## CCCP

## ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПОДВИЖНЫЕ Для топливных и масляных систем

OCT 110097-71 - OCT 110107-71

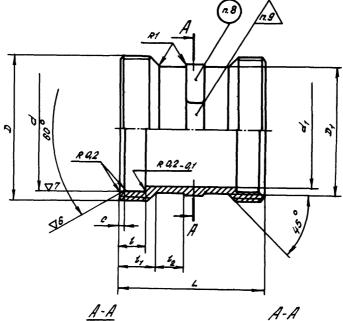
оналвицифо винбрен

удк 621.643.4-213 Группа Г18 ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ OCT 1 10105-71 Изделже по ОСТ 1 10105-71 КОРПУСА взаимозаменяемо с изделием Конструкция и размеры по отраслевой нормали 6904А Взамен 6904 А 0909 25 ноября 1971 r. Ne 087-16 Распоряжением Министерства 19 72 г. срок введения установлен с 1/III Несоблюдение стандарта преследуется по закону 1. Настоящий стандарт распространяется на корпуса для подвижных соединений трубопроводов по ОСТ 1 10097-71. Нив. № подлинина нив. Не дублината Издание официальное Перепечатка воспрещена

# OCT 1 10105-71 Crp. 2

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

**∇4 (**∇)



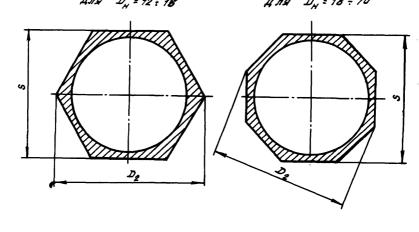
<u>// //</u>

Лит.изм. Ne изв.

149

ив. № дубликата

7 - D - 40 - 70



Инв. № дубликата Инв. № подлиника 149

Лит.изм.						
№ изв.						

Размеры в мм

						Размерь	I B MA	и				-		
Наружный пиа- метр трубопро- вопа $\mathcal{D}_{\mathcal{H}}$	Применяемосты	Обозначение	Резьба <i>D</i>	D,	<i>D</i> <sub>2</sub>	<b>д</b> Пред. откл. по А <sub>3</sub>	d,	<i>§</i> Пред. откл. по С <sub>5</sub>	L	1 Пред. откл. -0,1	ī,	l <sub>2</sub>	с	Масса 1000 шт., кг
		6-12-OCT 1 10105-71							44			7,5		14,3
		9-12-OCT 1 10105-71							47	!		9,0		14,8
12		12-12-OCT 1 10105-71	M22x1,5	18	21	17	15	19	50			10,5		15,3
		15-12-OCT 1 10105-71							53			12,0		15,8
		6-14-OCT 1 10105-71							44	9,0	11,5	7,5	1,0	10,0
		9-14-OCT 1 10105-71	M04-1 P				_		47			9,0		16,3
14		12-14-OCT 1 10105-71	M24x1,5	20	25	19	17	22	50		İ	10,5		16,8
		15-14-OCT 1 10105-71							53			12,0		17,3
		6-16-OCT 1 10105-71							45			7,5		18,0
		9-16-OCT 1 10105-71	1405 4 5	23		22	20	24	48			9,0		19,0
16		12-16-OCT 1 10105-71	M27x1,5		27				51			10,5		20,0
		15-16-OCT 1 10105-71							54			12,0		21,0
1 1	_	6-18-OCT 1 10105-71		1					45			7,5		21,5
1		9-18-OCT 1 10105-71	1400 4 B			0.4	20		48			9,0		22,5
18		12-18-OCT 1 10105-71	M30x1,5	25	İ	24	22		51	9,5	12,0	10,5	1,6	<b>23,</b> 5
		15-18-OCT 1 10105-71							54			12,0		24,5
		6-20-OCT 1 10105-71	71 M33x1,5 27		229			27	45			7,5		26,7
_		9-20-OCT 1 10105-71		07		00			48			9,0		27,7
20		12-20 -OCT 1 10105-71		26	24		51			10,5		28,7		
		15-20-OCT 1 10105-71							54			12,0		29,7

Анв. № дубликата Лит.изм. Пит.изм. Инв. № подлинника 149 № изв.

Продолжение

				Разм	еры в	мм		<del>,</del>		<del></del>		11	родо	лжение
Наружный диа- метр трубопро- вода $\mathcal{D}_{\mathcal{H}}$	Применяемость	Обозначение	Резьба <i>Д</i>	D,	$\mathcal{D}_{2}$	d Пред. откл. по А <sub>3</sub>	d,	<b>S</b> Пред. откл. по С <sub>5</sub>	۷	1 Пред. откл. -0,1	ζ <sub>7</sub>	l <sub>2</sub>	С	Масса 1000 шт., кг
		6-22-OCT 1 10105-71							45			7,5		22,5
}		9-22-OCT 1 10105-71							48	}		9,0		23,5
22		12-22-OCT 1 10105-71	M <b>83</b> x1,5	<b>2</b> 9	32	<b>2</b> 8	26	30	51			10,5		24,5
		15-22-QCT 1 10105-71				ļ			54	]		12,0		25,5
		6-25-OCT 1 10105-71							45			7,5		25,1
		9-25-OCT 1 10105-71						1	48	1		9,0		26,1
25		12-25-OCT 1 10105-71	M36x1,5	32	35	31	<b>2</b> 9	32	51			10,5		27,1
		15-25-OCT 1 10105-71							54	]		12,0		28,1
		6-28-OCT 1 10105-71							45			7,5		31,0
000		9-28-OCT 1 10105-71							48			9,0		32,0
28		12-28-OCT 1 10105-71	M39x1,5	35	<b>3</b> 8	34	32	36	51	9,5	12,0	10,5	1,6	<b>33,</b> 0
		15-28-OCT 1 10105-71							54			12,0		34,0
		6-32-OCT 1 10105-71							45			7,5		42,2
		9-32-OCT 1 10105-71			}	}			48			9,0		44,2
32		12-32-OCT 1 10105-71	M45x1,5	40	44	38	36	41	51			10,5		46,2
		15-32-OCT 1 10105-71							54			12,0		48,2
		6-36-OCT 1 10105-71							45	1	!	7,5		42,5
36		9-36-OCT 1 10105-71	-	}					48			9,0		44,5
1		12-36-OCT 1 10105-71	M48x1,5	44	49	42	40	46	51	]	!	10,5		46,5
		15-36-OCT 1 10105-71	]	1					54			12,0		48,5

