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

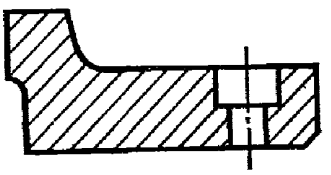
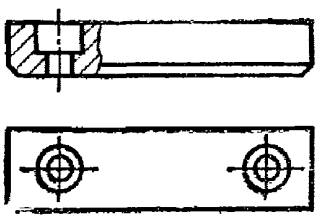
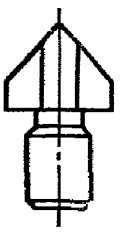
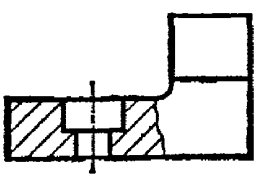
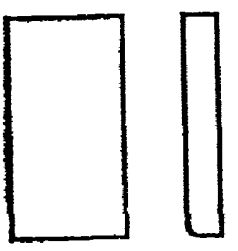
Часть первая

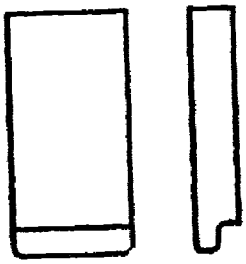
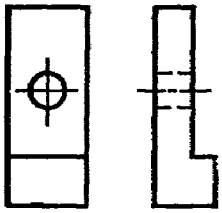
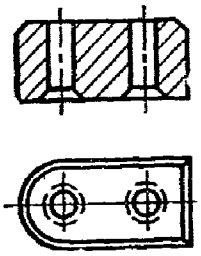
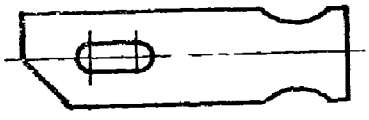
ГОСТ 18732-73—ГОСТ 18785-73

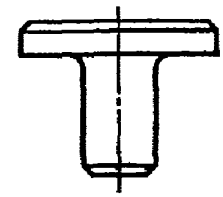
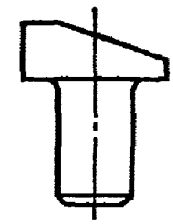
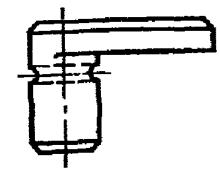
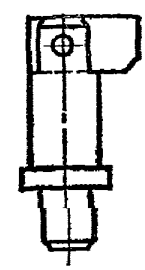
Издание официальное

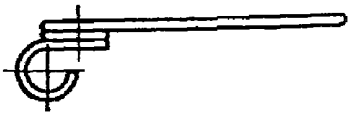
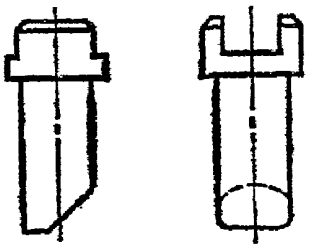
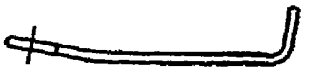
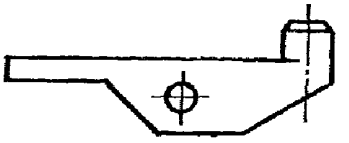
МОСКВА—1977

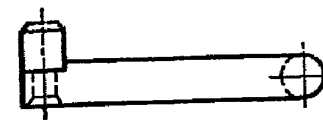
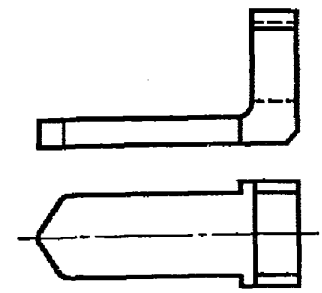
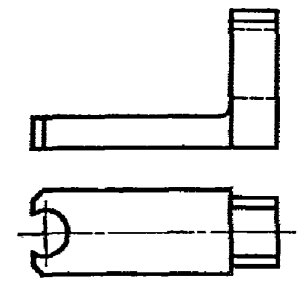
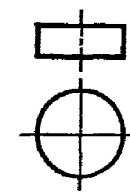
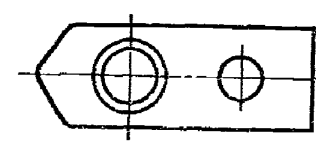
СОДЕРЖАНИЕ

