УДК 621.882.3:629.7

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ГАЙКИ
Конструкция и размеры

ОСТ 1 11280-73

На 3 страницах

Взамен 4880А
в части исполнения 2

Распоряжением Министерства **от** 11 сентября 1973 г. **№** 087-16

срок введения установлен с 1 июля 1974 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ГАЙКИ ПО ОСТ 1 11280-73 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ГАЙКАМИ ПО НОРМАЛИ 4880А В ЧАСТИ ИСПОЛНЕНИЯ 2

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

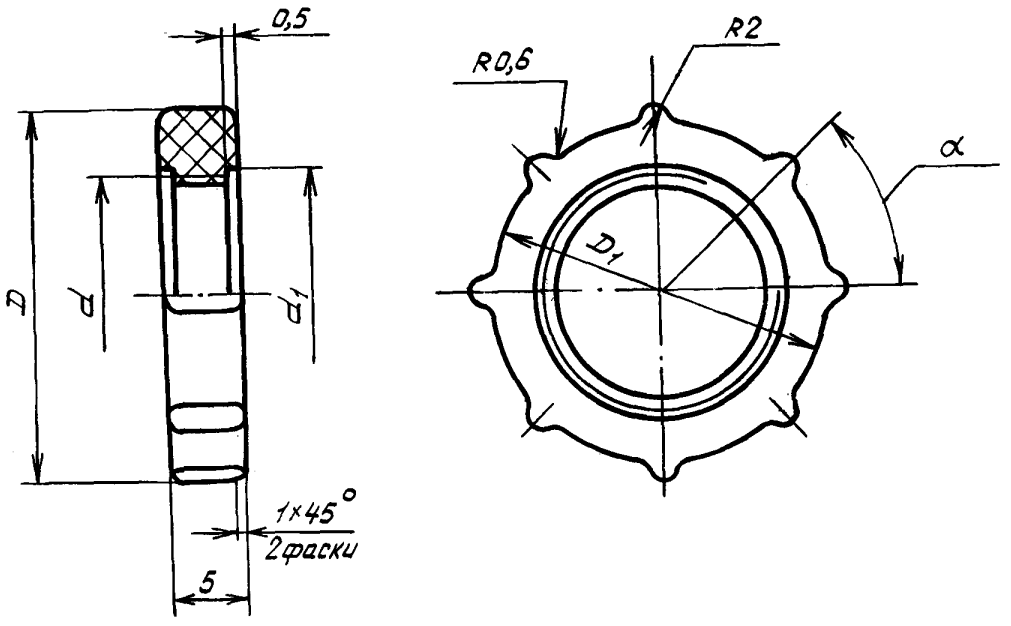
Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Лит. изм. 1
№ изв. 6166
№ дубликата 1327
№ подлинника

gost.e-ecolog.ru

2,5



Размеры в мм

Типоразмеры	Применяемость	d	d_1	D	D_1	α	Масса, г
1		М18х1,5	18,5	27	24	45°	2,0
2		М22х1,5	22,5	31	28		2,3
3		М24х1,5	24,5	33	30		2,5
4		М27х1,5	27,5	36	33		2,4
5		М30х1,5	30,5	39	36	30°	2,8
6		М36х1,5	36,5	46	42		3,4

2. Материал: прессматериал АГ-4-В по ГОСТ 20437-75.

3. Резьба - по ОСТ 1 00105-73, поле допуска 5Н6Н.

4. Предельные отклонения размеров - по 722АТ.

5. Пример установки гайки указан в справочном приложении 1 к ОСТ 1 11279-73.

6. Таблица соответствия гаек по настоящему стандарту гайкам по нормали 4880А в части исполнения 2 приведена в справочном приложении.

Пример наименования и обозначения гайки типоразмера 1:

Гайка 1-ОСТ 1 11280-73

Инв. № дубликата | 1327
Инв. № подлинника
Лит.изм. | 1 | 6166
№ изв.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Справочное

Таблица соответствия гаек по стандарту
гайкам по нормали 4880А в части исполнения 2

Обозначение	
по стандарту	по нормали
1-ОСТ 1 11280-73	4880А-1-2
2-ОСТ 1 11280-73	4880А-2-2
3-ОСТ 1 11280-73	4880А-3-2
4-ОСТ 1 11280-73	4880А-4-2
5-ОСТ 1 11280-73	4880А-5-2
6-ОСТ 1 11280-73	4880А-6-2

№ изм. № изв.
Инв. № дубликата 1327
Инв. № подлинника
gost.e-ecolog.ru