

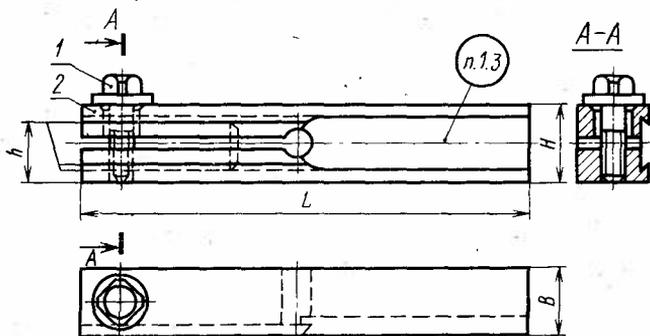
**ДЕРЖАВКИ СУППОРТНЫЕ ДЛЯ ОТРЕЗНЫХ
ПЛАСТИНЧАТЫХ РЕЗЦОВ****Конструкция и размеры**Carriage holders for nipping
laminated wide cutters.
Design and dimensions**ГОСТ
13071-67**Взамен
МН 2529-61

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 14 июля 1967 г. Срок введения установлен

с 01.07.68

Несоблюдение стандарта преследуется по закону**1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ СУППОРТНЫХ ДЕРЖАВОК**

1.1. Конструкция и размеры суппортных державок для отрезных пластинчатых резцов должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



Черт. 1



Таблица 1

Размеры в мм

| Обозначение державки | Применяемость | h | H | B | L | Сечение реза | Масса в кг |
|----------------------|---------------|----|----|----|-----|--------------|------------|
| 6705-0001 | | 16 | 25 | 20 | 140 | 12×3 | 0,49 |
| 6705-0002 | | 20 | | | | | 0,48 |
| 6705-0003 | | 23 | 32 | 25 | 170 | 18×4 | 0,44 |
| 6705-0004 | | | | | | | 0,97 |
| 6705-0005 | | 30 | 45 | 32 | 200 | 25×5 | 0,92 |
| 6705-0006 | | | | | | | 1,94 |
| 6705-0007 | | 40 | 50 | | 280 | 35×7,5 | 2,83 |

Продолжение табл. 1

Размеры в мм

| Обозначение державки | Дет. 1. Корпус | | Дет. 2. Винт ГОСТ 1488—84 | |
|----------------------|----------------|--|---------------------------|--|
| | Количество | | | |
| | 1 | | 1 | |
| | Обозначение | | | |
| 6705-0001 | 6705-0001/001 | | В.М10—6g×25.33Н.05 | |
| 6705-0002 | 6705-0002/001 | | | |
| 6705-0003 | 6705-0003/001 | | | |
| 6705-0004 | 6705-0004/001 | | В.М12—6g×30.33Н.05 | |
| 6705-0005 | 6705-0005/001 | | | |
| 6705-0006 | 6705-0006/001 | | | |
| 6705-0007 | 6705-0007/001 | | В.М16—6g×45.33Н.05 | |

Пример условного обозначения державки $H=25$ мм, $B=20$ мм, для реза сечением 12×3 мм:

