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

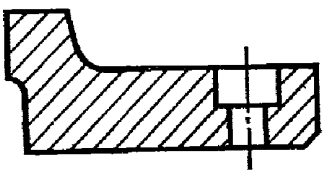
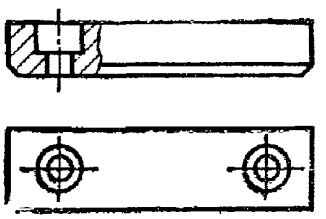
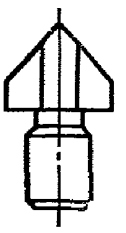
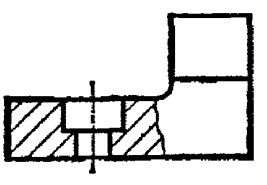
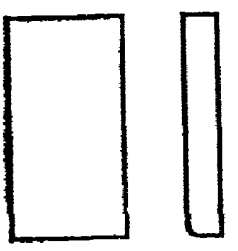
Часть первая

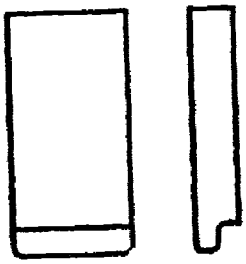
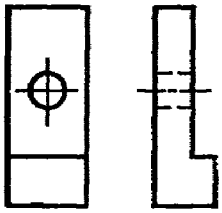
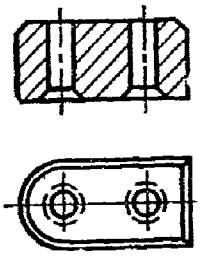
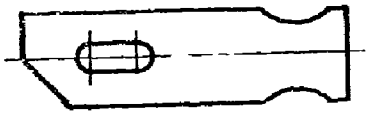
ГОСТ 18732-73—ГОСТ 18785-73

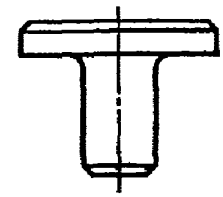
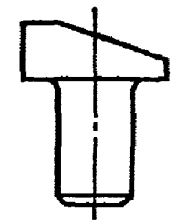
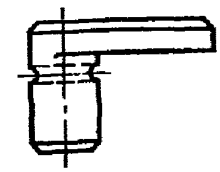
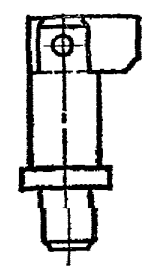
Издание официальное

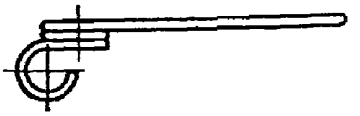
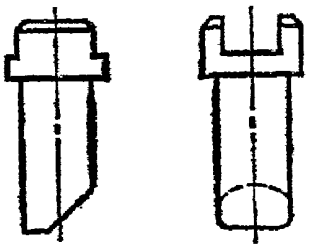
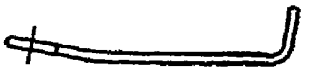
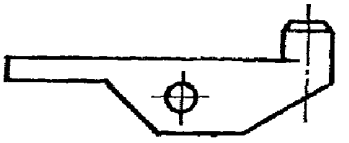
МОСКВА—1977

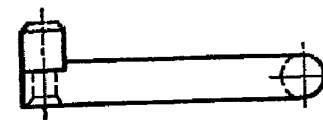
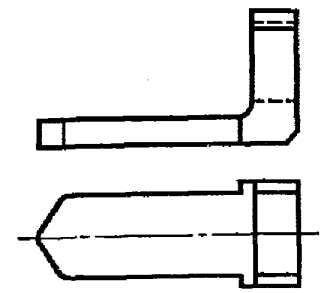
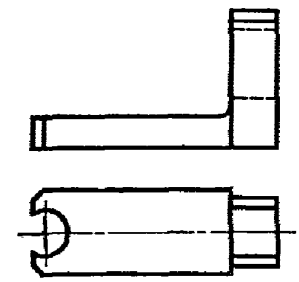
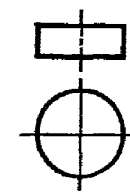
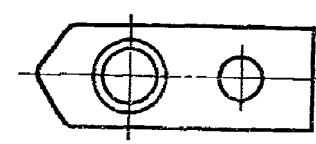
СОДЕРЖАНИЕ

