

**СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ
ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ
ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ.
МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ**

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2010

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ.
МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ

ГОСТ
8957—75

Основные размеры

Dictile iron fittings with parallel thread for pipelines.
Transition sockets. Basic dimensions

Взамен
ГОСТ 8957—59

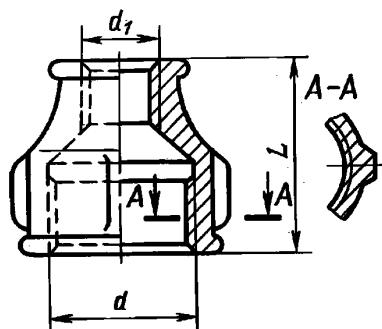
МКС 23.040.60

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 14.11.75 № 2901
дата введения установлена

01.01.77

Ограничение срока действия снято по протоколу № 2—92 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2—93)

1. Основные размеры муфт должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.
Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3303—81.



П р и м е ч а н и е. Чертеж не определяет конструкцию муфты.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издание (сентябрь 2010 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1980 г. и марте 1983 г.
(ИУС 11—80, 7—83).

© Издательство стандартов, 1975
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010

Размеры в мм

Условный проход $D_y \times D_{y_1}$	Резьба		L	Число ребер	Масса без покрытия, кг, не более*			
	d	d_1			Вариант по ГОСТ 8944—75			
					1	2		
10×8	G $\frac{3}{8}$ —B	G $\frac{1}{4}$ —B	30	2	0,040	0,041		
15×8	G $\frac{1}{2}$ —B	G $\frac{1}{4}$ —B	36	2	0,061	0,065		
15×10	G $\frac{1}{2}$ —B	G $\frac{3}{8}$ —B	36	2	0,064	0,068		
20×8	G $\frac{3}{8}$ —B	G $\frac{1}{4}$ —B	39	2	0,081	0,084		
20×10	G $\frac{3}{4}$ —B	G $\frac{3}{8}$ —B	39	2	0,086	0,091		
20×15	G $\frac{3}{4}$ —B	G $\frac{1}{2}$ —B	39	2	0,095	0,105		
25×10	G 1—B	G $\frac{3}{8}$ —B	45	4	0,122	0,129		
25×15	G 1—B	G $\frac{1}{2}$ —B	45	4	0,134	0,144		
25×20	G 1—B	G $\frac{3}{4}$ —B	45	4	0,147	0,155		
32×10	G $\frac{11}{4}$ —B	G $\frac{3}{8}$ —B	50	4	0,176	0,186		
32×15	G $\frac{11}{4}$ —B	G $\frac{1}{2}$ —B	50	4	0,185	0,200		
32×20	G $\frac{11}{4}$ —B	G $\frac{3}{4}$ —B	50	4	0,209	0,218		
32×25	G $\frac{11}{4}$ —B	G 1—B	50	4	0,218	0,234		
40×15	G $\frac{11}{2}$ —B	G $\frac{1}{2}$ —B	55	4	0,243	0,262		
40×20	G $\frac{11}{2}$ —B	G $\frac{3}{4}$ —B	55	4	0,258	0,276		
40×25	G $\frac{11}{2}$ —B	G 1—B	55	4	0,280	0,298		
40×32	G $\frac{11}{2}$ —B	G $\frac{11}{4}$ —B	55	4	0,325	0,324		
50×15	G 2—B	G $\frac{1}{2}$ —B	65	6	0,402	0,422		
50×20	G 2—B	G $\frac{3}{4}$ —B	65	6	0,411	0,428		
50×25	G 2—B	G 1—B	65	6	0,416	0,446		
50×32	G 2—B	G $\frac{11}{4}$ —B	65	6	0,447	0,476		
50×40	G 2—B	G $\frac{11}{2}$ —B	65	6	0,473	0,500		
(65×32)	G $2\frac{1}{2}$ —B	G $\frac{11}{4}$ —B	74	6	0,656	0,580		
(65×40)	G $2\frac{1}{2}$ —B	G $\frac{11}{2}$ —B	74	6	0,679	0,600		
(65×50)	G $2\frac{1}{2}$ —B	G 2—B	74	6	0,740	0,650		
(80×40)	G 3—B	G $\frac{11}{2}$ —B	80	6	0,844	0,750		
(80×50)	G 3—B	G 2—B	80	6	0,903	0,800		
(80×65)	G 3—B	G $2\frac{1}{2}$ —B	80	6	0,970	0,855		
(100×50)	G 4—B	G 2—B	94	6	1,572	1,365		
(100×65)	G 4—B	G $2\frac{1}{2}$ —B	94	6	1,677	1,440		
(100×80)	G 4—B	G 3—B	94	6	1,778	1,530		

* Для справок.

П р и м е ч а н и я:

1. Муфты с D_y , указанными в таблице в скобках, применять не рекомендуется.
2. Масса оцинкованных соединительных частей не должна превышать массу неоцинкованных более чем на 5 %.

П р и м е р ы у с л о в н ы х о б о з н а ч е н и й

Переходной муфты без покрытия с D_y 32 мм на D_{y_1} 25 мм:

Муфта 32×25 ГОСТ 8957—75

То же, с цинковым покрытием:

Муфта II-32×25 ГОСТ 8957—75

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Конструктивные размеры и технические требования — по ГОСТ 8944—75.