



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

**СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ
ПО НАРУЖНОМУ КОНУСУ**

ГОСТ 13954-68 — ГОСТ 13976-68, ГОСТ 13977-72

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР

Москва

ЗАГЛУШКИ С ВОСЬМИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ
 ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ
 ПО НАРУЖНОМУ КОНУСУ

Конструкция и размеры

Octagonal head stoppers
 for tube connections on external cone.
 Construction and dimensions

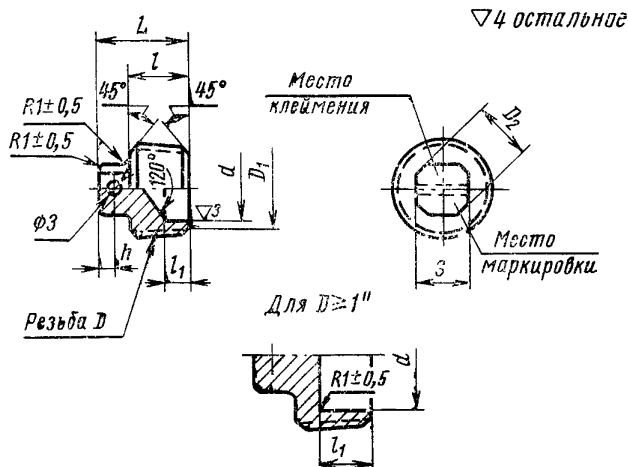
ГОСТ
 13974—68*

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 29/VIII 1968 г. Срок введения установлен

с 1/IV 1969 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры заглушек должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (декабрь 1972 г.) с изменением № 1, опубликованным в августе 1972 г.

Размеры в мм

Резьба <i>D</i>	<i>D</i> ₁ справ.	<i>D</i> ₂	<i>d</i>	<i>S</i>	<i>L</i> (пред. откл. ±0,4)	<i>l</i>		<i>l</i> ₁ (пред. откл. -1,0)	<i>h</i> (пред. откл. ±0,2)	Вес 100 шт. в кг	
						Номин.	Пред. откл.			Алю- мини- евый сплав	Сталь
<i>K</i> ^{1/16} "	6,135	6,5	4	5	12	6		2,5		0,10	0,28
<i>K</i> ^{1/8} "	8,480		6								
<i>K</i> ^{1/4} "	10,997	9	8	7	16	10		5	3	0,29	0,81
<i>K</i> ^{3/8} "	14,416	12	12	9							
<i>K</i> ^{1/2} "	17,813	14	14	11	20	12		5,5		0,92	2,56
<i>K</i> ^{3/4} "	23,128	18	19	14							
<i>K</i> 1"	29,059	22	25	17	25	16	±0,4			2,10	5,85
<i>K</i> 1 ^{1/4} "	37,784		34								
<i>K</i> 1 ^{1/2} "	43,853	28	40	22	27	17		14	5	4,36	12,13

Пример условного обозначения заглушки с резьбой $D=K^{1/2}$ " из алюминиевого сплава:

Заглушка $K^{1/2}$ —31 ГОСТ 13974—68

То же, из стали марки 45:

Заглушка $K^{1/2}$ —22 ГОСТ 13974—68

То же, из стали марки Х18Н9Т:

Заглушка $K^{1/2}$ —13 ГОСТ 13974—68

Для изделий специального назначения к условному обозначению материала добавляется индекс А.

Пример:

Заглушка $K^{1/2}$ —22А ГОСТ 13974—68

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов» № 8 1972 г.).

2. Фаски снимать на глубину резьбы.

3. Клеймить. Маркировать обозначение резьбы *D*.

4. Технические требования — по ГОСТ 13977—72.

Замена

ГОСТ 13977—72 введен взамен ГОСТ 13977—68.

МЕЖДУНАРОДНАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ (СИ)

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		русское	международное
ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
ДЛИНА	метр	м	m
МАССА	килограмм	кг	kg
ВРЕМЯ	секунда	с	s
СИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА	ампер	А	A
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕМПЕРАТУРА КЕЛЬВИНА	кельвин	К	K
СИЛА СВЕТА	кандела	кд	cd
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
Плоский угол	радиан	рад	rad
Телесный угол	стерадиан	ср	sr
ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
Площадь	квадратный метр	м ²	m ²
Объем, вместимость	кубический метр	м ³	m ³
Плотность	килограмм на кубический метр	кг/м ³	kg/m ³
Скорость	метр в секунду	м/с	m/s
Угловая скорость	радиан в секунду	рад/с	rad/s
Сила; сила тяжести (вес)	ньютон	Н	N
Давление; механическое напряжение	паскаль	Па	Pa
Работа; энергия; количество теплоты	джоуль	Дж	J
Мощность; тепловой поток	ватт	Вт	W
Количество электричества; электрический заряд	кулон	Кл	C
Электрическое напряжение, электрический потенциал, разность электрических потенциалов, электродвижущая сила	вольт	В	V
Электрическое сопротивление	ом	Ом	Ω
Электрическая проводимость	сименс	См	S
Электрическая емкость	фарада	Ф	F
Магнитный поток	вебер	Вб	Wb
Индуктивность, взаимная индуктивность	генри	Г	H
Удельная теплоемкость	джоуль на килограмм-кельвин	Дж/(кг·К)	J/(kg·K)
Теплопроводность	ватт на метр-кельвин	Вт/(м·К)	W/(m·K)
Световой поток	люмен	лм	lm
Яркость	кандела на квадратный метр	кд/м ²	cd/m ²
Освещенность	люкс	лк	lx

МНОЖИТЕЛИ И ПРИСТАВКИ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ДЕСЯТИЧНЫХ КРАТНЫХ И ДОЛЬНЫХ ЕДИНИЦ И ИХ НАИМЕНОВАНИЙ

Множитель, на который умножается единица	Приставка	Обозначение		Множитель, на который умножается единица	Приставка	Обозначение	
		русское	международное			русское	международное
10 ¹²	тера	Т	T	10 ⁻¹	(санти)	с	C
10 ⁹	гига	Г	G	10 ⁻²	милли	м	m
10 ⁶	мега	М	M	10 ⁻³	микро	мк	μ
10 ³	кило	к	k	10 ⁻⁶	нано	н	n
10 ²	(гекто)	г	h	10 ⁻⁹	пико	п	p
10 ¹	(дека)	да	da	10 ⁻¹²	фемто	ф	f
10 ⁻¹	(деци)	д	d	10 ⁻¹⁵	атто	а	a

Примечание: В скобках указаны приставки, которые допускается применять только в наименованиях кратных и дольных единиц, уже получивших широкое распространение (например, гектар, декалитр, дециметр, сантиметр).