

ГОСТ 1555—67

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й Й С Т А Н Д А Р Т

УПОРЫ ПЛИТОЧНЫЕ ДЛЯ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

Б3 4—99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
М о с к в а

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

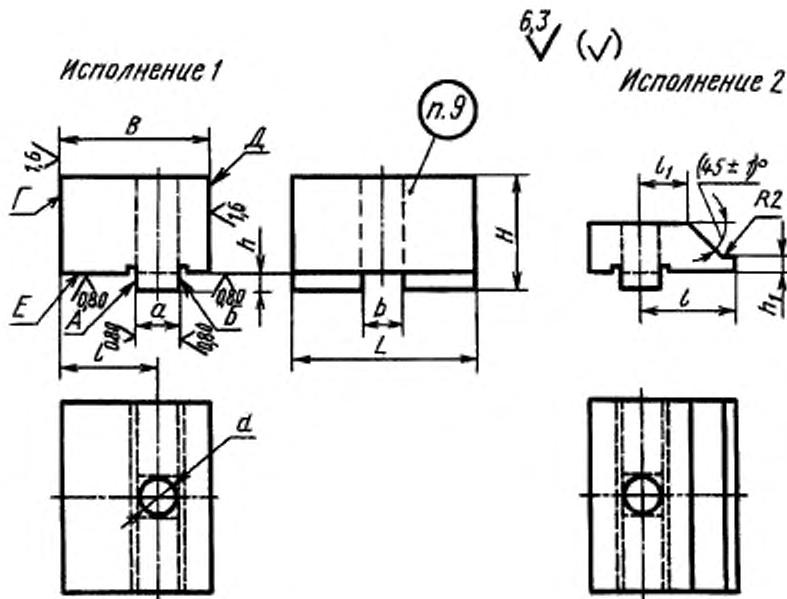
УПОРЫ ПЛИТОЧНЫЕ ДЛЯ СТАНОЧНЫХ
ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

Конструкция

ГОСТ
1555—67Plate thrusts for machine retaining devices.
Design

Дата введения 01.01.68

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



Размеры в мм

Обозначение упоров	Применяе-мость	Исполнение	Ширина паза стола	a (пред. откл. ±1)	B	L	H	I	I ₁	d	h	h ₁	b	Размер болта	Масса, кг ≈
								(пред. откл. ±0,2)							
7030-1081		1	10	10	50	70	35	—	9	—	—	—	10	M8	0,961
7030-1082		2						20	35			3			0,549
7030-1083		1	12	12	40	20	—	—	11	5	—	—	12	M10	1,099
7030-1084		2						20	20			4			0,523
7030-1085		1	14	14	60	80	40	—	13	—	—	—	14	M12	1,507
7030-1086		2						25	40			6			0,942
7030-1087		1	18	18	48	25	—	—	17	8	—	—	18	M16	1,709
7030-1088		2						25	20			5	6		0,875
7030-1089		1	22	22	70	90	48	—	22	—	—	—	22	M20	2,250
7030-1090		2						30	25			5	8		1,183
7030-1091		1	28	28	80	100	60	—	26	10	—	—	26	M24	3,760
7030-1092		2						35	25			5	10		2,100
7030-1093		1	36	36	90	110	70	—	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:

Упор 7030-1081 ГОСТ 1555-67

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал — сталь марки 20Х по ГОСТ 4543.

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

3. Цементировать h 0,8...1,2 мм, твердость 56...61 HRC_o.

4. Предельные отклонения размеров: $H14$, $h14$, $\pm \frac{t_2}{2}$.

5. Допуск параллельности поверхности Γ , относительно поверхности B и поверхности D относительно поверхности A и допуск перпендикулярности поверхностей Γ и D относительно поверхности E — по 7-й степени точности ГОСТ 24643.

3—5. (Измененная редакция, Изм. № 2).

6. Канавки для выхода шлифовального круга — по ГОСТ 8820.

7. (Исключен, Изм. № 1).

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

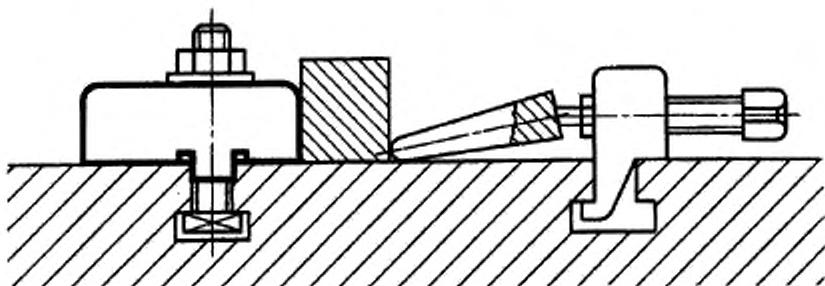
9. Маркировать: обозначение упора и обозначение стандарта.

8, 9. (Измененная редакция, Изм. № 2).

10. Пример применения плиточных упоров приведен в приложении.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

Пример применения плиточных упоров



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. 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

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 19.05.67 № 852

3. ВЗАМЕН ГОСТ 1555—42

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

5. Постановлением Госстандарта СССР от 17.03.88 № 575 снято ограничение срока действия

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (ноябрь 1999 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1980 г., марте 1988 г. (ИУС 9—80, 6—88)

Редактор М.И. Максимова
Технический редактор Л.А. Кузнецова
Корректор А.С. Черкоусова
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.печл. 0,47. Уч.-издл. 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