ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

# ШТАМПЫ ЛИСТОВОЙ ШТАМПОВКИ

## ДЕТАЛИ И СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ

*Часть первая*

## ГОСТ 18732-73—ГОСТ 18785-73

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

# ШТАМПЫ ЛИСТОВОЙ ШТАМПОВКИ

## ДЕТАЛИ И СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ

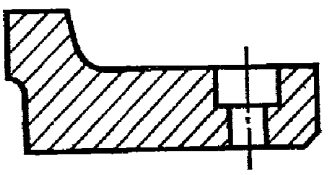
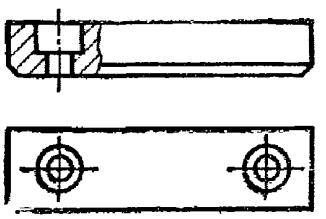
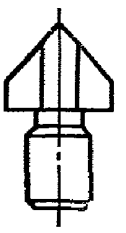
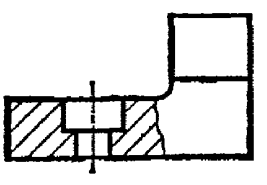
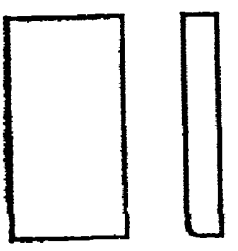
*Часть первая*

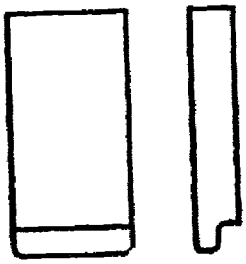
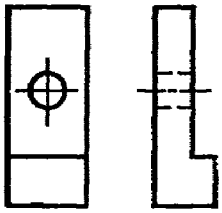
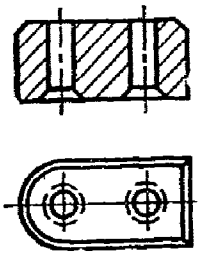
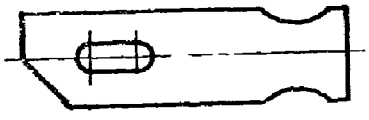
ГОСТ 18732-73—ГОСТ 18785-73

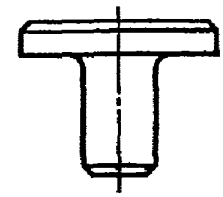
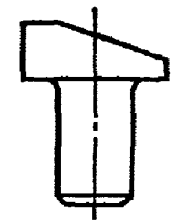
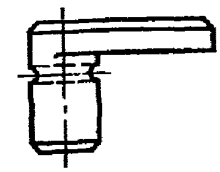
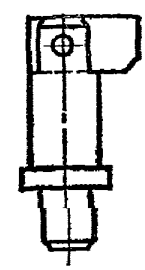
Издание официальное

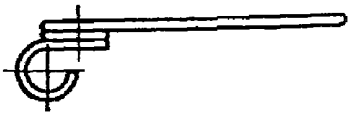
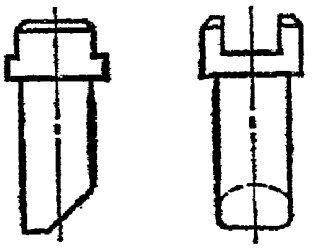
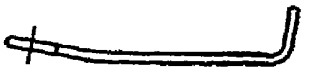
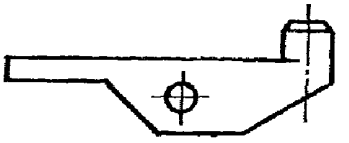
МОСКВА—1977

