удк 621.643.414

11353

10510

2802

Ме дубликата

HB. X

Группа Г18

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ШТУЦЕРА ПОВОРОТНЫЕ СДВОЕННЫЕ Конструкция и размеры OCT 1 12535-76 OCT 1 12536-76

На 6 страницах

Взамен 5822A 5823A

Проверено в 1987 г.

Распоряжением Министерства от 3 мая 1976 г.

N: 087-16

срок введения установлен с 1 января 1977 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ПОВОРОТНЫЕ СДВОЕННЫЕ ШТУЦЕРА ПО ОСТ 1 12535-76, ОСТ 1 12536-76 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ПОВОРОТНЫМИ СДВОЕННЫМИ ШТУЦЕРАМИ ПО НОРМАЛЯМ 5822A, 5823A СООТВЕТСТВЕННО

1. Настоящий стандарт распространяется на сдвоенные поворотные штуцера, предназначенные для соединения поворотных тройников с трубопроводами жидкоемных или газовых систем самолетов и вертолетов.

Издание официальное

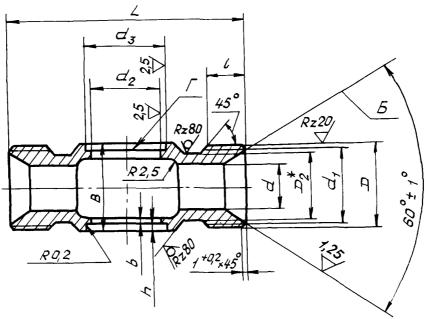
Перепечатка воспрещена

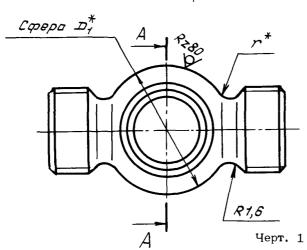
OCT 112535-76, OCT 112536-76 CTP. 2

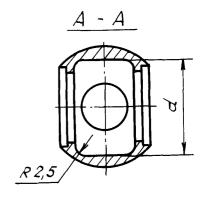
2. Конструкция и размеры сдвоенных поворотных штуцеров должны соответствовать указанным на черт. 1 и 2 и в таблице.

Для *Д*_Н=6÷8 мм



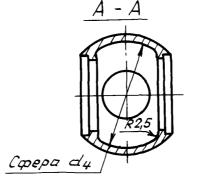






Для Д_H= 10 ÷ 18 мм

Остальное - см. черт. 1



Черт. 2

инв. № дубликата Инв. № подлинника

^{*} Размер для справок.

Инв. № дублината		№ изм.	1					
Инв. № подлинника	2802	№ изв.	10510					

Размеры, мм

Наружный диаметр		иеняе- сть	d	dı	do	d з	d4	Д	Ę	D_{q}	L	۷	h	6	В	r	Macca			
труб Д*	38 XA	14X17H2		7	2	откл. Н11	7		,	2							100 шт., кг			
6			4	11	10,2	13	17	M14×1,5	21	9		50			14		3,05			
8			6	13	12,2	15	21	M16x1,5	25	11		54		1,5	16	1,6	4,23			
10			8	1 5	14,2	17	24	M18x1,5	28	13	9	56		2,0		19		5,81		
12			10	17	16,2	19	27	M20x1,5	31	15		60	60			0 2,0	2,0		21]
14			12	19	18,2	21	31	M22x1,5	35	17		62		2,0	2,0	2,0	24	2,5	8,60	
16			14	21	20,2	23	33	M24x1,5	37	19		68			25		11,06			
18			16	24	22,2	25	37	M27×1,5	42	22	11	72	2,5	2,5	29		15,67			

^{*}Размер для справок.

OCT 1 12535-76, OCT 1 12536-76 Crp. 4

- 3. Материал: штамповка из стали 38XA ОСТ 1 90085-82 и стали 14X17H2 (1X17H2) ОСТ 1 90176-75, группа контроля III.
- 4. Термическая обработка: 29,0 . . . 35,5 HRC_9 для штуцеров из стали 38XA; 23,0 . . . 32,0 HRC_9 для штуцеров из стали 14X17H2. Труппа контроля 4 OCT 1 00021-78.
 - 5. Резьба по ОСТ 1 00105-83, поле допуска 6e.
- 6. Предельные отклонения размеров необрабатываемых поверхностей по ОСТ 1 41187-78, класс точности 5.
- 7. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей по ОСТ 1 00022-80.
- 8. Допуск радиального биения поверхности d_3 и допуск торцового биения поверхности Γ относительно оси поверхности d_2 не более 0,05 мм; допуск радиального биения поверхности E относительно оси резьбы не более 0,1 мм.
- 9. Покрытие: Кд9.фос.окс для штуперов из стали 38XA; Хим.Пас для штуперов из стали 14X17H2.*
 - 10. Маркировать и клеймить по ОСТ 1 00804-76.
- Таблица соответствия поворотных сдвоенных штуцеров по настоящим стандартам поворотным сдвоенным штуцерам по нормалям 5822A, 5823A приведена в справочном приложении.
 - 12. Технические условия по ОСТ 1 00804-76.

Пример наименования и обозначения сдвоенного поворотного штуцера к трубопроводу с D_{ω} = 8 мм из стали 38XA:

Штуцер поворотный сдвоенный 8-ОСТ 1 12535-76 То же, из стали 14X17H2:

Штуцер поворотный сдвоенный 8-ОСТ 1 12536-76

Дубликата подлиника

^{*} По действующему в отрасли документу.

OCT 1 12535-76, OCT 1 12536-76 Стр. 5

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочное

Таблица соответствия поворотных сдвоенных штуцеров по настоящим стандартам поворотным сдвоенным штуцерам по нормалям 5822A, 5823A

Обозначение						
по стандарту	по нормали					
6-OCT 1 12535-76	5822A-4					
8-OCT 1 12535-76	5822A - 6					
10-OCT 1 12535-76	5822A - 8					
12-OCT 1 12535-76	5822A-10					
14-OCT 1 12535-76	5822A-12					
16-OCT 1 12535-76	5822A-14					
18-OCT 1 12535-76	5822A-16					
6-OCT 1 12536-76	5823A – 4					
8-OCT 1 12536-76	5823A - 6					
10-OCT 1 12536-76	5823A - 8					
12-OCT 1 12536-76	5823A-10					
14-OCT 1 12536-76	5823A-12					
16-OCT 1 12536-76	5823A-14					
18-OCT 1 12536-76	5823A-16					

 Инв. Ме дублината
 Де изм.

 Инв. Ме подлининка
 2802
 Ne изв.

OCT 1 12535-76, OCT 1 12536-76 Crp. 6

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

1 1-9 10510 Kynf 17 0787 101887 2 1,4, 11353 Kynl 1005920104921	ного нового рован мента	ПИСЬ Дата Внесе- ния изм. изм.
	пенного нового рован- мента мента	ния изм.

в. Ме дублината Инв. Ме подлинина