

# ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

---

ЗАДЕЛКА МЕХАНИЧЕСКАЯ ПОДШИПНИКОВ  
ЗАВАЛЬЦОВКОЙ ПО ПЕРЕХОДНОЙ ВТУЛКЕ

ОСТ 1 04025-84, ОСТ 1 14326-84, ОСТ 1 14327-84  
ОСТ 1 14847-94

Издание официальное

УДК 621.822-229,25:629.7

Группа Д15

# ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ОСТ 1 14326-84

ОСТ 1 14327-84

## ВТУЛКИ

### Конструкция и размеры

На 11 страницах

Введен впервые

ОКП 75 9564 0000 08  
75 9564 1000 04

Распоряжением Министерства от 22 августа 1984 г.

№ 298-65

срок введения установлен с 1 июля 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящие стандарты распространяются на втулки, предназначенные для применения в механической заделке подшипников по ОСТ 1 04025-84.

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

Издание официальное

ГР 8329855, 8329860 от 19.09.84

Перепечатка воспрещена

1

12317

№ изм.

№ изв.

5209

Изм. № дубликата

Изм. № подлинника



Продолжение

мм

d		D	L		d		D	L	
			Пред. откл. ±0,2					Пред. откл. ±0,2	
			Номи-н.	Пред. откл.				Тип заделки по ОСТ 1 04025-84	
hB	1 и 2	3			hB	1 и 2	3		
21		22,6	11,0	9,0			27,6	13,0	11,0
		23,0					28,0		
22		23,6	10,0	8,0	26		27,6	16,0	14,0
		24,0					28,0		
		23,6	11,0	9,0			27,6	18,0	16,0
		24,0					28,0		
		23,6	12,0	10,0			27,6	24,0	22,0
		24,0					28,0		
23,6	15,0	13,0	28,6	22,0	20,0				
24,0			29,0						
23		23,6	18,0	16,0			29,6	9,0	7,0
		24,0					30,0		
24		24,6	16,0	14,0	28		29,6	11,0	9,0
		25,0					30,0		
		25,6	10,0	8,0			29,6	12,0	10,0
		26,0					30,0		
		25,6	11,0	9,0			29,6	13,0	11,0
		26,0					30,0		
		25,6	13,0	11,0			29,6	15,0	13,0
		26,0					30,0		
		25,6	14,0	12,0			29,6	16,0	14,0
		26,0					30,0		
25,6	16,0	14,0	29,6	17,0	15,0				
26,0			30,0						
25,6	20,0	18,0	29,6	20,0	18,0				
26,0			30,0						
25		26,6	13,0	11,0	29		30,6	20,0	18,0
		27,0					31,0		
26		27,6	10,0	8,0	30		31,6	10,0	8,0
		28,0					32,0		
		27,6	12,0	10,0			31,6	11,0	9,0
		28,0					32,0		

№ изм 1  
№ изв 12317

+0,007  
-0,020

+0,007  
-0,020

Инв. № дубликата  
Инв. № подлинника  
5209

Продолжение

мм

a		D	L		a		D	L							
			Пред. откл. ±0,2					Пред. откл. ±0,2							
			Номиц.	Пред. откл.				Тип заделки по ОСТ 1 04025-84		Номиц.	Пред. откл.	Тип заделки по ОСТ 1.04025-84			
hB	1 и 2	3			hB	1 и 2	3								
30		+0,007 -0,020	31,6	12,0	10,0	35		36,6	10,0	8,0					
			32,0					37,0		8,0					
			31,6	13,0	11,0			36,6	12,0	10,0					
			32,0					37,0		10,0					
			31,6	14,0	12,0			36,6	14,0	12,0					
			32,0					37,0		12,0					
			31,6	18,0	16,0			36,6	15,0	13,0					
			32,0					37,0		13,0					
			31					32,6	25,0	23,0			36,6	16,0	14,0
								33,0					37,0		14,0
			32					33,6	11,0	9,0	36		36,6	18,0	16,0
								34,0					37,0		16,0
33,6	12,0	10,0				36,6	21,0	19,0							
34,0						37,0		19,0							
33,6	13,0	11,0				36,0	22,0	20,0							
34,0						37,0		20,0							
33,6	14,0	12,0				36,6	24,0	22,0							
34,0						37,0		22,0							
33,6	16,0	14,0				36,6	30,0	28,0							
34,0						37,0		28,0							
33,6	18,0	16,0				38,6	10,0	8,0							
34,0						39,0		8,0							
33,6	20,0	18,0	38,6	11,0	9,0										
34,0			39,0		9,0										
33,6	23,0	21,0	38,6	13,0	11,0										
34,0			39,0		11,0										
33,6	24,0	22,0	38,6	15,0	13,0										
34,0			39,0		13,0										
33,6	26,0	24,0	38,6	16,0	14,0										
34,0			39,0		14,0										
33,6	29,0	27,0	38,6	20,0	18,0										
34,0			39,0		18,0										

