

**ПЕРЕХОДНИКИ ПРЯМЫЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ
ТРУБОПРОВОДОВ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНУСУ**

Конструкция и размеры

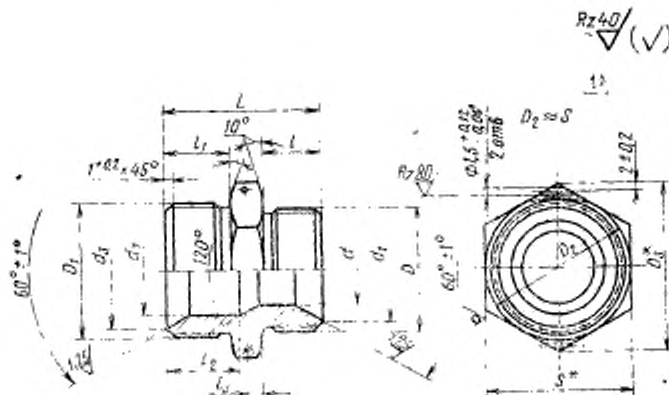
Reducer-type unions for tube connections on internal cone.
Construction and dimensions

**ГОСТ
16052-70***

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 3 июня 1970 г.
№ 839 срок введения установлен с 01.01.71

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры прямых переходников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



* Размеры для справок.

Размеры, мм

Наружный диаметр трубы D_H	d	d_1	Резьба D	I Пред. откл. $\pm 0,4$	Наружный диаметр трубы D_{H1}	d_2	d_3	Резьба D_1	D_2	S	I ₁ I ₂ I ₃ L				Масса 100 шт. в кг						
											Пред. откл.										
											$\pm 0,4$	$\pm 0,2$	$\pm 0,4$								
6	4	11	M14×1,5	13	8	6	13	M16×1,5	19,6	17	13	16	3,0	32	3,22						
					10	8	15	M18×1,5	21,9	19					3,53						
					12	10	17	M20×1,5	25,4	22					4,21						
10	8	15	M18×1,5		21,9	19	3,84														
12	10	17	M20×1,5		25,4	22	4,43														
14	12	19	M22×1,5		27,7	24	5,16														
8	6	13	M16×1,5		12	10	17	M20×1,5	25,4	22	15	18	3,5	35	4,60						
					14	12	19	M22×1,5	27,7	24					5,41						
					16	14	21	M24×1,5	31,2	27					6,64						
10	8	15	M18×1,5		21,9	19	13	16	3,0	32					5,75						
12	10	17	M20×1,5		25,4	22									6,89						
14	12	19	M22×1,5		27,7	24									7,93						
12	10	17	M20×1,5		16	14	21	M24×1,5	31,2	27	15	18	3,5	35	6,76						
					18	16	24	M27×1,5	34,6	30					7,88						
					16	14	21	M24×1,5	31,2	27					9,12						
14	12	19	M22×1,5	18	16	24	M27×1,5	34,6	30	16					19	4,0	38	8,98			
				20	18	27	M30×1,5	36,9	32									9,45			
				18	16	24	M27×1,5	34,6	30									10,05			
16	14	21	M24×1,5	20	18	27	M30×1,5	36,9	32		16	19	4,0	38				12,25			
				22	20													12,75			
				24	22													12,13			
18	16	24	M27×1,5	24	22														13,00		
20	18	27	M30×1,5																		
22	20	29	M33×1,5																		

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал: сталь марок 45, 38ХА, 12Х18Н9Т (Х18Н9Т), 13Х11Н2В2МФ (1Х12Н2ВМФ).

3. Технические требования — по ГОСТ 16078—70.

Пример условного обозначения прямого переходника к трубопроводам D_n 10 и D_{H1} 16 из стали марки 45:

Переходник прямой 10—16—022 ГОСТ 16052—70

То же, из стали марки 38ХА:

Переходник прямой 10—16—021 ГОСТ 16052—70

То же, из стали марки 12Х18Н9Т:

Переходник прямой 10—16—012 ГОСТ 16052—70

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Переходник прямой 10—16—011 ГОСТ 16052—70

То же, для изделий авиационной и общей техники:

Переходник прямой 10—16—022А ГОСТ 16052—70

Переходник прямой 10—16—021А ГОСТ 16052—70

Переходник прямой 10—16—012А ГОСТ 16052—70

Переходник прямой 10—16—011А ГОСТ 16052—70