и всегда удобно лежит в руке.

### 3 Защитные накладки

Защитные накладки обеспечивают бережный захват легкоповреждаемых деталей. Для щадящего зажима.

- Изменяемая ширина зажима до 100 мм, но при этом можно работать одной рукой
- Легкая и удобная
- Функциональная и эргономичная
- Максимальная устойчивость
- В упаковке для системы самообслуживания



## VarioClippix XV

№	< a >		< b >		кг	шт	VB0003
	мм	"	мм	"			
XV3-50	55	2	37	1 1/2	0,07	12	
XV5-100	100	4	50	2	0,17	12	

- Изменяемая ширина зажима до 170 мм, но при этом можно работать одной рукой
- Легкая и удобная
- Функциональная и эргономичная
- Максимальная устойчивость
- В упаковке для системы самообслуживания



## VarioClippix XV

№	< a >		< b >		кг	шт	VB0003
	мм	"	мм	"			
XV5-170	170	6	50	2	0,14	12	

# Пружинные струбины



## Clippix XC



№	← a →		← b →		Содержание/ шт.	⚖ кг	📦 шт	VB0003
	мм	"	мм	"				
XC1	20	3/4	20	3/4	-	0,01	10	
XC1-SET	20	3/4	20	3/4	7 x XC1	0,06	8	
XC2	25	1	30	1 1/8	-	0,02	10	
XC3	35	1 3/8	37	1 1/2	-	0,05	10	
XC5	50	2	50	2	-	0,12	10	
XC7	75	3	70	2 3/4	-	0,18	10	



- Легкий и удобный
- Функциональный и эргономичный
- Максимальная устойчивость
- В упаковке для системы самообслуживания



## Clippix XCL, длинная и тонкая



№	← a →		← b →		Содержание/ шт.	⚖ кг	📦 шт	VB0003
	мм	"	мм	"				
XCL2	55	2 1/8	60	2 3/8	-	0,02	24	
XCL2-SET	55	2 1/8	60	2 3/8	2 x XCL2	0,04	24	
XCL5	70	3	110	4 1/4	-	0,14	24	



- Длинные, тонкие натяжные планки для работ в узких промежутках
- Большая глубина захвата для зажимания в удалённых от края местах
- Мягкое покрытие ручек, предотвращающее проскальзывание
- В розничной упаковке

Зажимы для 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.





## 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.
- 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	шт	VB0003
EKT55	10-55	45	0,82	1	



### Зажим для кромок Kantenfix KF



№	← a →	← b →	⚖	📦	
	мм	мм	кг	шт	VB0003
KF2	10-48	80	0,76	10	
KF4	10-80	110	1,58	1	



- Для быстрого обслуживания одной рукой
- Просвет до 80 мм

## Зажимы для кромок



- Практичный вспомогательный инструмент для зажима кромок в труднодоступных местах
- Подходит для обычных струбцин с максимальной толщиной шины 13 мм



### Зажим для кромок КТ

№	Исполнение	Для шины толщиной не более		кг	шт	VB0001
		мм				
КТ5-1СР	1 винт	13		0,35	1	
КТ5-2	2 винта	13		0,58	1	



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

### С-образная струбцина для кромок КТ

№	< a >		кг	шт	VB0003
	мм	мм			
КТ8-3	0-80	80	2,37	5	



- Двухвинтовая С-образная струбцина
- Большое давление для склеивания кромок
- Скоба из стабильного ковкого чугуна

### Зажим для кромок СКТ

№	< a >		кг	шт	VB0003
	мм	мм			
СКТ7-6	20-70	60	1,57	10	



### Держатель для переноски плит КФР

№	< a >		кг	шт	VB0003
	мм				
КФР	10-65		1,01	2	



- Грузоподъемность 75 кг
- Для безопасной транспортировки, например, древесных и древесностружечных плит, стекла и плексигласа
- Хорошо удерживающее резиновое покрытие на подвижных губках

## Для зажима рам и закруглений



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

**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

дует 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!

## Ленточные зажимы и натяжные ленты



### 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.

## Ленточные зажимы и натяжные ленты



Ленточный зажим BAN 700



№	Диапазон зажима	Лента Ш x Д				VB0003
		мм				
BAN700	до 7 м	25x1	60°-180°	0,56	5	



- Равномерное давление на соединениях в ус
- Рукоятку можно переставлять для работы правой или левой рукой
- Содержит: 1 ленточный зажим, 4 устройства для подгонки углов
- В упаковке для системы самообслуживания



Устройство для подгонки углов BVE



№	Лента Ш x Д				VB0003
	мм				
BVE	25x1	60°-180°	0,10	5	



- Плавная подгонка углов 60-180°
- Содержание: 6 устройств для подгонки углов
- В упаковке для системы самообслуживания



Ленточный зажим BAN 400



№	Диапазон зажима	Лента Ш x Д			VB0003
		мм			
BAN400	до 3,8 м	24x1	0,48	12	



- Фиксация прямоугольных деталей четырьмя уголками
- Равномерное давление на все четыре угла
- В упаковке для системы самообслуживания

**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 струбина 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



№	← a →		Прход макс.			VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
WS3	2 x 55	30	30	1,00	10	
WS6	2 x 100	36	60	2,30	4	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109



### Угловой зажим WS



№	← a →				VB0003
	мм	мм	кг	шт	
WS1	2 x 73	12	0,20	12	

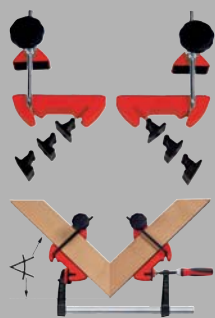
- Автоматически подстраивается под детали различного размера
- Быстро зажимает при помощи одного винта
- Стабильный корпус
- Закрепляется с помощью зажимов для стола ТК6
- WS 3 – в упаковке для системы самообслуживания



- Зажимает детали различной толщины с помощью двух винтов
- Для лёгкой фиксации
- Литъё под давлением из цинкового сплава
- В упаковке для системы самообслуживания



### Система угловых струбцин MCX



∠ = 22,5° / 30° / 45° / 60°

№	← a →				VB0003
	мм		кг	шт	
MCX	100	22,5°/30°/45°/60°	0,70	1	

- Система угловых струбцин для углов 22,5°, 30°, 45° и 60°
- Равномерное давление на соединение в ус
- Переставляемый без инструментов адаптер для углов
- Практичный вспомогательный инструмент для струбцин BESSEY типа TG, GZ, GMZ, EHZ, EZS и DUO



### Зажим для скосов GS



№	← a →					VB0003
	мм	мм		кг	шт	
GS11	105	40	45°-120°	2,50	1	

- Подходит для деталей с углами 45°-120°
- Накладки из мягкого материала защищают от царапин и соскальзывания
- Обеспечивает давление на соединения в ус

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.**





## Основные преимущества:

- 1 Забиваемый наконечник**  
Сначала в стропила забивается наконечник. После этого струбцину нужно быстро сомкнуть, чтобы сразу же обеспечить сильный зажим.
- 2 Широкая ударная поверхность**  
Широкая ударная поверхность упрощает вбивание струбцины.
- 3 Специальная подвижная опорная пластина**  
В модели SPZ 80 K специальная подвижная опорная пластина обеспечивает качественный зажим даже косых деталей. Она наклоняется на угол до 35°.
- 4 Стабильный шестигранник**  
В струбцине SPZ 80 K стабильный шестигранник предназначен для контролируемого зажима с помощью динамометрического ключа.



## Струбцины для стропил SPZ



№	← a →	← b →	← x →	⚖	📦	VB0002
	мм	мм	мм			
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 K с шестигранником 17 мм и долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°



## Круглая опора с заостренными краями для SPZ 80 K



№	⚖	📦	VB0003
	кг		
3101219	0,18	1	

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

- Фиксация без проскальзывания с помощью круглой опоры с заостренными краями

## Монтаж дверных коробок



### 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.

# Инструменты для установки дверных коробок и окон



## Распорка для дверных коробок TU



№	← a →		кг	шт	VB0003
	мм				
TU	565-1010		1,31	2	

- Бережно и надежно фиксирует и поддерживает дверную коробку при заполнении швов монтажной пеной
- Телескопическая анодированная алюминиевая труба прямоугольного сечения с миллиметровой шкалой и установочным винтом для точной работы
- Крестообразная опорная пластина с переставными фиксирующими элементами для работы при глубине дверной коробки от 6 до 13 см или от 13 до 30 см
- Зажимные поверхности с войлочным покрытием для легкоповреждаемых дверных коробок
- Барашковые винты для настенной опоры

## Кронштейн с комплектом распорок для дверных коробок TU



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

- 6 штук или три комплекта распорок для дверных коробок на каждом кронштейне
- Рассчитан на три двери

## Струбцина для выправки дверных коробок TFM



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



- Для быстрого и точного выравнивания и фиксации дверных коробок
- Полезное дополнение к распорке для дверных коробок BESSEY TU и TMS

## Струбцина для выправки дверных углов WTR



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

- Для точно выставленных и зафиксированных углов дверных коробок
- Точный монтаж под прямым углом

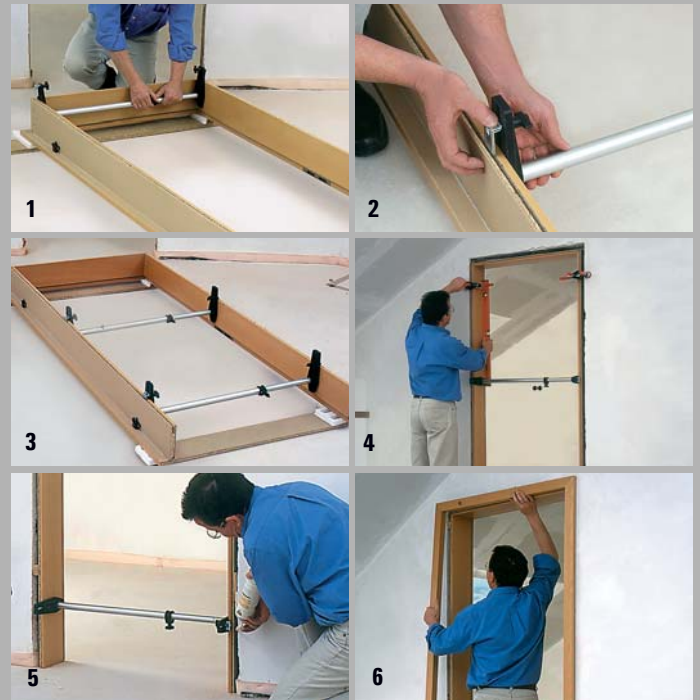
# Инструменты для установки дверных коробок и окон

## Распорка для установки дверных коробок TMS



№	← a → мм	⚖ кг	📦 шт	VB0003
TMS	560-1010	0,68	6	

- Бережно и надежно фиксирует и поддерживает дверную коробку при заполнении швов пенным материалом
- Телескопическая труба круглого сечения из алюминия с установочным винтом для точной работы
- С фиксирующими элементами на зажимной поверхности для фиксации распорки на дверной коробке и обеспечения точного расстояния
- Упаковка SB



## Струбцина для правки оконных рам FRK



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

- Для быстрого и точного выравнивания и фиксации оконных рам

## Зажим винтовой



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



№	← a →		Размеры губок ш х в	⚖	📦	VB0003
	мм	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	



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



№	← a →		Размеры губок ш х в	⚖	📦	VB0003
	мм	мм				
ТВ100	1000		66x43	5,50	1	
ТВ120	1200		66x43	6,20	1	
ТВ150	1500		66x43	6,40	1	
ТВ210	2100		66x43	8,50	1	
ТВ250	2500		66x43	11,00	1	



### Струбцина для труб



№	для труб Ø		← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	"				
ВРС-Н12	21,3	1/2	40	0,88	4	
ВРС-Н34	26,9	3/4	42	1,30	4	

- Зажимное усилие до 24000 Н
- Легко регулируемые зажимные пластины
- Съёмная кривошипная рукоятка
- I-образный профиль придает устойчивость



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



- Для направляющей подходит стальная труба DN 20/R3/4" внешний диаметр 26,9 мм
- С коротким куском трубы, как эталон
- Подходит для зажима и распора
- В упаковке для системы самообслуживания

## Зажим для пластин

# Зажатие гладкого плиточного материала больших площадей



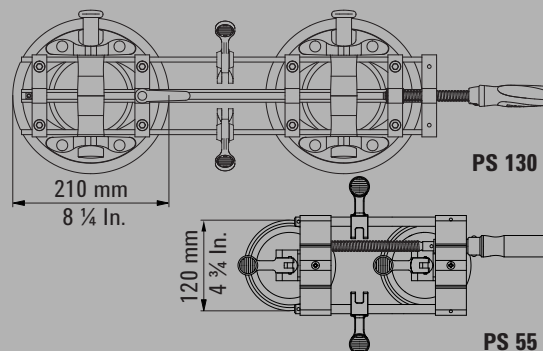
### Основные преимущества:

- 1 Вакуумный насос с функцией контроля**  
Несколькими движениями насоса создается требуемый вакуум для максимального зажимного усилия в 1200 Н. Через маркировочное кольцо на штоке насоса вакуум может контролироваться в любое время, и зажимное усилие докачкой может быть доведено до максимума.
- 2 Кнопка отпускания**  
Простым нажатием на кнопку отпускания вакуум перестает действовать, и плиточный зажим можно быстро снять.
- 3 Винт быстрой установки**  
Для быстрой установки расстояния просто ослабьте винты и передвиньте вакуумный аспиратор в желаемое положение.
- 4 Прочная конструкция**  
Проложенные в анодированном алюминии цельностальные шины BESSEY удерживают присоски точно на месте также и при высоком зажимном усилии. Таким образом обеспечивается точность выполнения работы.



### Зажим для пластин PS 130, большой и сильный

№	← a →	Ширина	Длина	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
PS130	5-130	215	770	4,08	1	



- Для зажатия и позиционирования деталей с большой площадью, а также тяжелых деталей с гладкой поверхностью, например, из искусственного камня, керамики, гранита, Corian®, пластика, листового металла или стекла
- Ручные вакуумные насосы для максимального зажимного усилия и, таким образом, максимального горизонтального зажимного усилия до 1200 Н
- Маркировочное кольцо на рычаге насоса для непрерывного контроля бесперебойного вакуума
- Практичная функция быстрой настройки необходимого расстояния между обеими присосками

Corian® является защищенным товарным знаком фирмы DuPont



## Основные преимущества:

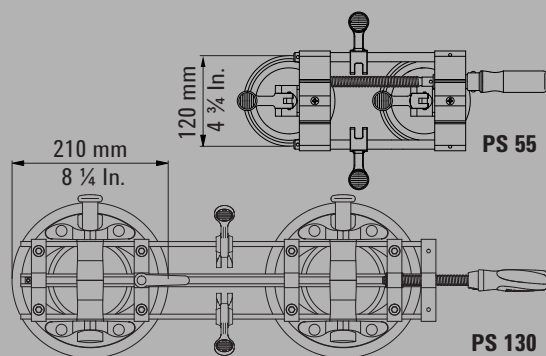
- 1 Щадящий вакуумный aspirатор**  
Простота в управлении гарантирована: перестановкой зажимных рычагов на вакуумных aspirаторах создается вакуум, и зажим для пластин автоматически присасывается к пластине.
- 2 Практичный рычаг с эксцентриком**  
Посредством обоих рычагов на направляющих стержнях разница высот, возникающая при сведении пластин, может быть несложно отрегулирована
- 3 Прочная конструкция**  
Холоднотянутые, гальванически оцинкованные направляющие стержни в прочных алюминиевых профилях снижают отгибание в ходе зажатия и удерживают зажим для пластин в одной плоскости. Таким образом обеспечивается точность выполнения работы.
- 4 Удобная деревянная ручка**  
Благодаря идеальному захвату достигается сила зажима в горизонтальном направлении до 260 Н. Это обеспечивается также шпинделем с трапецидальной резьбой на заклепках без задиrow.



Зажим для пластин PS 55



№	← a →	Ширина	Длина	⚖	📦	
	мм	мм	мм	кг	шт	VB0003
PS55	10-55	147	361	1,55	1	



- Для зажатия и позиционирования деталей с гладкой поверхностью, например, из керамики, гранита, Corian®, пластика, листового металла или стекла, для которых требуются малые зажимные усилия (до 260 Н)
- Зажимные рычаги на всех вакуумных насосах обеспечивают высокую скорость работы с инструментом
- Рычаг с эксцентриком для выравнивания различных высот на стыке

Corian® является защищенным товарным знаком фирмы DuPont

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 AV2 и PVA для профессиональной укладки паркета, ламината и плитки.

Распорка AV2 – для укладки ламината и паркетных досок без использования клиньев.

YouTube





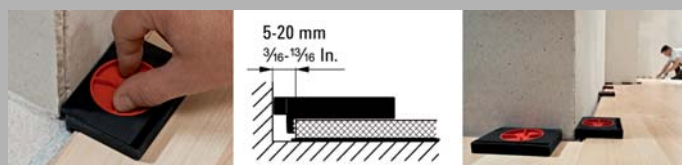
# Специальные инструменты для укладки покрытий



## Распорка AV2 (4 шт./пакет)



№	← a →		Материал	Перемещение	⚖	📦	VB0003
	мм	мм					
AV2	20	89	Полиамид	5 - 20	0,23	12	



Все распорки также предлагаются в удобной упаковке. Поставка торговым партнерам осуществляется комплектом.

