УДК 621.983.5.06 : 006.354 Группа Г22

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ОГРАНИЧИТЕЛИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ

Конструкция и размеры

Cilindrical catchers. Design and dimensions

ГОСТ 18803—80*

Взамен ГОСТ 18803—73

ОКП 39 6330

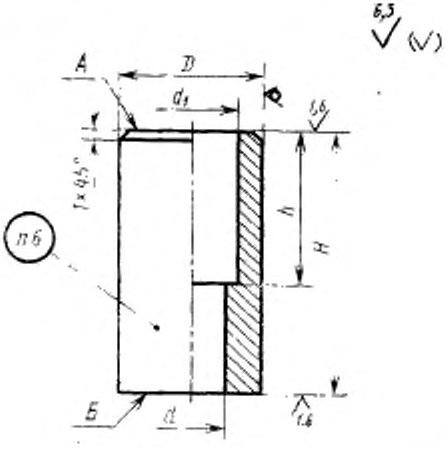
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6296 срок введения установлен

с 01.01.82

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры цилиндрических ограничителей должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное Перепечатка воспрещена

★

* Переиздание (декабрь 1986 г.) с Изменением № 1, утвержденным в декабре 1985 г. (ИУС № 4—86).

gost.e-ecolog.ru

Размеры в мм

Обозначение ограничителя	Применяемость	D	H (поле допуска l_3 12)	h	d	d_1	Масса, кг, не более
1036-1031		25	От 20 до 100	15	11	18	0,229
1036-1032		32	От 40 до 120	30	14	20	0,478
1036-1033		40	От 50 до 140	40	18	28	0,870
1036-1034		45	От 60 до 150	50			1,326
1036-1035		50	От 71 до 170	60			1,842

Примечание. Масса подсчитана для наибольшего размера ограничителя *H*.

Пример условного обозначения цилиндрического ограничителя размерами *D* = 25 мм, *H* = 48 мм:

Ограничитель 1036-1031/048 ГОСТ 18803 -80

2. Материал — круг $\frac{\text{D-5 ГОСТ 7417--75}}{\text{45 ГОСТ 1051—73}}$.

3. Твердость — 37...40 HRC$_э$.

(Измененная редакция, Изм. № 1)

4. Допуск параллельности поверхностей А и Б — по 9-й степени точности ГОСТ 24643—81.

5. Технические требования — по ГОСТ 18824—80.

6. Маркировать: условное обозначение ограничителя без наименования и товарный знак предприятия-изготовителя.

gost.e-ecolog.ru