

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ГАЙКИ ЗАШИМНЫЕ

ОСТ I.76345-80

Конструкция и размеры

Взамен ОСТ I.76345-75

Распоряжением Министерства

срока действия установлен

от 25.04 19 80 г. № 087-16с 01.01 19 81 г.
до 01.01.1986 г.

1. Конструкция и размеры гайки должны соответствовать указанным на чертеже исполн. 1 и 2 и в таблице.

2. Материал - шестигранник S-5 ГОСТ 8560-78

35-Н-В ГОСТ 1051-73

(S - размер "под ключ" следует брать из таблицы).

3. Несоосность среднего диаметра резьбы M и шестигранника для деталей с размером "под ключ" S

17 мм не более 0,15 мм,

от 19 до 27 мм не более 0,20 мм,

от 32 до 55 мм не более 0,25 мм.

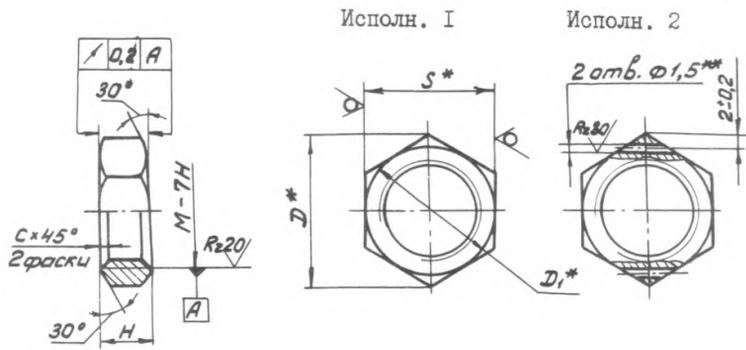
4. Неуказанные предельные отклонения размеров - по ОСТ I.76253-78.

5. Покрытие Хим. Окс. прм. Допускаемые виды покрытий - по ОСТ I.76329-80.

6. Остальные технические требования, правила приемки и методы испытаний, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение - по ОСТ I.76329-80.

7. Пример применения соединения с гайкой приведен в справочном приложении ОСТ I.76344-80.

Rz40/ (✓)



Размеры в мм

Обозначение типоразмера гайки		M	H	D	D ₁ -S	C	Диаметр трубы наружный, D _H *	Масса 1000 шт., кг
Исполн. 1	Исполн. 2							
MI0xI	2-MI0xI	MI0xI	7	19,6	I7	I,0	4	1,0
MI2xI,5	2-MI2xI,5	MI2xI,5	8				6	0,9
MI4xI,5	2-MI4xI,5	MI4xI,5	9	21,9	19	I,6	8	1,1
MI6xI,5	2-MI6xI,5	MI6xI,5		25,4	22		10	1,6
MI8xI,5	2-MI8xI,5	MI8xI,5	10	27,7	24	I,6	12	1,9
M22xI,5	2-M22xI,5	M22xI,5		31,2	27		14	2,0
M27x2	2-M27x2	M27x2	11	36,9	32	I,6	18	2,7
M33x2	2-M33x2	M33x2	12	47,3	41		22	5,6
M39x2	2-M39x2	M39x2		I2	53,1	46	2,0	28
M45x2	2-M45x2	M45x2	57,7		50	34		5,5
M48x2	2-M48x2	M48x2	63,5		55	38		6,6

* Размеры для справок.

** Отверстия для стопорения сверлить посередине высоты шести-гранника (пред. откл. ± 1,2 мм).

Пример условного обозначения гайки с резьбой MI0xI с окисным покрытием (5):

- исполнение 1 ГАЙКА MI0xI-5 ОСТ 1.76345-80;
- исполнение 2 ГАЙКА 2-MI0xI-5 ОСТ 1.76345-80.

3-22-1046