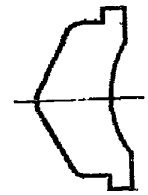
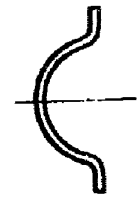
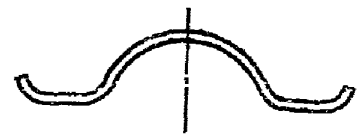
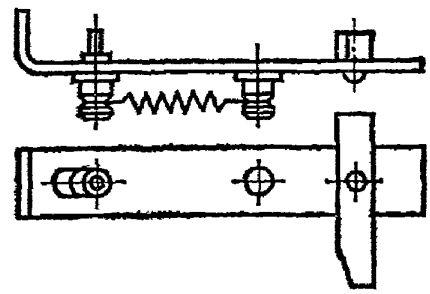
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18732—73	Заготовки секций матриц и пуансонов. Конструкция и размеры		13
ГОСТ 18733—73	Шпонки упорные. Конструкция и размеры		17
ГОСТ 18734—73	Ножи для резки отходов. Конструкция и размеры		20
ГОСТ 18735—73	Ножи для резки отходов прямоугольные. Конструкция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

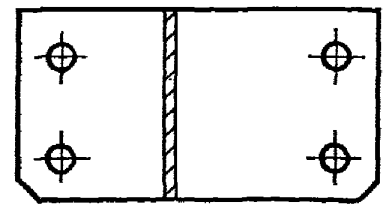
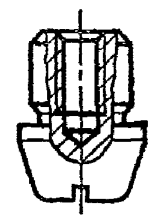
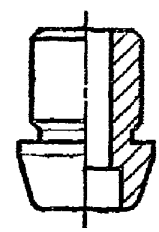
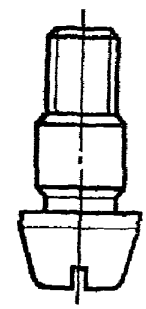
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18737—73	Ножи шаговые с направлением. Конструкция и размеры		32
ГОСТ 18738—73	Упоры к шаговым ножам. Конструкция и размеры		40
ГОСТ 18739—73	Упоры к шаговым ножам врезные. Конструкция и размеры		43
ГОСТ 18740—73	Упоры цилиндрические. Конструкция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

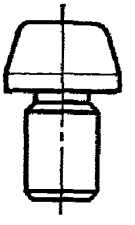
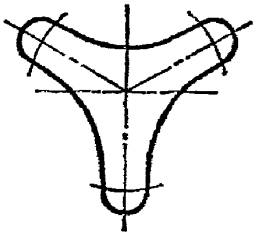
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18743—73	Упоры грибковые. Конструкция и размеры		58
ГОСТ 18744—73	Упоры со скосом. Конструкция и размеры		61
ГОСТ 18745—73	Упоры Г-образные. Конструкция и размеры		63
ГОСТ 18746—73	Шпильки упорные. Конструкция и размеры		66
ГОСТ 18747—73	Упоры ступенчатые.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

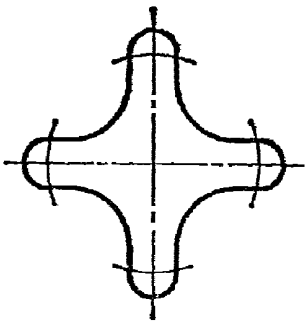
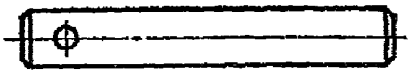
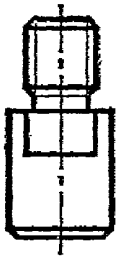
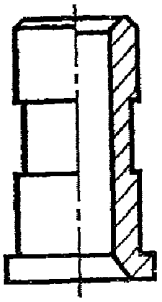
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18749—73	Упоры с фланцем. Конструкция и размеры		76
ГОСТ 18750—73	Упоры с отверстием под пружину кручения. Конструкция и размеры		79
ГОСТ 18751—73	Пружина кручения к упорам. Конструкция и размеры		81
ГОСТ 18752—73	Упоры со скосом и пазом для пружины.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

