ГОСУДАРСТВЕННЫЯ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ШАЙБЫ ДЛЯ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИИ

Конструкция

ΓΟCT 12943—67

Washers for machine retaining devices.

Design

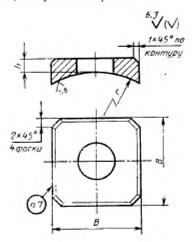
Дата введения 01.01.68

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

 Конструкция и размеры шайб должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.

Допускается замена на стали других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки 45.



Размеры, им

обозначение Вявш	Применя- емость	В	,	A	Размер болга	Macca, Ki
7019-0011			50	2,5	M10	0,010
7019-0012			80			
7019-0013		22	100			
7019-0014			125			
7019-0015			160			
7019-0016			50	3,5	M12	0,024
7019-0017		28	80			
7019-0018			100			
7019-0019			125			
7019-0020			160			
7019-0021			200			
7019-0022		36	80		M16	0,034
7019-0023			100			
7019-0024			125			
7019-0025			160			
7019-0026			200			
7019-0027			250			
7019-0028			315			
7019-0029			490			
7019-0030			500			
7019-0031			625			
7019-0032		40	800	4	M20	0,057
7019-0033				5	M24	0,078

Пример условного обозначения шайбы размерами d=11 мм и r=50 мм:

Шайба 7019-0011 ГОСТ 12943-67

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2). 3. Твердость — 36,5 . . . 41,5 HRC₃ . (Измененная редакция, Изм. № 2). 3а, Сквозные отверстия под крепежные детали — по ГОСТ 11284—75.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

4. Предельные отклонения размеров: h14, $\pm \frac{t_2}{2}$.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

5. (Исключен, Изм. № 1).

 Покрытие — Хим, Окс. прм (обозначение покрытия — по ГОСТ 9.306—85).

Маркировать: обозначение шайбы и обозначение стандарта.
 Допускается маркировку шайб одного типоразмера наносить на тару или упаковку.

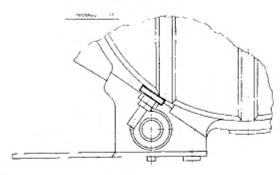
(Измененная редакция, Изм. № 2).

8. Пример применения шайб приведен в приложении,

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочнов

Пример применения шайб



информационные данные

РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР

Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР

исполнители

- В. В. Андреев; В. Н. Дзегиленок, канд. техн. наук; Л. А. Гуслинская; А. В. Орса; Р. П. Смирнова; А. З. Старосельский (руководитель темы); Г. К. Хорькова
- УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 19.05.67 № 848
- 3. Срок проверки 1995 г. Периодичность проверки 5 лет
- 4. Взамен ГОСТ 1554-42 в части шайб. 7019-0010
- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУ-МЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Помер пункта
FOCT 9,306—85	6
FOCT 1050—74	2
FOCT 11284—75	3a

- Переиздание (декабрь 1988 г.) с Изменениями 1, 2, утверждениыми в июне 1980 г., марте 1988 г. (ИУС 9—80, 6—88).
- Ограничение срока действия отменено (Постановление Государственного комитета СССР по стандартам от 17.03.88 № 575)