ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ШТЫРИ ТРАНСПОРТНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ

Конструкция и размеры

ГОСТ 18816—80

Handling threaded dowel. Design and dimensions

Взамен ГОСТ 18816---73

ОКП 39 6330

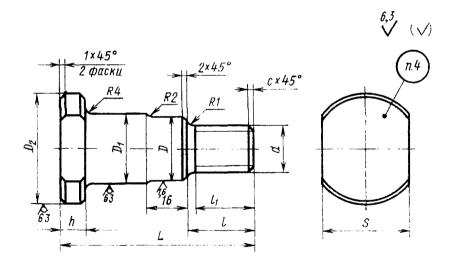
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6298 срок введения установлен

c 01.01.82

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры транспортных резьбовых штырей должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

*

Ž
æ
፰
þ
Θ
Σ
3
ಚ
Д,

						rasmeph B	д Д	NW S					
Обозначенис штыря	- экнемифП чтэом	q	(по ле до- пуска е8)	D_1	D_L	7	7	7,1	11	S (none gonye- ka h12)	з	Допускаемая нагрузка Р, Н (ктс) не более	Масса, кг, не более
1000-2001		M12	91	11	28	56	18	16	α	24	1,6	1200(120)	0,104
1097-0002		M16	25	26	40	71	25	22)	32	2,0	2000(200)	0,271
1097-0003		M20	28	30	45	85	32	30		36		3000 (300)	0,428
1097-0004		M24	32	34	50	100	36	32	,	41	2,5	5000 (500)	0,650
1097-0005		M30	36	38	56	120	45	42	01	46		7000(700)	1,001
1097-0006		M36	42	45	63	125	20	46		20	3	11000(1100)	1,423
1097-0007		M42	20	53	71	130	26	52		09		16500(1650)	1,987

Пример условного обозначения штыря размером d=M12:

Штырь 1097-0001 ГОСТ 18816—80

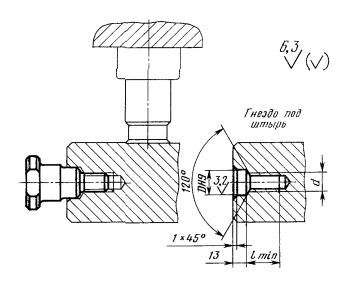
Матсриал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
Технические требования — по ГОСТ 18824—80.

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

5. Пример применения транспортных резьбовых штырей дан в справочном приложении.

ПРИЛОЖЕ**НИЕ** Справочное

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ РЕЗЬБОВЫХ ШТЫРЕЙ



	мм	
d	D	ι
M12	16	22
M16	25	28
M20	28	36
M24	32	38
M30	36	48
M36	42	52
M42	50	56