УДК 621.885.7:621.746.073:006.354 Группа Г21

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ОБОЙМЫ ПОДВИЖНЫЕ ПРЕСС-ФОРМ ДЛЯ ВЫПЛАВЛЯЕМЫХ МОДЕЛЕЙ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМИ МАТРИЦАМИ ДИАМЕТРОМ ДО 190 мм

Конструкция и размеры

Movable retainer rings for wax-pattern dies with max 190 mm dia cylinder matrices
Design and dimensions.

ГОСТ 19967—74*

Взамен
МН 4301—63
в части конструкции подвижных обойм

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 26 июля 1974 г. № 1779 срок введения установлен

с 01.01.1976 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на подвижные обоймы, применяемые в бесстержневых пресс-формах и пресс-формах со стержнями, расположенными перпендикулярно к плоскости разъема, устанавливаемых на автоматах для изготовления модельных звеньев в автоматизированном производстве литья по выплавляемым моделям.

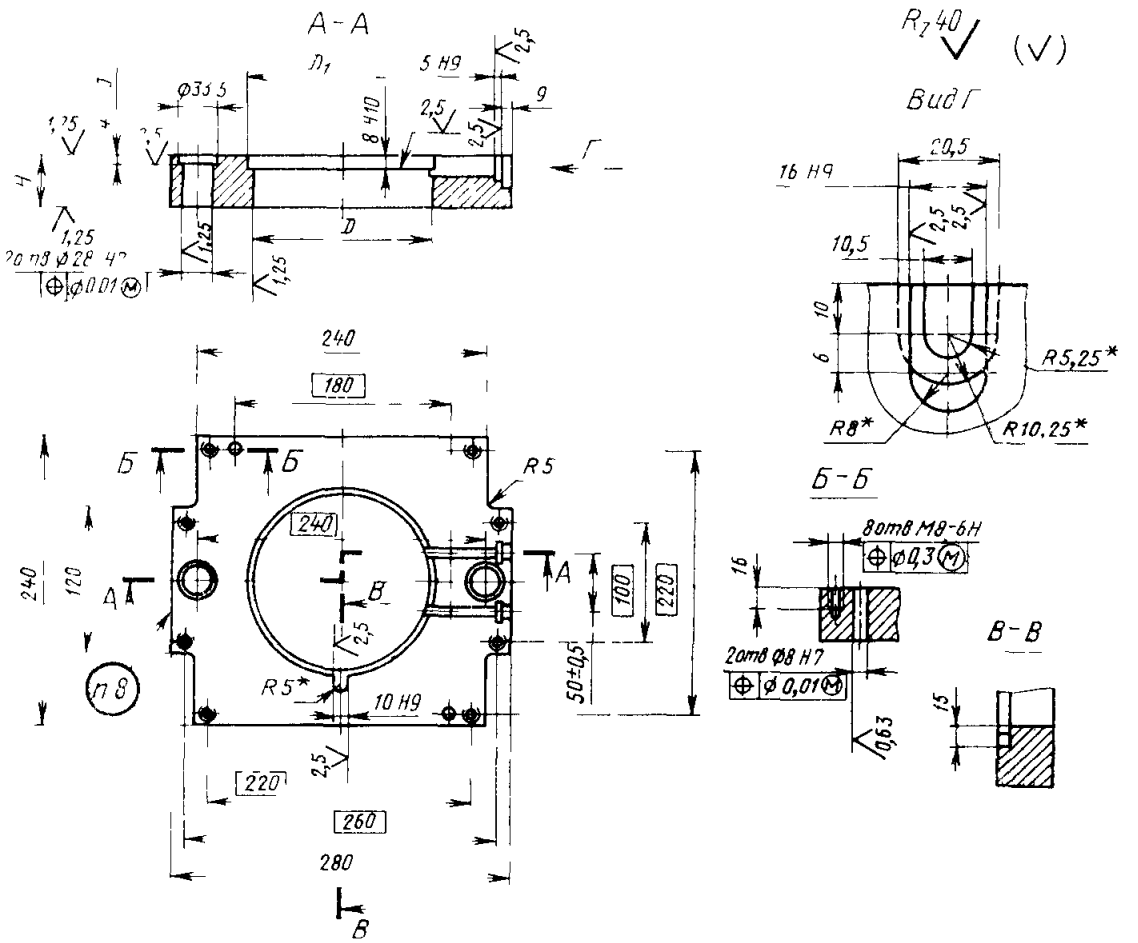
2. Конструкция и размеры подвижных обойм должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

★

* *Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в мае 1982 г; Пост. № 1784 от 04.05.82 (ИУС № 8—1982 г.)*

gost.e-ecolog.ru



* Размеры для справок.

Размеры в мм

Обозначение обонм	Применяемость	D (пред. откл. по $H7$)	D_1	H (пред. откл. по $h8$)	Масса, кг, не более
0471-0101		150	156	25	7,2
0471-0102				30	8,6
0471-0103				35	10,1
0471-0104				40	11,5
0471-0105				45	12,9
0471-0106				50	14,4
0471-0107				55	15,8

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение обоим	Применяемость	D (пред. откл. по H7)	D_1	H (пред. откл по h8)	Масса, кг, не более
0471-0108		170	176	25	6,0
0471-0109				30	7,2
0471-0111				35	8,4
0471-0112				40	9,6
0471-0113				45	10,8
0471-0114				50	12,0
0471-0115				55	13,2
0471-0116		190	196	25	4,8
0471-0117				30	5,8
0471-0118				35	6,7
0471-0119				40	7,7
0471-0121				45	8,6
0471-0122				50	9,6
0471-0123				55	10,5

Пример условного обозначения подвижной обоймы размерами $D=150$ мм, $H=25$ мм:

Обойма 0471-0101 ГОСТ 19967—74

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. Материал — сталь марки 35 по ГОСТ 1050—74.

4. Твердость — HRC 28 . . .32.

5. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий — $H14$, валов — $h14$, остальных — $\pm\frac{IT14}{2}$.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

6. Резьба — по ГОСТ 9150—81 и ГОСТ 24705—81.

Поле допуска по ГОСТ 16093—81.

7. Технические условия — по ГОСТ 19999—74.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

8. Маркировать: обозначение обоймы и товарный знак предприятия-изготовителя.

gost.e-ecolog.ru