

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

УПОРЫ УТОПАЮЩИЕ С ОТВЕРСТИЕМ
ПОД ПРУЖИНУ КРУЧЕНИЯ

Конструкция и размеры

Countersunk stops with a twist spring hole.
Design and dimensions

ОКП 39 6330

ГОСТ

18750-80*

Взамен

ГОСТ 18750-73

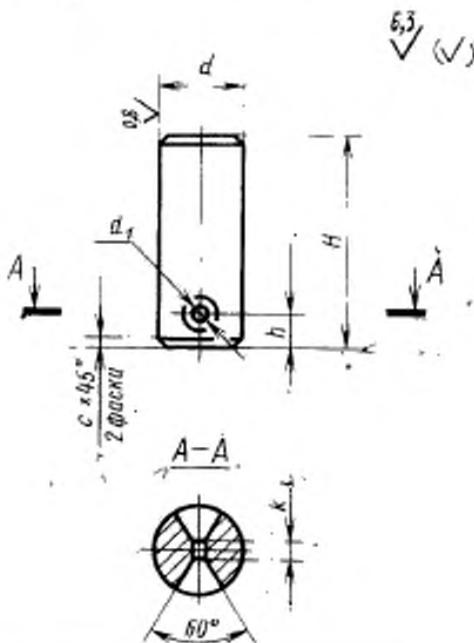
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6289 срок введения установлен

с 01.01.82

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры утопающих упоров с отверстием под пружину кручения должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена



* Переиздание (декабрь 1986 г.) с Изменением № 1,
утвержденным в декабре 1985 г. (ИУС № 4-86).

Размеры в мм

Обозначение упора	Пряжеванность	d (поле допуска $d9$)	d_1	H	h	k	c	Масса, кг, не более
1050-0981		2,5		16				0,001
1050-0982			0,8	18	3	1	0,2	0,001
1050-0983				16				0,001
1050-0984		3,2		20				0,001
1050-0985				18				
1050-0986		4,0		22				0,002
1050-0987			1,6	20	4	2		
1050-0988		6,3		24				0,004
1050-0989				22				0,005
1050-0991		8,0		25			0,6	0,008
1050-0992				28	5	4		0,010
1050-0993		10,0		32				0,017
1050-0994			2,5	36				0,020
1050-0995		12,0		40				0,032
1050-0996				45	8	6		0,035
1050-0997		16,0		50				0,071
								0,079

Пример условного обозначения упора размерами $d=10$ мм, $H=28$ мм:

Упор 1050-0992 ГОСТ 18750—80

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.

3. Твердость — 42...46 HRC₃.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

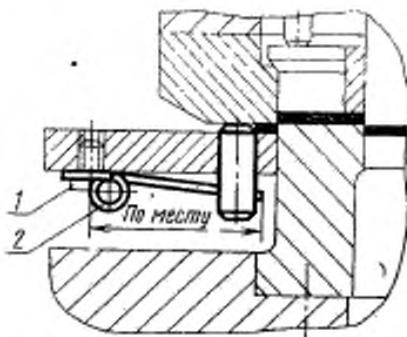
4. Технические требования — по ГОСТ 18824—80.

5. Маркировать на бирке: условное обозначение упора без наименования и товарный знак предприятия-изготовителя.

6. Пример применения утопающих упоров с отверстием под пружину кручения дан в справочном приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ УТОПАЮЩИХ УПОРОВ
С ОТВЕРСТИЕМ ПОД ПРУЖИНУ КРУЧЕНИЯ



1—винт по ГОСТ 1491—80; 2—пружина
по ГОСТ 18751—80