

**ОБОЙМЫ ПОДВИЖНЫЕ ПРЕСС-ФОРМ  
для выплавляемых моделей с прямоугольными матрицами**

**ГОСТ  
19969—74\***

**Конструкция и размеры**

Movable retainer rings for wax-pattern dies  
with rectangular matrices.  
Design and dimensions.

**Взамен**

**МН 4303—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**

★

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



## Размеры в мм

| Обозначение<br>обойм | Приме-<br>няемость | <i>B</i><br>(пред-<br>откл<br>по <i>H7</i> ) | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>L</i><br>(пред-<br>откл.<br>по <i>H7</i> ) | <i>L</i> <sub>1</sub> | <i>H</i><br>(пред-<br>откл.<br>по <i>h8</i> ) | Масса, кг,<br>не более |
|----------------------|--------------------|--|-----------------------|---|-----------------------|---|------------------------|
| 0471 0161            |                    | 140  | 146                   | 180   | 186                   | 25  | 8,6                    |
| 0471-0162            |                    |  |                       |   |                       | 30  | 9,9                    |
| 0471-0163            |                    |  |                       |   |                       | 35  | 11,6                   |
| 0471 0164            |                    |  |                       |   |                       | 40  | 13,2                   |
| 0471-0165            |                    |  |                       |   |                       | 45  | 14,8                   |
| 0471-0166            |                    |  |                       |   |                       | 50  | 16,5                   |
| 0471-0167            |                    |  |                       |   |                       | 55  | 18,5                   |
| 0471-0168            |                    | 160  | 166                   | 200   | 206                   | 25  | 6,3                    |
| 0471-0169            |                    |  |                       |   |                       | 30  | 7,6                    |
| 0471-0171            |                    |  |                       |   |                       | 35  | 8,9                    |
| 0471-0172            |                    |  |                       |   |                       | 40  | 10,1                   |
| 0471-0173            |                    |  |                       |   |                       | 45  | 11,4                   |
| 0471-0174            |                    |  |                       |   |                       | 50  | 12,6                   |
| 0471-0175            |                    |  |                       |   |                       | 55  | 13,9                   |
| 0471-0176            |                    | 180  | 186                   | 220   | 226                   | 25  | 4,5                    |
| 0471-0177            |                    |  |                       |   |                       | 30  | 5,4                    |
| 0471-0178            |                    |  |                       |   |                       | 35  | 6,3                    |
| 0471-0179            |                    |  |                       |   |                       | 40  | 7,2                    |
| 0471-0181            |                    |  |                       |   |                       | 45  | 8,1                    |
| 0471-0182            |                    |  |                       |   |                       | 50  | 9,0                    |
| 0471-0183            |                    |  |                       |   |                       | 55  | 9,9                    |

Пример условного обозначения подвижной обоймы размерами  $B=140$  мм,  $H=25$  мм:

*Обойма 0471-0161 ГОСТ 19969—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 —  $h14$ , стальных —  $\pm \frac{IT14}{2}$ .

(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.