

ГОСТ 4735—69

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПРИХВАТЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ

КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

БЗ 4—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва



ГОСТ 4735-69, Прихваты передвижные. Конструкция
Sliging clamp straps. Design

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПРИХВАТЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ

ГОСТ
4735—69

Конструкция

Sliding clamp straps.
DesignВзамен
ГОСТ 4735—57

МКС 25.060.20

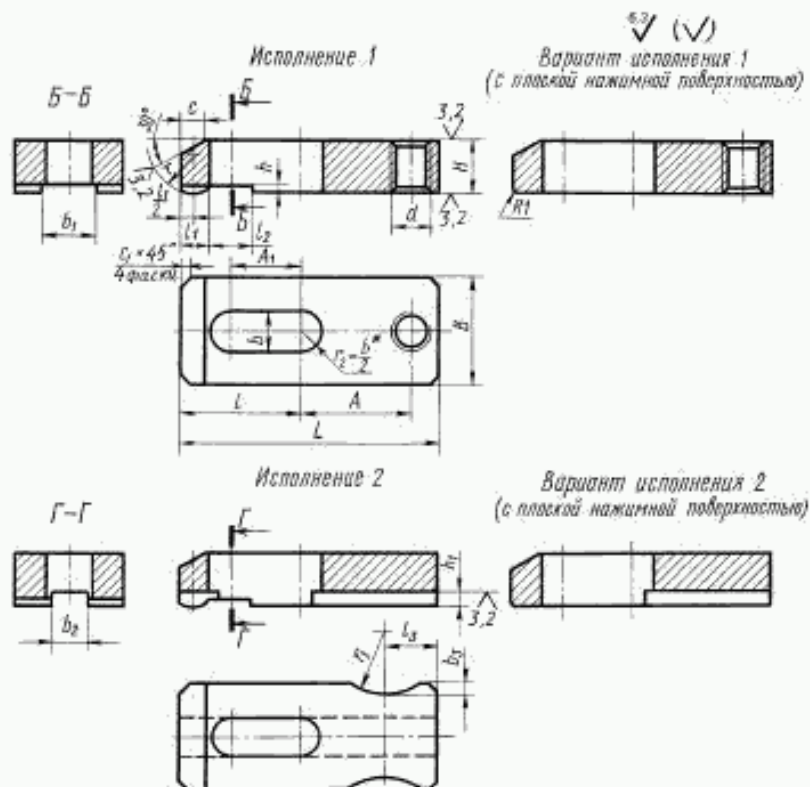
Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 13 июня 1969 г. № 680 дата введения установлена

01.07.70

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 20.04.89 № 1028

Настоящий стандарт распространяется на передвижные прихваты, предназначенные для станочных приспособлений.

1. Конструкция и размеры прихватов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



* Размер для справок.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издание (январь 2005 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1980 г., апреле 1989 г.
(ИУС 9—80, 7—89).

© ИПК Издательство стандартов, 2005

С. 2 ГОСТ 4735—69

Размеры в мм

Обозначение прихвата	Применяемость	Исполнение	Диаметр стержня, мм	L	B	H	A ±0,5	A ₁	b	b ₁	b ₂	b ₃	d	l	l ₁	l ₂	l ₃	h	h ₁	c	c ₁	r	r ₁	Масса, кг
7011-0501	1			40	18	8	16	8		8	—	—	M6	18				—	—				—	0,034
7011-0502	2						—			—	6	2,5	—				12	2,5					12,5	0,030
7011-0503	1	6		50			22	12	7	8	—	—	M6	22				—	—				—	0,062
7011-0504	2				20		—			—	6	2,5	—				12	2,5		4	2		12,5	0,057
7011-0505	1			63		10	28	16		8	—	—	M6	28				—	—				—	0,083
7011-0506	2						—			—	6	2,5	—		6	6	12	2,5					12,5	0,077
7011-0507	1			50	22		22	10		10	—	—	M8	22				—	—				—	0,064
7011-0508	2						—			—	8	2,5	—				12	1,6	3,0			10	12,5	0,058
7011-0509	1	8		63			28	16	10	10	—	—	M8	28				—	—				—	0,115
7011-0510	2				25		—			—	8	2,5	—				16	3,0					16,0	0,107
7011-0511	1			80		12	36	22		10	—	—	M8	36				—	—	6			—	0,148
7011-0512	2						—			—	8	2,5	—				16	3,0					16,0	0,138
7011-0513	1			63	28		28	12		12	—	—	M8	28				—	—		3		—	0,127
7011-0514	2						—			—	10	2,5	—				16	4,0					16,0	0,113
7011-0515	1	10		80			36	20	12	12	—	—	M8	36				—	—				—	0,256
7011-0516	2				32		—			—	10	2,5	—				16	4,0					16,0	0,239
7011-0517	1			100		16	45	28		12	—	—	M8	45	8			—	—	8			—	0,324
7011-0518	2						—			—	10	2,5	—				16	4,0					16,0	0,307
7011-0519	1			80	36		36	16		16	—	—	M10	36		8		—	—				—	0,285
7011-0520	2						—			—	12	2,5	—				16	5,0					16,0	0,268
7011-0521	1	12		100			45	25	14	16	—	—	M10	45				—	—				—	0,505
7011-0522	2				40		—			—	12	4,0	—				20	5,0					20,0	0,457
7011-0523	1			125		20	56	32		16	—	—	M10	56	10			—	—	10			—	0,640
7011-0524	2						—			—	12	4,0	—				20	5,0					20,0	0,586
7011-0525	1			100	45		45	20		20	—	—	M12	45				—	—				—	0,539
7011-0526	2						—			—	14	4,0	—				20	5,0		4	16		20,0	0,502
7011-0527	1	16		125			56	32	18	20	—	—	M12	56				—	—				—	0,994
7011-0528	2				50		—			—	14	4,0	—				20	5,0					20,0	0,916
7011-0529	1			160		25	75	40		20	—	—	M12	70				—	—				—	1,302
7011-0530	2						—			—	14	4,0	—		12	10	20	5,0		12			20,0	1,210
7011-0531													M16											1,087
7011-0532	1	20		125	56		56	25	22	25	—	—	Tr 16 × 4	56				—	2,5				—	1,090
7011-0533	2						—			—	18	4,0	—				20	6,0					20,0	1,002