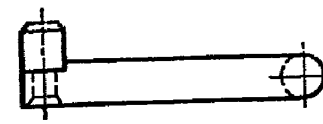
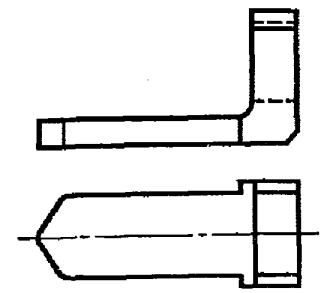
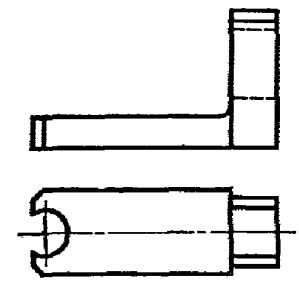
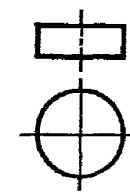
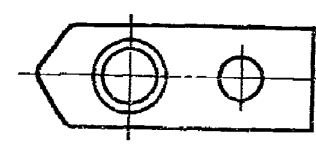
## СОДЕРЖАНИЕ

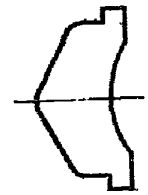
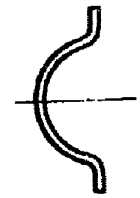
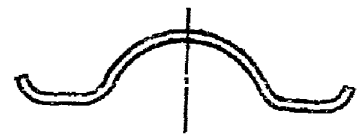
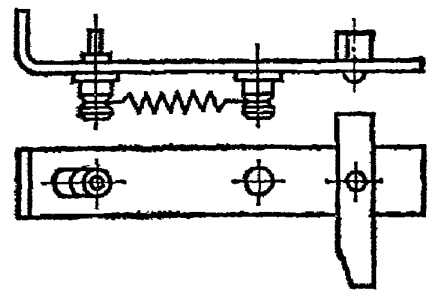

| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18732—73 | Заготовки секций матриц и пуансонов. Конструкция и размеры |  | 13 |
| ГОСТ 18733—73 | Шпонки упорные. Конструкция и размеры |  | 17 |
| ГОСТ 18734—73 | Ножи для резки отходов. Конструкция и размеры |  | 20 |
| ГОСТ 18735—73 | Ножи для резки отходов прямоугольные. Конструкция и размеры |  | 23 |
| ГОСТ 18736—73 | Ножи шаговые. Конструкция и размеры |  | 25 |

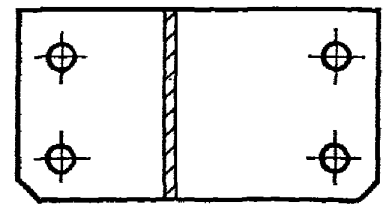
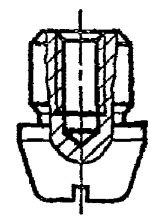
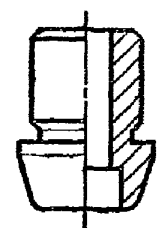
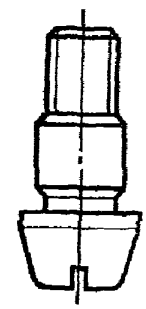
| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18737—73 | Ножи шаговые с направлением. Конструкция и размеры |  | 32 |
| ГОСТ 18738—73 | Упоры к шаговым ножам. Конструкция и размеры |  | 40 |
| ГОСТ 18739—73 | Упоры к шаговым ножам врезные. Конструкция и размеры |  | 43 |
| ГОСТ 18740—73 | Упоры цилиндрические. Конструкция и размеры |  | 46 |
| ГОСТ 18741—73 | Упоры разовые с гнездом под пружину. Конструкция и размеры |  | 49 |
| ГОСТ 18742—73 | Упоры разовые. Конструкция и размеры |  | 54 |

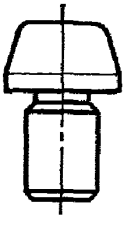
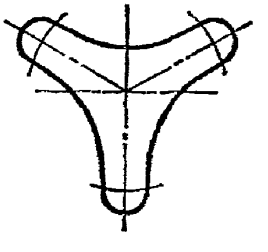
| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18743—73 | Упоры грибковые. Конструкция и размеры |  | 58 |
| ГОСТ 18744—73 | Упоры со скосом. Конструкция и размеры |  | 61 |
| ГОСТ 18745—73 | Упоры Г-образные. Конструкция и размеры |  | 63 |
| ГОСТ 18746—73 | Шпильки упорные. Конструкция и размеры |  | 66 |
| ГОСТ 18747—73 | Упоры ступенчатые. Конструкция и размеры |  | 69 |
| ГОСТ 18748—73 | Упоры ступенчатые с пластиной. Конструкция и размеры |  | 72 |

