УДК 621.983.5.06 : 006.354

Группа Г22

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ГАЙКИ ДЛЯ ПРУЖИННЫХ ПАКЕТОВ С НАПРАВЛЕНИЕМ

Конструкция и размеры

Guided nuts for spring packs
Design and dimensions

ГОСТ 18797—80

Взамен
ГОСТ 18797—73

ОКП 39 6330

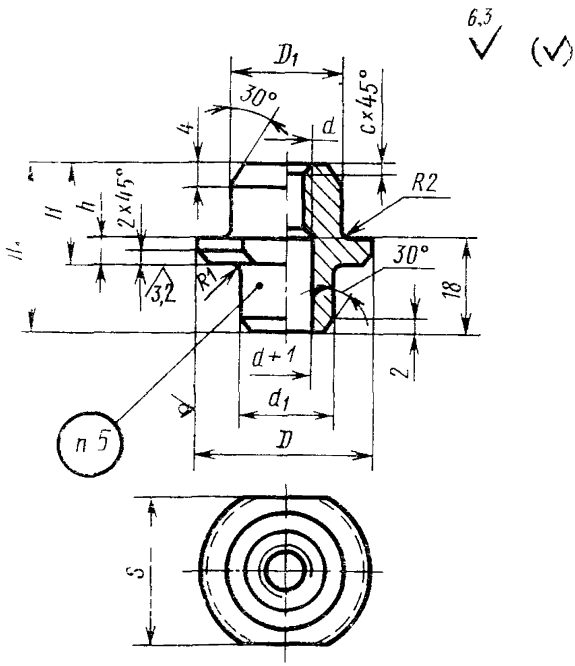
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6295 срок введения установлен

с 01.01.82

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры гаек для пружинных пакетов с направлением должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

★

Перепечатка воспрещена

Переиздание Декабрь 1986 г.

gost.e-ecolog.ru

Размеры в мм

Обозначение гайки	Применяемость	D	D_1	d	d_1	H	H_1	h	S (поле допуска h12)	c	Масса, кг, не более
1087-1151		20	13	M6	14	16	28	4	17	1,0	0,030
1087-1152		22									0,032
1087-1153		25							22		0,035
1087-1154			15								0,039
1087-1155			18								0,046
1087-1156		28	16	M8					24		0,045
1087-1157			17								0,047
1087-1158			18								0,050
1087-1159			19								0,053
1087-1161		30	17						27		0,050
1087-1162		32	20								0,062
1087-1163		34		M10		20	32		30		0,085
1087-1164			21								0,088
1087-1165			23								0,096
1087-1166		36	24		16				32	1,6	0,087
1087-1167			26								0,090
1087-1168		38	25								0,116
1087-1169			26								0,120
1087-1171			27								0,125
1087-1172		42	26					6	36		0,132
1087-1173			28								0,142
1087-1174			29								0,147
1087-1175		45	25	M12	18	25	38		41		0,149
1087-1176			28								0,168
1087-1177		48	30								0,191
1087-1178			32								0,206
1087-1179		50	30		24						2,207
1087-1181			32								0,222
1087-1182		52	35						46		0,254

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение гайки	Применяемость	D	D_1	d	d_1	H	H_1	h	S (поле допуска h12)	c	Масса, кг, не более
1087-1183		55	34	M12					46		0,257
1087-1184			36								0,274
1087-1185			34								0,278
1087-1186		60	36		24	25	38	6		1,6	0,295
1087-1187			40						55		0,330
1087-1188		63									0,344
1087-1189			42								0,363
1087-1191			43	M14							0,528
1087-1192		70	45						60		0,554
1087-1193			48								0,595
1087-1194			50		28	32	44	8		2,0	0,624
1087-1195		85	60						75		0,901
1087-1196		90									0,945
1087-1197		100	65	M16					85		1,130

Пример условного обозначения гайки размерами $D=28$ мм, $D_1=18$ мм:

Гайка 1087-1158 ГОСТ 18797—80

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

3. Покрытие — Хим. Фос. прм. (обозначение покрытия по ГОСТ 9.306—85).

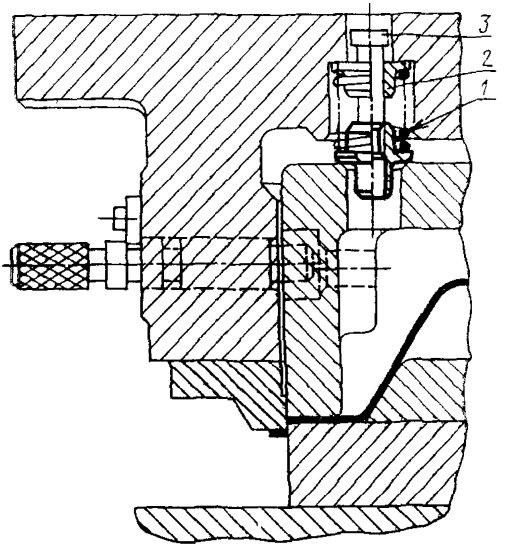
4. Технические требования — по ГОСТ 18824—80.

5. Маркировать: условное обозначение гайки без наименования и товарный знак предприятия-изготовителя.

6. Пример применения гайки для пружинных пакетов с направлением дан в справочном приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ ГАЕК ДЛЯ ПРУЖИННЫХ ПАКЕТОВ С НАПРАВЛЕНИЕМ



1—пружина по ГОСТ 18793—80; *2*—втулка по ГОСТ 18795—80; *3*—ступенчатый винт по ГОСТ 18787—80

gost.e-ecolog.ru