№ изм 1

№ изв 12317

№ изм

№ изв

+0,007  
-0,020

+0,007  
-0,020

5209

Име. № дубликата

Име. № подлинника

Продолжение

мм

d		D	L		d		D	L		
			Пред. откл. ±0,2					Пред. откл. ±0,2		
			Номи-н.	Пред. откл.				Поле допуска h8	Тип заделки по ОСТ 1 04025-84	
1 и 2	3	1 и 2			3					
37			38,6	21,0	19,0			43,6	21,0	18,5
			39,0					44,4		
38			39,6	20,0	18,0	42		43,6	22,0	19,5
			40,0					44,4		
			39,6	28,0	26,0			43,6	27,0	24,5
			40,0					44,4		
39			40,6	16,0	14,0	44		45,6	15,0	12,5
			41,0					46,4		
40	+0,007 -0,020		41,6	16,0	14,0	45		46,6	11,0	8,5
			42,0					47,4		
			41,6	18,0	16,0			48,6	9,0	6,5
			42,0					49,4		
			41,6	20,0	18,0			48,6	12,0	9,5
			42,0					49,4		
			41,6	28,0	26,0			48,6	13,0	10,5
			42,0					49,4		
			41,6	30,0	28,0			48,6	14,0	11,5
			42,0					49,4		
41,6	32,0	30,0	48,6	16,0	13,5					
42,0			49,4							
42			43,6	11,0	8,5	47		48,6	17,0	14,5
			44,4					49,4		
			43,6	14,0	11,5			48,6	19,0	16,5
			44,4					49,4		
			43,6	15,0	12,5			48,6	20,0	17,5
			44,4					49,4		
			43,6	16,0	13,5			48,6	21,0	18,5
			44,4					49,4		
			43,6	17,0	14,5			48,6	23,0	20,5
			44,4					49,4		
			43,6	18,0	15,5			48,6	27,0	24,5
			44,4					49,4		

№ изм 1  
№ изв 12317

5209

Инв. № дубликата  
Инв. № подлинника

Продолжение

мм

<i>d</i>		<i>D</i> Поле допуска <i>h8</i>	<i>L</i> Пред. откл. $\pm 0,2$		<i>d</i>		<i>D</i> Поле допуска <i>h8</i>	<i>L</i> Пред. откл. $\pm 0,2$					
			Тип заделки по ОСТ 1 04025-84					Тип заделки по ОСТ 1 04025-84					
			Номин.	Пред. откл.				1 и 2	3	Номин.	Пред. откл.	1 и 2	3
47	+0,007 -0,020	48,6	29,0	26,5	52	+0,008 -0,023	53,6	35,0	32,5				
		49,4					54,4						
		48,6	31,0	28,5			56,6	12,0	9,5				
		49,4					57,4						
		50	+0,007 -0,020	48,6			33,0	30,5	55	+0,008 -0,023	56,6	14,0	11,5
				49,4							57,4		
51,6	21,0			18,5	56,6	15,0	12,5						
52,4					57,4								
52	+0,008 -0,023			51,6	43,0	40,5	58	+0,008 -0,023			56,6	18,0	15,5
				52,4							57,4		
		53,6	11,0	8,5	56,6	26,0			23,5				
		54,4			57,4								
		52	+0,008 -0,023	53,6	14,0	11,5			60	+0,008 -0,023	56,6	30,0	27,5
				54,4							57,4		
53,6	15,0			12,5	56,6	43,0	40,5						
54,4					57,4								
52	+0,008 -0,023			53,6	17,0	14,5	62	+0,008 -0,023			59,6	11,0	8,5
				54,4							60,4		
		53,6	19,0	16,5	59,6	27,0			24,5				
		54,4			60,4								
		52	+0,008 -0,023	53,6	20,0	17,5			62	+0,008 -0,023	61,6	18,0	15,5
				54,4							62,4		
53,6	21,0			18,5	61,6	26,0	23,5						
54,4					62,4								
52	+0,008 -0,023			53,6	23,0	20,5	62	+0,008 -0,023			61,6	43,0	40,5
				54,4							62,4		
		53,6	26,0	23,5	63,6	11,0			8,5				
		54,4			64,4								
		52	+0,008 -0,023	53,6	31,0	28,5			62	+0,008 -0,023	63,6	13,0	10,5
				54,4							64,4		
53,6	34,0			31,5	63,6	14,0	11,5						
54,4					64,4								

