МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ОПОРЫ СТУПЕНЧАТЫЕ ДЛЯ ПРИХВАТОВ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

БЗ 4—99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 621.9-229:006.354 Группа Г27

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ОПОРЫ СТУПЕНЧАТЫЕ ДЛЯ ПРИХВАТОВ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

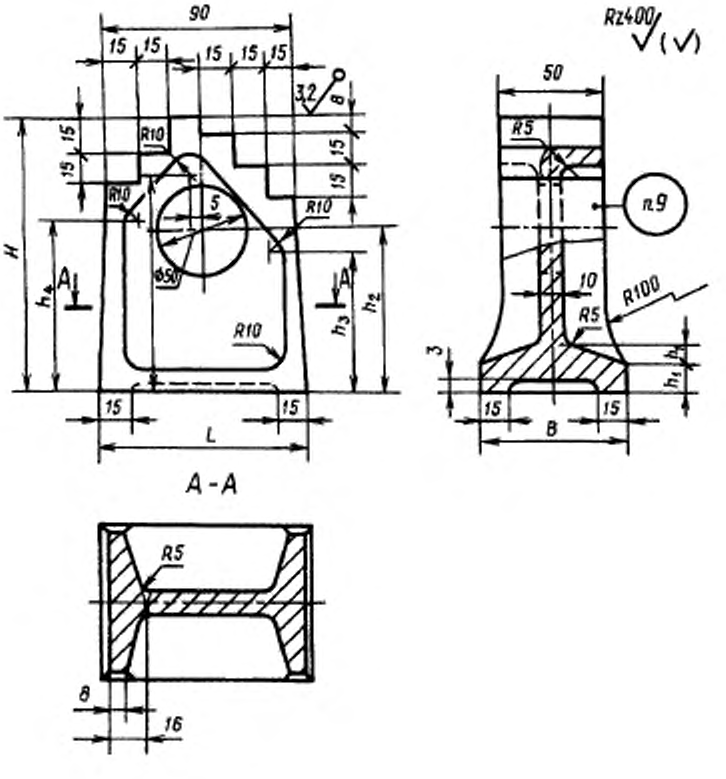
Конструкция

ГОСТ 1557—67

Stepped supports for machine retaining devices.
Design

Дата введения 01.01.68

1. Конструкция и размеры ступенчатых опор для прихватов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры в мм

Обозначение опор	Применяемость	H	B	L	h	h_1	h_2	h_3	h_4	Масса, кг ≈
7030-1126		50	50	90	—	—	—	—	—	0,554
7030-1127		70		95						0,774
7030-1128		90	60	100	58	7	—	22	30	1,351
7030-1129		110			78			42	50	1,758
7030-1130		130	70		98			62	70	2,411
7030-1131		150		105	118			82	90	2,873
7030-1132		170			138	8		102	110	3,305
7030-1133		190		110	158			122	130	3,772
7030-1134		210			178		140	142	150	4,498
7030-1135		230		115	198		160	162	170	4,716
7030-1136		250			218		180	182	190	5,188
7030-1137		270	80	120	238		200	202	210	6,248
7030-1138		290			258		220	222	230	6,952
7030-1139		310		125	278		240	242	250	7,695
7030-1140		330			298		260	262	270	8,343
7030-1141		350		130	318		280	282	290	9,012

Пример условного обозначения ступенчатой опоры для прихватов размером $H = 50$ мм:

Опора 7030-1126 ГОСТ 1557—67

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2. Материал — чугун марки СЧ 18 по ГОСТ 1412.

Допускается замена материала на сталь марки 35Л, группа отливки — I по ГОСТ 977.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. Неуказанные литейные радиусы — 3÷5 мм.

4. Формовочные уклоны — по ГОСТ 3212.

5. Допускаемые отклонения по размерам и массе и припуски на механическую обработку — по III классу точности ГОСТ 26645.

6. Старение производить после предварительной механической обработки.

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

(Измененная редакция, Изм. № 2).

8. **(Исключен, Изм. № 1).**

9. Маркировать: обозначение опоры и обозначение стандарта.

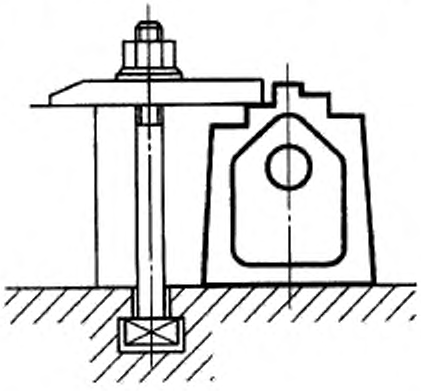
(Измененная редакция, Изм. № 2).

10. Пример применения ступенчатых опор для прихватов приведен в приложении.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Пример применения ступенчатых опор для прихватов



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 № 854**

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 1557—42**

4. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 977—88	2
ГОСТ 1412—85	2
ГОСТ 3212—92	4
ГОСТ 26645—85	5

5. **Постановлением Госстандарта СССР от 17.03.88 № 576 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 *В.Н. Прусакова*
Корректор *Т.И. Кононенко*
Компьютерная верстка *С.В. Рябовой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 10.12.99. Подписано в печать 19.01.2000. Усл.печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,35.
Тираж 140 экз. С 4225. Зак. 41.

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

gost.e-ecolog.ru