

ГОСТ 4734—69

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

ПРИХВАТЫ ПОВОРОТНЫЕ

КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

БЗ 4—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

Поправка к ГОСТ 4734—69 Прихваты поворотные. Конструкция

В каком месте	Напечатано				Должно быть			
Таблица. Размеры d и d_1 , для обозначений 7011-0494 7011-0495 7011-0496	7011-0494		35	52	7011-0494			
	7011-0495		42	64	7011-0495	42	64	
	7011-0496				7011-0496			

(ИУС № 5 2023 г.)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПРИХВАТЫ ПОВОРОТНЫЕ

ГОСТ
4734—69

Конструкция

Swing clamp straps.
Design

Взамен
ГОСТ 4734—57

МКС 25.060.20

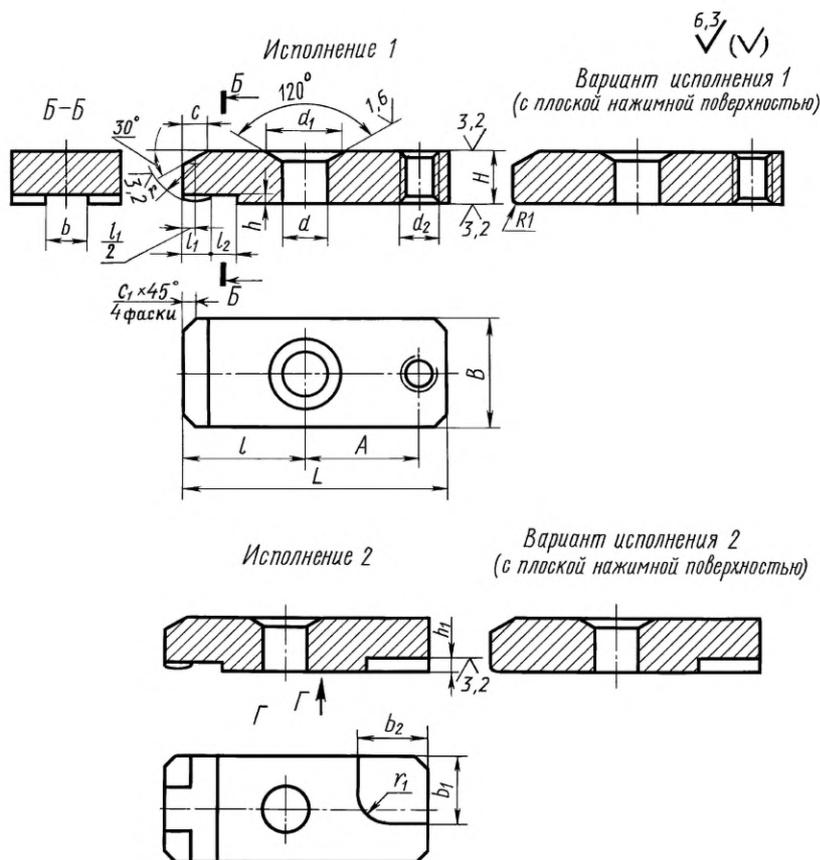
Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 13 июня 1969 г. № 680 дата введения установлена

01.07.70

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 20.04.89 № 1089

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

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



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 4734—69

Размеры в мм

Обозначение прихватов	Применяемость	Исполнение	Под стержень диаметром	L	B	H	A ±0,5	d	d ₁	d ₂	b	b ₁ = = b ₂	l	l ₁	l ₂	h	h ₁	c	c ₁	r	r ₁	Масса, кг ≈																									
7011-0441		1	6	40	18	8	16	7	11	M6	8	—	18	6	6	—	—	4	2	—	—	—	0,037																								
7011-0442		2		—	50	20	10			22		—	—				12					—	22	—	—	—	2,5	6	0,036																		
7011-0443		1		—								—	—				—					—	—	—	13	—	28	—	—	—	—	—	0,069														
7011-0444		2		—								—	—				—					—	—	—	13	—	28	—	—	—	—	—	0,068														
7011-0445		1		—								—	—				—					—	—	—	13	—	28	—	—	—	—	—	0,093														
7011-0446		2		—								—	—				—					—	—	—	13	—	28	—	—	—	—	—	0,092														
7011-0447		1	8	50	22	12	22	10	16	M8	10	—	22	8	8	1,6	—	6	3	—	—	—	0,071																								
7011-0448		2		—	63		25			12		28	—				—					15	—	28	—	—	—	3,0	8	0,070																	
7011-0449		1		—									—				—					—	—	—	—	16	—	28	—	—	—	—	—	0,129													
7011-0450		2		—									—				—					—	—	—	—	16	—	28	—	—	—	—	—	0,128													
7011-0451		1		—									—				—					—	—	—	—	16	—	28	—	—	—	—	—	0,169													
7011-0452		2		—	—		—			—		—	—				—					16	—	28	—	—	—	—	—	0,168																	
7011-0453		1		10	63		28			16		28	12				20					M8	12	—	28	8	8	—	—	8	3	—	—	—	0,139												
7011-0454		2			—		80					32										16		36	—				—					18	—	36	—	—	—	4,0	10	0,135					
7011-0455		1			—																				—				—					—	—	—	—	20	—	36	—	—	—	—	—	0,284	
7011-0456		2			—																				—				—					—	—	—	—	20	—	36	—	—	—	—	—	0,280	
7011-0457		1	—		—	—		—	—		—			—	20	—		36	—	—	—				—				—					0,364													
7011-0458		2	—		—	—	—	—	—		—	20		—	36	—		—	—	—	—	0,360																									
7011-0459		1	12		80	36	20	36	15		22	M10		16	—	36		10	8	—	—	10		4	—				—					—	0,310												
7011-0460		2			—	100		45				20			45	—					—													23	—	45	—	—	—	5,0	10	0,300					
7011-0461		1		—	—					—			—			—	—				—		25			—	45	—		—	—	—	—	0,556													
7011-0462		2		—	—					—			—			—	—				—		25			—	45	—		—	—	—	—	0,544													
7011-0463		1		—	—					—			—			—	—				—		25			—	45	—		—	—	—	—	0,713													
7011-0464		2		—	—	—		—		—		—	—		25	—	45				—		—			—	—	—		0,701																	
7011-0465		1	16	100	45	25	45	19	28	M12	20	—	45	12	10	2,0	—	12	4	—	—	—	0,605																								
7011-0466		2		—	125		50			25		56	—				—					30	—	56	—	—	—	5,0	16	0,593																	
7011-0467		1		—									—				—					—	—	—	—	32	—	56	—	—	—	—	—	1,094													
7011-0468		2		—									—				—					—	—	—	—	32	—	56	—	—	—	—	—	1,080													
7011-0469		1		—									—				—					—	—	—	—	32	—	56	—	—	—	—	—	1,437													
7011-0470		2		—	—		—			—		—	—				—					32	—	56	—	—	—	—	—	1,423																	
7011-0471		1		20	125		56			24		56	33				33					M16	25	—	56	12	10	—	—	12	4	—	—	—	1,184												
7011-0472																						Tr 16 × 4		—					—					—	—	—	—	—	36	—	56	—	—	—	—	—	1,187
7011-0473																						2		—					—					—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	—	—	—	16

