№ изм. | 1 | 2 | 3 | 4
№ изв. | 9667 | 9945 | 11992 | 12031

№ дубликата
№ подлинника | 237

УДК 621.882 3

Группа Г33

АВИАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ

ОСТ1 33078-80

ГАЙКИ УГЛОВЫЕ САМОКОНТРЯЩИЕСЯ

Конструкция

На 4 страницах

Взамен 3384А

ОКП 75 9415

Распоряжением Министерства от 10.10.80 № 087-16

срок введения установлен с 01.01 82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ГАЙКИ ПО ОСТ1 33078-80 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ГАЙКАМИ ПО НОРМАЛИ 3384А

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

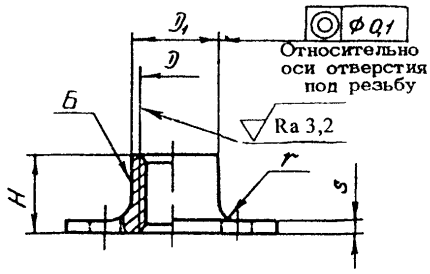
Издание официальное

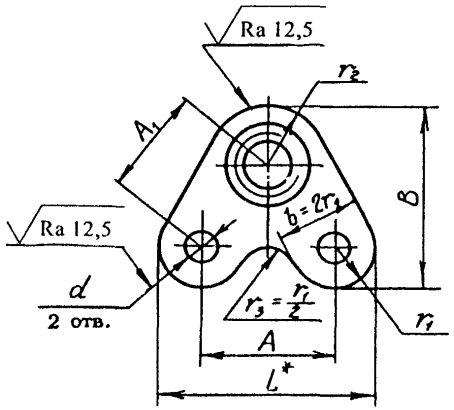
ГР № 8184540 от 27 11.80

Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

√Ra 6,3(√)

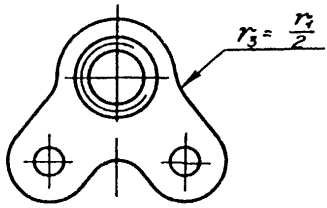




Черт.1

Для D = М8 и М10

Остальное – см черт. 1



Черт.2

Таблица 1

Размеры, мм

D	Применяемость	D_1 h 11	d +0,12	H h14	B ±0,3	A ±0,2	A_1 ±0,2	L	r -0,3	r_1 ±0,2	r_2 ±0,2	S +0,3 -0,1	Масса 100 шт., кг
М4		5,4	2,8	5	14,0	9,5	8	16,5	2,0	3,5	4,0	0,8	0,123
М5		6,4		6									0,153
М6		7,4		7	15,5	11,0	9	18,0			5,0	0,9	0,207
М8		9,5	3,2	9	19,4	13,0	11	21,0	3,0	4,0	6,5	1,6	0,468
М10		12,0		11	23,0	16,0	13	25,0	3,5	4,5	8,0	2,0	0,837

* Размер для справок.

№ изм. 2 4
№ изв. 9945 12031
Инв. № дубликата
Инв. № подлинника 237

2. Материал. проволока из стали 16ХСН.

3. Термическая обработка: $\sigma_в$ = 880...1080 МПа (90...110 кгс/мм^2).

4. Поле допуска резьбы – 5Н6Н.

5. Поверхность Б обжать по ОСТ1 33101–80 до термической обработки.

6. Покрытие: Ц6.хр; Кд6.хр.

Другие виды покрытия – по ОСТ1 33102–80.

7. Коды ОКП гаек должны соответствовать указанным в табл.2.

Таблица 2

Э	Обозначение покрытия в обозначении гайки*			
	Ц		Кд	
	Код ОКП	КЧ	Код ОКП	КЧ
М4	75 9415 6101	01	75 9415 6111	10
М5	75 9415 6102	00	75 9415 6112	09
М6	75 9415 6103	10	75 9415 6113	08
М8	75 9415 6104	09	75 9415 6114	07
М10	75 9415 6105	08	75 9415 6115	06

8. Технические условия – по ОСТ1 33102–80.

Пример наименования и обозначения самоконтрящейся угловой гайки с резьбой М6, цинкованной:

Гайка 6–Ц – ОСТ1 33078–80

То же, кадмированной:

Гайка 6–Кд – ОСТ1 33078–80

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

№ изм. 2 9945
№ изв.
237
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
3	1	–	–	–	11992		13.06.06	2006 07 01
4	1,2	–		–	12031		04.06.08	2008.01.07

gost.e-ecolog.ru