Размеры в мм

Обозначение прихватов	Применяемость	Исполнение	Под стержень диаметром	L	B	H	A ±0,5	A ₁	b	b ₁	b ₂	b ₃	d	l	l ₁	l ₂	l ₃	b	b ₁	c	c ₁	r	r ₁	Масса, кг =
7011-0534		1		160	63	32	75	40	22	25	—	—	M16	70										2,115
7011-0535		1											Tr 16 × 4											
7011-0536		2	20	200	80	40	95	60	26	32	—	18	4,0	90	16	10		25	6,0	12	4	20		2,013
7011-0537		1											Tr 16 × 4											
7011-0538		1		250	80	40	115	70	26	32	—	—	M16	90										2,648
7011-0539		2											Tr 16 × 4											
7011-0540		1		160	70	32	75	32	26	32	—	—	M20	70										2,311
7011-0541		1											Tr 20 × 4											
7011-0542		2		250	80	40	115	70	26	32	—	22	4,0	115	20	16	32	8,0	16	5				2,181
7011-0543		1	24										Tr 20 × 4											
7011-0544		1		200	80	40	90	50	26	32	—	—	M20	90				2,5						4,187
7011-0545		2											Tr 20 × 4											
7011-0546		1		250	80	40	115	70	26	32	—	—	M20	115						16	5			5,277
7011-0547		1											Tr 20 × 4											
7011-0548		2		200	90	32	90	50	26	40	—	—	M20	90				2,5	8,0	16	5	25		5,075
7011-0549		1											Tr 20 × 4											
7011-0550		1		250	90	40	115	70	26	40	—	—	M24	110										4,613
7011-0551		2	30										Tr 26 × 5											
7011-0552		1		250	90	40	115	70	26	40	—	—	M24	110										5,774
7011-0553		1											Tr 26 × 5											
7011-0554		2		36	100	50	100	38	28	32	6,0	—						32	10,0	20	6			5,489
7011-0555		2																						32
7011-0556				320	100	50	100	38	28	32	6,0	—												9,811
																								150

Пример условного обозначения передвижного прихвата исполнения 1; под стержень диаметром 20 мм, размерами $L = 125$ мм, $d = M16-6H$:

Прихват 7011-0531 ГОСТ 4735-69

То же, варианта прихвата исполнения 1:

Прихват 7011-0531 В ГОСТ 4735-69

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

С. 4 ГОСТ 4735—69

2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—88. Допускается замена на сталь других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки 45.

3. Твердость — 40 . . . 45 HRC.

4. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm \frac{t_s}{2}$.

5. Резьба метрическая — по ГОСТ 24705—81. Поле допуска резьбы — 6H по ГОСТ 16093—81. Резьба трапецеидальная — по ГОСТ 24738—81. Поле допуска резьбы — 8H по ГОСТ 9562—81.

4, 5. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

6. Размеры фасок для резьбы — по ГОСТ 10549—80.

7. **(Исключен, Изм. № 1).**

8. Покрытие — Хим. Окс. прм (обозначение покрытия — по ГОСТ 9.306—85). По соглашению с потребителем допускается применение других видов защитных покрытий.

9. Маркировать: наименование изделия, его обозначение, обозначение настоящего стандарта и товарный знак предприятия-изготовителя. Маркировку нанести на тару или упаковку для партии прихватов одного типоразмера.

Редактор *Р.Г. Говердовская*
Технический редактор *О.Н. Власова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 28.02.2005. Подписано в печать 10.03.2005. Усл. печ.л. 0,93; Уч.-изд.л. 0,67.
Тираж 181 экз. С 543. Зак. 138.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102