

ПРИХВАТЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ
КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПРИХВАТЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ

ГОСТ
4735—69

Конструкция

Sliding clamp straps.
DesignВзамен
ГОСТ 4735—57

МКС 25.060.20

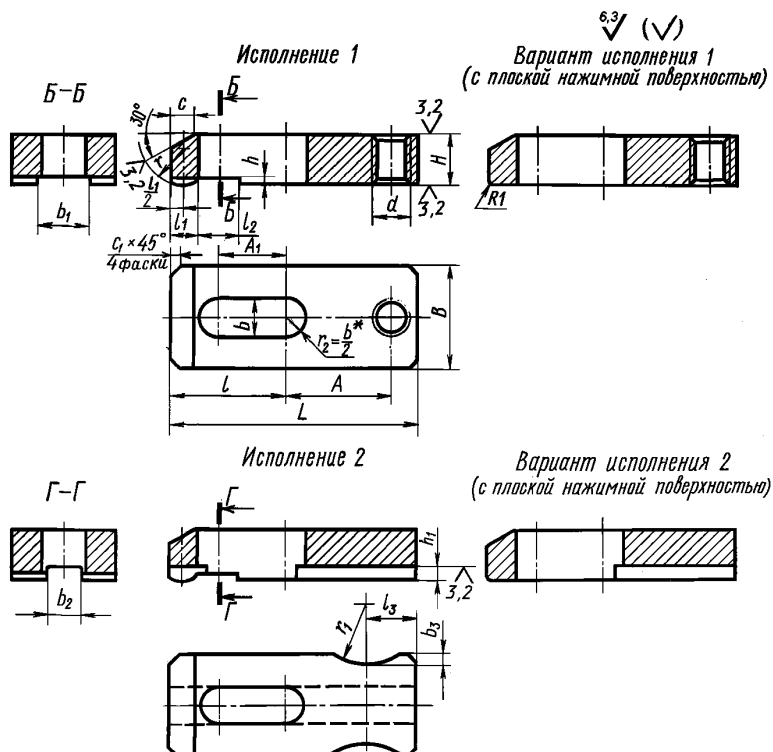
Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 13 июня 1969 г. № 680 дата введения установлена

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

Размеры в мм

Обозначение прихватов	Применяемость	Исполнение	Под стержень диаметром	<i>L</i>	<i>B</i>	<i>H</i>	<i>A</i> ±0,5	<i>A</i> ₁	<i>b</i>	<i>b</i> ₁	<i>b</i> ₂	<i>b</i> ₃	<i>d</i>	<i>l</i>	<i>l</i> ₁	<i>l</i> ₂	<i>l</i> ₃	<i>h</i>	<i>h</i> ₁	<i>c</i>	<i>c</i> ₁	<i>r</i>	<i>r</i> ₁	Масса, кг ≈	
7011-0534		1	160	63	32	75	40	22	25	—	—	M16	70	16	10	25	—	6,0	12	4	20	—	2,115		
7011-0535						Tr 16 × 4			—	2,127															
7011-0536	2					—			—	18	4,0	—										25,0	2,013		
7011-0537		1	200	80	40	95	60	26	25	—	—	M16	90	20	16	32	—	8,0	16	5	25	—	4,636		
7011-0538						Tr 16 × 4			—	2,648															
7011-0539	2					—			—	18	4,0	—										25,0	2,500		
7011-0540		1	160	70	32	75	32	32	—	—	M20	70	20	16	32	—	8,0	2,5	—	16	5	25	—	2,311	
7011-0541						Tr 20 × 4			—	2,314															
7011-0542	2					—			—	22	4,0												—	25,0	2,181
7011-0543		1	200	80	40	90	50	26	32	—	—	M20	90	20	16	32	—	8,0	16	5	25	—	4,184		
7011-0544						Tr 20 × 4			—	4,187															
7011-0545	2					—			—	22	6,0	—										25,0	3,996		
7011-0546		1	250	90	40	115	70	32	—	—	M20	115	20	16	32	—	8,0	2,5	—	16	5	25	—	5,277	
7011-0547						Tr 20 × 4			—	5,280															
7011-0548	2					—			—	22	6,0												—	25,0	5,075
7011-0549		1	200	90	40	90	50	32	40	—	—	M24	90	20	16	32	—	8,0	2,5	—	16	5	25	—	4,630
7011-0550						Tr 26 × 5			—	4,613															
7011-0551	2					—			—	28	6,0	—												25,0	4,367
7011-0552		1	250	90	40	115	70	32	40	—	—	M24	110	20	16	32	—	8,0	2,5	—	16	5	25	—	5,774
7011-0553						Tr 26 × 5			—	5,787															
7011-0554	2					—			—	28	6,0	—												25,0	5,489
7011-0555		2	36	100	50	63	38	32	—	32	6,0	—	150	20	16	32	—	8,0	2,5	—	16	5	25	7,736	
7011-0556						100			—	32	6,0	—												9,811	

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, $\pm \frac{t_2}{2}$.

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