УДК 621.882.3 Группа Г33

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ1 33089-80.
ОСТ1 33090-80

ГАЙКИ КРУГЛЫЕ СО ШЛИЦЕМ НА ТОРЦЕ

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

№ изм. 1 2
№ изв. 9667 9945 9861
Инв. № дубликата 246
Инв. № подлинника

gost.e-ecolog.ru

6,3

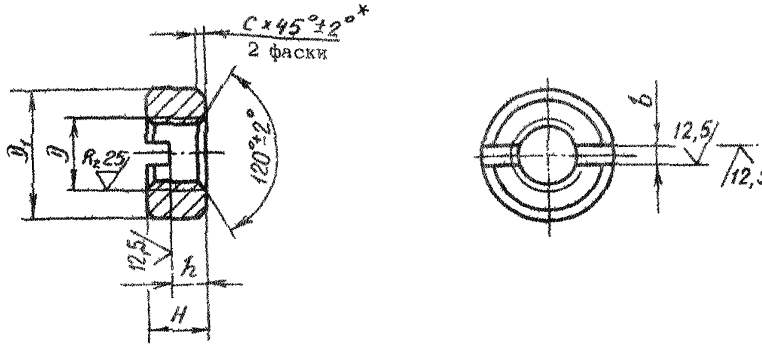

Таблица 1

Обозначение стандарта	Диаметры резьбы, мм	Марка материала
ОСТ1 33089-80	От 1,4 до 8,0	А12
ОСТ1 33090-80		ЛС59-1

Таблица 2

Размеры, мм

D	Применяемость	D_1 h12	H h14	h h14	b Номин.	b Пред. откл.	C ±0,1	Масса 100 шт., кг Сталь	Масса 100 шт., кг Латунь
М1,4		3,0	1,5	1,1	0,5	+0,14	0,1	0,007	0,007
М1,6		3,5	2,0	1,4			0,2	0,012	0,013
М2		4,0			1,0			0,015	0,017
М2,5		5,0	2,5	1,8				0,030	0,032
М3		6,0			1,2	+0,16		0,043	0,046
М4		8,0	3,5	2,5	1,4	+0,25	0,4	0,107	0,116
М5		10,0	4,0	2,8	2,0			0,189	0,204
М6		11,0	5,0	3,0	2,8			0,268	0,289
М8		14,0	6,0	3,5	3,0		0,6	0,502	0,542

* Для гаек с резьбой М4 и менее вместо фасок допускается притупление.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
246
№ изм. 2
№ изв. 9945 9861

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

D	ОСТ1 33089-80		ОСТ1 33090-80	
	Обозначение покрытия в обозначении гайки*			
	Ц		Хим.Пас	
	Код ОКП	КЧ	Код ОКП	КЧ
М1,4	75 9415 7301	02	75 9415 7401	10
М1,6	75 9415 7302	01	75 9415 7402	09
М2	75 9415 7303	00	75 9415 7403	08
М2,5	75 9415 7304	10	75 9415 7404	07
М3	75 9415 7305	09	75 9415 7405	06
М4	75 9415 7306	08	75 9415 7406	05
М5	75 9415 7307	07	75 9415 7407	04
М6	75 9415 7308	06	75 9415 7408	03
М8	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
№ изв.
248
Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1	-	-	-	9667		21.04.86	01.01.87
2	1,2,3	-	-	-	9945		25.07.91	01.01.92
	-	(1,2,3)	-	-	(9861)		(03.01.90)	

Инвентарный № 246

gost.e-ecolog.ru