

**ВТУЛКИ НАПРАВЛЯЮЩИХ КОЛОНОК
ДЛЯ КОКИЛЕЙ С ЖИДКОСТНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ**

Конструкция и размеры

Guide columns bushes for chill
moulds with fluid cooling.
Construction and dimensions

**ГОСТ
21092—75**

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 18 августа 1975 г. № 2173 срок действия установлен

с 01.01.77

до 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры втулок направляющих колонок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

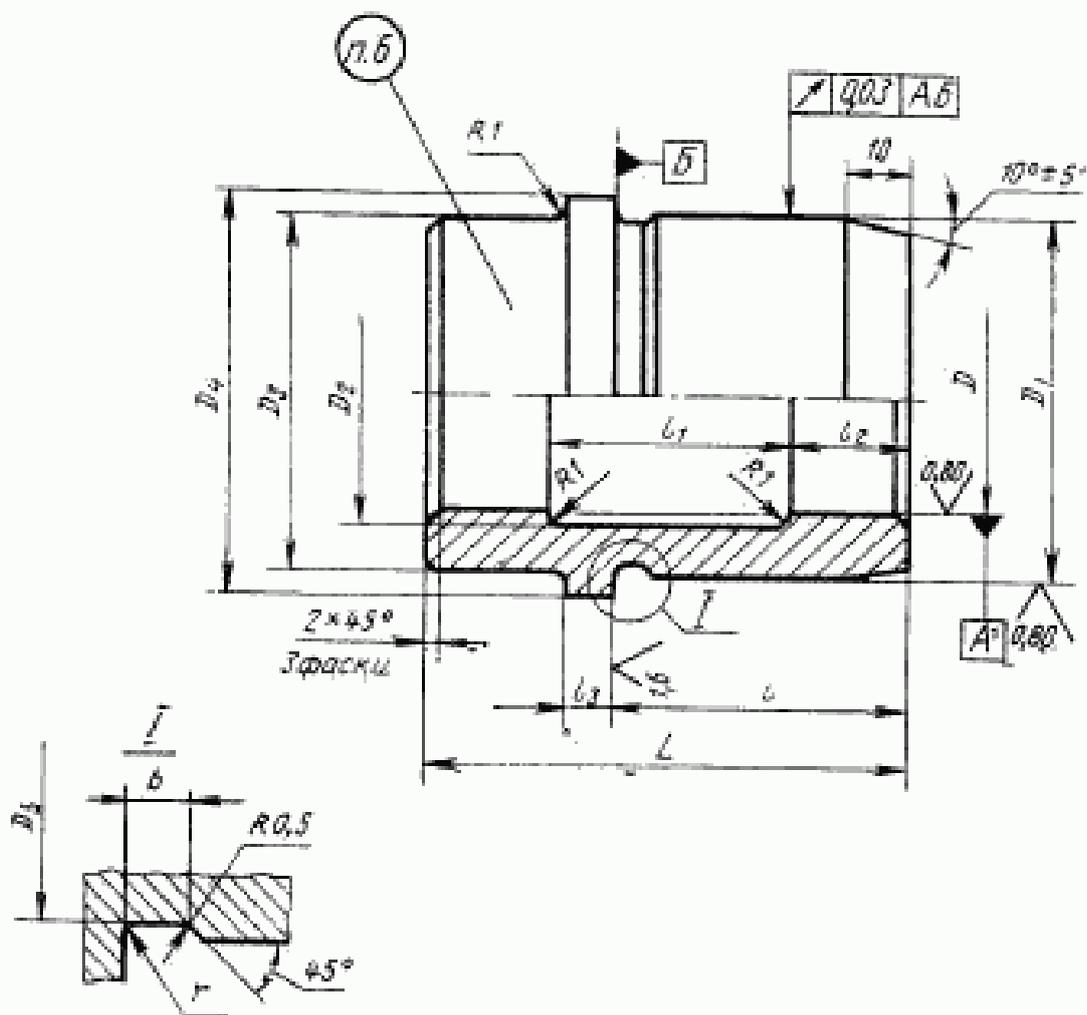
Издание официальное



Перепечатка воспрещена

25

R240/ (M)



Размеры в мм

Обозначения втулки направляющих колонок	Пре- высо- кость	D (сред. откл. по A ₁)	D ₁ (сред. откл. по Pr _{1,2})	D ₂	D ₃	D ₄ : D ₅	L	l	A ₁	A ₂	A ₃ (сред. откл. — 0,1)	b	r	Теорети- ческая масса, кг f
0401-1001		25	40	27	40	48	39,5	50	35	20	15	3	1	0,43
0401-1002		32	48	34	48	56	47,5	60	40	30				0,63
0401-1003		40	56	42	56	67	55,5	80	50	40	20			0,99
0401-1004		50	70	54	70	80	69,0	100	70	60		5	1,6	1,48
0401-1005		63	83	67	83	94	82,0	125	80		30			2,16
0401-1006		80	100	84	100	110	99,0	140	90	80				3,12

Пример условного обозначения втулки направляющих колонок размером $D=25$ мм:

Втулка 0401-1001 ГОСТ 21092—75

2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
3. Твердость — HRC 40 . . . 45.
4. Покрытие — Хнм. Окс. прм (обозначение покрытия — по ГОСТ 9791—68).
5. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий — по A₇, валов — по B₇, остальные — по SM₇.
6. Маркировать: обозначение втулки направляющих колонок и товарный знак предприятия-изготовителя.
7. Пример применения втулок направляющих колонок указан в справочном приложении к ГОСТ 21091—75.

Изменение № 1 ГОСТ 21092—75 Втулки направляющих колонок для кокилей с жидкостным охлаждением. Конструкция и размеры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15.02.82 № 618 срок введения установлен

с 01.07.82

Пункт 1. Таблица. Заменить обозначения предельных отклонений: A_2 на H8, $Pr1_2$ на $u8$; заменить наименование графы: «Теоретическая масса, кг» на «Масса, кг, не более».

Пункт 4. Заменить ссылку: ГОСТ 9791—68 на ГОСТ 9.073—77.

Пункт 5. Заменить обозначения предельных отклонений: A_7 на H14, B_7 на h 14, CM_7 на $\pm \frac{IT14}{2}$.

(ИУС № 6 1982 г.)