

Лит.н.зм.	1	2	4	5	6
№ изв.	5970	6336	7815	9422	12221

УДК 621.85.053

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

УШКИ ПОД ВАЛИКИ Конструкция и размеры

ОСТ 1 11356-73

На 7 страницах

Взамен 246С50, 247С50,
248С50, 249С50

Проверено в 1984 г.

Срок действия установлен до 01.01.95
без ограничения срока действия

Распоряжением Министерства от 18 декабря 1973 г.

№ 087-16

срок введения установлен с 1 января 1975 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

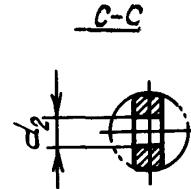
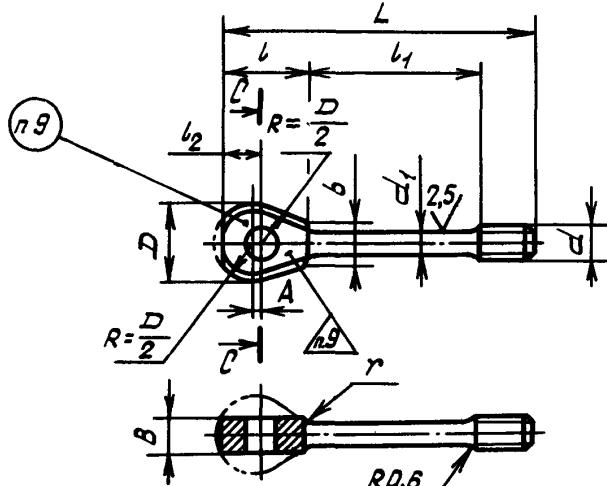
УШКИ ПОД ВАЛИКИ ПО ОСТ 1 11356-73 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С УШКАМИ
ПОД ВАЛИКИ ПО НОРМАЛЯМ 246С50, 247С50, 248С50 И 249С50

1. Настоящий стандарт распространяется на ушки под валики, предназначенные для применения в тандерах.
2. Конструкция и размеры ушков должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Изв. № Аудитората	1649
Чис. № подлинника	

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	1649

Лит.изм.	1	2	3	5					
№ изв	5970	6336	7241	9422					



Размеры, мм

Типоразмер	Применимость	d	d ₁	d ₂	D	В Поле допуска h12	b	L	l	l ₁	l ₂ Пред. откл. ±0,2	A	r	Масса, г	
1		M4													
2		M4 лев.													2,35
3		M4	2,8	4	10	3	5,2	29	11	12	5,5	1,0	1,0		3,30
4		M4 лев.					39			22					

Rz40 ✓(✓)

ОСТ 111356-73

Стр. 2

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	1649

Лит.нзм.	1	3	5								
№ нзб	5970	7241	9422								

Размеры, мм

Продолжение

д типорядка	Применимость	<i>d</i>	<i>d</i> ₁	<i>d</i> ₂	<i>D</i>	<i>B</i> Поле допуска <i>h12</i>	<i>b</i>	<i>L</i>	<i>l</i>	<i>l</i> ₁	<i>l</i> ₂ Пред. откл. $\pm 0,2$	<i>A</i>	<i>r</i>	Масса, г
5	M5													5,35
6	M5 лев.													6,45
7	M5													
8	M5 лев.													
9	M6													8,45
10	M6 лев.													
11	M6													10,40
12	M6 лев.													
13	M8													17,90
14	M8 лев.													
15	M8													21,35
16	M8 лев.													
17	M10													34,90
18	M10 лев.													
19	M10													41,20
20	M10 лев.													

Ниц. № дубликата	
Ниц. № подлинника	1649

Лит.изм.	1	2	3	4	5					
№ изв	5970	6336	7241	7615	9422					

Продолжение

Размеры,мм

Типоразмер	Применяемость	<i>d</i>	<i>d</i> ₁	<i>d</i> ₂	<i>D</i>	<i>B</i> Поле допуска <i>h12</i>	<i>b</i>	<i>L</i>	<i>l</i>	<i>l</i> ₁	<i>b</i> ₂ Пред. откл. $\pm 0,2$	<i>A</i>	<i>r</i>	Масса, г	
21	M12x1,5													58,70	
22	M12x1,5 лев.	9,0	12	26		10	15,0	67	22			14,0	2,0	2,0	
23	M12x1,5							89	27	44					68,65
24	M12x1,5 лев.														

