

УДК 621.643.4.063

Группа Г-18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

КРЕСТОВИНЫ ПЕРЕХОДНЫЕ В СБОРЕ Конструкция и размеры

ОСТ 110399-71
ОСТ 110400-71

На 4 страницах

Взамен 6537A, 6538A

Лит.нр.	1
№ изв.	7556

Распоряжением Министерства от 18 февраля 1972 г.

№ 087-16

срок введения установлен с 1/1X 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону
ИЗДЕЛИЕ ПО ОСТ 1 10399-71, ОСТ 1 10400-71 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМО
С ИЗДЕЛИЕМ ПО ОТРАСЛЕВОЙ НОРМАЛИ 6537A, 6538A

1. Настоящий стандарт распространяется на крестовины переходные в сборе, предназначенные для соединения трубопроводов по внутреннему конусу с обжимными гайками.

Инв. № Абонемата	
Инв. № подлинника	440

Издание официальное

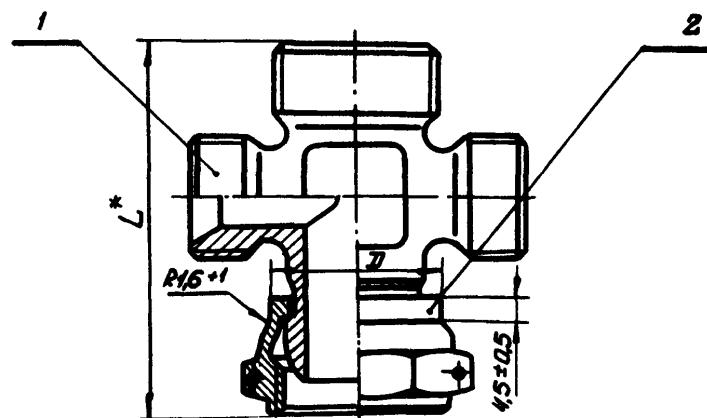


Перепечатка воспрещена

Ном. № дубликата	
Ном. № подлинника	440

Лит.№ЗМ.	
№ изв.	

2. Конструкция и размеры переходных крестовин в сборе должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры в мм

