# УПОРЫ ПЛИТОЧНЫЕ ДЛЯ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

# конструкция

Издание официальное

**B3** 4-99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва



# межгосударственный стандарт

# УПОРЫ ПЛИТОЧНЫЕ ДЛЯ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

#### Конструкция

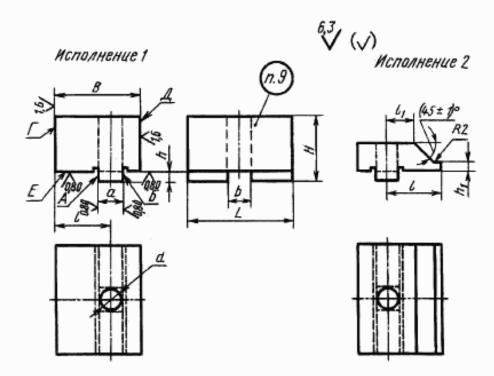
ГОСТ 1555—67

Plate thrusts for machine retaining devices.

Design

Дата введения 01.01.68

 Конструкция и размеры плиточных упоров должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена



#### Размеры вым

Обозначение упо- ров	При- ме- няс- мость	Ис- полне- ние	Шири- на паза стола	а (пред. откл. dll)	В	L	Н	/ (пред. ±0,	I <sub>1</sub> откл. ,2)	đ	h	ħ <sub>1</sub>	ь	Размер болта	Macca, Kl'≈
7030-1081		1	10	10	50	70	35	35	-	9	5	_	10	M8	0,961
7030-1082		2					20		20			3			0,549
7030-1083		1	12	12			40		-	11			12	M10	1,099
7030-1084		.2					20		20			4			0,523
7030-1085		1	14	14	60	80	40	40	-	13			14	M12	1,507
7030-1086		2					25		20			6			0,942
7030-1087		1	18	18	18		48			17	8	_	18	M16	1,709
7030-1088		2					25		20		5	6			0,875
7030-1089		1	22	22	70	90	48	45		22	8	_	22	M20	2,250
7030-1090		2					30		25		5	8			1,183
7030-1091		1	28	28	80	100	60	50		26	10	-	26	M24	3,760
7030-1092		2					35		25		5	10			2,100
7030-1093		1	36	5 36	90	110	70	55	-	33	10	_	36	M30	5,440
7030-1094		2					35		30		5	10			2,320

Пример условного обозначения плиточного упора исполнения 1, размером a=10 мм:

## Ynop 7030-1081 FOCT 1555--67

## (Измененная редакция, Изм. № 1).

Материал — сталь марки 20X по ГОСТ 4543.

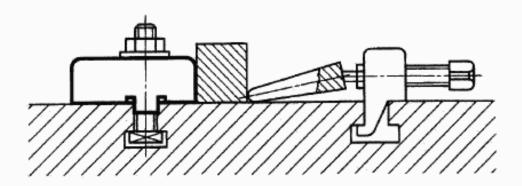
Допускается замена на стали других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки 20X.

- Цементировать h 0,8...1,2 мм, твердость 56...61 HRC<sub>s</sub>.
- 4. Предельные отклонения размеров: H14, h14,  $\pm \frac{t_2}{2}$ .
- 5. Допуск параллельности поверхности  $\Gamma$ , относительно поверхности E и поверхности  $\mathcal{I}$  относительно поверхности A и допуск перпендикулярности поверхностей  $\Gamma$  и  $\mathcal{I}$  относительно поверхности E— по 7-й степени точности  $\Gamma$ OCT 24643.
  - 3—5. (Измененная редакция, Изм. № 2).
  - Канавки для выхода шлифовального круга по ГОСТ 8820.
  - 7. (Исключен, Изм. № 1).
  - Покрытие Хим. Окс. прм (обозначение покрытия по ГОСТ 9.306).
  - 9. Маркировать: обозначение упора и обозначение стандарта.
  - 8, 9. (Измененная редакция, Изм. № 2).
  - 10. Пример применения плиточных упоров приведен в приложении.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).



### Пример применения плиточных упоров



## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР

#### РАЗРАБОТЧИКИ

- 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 № 852
- 3. B3AMEH FOCT 1555-42
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
FOCT 9.306—85	8
FOCT 4543—71	2
FOCT 8820—69	6
FOCT 24643—81	5

- 5. Постановлением Госстандарта СССР от 17.03.88 № 575 снято ограничение срока действия
- ПЕРЕИЗДАНИЕ (ноябрь 1999 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1980 г., марте 1988 г. (ИУС 9—80, 6—88)

Редактор М.И. Макстиова
Технический редактор Л.А. Кузнецова
Корректор А.С. Черноусова
Компьютерная верстка С.В. Рябовой

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 10.12.99. Подписано в печать 21.01.2000. Усл.печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,37. Тираж 138 экз. С 4222. Зак. 49.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Кололезный пер., 14. Набрано в Издательстве на ПЭВМ Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", 103062, Москва, Лялин пер., 6. Ппр № 080102

