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

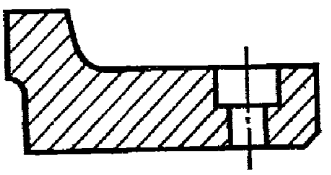
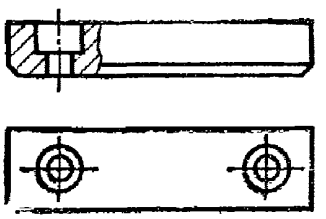
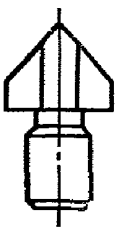
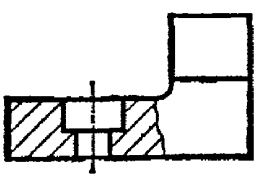
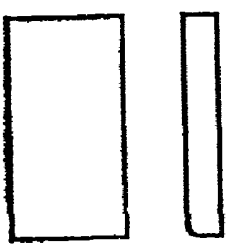
Часть первая

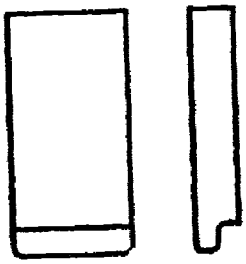
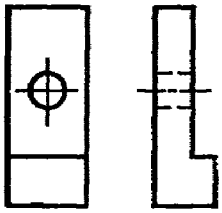
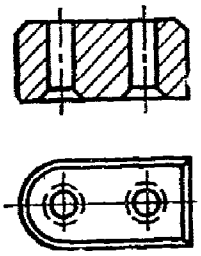
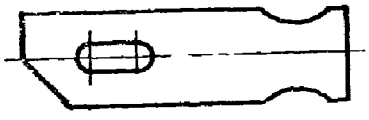
ГОСТ 18732-73—ГОСТ 18785-73

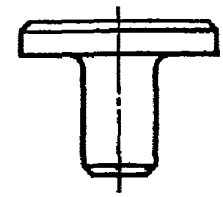
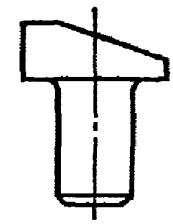
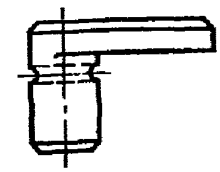
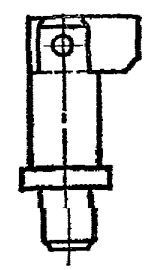
Издание официальное

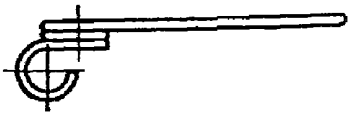
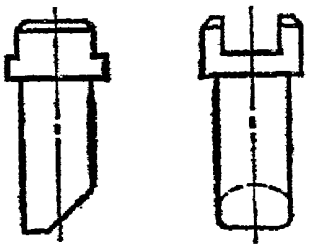
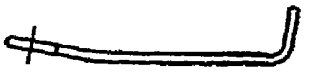
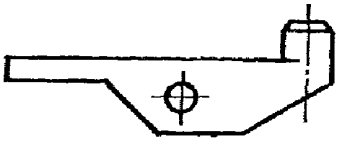
МОСКВА—1977

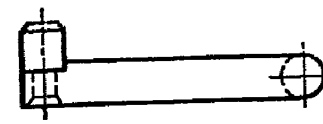
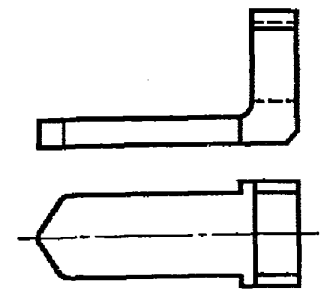
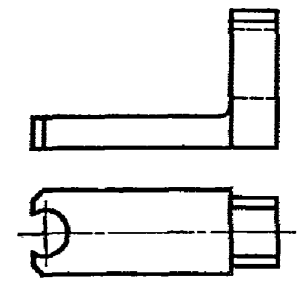
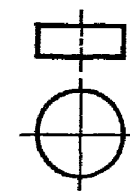
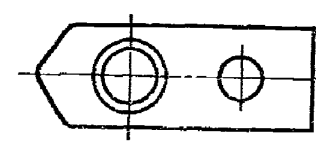
СОДЕРЖАНИЕ

