УДК 621.643.4:006.354 Группа Г18

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы

ШТУЦЕРА ПРОХОДНЫЕ

Конструкция

Flare fittings. Reducing couplings. Construction

ГОСТ 28941.13—91

ОКП 419361

Дата введения 01.01.92

Настоящий стандарт распространяется на проходные штуцера для соединений трубопроводов с развальцовкой трубы с углом конуса 74°.

Требования пп. 1; 3 являются обязательными, другие требования настоящего стандарта являются рекомендуемыми.

1. Конструкция и размеры проходных штуцеров должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

2. Значение номинального (условного) давления для штуцеров группы 2 — по ГОСТ 15763, приложение 3.

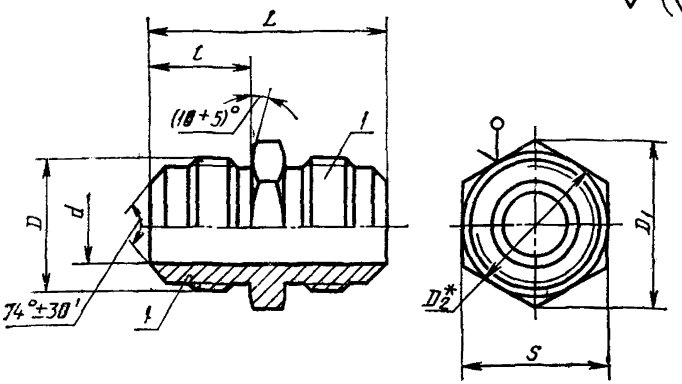
3. Технические требования, приемка и методы испытаний — по ГОСТ 15763.

Издание официальное

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

gost.e-ecolog.ru

12,5 (V)



* $D_2 = (0{,}9 \ldots 0{,}95) \cdot S$.

1 — присоединительный конец корпусной детали под развальцовку трубы по ГОСТ 22525

Размеры, мм

Группа	$D_н$*	DN* ($D_у$)	d	D	D_1	S	L ±0,3	l ±0,3	Масса 1000 шт., кг
2	4	3	2,7	M10×1	13,8	12	31	13	16,3
	6	4	4,0	M12×1,5			33	14	22,3
	8	6	5,5	M14×1,5	16,2	14	35	15	25,9
	10	8	7,5	M16×1,5	19,6	17	39	17	39,3
	12	10	9,5	M18×1,5	21,9	19	40		47,0
	(14) 15	12	11,0	M22×1,5	27,7	24	44	19	85,0
	18	15	14,0	M27×2	31,2	27	51	22	128,0
	22	20	18,0	M30×2	36,9	32	54	23	156,0
	28	25	24,0	M36×2	47,3	41	57	24	224,0
	(34) 35	32	30,0	M45×2	53,1	46	62	27	348,0
	42	40	36,0	M52×2	63,5	55	64		477,0

* $D_н$ — наружный диаметр трубы; DN ($D_у$) — условный проход (номинальный размер).

Примечания:

1. Значения, приведенные в скобках, непредпочтительны.
2. Масса указана для справок.

Пример условного обозначения штуцера группы 2 с $D_н$=10 мм:

Штуцер 2—10—ГОСТ 28941.13—91

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Государственным Комитетом СССР по управлению качеством продукции и стандартам

РАЗРАБОТЧИКИ

Б. В. Максимовский; Г. В. Поляков, канд. техн. наук; **Ю. А. Решников; С. А. Михайлова**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного Комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 21.03.91 № 303

3. **ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

4. **Срок проверки — 1997 г., периодичность проверки — 5 лет**

5. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 15763—91	2; 3
ГОСТ 22525—77	1

gost.e-ecolog.ru