

**ГОСТ 8961—75**

**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.  
КОНТРГАЙКИ**

**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.  
КОНТРГРАЙКИ**

**ГОСТ  
8961—75**

**Основные размеры**

Dictile iron fittings with parallel thread for pipelines.  
Locknuts. Basic dimensions

**Взамен  
ГОСТ 8961—59**

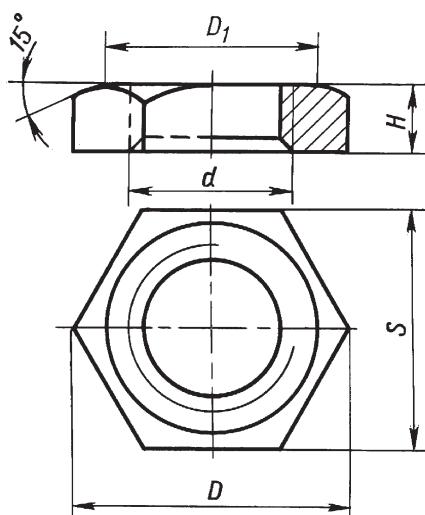
МКС 23.040.60

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 ниппелей должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



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

Размеры в мм						
Условный проход $D_y$	Резьба $d$	$H$	$S$	$D$	$D_1$	Масса без покрытия, кг, не более*
8	G 1/4—B	6	22	25,4	20	0,013
10	G 3/8—B	7	27	31,2	25	0,023
15	G 1/2—B	8	32	36,9	30	0,034
20	G 3/4—B	9	36	41,6	33	0,041
25	G 1—B	10	46	53,1	43	0,077
32	G 1 1/4—B	11	55	63,5	52	0,109
40	G 1 1/2—B	12	60	69,3	56	0,127
50	G 2—B	13	75	86,5	70	0,212
(65)	G 2 1/2—B	16	95	110,0	90	0,425
(80)	G 3—B	19	105	121,0	100	0,513
(100)	G 4—B	21	135	156,0	128	0,938

\* Для справок.

П р и м е ч а н и я:

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

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  
Контргайки без покрытия с  $D_y$  50 мм:

Контргайка 50 ГОСТ 8961—75

То же, с цинковым покрытием:

Контргайка Ц-50 ГОСТ 8961—75

(Измененная редакция, Изм. № 1).

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

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издание (сентябрь 2010 г.) с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1980 г. (ИУС 11—80).

© Издательство стандартов, 1975  
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010