

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы

ШТУЦЕРА ПЕРЕХОДНЫЕ

Конструкция

Flare fittings. Straight couplings.
Construction

ГОСТ

28941.14—91

ОКП 419361

Дата введения 01.01.92

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

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

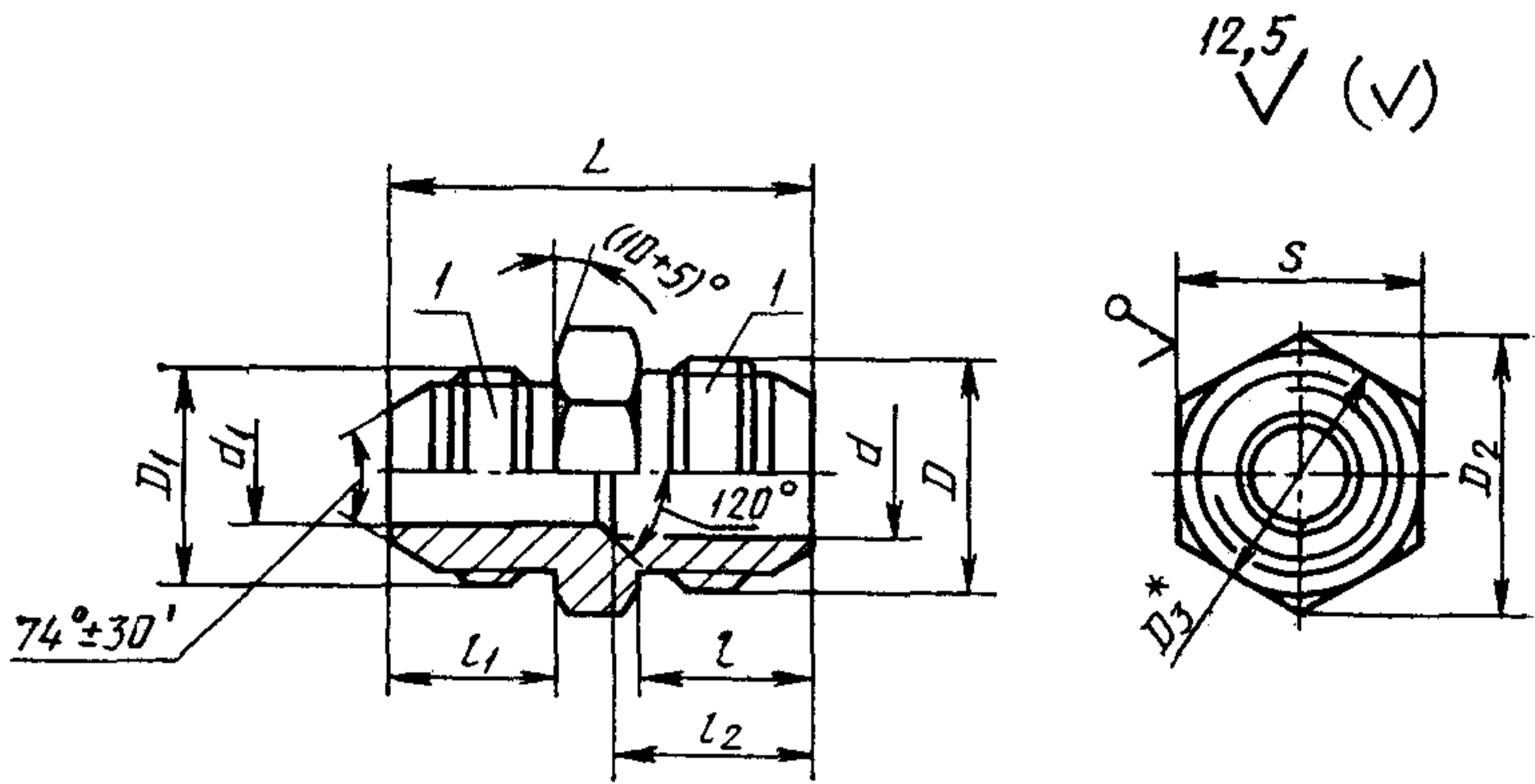
1. Конструкция и размеры переходных штуцеров должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

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



* $D_3 = (0,9 \dots 0,95) \cdot S$.

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

Размеры, мм

Группа	$D_H \times D_H'$ *	$DN \times DN'$ (D_Y) \times (D_Y')	d	D	d_1	D_1	D_2	S	L	l	l_1		l_2	Масса 1000 шт., кг
											$\pm 0,3$			
2	8×6	6×4	5,5	M14×1,5	4,0	M12×1,5	16,2	14	33	15	14	17	22	
	10×8	8×6	7,5	M16×1,5	5,5	M14×1,5	19,6	17	37	17	15	18	33	
	12×10	10×8	9,5	M18×1,5	7,5	M16×1,5	21,9	19	39		17	20	40	
	(14×12)				9,5	M18×1,5	27,7	24	42		19	21	70	
	15×12				11,0	M22×1,5	31,2	27	48		22	24	111	
	(18×14)				14,0	M27×2	36,9	32	52		23	27	146	
	18×15				18,0	M30×2	47,3	41	56		24	30	210	
	22×18				24,0	M36×2	53,1	46	60			24	303	
	28×22				30,0	M45×2	63,5	55	64		27	33	449	
	(34×28)													
	35×28													
	(42×34)													
42×35														

* D_H , D_H' — наружный диаметр трубы; $DN \times DN'$; (D_Y) \times (D_Y') — условный проход (номинальный размер).

Примечания:

1. Значения, приведенные в скобках, не предпочтительны.

2. Масса указана для справок.

Пример условного обозначения штуцера группы 2 с $D_H=10$ мм на $D_H'=8$ мм:

Штуцер 2—10×8—ГОСТ 28941.14—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 ГОСТ 22525—77	2; 3 1