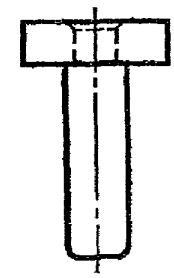
Номер стандарта	Наименование стандарта	Эскиз	Стр.
ГОСТ 18757—73	Упоры составные для фиксации повернутой полосы. Конструкция и размеры		95
ГОСТ 18758—73	Прижимы. Конструкция и размеры		99
ГОСТ 18759—73	Пржимы роликовые. Конструкция и размеры		103
ГОСТ 18760—73	Ролики к прижимам. Конструкция и размеры		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
1052-0250

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ФИКСАТОРЫ СТЕРЖНЕВЫЕ ПОД РАСКЛЕПКУ

Конструкция и размеры

Riveted over rod locators. Design and dimensions

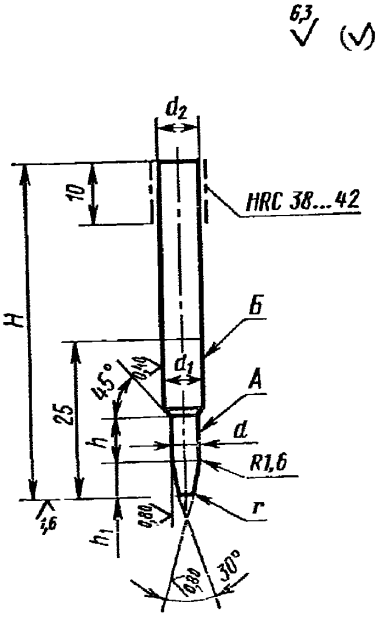
ГОСТ 18773—73

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_1 (пред. откл. по C)	d_2 (пред. откл. по C_3)	H	h	h_1	r	Масса, кг
		Номин.	Пред. откл. по C_3							
1052-0251		До 1,80	—0,020	2,5	2,5	35	6	1	0,4	0,001
1052-0252						39				
1052-0253						43				
1052-0254						48				
1052-0255						53				
1052-0256						59				0,002
1052-0257						66				
1052-0258		Св. 1,80 до 2,30				36		2	0,6	0,001
1052-0259						40				
1052-0261						44				
1052-0262						49				
1052-0263						54				
1052-0264						60				0,002
1052-0265						67				
1052-0266		Св. 2,30 до 3,00		4,0	4,0	37		3		0,003
1052-0267						41				
1052-0268						45				
1052-0269						50				0,004
1052-0271						55				
1052-0272						61				0,005
1052-0273						68				0,006
1052-0274		Св. 3,00 до 3,80	—0,025			38				0,004
1052-0275						42				
1052-0276						46				0,005
1052-0277						51				
1052-0278						56				
1052-0279						62				0,006
1052-0281						69				0,007
1052-0282		Св. 3,80 до 4,30		5,0	5,0	43	8	4		0,006
1052-0283						47				
1052-0284						52				0,007
1052-0285						57				0,008

