ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ГАЙКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ПО НАРУЖНОМУ КОНУСУ

ГОСТ 13958-74*

Конструкция и размеры

Nuis for fastening tube connections on external cone. Construction and dimensions B3aMeH FOCT 13958---68

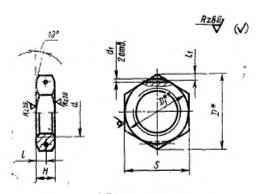
Постановлением Государственного комитета стандартов Совета СССР от 10 сентября 1974 г. № 2124 срок введения установлен Министров

c 01.07.75

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

 Конструкция и размеры гаек должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размер для справок.
** D₁ ≈ S.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

 Переиздание (январь 1988 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1980 г., январе 1986 г. (ИУС 3—81, 5—86).

Размеры в мм

ď	Приме-	Д, Пред. откл. +0,12 -0,06	D	s	1		t1		Н		Масса 100 шт., ка	
					Номин.	Пред. опсл.	Пред. отка. ±0,2	Номии.	Пред. откл.	AARO- MERINA- PERAR CRAND	Сталь	
M6		1,2	16,2	14	2,5 3,0	±0,2	1,5	5	±0,25	_	0,33	
M8×1								6		_	0.47	
M8										0,17	0,47	
M10×1		1,5	19,6	17	3,5	±0,25	2,0	7		-	0.07	
M10										0,24	0,67	
M12×1			21,9	19						A 05	0.00	
M12×1,5										0,35	0,98	
M14×1			25,4							0,46	1,28	
M14×1,5				24						0,56	1,56	
M16×1			27,7	24	4,0			8		0,52	1,45	
M16×1,5										0,62	1,72	
M18×1,5										0,85	2,35	
M20×1,5				27						0,68	1,89	
M22×1,5			34,6	30	4,5			9		0,87	2,42	
M24×1,5			36,9	32						1,04	2,90	
M27×1,5			41,6	36	5,0			10		1,47	4,07	
M30×1,5			47,3	41						2,24	6,25	
M33×1,5		2,0	53,1	46	6,0		2,5	. 11	±0,3	2,83	7,88	
M33×2										3,14	8,75	
M36×1,5										2,83	7,88	
M39×1,5			57,7	50						2,75	7,65	
M39×2										3,23	8,98	
M42×1,5			_	_						3,50	9,75	
M42×2			63,5	55						3,25	9,03	
M45×1,5										3,75	10,42	
M45×2										3,48	9,68	
M48×1,5			69,3	60						4,10	11,41	
M48×2								12		4,76	13,25	
1										-,,,	.0,00	

Пример условного обозначения гайки с резьбой M20×1,5 из алюминиевого сплава:

Гайка M20×1,5-31A ГОСТ 13958-74

То же, из стали марки 45:

Гайка M20×1,5-22A ГОСТ 13958-74

То же, из стали марки 14Х17Н2:

Гайка М20×1,5-12А ГОСТ 13958-74

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Гайка M20×1,5—11A ГОСТ 13958—74

То же, для изделий общего применения:

Гайка M20×1,5—31 ГОСТ 13958—74 Гайка M20×1,5—22 ГОСТ 13958—74 Гайка M20×1,5—12 ГОСТ 13958—74 Гайка M20×1,5—11 ГОСТ 13958—74

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

Допуск бнения торцовых поверхностей относительно оси резьбы — 0,08 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

Маркировать и клеймить — по ГОСТ 13977—74.

Технические условия — по ГОСТ 13977—74.