- Плавная и быстрая регулировка расстояния до стены от 5 до 20 мм
- Распорка для свободной укладки ламината или паркетной доски
- Большая контактная площадь для защиты поверхностей от продавливания
- Легко снимается путем простого отворачивания
- Малый вес и компактность

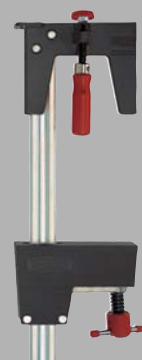
## Распорка PVA



№	← a →		Материал	Перемещение	⚖	📦	VB0003
	мм	мм					
PVA	35	130	Цинковое литье под давлением	7 - 35	0,48	6	

- Плавная регулировка расстояния до стены от 7 до 35 мм
- Торцевая и боковая подпорка паркета при его склеивании
- Служит для оттягивания за счет наклонного положения шпинделя, подвижного прижима с защитной накладкой
- Очень большая поверхность прилегания 130 мм защищает кanten настила от повреждений

## Струбцина для паркета PVZ



№	← a →		⚖	📦	VB0003
	мм	мм			
PVZ65	650	130	2,60	5	

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

## Вспомогательное оборудование для зажима и укладки SVH/SVG



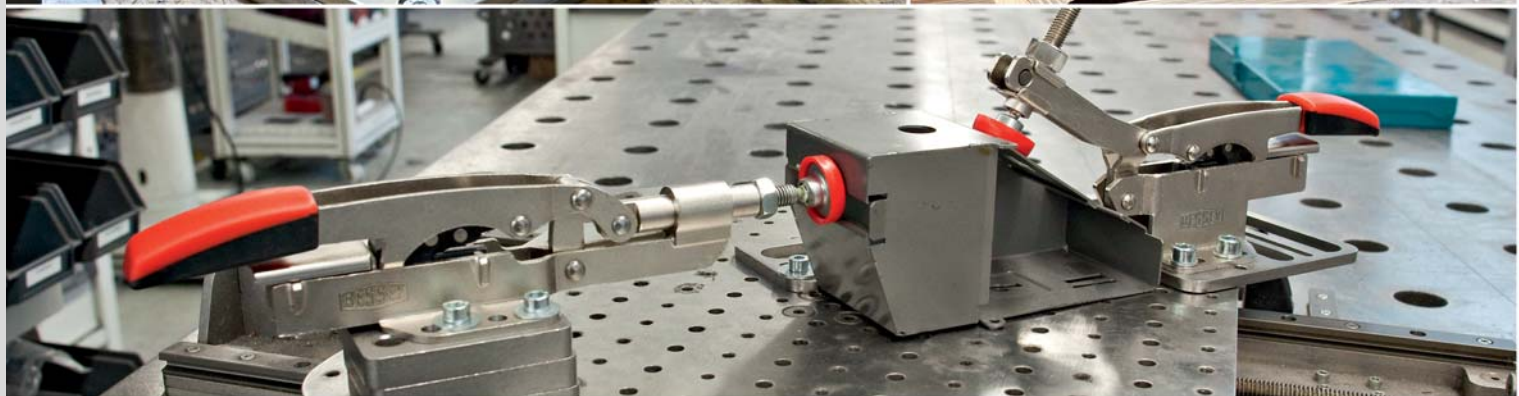
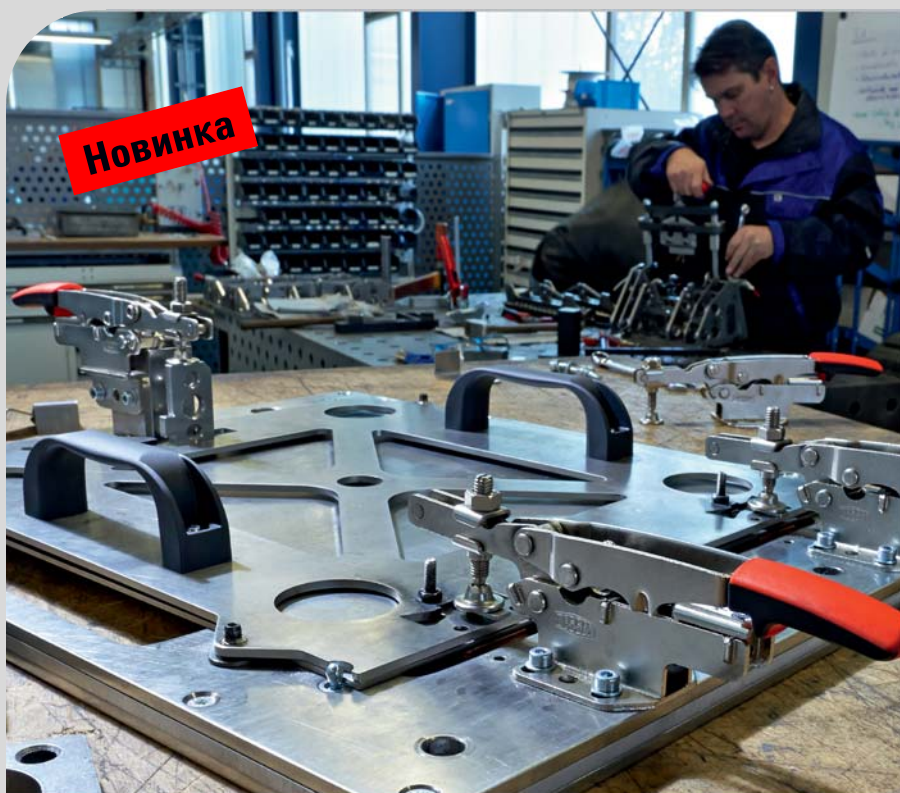
№	← a →		Ленточный материал	Прочность на разрыв	⚖	📦	VB0003
	мм	мм					
SVH400	4000	25x1	Полиэфир	5000	0,75	1	
SVH760	7600	25x1	Полиэфир	5000	0,77	1	
SVG	4000	25x1	Полипропилен	2500	0,69	1	

Дополнительная область применения: использование в качестве крепежного ремня

- Для укладки готового паркета, ламината и плитки
- SVH 400, SVG – В упаковке для системы самообслуживания

Изменяемый зажим с коленчатым рычагом

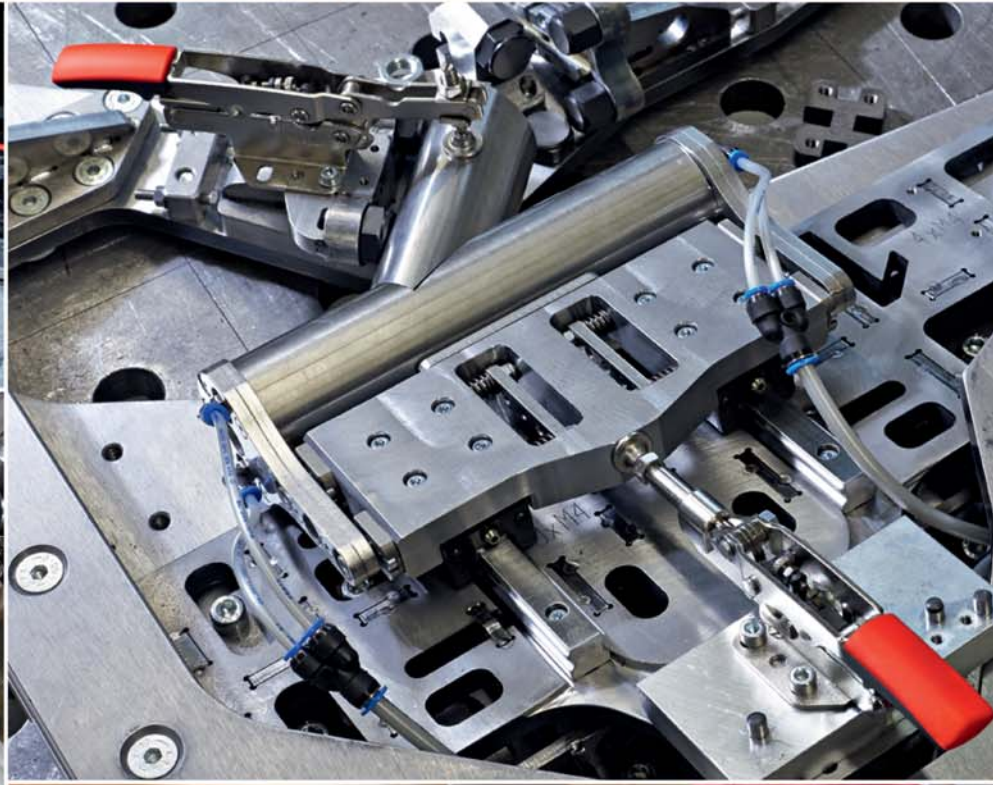
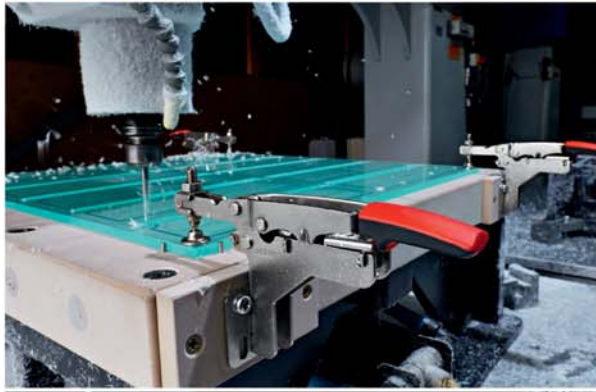
## Быстрая фиксация благодаря самонастройке зажима



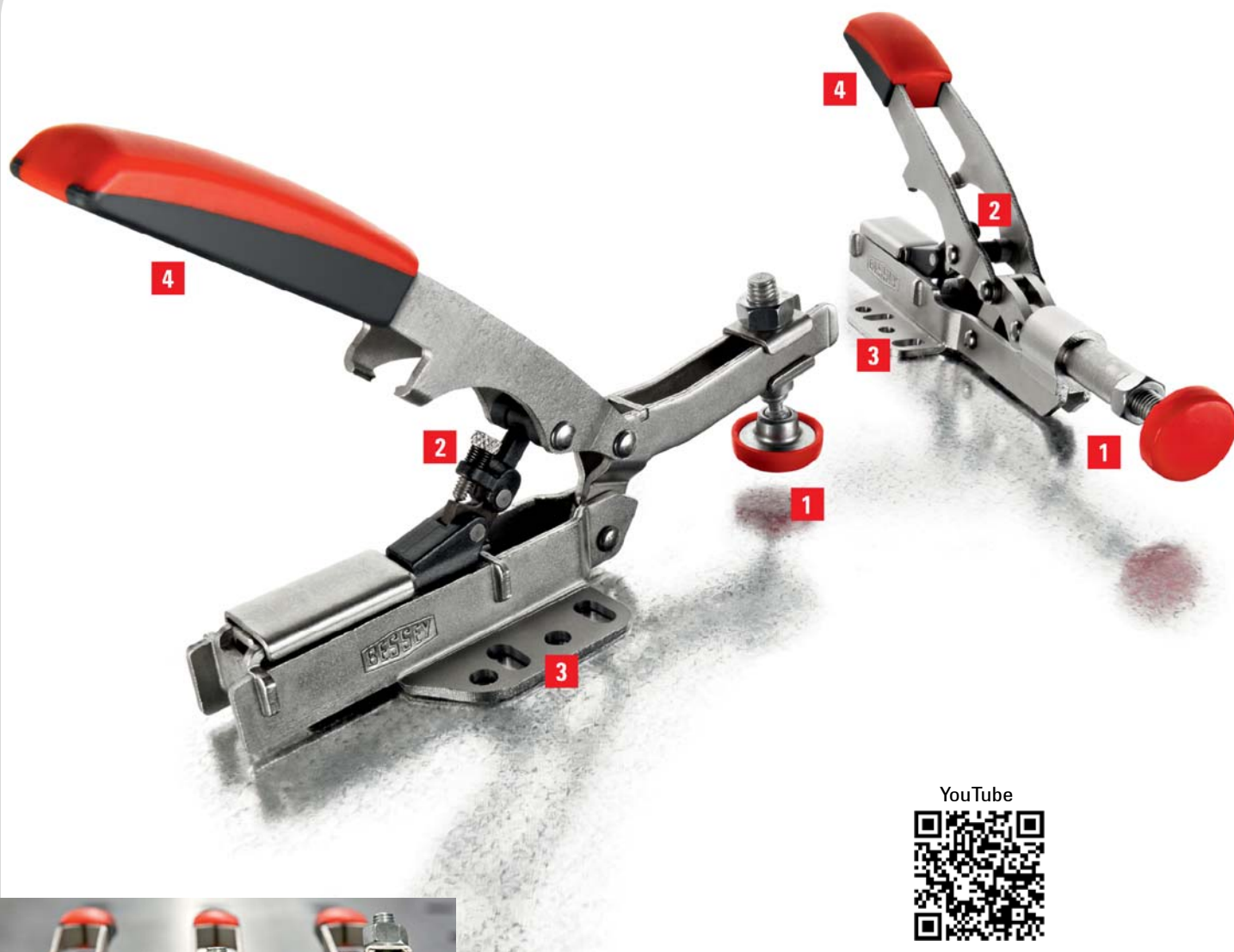
Вся мощь зажима – сразу в рабочем положении

Новый изменяемый зажим BESSEY с коленчатым рычагом позволяет быстро и надежно фиксировать для обработки детали различной высоты. Благодаря этому свойству они могут использоваться, например, в малосерийном производстве. Но они не были бы зажимами BESSEY, если бы наш конструкторский отдел не спроектировал нечто особенное, оставаясь верным лозунгу компании „BESSEY. Просто лучше“. Замечательным свойством обоих быстрозахимных устройств с коленчатым рычагом производства BESSEY является автоматическая настройка на самые

разные размеры детали при сохранении зажимного усилия почти на одном уровне. Потеря времени на ручное вращение прижимного винта, таким образом, осталась в прошлом. Но применимость зажимов BESSEY с коленчатым рычагом этим не исчерпывается. Зажимное усилие может легко изменяться простым поворотом установочного винта на шарнире в соответствии с особенностями детали. Отверстия в основании зажима расположены настолько продуманно, что это обеспечивает быстрое и надежное крепление устройства в любой ситуации. Зажимной инструмент для универсального применения – можете проверить!



## Изменяемый зажим с коленчатым рычагом



### Основные преимущества:

#### 1 Автоматическая подстройка высоты зажима

Зажим с коленчатым рычагом автоматически настраивается по размеру детали. Плавная настройка фиксации в горизонтальном зажиме составляет до 40 мм/1  $\frac{1}{16}$  ", а в зажиме с выдвигаемым упором – до 16 мм/5/8 ". Зажимное усилие при этом почти не изменяется. Не надо больше тратить время на регулировку прижимного винта.

#### 2 Установочный винт на шарнире

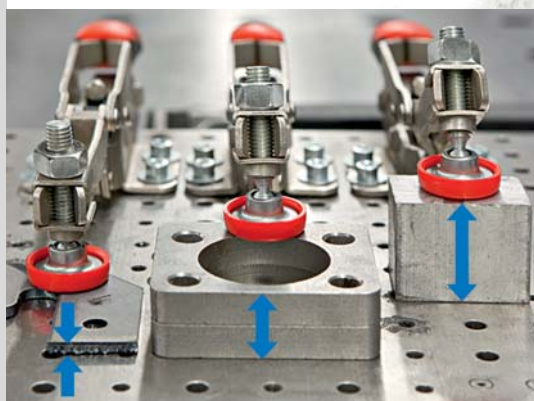
Установочным винтом, расположенным под рычагом в шарнире, можно настроить зажимное усилие до 2500 Н в зависимости от требований ситуации.

#### 3 Перфорация в основании

Расположенные в основании зажима отверстия подходят как для метрической, так и для дюймовой системы, что позволяет быстро и надежно закрепить зажимное устройство.

#### 4 Эргономичная рукоятка

Двухкомпонентная рукоятка из пластика с мягкими вставками удобно лежит в ладони и облегчает быструю и надежную фиксацию детали в зажиме.



# Изменяемый зажим с коленчатым рычагом



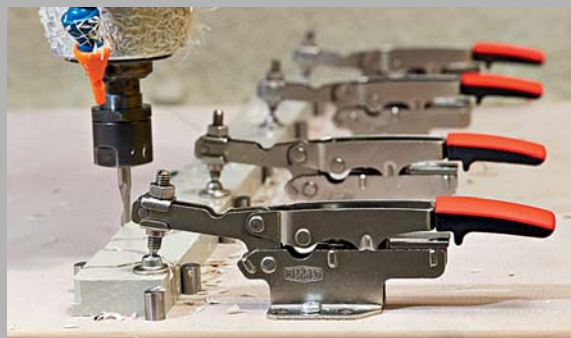
новинка  
STC-HH20



Горизонтальный зажим с открытым плечом  
и горизонтальным основанием STC-HH



№	← a →						VB0003
	мм	"	Н	фунт	кг	шт	
STC-HH20	20	13/16	1100	250	0,20	6	
STC-HH50	40	1 9/16	2500	550	0,38	6	
STC-HH70	60	2 3/8	2500	550	0,42	6	



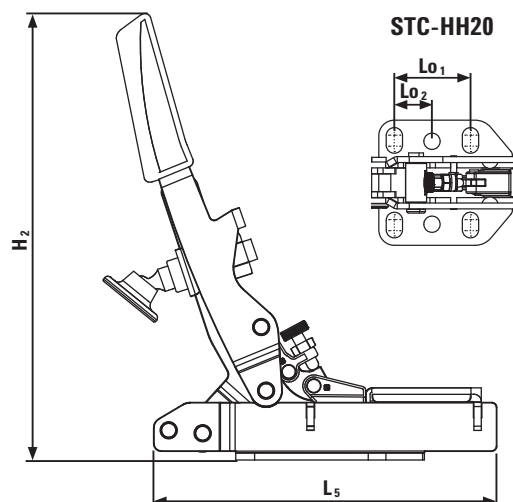
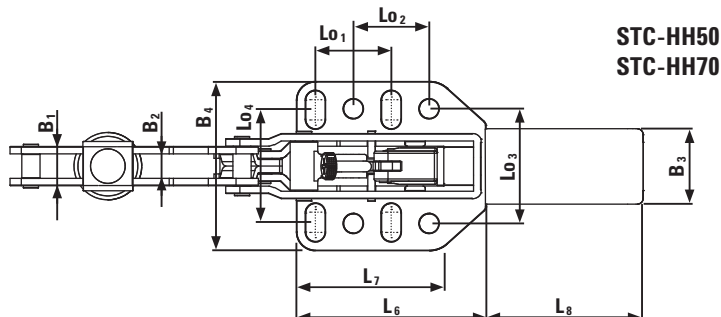
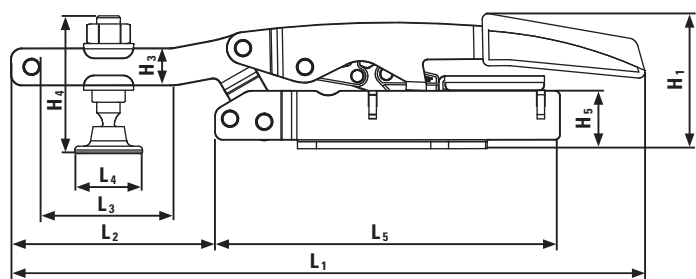
STC-HH 20 доступно с апреля 2013

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

- Рычаг в положении зажима расположен горизонтально
- Автоматическая плавная подстройка высоты зажима (до 40 мм/ 1 9/16 ") при сохранении зажимного усилия почти на одном уровне без ручной регулировки прижимного винта
- Настройка зажимного усилия до 2500 Н с помощью установочного винта на шарнире
- Прочная конструкция из улучшенного металла для большого срока службы
- Расположение отверстий в основании подходит для метрической и дюймовой системы
- Высококачественная двухкомпонентная пластиковая рукоятка, маслостойкая, противоскользящая поверхность (STC-HH20)

Таблица размеров

№		полная длина	длина плеча	ход механизма изменения шага шпинделя		длина основания	длина плиты основания 1	длина плиты основания 2	длина рукоятки	высота рукоятки опущенной		высота плеча	высота шпинделя в сборе	высота основания	ширина плеча, снаружи	ширина плеча, внутри	ширина рукоятки	ширина плиты основания	длина шага отверстий 1	длина шага отверстий 2	длина шага отверстий 3	ширина удлиненного отверстия	диаметр отверстия
		L1	L2	L3	L4					H1	H2												
STC-HH20	мм	167	45	20	16	83	45	35	46	44	142	10	42	25	10	6	20	42	26	13	28	26-31,75	5,5
	"	6.57	1.77	0.79	0.63	3.27	1.77	1.38	1.81	1.73	5.59	0.39	1.65	0.98	0.39	0.24	0.79	1.65	1.00	0.50	1.10	1-1.25	0.22
STC-HH50	мм	210	66	40	23	115	64	50	53	46	155	13	50	20	13	8	26	57	25,4	25,4	38	32-44	6,3
	"	8.27	2.60	1.57	0.91	4.53	2.52	1.97	2.09	1.81	6.10	0.51	1.97	0.79	0.51	0.31	1.02	2.24	1.00	1.00	1.50	1.26-1.73	0.25
STC-HH70	мм	210	66	40	23	115	64	50	53	64	175	13	68	38	13	8	26	57	25,4	25,4	38	32-44	6,3
	"	8.27	2.60	1.57	0.91	4.53	2.52	1.97	2.09	2.52	6.89	0.51	2.68	1.50	0.51	0.31	1.02	2.24	1.00	1.00	1.50	1.26-1.73	0.25



данные 3D-CAD можно получить по запросу

# Изменяемый зажим с коленчатым рычагом

**Новинка**



Горизонтальный зажим с открытым плечом и вертикальным основанием STC-HV

- Рычаг в положении зажима расположен горизонтально
- Автоматическая плавная подстройка высоты зажима (до 20 мм / 13/16") при сохранении зажимного усилия почти на одном уровне без ручной регулировки прижимного винта
- Настройка зажимного усилия до 1100 Н с помощью установочного винта на шарнире
- Прочная конструкция из улучшенного металла для большого срока службы
- Расположение отверстий в основании подходит для метрической и дюймовой системы
- Высококачественная двухкомпонентная пластиковая рукоятка, маслостойкая, противоскользящая поверхность



