

ОПОРЫ ПОСТОЯННЫЕ  
С НАСЕЧЕННОЙ ГОЛОВКОЙ  
ДЛЯ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

Конструкция и размеры

Knurled head rest buttons for machine retaining  
devices. Design and sizes

ГОСТ  
13442—68\*

Взамен  
ГОСТ 4083—57  
в части типа В

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете  
Министров СССР 2 января 1968 г. Срок введения установлен

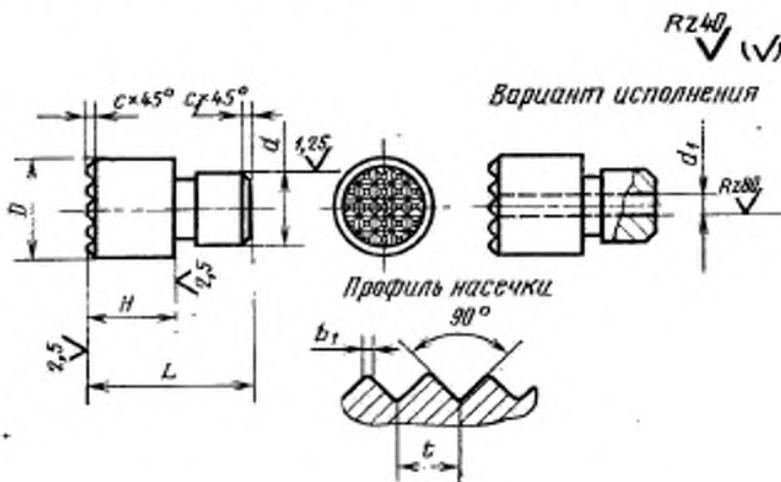
с 01.01 1969 г.

Проверен в 1980 г. Срок действия ограничен

до 01.01 1990 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры постоянных опор с насеченной головкой должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Внесен Министерством тяжелого, энергетического и транспортного  
машиностроения СССР

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

\* Переиздание (ноябрь 1982 г.) с Изменением № 1,  
утвержденным в июне 1980 г. (ИУС 9—1980 г.)

## Размеры в мм

Обозначение сор	Прямле- ность	$D$	$H$ (пред. откл. по b12)	$L$	$d$ (пред. откл. по s7)	$d_1$	$b_1$	$t$	$c$	$c_1$	Масса, кг
7034-0361		10	6	14	6	2					0,006
0362	8		16	0,007							
0363	10		18	0,008							
0364		12	6	16	8				1,0	0,6	0,009
0365	8		18	0,011							
0366	10		20	0,012							
0367	12		22	0,014							
0368	16		26	0,018							
0369		16	8	20	10	4	0,5	2			0,020
0370	10		22	0,023							
0371	12		24	0,026							
0372	16		28	0,032							
0373	20		32	0,039							
0374		20	10	26	12						0,038
0375	12		28	0,043							
0376	16		32	0,053							
0377	20		36	0,063							
0378	25		40	0,075							
0379		25	32	48	16	6	1,0	3			0,092
0380	12		32	0,078							
0381	16		36	0,093							
0382	20		40	0,109							
0383	25		45	0,128							
0384		32	32	52	20						0,155
0385	40		60	0,186							
0386	16		42	0,165							
7034-0387		20	45						1,6		0,188

Размеры в мм

Обозначение опор	Применяемость	D	H (пред. откл. по h12)	L	d (пред. откл. по s7)	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	t	c	c <sub>1</sub>	Масса, кг
7034-0388			25	50							0,219
0389		32	32	58	20			1,0	3	1,6	0,266
0390	40		65	0,314							
0391	50		75	0,377							
0392		40	20	52	25	6				1,6	0,320
0393	25		58	0,373							
0394	32		65	0,442							
0395	40		72	0,517							
0396	50		82	0,616							
7034-0397			60	92			0,714				

Пример условного обозначения постоянной опоры с насеченной головкой размерами  $D=10$  мм,  $H=6$  мм:

Опора 7034-0361 ГОСТ 13442—68

То же, для варианта опоры:

Опора 7034-0361 В ГОСТ 13442—68

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74. Допускается замена на сталь других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки 45.

3. Твердость — HRC 40...45.

4. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий — H14, валов — h14, остальных —  $\pm \frac{t_2}{2}$ .

(Измененная редакция, Изм. № 1).

5. Размеры канавок для выхода шлифовального круга — по ГОСТ 8820-69.

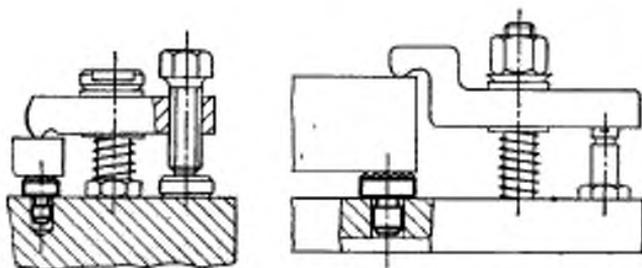
6. (Отменен, Изм. № 1).

7. Покрытие — Хим. Окс. прм (обозначение покрытия — по ГОСТ 9.073—77). По соглашению сторон допускается применение других видов защитных покрытий.

8. Маркировать партию опор одного типоразмера на таре или упаковке с указанием наименования изделия, его обозначения, обозначения настоящего стандарта и товарного знака предприятия-изготовителя.

ПРИЛОЖЕНИЕ  
Справочное

Примеры применения постоянных опор  
с насеченной головкой



Изменение № 2 ГОСТ 13442—68 Опоры постоянные с насеченной головкой для станочных приспособлений. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16.05.89 № 1234

Дата введения 01.01.90

Наименование стандарта Исключить слова: «и размеры», «and sizes».

Пункт 1. Чертеж. Заменить параметры шероховатости:  $Rz\ 40$  на  $Ra\ 6,3$ ;  $Rz\ 80$  на  $Ra\ 12,5$ ;  $Ra\ 2,5$  на  $Ra\ 1,6$ ;  $Ra\ 1,25$  на  $Ra\ 0,8$

(Продолжение см. с. 100)

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1050—74 на ГОСТ 1050—88.

Пункт 3. Заменить значения: HRC 40 . . . 45 на 41,5 . . . 46,5 HRC.

Пункт 4 изложить в новой редакции: «4. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14,  $\pm \frac{1}{2}$ ».

Пункт 7. Заменить ссылку: ГОСТ 9.073—77 на ГОСТ 9.306—85.

Стандарт дополнить пунктом — 9. «9. Примеры применения постоянных опор с насеченной головкой указаны в справочном приложении».

(ИУС № 8 1989 г.)

---