Размеры в мм

Обозначение прихватов	Применяемость	Исполнение	Под стержень диаметром	L	B	H	$A \pm 0,5$	d	d_1	d_2	b	$b_1 = b_2$	l	l_1	l_2	h	h_1	c	c_1	r	r_1	Масса, кг \approx
7011-0474		1	20	160	63	32	75	24	33	M16	25	—	70	16	10	—	—	12	4	20	—	2,297
7011-0475		Tr 16 × 4								—												2,301
7011-0476		2	200	80	40	32	—	24	33	—	25	40	16	10	—	6,0	—	12	4	20	16	2,274
7011-0477		1								M16											—	2,929
7011-0478		1	200	80	40	32	95	24	33	Tr 16 × 4	25	—	90	16	10	—	—	12	4	20	—	2,933
7011-0479		2								—											40	6,0
7011-0480		1	24	160	70	32	75	28	41	M20	32	—	70	2,5	—	—	—	16	5	25	—	2,490
7011-0481		1								Tr 20 × 4												—
7011-0482		2	24	160	70	32	—	28	41	—	32	45	90	2,5	—	8,0	—	16	5	25	25	2,461
7011-0483		1								M20											—	90
7011-0484		1	24	200	80	40	90	28	41	Tr 20 × 4	32	—	90	2,5	—	—	—	16	5	25	—	4,578
7011-0485		2								—											50	8,0
7011-0486		1	24	250	80	40	115	28	41	M20	32	—	115	2,5	—	—	—	16	5	25	—	5,831
7011-0487		1								Tr 20 × 4											—	115
7011-0488		2	24	250	80	40	—	28	41	—	32	50	20	16	8,0	—	—	16	5	25	25	5,791
7011-0489		1								M24											—	90
7011-0490		1	30	200	90	32	90	35	52	Tr 26 × 5	40	—	90	—	—	—	—	20	6	25	—	4,998
7011-0491		2								—											58	10,0
7011-0492		1	30	250	90	32	115	35	52	M24	40	—	110	—	—	—	—	20	6	25	—	6,360
7011-0493		1								Tr 26 × 5											—	110
7011-0494		2	36	100	50	32	—	42	64	—	40	58	150	—	—	10,0	—	—	20	6	25	6,261
7011-0495		2								—											65	10,0
7011-0496			320																			11,362

Пример условного обозначения поворотного прихвата исполнения 1, под стержень диаметром 20 мм, размерами $L = 125$ мм, $d_2 = M16-6H$:

Прихват 7011-0471 ГОСТ 4734—69

То же, варианта прихвата исполнения 1:

Прихват 7011-0471В ГОСТ 4734—69

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

С. 4 ГОСТ 4734—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.С. Ментова*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 28.02.2005. Подписано в печать 14.03.2005. Усл. печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,91.
Тираж 181 экз. С 550. Зак. 146.

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

Поправка к ГОСТ 4734—69 Прихваты поворотные. Конструкция

В каком месте	Напечатано				Должно быть			
Таблица. Размеры d и d_1 , для обозначений 7011-0494 7011-0495 7011-0496		35	52					
	7011-0494				7011-0494			
	7011-0495	42	64		7011-0495	42	64	
	7011-0496				7011-0496			

(ИУС № 5 2023 г.)