

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

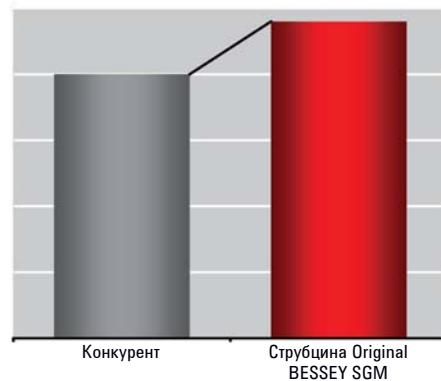
U-образные струбцины



YouTube



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 скользящая скоба

U-образная скользящая 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, очень тяжелая

№	← 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	



Специальная опорная пластина

№	Исполнение	подходит для	VB0003
3100736	Стандарт	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SLV, GSV, SPZ80K	
3100737	Стандарт	STBS	
3101192	рифлюная	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SLV, GSV, SPZ80K	
3101193	призма	SLM, SGM, SGTM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SLV, GSV, 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

Высокоэффективные струбцины



Слесарная 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 7500 Н, момент затяжки 25 Нм
- Специальная жароустойчивая опорная пластина с наклоном до 35°



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	



- Зажимное усилие до 11000 Н, момент затяжки 40 Нм
- Специальная жароустойчивая опорная пластина с наклоном до 35°

Струбцины двух линеек в сравнении

Номер заказа	Высокоэффективные струбцины BESSEY		classiX	
	SLM	SGM	GSL	GSM
Ассортимент	+++	+++	+	++
Ширина зажима	200-600 mm	250-1.500 mm	300-600 mm	250-600 mm
Вылет	120 mm	140 mm	120 mm	140 mm
Оптимизированный профиль направляющей	+	+		
Зажимное усилие	+++ 8.500 Н	+++++ 12.000 Н	++ 7.500 Н	++++ 11.000 Н
Специальная опорная пластина с вкладкой из спеченной порошковой стали	+	+		
Охрана авторских прав	На направляющую, подвижную скобу, опорную пластину и дизайн			