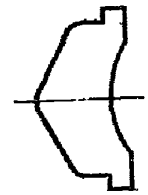
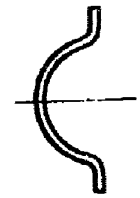
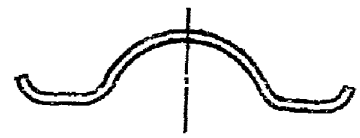
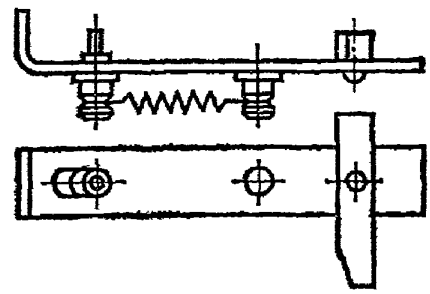
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18732—73	Заготовки секций матриц и пуансонов. Конструкция и размеры		13
ГОСТ 18733—73	Шпонки упорные. Конструкция и размеры		17
ГОСТ 18734—73	Ножи для резки отходов. Конструкция и размеры		20
ГОСТ 18735—73	Ножи для резки отходов прямоугольные. Конструкция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

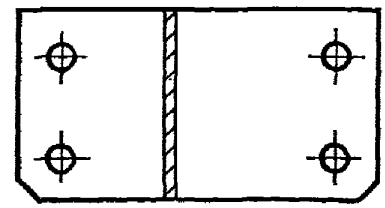
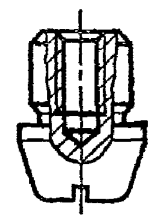
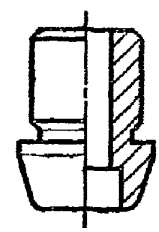
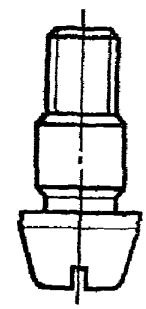
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18737—73	Ножи шаговые с направлением. Конструкция и размеры		32
ГОСТ 18738—73	Упоры к шаговым ножам. Конструкция и размеры		40
ГОСТ 18739—73	Упоры к шаговым ножам врезные. Конструкция и размеры		43
ГОСТ 18740—73	Упоры цилиндрические. Конструкция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

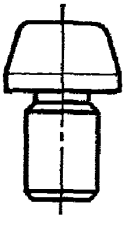
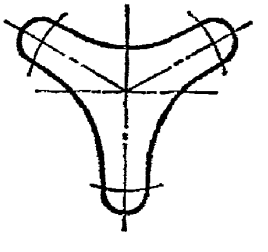
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18743—73	Упоры грибковые. Конструкция и размеры		58
ГОСТ 18744—73	Упоры со скосом. Конструкция и размеры		61
ГОСТ 18745—73	Упоры Г-образные. Конструкция и размеры		63
ГОСТ 18746—73	Шпильки упорные. Конструкция и размеры		66
ГОСТ 18747—73	Упоры ступенчатые.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

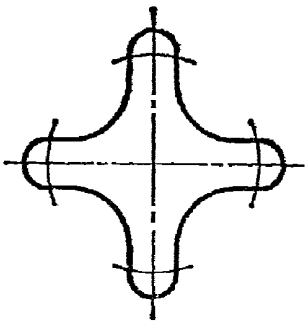
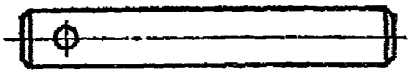
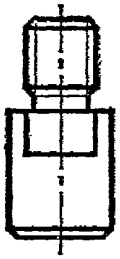
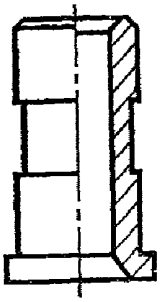
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18749—73	Упоры с фланцем. Конструкция и размеры		76
ГОСТ 18750—73	Упоры с отверстием под пружину кручения. Конструкция и размеры		79
ГОСТ 18751—73	Пружина кручения к упорам. Конструкция и размеры		81
ГОСТ 18752—73	Упоры со скосом и пазом для пружины.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

