УДК 62-762-434.5

Группа Г11

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

КОНУСЫ ОПОРНЫЕ
Конструкция и размеры

ОСТ 1 10458-72

На 4 страницах

Введен впервые

Распоряжением Министерства от 7 января 1972 г. № 087-16

срок введения установлен с 1/У1 1972 г.

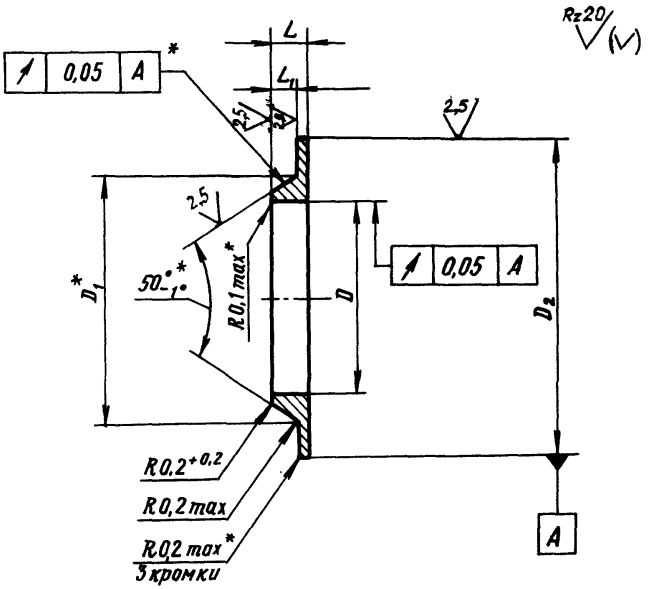
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на опорные конусы, предназначенные для применения в уплотнительных радиальных устройствах.

2. Конструкция и размеры конусов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Лит.изм. 1 2
№ изв. 6860 7354
№ дубликата
№ подлинника 409

gost.e-ecolog.ru



Размеры в мм

Диаметр уплотняемого вала d**	D	D1	D2	L	L1	Масса, 1000 шт., кг, не более
	Пред. откл.					
	по H12	по h8	по f9	-0,1	+0,1	
6	7,0	9,4	16	2,8	1,8	0,58
7	8,0	10,4	17			0,63
8	9,0	11,4	18			0,68
9	10,0	12,4	19			0,73
10	11,0	13,4	20			0,78
11	12,0	14,4	21			0,83
12	13,0	15,4	22			0,88
13	14,0	17,6	25			1,30
14	15,0	18,6	26	3,4	2,4	1,36
15	16,0	19,6	27			1,43
16	17,0	20,6	28			1,50

*Размер обеспеч. инстр.

**Размер для справок.

Инв. № дубликата | Инв. № подлинника | 408
Лит.изм. 2 | 7354 | 3 | 9605
№ изв.

Продолжение

Размеры в мм

Диаметр уплотняемого вала d*	D	D_1	D_2	L	L_1	Масса 1000 шт., кг, не более
	Пред. откл.					
	по $H12$	по $h8$	по $f9$	−0,1	±0,1	
17	18,0	21,6	29	3,4	2,4	1,56
18	19,0	22,6	30			1,65
19	20,0	23,6	31			1,70
20	21,0	24,6	32			1,76
21	22,5	26,6	35	3,9	2,9	2,17
22	23,5	27,6	36			2,25
24	25,5	29,6	38			2,40
25	26,5	30,6	39			2,47
26	27,5	31,6	40			2,55
28	29,5	33,6	42			2,70
30	31,5	35,6	45	4,4		4,42
32	33,5	37,6	48			5,05
34	35,5	39,6	50			5,30
35	36,5	40,6				5,00
36	37,5	41,6				4,80
38	39,5	43,6	55			6,28
40	41,5	45,6				5,57
42	43,5	47,6	58			6,28
45	46,5	50,6	60			6,07
48	49,5	53,6	65			7,60
50	51,5	55,6				6,77

3. Материал: алюминиевый сплав марки АМг6 или АМц по ГОСТ 21488-76 или ГОСТ 18482-73.

4. Покрытие: Ан.Окс.хр***.

5. Маркировать обозначение конуса и клеймить окончательную приемку на бирке.

Пример наименования и обозначения опорного конуса для уплотнения вала d=6 мм:

Конус 6-ОСТ 1 10458-72

---

*Размер обеспеч. инстр.

***По действующему отраслевому документу.

Инв. № дубликата | 409
Инв. № подлинника
Лит.изм. | № изв. | 1 | 6860 | 2 | 7354 | 3 | 8605

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1	–	–	–	6860	Шитая	2/VII-78	1/I-78
2	1, 2, 3	–	–	–	7354	Шитая	26/VII-78	1/I-79

gost.e-ecolog.ru