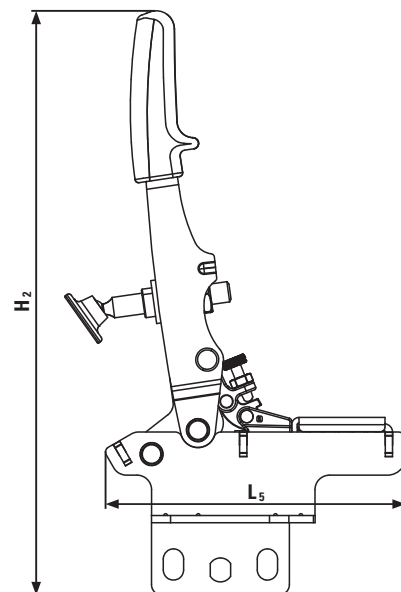
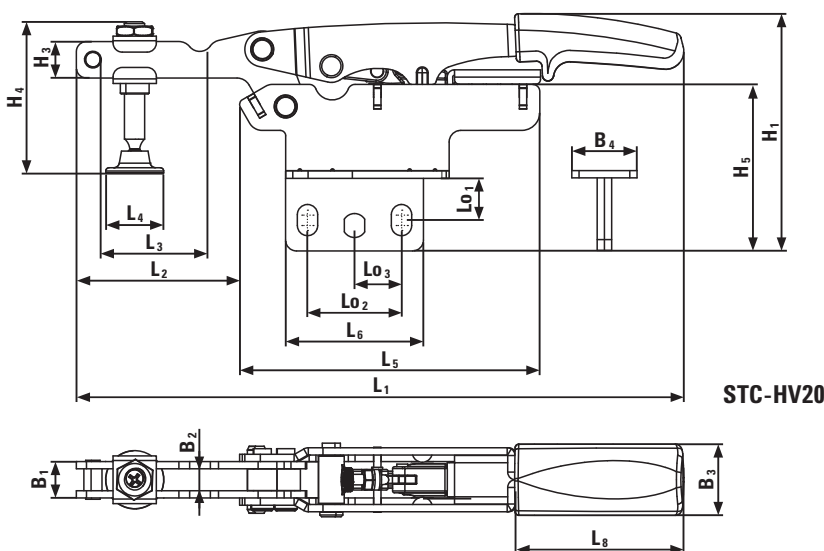
№	← a →						VB0003
	мм	"	Н	фунт	кг	шт	
STC-HV20	20	13/16	1100	250	0,21	6	



доступно с апреля 2013  
Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

Таблица размеров

№		полная длина	длина плеча	ход механизма изменения шага шпинделя	диаметр прижимного диска	длина основания	длина плиты основания 1	длина плиты основания 2	длина рукоятки	высота рукоятки опущенной	высота рукоятки поднятой	высота плеча	высота шпинделя в сборе	высота основания	ширина плеча, снаружи	ширина плеча, внутри	ширина рукоятки	ширина плиты основания	длина шага отверстий 1	длина шага отверстий 2	длина шага отверстий 3	ширина удлиненного отверстия	диаметр отверстия
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
STC-HV20	мм	167	45	20	16	83	38	-	46	65	162	10	42	45	10	6	20	18	10-13	26	13	-	5,6
	"	6.57	1.77	0.79	0.63	3.27	1.50	-	1.81	2.56	6.38	0.39	1.65	1.77	0.39	0.24	0.79	0.71	0.39-0.51	1	0.50	-	0.22



данные 3D-CAD можно получить по запросу

# Изменяемый зажим с коленчатым рычагом



новинка

Горизонтальный зажим с открытым плечом и наклонным основанием STC-NA



№	← a →						VB0003
	мм	"	Н	фунт	кг	шт	
STC-NA20	20	13/16	1100	250	0,23	6	



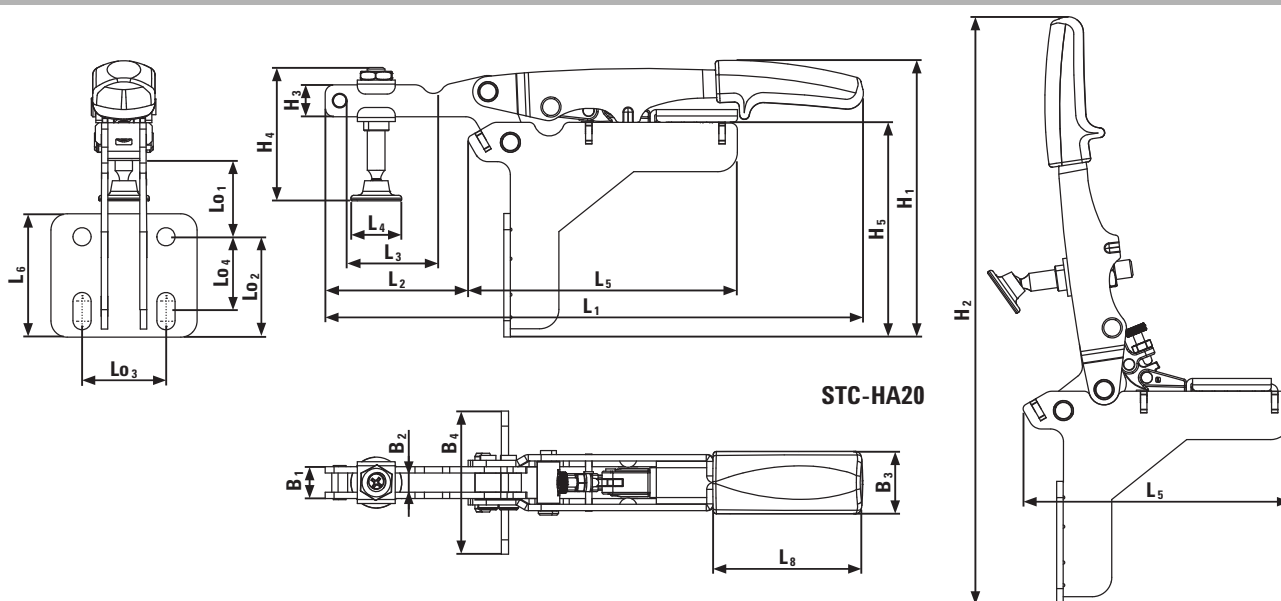
доступно с апреля 2013

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

- Рычаг в положении зажима расположен горизонтально
- Автоматическая плавная подстройка высоты зажима (до 20 мм/ 13/16 ") при сохранении зажимного усилия почти на одном уровне без ручной регулировки прижимного винта
- Настройка зажимного усилия до 1100 Н с помощью установочного винта на шарнире
- Прочная конструкция из улучшенного металла для большого срока службы
- Расположение отверстий в основании подходит для метрической и дюймовой системы
- Высококачественная двухкомпонентная пластиковая рукоятка, маслостойкая, противоскользящая поверхность

## Таблица размеров

№		полная длина		длина плеча		ход механизма изменения шага шпинделя		диаметр прижимного диска		длина основания		длина плиты основания 1		длина плиты основания 2		длина рукоятки		высота рукоятки опущенной		высота рукоятки поднятой		высота плеча		высота шпинделя в сборе		высота основания		ширина плеча, снаружи		ширина плеча, внутри		ширина рукоятки		ширина плиты основания		длина шага отверстий 1		длина шага отверстий 2		длина шага отверстий 3		ширина удлиненного отверстия		диаметр отверстия	
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø																						
STC-NA20	мм	167	45	20	16	83	-	-	46	85	181	10	42	66	10	6	20	45	10-30	20-26	26	-	5,6																						
	"	6.57	1.77	0.79	0.63	3.27	-	-	1.81	3.35	7.13	0.39	1.65	2.60	0.39	0.24	0.79	1.77	0.39-1.18	0.79-1.00	1.00	-	0.22																						



данные 3D-CAD можно получить по запросу

# Изменяемый зажим с коленчатым рычагом

новинка  
STC-IHH15



Зажим с выдвигаемым упором  
на горизонтальном основании STC-IHH

- Перемещение рычага преобразуется в продольное движение упора
- Автоматическая плавная подстройка хода прижима (до 16 мм/%) при сохранении зажимного усилия почти на одном уровне без ручной регулировки прижимного винта
- Настройка зажимного усилия до 2500 Н с помощью установочного винта на шарнире
- Прочная конструкция из улучшенного металла для большого срока службы
- Расположение отверстий в основании подходит для метрической и дюймовой системы
- Высококачественная двухкомпонентная пластиковая рукоятка, маслостойкая, противоскользкая поверхность (STC-IHH 15)



№	← a →						VB0003
	мм	"	Н	фунт	кг	шт	
STC-IHH15	10	3/8	1100	250	0,19	6	
STC-IHH25	16	5/8	2500	550	0,42	6	

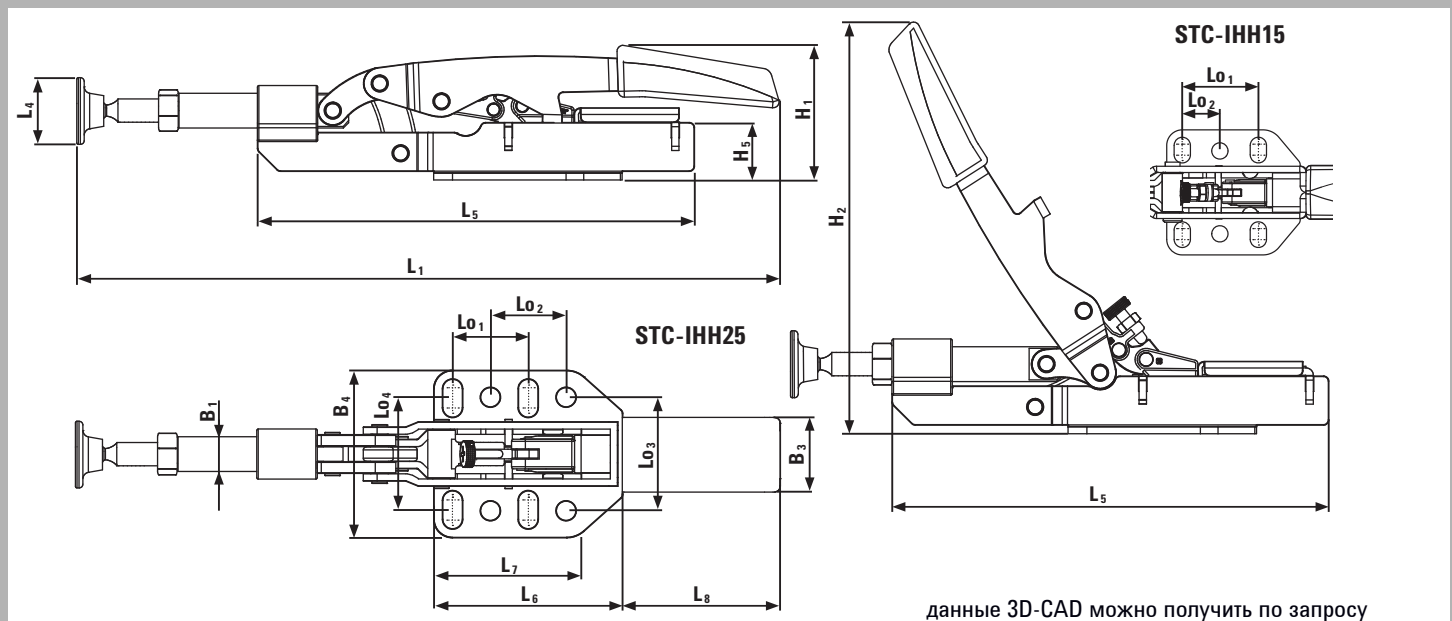


STC-IHH 15 доступно с мая 2013

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

Таблица размеров

№		полная длина	длина плеча	ход механизма изменения шага шпинделя	диаметр прижимного диска	длина основания	длина плиты основания 1	длина плиты основания 2	длина рукоятки	высота рукоятки опущенной	высота рукоятки поднятой	высота плеча	высота шпинделя в сборе	высота основания	ширина плеча, снаружи	ширина плеча, внутри	ширина рукоятки	ширина плиты основания	длина шага отверстий 1	длина шага отверстий 2	длина шага отверстий 3	ширина удлиненного отверстия	диаметр отверстия
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
STC-IHH15	мм	181	-	-	16	105	45	35	46	32	107	-	-	13	8,5	-	20	42	26	13	28	26-31,75	5,5
	"	7.13	-	-	0.63	4.13	1.77	1.38	1.81	1.26	4.21	-	-	0.51	0.33	-	0.79	1.65	1.00	0.50	1.10	1.00-1.25	0.22
STC-IHH25	мм	225-245	-	-	23	148	64	50	53	46	160	-	-	20	12	-	26	57	25,4	25,4	38	32-44	6,3
	"	8.86-9.65	-	-	0.91	5.83	2.52	1.97	2.09	1.81	6.30	-	-	0.79	0.47	-	1.02	2.24	1.00	1.00	1.50	1.26-1.73	0.25



данные 3D-CAD можно получить по запросу



# Изменяемый зажим с коленчатым рычагом

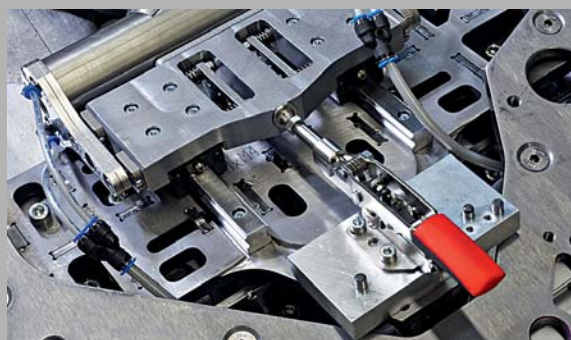


**новинка**

Зажим с выдвигаемым упором  
с наклонным основанием STC-IHA



№	← a →						VB0003
	мм	"	Н	фунт	кг	шт	
STC-IHA15	10	3/8	1100	250	0,23	6	



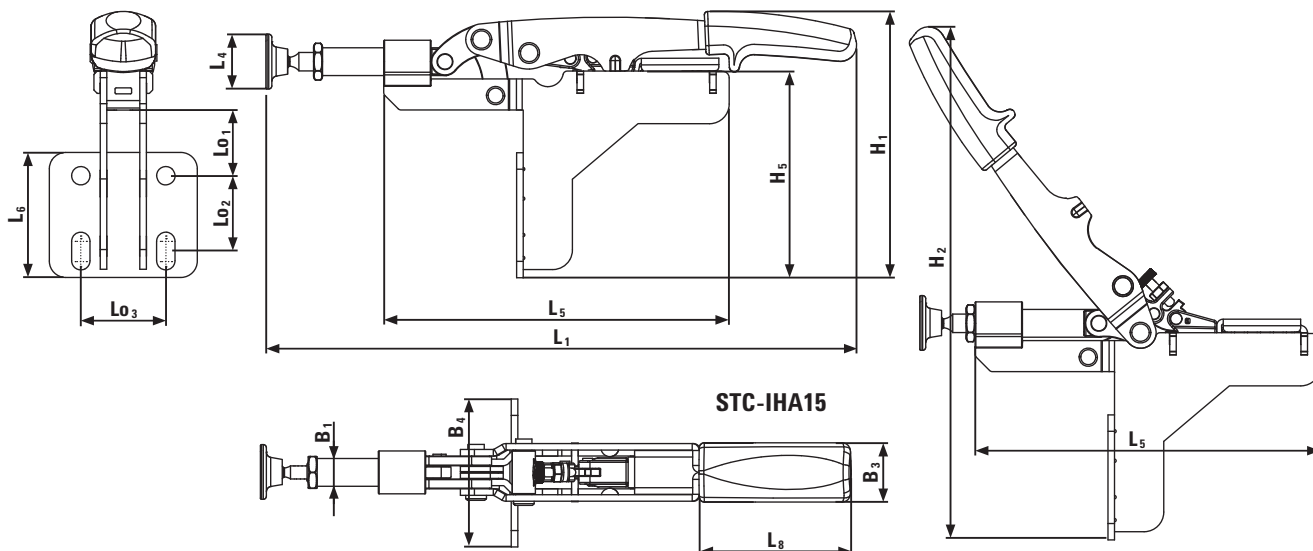
доступно с мая 2013

Информация о принадлежностях: см. со страницы 109

- Перемещение рычага преобразуется в продольное движение упора
- Автоматическая плавная подстройка хода прижима (до 10 мм/ 3/8") при сохранении зажимного усилия почти на одном уровне без ручной регулировки прижимного винта
- Настройка зажимного усилия до 1100 Н с помощью установочного винта на шарнире
- Прочная конструкция из улучшенного металла для большого срока службы
- Расположение отверстий в основании подходит для метрической и дюймовой системы
- Высококачественная двухкомпонентная пластиковая рукоятка, маслостойкая, противоскользящая поверхность

Таблица размеров

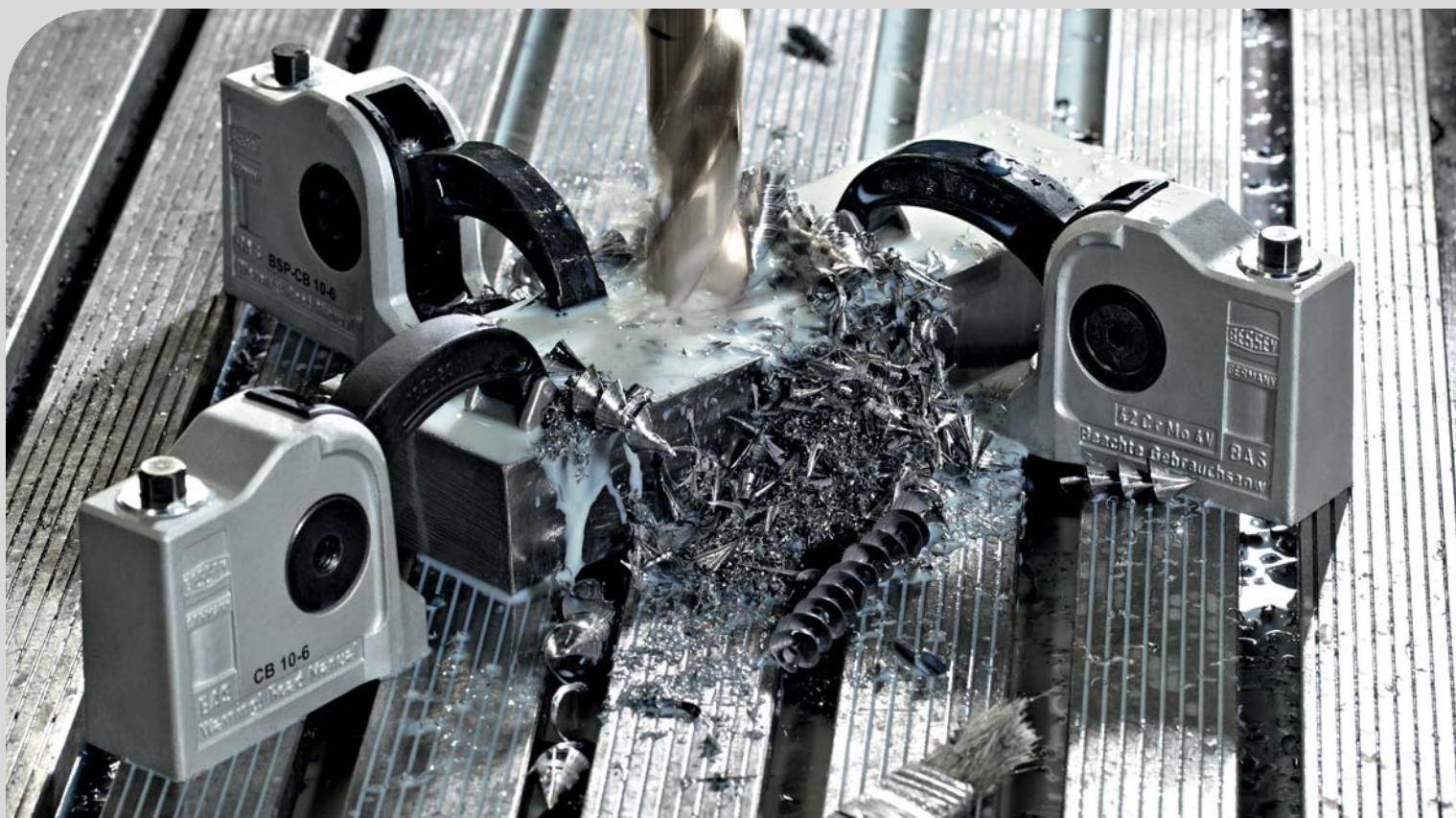
№	полная длина	длина плеча	ХОД МЕХАНИЗМА изменения шага шпинделя		длина основания	длина плиты основания 1	длина плиты основания 2	длина рукоятки	высота рукоятки опущенной	высота рукоятки поднятой	высота плеча	высота шпинделя в сборе	высота основания	ширина плеча, снаружи	ширина плеча, внутри	ширина рукоятки	ширина плиты основания	длина шага отверстий 1	длина шага отверстий 2	длина шага отверстий 3	ширина удлиненного отверстия	диаметр отверстия	
			L3	L4																			
STC-IHA15	мм	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
	"	7.13	-	-	0.63	4.13	-	-	1.81	3.19	5.87	-	-	2.48	0.33	-	0.79	1.77	1.00	0.79-1.00	1.10	-	0.22