№ изм 1  
№ изв 12317

Инв. № дубликата 5209

Инв. № подлинника



Продолжение

мм

Инв. № дубликата	Инв. № подлинника	№ изм	№ изв	1	12317	d		D	L		d		D	L					
						Номинал.	Пред. откл.		Поле допуска h8	Пред. откл. ±0,2		Номинал.		Пред. откл.	Поле допуска h8	Пред. откл. ±0,2			
								Тип заделки по ОСТ 1 04025-84		Тип заделки по ОСТ 1 04025-84									
								1 и 2		3	1 и 2		3						
5209						72		73,6	43,0	40,5	80	+0,009 -0,026			81,6	21,0	18,5		
								74,4							82,4				
						73		74,6	11,0	8,5			81,6	23,0	20,5				
								75,4					82,4						
								74,6					25,0			22,5	81,6	25,0	22,5
								75,4									82,4		
						75		76,6	16,0	13,5			81,6	28,0	23,5				
								77,4					82,4						
								76,6	21,0	18,5			81,6	28,0	25,5				
								77,4					82,4						
								76,6	25,0	22,5			81,6	30,0	27,5				
								77,4					82,4						
								76,6	33,0	30,5			81,6	35,0	32,5				
								77,4					82,4						
						76,6	35,0	32,5	81,6	36,0			33,5						
						77,4			82,4										
						78		79,6	11,0	8,5			81,6	39,0	36,5				
								80,4					82,4						
								79,6	21,0	18,5			81,6	40,0	37,5				
								80,4					82,4						
								79,6	27,0	24,5			84,0	11,0	8,5				
								80,4					85,0						
								79,6	31,0	28,5			86,0	12,0	9,5				
								80,4					87,0						
79,6	44,0	41,5	86,0	32,0	29,5														
80,4			87,0																
80		81,6	15,0	12,5	87,0	15,0	12,5												
		82,4			88,0														
		81,6	16,0	13,5	87,0	16,0	13,5												
		82,4			88,0														
		81,6	18,0	15,5	87,0	18,0	15,5												
		82,4			88,0														

Продолжение

мм

		$d$		$D$	$L$		$d$		$D$	$L$		
					Пред. откл. $\pm 0,2$					Пред. откл. $\pm 0,2$		
					Тип заделки по ОСТ 1 04025-84					Тип заделки по ОСТ 1 04025-84		
Номин.	Пред. откл.	Поле допуска $h8$	1 и 2		3	Номин.	Пред. откл.	Поле допуска $h8$	1 и 2		3	
			1	2					1	2		
№ изм 1 № изв 12317	85	+0,009 -0,026	87,0	21,0	18,5	90		92,0	38,0	35,5		
			88,0									
			87,0	22,0	19,5			92,0	39,0	36,5		
			88,0									
			87,0	24,0	21,5			97,0	13,0	10,5		
			88,0									
			87,0	26,0	23,5			97,0	23,0	20,5		
			88,0									
			87,0	28,0	25,5			97,0	36,0	33,5		
			88,0									
			87,0	30,0	27,5			97,0	40,0	37,5		
			88,0									
87,0	33,0	30,5	97,0	51,0	48,5							
88,0												
87,0	35,0	32,5	102,0	15,0	12,5							
88,0												
87,0	37,0	34,5	103,0	16,0	13,5							
88,0												
№ дубликата 5209 № подлинника	90	+0,009 -0,026	92,0	15,0	12,5	95		102,0	23,0	20,5		
			93,0									
			92,0	16,0	13,5			102,0	26,0	23,5		
			93,0									
			92,0	18,0	15,5			102,0	30,0	27,5		
			93,0									
			92,0	23,0	20,5			102,0	32,0	29,5		
			93,0									
			92,0	25,0	22,5			102,0	40,0	37,5		
			93,0									
			92,0	28,0	25,5			102,0	41,0	38,5		
			93,0									
92,0	30,0	27,5	103,0									
93,0												



ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1	15	1-10	-	12, 13, 14 11	12317		10.06.03	01.01.95

Исх. № дубликата	5208
Исх. № подлинника	