УДК 621.983.5.06 : 006.354 Группа Г22

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ГОСТ 18798—80

ШТЫРИ ДЛЯ ПРУЖИН

Конструкция и размеры

Pins for springs. Design and dimensions

Взамен ГОСТ 18798—73

ОКП 39 6330

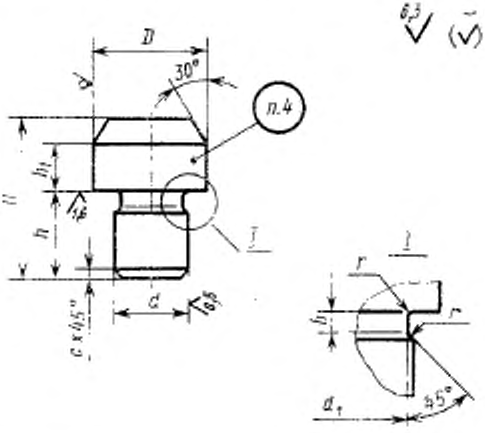
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6295 срок введения установлен

с 01.01.82

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры штырей для пружин должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное ★ Перепечатка воспрещена

Переиздание. Декабрь 1986 г.

gost.e-ecolog.ru

Размеры в мм

Обозначение штыря	Примечание	D	d (поле допуска h6)	d_1	H	h	h_1	b	r	c	Масса, кг, не более
1087-1201		11	8	7,6	25	12	8	1,6	0,2	0,6	0,013
1087-1202		12									0,015
1087-1203		13	10	9,6							0,018
1087-1204		14									0,020
1087-1205		15									0,022
1087-1206		16									0,025
1087-1207		17	12	11,2	32	18	10	2,0	0,4	1,0	0,038
1087-1208		18									0,041
1087-1209		19									0,044
1087-1211		20									0,047
1087-1212		21	16	15,2	36	20	12				0,055
1087-1213		22									0,060
1087-1214		24									0,077
1087-1215		25									0,082
1087-1216		26									0,089
1087-1217		27									0,096
1087-1218		28									0,105
1087-1219		29									0,111
1087-1221		30									0,116
1087-1222		32	20	19,2	40	22	14				0,163
1087-1223		34									0,177
1087-1224		36									0,193
1087-1225		40									0,226
1087-1226		42									0,244

Пример условного обозначения штыря размером $D=11$ мм:

Штырь 1087-1201 ГОСТ 18798—80

2. Материал — круг $\frac{D\text{-}5\ \text{ГОСТ}\ 7417—75}{35\ \text{ГОСТ}\ 1051—73}$.

3. Технические требования — по ГОСТ 18824—80.

4. Маркировать: условное обозначение штыря без наименования и товарный знак предприятия-изготовителя.

5. Пример применения штырей для пружин дан в рекомендуемом приложении 1 к ГОСТ 18793—80.

gost.e-ecolog.ru