



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР**

ВТУЛКИ КОНДУКТОРНЫЕ

**КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**ГОСТ 26232-84—ГОСТ 26238-84,
ГОСТ 15362-73,
ГОСТ 18429-73—ГОСТ 18435-73**

Издание официальное

Цена 30 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

РАЗРАБОТАНЫ Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

ИСПОЛНИТЕЛИ

А. А. Панов, В. В. Андреев, Т. И. Митрофанова, Т. А. Шестакова, И. И. Афанасьев, А. И. Коротаева, Н. С. Станиславская, Р. М. Марьяновская

ВНЕСЕНЫ Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

Зам. министра И. А. Ординарцев

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Постановлениями Госстандарта от 29 июня 1984 г. № 2423 и от 15 февраля 1973 г. № 372

ВТУЛКИ КОНДУКТОРНЫЕ ПОСТОЯННЫЕ
НОРМАЛЬНОЙ И ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ

Конструкция и размеры

Fixed type normal and high precision jig bushes.
Design and dimensions

ГОСТ
26232—84

ОКП 39 6190

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 июня 1984 № 2423 срок введения установлен

с 01.01.86

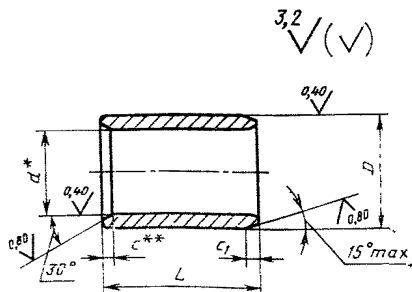
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на постоянные кондукторные втулки к приспособлениям металлорежущих станков, разработанным после 01.01.86.

Показатели технического уровня, установленные настоящим стандартом, соответствуют требованиям, предъявляемым к изделиям высшей категории качества.

Стандарт полностью соответствует международному стандарту ИСО 4247—77.

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



* Со стороны захода режущего инструмента на диаметре d допускается проточка длиной не более $\frac{1}{2}L$.

** Допускается скругление.

Размеры, мм

Обозначение втулок	Применяемость	d	D (поле допуска пб)	L	e	e_1	Масса 100 шт., кг
7051-5081	Св. 0 до 1,0		3	6			0,030...0,026
7051-5082				9			0,050...0,044
7051-5083				6			0,056...0,048
7051-5084	Св. 1,0 до 1,8		4	9			0,084...0,072
7051-5085				6			0,078...0,065
7051-5086				9			0,122...0,102
7051-5087	Св. 1,8 до 2,6		5	12			0,156...0,130
7051-5088				8			0,147...0,126
7051-5089				12			0,220...0,190
7051-5091	Св. 2,6 до 3,3		6	16	1,0	1,0	0,293...0,253
7051-5092				8			0,185...0,160
7051-5093				12			0,280...0,242
7051-5094	Св. 3,3 до 4,0		7	16			0,373...0,322
7051-5095				8			0,240...0,200
7051-5096				12			0,390...0,290
7051-5097	Св. 4,0 до 5,0		8	16			0,472...0,380
7051-5098				10			0,470...0,400
7051-5099				16			0,740...0,630
7051-5101	Св. 5,0 до 6,0		10	20	1,5	1,25	0,920...0,790
7051-5102				10			0,670...0,490
7051-5103				16			1,050...0,790
7051-5104	Св. 6,0 до 8,0		12	20			1,340...0,990
7051-5105				8			0,780...0,600
7051-5106				12			1,190...0,920
7051-5107	Св. 8,0 до 10,0		15	16	2,0	1,5	1,590...1,230
7051-5108				20			1,980...1,540
7051-5109				25			2,480...1,930
7051-5111	Св. 10,0 до 12,0		18	12			1,460...1,130