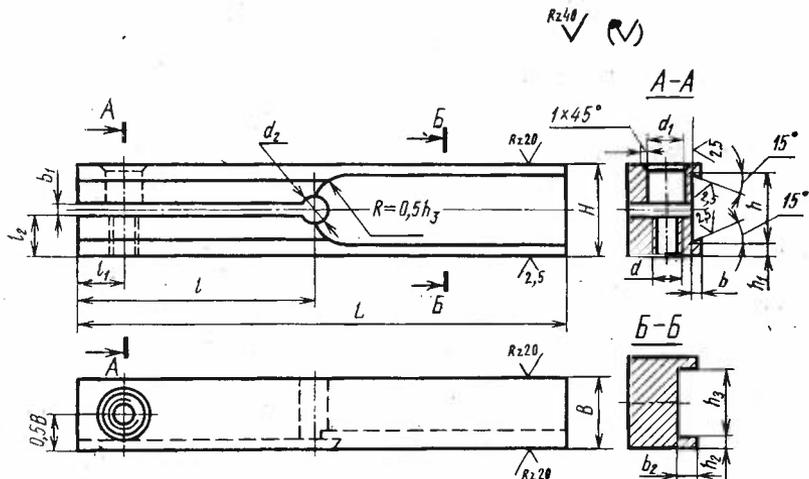
Державка 6705-0001 ГОСТ 13071—67

1.2. Технические требования — по ГОСТ 13072—67.

1.3. Маркировка должна содержать обозначение державки и товарный знак.

2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ КОРПУСОВ

2.1. Конструкция и размеры корпусов (дет. 1) должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

Таблица 2

Размеры в мм

| Обозначение корпуса | h | b | L | h (пред. откл. по Н12) | h_1 | h_2 | h_3 (пред. откл. по Н12) | l |
|---------------------|-----|-----|-----|-----------------------------|-------|-------|-------------------------------|-----|
| 6705-0001/001 | 25 | 20 | 140 | 12 | 5 | 4 | 14 | 70 |
| 6705-0002/001 | | | | 9 | 8 | | | |
| 6705-0003/001 | | | | 18 | 3 | 3 | 18 | |
| 6705-0004/001 | 32 | 25 | 170 | 12 | 12 | 11 | 14 | 85 |
| 6705-0005/001 | | | | 18 | | 6 | 18 | |
| 6705-0006/001 | 45 | 32 | 200 | 25 | 6 | 5 | 26 | 100 |
| 6705-0007/001 | 50 | | 280 | 35 | | | 36 | |

Продолжение табл. 2

Размеры в мм

| Обозначение корпуса | t_1 | t_2 | b | b_1 | b_2 | d кл. 3 | d_1 | d_2 | Масса в кг |
|---------------------|-------|-------|-----|-------|-------|--------------|-------|-------|---------------|
| 6705-0001/001 | 12 | 11 | 3 | 2 | 3,5 | M10 | 11 | 8 | 0,47 |
| 6705-0002/001 | | 15 | | | | | | | |
| 6705-0003/001 | | 12 | 4 | | 4,5 | | | 10 | |
| 6705-0004/001 | 15 | 18 | 3 | 3 | 3,5 | M12 | 13 | 8 | 0,93 |
| 6705-0005/001 | | 15 | 4 | | 4,5 | | | 10 | 0,88 |
| 6705-0006/001 | 20 | 20 | 5 | 4 | 5,5 | M16 | 17 | 16 | 1,83 |
| 6705-0007/001 | | 25 | 6 | | 6,6 | | | 16 | 2,72 |

Пример условного обозначения корпуса $H=25$ мм,
 $B=20$ мм, $h_1=5$ мм:

Корпус 6705-0001/001 ГОСТ 13071—67

- 2.2. Материал — сталь марки 40Х по ГОСТ 4543—71.
 2.3. Твердость — 36,5...41,5 НРС.
 2.4. Покрытие — Хим. Окс. прм по ГОСТ 9.073—77.