данные 3D-CAD можно получить по запросу

## Станочный зажим

# Для закрепления на станочных столах и механизмах



Быстро и надежно зафиксировать деталь на механизмах и станочных столах

BESSEY предлагает широкий выбор практичных зажимных устройств для станочных столов, идеально подходящих для использования при монтаже, сверлении, развертывании, фрезеровании, шлифовании, хонинговании, электроэрозионной обработке, тестировании и т.д. При этом фирменные зажимы BESSEY BAS отличаются прежде всего своей особой компактностью и высокой зажимной способностью. Поскольку корпус и прижимные рычаги изготовлены из улучшенной высококачественной стали, они выдерживают высокие нагрузки, при этом рассчитаны на максимальный срок службы и очень

компактны. Зажим для станочного стола BS, а также зажим GRS с манипулятором можно поворачивать и плавно регулировать по высоте. Настольный зажим BS отличается системой рычагов, которая обеспечивает быструю фиксацию и разблокировку детали. Если требуется обеспечить свободный доступ к рабочей зоне или если деталь нужно зафиксировать в узком пространстве, то в этой ситуации поможет зажим GRS с манипулятором и удобно расположенным узлом регулировки. Кроме того, благодаря своей наклоняемой прижимной пластине станочный зажим BSG обеспечивает возможность фиксации деталей с наклоном до 35°. Мы предлагаем для работы обширный ассортимент, который удовлетворит практически любой ваш запрос.



## Основные преимущества:

### 1 Корпус и прижимные рычаги из улучшенной высококачественной стали

Зажимы BAS по размерам почти на 30% меньше, чем аналогичные устройства от других производителей, но при этом они обеспечивают такое же высокое зажимное усилие.

Благодаря самотормозящей червячной передаче на зажимную поверхность вертикально может действовать усилие до 16000 Н.

### 2 Варианты прижимных рычагов с отличной изоляцией

Для бережной фиксации детали с оптимальным распределением усилий короткий и длинный прижимной рычаг в моделях BAS снабжены наклоняемым прижимным башмаком из алюминия. Зажим BSP с острым прижимным рычагом обеспечивает наилучшие условия для угловой фиксации детали. Специальная изоляция из полиамида защищает внутреннюю поверхность от загрязнений.

### 3 Отверстие для крепления зажима: разрезное или сквозное

Модели с разрезным отверстием можно крепить и снимать быстрее. В моделях со сквозным отверстием винт, пазовый сухарь и зажим соединены в одно целое. Установка и снятие всех зажимов BAS происходит очень просто – с помощью Т-образного ключа BASKN, снабженного шестигранником и сферической головкой.

### 4 Компактность и универсальность

Все модели этих зажимных устройств отличаются малой габаритной высотой и небольшими размерами основания. Высоту зажимаемой детали (до 100 мм) можно увеличивать с шагом 80 мм, используя дополнительные проставки BASO производства BESSEY. При использовании нескольких проставок следует обращать внимание на точное расположение зажимаемой детали.



## Станочный зажим



- Зажимное усилие до 16000 Н
- Компактная конструкция
- Крепежное отверстие разрезное на М 10 / М 12



Зажим BAS-C компакт, крепежное отверстие разрезное

№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	кг	шт	
BAS-C9-4	88	40	1,30	1	
BAS-C10-6	97	60	1,30	1	
BSP-C10-6	97	60	1,30	1	

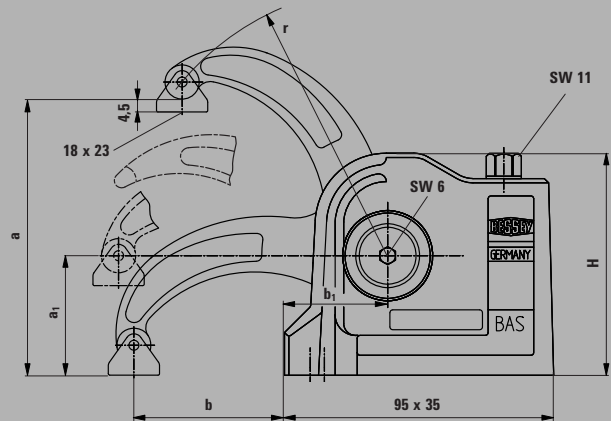


- Зажимное усилие до 16000 Н
- Компактная конструкция
- Крепежное отверстие сквозное на М 10 / М 12



Зажим BAS-CB компакт, крепежное отверстие сквозное

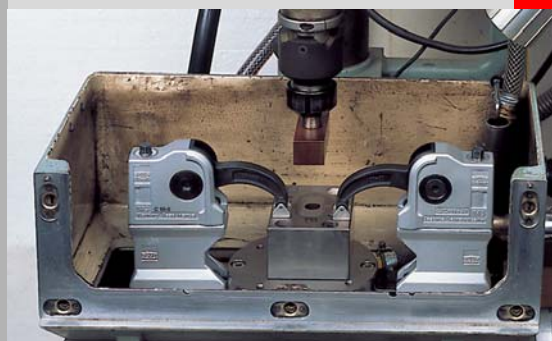
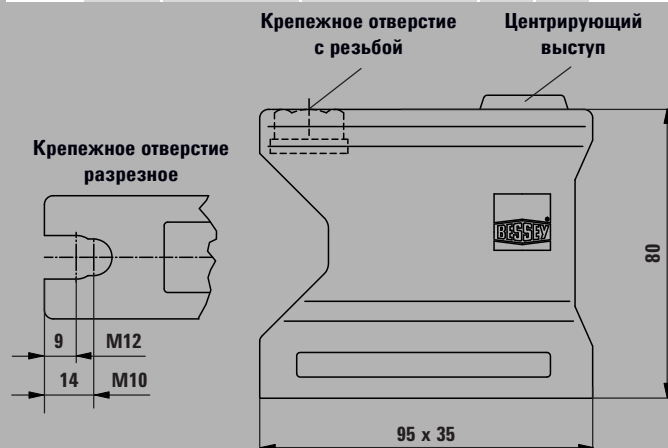
№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	кг	шт	
BAS-CB9-4	88	40	1,30	1	
BAS-CB10-6	97	60	1,30	1	
BSP-CB10-6	97	60	1,30	1	



## Проставка BASO



№	Высота зажима	Крепежное отверстие с резьбой	Для винта DIN 912	⚖	📦	VB0003
	мм					
BASO	80	M 10	M10 / M12	0,45	1	

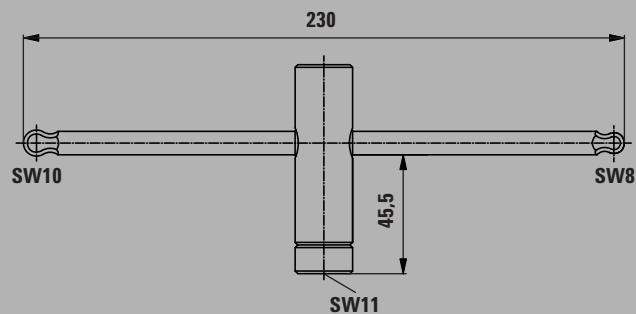


- Увеличение размера на 80 мм
- Можно крепить одну на другую
- Крепежное отверстие разрезное + винт с цилиндрической головкой
- Подходит для всех зажимных устройств BESSEY BAS

## BASKN T-образный ключ



№	Внутренний шестигранник	Шестигранная сферическая головка	Длина в поперечнике	⚖	📦	VB0003
			мм			
BASKN	SW 11	SW8+SW10	230	0,38	1	



- T-образный ключ с приспособлением для винтов с цилиндрической головкой
- Подходит для всех зажимов BESSEY BAS

## Таблица размеров BAS

Номер заказа	Высота зажима не более	Высота зажима оптим. „а1“	Вылет „b“	Расстояние „b1“	Прижимной рычаг „г“	Высота корпуса „Н“	Винт с цилиндрической головкой DIN 912	Крепежное отверстие	Зажимное усилие такс.
BAS-C9-4	88	42	40	36,5	75	78	M10 / M12	разрезное	16.000
BAS-C10-4	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BSP-C10-6	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BAS-CB9-4	88	42	40	36,5	75	78	M10 / M12		16.000
BAS-CB10-6	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BSP-CB10-6	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BASO	80	-	-	-	-	80	M10 / M12	разрезное	-

# Станочный зажим



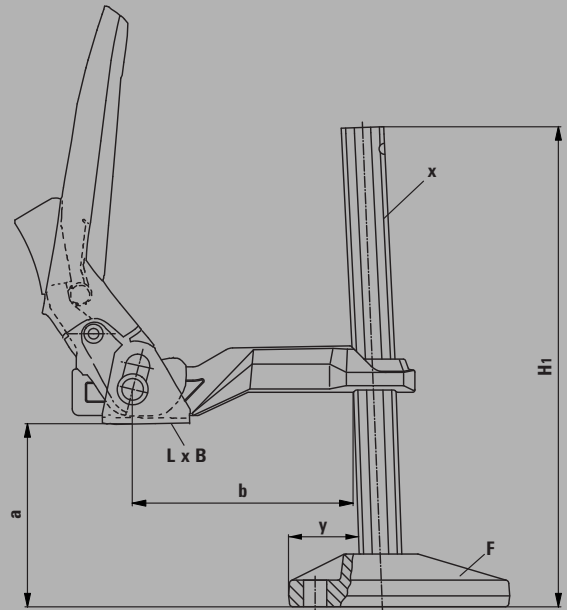
- Зажимное усилие до 10000 Н
- Поворачивается и плавно регулируется по высоте
- Для сверлильных и легких фрезерных работ
- Подъемный механизм для быстрой фиксации и разблокировки



## Настольный зажим BS



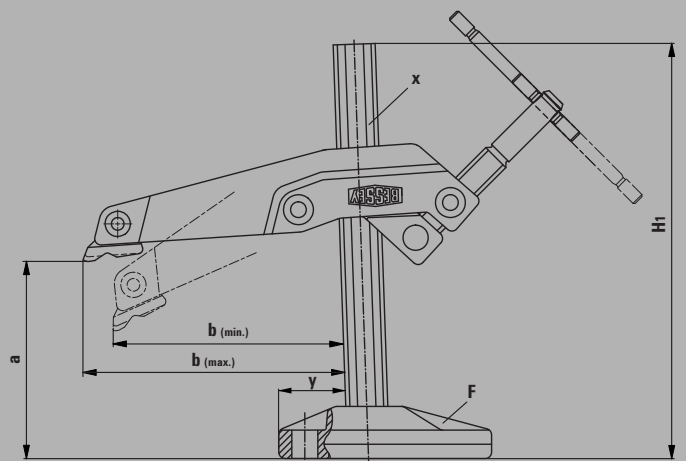
№	Высота зажима не более	← b →	← x →				VB0003
	мм						
BS2N	200	100	19,5 x 9,5	10,5	1,35	1	
BS3N	200	120	22 x 10,5	13	1,55	1	
BS4N	200	120	28 x 11	16,5	2,65	1	
BS5N	240	140	30 x 15	16,5	3,30	1	
BS6N	500	140	30 x 15	16,5	4,00	1	



## Зажим с манипулятором GRS



№	Высота зажима не более	← b →	← x →				VB0003
	мм						
GRS20-12	200	123-140	28 x 11	7500	16,5	2,95	1



- Зажимное усилие до 6500 Н
- Поворачивается и плавно регулируется по высоте
- Удобно расположенный узел регулировки не мешает свободному доступу к рабочей зоне, что позволяет работать в очень ограниченном пространстве
- Для сверлильных и легких фрезерных работ

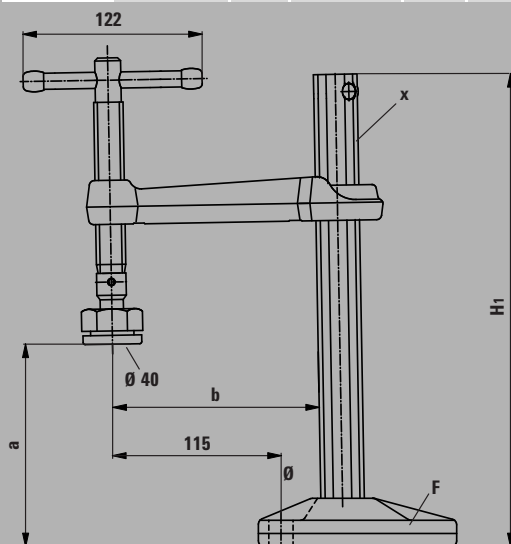
# Станочный зажим



## Настольный зажим BSG



№	Высота зажима не более	$\leftarrow b \rightarrow$	$\leftarrow x \rightarrow$				VB0003
	мм	мм	мм	мм	кг	шт	
BSG21-14	210	140	30 x 15	16,5	3,22	1	



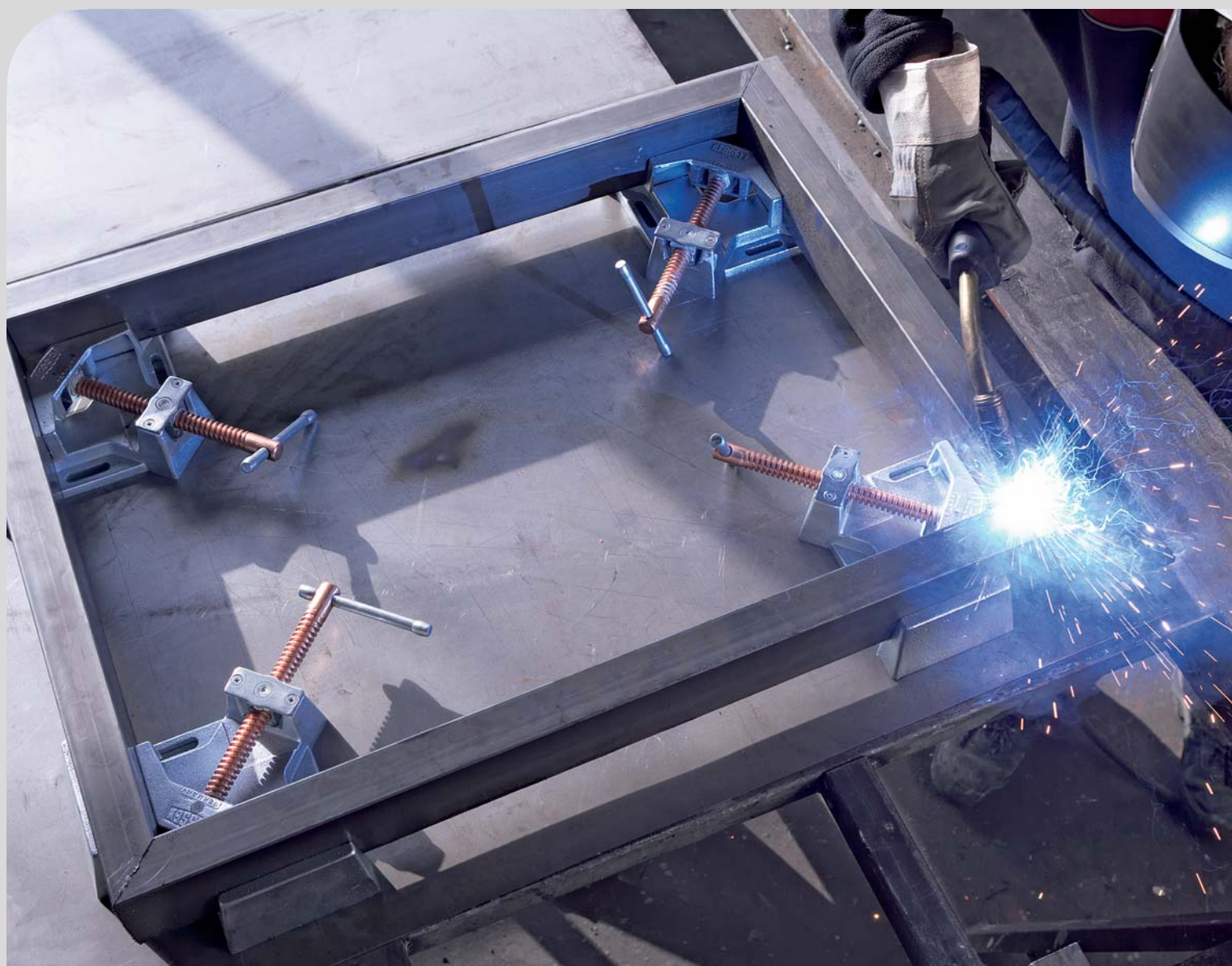
- Зажимное усилие до 12000 Н
- Для крепления на столах и механизмах
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°

Таблица размеров BS, GRS, BSG

Номер заказа	Высота зажима не более „а“	Вылет „b“	Высота шины „Н1“	Размер прижимной пластины „L x B“	Опора „F“				Профиль шины „x“	Крепежное отверстие „y“	Зажимное усилие, получаемое при высоте зажима 50 мм
					Длина	Ширина	Высота	Расстояние до шины „y“			
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	Н	
BS2N	200	100	260	42 x 25	100	38	25	32	19,5 x 9,5	10,5	3.500
BS3N	200	120	260	42 x 25	100	38	25	32	22 x 10,5	13	5.500
BS4N	200	120	270	48 x 31	135	49	33	42	28 x 11	16,5	7.500
BS5N	240	140	320	48 x 31	135	49	33	42	30 x 15	16,5	10.000
BS6N	500	140	580	48 x 31	135	49	33	42	27 x 13	16,5	10.000
GRS-20-12	200	123-140	265	25 x 35	135	48	33	42	28 x 11	16,5	7.500
BSG21-14	210	140	322	Ø 40	135	48	33	42	30 x 15	16,5	12.000

Металлический угловой зажим

## Зажим для угловых деталей и скосов



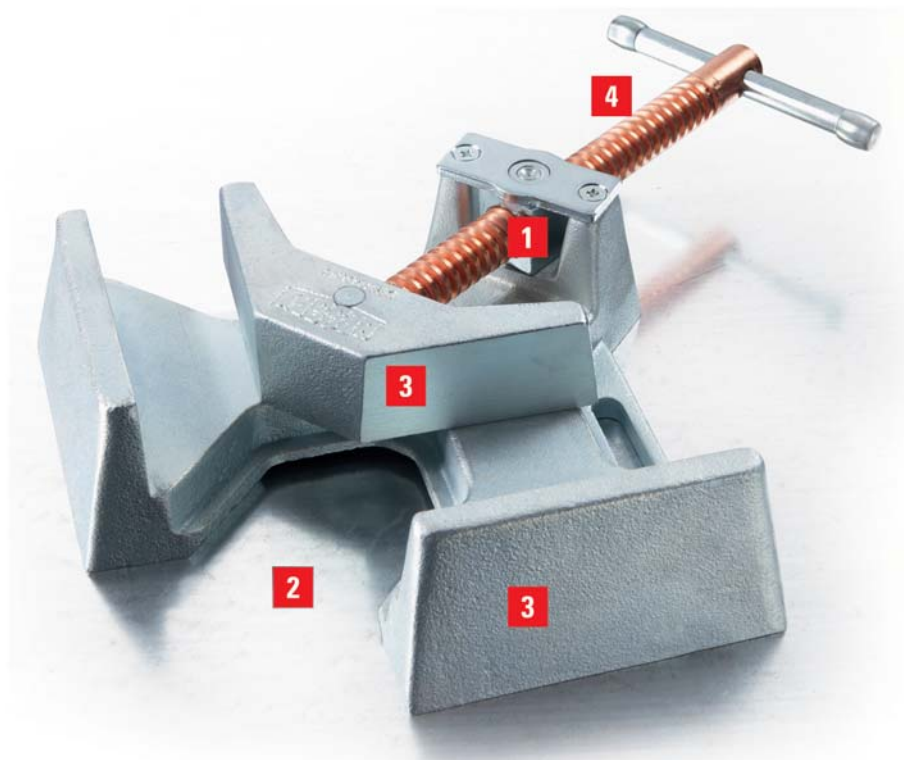
Свободный доступ к детали при сварочных и монтажных работах

Металлические угловые зажимы Original BESSEY были разработаны специально для строительства из стальных конструкций, сварочных и столярных работ. К многочисленным сферам их использования

относятся также блокировка, фиксация и выверка абсолютно прямых углов. Открытая рабочая область обеспечивает также свободный доступ к детали при сварочных и монтажных работах, а также фиксацию Т-образных соединений. Поэтому металлические угловые зажимы Original BESSEY должны быть в каждой мастерской!