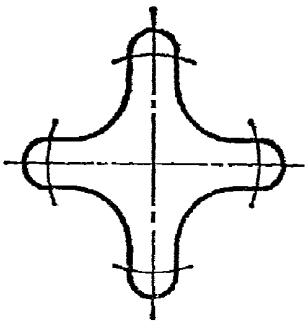
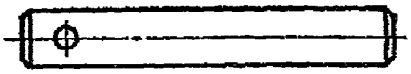
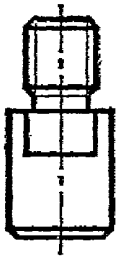
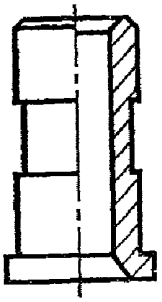
| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18749—73 | Упоры с фланцем. Конструкция и размеры |  | 76 |
| ГОСТ 18750—73 | Упоры с отверстием под пружину кручения. Конструкция и размеры |  | 79 |
| ГОСТ 18751—73 | Пружина кручения к упорам. Конструкция и размеры |  | 81 |
| ГОСТ 18752—73 | Упоры со скосом и пазом для пружины. Конструкция и размеры |  | 83 |
| ГОСТ 18753—73 | Пружины пластинчатые для упоров со скосом. Конструкция и размеры |  | 86 |
| ГОСТ 18754—73 | Упоры со скосом и лыской. Конструкция и размеры |  | 88 |
| ГОСТ 18755—73 | Упоры проволочные. Конструкция и размеры |  | 91 |
| ГОСТ 18756—73 | Упоры для фиксации повернутой полосы. Конструкция и размеры |  | 93 |

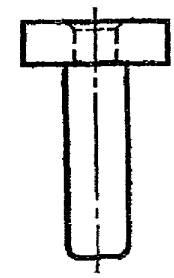
| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18757—73 | Упоры составные для фиксации повернутой полосы. Конструкция и размеры |  | 95 |
| ГОСТ 18758—73 | Прижимы. Конструкция и размеры |  | 99 |
| ГОСТ 18759—73 | Пржимы роликовые. Конструкция и размеры |  | 103 |
| ГОСТ 18760—73 | Ролики к прижимам. Конструкция и размеры |  | 106 |
| ГОСТ 18761—73 | Прижимы цилиндрические. Конструкция и размеры |  | 107 |
| ГОСТ 18762—73 | Ползушки к цилиндрическим прижимам. Конструкция и размеры |  | 110 |

| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18763—73 | Прижимы колодочные. Конструкция и размеры |  | 112 |
| ГОСТ 18764—73 | Пружины к колодочным прижимам. Конструкция и размеры |  | 115 |
| ГОСТ 18765—73 | Прижимы пружинные. Конструкция и размеры |  | 117 |
| ГОСТ 18766—73 | Прижимы-тормозы. Конструкция и размеры |  | 119 |
| ГОСТ 18767—73 | Устройства прижимные. Конструкция и размеры |  | 122 |

| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18768—73 | Планки поддерживающие. Конструкция и размеры |  | 129 |
| ГОСТ 18769—73 | Фиксаторы стержневые. Конструкция и размеры |  | 131 |
| ГОСТ 18770—73 | Фиксаторы с резьбовым отверстием. Конструкция и размеры |  | 134 |
| ГОСТ 18771—73 | Фиксаторы со ступенчатым отверстием. Конструкция и размеры |  | 137 |
| ГОСТ 18772—73 | Фиксаторы с резьбовым хвостовиком. Конструкция и размеры |  | 142 |

| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18773—73 | Фиксаторы стержневые под расклепку. Конструкция и размеры |  | 146 |
| ГОСТ 18774—73 | Фиксаторы грибковые под расклепку. Конструкция и размеры |  | 151 |
| ГОСТ 18775—73 | Фиксаторы усиленные. Конструкция и размеры |  | 157 |
| ГОСТ 18776—73 | Фиксаторы грибковые. Конструкция и размеры |  | 160 |
| ГОСТ 18777—73 | Траверсы круглые. Конструкция и размеры |  | 165 |
| ГОСТ 18778—73 | Траверсы трехопорные. Конструкция и размеры |  | 168 |

| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18779—73 | Траверсы четырехопорные. Конструкция и размеры |  | 170 |
| ГОСТ 18780—73 | Толкатели. Конструкция и размеры |  | 172 |
| ГОСТ 18781—73 | Толкатели с буртиком. Конструкция и размеры |  | 178 |
| ГОСТ 18782—73 | Пальцы к толкателям. Конструкция и размеры |  | 188 |
| ГОСТ 18783—73 | Втулки направляющие для толкателей. Конструкция и размеры |  | 192 |
| ГОСТ 18784—73 | Толкатели грибковые. Конструкция и размеры |  | 196 |

| Номер стандарта | Наименование стандарта | Эскиз | Стр. |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 18785—73 | Толкатели грибковые составные. Конструкция и размеры |  | 200 |

УДК 621.983.073-229.31(083.74)

Группа Г22
1040-9070

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# ПРИЖИМЫ РОЛИКОВЫЕ
## Конструкция и размеры
Roll holders. Design and dimensions

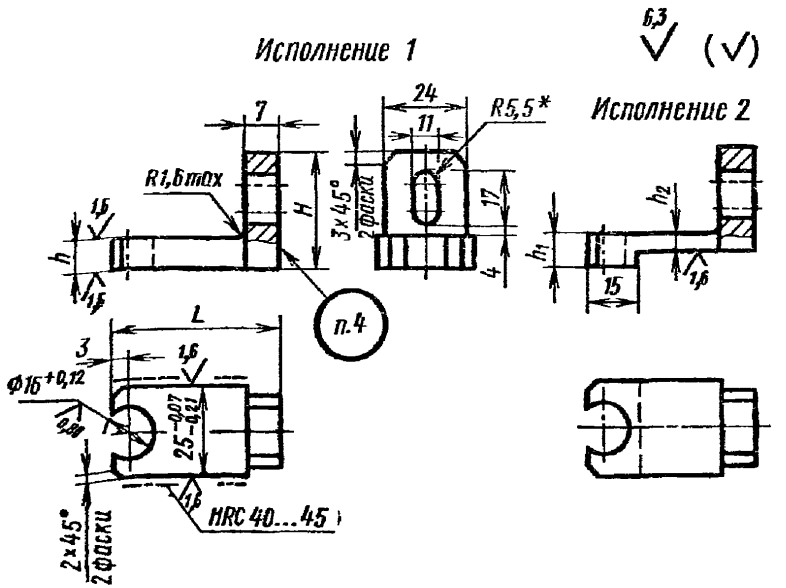
# ГОСТ 18759—73

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22 мая 1973 г. № 1306 срок действия установлен

с 01.07. 74
до 01.07. 79

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры прижимов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.




