

ОГРАНИЧИТЕЛИ СТЕРЖНЕВЫЕ

Конструкция и размеры

Rod stops. Design and dimensions

ГОСТ
24536-80*

ОКП 39 6330

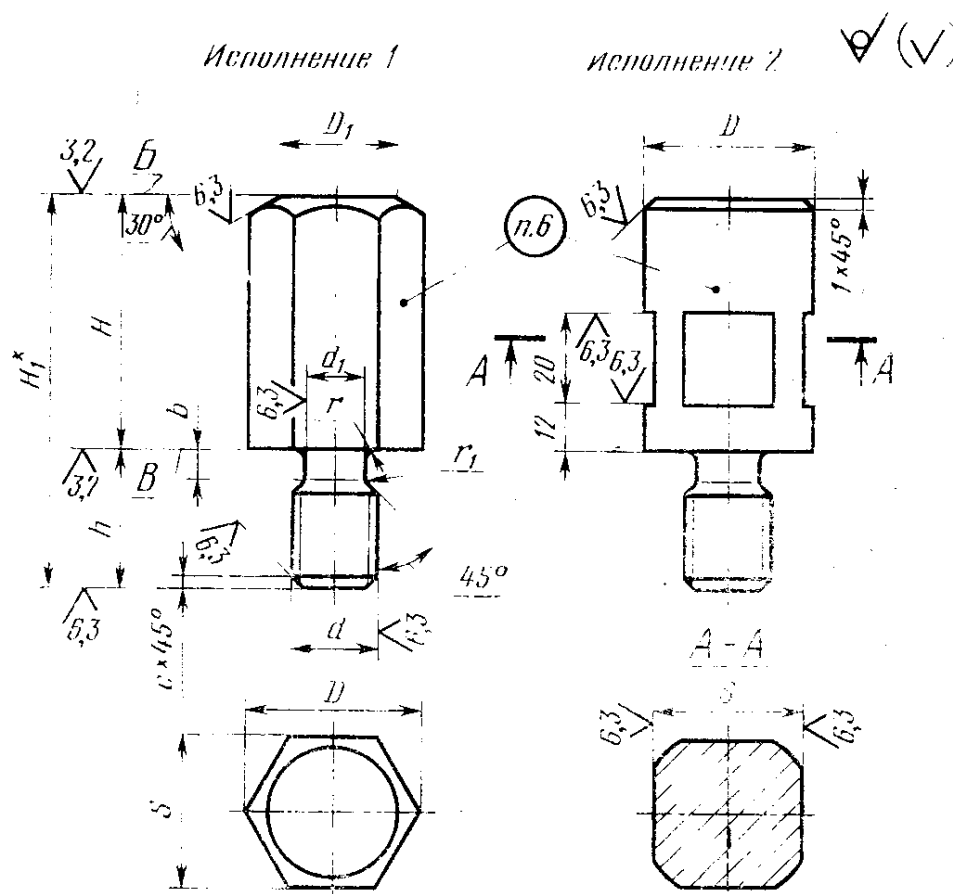
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6297 срок введения установлен

с 01.01.82

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

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



* Размер для справок.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

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

Размеры в мм

| Исполнение 1 | | Исполнение 2 | | | D | | S | H (поле допуска Js 12) |
|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----|------------------------------|
| Обозначение ограничителя | Применяемость | Обозначение ограничителя | Применяемость | Исполнение 1 | Исполнение 2 | D ₁ | | |
| 1036-1081 | | 1036-1082 | | 21,9 | 22 | 18 | 19 | От 36 до 110 |
| 1036-1083 | | 1036-1084 | | 32,3 | 32 | 25 | 28 | От 36 до 160 |
| 1036-1085 | | 1036-1086 | | 41,6 | 42 | 34 | 36 | От 36 до 180 |

Продолжение

Размеры в мм

| Исполнение 1 | | Исполнение 2 | | | H ₁ | h | d | d ₁ | b | r | r ₁ | c | Масса, кг, не более |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|---|-----|----------------|-------|-------|----------------|---|------------------------|
| Обозначение ограничителя | Обозначение ограничителя | Обозначение ограничителя | Обозначение ограничителя | Обозначение ограничителя | | | | | | | | | |
| 1036-1081 | 1036-1082 | Н+18 | 18 | M12 | 9,5 | 4 | 1,0 | 0,5 | 1,6 | 0,344 | | | |
| 1036-1083 | 1036-1084 | Н+25 | 25 | M16 | 13,0 | 5 | 1,6 | 2,0 | 1,051 | | | | |
| 1036-1085 | 1036-1086 | Н+32 | 32 | M20 | 16,5 | 6 | | 1,0 | 2,5 | 2,036 | | | |

Примечание. Масса подсчитана для наибольшего размера ограничителя H исполнения 2.

Пример условного обозначения ограничителя размерами $D=21,9$ мм; $H=75$ мм (исполнение 1):

Ограничитель 1036-1081/075 ГОСТ 24536—80

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал:

исполнение 1 — шестигранник $\frac{S \text{ ГОСТ } 2879-69}{35 \text{ ГОСТ } 1050-74}$;

исполнение 2 — круг $\frac{D-5 \text{ ГОСТ } 7417-75}{35 \text{ ГОСТ } 1051-73}$.

3. Твердость — 30...34 HRC_э.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4. Допуск параллельности поверхностей Б и В — по 7-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.

7. Пример применения стержневых ограничителей дан в справочном приложении.

*ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное*

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ СТЕРЖНЕВЫХ ОГРАНИЧИТЕЛЕЙ

