

УДК 621.85.053

Группа Д15

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

## МУФТЫ Конструкция и размеры

ОСТ 111354-73

На 5 страницах

Взамен 240С50,  
241С50

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

МУФТЫ ПО ОСТ 1 11354-73 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С МУФТАМИ

ПО НОРМАЛЯМ 240С50 И 241С50

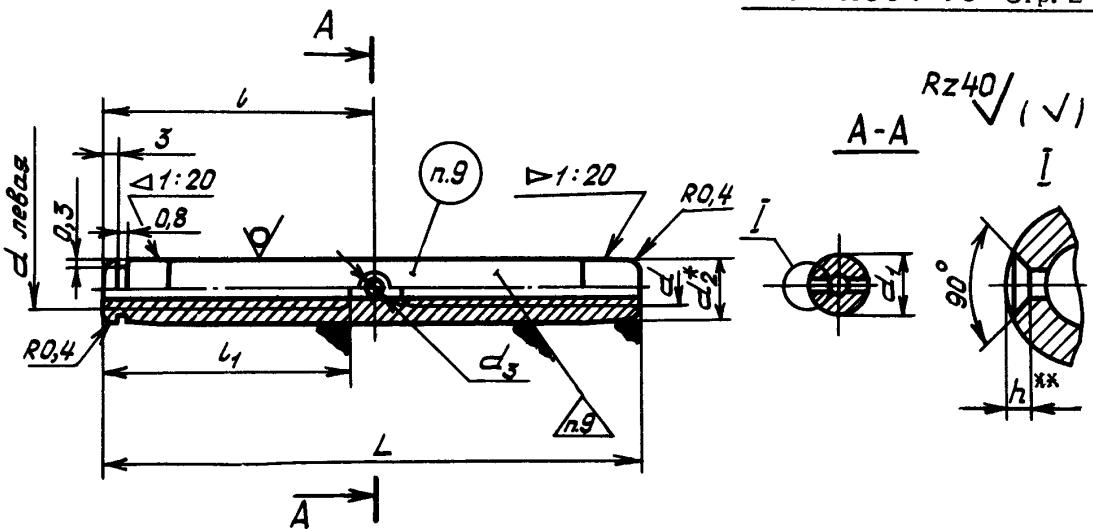
1. Настоящий стандарт распространяется на муфты, предназначенные для применения в тандерах,

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

Лит.н.з.м.	1	2	3	4	6	8
№ изб.	5970	63386	7614	9422	12721	

1647

Из. № дубликата	
Из. № подлинника	



Размеры, мм

Лит.н.зм.	1	2	3	4	$d$	$d_1$	$d_2$	$d_3$	$L$	$l$ Пред. откл. $\pm 0,5$	$l_1$	$h$	Масса, г
№ изв.	5970	6336	7614	9422	M3	6	-	2	34	17,0	15	0,2	5,3
									50	25,0	23		8,1
						7	-		44	22,0	20		8,5
									65	32,5	30		12,4
1647					M5	8	-	3	54	27,0	24	0,3	13,2
									80	40,0	37		18,3
						9	-		66	33,0	30		17,8
					M6			4	96	48,0	45	0,4	26,0
									80	40,0	36		39,6
						12	11		120	60,0	56		60,0
						15	14		92	46,0	42		73,0
					M10			5	135	67,5	63	0,5	108,0
									99	49,5	45		114,0
						18	17		144	72,0	67		167,0

3. Материал: сталь марки 45 по ТУ 14-1-2830-77.

4. Резьба - по ОСТ 1 00105-83, поле допуска 5Н6Н.

5. Сбег резьбы должен быть не более 6S (S - шаг резьбы).

6. Фаски резьбы - по ОСТ 1 00010-81.

\* Размер для справок.

\*\* Размер обеспеч. инстр.

Инв. № дубликата	1
Инв. № подлинника	

**ОСТ 111354-73** Стр. 3

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

8. Покрытие: Кд6-9.фос окс\*.

9. Маркировать типоразмер и клеймить окончательную приемку: для муфт типоразмеров с 1 по 8 - на бирке или на таре-упаковке для партии и для муфт остальных типоразмеров - на наружной поверхности ударным способом.

10. Таблица соответствия муфт по настоящему стандарту муфтам по нормам 240С50, 241С50 приведена в справочном приложении.

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

Пример наименования и обозначения муфты типоразмера 6:

Муфта 6-ОСТ 1 11354-73

\* По действующей отраслевой документации.

Лит.нр.	1	2	4
№ изб.	5970	6336	9422

Ин. № Аббревиатура	
Ин. № подлинника	1647

## Справочное

Таблица соответствия муфт по настоящему стандарту муфтам  
по нормалиям 240С50, 241С50

Обозначение	
по стандарту	по нормали
1-ОСТ 1 11354-73	241С50-3-Кд
2-ОСТ 1 11354-73	240С50-3-Кд
3-ОСТ 1 11354-73	241С50-4-Кд
4-ОСТ 1 11354-73	240С50-4-Кд
5-ОСТ 1 11354-73	241С50-5-Кд
6-ОСТ 1 11354-73	240С50-5-Кд
7-ОСТ 1 11354-73	241С50-6-Кд
8-ОСТ 1 11354-73	240С50-6-Кд
9-ОСТ 1 11354-73	241С50-8-Кд
10-ОСТ 1 11354-73	240С50-8-Кд
11-ОСТ 1 11354-73	241С50-10-Кд
12-ОСТ 1 11354-73	240С50-10-Кд
13-ОСТ 1 11354-73	241С50-12x1,5-Кд
14-ОСТ 1 11354-73	240С50-12x1,5-Кд

Лист 1 из 2  
Но. 1647

Но. № Администрации  
Но. № подлинника

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
1.	1,2,3	—	—	—	5970	РГ СГ-	5/12-23.1/VI-752	
2.	2,3	—	—	—	6336	РГ СГ-	25/12-26.1/VI-762	
3.	1,2	—	5	—	7614	РГ СГ-	6/12-23.1/VI-792	
6	1	—	—	—	12721	РГ СГ СГРН	8.11.2000	
4	1,2,3	—	—	—	5922			