

**О Т Р А С Л Е В О Й   С Т А Н Д А Р Т**

ПРОБКИ РЕЗЬБОВЫЕ КОНИЧЕСКИЕ  
АВТОТРАКТОРНЫЕ

**ОСТ**

Конструкция и размеры.

34-13-128-82

Общие технические условия  
(ограничение ГОСТ 12717-78)

Введен впервые

ОКП 45 9930

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР  
от 3 декабря 1982 г. №442 срок введения установлен

с 01.07.1983 г.

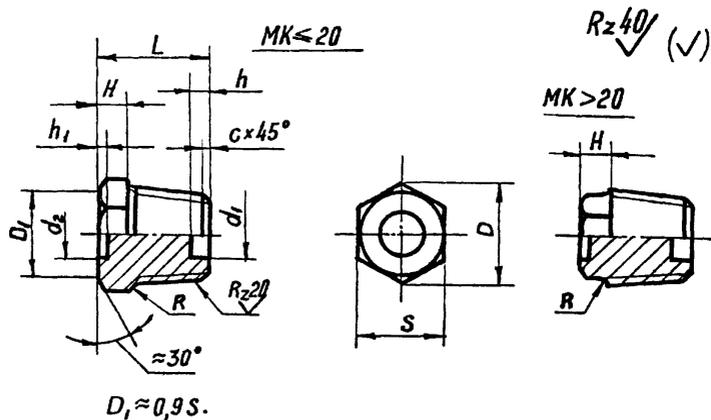
**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на резьбовые конические автотракторные пробки (далее - пробки), применяемые в автомобилях и тракторах.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 304-76.

2. Конструкция и размеры пробок с шестигранной головкой должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

**П р и м е ч а н и е.** Типы пробок 1, 2 (исполнение 2) и 3, предусмотренные ГОСТ 12717-78, в настоящем отраслевом стандарте исключены.



Пример условного обозначения пробки типа 2 исполнения I, с метрической конической резьбой (МК), наружным диаметром 20 мм, из стали марки 10 кп, с покрытием кадмиевым с хромированием, толщиной 6 мкм:

Пробка 2-1МК 20.10кп.Кд6. хр. ГОСТ 12717-78

3. Пробки должны изготавливаться из сталей марок 10кп, 20 кп, 35 по ГОСТ 10702-78, латуни марки Л63 по ГОСТ 15527-70, алюминиевых деформируемых сплавов марок Д1П, Д16П по ГОСТ 4784-74, из сталей марок 20, 35 по ГОСТ 1050-74 и А12 по ГОСТ 1414-75.

Размеры в мм

Наружный диаметр резьбы $d$	Шаг резьбы $P$	Размер "под ключ" $S$		Диаметр описанной окружности $D$ , не менее	Высота головки $H$		Длина пробки $L$		Ширина фаски $C$ , не более	Радиус закругления $R$ , не более	Диаметр выемки $d_1$ , не более	Диаметр углубления $d_2$ , не более	Глубина выемки $h$ не более	Высота углубления $h_1$ , не более
		Но- мин.	Пред. откл. по $h$ 13, мкм		Но- мин.	Пред. откл. по $h$ 15, мкм	Но- мин.	Пред. откл. по $h$ 15, мкм						
МК 16	1,5	19	0 -330	20,9	6	0 -480	22	0 -840	1,6	2,3	8	15	4	2,0
МК 20		22		24,3	7	0	23				10			
МК 24		19		20,9	10	-580	21				12			
МК 30	2,0	24		26,5	11	0 -700	27		20	2,8	14	6		
МК 36		27		29,9							18			
МК 42		30		33,3	13						29		24	

Примечания:

1. Допускается не делать выемки  $d_1 \times h$ .
2. Форма дна углубления не регламентируется.
3. Масса пробок приведена в справочном приложении.

4. Виды и условные обозначения покрытий по ГОСТ 9.073-77 должны соответствовать указанным ниже:

Ц.хр. - цинковое, хромированное;

Кд.хр. - кадмиевое, хромированное;

Фос.прм. - фосфатное с пропиткой маслом;

Ан.Окс.хр. - окисное анодное, хромированное.

Допускается по согласованию с потребителем изготавливать пробки с оловянным и медным покрытием, а также без покрытий.

5. Толщина покрытий - по ГОСТ 9.073-77.

6. Остальные технические требования, не оговоренные в настоящем стандарте, по ГОСТ 12717-78.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Справочное

Резьба $d \times P$	Масса 1000 шт. стальных пробок, кг
МК 16 x 1,5	36,94
МК 20 x 1,5	63,55
МК 24 x 1,5	70,25
МК 30 x 2	114,30
МК 36 x 2	148,54
МК 42 x 2	214,44

П р и м е ч а н и е. Для определения массы пробок, изготовленных из других материалов, величины масс, указанные в таблице, следует умножить на коэффициенты:

1,08 - для латуни;

0,356 - для алюминиевого сплава.