Металлические угловые зажимы WSM – для точной фиксации деталей разной толщины под прямым углом.





## Основные преимущества:

- 1 Автоматическая настройка**  
Шарнирно закреплённая маточная гайка позволяет автоматически настраивать губки на детали различной толщины.
- 2 Открытая рабочая область**  
Проход позволяет фиксировать Т-образные соединения и обеспечивает свободный доступ к детали при сварочных и монтажных работах.
- 3 Стабильная основа и зажимные губки**  
Стабильные основа и губки, выполненные из высококачественного чугуна, чтобы сильно зажимать детали. Они оцинкованы и таким образом защищены от коррозии. Конструкция губок обеспечивает точно прямой угол при зажимании.
- 4 Покрытый медью винт**  
Винт с трапециевидальной резьбой покрыт медью, что препятствует налипанию брызг при сварке.



## Металлический угловой зажим WSM

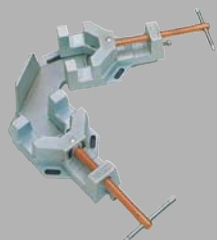


№	← a →	Проход макс.					VB0003
	мм						
WSM9	2 x 90	60	35	110	3,80	1	
WSM12	2 x 120	100	61	120	7,80	1	

- Автоматическая настройка на детали разной толщины
- Стабильные губки и основа из высококачественного чугуна
- Покрытый медью винт предотвращает налипание брызг при сварке
- Точный прямой угол



## Набор зажимов для сварки SM 10



№		← a →				VB0003
		мм				
SM10-SET	5°-180°	100	35	10,66	1	

- Вспомогательные зажимные устройства для фиксации деталей разной толщины под произвольным углом
- Прочный корпус и основная пластина из высококачественного литья
- Винт с медным покрытием препятствует прилипанию брызг при сварке
- Угловой диапазон: 5°-180°

Цанговые зажимы

## Зажим с помощью цанги



Несколько вариантов для разных областей применения

Для общего или кругового зажима или для фиксации расположенных рядом деталей:  
В любом случае струбцины с захватом Original BESSEY идеальны, поскольку плавно

регулируемые зажимы в любом случае расположены параллельно или под нужным углом друг к другу. И самое главное: Настроенное зажимное усилие сохраняется в любом положении так называемого раствора струбцины. Независимо от того, какой вариант вы выберете. Попробуйте!

Струбцина для труб, струбцина с захватом GRZRO – надежная фиксация, благодаря плавной регулировке зажимов.



## Параллельная струбцина с захватом GRZ



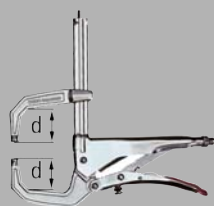
№	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	кг	шт	
GRZ10	100	65	1,00	10	
GRZ20	200	65	1,20	10	



- Параллельные поверхности сжатия
- Призмовидное углубление для маленьких круглых деталей
- Включая защитные колпачки для щадящего зажима чувствительных поверхностей



## C-образная струбцина с захватом GRZC



№	← a →	← b →	← d →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
GRZC	110	80	40	1,10	10	

- Для точечного двустороннего зажима за препятствием



## GRZV – цанга Variogrip



№	← a →	← b →	← d →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
GRZV	100	50-80	43	1,25	10	

- Плавно регулируемые вылет и ширина зажима, разделенная скользящая скоба
- Для зажима деталей разной длины или смещенных деталей



## Струбцина с захватом для зажима труб GRZRO



№	для труб Ø	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	кг	шт	
GRZRO	0 – 110	65	1,30	10	

- Идеально подходит для зажима круглых деталей одинакового диаметра
- Включая комплект защитных колпачков
- Щадящий зажим чувствительных поверхностей
- Подходит для сварки прихватыванием, выдерживает температуры до 200 °C

## Струбцины для сварки

- Со скобами из ковкого чугуна
- Эргономичная деревянная рукоятка
- Присоединение массы в верхней части струбцины



Струбцина для сварки LP/TP с надёжной деревянной ручкой

№	← a →	← b →	← x →					VB0001
	мм	мм	мм	мм	А	кг	шт	
LP-1	150	60	20 x 5	10,5	300	0,50	10	
TP-1	150	80	25 x 6	10,5	400	0,78	10	

- Со скобами из ковкого чугуна
- С барашковым винтом
- Присоединение массы в верхней части струбцины



Струбцина для сварки LP/TP с барашковым винтом

№	← a →	← b →	← x →					VB0001
	мм	мм	мм	мм	А	кг	шт	
LP-1F	150	60	20 x 5	10,5	300	0,53	10	
TP-1F	150	80	25 x 6	10,5	400	0,78	10	
TP-2F	150	60	30 x 8	11	600	1,20	20	

- Со скобами из ковкого чугуна
- Т-образная ручка с закруглёнными концами для лёгкой передачи усилия при закреплении
- Присоединение массы в верхней части струбцины



Струбцина для сварки TP с Т-образной ручкой

№	← a →	← b →	← x →					VB0001
	мм	мм	мм	мм	А	кг	шт	
TP-1K	150	80	25 x 6	10,5	400	0,75	10	

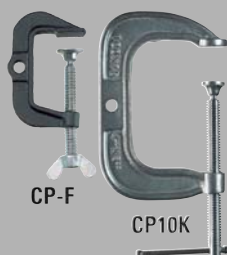
- Со скобами из ковкого чугуна
- Присоединение массы на конце направляющей



Струбцина для сварки TGP

№	← a →	← b →	← x →					VB0001
	мм	мм	мм	мм	А	кг	шт	
TG-P12	120	60	20 x 5	10,5	200	0,42	10	
TG-P20	200	100	27 x 7	13	350	1,08	10	

- Со скобами из ковкого чугуна
- С-образной формы



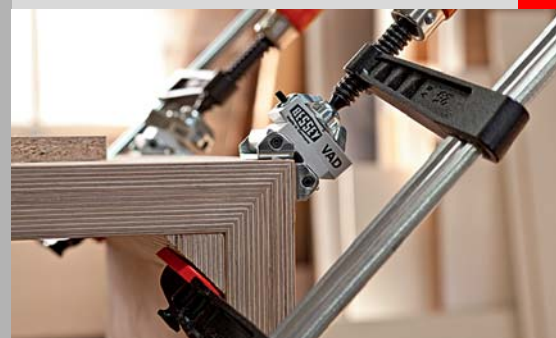
Струбцина для сварки CP

№	← a →	← b →					VB0001
	мм	мм	мм	А	кг	шт	
CP-F	50	30	8,4	200	0,19	10	
CP10K	100	75	10,5	300	0,83	10	



## Надставка для зажима Vario VAD (2 шт./пакет)

№		Ширина зажимных поверхностей			VB0003
		мм	кг	шт	
VAD	от 60° внутри до 60° снаружи	45	0,48	1	



- Специально предназначены для круглых, овальных и угловых деталей
- Плавная подстройка под угол от 60° внутри до 60° снаружи
- Подходит для фирменных струбцин BESSEY из ковкого чугуна TG, а также GZ и GMZ с вылетом более 100 мм



## Набор зажимов для труб RO

№	Длина установочных призм	для труб Ø			VB0001
	мм	мм	кг	шт	
RO	170	100 – 400	1,39	1	

В набор входят: 4 установочные призмы, 4 болта крепления головки блока (без струбцины)



- Идеально подходит для зажима круглых или овальных деталей
- Легко устанавливается
- Совместим со струбцинами из ковкого чугуна Original BESSEY с вылетом от 100 до 200 мм

## Принадлежности

- Современная симметричная форма для оптимального наведения и максимального контакта инструмента
- Встроенная кулачковая фиксация
- Рукоятка дает контроль вращательного движения
- Опорные пластины заменяются без инструмента
- Мягкая защитная накладка для фиксации без проскальзывания и повреждения детали



**Двухкомпонентная рукоятка из пластмассы с опорной пластиной из качественной стали с защитной накладкой**

№	подходит для	
		<b>VB0003</b>
3101179	TG / GZ / GMZ с глубиной зажима 80 мм	
3101182	TG / GZ / GMZ с глубиной зажима 100 мм	
3101186	TG с глубиной зажима 120 мм / GZ25 / GZ...-12 / GM25Z	
3101187	TG с глубиной зажима 140-175 мм / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z	

- Эргономичная деревянная рукоятка
- Встроенная кулачковая фиксация
- Опорные пластины заменяются без инструмента
- Мягкая защитная накладка для фиксации без проскальзывания и повреждения детали



**Деревянная рукоятка с опорной пластиной из качественной стали с защитной накладкой**

№	подходит для	
		<b>VB0003</b>
3101386	TG / GZ / GMZ с глубиной зажима 100 мм	
3101389	TG с глубиной зажима 120 мм / GZ25 / GZ...-12 / GM25Z	
3101390	TG с глубиной зажима 140-175 мм / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z	

- Из мягкой, приятной на ощупь пластмассы
- В упаковке для системы самообслуживания



**Кулачковая насадка КА (2 шт./пакет)**

№	подходит для	
		<b>VB0003</b>
3101194	TG-K / GZ-K глубина зажима от 100 мм, TGK-K, TGNT-K, SPZ60K, GU25-12-6ZK, KT8-3	
3101195	SGM, SGTM, SGU, SPZ80K, BSG, SGS	

- Мягкая защитная накладка для предотвращения скольжения и бережной фиксации
- Никелированный шпindel для защиты от коррозии



**Набор шпинделей в сборе**

№	подходит для	
		<b>VB0003</b>
3101588	STC-HH70	
3101589	STC-HH50, STC-IHH25	
3101627	STC-HH20, STC-HV20, STC-HA20, STC-IHA15, STC-IHH15	

## Сменная опорная пластина из высококачественной стали с защитной накладкой (4 шт./пакет)



№	подходит для	
		<b>VB0003</b>
3101180	TG / GZ / GMZ с глубиной зажима 80 мм	
3101183	TG / GMZ с глубиной зажима 100-120 мм / GZ20 - GZ25 / GZ...-12	
3101188	TG с глубиной зажима 140-175 мм / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z / SG30-VAD	

- Идеально подходит для сварочных работ
- Оцинкована для лучшей устойчивости к коррозии
- Мягкая защитная накладка для фиксации без прокаливания и повреждения детали

## Индикатор зажимного усилия FIN\*



№	подходит для	красный / зеленый	∅	⚖	📦	VB0003
		кН	мм	кг	шт	
FIN250	TG с глубиной зажима 100-120 мм / GZ20 - GZ25 / GM20Z - GM25Z	2,5	32	0,10	1	
FIN350	TG с глубиной зажима 140-175 мм / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z	3,5	38	0,15	1	

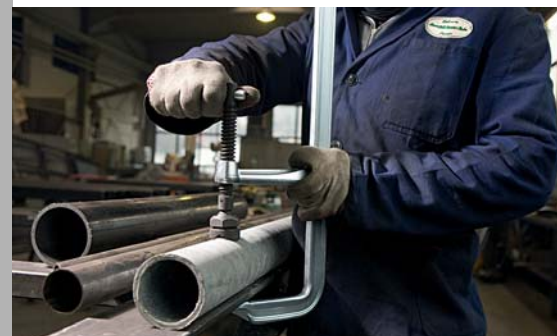
\*Поставляется до тех пор, пока есть в наличии

- Большая надёжность при зажимании за счёт информации о том, что определённое зажимное усилие не достигнуто
- Зелёная область – зажимное усилие больше, чем прим. 2.500 Н (3.500 Н)
- Красная область – зажимное усилие меньше, чем прим. 2.500 Н (3.500 Н)
- Стандартная опорная пластина и индикатор зажимного усилия заменяются без инструментов

## Опорная пластина для высокоэффективных струбцин



№	Исполнение	подходит для	
			<b>VB0003</b>
3100736	Стандарт	Высокоэффективные струбцины SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	
3100737	Стандарт	Высокоэффективные струбцины STBS	
3101192	рифлоная	Высокоэффективные струбцины SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	
3101193	призма	Высокоэффективные струбцины SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	



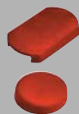
- Долгий срок службы благодаря наличию специальной прижимной огнеупорной пластины со вставкой из металлокерамики, наклоняемой под углом до 35°

Различные конструкции:

- Стандартная конструкция с гладкой поверхностью
- С рифлёной поверхностью для надёжной фиксации на загрязнённых деталях
- С V-образным пазом для фиксации круглых, овальных и угловатых деталей

## Принадлежности

- Мягкий пластмассовый колпак для бережной фиксации без проскальзывания
- Подходит как для верхних, так и для нижних деталей



### Набор защитных насадок

№	подходит для	Количество в	
		шт.	VB0003
3101393	TG с глубиной зажима 80 мм	2 x 10	
3101394	TG с глубиной зажима 100 мм	2 x 10	
3101395	TG с глубиной зажима 120 мм	2 x 10	
3101396	TG с глубиной зажима 140-175 мм	2 x 10	

- Для струбцин и подпорок
- Для щадящего зажима
- Надевается с обеих сторон
- При необходимости можно обрезать



### Ленточный защитный колпачок SKS (2 шт./пакет)

№	подходит для	Количество в	
		шт.	VB0003
SKS10/20	с TG10 по TG20 / с GZ10 по GZ20 / с GM16Z по GM20Z		
SKS20/40	с TG20 по TG40 / TGK / с GZ20 по GZ60 / с GM20Z по GM60Z		

- Приспособление для увеличения ширины захвата (распора) струбцины DuoKlamp
- Применяется с минимумом рукояток
- В упаковке для системы самообслуживания



### DuoKlamp Удлинитель струбцины DKX\*

№	← a →	← b →	← e →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
DKX	50	70	200-1800	1,85	1	



\*Поставляется до тех пор, пока есть в наличии

- Специально для работы дома и для бытовых приборов
- Специальное приспособление для угловых зажимов WS 3/WS 6, винтового зажима S 10 и корпусной струбцины REVO KR/KRV



### Зажим для стола

№	∅	← a →	← b →	⚖	📦	VB0003
	мм	мм	мм	кг	шт	
TK6	8	60	22	0,10	1	
RB269	8	60	28	0,19	1	
LM10/5R8	8	100	50	0,22	1	





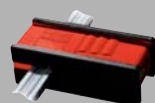
## Удлинитель корпусных струбцин KBX



№	подходит для			
		кг	шт	VB0003
KBX20	KRV / KR / K	0,75	12	



## Переставляемая верхняя часть KR-VO



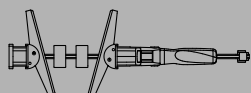
№	подходит для			
		кг	шт	VB0003
KR-VO	KRV / KR / K	0,59	1	



## Адаптер для корпусной струбцины KR-AS, поворачивающийся (2 шт./пакет)



№	подходит для			
		мм	мм	кг
KR-AS	KRV / KR	170	25	0,18
			шт	VB0003



## Набор рамных прессов KP



№	подходит для			
		кг	шт	VB0003
KP	KRV / KR / K	0,55	12	

Содержание: 4 соединителя направляющей и 4 переходника

- Простое соединение для струбцин из надежного алюминия для увеличения ширины захвата
- С красным адаптером для серии KRV/KR, без – для серии K
- В упаковке для системы самообслуживания

- Бесступенчато переставляемая и фиксируемая верхняя часть позволяет оптимально позиционировать деталь
- Очень большие, параллельные зажимающие поверхности
- С тремя защитными колпаками для защиты легкоповреждаемых поверхностей
- Можно переоборудовать в распор без помощи инструментов



- Адаптер с поворачивающимися губками с диапазоном поворота от -15° до +15°
- Фиксация косых и параллельных поверхностей
- В упаковке для системы самообслуживания


- Переменный рамный пресс (от 30 см до 250 см) с четырьмя углами 90°
- Давление зажатия с 2 вставленными струбцинами на уголок, отдельная настройка
- Небольшой вес / простой монтаж
- В упаковке для системы самообслуживания

## Помощь в продаже

- Устойчивая металлическая конструкция на роликах
- Вмещает около 90 струбцин
- Размеры: 50 x 60 x 146 см
- С табличкой и держателем таблички
- Подходит для презентации продуктов и для мастерской




Мобильный стеллаж для струбцин ZW 1, без товара

№	Ширина x Глубина x Высота		VB0003
	мм		
ZW1	500x600x1460	16,50	

- Очень устойчивая металлическая конструкция на роликах
- Вмещает даже длинные струбцины
- Размеры: 100 x 60 x 153 см
- С табличкой и держателем таблички
- Подходит для презентации продуктов при продаже и для мастерской




Мобильный стеллаж для струбцин ZW 2, без товара

№	Ширина x Глубина x Высота		VB0003
	мм		
ZW2	1000x600x1525	33,00	

- Специально разработана для продажи и демонстрации
- Размеры: 50 x 60 x 146 см
- С табличкой и держателем таблички



Демонстрационная тележка VFW, без товара

№	Ширина x Глубина x Высота		VB0003
	мм		
VFW	500x600x1460	28,60	

Мобильный стеллаж для струбцин ZW 1, с товаром



№	Комплект		
		кг	
ZW1-A01	Цельнометаллические струбцины 5 x GZ12, 5 x GZ16, 5 x GZ20, 5 x GZ25, 5 x GZ30, 3 x GZ40, 2 x GZ50, 2 x GZ60, 1 x GH16, 1 x GH20	57,00	
ZW1-A01-2K	Цельнометаллические струбцины 2K 5 x GZ12-2K, 5 x GZ16-2K, 5 x GZ20-2K, 5 x GZ25-2K, 5 x GZ30-2K, 3 x GZ40-2K, 2 x GZ50-2K, 2 x GZ60-2K, 1 x GH16, 1 x GH20	57,00	
ZW1-A99-2K	Струбцины из ковкого чугуна 2K 5 x TG12-2K, 5 x TG16-2K, 5 x TG20-2K, 5 x TG25-2K, 5 x TG30-2K, 3 x TG40-2K, 2 x TGK50-2K, 2 x TGK60-2K, 1 x GZ16-2K, 1 x GZ20-2K	65,00	

- Стабильная металлическая конструкция на роликах
- Размеры: 50 x 60 x 146 см
- Струбцины из ковкого чугуна, цельнометаллические и рычажные струбцины с просветом от 120 до 600 мм
- С табличкой и держателем таблички

Мобильный стеллаж для струбцин ZW 2, с товаром



№	Комплект		
		кг	VB0001
ZW2-A99	Струбцины из ковкого чугуна 10 x TG20, 10 x TG25, 5 x TG30, 5 x TG40, 5 x TGK60, 3 x TGK80, 2 x TGK100, 2 x TGK125, 2 x TGK150, 2 x TGK200, 2 x GZ20, 2 x GZ25	154,30	
ZW2-A99-2K	Струбцины из ковкого чугуна 2K 10 x TG20-2K, 10 x TG25-2K, 5 x TG30-2K, 5 x TG40-2K, 5 x TGK60-2K, 3 x TGK80-2K 2 x TGK100-2K, 2 x TGK125-2K 2 x TGK150-2K, 2 x TGK200-2K 2 x GZ20-2K, 2 x GZ25-2K	154,30	

- Очень стабильная металлическая конструкция на роликах
- Размеры: 100 x 60 x 153 см
- Струбцины из ковкого чугуна и цельнометаллические струбцины с просветом от 200 до 2000 мм
- С табличкой и держателем таблички



Презентация для продажи

По заказу мы можем представить Вам наши предложения по ассортименту и презентации. Скажите нам только, кто Ваши клиенты – и мы расскажем Вам, какой ассортимент подойдет и какие презентационные материалы (например, крюки для инструментов, опорные рейки или защитные козырьки) Вам нужны. Для профессиональной презентации продукции и эффективного роста объема продаж. Обращайтесь к нам!

