

# ПЕРЕХОДНИКИ ПРЯМЫЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНУСУ

## Конструкция и размеры

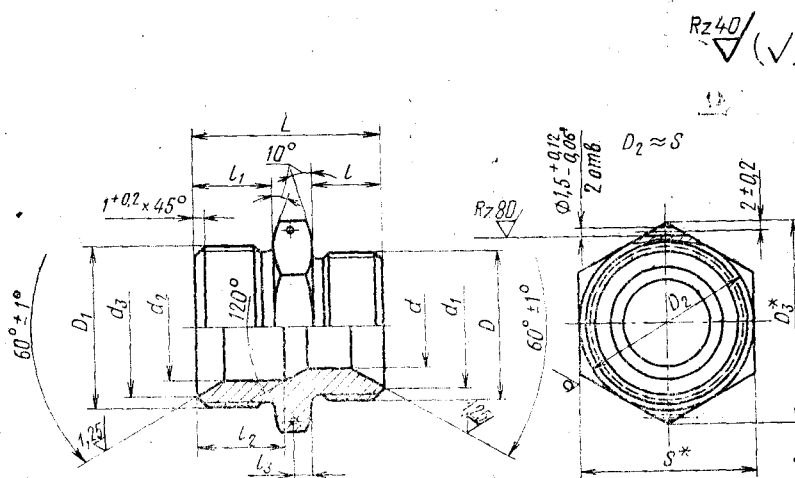
Reducer-type unions for tube connections on internal cone.  
Construction and dimensions

# ГОСТ 16052-70\*

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 5 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 труб $D_H$	$d$	$d_1$	Резьба $D$	$i$ Пред. откл. $\pm 0,4$	Наружный диаметр труб $D_{H_1}$	$d_2$	$d_{3,2}$	Резьба $D_1$	$D_3$	$S$	$l_1$ $l_2$ $l_3$ $L$				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				
8	6	13	M16×1,5		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				
10	8	15	M18×1,5		14	12	19	M22×1,5	27,7	24					5,16				
					12	10	17	M20×1,5	25,4	22	4,60								
12	10	17	M20×1,5		14	12	19	M22×1,5	27,7	24	15	18	3,5	35	5,41				
					16	14	21	M24×1,5	31,2	27					6,64				
					14	12	19	M22×1,5	27,7	24					5,75				
					16	14	21	M24×1,5	31,2	27					6,89				
14	12	19	M22×1,5		18	16	24	M27×1,5	34,6	30	13	16	3,0	32	7,93				
				16	14	21	M24×1,5	31,2	27	6,76									
				18	16	24	M27×1,5	34,6	30	7,88									
				20	18	27	M30×1,5	36,9	32	9,12									
16	14	21	M24×1,5	15	18	16	24	M27×1,5	34,6	30	15	18	3,5	35	8,98				
					20	18	27	M30×1,5	36,9	32					9,45				
18	16	24	M27×1,5		18	16	24	M27×1,5	34,6	30					16	19	4,5	40	10,05
					20	18	27	M30×1,5	36,9	32									12,25
20	18	27	M30×1,5		22	20	29	M33×1,5	41,6	36					16	19	4,5	40	12,75
					24	22													12,13
22	20	29	M33×1,5		16	24	22						4,0		13,00				

(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  $D_H$  10 и  $D_H$  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