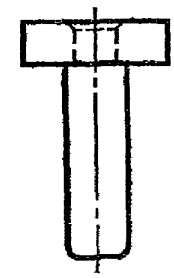
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18757—73	Упоры составные для фиксации повернутой полосы. Конструкция и размеры		95
ГОСТ 18758—73	Прижимы. Конструкция и размеры		99
ГОСТ 18759—73	Пржимы роликовые. Конструкция и размеры		103
ГОСТ 18760—73	Ролики к прижимам. Конструкция и размеры		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 621.983.073-783.62[083.74]

Группа Г22
1052-0420

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ФИКСАТОРЫ ГРИБКОВЫЕ ПОД РАСКЛЕПКУ

Конструкция и размеры

Riveted over mushroom-shaped locators. Design and dimensions

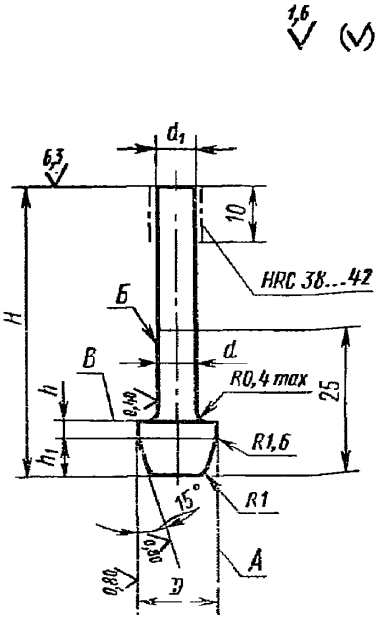
ГОСТ 18774—73

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 фиксаторов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Переиздание. Июнь 1977 г.

Размеры в мм

Обозначение фиксаторов	Применяемость	D		d (пред. откл. по C)	d_1 (пред. откл. по C_2)	h	h_1	H	Масса, кг
		Номин.	Пред. откл. по C_2						
1052-0421		От 4,00 до 4,50	—0,025	3,2	3,2	2	3,5	46	0,003
1052-0422						3		47	
1052-0423						2		51	
1052-0424						3		52	
1052-0425						2		56	0,004
1052-0426						3		57	
1052-0427						2		62	
1052-0428						3		63	
1052-0429						2		69	0,005
1052-0431						3		70	
1052-0432						2		73	
1052-0433						3		74	
1052-0434						2		77	
1052-0435						3		78	
1052-0436		Св. 4,50 до 5,00				2		46	0,003
1052-0437						3		47	
1052-0438						2		51	
1052-0439						3		52	
1052-0441						2		56	0,004
1052-0442						3		57	
1052-0443						2		62	
1052-0444						3		63	
1052-0445						2		69	0,005
1052-0446						3		70	
1052-0447						2		73	
1052-0448						3		74	
1052-0449						2		77	
1052-0451						3		78	
1052-0452		Св. 5,00 до 6,00		4,0	4,0	2		46	0,006
1052-0453						3		47	
1052-0454						2		51	
1052-0455						3		52	

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение фиксаторов	Применяемость	D		d (пред. откл. по C)	d_1 (пред. откл. по C_3)	h	h_1	H	Масса, кг
		Номин.	Пред. откл. по C_2						
1052-0456		Св. 5,00 до 6,00	—0,025	4,0	4,0	2	3,5	56	0,006
1052-0457						3		57	
1052-0458						2		62	0,007
1052-0459						3		63	
1052-0461						2		69	
1052-0462						3		70	
1052-0463						2		73	0,008
1052-0464						3		74	
1052-0465						2		77	
1052-0466						3		78	
1052-0467		Св. 6,00 до 7,00	—0,030			2	5,5	48	0,006
1052-0468						3		49	
1052-0469						2		53	
1052-0471						3		54	
1052-0472						2		58	0,007
1052-0473						3		59	
1052-0474						2		64	0,008
1052-0475						3		65	
1052-0476						2		71	
1052-0477						3		72	
1052-0478						2		75	
1052-0479						3		76	
1052-0481						2		79	0,009
1052-0482						3		80	
1052-0483						2		83	
1052-0484						3		84	
1052-0485						2		88	0,010
1052-0486						3		89	
1052-0487		Св. 7,00 до 8,00				2		48	0,007
1052-0488						3		49	
1052-0489						2		53	
1052-0491						3		54	