Режущие приспособления BESSEY

Продукция, программа 2013/2014



Лучшие идеи и качество —  
гарантия преимуществ

На следующих страницах Вы найдете всё, что  
требуется для резания. От ручного станка для резки

листового металла с рычажной передачей до  
специальных инструментов для жестянщиков.  
И Вы увидите, у BESSEY всегда найдется  
наилучшее решение для любой задачи.  
Желаем интересного чтения!

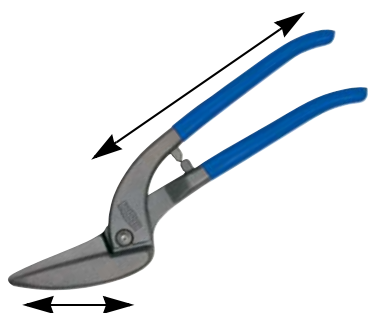
*Erdi*



## Словарь

### 1. Типы

#### Обычные ножницы для резки листового металла



Обычные ножницы для резки листового металла традиционно имеют цельнокованые лезвие и рукоятку. Усилие резания зависит от соотношения длины лезвия и длины рукоятки.

#### Ручные станки для резки листового металла с рычажной передачей



Ручные станки для резки листового металла с рычажной передачей состоят из головки ножниц и рукоятки. Обе детали шарнирно сочленены, благодаря чему возникает дополнительная рычажная передача.

### 2. Виды

#### Идеальные ножницы



Эти ножницы с полным правом носят свое имя. Так как идеальные ножницы настоящие "универсалы". Их можно использовать для непрерывной резки листового металла (непрерывный разрез), а также резки больших и малых контуров или радиусов (фигурный разрез). При этом не имеет значения, выполняются ли работы с края (обрезка кромки) или посередине листа. Конечно же, идеальные ножницы можно использовать также для простейшей краевой вырубку.

#### Фигурные ножницы



Фигурные ножницы лучше всего подходят для выполнения мелких, близких радиусов в области кромки листа металла. Благодаря своей филигранной форме лезвий эти ножницы могут легко вырезать чрезвычайно узкие фигуры или кривые.

#### Сквозные ножницы



Необходимо прорезать лист металла в середине и / или в области кромки? Тогда сквозные ножницы, это то что нужно. Благодаря длинным лезвиям этих инструментов можно быстро, с небольшими усилиями и, тем не менее, точно отрезать по размеру также крупноформатные листы металла или произвести их краевую вырубку.

### 3. Праворежущие или леворежущие ножницы. В чем разница?



Левые ножницы      Правые ножницы

Правые ножницы заточены и сконструированы таким образом, что они хорошо режут правые радиусы (то есть, дугу слева **направо**). Радиусы справа **налево** лучше всего резать с помощью левых ножниц.

Часто думают, что правые ножницы предназначены для правой, левые ножницы для левой. Однако это не так. Наоборот. Если правша будет резать радиус правыми ножницами (см. выше, слева **направо**), то движение будет направлено наружу от запястья. А при левых ножницах (радиус справа **налево**) вовнутрь от запястья. Что значительно эргономичнее. Просто попробуйте!

#### 4. Качество

Срок службы лезвий находится в прямой зависимости от качества используемой стали и ее обработки. В особенности высокоэффективные ножницы со вставными лезвиями HSS соответствуют наивысшим требованиям, применяемым к стойкости и длительности режущей способности инструмента. На головки ножниц HSS-TiN нанесено дополнительно чрезвычайно твердое покрытие из нитрида титана, снижающее степень износа. В зависимости от назначения и частоты применения могут использоваться также другие режущие материалы, такие как специальная высококачественная сталь, высококачественная сталь и качественная сталь.

Режущие качества	HRC	Стойкость
HSS-TiN	65	+++++
HSS	65	++++
Специальная высококачественная сталь	61	+++
Высококачественная сталь	59	++
Качественная сталь	56	+

Чем выше качество стали режущих кромок, тем дольше срок службы ножниц!

Режущие качества обычных ножниц для резки листового металла	Для максимальной толщины листового металла при прочности на разрыв:			
	400 N/мм <sup>2</sup>	600 N/мм <sup>2</sup>	800 N/мм <sup>2</sup>	1100 N/мм <sup>2</sup>
<b>HSS</b> D407.; D416.; D418..	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm	0,6 mm
<b>Высококачественная сталь</b> D202.; D206.; D208.; D214.; D216.; D218..	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm	/
<b>Качественная сталь</b> D102.; D106.; D107.; D114.; D116.; D118.; D146.; D159.; D70.-D77.; D122N; D122A	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm	/



Режущие качества ручного станка для листового металла с рычажной передачей	Для максимальной толщины листового металла при прочности на разрыв:			
	400 N/мм <sup>2</sup>	600 N/мм <sup>2</sup>	800 N/мм <sup>2</sup>	1100 N/мм <sup>2</sup>
<b>HSS-TiN</b> D27AH-TiN*	1,5 mm	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm
<b>HSS</b> D27AH*	1,5 mm	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm
<b>Специальная высококачественная сталь</b> D17ASS D29SS*; D29ASS*; D29BSS* D15A	2,0 mm 1,5 mm 1,2 mm	1,5 mm 1,2 mm 1,0 mm	1,2 mm 1,0 mm 0,8 mm	/
<b>Высококачественная сталь</b> D08.; D16.; D17A; D22A; D27*; D27A*; D27B*	1,5 mm	1,2 mm	1,0 mm	/



\* При резании сгибов ножницы могут кратковременно использоваться для толщины до 3 x 0,6 мм (1,8 мм).

Ручные ножницы для резки листового металла

## Легкость работы с небольшими усилиями



### Используйте силу рычага!

Головки ножниц изготавливаются в ковочном штампе из улучшенной стали. Лезвия дополнительно закаляются индуктивным способом. Только благодаря этому может быть достигнута высокая долговечность, а края разрезов будут ровными, без заусенцев.

Эргономичная рукоятка серийно изготавливается с пластиковым покрытием и защитой от соскальзывания. Обе рукоятки шарнирно сочленены, благодаря чему возникает дополнительная рычажная передача. Это позволяет работать чрезвычайно легко, с небольшими усилиями. Попробуйте!

Идеальные ножницы D29ASS-2 и D27A – просто идеальны для непрерывных прямых и фигурных разрезов.

Ножницы Multisnip Long-style D22A – с расположенной под углом головкой ножниц для большей безопасности.





## Ручные ножницы для резки листового металла

### Идеальные ножницы

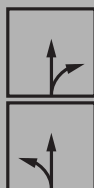


- Рукоятка ERGO для удобной работы
- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Компактная головка ножниц: Высокая маневренность при фигурной резке
- Оптимальное соотношение рычагов: на 25 % меньше усилия
- Оптимальная геометрия лезвия: Не соскальзывает даже без насечек
- Поставка праворежущих или леворежущих ножниц

№	← a →		← b →		↓ макс. ↓	⚙	⚖	📦	шт	VD0001
	мм	"	мм	"						
D29ASS-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++	0,48	5		
D29ASSL-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++	0,48	5		
D29ASS-2-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++	0,48	5		
D29ASSL-2-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++	0,48	5		
№	Комплект								шт	VD0001
DSET29-15	1 x D29ASS-2, 1 x D29ASSL-2 и 1 x D15A в сумке-раскатке								1	



### Фигурные ножницы



- Рукоятка ERGO для удобной работы
- Для коротких прямых и фигурных разрезов
- Лезвие с микрорубцами для надежной работы
- Поставка праворежущих или леворежущих ножниц

№	← a →		← b →		↓ макс. ↓	⚙	⚖	📦	шт	VD0001
	мм	"	мм	"						
D29SS-2	260	10 1/4	40	1 5/16	1,2	+++	0,48	5		
D29SSL-2	260	10 1/4	40	1 5/16	1,2	+++	0,48	5		



### Сквозные ножницы



- Рукоятка ERGO для легкой работы
- Для непрерывных прямых разрезов
- Лезвие с микрорубцами для надежной работы
- Поставка праворежущих или леворежущих ножниц

№	← a →		← b →		↓ макс. ↓	⚙	⚖	📦	шт	VD0001
	мм	"	мм	"						
D29BSS-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++	0,51	5		
D29BSSL-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++	0,51	5		



## Идеальные ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D27A	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	++	0,52	5	
D27AL	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	++	0,52	5	
D27A-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	++	0,52	5	
D27AL-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	++	0,52	5	

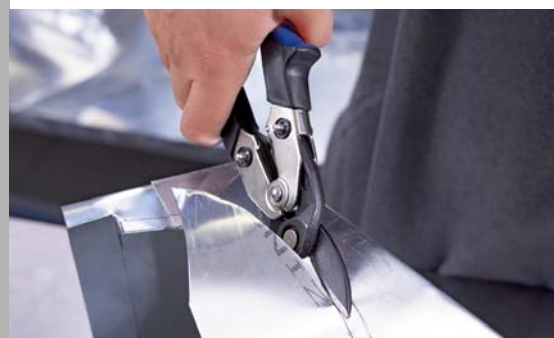


- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Лезвия с микрозубцами для надежности работы
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц

## Фигурные ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D27	260	10 1/4	40	1 9/16	1,2	++	0,49	5	
D27L	260	10 1/4	40	1 9/16	1,2	++	0,49	5	
D27-SB	260	10 1/4	40	1 9/16	1,2	++	0,49	5	



- Для коротких прямых и фигурных разрезов
- Лезвия с микрозубцами для надежности работы
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц

## Сквозные ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D27B	260	10 1/4	32	1 5/16	1,2	++	0,52	5	
D27BL	260	10 1/4	32	1 5/16	1,2	++	0,52	5	
D27B-SB	260	10 1/4	32	1 5/16	1,2	++	0,52	5	



- Для непрерывных прямых разрезов
- Лезвия с микрозубцами для надежности работы
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц

# Ручные ножницы для резки листового металла

## Идеальные ножницы, массивные

- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Лезвие с микрозубцами для надежной работы
- Особо мощные, для больших нагрузок: Изготовленные в ковочном штампе рукоятки
- Поставка праворежущих или леворежущих ножниц



№	< a >		< b >		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D17ASS	240	9 1/2	24	1	1,5	+++	0,55	5	
D17ASSL	240	9 1/2	24	1	1,5	+++	0,55	5	
D17A	240	9 1/2	24	1	1,2	++	0,55	5	
D17AL	240	9 1/2	24	1	1,2	++	0,55	5	



## Идеальные ножницы, манёвренные

- Особо плоская конструкция головки ножниц позволяет резку близких радиусов в труднодоступных местах
- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Лезвие с микрозубцами для надежной работы
- Поставка праворежущих или леворежущих ножниц



№	< a >		< b >		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D08	230	9	27	1 1/16	1,2	++	0,38	5	
D08L	230	9	27	1 1/16	1,2	++	0,38	5	
D08-SB	230	9	27	1 1/16	1,2	++	0,38	5	
D08L-SB	230	9	27	1 1/16	1,2	++	0,38	5	



- Для длинных и прямых непрерывных разрезов, а также больших радиусов
- Очень длинное с боковым уступом лезвие
- Поставка только леворежущих ножниц



## MULTISNIP Longstyle – удлиненное лезвие

№	< a >		< b >		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D22A	280	11	64	2 1/2	1,2	++	0,43	5	
D22A-SB	280	11	64	2 1/2	1,2	++	0,45	5	



## Фигурные ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↓	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D16	240	9 1/2	40	1 9/16	1,2	++	0,38	10	
D16-SB	240	9 1/2	40	1 9/16	1,2	++	0,39	10	



## Фигурные ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↓	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D16L	240	9 1/2	40	1 9/16	1,2	++	0,38	10	
D16L-SB	240	9 1/2	40	1 9/16	1,2	++	0,39	10	



## Фигурные ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↓	⚙	⚖	📦	VD0001
	мм	"	мм	"					
D16S	240	9 1/2	44	1 3/4	1,2	++	0,38	10	
D16S-SB	240	9 1/2	44	1 3/4	1,2	++	0,39	10	

№	Комплект	📦	VD0001
DSET16	1 x D16, 1 x D16L и 1 x D16S в сумке-раскатке	1	



- Для коротких прямых и фигурных разрезов
- Лезвия с микрозубцами для надежности работы
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц

- Для коротких прямых и фигурных разрезов
- Лезвия с микрозубцами для надежности работы
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц



- Для коротких прямых и фигурных разрезов с большим радиусом вправо и влево
- Лезвие с микрозубцами для надежной работы
- Поставка только леворежущих ножниц

Универсальные ножницы

## Технология вместо размера



**Компактный в дизайне – мощный в работе**

Разработанные BESSEY новые идеальные ножницы с рычажной передачей D15A подкупают своей эффективностью, скрытой в оригинальной компактной конструкции. Особо малый размер рабочей головки с оптимизированной геометрией реза, усовершенствованное соотношение рычагов в сочетании со значительным изменением общей длины ножниц – вот те выдающиеся свойства,

позволяющие Вам выполнить резание на минимальных радиусах и в самых труднодоступных местах. Одним словом: Маленькие, маневренные и при этом мощные D15A – новые ножницы от BESSEY. Поэтому они являются обязательным универсальным инструментом, который может уместиться в любом кармане или кармашке для складного метра, но не потеряется в любой сумке для инструментов.

Идеальные ножницы D15A – маленькие, мощные, маневренные и вместе с тем хватистые – для универсального применения.



## Основные преимущества:

- 1 Особо компактная рабочая головка**  
Исключительно компактно рассчитанная головка обеспечивает Вам высокую маневренность и резание по самым малым радиусам и в самых труднодоступных местах
- 2 Практичная комбинация "упор – замок"**  
Замок и упор одновременно – позволяет быстро и удобно закрыть и зафиксировать замок одной рукой. Точная деталь, обеспечивающая большую безопасность.
- 3 Двойная рычажная передача**  
Благодаря двойной рычажной передаче требуются существенно меньшие усилия. Одновременно при этом значительно увеличивается режущая способность инструмента.
- 4 Эргономичная рукоятка**  
Мягкая прокладка и покрытие из пластика обеспечивают удобное расположение эргономичной рукоятки в руке.

## Идеальные ножницы, маленькие и маневренные



№	← a →		← b →		↑ ↓ мм	⚙	⚖	📦	шт	VD0001
	мм	"	мм	"						
D15A	180	7	20	13/16	1,0	+++	0,20	10		
D15AL	180	7	20	13/16	1,0	+++	0,20	10		
D15A-SB	180	7	20	13/16	1,0	+++	0,21	10		
D15AL-SB	180	7	20	13/16	1,0	+++	0,21	10		
№	Комплект								шт	VD0001
DSET15	1 x D15A, 1 x D15S и 1 x D15AL в сумке-раскатке								1	



Идеальные ножницы D15A и D15AL в удобной упаковке.  
Поставка торговым партнерам осуществляется комплектом.



- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Новая геометрия режущей головки обеспечивает исключительно малый размер – особенно пригодный для маленьких радиусов и труднодоступных мест
- Оптимальное соотношение рычагов при минимальном размере гарантирует 100% эффективность при минимальных усилиях
- Рукоятка ERGO для удобной работы
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц

**Высокоэффективные ножницы с лезвиями HSS**

## **Прекрасное решение для всех случаев применения**



**Гарантировано лучшее качество стали**

**Высокоэффективные ножницы со вставными лезвиями HSS отвечают наивысшим требованиям как к стойкости, так и к режущей способности инструмента. Отличное качество стали способствует тому факту, что высокоэффективные ножницы со вставными лезвиями HSS по сравнению с обычными**

**ножницами показывают всегда лучшие результаты. Прежде всего, при работе с листами из высококачественной стали. Высокоэффективные ножницы со вставными лезвиями HSS поставляются для всех областей применения и во всех вариантах, от фигурных до идеальных ножниц, в качестве обычных ножниц для резки листового металла или с рычажной передачей. Выбор за Вами!**

**Идеальные ножницы D27AH – вставные лезвия из HSS для существенно большей стойкости.**





### Основные преимущества:

- 1 Длительный срок службы**  
Головки ножниц изготовлены в ковочном штампе из улучшенной стали. Вставные лезвия из HSS гарантируют значительно большую стойкость по сравнению с обычными лезвиями, что в полной мере проявляет себя при обработке высокопрочных материалов.
- 2 Двойная рычажная передача**  
Благодаря двойной рычажной передаче требуются существенно меньшие усилия. Одновременно при этом значительно увеличивается режущая способность инструмента.
- 3 Эргономичная рукоятка**  
Мягкая прокладка и покрытие из пластика обеспечивают удобное расположение эргономичной рукоятки в руке.

