

ФИКСАТОРЫ ГРИБКОВЫЕ

Конструкция и размеры

ГОСТ

18776—80*

Mushroom — shaped locators.
Design and dimensionsВзамен
ГОСТ 18776—73

ОКП 39 6330

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6292 срок введения установлен

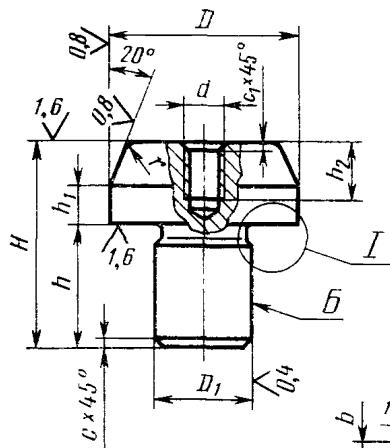
с 01.01.82

Проверен в 1985 г.

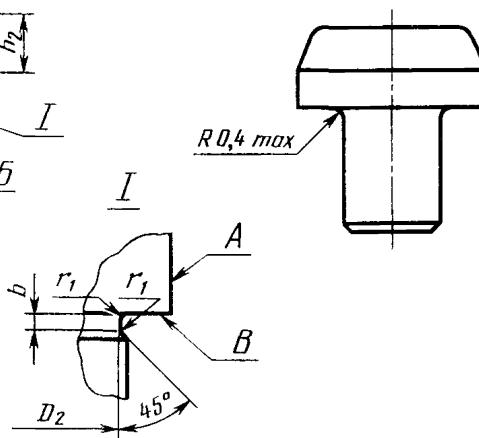
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

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

Исполнение 1

6,3
✓ (✓)

Исполнение 2



Издание официальное

Перепечатка воспрещена



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

Размеры в мм

Обозначение фиксатора	При-меняе-мость	Испол-нение	D (поле допуска h9)	D ₁ (поле допуска n6)	D ₂	H	h	h ₁	h ₂	d	b	r	r ₁	c	c ₁	Масса, кг, не более
1052-1061			От 3 до 4	2,0		12		1				0,6				0,001
1052-1062							8	2								
1052-1063								1								
1052-1064			Св. 4 до 6	3,2		14		2								0,002
1052-1065								3								
1052-1066							16	1								
1052-1067	2	Св. 6 до 8	4,0		—	10		2				1,0				0,004
1052-1068						18		3								
1052-1069							12	1						0,6		
1052-1071			Св. 8 до 10	6,3		20		2								0,009
1052-1072						22		3								
1052-1073							20	4								
1052-1074						22		1								0,011
1052-1075		Св. 10 до 12	8,0	7,6		14		2								
1052-1076						22		3								0,014
1052-1077	1						24	4				1,6	2,0	0,2		
1052-1078							26	1								0,023
1052-1079			Св. 12 до 16	10,0	9,6		16	2		8	M4					0,026
1052-1081								3								

Размеры в мм

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение фиксатора	При-меняе-мость	Испол-нение	D (поле допуска h9)	D ₁ (поле допуска n6)	D ₂	H	h	h ₁	h ₂	d	b	r	t ₁	c	c ₁	Масса, кг, не более	
1052-1101						36		2									0,171
1052-1102								3									0,190
1052-1103						38	25										
1052-1104								4									0,210
1052-1105						40											
1052-1106						42		8									0,269
1052-1107						40			2								0,300
1052-1108						42			3								
1052-1109						22,0	21,2		28								0,331
1052-1111								4									
								6									
								8									

П р и м е ч а н и е . Масса подсчитана для наибольшего рабочего размера фиксатора D.

Пример условного обозначения фиксатора размерами $D=3,65$ мм, $h_1=1$ мм:

Фиксатор 1052-1061/03650 ГОСТ 18776—80

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал — сталь марки У8А по ГОСТ 1435—74.

3. Твердость — 51...55 HRC₉.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4. Допуск радиального биения поверхности *A* относительно поверхности *B* — по 6-й степени точности ГОСТ 24643—81.

5. Допуск цилиндричности поверхностей *A* и *B* на всей длине — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

6. Допуск торцового биения поверхности *B* относительно поверхности *B* — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

7. Отверстие под нарезание резьбы *d* допускается выполнять сквозное.

8. Технические требования — по ГОСТ 18824—80.

9. Маркировать на бирке: условное обозначение фиксатора без наименования и товарный знак предприятия-изготовителя.

10. Пример применения грибковых фиксаторов дан в справочном приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ ГРИБКОВЫХ ФИКСАТОРОВ

