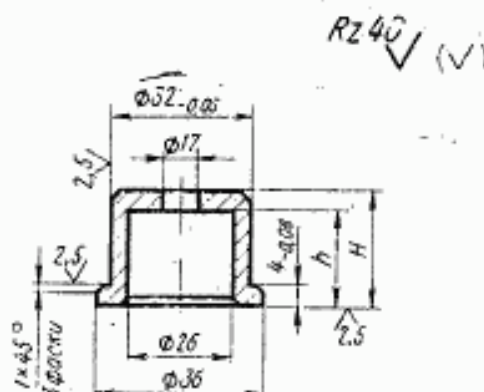


ОГРАНИЧИТЕЛИ
Конструкция и размерыRestrictive bushes.
Construction and dimensionsГОСТ
20931-75Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 25 июня 1975 г. № 1620
действия установленс 01
до 01

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на ограничители, предназначенные для сменных форм, устанавливаемых на блоки по ГОСТ 20925-75.
2. Конструкция и размеры ограничителей должны соответствовать указанным на чертеже в таблице.



Размеры в мм

Обозначение ограничителей	Применяемость	H	h	Масса, кг
1036-0311		20	16	0,06
1036-0312		25	20	0,08
1036-0313		30	25	0,09
1036-0314		36	30	0,10
1036-0315		40	34	0,12

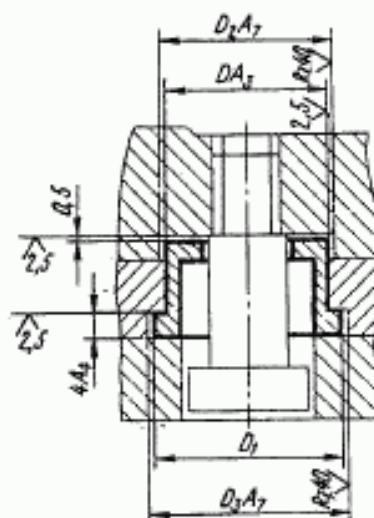
Пример условного обозначения ограничителя размером $H=20$ мм:
Ограничитель 1036-0311 ГОСТ 20931-75

3. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
4. Твердость — HRC 34...38.
5. Технические требования — по ГОСТ 20934—75.
6. Маркировать: обозначение ограничителя и товарный знак предприятия-изготовителя на бирке для партии.
7. Пример применения ограничителей дан в рекомендуемом приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 20931—

Рекомендуемое

Пример применения ограничителя в сменной пресс-форме



$$D_2 = D + 1$$

$$D_3 = D_1 + 1$$

Изменение № 1 ГОСТ 20931—75 Ограничители. Конструкция и размеры
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 06.04.81
№ 1790 срок введения установлен

с 01.07.81

Пункт 2. Чертеж. Заменить предельные отклонения: $-0,05$ на $h9$, $-0,08$ на $h11$.

Приложение. Заменить обозначения: A_3 на $H9$, A_7 на $H14$, A_4 на $H11$.

(ИУС № 6 1981 г.)

Изменение № 2 ГОСТ 20931—75 Ограничители. Конструкция и размеры
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.12.84
№ 4550 срок введения установлен

с 01.06.85

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 68 6742.

(Продолжение см. стр. 140)

(Продолжение изменения к ГОСТ 20931—75)

Пункт 2. Чертеж. Заменить обозначение: $\sqrt[0,4]{Rz40} \sqrt[0,3]{6,3}$ на $\sqrt[0,4]{Rz40} \sqrt[0,3]{6,3}$;

таблица. Наименование графы «Масса, кг» дополнить словами: «не более».

Пункт 4. Заменить обозначение: HRC 34 ... 38 на HRC₉ 36 ... 40.

(Продолжение см. стр. 141)

(Продолжение изменения к ГОСТ 20931—75)

Приложение. Чертеж. Заменить обозначение: $\sqrt[0,4]{Rz40} \sqrt[0,3]{6,3}$ на $\sqrt[0,4]{Rz40} \sqrt[0,3]{6,3}$.

(ИУС № 3 1985 г.)