Инв. <b>№ дуб</b> ликата	
Инв. № подлининка	149

	Пит.изм.						
- D	<b>№</b> изв.						

Продолжение

				F	азмер	ы в мм							дол ж	
Наружный диа- метр трубопро- вода $\mathcal{D}_{\mathcal{H}}$	Применяемость	Обозначение	Резъба <i>Д</i>	D,	<i>D</i> <sub>2</sub>	с/ Пред. откл. по А <sub>3</sub>	ď,	<b>S</b> Пред. откл. по С <sub>5</sub>	۷	1 Пред. откл. -0,1	t,	$l_2$	С	Масса 1000 шт., кг
		6-40-OCT 1 101 <b>0</b> 5-71							47			6,5		62,0
		9-40-OCT 1 10105-71				_			50			8,0		64,5
40		12-40-OCT 1 10105-71	M56x1,5	49	54	48	45	50	53			9,5		67,0
		15-40-OCT 1 10105-71							56			11,0		69,5
		6-45-OCT 1 10105-71							47			6,5		82,2
		9-45-OCT 1 10105-71	M60-1 5		}				50			8,0		64,7
45		12-45-OCT 1 10105-71	M60x1,5	54	59	5 <b>3</b>	50	55	53			9,5		67,2
		15-45-OCT 1 10105-71							56			11,0		69,7
		6-50-OCT 1 10105-71							47	10,5	14,0	6,5	1,6	60,1
		9-50-OCT 1 10105-71							50			8,0		63,1
50		12-50-OCT 1 10105-71	M64x1,5	59	64	58	55	60	53	1		9,5		66,1
		15-50-OCT 1 10105-71							56			11,0		69,1
		6-56-OCT 1 10105-71							47			6,5		77,4
		9-56-OCT 1 10105-71							50			8,0		80,4
56		12-56-OCT 1 10105-71	M72x1,5	65	70	64	61	65	5 <b>3</b>			9,5		83,4
		15-56-OCT 1 10105-71							56	!		11,0		86,4
		6-63-OCT 1 10105-71							47			6,5		98,7
63		9-63-OCT 1 10105-71	1						50			8,0		102,7
}			72	80	71 68	8 75	53	1		9,5		106,7		
		15-63-OCT 1 10105-71		ľ					56			11,0		110,7

Инв. № дубликата		Лит.изм.	1	2					
Инв. № подлинника	149	№ изв.	6060	7048					

				Разме	рыв	мм							Прод	олжение
Наружный пиа- метр трубопро- вода $\mathcal{D}_{\mathcal{H}}$	Применяемость	Обозначение	Резьба <i>Д</i>	$\mathcal{D}_1$	D <sub>2</sub>	<i>d</i> Пред. откл. по А <sub>3</sub>	d,	<b>S</b> Пред. откл. по С <sub>5</sub>	۷	7 Пред. откл. -0,1	8,1	<sup>1</sup> 2	C	Масса 1000 шт., кг
		6-70-OCT 1 10105-71							47			6,5		91,2
		9-70-OCT 1 10105-71							50	]		8,0		95,2
70		12-70-OCT 1 10105-71	M85x1,5	78	86	78	74	80	53	10,5	14,0	9,5	1,6	99,2
		15-70-OCT 1 10105-71							56	7		11,0		103,2

Пример условного обозначения корпуса для трубопровода с осевым перемещением 6 мм и наружным диаметром  $\mathcal{D}_{\mathcal{H}}$  12 мм:

Корпус 6-12-ОСТ 1 10105-71

- 3. Материал: алюминиевый сплав Д16Т по ГОСТ 18482-73.
- 4. Покрытие: An.Okc.xp\*.
- 5. Неуказанные предельные отклонения размеров по 722АТ.
- 6. Резьба по ОСТ 1 00105-73, поле допуска 6 h .
- 7. Фаски резьбы по ОСТ 1 00010-71.

<sup>\*</sup> По действующему отраслевому документу.

OCT 1 10105-71 CTP. 7

- 8. Маркировать цифры перед вторым тире в обозначении корпуса, краской, шрифтом 3 по ГОСТ 2930-62.
- 9. Клеймить после окончательной приемки, краской. Форма и размер клейма по ОСТ 1 41026-70.
  - 10. Технические условия по ОСТ 1 00514-71.

Ne n3B. 149 инв. № подлинина инв. № дубликата

### лист регистрации изменений

#### ОСТ 1 10105-71 КОРПУСА

Конструкция и размеры

<u> </u>		Номера (	страниц		Номер		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
№ ИЗМ.	ļ	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных	"Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
/	6	-	_	-	6060	elynes.	26.06.75	1.01.761
2	6				7048	Myree	28.11.77	1.01.782