Продолжение

Размеры, мм

Обозначение втулок	Применяемость	d	D (поле допуска п6)	L	c	c_1	Масса 100 шт., кг
7051-5112		Св. 10,0 до 12,0	18	16	2,0	1,5	2,210...1,780
7051-5113	20			2,270...2,220			
7051-5114	25			3,460...2,780			
7051-5115	12	2,210...1,620					
7051-5116	16	3,350...2,550					
7051-5117	Св. 12,0 до 15,0	22	20	4,190...3,200			
7051-5118			28	5,870...4,480			
7051-5119			36	7,540...5,750			
7051-5121	12	3,470...2,600					
7051-5122	16	4,450...3,470					
7051-5123	Св. 15,0 до 18,0	26	20	5,570...4,340			
7051-5124			28	7,790...6,080			
7051-5125			36	10,010...7,810			
7051-5126	16	5,680...4,110					
7051-5127	20	7,100...5,130					
7051-5128	Св. 18,0 до 22,0	30	25	8,870...6,410			
7051-5129			36	12,790...9,240			
7051-5131			45	15,980...11,540			
7051-5132	20	9,140...6,770					
7051-5133	25	11,420...8,460					
7051-5134	Св. 22,0 до 26,0	35	36	16,450...12,190			
7051-5135			45	20,560...15,230			
7051-5136			50	27,420...20,310			
7051-5137	20	13,410...10,650					
7051-5138	Св. 26,0 до 30,0	42	25	16,770...13,320			
7051-5139			32	21,460...17,040			
7051-5141			45	30,180...23,970			

Размеры, мм

Обозначение втулок	Применяемость	d	D (поле допуска пб)	L	c	c_1	Масса 100 шт., кг		
7051-5142		Св. 26,0 до 30,0	42	56	3,0	2,5	37,570...29,840		
7051-5143				25			21,640...16,630		
7051-5144		32	27,700...21,290						
7051-5145	Св. 30,0 до 35,0	48	45	38,950...29,930					
7051-5146			56	48,480...37,250					
7051-5147			63	54,530...41,910					
7051-5148		Св. 35,0 до 42,0	55	25			3,5	3,0	27,750...19,440
7051-5149				30					33,290...23,320
7051-5151				40					44,390...31,100
7051-5152				56					62,140...53,530
7051-5153		67	74,350...52,090						
7051-5154		Св. 42,0 до 48,0	62	30	38,470...28,480				
7051-5155				40	51,300...37,980				
7051-5156				50	64,120...47,470				
7051-5157				56	71,810...53,170				
7051-5158				67	85,920...63,620				
7051-5159		Св. 48,0 до 55,0	70	30	4,0	3,0	48,010...44,390		
7051-5161				40			64,020...59,191		
7051-5162				56			89,630...82,870		
7051-5163				67			107,240...99,140		
7051-5164		80	128,040...118,800						
7051-5165		Св. 55,0 до 62,0	78	36			67,900...46,950		
7051-5166				40			85,440...52,160		
7051-5167				50			94,300...65,200		
7051-5168				67			126,360...87,370		
7051-5169				78			147,110...101,710		
7051-5171		Св. 62,0 до 70,0	85	36		72,270...51,600			

Продолжение

Размеры, мм

Обозначение втулок	Применяемость	d	D (поле допуска лб)	L	c	c_1	Масса 100 шт., кг
7051-5172		Св. 62,0 до 70,0	85	50	4,0	3,0	100,380...71,680
7051-5173				67			134,500...96,040
7051-5174				78			156,580...111,810
7051-5175		Св. 70,0 до 78,0	95	40			101,730...72,530
7051-5176				50			127,170...90,670
7051-5177				63			160,230...114,200
7051-5178		Св. 78,0 до 85,0	105	78			198,380...141,440
7051-5179				105			266,280...189,540
7051-5181				40			121,850...93,710
7051-5182		Св. 78,0 до 85,0	105	50			152,320...117,140
7051-5183				63	191,920...192,140		
7051-5184				78	237,600...182,740		
7051-5185				105		319,800...245,900	

Примечание. В случае, когда отношение толщины кондукторной плиты к наружному диаметру втулки $D \leq 1$, применяются кондукторные втулки с буртиком по ГОСТ 26233—84.

3. Технические требования — по ГОСТ 26238—84.

Редактор *А. Л. Владимиров*
Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*
Корректор *В. П. Евсеенко*

Сдано в наб. 23.07.84 Подп. в печ. 12.12.84 7,25 п. л. 7,5 усл. кр.-отт. 5,95 уч.-изд. л.
Тираж 20000 Цена 30 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2279