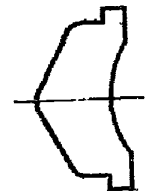
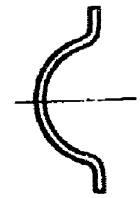
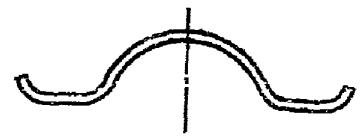
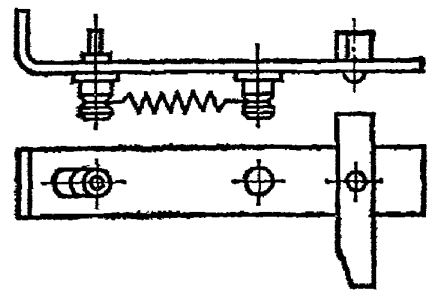
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18732—73	Заготовки секций матриц и пуансонов. Конструкция и размеры		13
ГОСТ 18733—73	Шпонки упорные. Конструкция и размеры		17
ГОСТ 18734—73	Ножи для резки отходов. Конструкция и размеры		20
ГОСТ 18735—73	Ножи для резки отходов прямоугольные. Конструкция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

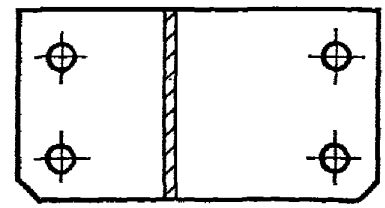
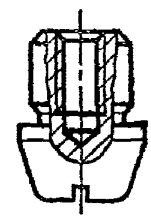
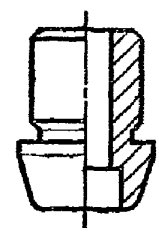
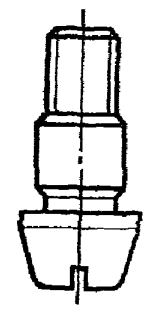
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18737—73	Ножи шаговые с направлением. Конструкция и размеры		32
ГОСТ 18738—73	Упоры к шаговым ножам. Конструкция и размеры		40
ГОСТ 18739—73	Упоры к шаговым ножам врезные. Конструкция и размеры		43
ГОСТ 18740—73	Упоры цилиндрические. Конструкция 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

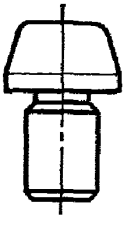
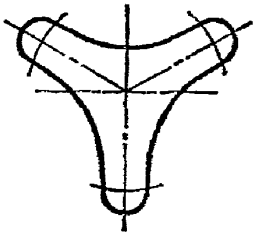
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18743—73	Упоры грибковые. Конструкция и размеры		58
ГОСТ 18744—73	Упоры со скосом. Конструкция и размеры		61
ГОСТ 18745—73	Упоры Г-образные. Конструкция и размеры		63
ГОСТ 18746—73	Шпильки упорные. Конструкция и размеры		66
ГОСТ 18747—73	Упоры ступенчатые.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

