

УДК 621.648.4.065

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

**ШТУЦЕРА ПРИПАЙНЫЕ
Конструкция и размеры**

ОСТ 110349-72

На 5 страницах

Введен впервые

ОКП 75 9510

Распоряжением Министерства от 22 декабря 1972 г. № 087-16

срок введения установлен с 1 января 1974 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

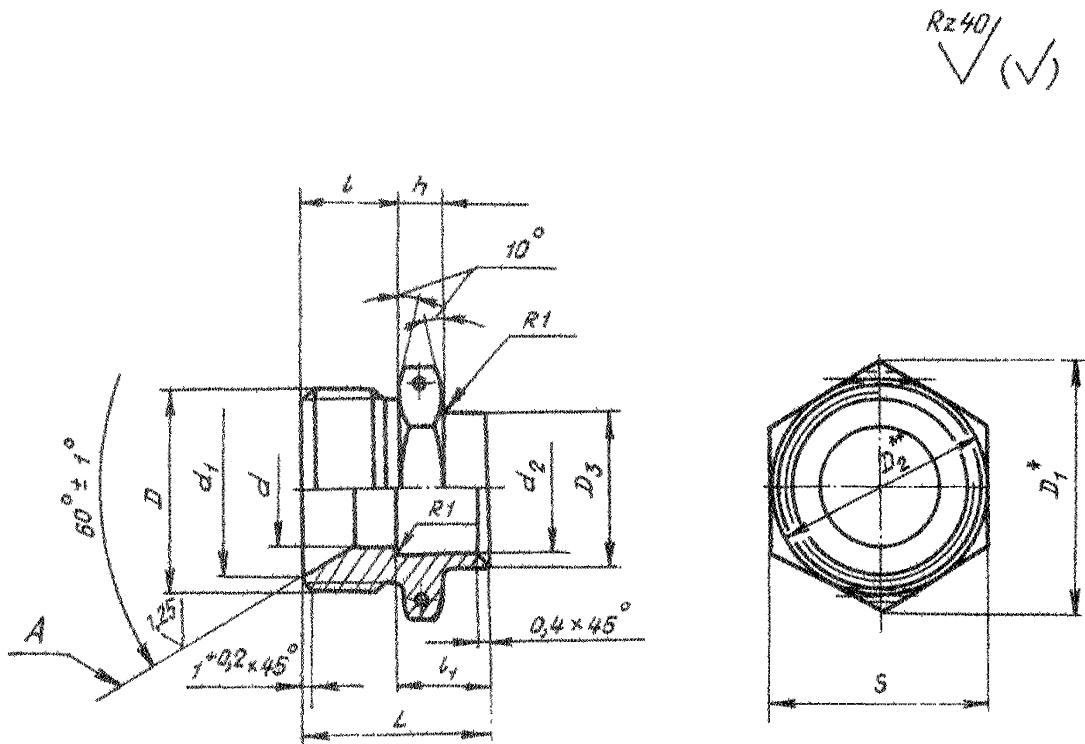
1. Настоящий стандарт распространяется на припайные штуцера, предназначенные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу.

Изд. №	1074
№ изв.	6628

Изд. № дубликата	
Нов. № подлинника	

OCT 110349-72 Стр. 2

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



Ном. №	110349	2	
№ п/з	11776		

Ном. №	1074	
№ п/з		

* Размер для спарок.

** $D_2 \approx S$.

Нив. № дубликата	
Нив. № подлинника	1074

Лит.№ЗМ.	2												
№ №38.	11776												

Размеры, мм

Наружный диаметр трубы D_H	d	d_1 +0,2	d_2 BII	D	D_1	D_3	S	l	b_1	L	h	Масса 100 шт., кг
6	4	11,0	6	M14x1,5	19,6	3,5	17					1,53
8	6	13,0	8	M16x1,5		11,0			9	24	5	1,87
10	8	15,0	10	M18x1,5	21,9	13,0	19	13				2,34
12	10	17,0	12	M20x1,5	25,4	15,0	22					2,87
14	12	19,0	14	M22x1,5	27,7	17,0	24		11	26		3,08
16	14	21,0	16	M24x1,5	31,2	19,0	27					3,37
18	16	24,0	18	M27x1,5	34,6	21,0	30	15	13	28	6	4,52
20	18	27,0	20	M30x1,5	36,9	23,0	32					4,92
22	20	29,0	22	M33x1,5	41,6	25,0	36	16	14	29		4,97
25	23	32,0	25	M36x1,5		28,0						6,36
28	26	35,0	28		47,3	31,0	41		15	30	7	7,66
30	26	35,5	30			33,0		17				8,53
32	30	38,0	32	M42x1,5	51,3	35,0	48					10,00
34	32	41,0	34	M45x1,5		37,0			17	32	8	12,42
36	34	44,0	36		M48x1,5	57,7	39,0	50				13,50
38	36		38				41,0					15,10

0CT110349-72 Стр. 3

OCT 110349-72

Crp. 4

3. Материал: сталь марки 45Х14Н14В2М (Х14Н14В2М).
 4. Резьба - поле допуска 6e.
 5. Проточки резьбы - по ОСТ 1 00010-81.
 6. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.
 7. Отверстия для контроля - по ОСТ 1 03815-76.
 8. Допуск радиального биения поверхности А относительно оси резьбы - не более 0,1 мм.
 9. Покрытие: Хим. Пас*.
 10. Маркировать и клеймить - по ОСТ 1 00538-72.
 11. Технические условия - по ОСТ 1 00538-72.

Пример наименования и обозначения припайного штуцера к трубопроводу $D_H = 18$ мм:

Штукер пропайной 18-ОСТ 1 10349-72

新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡
新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡
新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡
新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡
新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡	新嘉坡

* По действующему отраслевому документу.