

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПЛАШКИ ШЕСТИГРАННЫЕ

РАЗМЕРЫ

БЗ 10—92/1002 / 680



ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК95 «Инструмент»

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 21.04.93 № 117

Настоящий стандарт соответствует международному стандарту ИСО 7226—88 «Плашки шестигранные» в части размеров шестигранных плашек для нарезания метрической и трубной резьбы

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© Издательство стандартов, 1993

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

Содержание

- 1 Область применения
- 2 Нормативные ссылки
- 3 Размеры

1
1
1

ПЛАШКИ ШЕСТИГРАННЫЕ**Размеры**

Hexagonal die nuts. Dimensions

Дата введения 1994—07—01**1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт распространяется на плашки шестигранные для нарезания метрической резьбы по ГОСТ 24705, трубной цилиндрической резьбы по ГОСТ 6357, трубной конической резьбы по ГОСТ 6211.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты.

ГОСТ 6211—81 «Резьба трубная коническая».

ГОСТ 6357—81 «Резьба трубная цилиндрическая».

ГОСТ 8724—81 «Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Диаметры и шаги».

ГОСТ 24705—81 «Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба метрическая. Основные размеры».

3 РАЗМЕРЫ

3.1 Размеры плашек должны соответствовать указанным на рисунке и в таблицах 1, 2.

Таблица 2 — Размеры шестигранных плашек для трубной резьбы, мм

Обозначение размера резьбы	Наружный диаметр резьбы	Шаг резьбы Р	S h13	Ширина плашки E, серий (js 13)	
				G	R
1/16	7,723	0,907	21	9	10
1/8	9,728	0,907	27	11	10
1/4	13,157	1,337	36	10	14
3/8	16,662	1,337	41	14	15
1/2	20,955	1,814	50	14	19
3/4	26,441	1,814	60	16	20
1	33,249	2,309	60	18	24
1 1/4	41,910	2,309	85	20	26
1 1/2	47,803	2,309	85	22	26
2	59,614	2,309	100	22	31

3.2 Плашки с размерами, представленными в таблице 1, маркируются обозначением соответствующей резьбы по ГОСТ 8724.

3.3 Плашки с размерами, представленными в таблице 2, маркируются обозначением размера резьбы и соответственно буквой G или R перед обозначением резьбы.

Пример

Шестигранная плашка для трубных резьб серии R с размером резьбы 1/8:

R 1/8

Приложение
(справочное)

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТА МЕЖДУНАРОДНОМУ СТАНДАРТУ ISO 7226—88

Стандарт соответствует международному стандарту ISO 7226—88 в части размеров шестигранных плашек для нарезания метрической и трубной резьбы.

В настоящем стандарте дополнительно по отношению к стандарту ISO регламентированы размеры ширины плашек для нарезания трубной цилиндрической резьбы в таблице 2.

УДК 621.992:3.02:006.354

Г23

Ключевые слова: инструмент, плашки, трубная цилиндрическая резьба, трубная коническая резьба, технические условия, размеры

Редактор *В. П. Огурцов*
Технический редактор *В. Н. Малькова*
Корректор *В. И. Кануркина*

Сдано в наб. 10.05.93. Подп. к печ. 02.09.93. Усл. п. л. 0,47. Усл. кр.-отт. 0,47.
Уч.-изд. л. 0,27. Тираж 1134 экз. С 570.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 296