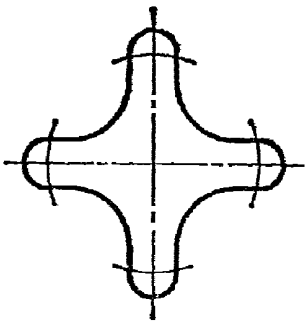
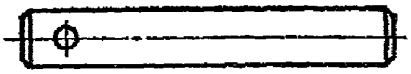
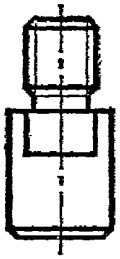
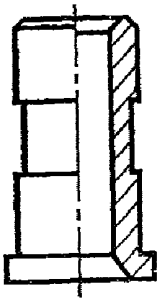
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18749—73	Упоры с фланцем. Конструкция и размеры		76
ГОСТ 18750—73	Упоры с отверстием под пружину кручения. Конструкция и размеры		79
ГОСТ 18751—73	Пружина кручения к упорам. Конструкция и размеры		81
ГОСТ 18752—73	Упоры со скосом и пазом для пружины. 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

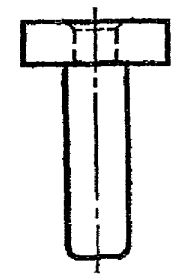
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18757—73	Упоры составные для фиксации повернутой полосы. Конструкция и размеры		95
ГОСТ 18758—73	Прижимы. Конструкция и размеры		99
ГОСТ 18759—73	Пржимы роликовые. Конструкция и размеры		103
ГОСТ 18760—73	Ролики к прижимам. Конструкция и размеры		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
1040-0100

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ГОСТ 18758—73

ПРИЖИМЫ

Конструкция и размеры

Blank holders. Design and dimensions

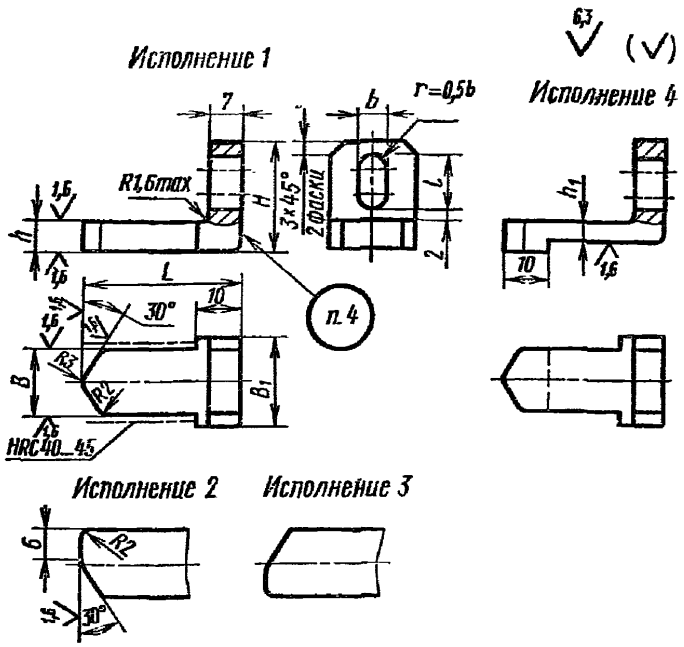
Взамен
МН 858—60

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.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Переиздание. Июнь 1977 г.

Размеры в мм

Обозначение прижимов	Применяемость	Исполнение	h (пред. откл. по X_4)	h_1 (пред. откл. по X_4)	B (пред. откл. по X_4)	B_1	L	H	l	b	Масса, кг
1040-0101		1	4	—	16	20	32	22	13	6,6	0,032
1040-0102		4		2							0,026
1040-0103		1		—			36				0,035
1040-0104		4		2							0,028
1040-0105		1	6	—				25			0,045
1040-0106		4		3							0,035
1040-0107		1		—			40				0,048
1040-0108		4		3							0,038
1040-0109		1		—			45				0,051
1040-0111		4		3							0,039
1040-0112		1	8	—	18	22		30	15	9,0	0,071
1040-0113		4		4							0,051
1040-0114		1		—			50				0,077
1040-0115		4		4							0,054
1040-0116		1		—			56				0,084
1040-0117		4		4							0,058
1040-0118		1	10	—			50	32			0,091
1040-0119		4		5							0,063
1040-0121		1		—			56				0,100
1040-0122		4		5							0,066
1040-0123		1		—			63				0,110
1040-0124		4		5							0,072
1040-0125		1	12	—	20	25	50	36	17	11,0	0,120
1040-0125		2									
1040-0127		3									
1040-0128		4		6							0,082
1040-0129		1		—			56				0,131
1040-0131		2									
1040-0132		3									
1040-0133		4		6							0,088
1040-0134		1		—			63				0,144
1040-0135		2									
1040-0136		3									
1040-0137		4		6							0,094
1040-0138		1	16	—			56	40			0,168
1040-0139		2									
1040-0141		3									0,110
1040-0142		4		8							