3. Материал: сталь 30ХГСА по ТУ 14-1-950-74. Допустимая замена - сталь 16ХСН по ТУ 14-4-385-73.

4. Термообработка: $\delta_B = 1080 \div 1420$ МПа ($110 \div 145$ кгс/мм²) для стали 30ХГСА и $\delta_B \geq 1080$ МПа (110 кгс/мм²) для стали 16ХСН. Группа контроля 4 - ОСТ 1 00021-78.

5. Резьба - по ОСТ 1 00105-83, поле допуска 6e.

6. Фаска резьбы - по ОСТ 1 00010-81.

7. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.

8. Покрытие: Кл6-9.xр* для ушков типоразмеров с 1 по 4 и Кл9.xр* для ушков остальных типоразмеров.

* По действующей отраслевой документации.

OCT 1 11356-73 Crp. 5

9. Маркировать типоразмер и клеймить окончательную приемку: для ушков типоразмеров с 1 по 12 – на бирке или на таре–упаковке для партии и для ушков остальных типоразмеров – на наружной поверхности ударным способом.

10. Таблица соответствия ушков под валики по настоящему стандарту ушкам под валики по нормалиям 246C50, 247C50, 248C50, 249C50 приведена в справочном приложении.

11. Технические условия - по ОСТ 1 00666-73.

Пример наименования и обозначения ушка под валик типоразмера 7:

УШКО 7-ОСТ 1 11356-73

ПРИЛОЖЕНИЕ к ОСТ 1 11356-73 Стр. 6

Справочное

Таблица соответствия ушков под валики по настоящему стандарту ушкам
под валики по нормалиям 246C50, 247C50, 248C50, 249C50

Обозначение	
по стандарту	по нормали
1-ОСТ 1 11356-73	248C50-4-Кд
2-ОСТ 1 11356-73	249C50-4-Кд
3-ОСТ 1 11356-73	246C50-4-Кд
4-ОСТ 1 11356-73	247C50-4-Кд
5-ОСТ 1 11356-73	248C50-5-Кд
6-ОСТ 1 11356-73	249C50-5-Кд
7-ОСТ 1 11356-73	246C50-5-Кд
8-ОСТ 1 11356-73	247C50-5-Кд
9-ОСТ 1 11356-73	248C50-6-Кд
10-ОСТ 1 11356-73	249C50-6-Кд
11-ОСТ 1 11356-73	246C50-6-Кд
12-ОСТ 1 11356-73	247C50-6-Кд
13-ОСТ 1 11356-73	248C50-8-Кд
14-ОСТ 1 11356-73	249C50-8-Кд
15-ОСТ 1 11356-73	246C50-8-Кд
16-ОСТ 1 11356-73	247C50-8-Кд
17-ОСТ 1 11356-73	248C50-10-Кд
18-ОСТ 1 11356-73	249C50-10-Кд
19-ОСТ 1 11356-73	246C50-10-Кд
20-ОСТ 1 11356-73	247C50-10-Кд
21-ОСТ 1 11356-73	248C50-12x1,5-Кд
22-ОСТ 1 11356-73	249C50-12x1,5-Кд
23-ОСТ 1 11356-73	246C50-12x1,5-Кд
24-ОСТ 1 11356-73	247C50-12x1,5-Кд

Л.п. № дубликата	1649
Н.в. № подлинника	
Н.в. № подлинника	

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменений
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1, 2, 3, 4, 5	-	-	-	5940	Шишак	17.04.75	1.04.75
2	2, 5	-	-	-	6356	Шишак	02.12.75	1.4.76
3	3	-	-	-	7241	ЛП	24/IV-78.	1/I-79.
4	5, 6, 7	-	-	-	7615	ЛП	6/IV-79.	1/VII-79.
5	1	-	-	-	12721	ЛП		8.11.2000
5	1, 2, 3, 4	-	-	-	6422			