### Идеальные ножницы HSS-TiN



№	← a →		← b →		↑ ↓ max.	⚙	⚖	📦	VD0003
	мм	"	мм	"					
D27AH-TiN	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++++	0,52	1	
D27AHL-TiN	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+++++	0,52	1	



- Головка ножниц с покрытием TiN для еще большей стойкости также при резке твердых материалов
- Вставные лезвия из HSS
- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц

## Высокоэффективные ножницы с лезвиями HSS

### Идеальные ножницы HSS



- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Вставные лезвия из HSS стали
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0003
	мм	"	мм	"					
D27AH	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	++++	0,52	1	
D27AHL	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	++++	0,52	1	



### Ножницы для отверстий HSS



- Для коротких прямых и фигурных разрезов
- Вставные лезвия из HSS стали
- Покрытые платмассой рукоятки
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0003
	мм	"	мм	"					
D407-275	275	11	42	1 5/8	1,0	++++	0,53	1	
D407-275L	275	11	42	1 5/8	1,0	++++	0,53	1	
D407-300	300	12	43	1 11/16	1,0	++++	0,60	1	
D407-300L	300	12	43	1 11/16	1,0	++++	0,60	1	



# Высокоэффективные ножницы с лезвиями HSS

Erdi

## Идеальные ножницы HSS



№	← a →		← b →		↓ ↑ мм	⊙	⚖	📦	VD0003
	мм	"	мм	"					
D416-280	280	11	34	1 3/8	1,0	++++	0,58	1	
D416-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	++++	0,58	1	



- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Вставные лезвия из HSS стали
- Покрытые платмассой рукоятки
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц

## Ножницы пеликан HSS



№	← a →		← b →		↓ ↑ мм	⊙	⚖	📦	VD0003
	мм	"	мм	"					
D418-300	300	12	62	2 7/16	1,0	++++	0,66	1	
D418-350	350	14	65	2 9/16	1,0	++++	0,80	1	



- Для длинных прямых и непрерывных разрезов
- Вставные лезвия из HSS стали
- Покрытые платмассой рукоятки
- Поставка только праворежущих ножниц

Обычные ножницы для резки листового металла

## Стабильный универсал



**Проверенные, прочные и надежные**

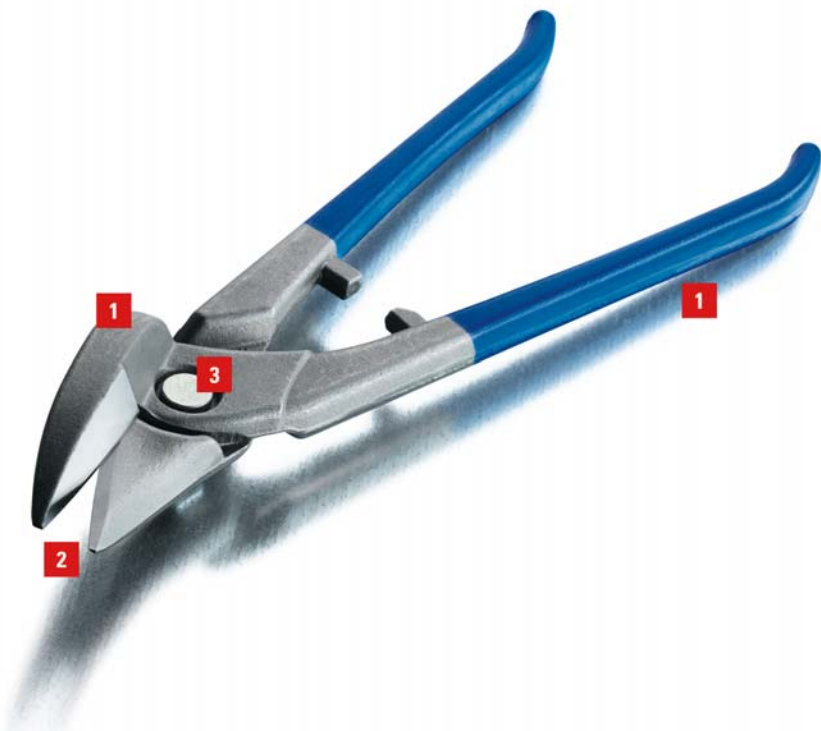
Обычные ножницы для резки листового металла представляют собой настоящий классический пример прочности и надежности. Независимо от цели применения и материала: из широкого спектра вариантов и

возможностей обычных ножниц для резки листового металла всегда можно выбрать инструмент с требуемой режущей формой и режущими качествами. Полностью кованые, чрезвычайно прочные и абсолютно надежные. На них всегда можно положиться.

Обычные ножницы для резки листового металла D216 – идеальный классический пример инструмента для выполнения непрерывной прямой и фигурной резки.

## Основные преимущества:

- 1 Кованые головка ножниц и рукоятка**  
Цельнокованые головка ножниц и рукоятка изготовлены в ковочном штампе. Поэтому они столь прочны и надежны.
- 2 Индуктивно закаленные лезвия**  
Индуктивно закаленные лезвия гарантируют долгий срок службы и оптимальный результат.
- 3 Регулируемое соединение**  
После последующей заточки все обычные ножницы для резки листового металла могут быть легко настроены заново.

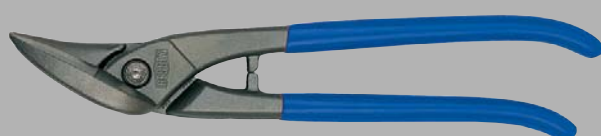


## Идеальные ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↓	⌚	⚖	📦	VD0002	
	мм	"	мм	"						мм
D216-260	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	++	0,49	5		
D216-260L	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	++	0,49	5		
D216-280	280	11	34	1 3/8	1,0	++	0,58	5		
D216-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	++	0,58	5		
D116-260	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5		
D116-260L	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5		
D116-260-SB	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5		
D116-260L-SB	260	10 1/4	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5		
D116-280	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5		
D116-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5		
D116-280-SB	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5		
D116-280L-SB	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5		
№	Комплект								VD0002	
DSET-SF3	1 x D216-280, 1 x D216-280L и 1 x D218-300 в сумке-раскатке								шт	1

- Для непрерывных прямых и фигурных разрезов
- Возможна поставка в право- и леворезущем исполнении
- D216 – лакированные рукоятки
- D116 – покрытые пластмассой рукоятки



## Обычные ножницы для резки листового металла

### Идеальные ножницы



№	< a →		< b →		↓ ↑ мм	⚙️	⚖️	📦	VD0002
	мм	"	мм	"					
D218-300	300	12	62	2 7/16	1,0	++	0,73	5	
D218-300L	300	12	62	2 7/16	1,0	++	0,73	5	
D218-300-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	++	0,73	5	
D218-300L-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	++	0,73	5	
D218-350	350	14	65	2 9/16	1,0	++	0,80	5	
D118-300	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-300L	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-300-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-300L-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-350	350	14	65	2 9/16	1,0	+	0,80	5	

- Для длинных прямых, непрерывных разрезов
- Особенно длинное лезвие идеально для разрезания листов железа
- Поставляется в праворежущем исполнении (размером 300 мм также в леворежущем)
- D218 – лакированные рукоятки
- D118 – покрытые пластмассой рукоятки

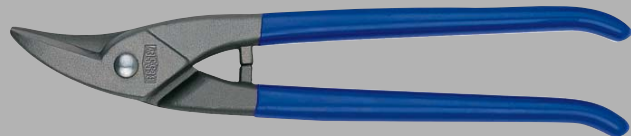


### Фигурные ножницы для отверстий

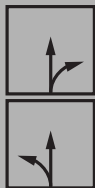


№	< a →		< b →		↓ ↑ мм	⚙️	⚖️	📦	VD0002
	мм	"	мм	"					
D214-250	250	10	37	1 7/16	1,0	++	0,47	5	
D214-250L	250	10	37	1 7/16	1,0	++	0,47	5	
D214-275	275	11	43	1 11/16	1,0	++	0,58	5	
D114-250	250	10	37	1 7/16	1,0	+	0,47	5	
D114-250L	250	10	37	1 7/16	1,0	+	0,47	5	
D114-250-SB	250	10	37	1 7/16	1,0	+	0,47	5	

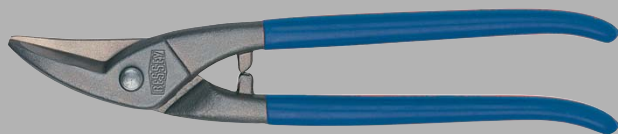
- Для коротких прямых и фигурных разрезов (особенно малые радиусы)
- Очень тонкая головка ножниц
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц
- D214 – лакированные рукоятки
- D114 – покрытые пластмассой рукоятки



## Ножницы для прорезания отверстий



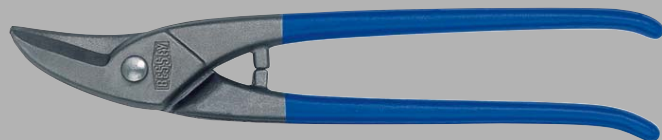
№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"					
D207-250	250	10	42	1 5/8	1,0	++	0,49	5	
D207-250L	250	10	42	1 5/8	1,0	++	0,49	5	
D207-275	275	11	42	1 5/8	1,0	++	0,55	5	
D207-275L	275	11	42	1 5/8	1,0	++	0,55	5	
D207-300	300	12	47	1 7/8	1,0	++	0,60	5	
D207-300L	300	12	47	1 7/8	1,0	++	0,60	5	
D107-225	225	9	38	1 1/2	1,0	+	0,37	5	
D107-225-SB	225	9	38	1 1/2	1,0	+	0,37	5	
D107-250	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-250L	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-250-SB	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-250L-SB	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-275	275	11	42	1 5/8	1,0	+	0,55	5	
D107-275L	275	11	42	1 5/8	1,0	+	0,55	5	
D107-275-SB	275	11	42	1 5/8	1,0	+	0,55	5	
D107-300	300	12	47	1 7/8	1,0	+	0,60	5	
D107-300L	300	12	47	1 7/8	1,0	+	0,60	5	



## Закругленные лезвия



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⚙	⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"					
D208-275	275	11	40	1 9/16	1,0	++	0,51	5	
D208-275L	275	11	40	1 9/16	1,0	++	0,51	5	



- Для коротких прямых и фигурных разрезов
- Поставка праворежущих или леворежущих ножниц
- D207 – лакированные рукоятки
- D107 – покрытые пластмассой рукоятки



- Специально для круговых разрезов
- Закругленные лезвия
- Поставка праворежущих и леворежущих ножниц
- лакированные рукоятки

## Обычные ножницы для резки листового металла

### Универсальные ножницы



- Для длинных прямых и фигурных разрезов
- Поставка только праворежущих ножниц
- D206 – лакированные рукоятки
- D106 – покрытые пластмассой рукоятки

№	< a →		< b →		↓ ↑ мм	⌚	⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"					
D206-250	250	10	68	2 1/16	1,0	++	0,43	5	
D106-250	250	10	68	2 1/16	1,0	+	0,43	5	
D106-250-SB	250	10	68	2 1/16	1,0	+	0,44	5	

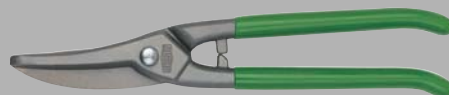


### Универсальные ножницы



- Для длинных прямых и фигурных разрезов (большие радиусы)
- Поставка только праворежущих ножниц
- Покрытые пластмассой рукоятки

№	< a →		< b →		↓ ↑ мм	⌚	⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"					
D106A-250	250	10	67	2 5/8	1,0	+	0,39	5	
D106A-250-SB	250	10	67	2 5/8	1,0	+	0,39	5	





## Берлинские ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⊗	⚖	📦	шт	VD0002
	мм	"	мм	"						
D202-250	250	10	60	2 3/8	1,0	++	0,48	5		
D202-300	300	12	79	3	1,0	++	0,72	5		
D102-225	225	9	55	2 3/16	1,0	+	0,44	5		
D102-250	250	10	60	2 3/8	1,0	+	0,48	5		
D102-250-SB	250	10	60	2 3/8	1,0	+	0,48	5		
D102-300	300	12	79	3	1,0	+	0,72	5		
D102-300-SB	300	12	79	3	1,0	+	0,72	5		



- Для длинных прямых разрезов
- Поставка только праворежущих ножниц
- D202 – лакированные рукоятки

## Английские ножницы Original Facon



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⊗	⚖	📦	шт	VD0002
	мм	"	мм	"						
D159-200	200	8	46	1 7/8	1,0	+	0,29	6		
D159-250	250	10	57	2 1/4	1,0	+	0,49	6		
D159-300	300	12	68	2 11/16	1,0	+	0,63	6		
D159-350	350	14	70	2 3/4	1,0	+	0,83	6		



- Для прямых разрезов
- Поставка только леворежущих ножниц
- Лакированные рукоятки

## Американские ножницы



№	← a →		← b →		↓ макс. ↑	⊗	⚖	📦	шт	VD0002
	мм	"	мм	"						
D146-200	200	8	41	1 5/8	1,0	+	0,32	6		
D146-250	250	10	54	2 1/8	1,0	+	0,47	6		
D146-300	300	12	68	2 11/16	1,0	+	0,67	6		
D146-350	350	14	72	2 13/16	1,0	+	0,77	6		



- Для прямых разрезов
- Поставка только леворежущих ножниц
- Рукоятки с покрытием из ПВХ

Безопасные ножницы для резки ленточной стали

## Резка толстых стальных лент одной рукой



### Надежное разрезание одной рукой!

Не имеющие аналогов ножницы для ленточной стали D123S производства компании BESSEY позволяют разрезать одной рукой даже ленты из закаленной стали размером до 32 x 1 мм. Поэтому они подходят для резки большинства доступных на рынке упаковочных лент, например стальной ленты, используемой для обвязки деревянных ящиков. Благодаря небольшой длине (всего 260 мм) ножницы очень легкие и удобные в использовании. За счет плоской головки ножниц они легко проходят под туго натянутые ленты. Прижим прочно фиксирует ленту при отрезании и не дает ей отскакивать вверх. Поэтому если вы ищете надежный инструмент для работы одной рукой — D123S бесспорно является лучшим решением!

### Основные преимущества:

#### 1 Головка ножниц из улучшенной стали

Головка ножниц, изготовленная точным литьём из улучшенной стали, разрезает стальные ленты размером до 32 x 1 мм. Лезвия закалены индуктивным способом для продолжительного срока службы.

#### 2 Прижим

Прижим из полимерного материала прочно фиксирует ленту при разрезании и не даёт ей отскакивать вверх. Для Вашей безопасности.

#### 3 Двойная рычажная передача

Благодаря двойной рычажной передаче требуются существенно меньшие усилия. Одновременно при этом значительно увеличивается режущая способность инструмента.

#### 4 Эргономичная рукоятка

За счет мягкой вставки и пластикового покрытия эргономичная рукоятка удобно и надежно удерживается в ладони.

# Ножницы для резки ленточной стали

## Ножницы для ленточной стали с рычажной передачей

№	← a →		← b →		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D123S	260	10 ¼	38	1 ½	0,55	5	
D123S-SB	260	10 ¼	38	1 ½	0,60	5	



- Разрезание одной рукой стальных лент размером от 32 мм x 1 мм
- Концы ленты не отскакивают после разрезания
- Эргономичная рукоятка для удобной работы

## Ножницы для ленточной стали

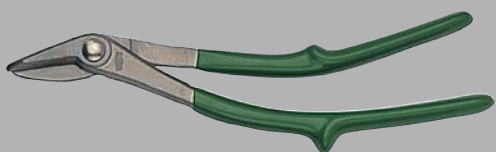
№	← a →		← b →		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D122N	225	9	31	1 ¼	0,40	5	



- Прижим препятствует отскоку концов ленты
- Легкий проход плоской нижней части под ленту

## Ножницы для ленточной стали

№	← a →		← b →		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D122A	260	10 ¼	30	1 ⅜	0,42	5	
D122A-SB	260	10 ¼	30	1 ⅜	0,43	5	



- Легкий проход плоской нижней части под ленту
- Очень хорошее соотношение цена – результат

## Высечные ножницы для листового металла с отрезным резцом

# Режет листы железа без перекосов

### Основные преимущества:

#### 1 Режущая головка

Режущая головка с открытой матрицей для лёгкого выхода металлического листа, с приспособлением для отрезания стружки. Без проблем режет даже самые малые радиусы миним. до 25 мм.

#### 2 Прозрачный защитный щиток для выброса стружки

Защитный щиток для выброса стружки из прозрачной пластмассы отводит отрезанную стружку вперёд. Для более безопасной работы.

#### 3 Эргономичная рукоятка

Защита от соскальзывания и покрытие из пластика с мягкой прокладкой обеспечивают удобное расположение эргономичной рукоятки в руке.



- Рез без перекоса в обычном листовом металле толщиной до 1,2 мм при макс. усилии 400 N/мм<sup>2</sup> и в нержавеющей стали толщиной до 0,8 мм при макс. усилии 800 N/мм<sup>2</sup>
- Мин. радиус реза – 25 мм
- Аккуратный срез без заусенцев, без деформации поверхности металла
- С интегрированным приспособлением для отрезания стружки и защита от стружки
- Для начала реза внутри листа металла необходимо предварительно просверлить отверстие диаметром 8,5 мм

### Высечные ножницы для листового металла с отрезным резцом

№	Исполнение	← a →		⚖ кг	📦 шт	VD0002
		мм	"			
D24	высечные ножницы	265	10 1/2	0,48	5	
D24-SB	высечные ножницы	265	10 1/2	0,48	5	
D241	запасной нож	-	-	0,02	1	
D242	запасная матрица	-	-	0,03	1	



## Универсальный МУЛЬТИ-талант



Комбинированные ножницы D48A-2 – многофункциональный комфорт с расположенными под углом лезвиями.

Ножницы для кабеля D49-2 – для многожильных кабелей диаметром до 10 мм.

**Универсальный спектр возможностей и применения**

**В быту ли, в мастерской или в саду, компактные комбинированные ножницы универсальны в применении. Всегда и везде. Они подходят наилучшим образом как для твердых материалов, таких как тонкая**

**листовая сталь, так и для мягких, таких как картон, ткань и бумага. Комфортное исполнение комбинированных ножниц рационально дополняют лезвия из нержавеющей высококачественной стали и эргономичные пластмассовые рукоятки с мягкими прокладками и защитой против соскальзывания. Комфорт необходим!**

## Комбинированные ножницы

- Рукоятка ERGO для легкой работы
- Нержавеющие лезвия из высококачественной стали
- В упаковке для системы самообслуживания

### Комбинированные ножницы, прямые

№	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
	мм	"	мм	"			
D47-2	140	5 1/2	31	1 1/4	0,05	15	
D48-2	190	7 1/2	42	1 5/8	0,11	10	



### Угловые комбинированные ножницы

№	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
	мм	"	мм	"			
D48A-2	190	7 1/2	36	1 3/8	0,11	10	



- Рукоятка ERGO для легкой работы
- Нержавеющие лезвия из высококачественной стали
- Расположенные под углом лезвия
- В упаковке для системы самообслуживания

### Ножницы для кабеля

№	← a →		кг	шт	VD0002
	мм	"			
D49-2	165	6 1/2	0,12	10	



- Рукоятка ERGO для удобной работы
- Для многожильного кабеля диаметром до 10 мм
- Нержавеющие лезвия из высококачественной стали
- В упаковке для системы самообслуживания

### MULTISNIP Master

№	← a →		← b →		мм	кг	шт	VD0002
	мм	"	мм	"				
D51A	235	9 1/4	50	2	0,4	0,22	5	



- Для длинных и прямых непрерывных разрезов (большие радиусы)
- Все металлические детали из нержавеющей высококачественной стали
- Рукоятки из прочного усиленного стекловолокном пластика с мягкой прокладкой
- Упаковка SB

## Комбинированные ножницы, прямые

№	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
	мм	"	мм	"			
D47	140	5 1/2	31	1 1/4	0,08	15	
D48	190	7 1/2	42	1 5/8	0,13	10	



## Угловые комбинированные ножницы

№	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
	мм	"	мм	"			
D48A	190	7 1/2	38	1 1/2	0,11	10	



## Ножницы для кабеля

№	← a →		кг	шт	VD0002
	мм	"			
D49	160	6 1/4	0,12	10	



## Combinox

№	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
	мм	"	мм	"			
D50	190	7 1/2	40	1 1/16	0,14	10	



- Нержавеющие лезвия из высококачественной стали
- Лезвия с зубцами для надежной работы
- В упаковке для системы самообслуживания

- Нержавеющие лезвия из высококачественной стали
- Расположенные под углом лезвия
- Лезвия с зубцами для надежной работы
- В упаковке для системы самообслуживания

- Для многожильного кабеля диаметром до 10 мм
- Нержавеющие лезвия из высококачественной стали
- В упаковке для системы самообслуживания

- Лезвия из высококачественной нержавеющей стали
- Эргономичная пластмассовая рукоятка с мягкой прокладкой
- Направляющее устройство для проволоки при резке обвязочной проволоки
- Резание по окружности с установленным зазором для снятия изоляции с кабелей
- В розничной упаковке

## Многофункциональный инструмент Multitool и нож-резак

# Многофункциональность и большие ножницы



### Основные преимущества:

- 1 Многоцелевое использование**  
Multitool снабжен ножницами, ножом, пилой, напильником, отвёрткой для винтов с крестообразным шлицем, а также большой и малой отвёртками для винтов с прямым шлицем и является незаменимым помощником.
- 2 Инструмент из специальной стали**  
Инструментальная нержавеющая сталь является гарантом долгого срока службы и признаком качества изделия.
- 3 Удобные ручки**  
Многофункциональный инструмент надёжно сидит в руке благодаря ручкам, выполненным из высококачественной стали со вставками из мягкого материала.
- 4 Практичная сумка на пояс**  
Инструмент складывается до размера в 10 см и находится постоянно под рукой, когда хранится в сумке на пояс, которая изготовлена из прочного нейлона и входит в комплект.