Наружный диаметр труб	<i>D_H</i>	<i>D_{H1}</i>	Обозначение крестовины переходной в сборе	Применимость	<i>D</i> Пред. откл. +0,2 -0,1	<i>L</i>	Поз. 1		Поз. 2		Масса 100шт., кг	
							Крестовина переходная		Гайка обжимная			
							К о л и ч е с т в о		О б о з н а ч е н и е			
6	8	6-8-OCT 1 10399-71			17,6	50,5	6-8-OCT 1 10421-71		8-OCT 1 10427-71		7,97	
		6-8-OCT 1 10400-71					6-8-OCT 1 10422-71		8-OCT 1 10428-71			
	10	6-10-OCT 1 10399-71			19,3	50,0	6-10-OCT 1 10421-71		10-OCT 1 10427-71		8,09	
		6-10-OCT 1 10400-71					6-10-OCT 1 10422-71		10-OCT 1 10428-71			
		8-10-OCT 1 10399-71					8-10-OCT 1 10421-71		10-OCT 1 10427-71			
		8-10-OCT 1 10400-71					8-10-OCT 1 10422-71		10-OCT 1 10428-71			
	8	8-12-OCT 1 10399-71			21,3	53,0	8-12-OCT 1 10421-71		12-OCT 1 10427-71		9,71	
		8-12-OCT 1 10400-71					8-12-OCT 1 10422-71		12-OCT 1 10428-71			
		8-14-OCT 1 10399-71					8-14-OCT 1 10421-71		14-OCT 1 10427-71			
		8-14-OCT 1 10400-71					8-14-OCT 1 10422-71		14-OCT 1 10428-71			
10	12	10-12-OCT 1 10399-71			21,3	55,0	10-12-OCT 1 10421-71		12-OCT 1 10427-71		10,30	
		10-12-OCT 1 10400-71					10-12-OCT 1 10422-71		12-OCT 1 10428-71			
	14	10-14-OCT 1 10399-71			23,2	56,5	10-14-OCT 1 10421-71		14-OCT 1 10427-71		10,77	
		10-14-OCT 1 10400-71					10-14-OCT 1 10422-71		14-OCT 1 10428-71			
	16	10-16-OCT 1 10399-71			25,2	57,5	10-16-OCT 1 10421-71		16-OCT 1 10427-71		12,36	
		10-16-OCT 1 10400-71					10-16-OCT 1 10422-71		16-OCT 1 10428-71			
	14	12-14-OCT 1 10399-71			23,2	56,5	12-14-OCT 1 10421-71		14-OCT 1 10427-71		14,13	
		12-14-OCT 1 10400-71					12-14-OCT 1 10422-71		14-OCT 1 10428-71			
	16	12-16-OCT 1 10399-71			25,2	60,5	12-16-OCT 1 10421-71		16-OCT 1 10427-71		12,92	
		12-16-OCT 1 10400-71					12-16-OCT 1 10422-71		16-OCT 1 10428-71			
	18	12-18-OCT 1 10399-71			28,2	60,0	12-18-OCT 1 10421-71		18-OCT 1 10427-71		15,08	
		12-18-OCT 1 10400-71					12-18-OCT 1 10422-71		18-OCT 1 10428-71			
12	16	14-16-OCT 1 10399-71			25,2	63,5	14-16-OCT 1 10421-71		16-OCT 1 10427-71		12,89	
		14-16-OCT 1 10400-71					14-16-OCT 1 10422-71		16-OCT 1 10428-71			
	18	14-18-OCT 1 10399-71			28,2	63,0	14-18-OCT 1 10421-71		18-OCT 1 10427-71		15,60	
		14-18-OCT 1 10400-71					14-18-OCT 1 10422-71		18-OCT 1 10428-71			
	20	14-20-OCT 1 10399-71			31,7	64,0	14-20-OCT 1 10421-71		20-OCT 1 10427-71		17,77	
		14-20-OCT 1 10400-71					14-20-OCT 1 10422-71		20-OCT 1 10428-71			
	18	16-18-OCT 1 10399-71			28,2	65,0	16-18-OCT 1 10421-71		18-OCT 1 10427-71		17,80	
		16-18-OCT 1 10400-71					16-18-OCT 1 10422-71		18-OCT 1 10428-71			
	20	16-20-OCT 1 10399-71			31,7	66,0	16-20-OCT 1 10421-71		20-OCT 1 10427-71		20,68	
		16-20-OCT 1 10400-71					16-20-OCT 1 10422-71		20-OCT 1 10428-71			
	18	18-20-OCT 1 10399-71			33,7	71,0	18-20-OCT 1 10421-71		20-OCT 1 10427-71		19,21	
		18-20-OCT 1 10400-71					18-20-OCT 1 10422-71		20-OCT 1 10428-71			
	22	18-22-OCT 1 10399-71			33,7	71,0	18-22-OCT 1 10421-71		22-OCT 1 10427-71		26,23	
		18-22-OCT 1 10400-71					18-22-OCT 1 10422-71		22-OCT 1 10428-71			

Размер для справок.

OCT 1 10399-71, OCT 1 10400-71
Gr.P. 2

Нив. № дубликата	
Нив. № подлинника	440

Лит.изм.	1							
№ изв.	7556							

Продолжение табл.

Наружный диаметр труб	D_H	D_{H_1}	Обозначение крестовины переходной в сборе	Применяемость	D Пред. откл. +0,2 -0,1	L	Поз. 1		Поз. 2		Масса 100шт., кг	
							Крестовина переходная		Гайка обжимная			
							Количество					
							1	1	1	1		
Обозначение												
20	22	22	20-22-OCT 1 10399-71		33,7	74,0	20-22-OCT 1 10421-71	22-OCT 1 10427-71			27,11	
			20-22-OCT 1 10400-71				20-22-OCT 1 10422-71	22-OCT 1 10428-71				
	25	25	20-25-OCT 1 10399-71		36,7	76,0	20-25-OCT 1 10421-71	25-OCT 1 10427-71			29,67	
			20-25-OCT 1 10400-71				20-25-OCT 1 10422-71	25-OCT 1 10428-71				
22	28	22	22-28-OCT 1 10399-71		39,5	76,0	22-28-OCT 1 10421-71	28-OCT 1 10427-71			35,10	
			22-28-OCT 1 10400-71				22-28-OCT 1 10422-71	28-OCT 1 10428-71				

Пример условного обозначения переходной крестовины в сборе к трубопроводам с D_H 12 мм и D_{H_1} 18 мм из стали марки 30ХГСА:

Крестовина переходная 12-18-OCT 1 10399-71

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ-Ш:

Крестовина переходная 12-18-OCT 1 10400-71

3. Гайку (поз.2) обжать, обеспечив свободное вращение.

4. Технические условия – по ОСТ 1 00531-71.

ОСТ 1 10399-71, ОСТ 1 10400-71 Стр. 3

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменений
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1,3	--	4	-	7556	Шаблыкин -	1.1.79	1.07.79