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение фиксаторов	Применяемость	d		d_1 (прех. откл. по C)	d_2 (пред. откл. по C_3)	H	h	h_1	r	Масса, кг
		Номин.	Пред. откл. по C_3							
1052-0286		Св. 3,80 до 4,30	—0,025	5,0	5,0	63	8	4	0,6	0,009
1052-0287						70				0,010
1052-0288						74				
1052-0289		Св. 4,30 до 4,80				47				0,006
1052-0291						52				0,007
1052-0292						57				0,008
1052-0293						63				0,009
1052-0294						70				0,010
1052-0295						74				
1052-0296						78				0,011
1052-0297		Св. 4,80 до 5,40		6,3	6,3	47				0,009
1052-0298						52				0,011
1052-0299						57				0,012
1052-0301						63				0,013
1052-0302						70				0,015
1052-0303						74				0,016
1052-0304						78				0,017
1052-0305		Св. 5,40 до 6,00				47				0,009
1052-0306						52				0,011
1052-0307						57				0,013
1052-0308						63				0,014
1052-0309						70				0,015
1052-0311						74				0,016
1052-0312						78				0,017
1052-0313		Св. 6,00 до 6,80	—0,030	8,0	8,0	49	10	6	1,0	0,016
1052-0314						54				0,018
1052-0315						59				0,020
1052-0316						65				0,022
1052-0317						72				0,024
1052-0318						76				0,026
1052-0319						80				0,028
1052-0321						84				0,030
1052-0322						89				0,032

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение фиксаторов	Применяемость	d		d_1 (пред. откл. по C)	d_2 (пред. откл. по C_2)	H	h	h_1	r	Масса, кг
		Номин.	Пред. откл. по C_2							
1052-0323		Св. 6,80 до 7,80	—0,030	8,0	8,0	49	10	6	1,0	0,017
1052-0324						54				0,019
1052-0325						59				0,021
1052-0326						65				0,023
1052-0327						72				0,025
1052-0328						76				0,027
1052-0329						80				0,029
1052-0331						84				0,031
1052-0332						89				0,033
1052-0333		Св. 7,80 до 8,80		10,0	10,0	49				0,025
1052-0334						54				0,028
1052-0335						59				0,031
1052-0336						65				0,035
1052-0337						72				0,039
1052-0338						76				0,042
1052-0339						80				0,044
1052-0341						84				0,047
1052-0342						89				0,050
1052-0343		Св. 8,80 до 9,80				49				0,027
1052-0344						54				0,030
1052-0345						59				0,033
1052-0346						65				0,037
1052-0347						72				0,041
1052-0348						76				0,044
1052-0349						80				0,046
1052-0351						84				0,049
1052-0352						89				0,052

Примечание. Масса подсчитана для наибольшего размера фиксатора.

Пример условного обозначения фиксатора размером $d=1{,}35$ мм, $H=35$ мм:

Фиксатор 1052-0251\|01350 ГОСТ 18773—73

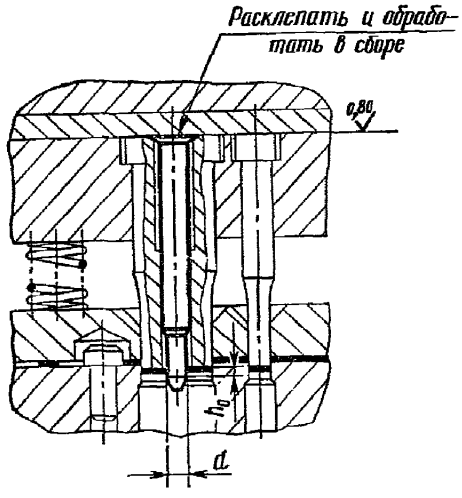
2. Материал — сталь марки У8А по ГОСТ 1435—74.
3. Твердость — HRC 50 . . . 54, кроме места, указанного особо.
4. Радиальное биение поверхности *Б* относительно поверхности *А* — не ниже VI степени точности по ГОСТ 10356—63.
5. Нецилиндричность поверхностей *А* и *Б* на всей длине — не более 0,005 мм.
6. Остальные технические требования — по ГОСТ 18824—73.
7. Маркировать: условное обозначение и товарный знак предприятия-изготовителя на бирке.
8. Пример применения стержневых фиксаторов под расклепку дан в справочном приложении.

Замена

ГОСТ 1435—74 введен взамен ГОСТ 1435—54.

ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 18773—73
Справочное

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ СТЕРЖНЕВЫХ ФИКСАТОРОВ ПОД РАСКЛЕПКУ



мм

d	h_0, не более
До 3	1,5
Св. 3	2,5

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