СОДЕРЖАНИЕ

| | | |
|---------------|---|----|
| ГОСТ 13058—67 | Державки для дисковых резцов к токарным станкам. Конструкция и размеры | 1 |
| ГОСТ 13059—67 | Державки для дисковых резцов с точной регулировкой к токарным станкам. Конструкция и размеры | 5 |
| ГОСТ 13060—67 | Оси для вспомогательного инструмента. Конструкция и размеры | 14 |
| ГОСТ 13061—67 | Кольца для вспомогательного инструмента. Конструкция и размеры | 15 |
| ГОСТ 13062—67 | Державки суппортные однороликовые для накатки. Конструкция и размеры | 17 |
| ГОСТ 13063—67 | Державки суппортные двухроликовые для сетчатой накатки. Конструкция и размеры | 22 |
| ГОСТ 13064—67 | Державки суппортные прямые для стержневых резцов. Конструкция и размеры | 27 |
| ГОСТ 13065—67 | Державки суппортные отогнутые для стержневых резцов правые и левые. Конструкция и размеры | 31 |
| ГОСТ 13066—67 | Державка суппортная с косым креплением стержневых резцов открытая. Конструкция и размеры | 35 |
| ГОСТ 13067—67 | Державка суппортная с поперечным креплением стержневых резцов открытая. Конструкция и размеры | 37 |
| ГОСТ 13068—67 | Державки суппортные с поперечным креплением стержневых резцов закрытые. Конструкция и размеры | 40 |
| ГОСТ 13069—67 | Державки суппортные расточные с прямым креплением резца. Конструкция и размеры | 44 |
| ГОСТ 13070—67 | Державки суппортные расточные с косым креплением резца. Конструкция и размеры | 47 |
| ГОСТ 13071—67 | Державки суппортные для отрезных пластинчатых резцов. Конструкция и размеры | 50 |
| ГОСТ 13072—67 | Державки к токарным станкам. Технические условия | 54 |

ЭМ

Редактор *М. А. Глазунова*
 Технический редактор *Э. В. Митяй*
 Корректор *Л. В. Сницарчук*

Сдано в наб. 12.05.86 Подп. в печ. 03.10.86 3,5 усл. п. л. 3,75 усл. кр.-отт. 3,02 уч.-изд. л.
 Тираж 8000 Цена 15 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
 Новопресненский пер., д. 3.
 Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 3356.

Цена 15 коп.

| Величина | Единица | | |
|----------|--------------|---------------|---------|
| | Наименование | Обозначение | |
| | | международное | русское |

ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ

| | | | |
|-------------------------------|-----------|-----|------|
| Длина | метр | m | м |
| Масса | килограмм | kg | кг |
| Время | секунда | s | с |
| Сила электрического тока | ампер | A | А |
| Термодинамическая температура | кельвин | K | К |
| Количество вещества | моль | mol | моль |
| Сила света | кандела | cd | кд |

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ

| | | | |
|---------------|-----------|-----|-----|
| Плоский угол | радиан | rad | рад |
| Телесный угол | стерадиан | sr | ср |

ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

| Величина | Единица | | | Выражение через основные и дополнительные единицы СИ |
|--|--------------|---------------|---------|--|
| | Наименование | Обозначение | | |
| | | международное | русское | |
| Частота | герц | Hz | Гц | s^{-1} |
| Сила | ньютон | N | Н | $m \cdot kg \cdot s^{-2}$ |
| Давление | паскаль | Pa | Па | $m^{-1} \cdot kg \cdot s^{-2}$ |
| Энергия | джоуль | J | Дж | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-2}$ |
| Мощность | ватт | W | Вт | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-3}$ |
| Количество электричества | кулон | C | Кл | $s \cdot A$ |
| Электрическое напряжение | вольт | V | В | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-1}$ |
| Электрическая емкость | фарад | F | Ф | $m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^4 \cdot A^2$ |
| Электрическое сопротивление | ом | Ω | Ом | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-2}$ |
| Электрическая проводимость | сименс | S | См | $m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^3 \cdot A^2$ |
| Поток магнитной индукции | вебер | Wb | Вб | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$ |
| Магнитная индукция | тесла | T | Тл | $kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$ |
| Индуктивность | генри | H | Гн | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-2}$ |
| Световой поток | люмен | lm | лм | кд · ср |
| Освещенность | люкс | lx | лк | $m^{-2} \cdot кд \cdot ср$ |
| Активность радионуклида | беккерель | Bq | Бк | s^{-1} |
| Поглощенная доза ионизирующего излучения | грэй | Gy | Гр | $m^2 \cdot s^{-2}$ |
| Эквивалентная доза излучения | зиверт | Sv | Зв | $m^2 \cdot s^{-2}$ |