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение прижимов	Применяемость	Исполнение	h (пред. откл. по X_4)	h_1 (пред. откл. по X_4)	B (пред. откл. по X_4)	B_1	L	H	l	b	Масса, кг
1040-0143		*1*	16	—	20	25	63	40	17	11,0	0,185
1040-0144		*2*									
1040-0145		*3*									
1040-0146		*4*		8							0,118
1040-0147		*1*		—			71				0,205
1040-0148		*2*									
1040-0149		*3*									
1040-0151		*4*		8							0,129

Пример условного обозначения прижима размерами h=12 мм, L=56 мм, исполнения *1*:

Прижим 1040-0129 ГОСТ 18758—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 прижимов даны в справочном приложении.

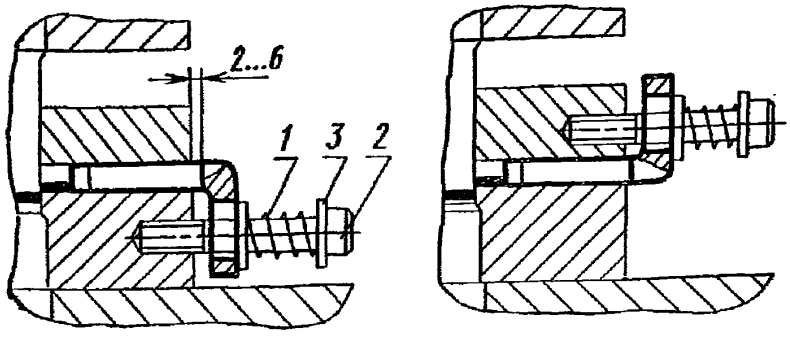
Замена

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

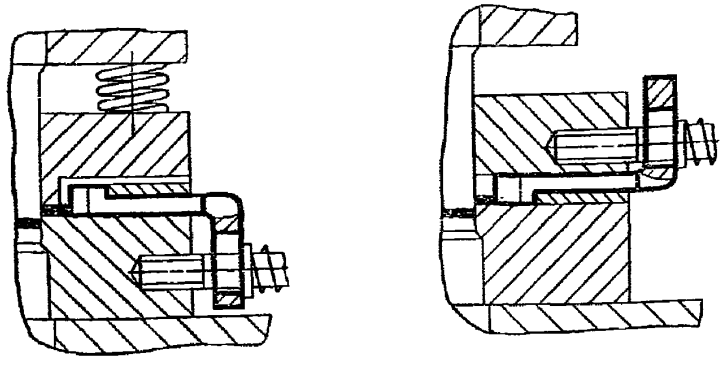
ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 18758—73
Справочное

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИЖИМОВ

Исполнение 1, 2, 3



Исполнение 4



Обозначение прижимов	Дет. 1. Пружина по ГОСТ 18795—73 Кол. 1	Дет. 2. Винт по ГОСТ 11738—72 Кол. 1	Дет. 3. Шайба по ГОСТ 11371—68 Кол. 2
1040-0101—1040-0111	1086-0774	М6×35.66	6—055
1040-0112—1040-0124	1086-0792	М8×50.66	8—055
1040-0125—1040-0151	1086-0796	М10×55.66	10—055

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