### Многофункциональный инструмент с большими ножницами DMT

№	Общая длина в открытом положении		Общая длина в закрытом положении		← b →		⚖	📦	VD0003
	мм	"	мм	"	мм	"			
DMT	175	7	100	4	55	2 3/16	0,48	8	



- 1 Многофункциональный набор Multitool из 7 элементов: ножницы, нож, пила, напильник, отвёртка для винтов с крестообразным шлицем, а также большая и малая отвёртки для винтов с прямым шлицем
- Режет: кожу, тросы, винил, тонкий кабель, веревки, тонкий пластик, бумагу и многое другое
- Прочная сумка надёжно крепится на ремень и позволяет инструменту находиться всегда под рукой
- Рукоятка из высококачественной стали со вставками из мягкого материала исключает проскальзывание в руке
- SB-в упаковке

Поставляется также в удобном для торговых витрин дисплее.  
Поставка торговым партнерам осуществляется комплектом.



## Набор ножей DBK PH

№	Комплект	Куб	
		шт	VD0003
DBKPH-SET	Складной нож DBKPH в практичном чехле из нейлона ■ +10 трапециевидных лезвий DBK-T ■ + 5 крючкообразных лезвий DBK-H ■ + 2 лезвия для линолеума DBK-L ■ + 2 лезвия – выколотки DBK-A	8	



Все ножи и наборы также предлагаются в удобной упаковке. Поставка торговым партнерам осуществляется комплектом.

## Складной нож

№	< a >		< b >		Куб	шт	VD0003
	мм	"	мм	"			
DBKPH-EU	160	6 ¼	28	1 ⅛	0,22	12	
DBKWH-EU	160	6 ¼	28	1 ⅛	0,20	12	
DBKAN-EU	160	6 ¼	28	1 ⅛	0,14	12	



DBKPH-EU



DBKWH-EU



DBKAN-EU

Все ножи и наборы также предлагаются в удобной упаковке. Поставка торговым партнерам осуществляется комплектом.



## Запасные лезвия

№	< a >		Количество в упаковке	Куб		VD0003
	мм	"		шт.	шт	
DBK-T	60	2 ⅜	10	1		
DBK-H	50	2	10	1		
DBK-L	87	3 ½	5	1		
DBK-A	80	3 ⅛	5	1		



DBK-T



DBK-H



DBK-L



DBK-A



- Нож с удобной пластиковой ручкой
- Практичный нейлоновый чехол на молнии
- Четыре типа лезвий для различных материалов
- В розничной упаковке

- **DBKPH-EU:** Удобная пластмассовая рукоятка, подушечка для большого пальца, чтобы обеспечить максимальное давление прижима, отделение для запасных лезвий с пятью лезвиями
- **DBKWH-EU:** Высококачественная деревянная рукоятка
- **DBKAN-EU:** Лёгкая алюминиевая рукоятка
- Быстрая замена лезвий
- Зажим для крепления на ремень
- В розничной упаковке

- Подходит для всех складных ножей BESSEY
- В розничной упаковке

Ювелирные ножницы

## Высокоточное резание



Наилучшее качество BESSEY,  
качество с наивысшей точностью

Компания BESSEY располагает более чем 80-летним опытом в области изготовления ножниц для резки тонколистового металла. Это уникальное ноу-хау мы традиционно используем

во всех наших продуктах. Также в сфере ювелирных ножниц и ножниц для тонколистового металла мы извлекаем выгоду благодаря нашей исключительной компетенции и вариативному разнообразию. Так как именно там, где требуется максимальная точность, отличное качество всегда оправдывает себя наилучшим образом.

Ювелирные ножницы и ножницы для тонколистового металла, наивысшая точность в разнообразии вариантов.

## Ювелирные ножницы

№	Исполнение	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
		мм	"	мм	"			
D70-1	прямые лезвия	180	7	31	1 ¼	0,13	12	
D71-1	изогнутые лезвия	175	7	32	1 ¼	0,13	12	



## Ювелирные ножницы

№	Исполнение	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
		мм	"	мм	"			
D72-1	прямые лезвия	180	7	31	1 ¼	0,11	12	
D73-1	изогнутые лезвия	175	7	29	1 ⅛	0,11	12	



## Ювелирные ножницы

№	Исполнение	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
		мм	"	мм	"			
D74-1	прямые лезвия	180	7	34	1 ⅜	0,09	12	
D75-1	изогнутые лезвия	175	7	33	1 ⅝	0,09	12	



## Ювелирные ножницы

№	Исполнение	← a →		← b →		кг	шт	VD0002
		мм	"	мм	"			
D76-1	прямые лезвия	180	7	26	1	0,14	12	
D77-1	изогнутые лезвия	175	7	20	13/16	0,14	12	



- Закрытые рукоятки
- Полностью никелированные

- Открытые рукоятки
- Полностью никелированные



- Ручки с кольцами
- Полностью никелированные

- Закрытые рукоятки с пружиной
- Полностью никелированные

## Бытовые и универсальные ножницы



- Лезвия из нержавеющей стали
- Комфортные кольца с мягкими прокладками
- В упаковке для системы самообслуживания

### Универсальные ножницы

№	< a >		< b >		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D820-200	200	7 7/8	80	3 1/8	0,07	12	
D820-250	250	10	105	4 1/4	0,10	12	



### Универсальные ножницы

- Лезвия из нержавеющей стали
- Комфортные кольца с мягкими прокладками
- В упаковке для системы самообслуживания

№	< a >		< b >		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D821-160	160	6 1/4	70	2 3/4	0,04	12	
D821-180	180	7	80	3 1/8	0,07	12	



### Ножницы для телефонного кабеля и проводов



- Никелированные лезвия с зубцами
- С кусачками

№	< a >		< b >		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D53	125	5	40	1 1/16	0,07	12	



## Бытовые и швейные ножницы

№	← a →		← b →		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D840-150	150	6	30	1 3/16	0,07	12	
D840-180	180	7	77	3	0,09	12	



## Ножницы для резки бумаги и обоев

№	← a →		← b →		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D851-250	250	10	105	4 1/4	0,17	12	



## Ножницы для резки бумаги и обоев

№	← a →		← b →		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D853-200	200	8	95	3 3/4	0,08	12	



## Рабочие ножницы

№	← a →		← b →		⚖	📦	VD0002
	мм	"	мм	"			
D860-200	200	8	80	3 1/8	0,24	6	
D860-225	225	9	85	3 1/4	0,27	6	
D860-250	250	10	90	3 1/2	0,28	6	



- Полностью никелированные



- Полностью никелированные
- Большие круглые кольца

- Полностью никелированные



- Прочное исполнение
- Черные окрашенные рукоятки
- Большие круглые кольца

**Инструменты для жестянщиков**

## **Специальные инструменты для специалистов**



**Разработаны профессионалами в области режущих приспособлений**

**Как специалисты мы знаем, что ценят специалисты: наивысшее качество и максимальную надежность. И то, и другое можно найти в инструментах для жестянщиков**

**от компании BESSEY. Эти изготовленные в ковочном штампе из качественной стали инструменты отличает также прочность и долговечность. Даже в самых сложных ситуациях они не подведут. Поэтому они должны быть в каждой мастерской!**

**Инструменты для жестянщиков – наивысшее качество для профессионалов.**

## Клещи для загибания кромок

№	Форма	Шарнир	Ширина раствора		← a →			кг	шт	VD0003
			мм	мм	мм	мм	"			
D33-60	прямые	коробчатый	60	270	10 3/4	0,60	6			
D331-40	прямые	накладной	40	270	10 3/4	0,65	6			
D331-60	прямые	накладной	60	270	10 3/4	0,69	6			
D331-80	прямые	накладной	80	320	12 3/4	0,95	6			
D34-60	под углом 45°	коробчатый	60	270	10 3/4	0,72	6			
D341-40	под углом 45°	накладной	40	270	10 3/4	0,69	6			
D341-60	под углом 45°	накладной	60	270	10 3/4	0,71	6			
D341-80	под углом 45°	накладной	80	320	12 3/4	0,92	6			
D35-60	под углом 90°	коробчатый	60	270	10 3/4	0,76	6			
D351-60	под углом 90°	накладной	60	270	10 3/4	0,75	6			



- Выкованы из качественной стали
- С чёрным порошковым покрытием
- Минимальная ширина прямого захвата 60 мм
- Минимальная ширина захвата под углом 50 мм



накладной      коробчатый

## Клещи для загибания кромок, рукоятки с покрытием из ПВХ

№	Форма	Шарнир	Ширина раствора		← a →			кг	шт	VD0003
			мм	мм	мм	мм	"			
D33-60-P	прямые	коробчатый	60	270	10 3/4	0,60	6			
D331-60-P	прямые	накладной	60	270	10 3/4	0,68	6			
D34-60-P	под углом 45°	коробчатый	60	270	10 3/4	0,72	6			
D341-60-P	под углом 45°	накладной	60	270	10 3/4	0,72	5			
D341-80-P	под углом 45°	накладной	80	320	12 3/4	0,92	6			
D35-60-P	под углом 90°	коробчатый	60	270	10 3/4	0,76	5			
D351-60-P	под углом 90°	накладной	60	270	10 3/4	0,75	6			



- Выкованы из качественной стали
- С чёрным порошковым покрытием
- Рукоятки с покрытием из ПВХ
- Минимальная ширина прямого захвата 60 мм
- Минимальная ширина захвата под углом 50 мм



накладной      коробчатый

## Клещи Piccolo для загибания кромок

№	Форма	Шарнир	Ширина раствора		← a →			кг	шт	VD0003
			мм	мм	мм	мм	"			
D331-22	прямые	накладной	22	180	7	0,21	6			
D341-22	под углом 45°	накладной	22	180	7	0,21	6			



- Для небольших точных работ по сгибанию
- Выкованы из качественной стали
- Рукоятки с покрытием из ПВХ
- Полностью закалены
- Глубина прямого захвата 30 мм
- Глубина захвата под углом 28 мм под

## Инструменты для жестянщиков

- Выкованы из качественной стали
- Рукоятки с покрытием из ПВХ
- Плоские губки щипцов
- Глубина захвата 50 мм
- Зубцы 0,8 мм

### Плоскогубцы для жестянщиков

№	Шарнир	← a →		кг	шт	VD0003
		мм	"			
D301	накладной	240	9 1/2	0,40	6	



### Круглогубцы для жестянщиков

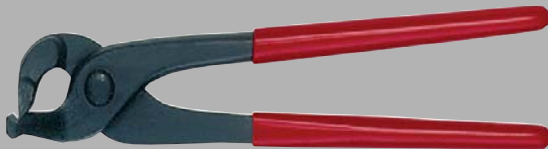
№	Шарнир	← a →		кг	шт	VD0003
		мм	"			
D311	накладной	260	10 1/4	0,38	6	



- Выкованы из качественной стали
- Рукоятки с покрытием из ПВХ
- Круглые губки щипцов
- Глубина захвата 50 мм
- Зубцы 1,0 мм

### Клещи для вскрытия фальца

№	Форма	Шарнир	Ширина раствора	← a →		кг	шт	VD0003
				мм	"			
D355	прямые	накладной	30	250	10	0,45	5	



- Выкованы из качественной стали
- Вороненые
- Рукоятки с покрытием из ПВХ

### Угловые клещи для загибания и отгибания кромок

№	Форма	Шарнир	Ширина раствора	← a →		кг	шт	VD0003
				мм	"			
D335	прямые	накладной	60	280	11	0,74	5	



- Выкованы из качественной стали
- Вороненые
- Рукоятки с покрытием из ПВХ
- Глубина захвата 65 мм



## Обжимные клещи для загибания и отгибания кромок

№	Форма	Шарнир	Ширина раствора		← a →		кг	шт	VD0003
			мм	мм	мм	"			
D336	прямые	коробчатый	80	320	12 3/4	0,78	5		



- Выкованны из качественной стали
- Вороненые
- Рукоятки с покрытием из ПВХ
- Глубина захвата 80 мм

## Клещи для гофрирования

№	← a →		кг	шт	VD0003
	мм	"			
D36	250	10	0,47	1	



- Быстрая и рациональная работа благодаря нижней губке 3 и верхней губке 2
- Самораскрывающиеся
- Полностью оцинкованы
- Рукоятки с покрытием из ПВХ
- Глубина захвата 28 мм

## Кронштейногиб

№	← a →		кг	шт	VD0003
	мм	"			
D396	680	20	3,15	1	



- Ширина канавки 10 мм для желобчатого короба до 40 x 6 мм
- Головка из коррозионностойкого ковкого чугуна
- Скользящий ролик для защиты желобчатого короба с пластмассовым покрытием

## Названия по алфавиту

<b>А</b>		<b>К</b>	
Адаптер для корпусной трубки, поворачивающийся	56, 113	Kantenfix	73
Алюминиевая трубка	67	Клеши для гофрирования	153
Американские ножницы	137	Клеши для загибания металла	151, 152, 153
Английские ножницы	137	KliKlamp	65
<b>Б</b>		KombiKlamp	43
Берлинские ножницы	137	Комбинированные ножницы	142
Быстрый зажим	93, 94, 95, 96, 97	Корпусная трубка REVO	55, 56, 113
Бытовые и швейные ножницы	149	Корпусное зажимное устройство	57
<b>В</b>		Кронштейногиб	153
Винтовой зажим	68	Круглогубцы для жестящиков	152
Вспомогательное оборудование для зажима и укладки	89	<b>Л</b>	
Высечные ножницы для листового металла	140	Ленточный зажим	77
Высокоэффективная трубка	40, 41, 42	Ленточный защитный колпачок	112
<b>Д</b>		<b>М</b>	
Двухкомпонентная ручка	110	Матрица	81
Демонстрационная тележка	114	Металлический угловой зажим	105
Деревянная рукоятка	110	Многофункциональный инструмент	144
Деревянная трубка	67	Мобильный стеллаж для трубок	114, 115
Держатель для переноски плит	74	MULTISNIP Longstyle D22A	124
DuoKlamp	60	MULTISNIP Master D51A	142
DuoKlamp Удлинитель трубки	60, 112	Multitool	144
<b>З</b>		<b>Н</b>	
Зажим BAS-C compact	100	Набор зажимов для сварки	105
Зажим BAS-CB compact	100	Набор зажимов для труб	109
Зажим для дверей	85	Набор защитных насадок	112
Зажим для кромок	74	Набор рамных прессов	56, 113
Зажим для кромок Kantenfix	73	Набор шпинделей	110
Зажим для кромок для работы одной рукой	73	Надставка для зажима	109
Зажим для пластин	86, 87	Насадка на закрутку	110
Зажим для скосов	79	Настольный зажим	102, 103
Зажим для стола	68, 112	Ножницы для кабеля	142, 143
Зажим с коленчатым рычагом	93, 94, 95, 96, 97	Ножницы для ленточной стали	139
Зажим с манипулятором	102	Ножницы для отверстий HSS D407	130
Зажим со сдвижными стержнями	96, 97	Ножницы для прорезания отверстий D207/D107	135
Закругленные лезвия D208	135	Ножницы для резки бумаги и обоев	149
Запасные лезвия	145	Ножницы для телефонного кабеля и проводов	148
<b>И</b>		Ножницы пеликан HSS D418	131
Идеальные ножницы D15A	127	Нож-резец	145
Идеальные ножницы D216/D116	133	<b>О</b>	
Идеальные ножницы D218/D118	134	Опорная пластина для высокоэффективных трубок	42, 111
Идеальные ножницы D27A	123	<b>П</b>	
Идеальные ножницы D29ASS-2	122	Параллельная трубка	67
Идеальные ножницы HSS D17H	130	Параллельная трубка с захватом	107
Идеальные ножницы HSS D416	131	Плоский зажим	57
Идеальные ножницы HSS-TiN D27AH-TiN	129	Плоскогубцы для жестящиков	152
Идеальные ножницы, манёвренные D08	124	Помощь в продаже	114, 115
Индикатор зажимного усилия	111	Помповая трубка	25
Инструменты для жестящиков	151, 152, 153	Принадлежности	42, 47, 81, 109, 110, 111, 112
		Проставка	101
		Пружинные трубки	70, 71

<b>Р</b>		<b>Ф</b>	
Рабочие ножницы	149	Фигурные ножницы D16/D16L/D16S	125
Раскос для дверных коробок	83	Фигурные ножницы D27	123
Распорка	89	Фигурные ножницы D29SS-2	122
Распорка для установки дверных коробок	84	Фигурные ножницы для отверстий D214/ D114	134
Рычажная струбцина	37		
<b>С</b>		<b>Ц</b>	
Система угловых струбцин	79	Цанговые зажимы	107
Сквозные ножницы D27B	123	Цельнометаллические струбцины	34, 35
Сквозные ножницы D29BSS-2	122		
Складной нож	145	<b>Ю</b>	
Сменные опорные пластины	111	Ювелирные ножницы	147
С-образная струбцина	53		
С-образная струбцина для кромок	74	<b>Г</b>	
С-образная струбцина с захватом	107	Горизонтальный зажим	93, 94, 95
Станочный зажим	100		
Столярная струбцина	42	<b>V</b>	
Струбцина для выправки дверных коробок	83	VarioClippix	70
Струбцина для выправки дверных углов	83		
Струбцина для глубокого зажима	23		
Струбцина для паркета	89		
Струбцина для правки оконных рам	84		
Струбцина для работы одной рукой	59, 61		
Струбцина для труб	85		
Струбцина из ковкого чугуна	17, 18, 19, 20, 21, 22, 23		
Струбцина из лёгкого металла	66		
Струбцина Omega	29		
Струбцина с захватом для зажима труб	107		
Струбцина с манипулятором	47		
Струбцина с электродами для сварки	108		
Струбцина, обработанная литьём под давлением	67		
Струбцины, рассчитанные на разные варианты	50, 51		
Струбцины для стропил	81		
Clippix	71		
CombiBox	143		
<b>Т</b>			
Т-образный ключ	101		
TU-кронштейн	83		
<b>У</b>			
Угловой зажим	79		
Угловые комбинированные ножницы	142, 143		
Удлинитель корпусных струбцин	56, 113		
Удлинитель струбцины	112, 113		
Универсальные ножницы	136, 148		
Упор	47		
Устройство для подгонки углов	77		
<b>У</b>			
U-образные струбцины	45		
UniKlapp	57		



Просто лучше.



[http:// www.bessey.de](http://www.bessey.de)



<https:// www.facebook.com/BESSEY.Tool.Einfach.Besser>



<http:// www.youtube.com/user/besseytoolsdeutsch>



<http:// newsletter.bessey.de>

E-Newsletter

**[www.bessey.de](http://www.bessey.de)**

BESSEY Tool GmbH & Co. KG ■ P.O. Box 11 54  
74301 Bietigheim-Bissingen, Germany  
Fon +49 7142 401-0 ■ Fax +49 7142 401-452  
E-Mail: [info@bessey.de](mailto:info@bessey.de)