

ГОСТ 9465-79
ШТИФТЫ КОНИЧЕСКИЕ С РЕЗЬБОВОЙ ЦАПФОЙ
НЕЗАКАЛЕННЫЕ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Стандарт: ГОСТ 9465-79 (СТ СЭВ 282-87)

Срок действия: с 01.01.1980 (продлён до 01.01.1995)

Область применения: Конические незакалённые штифты с резьбовой цапфой классов точности А и В диаметром от 5 до 50 мм.

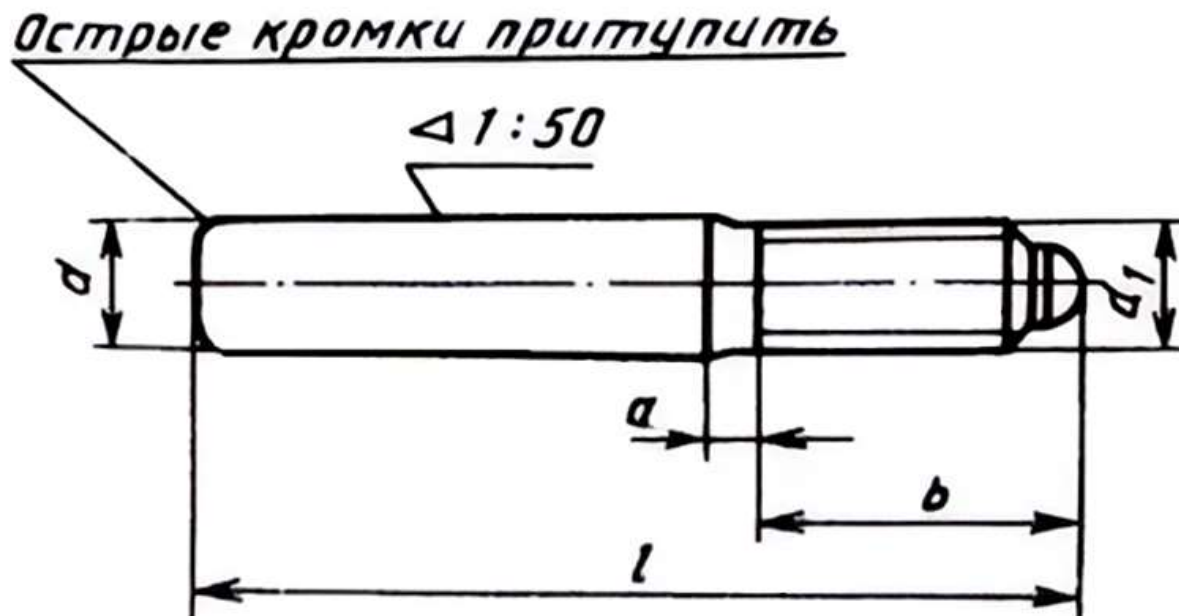
Исполнения: 1 — класс точности А; 2 — класс точности В

Конец резьбовой цапфы: ступенчатый со сферой по ГОСТ 12414-66

Неуказанные предельные отклонения: h14

Технические требования: по ГОСТ 26862-86 и настоящему стандарту

СХЕМА



РАЗМЕРЫ

Таблица 1 — Конструктивные размеры, мм

Параметр	5	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50
Диаметр d	5	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50
Резьба d ₁	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M16	M20	M24	M30	M36
b, не более	15,6	20	24,5	27	30,5	39	39	45	52	65	78
b, не менее	14	18	22	24	27	35	35	40	46	58	70
a, не более	2,4	3	4	4,5	5,3	6	6	7,5	9	10,5	12
c	0,8	1,0	1,2	1,6	1,6	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,3



Крепеж и метизы оптом с доставкой по России

opm.ru

(812) 335-00-52

(812) 600-40-71

(812) 320-28-84

e-mail: spb@opm.ru

msk.opm.ru

(495) 980-60-42

(495) 258-55-75

(916) 952-82-57

e-mail: msk@opm.ru

Таблица 2 — Стандартные длины l в зависимости от диаметра d , мм

Длина l	5	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50
40		✓									
45		✓									
50		✓									
55	✓	✓									
60	✓	✓									
65	✓	✓	✓								
70	✓	✓	✓								
75	✓	✓	✓	✓							
80		✓	✓	✓	✓						
85			✓	✓	✓						
90			✓	✓	✓	✓					
100			✓	✓	✓	✓	✓				
120				✓	✓	✓	✓	✓			
140					✓	✓	✓	✓	✓		
160						✓	✓	✓	✓	✓	
190							✓	✓	✓	✓	✓
220								✓	✓	✓	✓
250									✓	✓	✓
280									✓	✓	✓
320										✓	✓
360											✓
400											✓

Примечание. Знаком ✓ отмечены стандартные длины штифтов.

ПРИМЕРЫ УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

Штифт исполнения 1, диаметром $d = 10$ мм, длиной $l = 80$ мм, без покрытия:

Штифт 10 × 80 ГОСТ 9465-79

То же, исполнения 2, с химическим окисным покрытием, пропитанным маслом:

Штифт 2.10 × 80 Хим. Окс. прм ГОСТ 9465-79

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Штифты должны удовлетворять всем требованиям ГОСТ 26862-86 и настоящего стандарта.
- Конец резьбовой цапфы — ступенчатый со сферой по ГОСТ 12414-66.
- Неуказанные отклонения формы и расположения поверхностей — по ГОСТ 25069-81.
- Неуказанные предельные отклонения: $h14$.
- Теоретическая масса стальных штифтов приведена в справочном приложении 2 стандарта.



ОПМ

Крепеж и метизы оптом с доставкой по России

opm.ru

(812) 335-00-52

(812) 600-40-71

(812) 320-28-84

e-mail: spb@opm.ru

msk.opm.ru

(495) 980-60-42

(495) 258-55-75

(916) 952-82-57

e-mail: msk@opm.ru