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение фиксаторов	Применяемость	D		d (пред. откл. по C)	d_1 (пред. откл. по C_3)	h	h_1	H	Масса, кг
		Номин.	Пред. откл. по C_3						
1052-0492		Св. 7,00 до 8,00	—0,030	4,0	4,0	2	5,5	58	0,008
1052-0493						3		59	
1052-0494						2		64	0,009
1052-0495						3		65	
1052-0496						2		71	
1052-0497						3		72	
1052-0498						2		75	
1052-0499						3		76	
1052-0501						2		79	0,010
1052-0502						3		80	
1052-0503						2		83	
1052-0504						3		84	
1052-0505						2		88	0,011
1052-0506						3		89	
1052-0507		Св. 8,00 до 9,00		6,3	6,3	2		48	0,013
1052-0508						3		49	
1052-0509						2		53	0,014
1052-0511						3		54	
1052-0512						2		58	0,015
1052-0513						3		59	
1052-0514						2		64	0,016
1052-0515						3		65	
1052-0516						2		71	0,018
1052-0517						3		72	
1052-0518						2		75	0,019
1052-0519						3		76	
1052-0521						2		79	0,020
1052-0522						3		80	
1052-0523						2		83	
1052-0524						3		84	
1052-0525						2		88	0,022
1052-0526						3		89	

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение фиксаторов	Применяемость	D		d (пред. откл. по C)	d_1 (пред. откл. по C_3)	h	h_1	H	Масса, кг
		Номин.	Пред. откл. по C_3						
1052-0527		Св. 9,00 до 10,00	—0,030	6,3	6,3	2	5,5	48	0,014
1052-0528						3		49	0,015
1052-0529						2		53	
1052-0531						3		54	0,016
1052-0532						2		58	
1052-0533						3		59	0,017
1052-0534						2		64	
1052-0535						3		65	0,018
1052-0536						2		71	
1052-0537						3		72	0,019
1052-0538						2		75	
1052-0539						3		76	0,020
1052-0541						2		79	
1052-0542						3		80	0,021
1052-0543						2		83	
1052-0544						3		84	0,022
1052-0545						2		88	
1052-0546						3		89	0,023

Примечание. Масса подсчитана для наибольшего размера фиксатора.

Пример условного обозначения фиксатора размерами D=4,50 мм, H=46 мм:

Фиксатор 1052-0421/04500 ГОСТ 18774—73

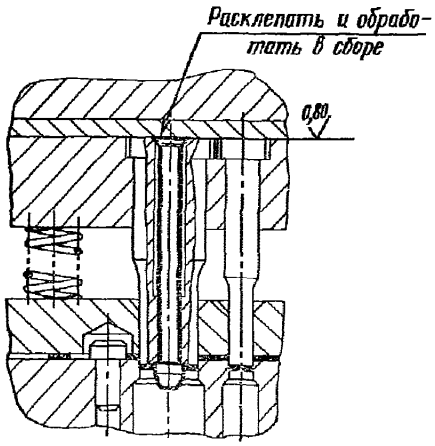
2. Материал — сталь марки У8А по ГОСТ 1435—74.
3. Твердость — HRC 50 . . . 54.
4. Радиальное биение поверхности *Б* относительно поверхности *А* — не ниже VI степени точности по ГОСТ 10356—63.
5. Нецилиндричность поверхностей *А* и *Б* — не ниже VI степени точности по ГОСТ 10356—63.
6. Неперпендикулярность поверхности *В* относительно поверхности *Б* — не более 0,01 мм.
7. Остальные технические требования — по ГОСТ 18824—73.
8. Маркировать: условное обозначение и товарный знак предприятия-изготовителя на бирке.
9. Пример применения грибковых фиксаторов под расклепку дан в справочном приложении.

Замена

ГОСТ 1435—74 введен взамен ГОСТ 1435—54.

ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 18774—73
Справочное

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ ГРИБКОВЫХ ФИКСАТОРОВ ПОД РАСКЛЕПКУ



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