* Размер для справок.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

*Переиздание. Июнь 1977 г.*

Размеры в мм

| Обозначение параметров | Применяемость | Исполнение | $h$ (прех. откл. по $X_8$) | $h_1$ | $h_2$ (прех откл. по $X_8$) | $L$ | $H$ | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1040-0071 | | 1 | 8 | — | — | 50 | 32 | 0,090 |
| 1040-0072 | | 2 | — | 7,8 | 4,0 | | | 0,062 |
| 1040-0073 | | 1 | 8 | — | — | 56 | | 0,010 |
| 1040-0074 | | 2 | — | 7,8 | 4,0 | | | 0,066 |
| 1040-0075 | | 1 | 8 | — | — | 63 | | 0,110 |
| 1040-0076 | | 2 | — | 7,8 | 4,0 | | | 0,072 |
| 1040-0077 | | 1 | 10 | — | — | 50 | 36 | 0,108 |
| 1040-0078 | | 2 | — | 9,8 | 5,0 | | | 0,074 |
| 1040-0079 | | 1 | 10 | — | — | 56 | | 0,120 |
| 1040-0081 | | 2 | — | 9,8 | 5,0 | | | 0,080 |
| 1040-0082 | | 1 | 10 | — | — | 63 | | 0,134 |
| 1040-0083 | | 2 | — | 9,8 | 5,0 | | | 0,087 |
| 1040-0084 | | 1 | 12 | — | — | 56 | 38 | 0,139 |
| 1040-0085 | | 2 | — | 11,8 | 6,3 | | | 0,091 |
| 1040-0086 | | 1 | 12 | — | — | 63 | | 0,155 |
| 1040-0087 | | 2 | — | 11,8 | 6,3 | | | 0,100 |
| 1040-0088 | | 1 | 12 | — | — | 71 | | 0,174 |
| 1040-0089 | | 2 | — | 11,8 | 6,3 | | | 0,108 |
| 1040-0091 | | 1 | 16 | — | — | 63 | 40 | 0,196 |
| 1040-0092 | | 2 | — | 17,8 | 8,0 | | | 0,122 |
| 1040-0093 | | 1 | 16 | — | — | 71 | | 0,222 |
| 1040-0094 | | 2 | — | 17,8 | 8,0 | | | 0,134 |
| 1040-0095 | | 1 | 16 | — | — | 80 | | 0,249 |
| 1040-0096 | | 2 | — | 17,8 | 8,0 | | | 0,147 |

Пример условного обозначения прижима размерами $H$=32 мм, $L$=50 мм, исполнения 1:

*Прижим 1040-0071 ГОСТ 18759—73*

2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
3. Остальные технические требования — по ГОСТ 18824—73.
4. Маркировать: условное обозначение и товарный знак предприятия-изготовителя.
5. Примеры применения роликовых прижимов даны в справочном приложении.

---

**Замена**

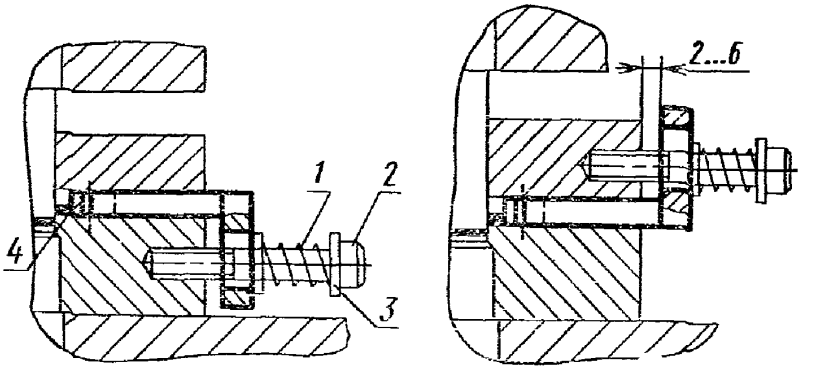
ГОСТ 1050—74 введен взамен ГОСТ 1050—60 в части углеродистых сталей группы 1 и сталей марок 60Г, 65Г и 70Г группы 2.

---

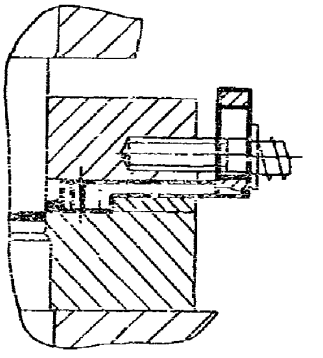
*ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 18759—73*
*Справочное*

## ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ РОЛИКОВЫХ ПРИЖИМОВ

*Исполнение 1*




*Исполнение 2*



*1*—пружина 1086—0796 ГОСТ 18793—73; *2*—винт М10×55.66 ГОСТ 11738—72; *3*—шайба 10—055 ГОСТ 11371—68; *4*—ролик по ГОСТ 18760—73

---

**Замена**

ГОСТ 11738—72 введен взамен ГОСТ 11738—66.

---

Редактор *Р. Г. Говердовская*
Технический редактор *Н. П. Замолодчикова*
Корректор *Е. И. Морозова*

Сдано в наб. 13.05.76 Подп. в печ. 20.09.77 26,0 п. л. 16,20 уч.-изд. л. Тир. 10000 Цена 80 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1673

gost.e-ecolog.ru