УДК 62I.643.4 Группа ГI8

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ГАЙКИ ЗАЖИМНЫЕ

Конструкция и размеры

ОСТ I.76345-80

Взамен ОСТ I.76345-75

Распоряжением Министерства

от 25.04 19 80 г. № 087-I6

срок действия установлен

с 0I.0I 19 8I г.
до 0I.0I.I986г.

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

2. Материал – шестигранник *S* -5 ГОСТ 8560-78
35-Н-В ГОСТ I05I-73

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

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

	I7 мм	не более	0,I5 мм,
от I9	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.

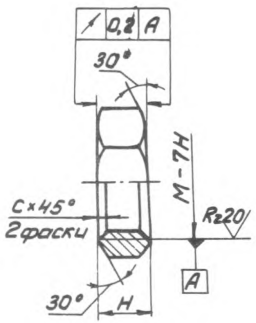
7. Пример применения соединения с гайкой приведен в справочном приложении ОСТ I.76344-80.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

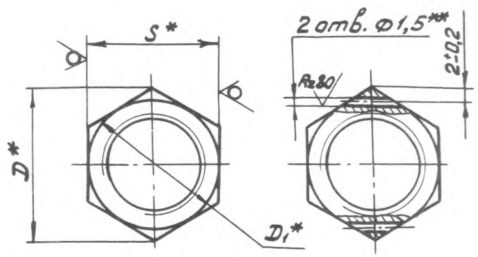
gost.e-ecolog.ru

Rz40/ √(√)

Исполн. I



Исполн. 2



Размеры в мм

Обозначение типоразмера гайки		M	H	D	D_1=S	C	Диаметр трубы наружный, $D_н$*	Масса 1000 шт., кг
Исполн.I	Исполн.2							
M10xI	2-M10xI	M10xI	7	I9,6	I7	I,0	4	I,0
M12xI,5	2-M12xI,5	M12xI,5	8				6	0,9
M14xI,5	2-M14xI,5	M14xI,5	9	2I,9	I9		8	I,I
M16xI,5	2-M16xI,5	M16xI,5		25,4	22	I,6	I0	I,6
M18xI,5	2-M18xI,5	M18xI,5	I0	27,7	24		I2	I,9
M22xI,5	2-M22xI,5	M22xI,5		3I,2	27		I4	2,0
M27x2	2-M27x2	M27x2	II	36,9	32		I8	2,7
M33x2	2-M33x2	M33x2	I2	47,3	4I		22	5,6
M39x2	2-M39x2	M39x2		53,I	46	2,0	28	6,0
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 посредине высоты шестигранника (пред. откл. ± I,2 мм).

условного обозначения гайки с резьбой M10xI с окисным покрытием (5):

исполнение I ГАЙКА M10xI-5 ОСТ I.76345-80;

исполнение 2 ГАЙКА 2-M10xI-5 ОСТ I.76345-80.

gost.e-ecolog.ru