

УДК 621.882.3

Группа Г33

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ГАЙКИ КРУГЛЫЕ
СО ШЛИЦЕМ НА ТОРЦЕ

ОСТ1 33089-80.
ОСТ1 33090-80

Конструкция

На 4 страницах

Взамен 3370А, 3371А

ОКП 75 9415

Проверен в 1986 г.

Распоряжением Министерства от 10.10.80 № 087-16

срок введения установлен с 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ГАЙКИ ПО ОСТ1 33089-80 И ОСТ1 33090-80 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ГАЙКАМИ
ПО НОРМАЛЯМ 3370А И 3371А СООТВЕТСТВЕННО

1. Конструкция и размеры гаек должны соответствовать указанным на чертеже
и в табл.1 и 2.

Издание официальное

ГР №№ 8184650, 8184666 от 27.11.80

Перепечатка воспрещена

2

9945
9861

1

9867

№ изм.

№ изм.

246

Изм. № 1

Изм. № 2

6,3 ✓ (M)

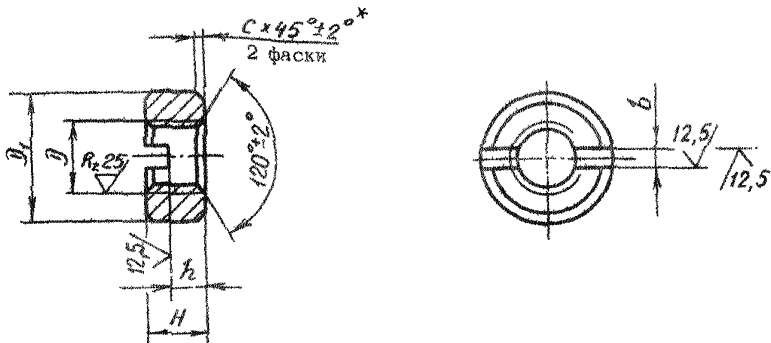


Таблица 1

Обозначение стандарта	Диаметры резьбы, мм	Марка материала
ОСТ1 33089-80	От 1,4 до 8,0	A12
ОСТ1 33090-80		ЛС59-1

Таблица 2

Размеры, мм

D	Применяемость	D1				b		C ±0,1	Масса 100 шт., кг	
		h 12	h 14		Номин.	Пред. откл.	±0,1		Сталь	Латунь
			H	h						
M1,4		3,0	1,5	1,1	0,5	+0,14	0,1	0,007	0,007	
M1,6		3,5	2,0	1,4				0,012	0,013	
M2		4,0	2,5	1,8	1,0	+0,16	0,2	0,015	0,017	
M2,5		5,0						0,030	0,032	
M3		6,0	3,5	2,5	1,4	+0,25	0,4	0,043	0,046	
M4		8,0	4,0	2,8	2,0			0,107	0,116	
M5		10,0	5,0	3,0	2,8	0,6	0,4	0,189	0,204	
M6		11,0	6,0	3,5	3,0			0,268	0,289	
M8		14,0						0,502	0,542	

* Для гаек с резьбой M4 и менее вместо фасок допускается притупление.

2
№ изм. 9945
№ вв. 9861

№ изм.
№ вв.

246

Имя. № разработки
Имя. № одобрения

2. Материал: сталь А12; латунь ЛС59-1.

3. Поле допуска резьбы - 5Н6Н.

4. Покрытие гаек .

- из стали - Ц6.хр ;

- из латуни - Хим.Пас.

Другие виды покрытия - по ОСТ1 33102-80

5. Коды ОКП гаек должны соответствовать указанным в табл.3.

Таблица 3

Д	ОСТ1 33089-80		ОСТ1 33090-80	
	Обозначение покрытия в обозначении гайки*			
	Ц		Хим.Пас	
	Код ОКП	КЧ	Код ОКП	КЧ
M1,4	75 9415 7301	02	75 9415 7401	10
M1,6	75 9415 7302	01	75 9415 7402	09
M2	75 9415 7303	00	75 9415 7403	08
M2,5	75 9415 7304	10	75 9415 7404	07
M3	75 9415 7305	09	75 9415 7405	06
M4	75 9415 7306	08	75 9415 7406	05
M5	75 9415 7307	07	75 9415 7407	04
M6	75 9415 7308	06	75 9415 7408	03
M8	75 9415 7309	05	75 9415 7409	02

6. Технические условия - по ОСТ1 33102-80.

Пример наименования и обозначения круглой гайки со шлицем на торце, с резьбой М6, из стали, цинкованной:

Гайка 6-Ц - ОСТ1 33089-80

То же, из латуни, пассивированной:

Гайка 6-Хим.Пас - ОСТ1 33090-80

* Коды ОКП гаек с другими покрытиями выдаются головной организацией по стандартизации по запросам предприятий.

№ изм. 2
9945
9861
№ изм.

246

Изм. № дубликата
Изм. № подлинника

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ взм.	Номера страниц				Номер "Изв. об взм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
1	1	-	-	-	9867	<i>Лиз</i>	21.04.85	01.01.87
2	1, 2, 3 -	- (1, 2, 3)	- -	- -	9945 (9861)	<i>Лиз</i>	25.07.91 (02.01.90)	01.01.92