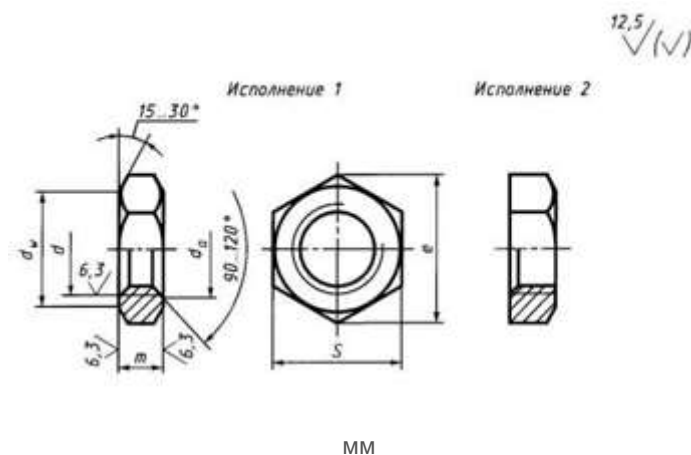


Гайки ГОСТ 15522-70 шестигранные низкие с уменьшенным размером "под ключ" класса точности В

Компания VPS Metall предлагает в Днепропетровске изготовление гаек всех типов, а так же размеров. В случае необходимости, мы предлагаем повышение класса прочности до 8.8; 10.9; 12.9 и защиту от коррозии с помощью термообработки и оцинковки. В итоге Вы получаете **гайки** – высокопрочные и надежные. Мы работаем со всеми видами стали (Ст20, Ст10, Ст35, 40х, 09Г2С), в т. ч. с нержавеющей (20х13; 12х18 Н10Т). Кроме типовых берем в работу и нетиповые проекты.

Чертеж



Номинальный диаметр резьбы d		8	10	12	(14)	16	(18)	20	(22)	24	(27)	30	36	42	48
Шаг резьбы	крупный	1,25	1,5	1,75	2		2,5			3	3,5	4	4,5	5	
	мелкий	1	1,25	1,5			2			3					
Размер «под ключ» S		12	14	17	19	22	24	27	30	32	36	41	50	60	70
Диаметр описанной окружности e, не менее		13,1	15,3	18,7	20,9	23,9	26,2	29,6	33,0	35,0	39,6	45,2	55,4	66,4	76,9
d _a	не менее	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	36	42	48
	не более	8,75	10,8	13,0	15,1	17,3	19,4	21,6	23,8	25,9	29,2	32,4	38,9	45,4	51,8
d _w , не менее		10,6	12,5	15,5	17,2	20,1	22,0	24,8	27,7	29,5	33,2	38,0	46,6	55,9	64,7
Высота m		4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,5	15,0	18,0	21,0	24,0

Примечание. Размеры гаек, заключенные в скобки, применять не рекомендуется.

Пример условного обозначения гайки исполнения 1 с диаметром резьбы d = 12 мм, с крупным шагом резьбы с полем допуска 6H, класса прочности 04, без покрытия:

Гайка M12-6H.04 ГОСТ 15522-70

То же, исполнения 2, с мелким шагом резьбы с полем допуска 6H, класса прочности 05, из стали марки 40X, с покрытием 01 толщиной 6 мкм:

Гайка 2M121,25-6H.05.40X.016 ГОСТ 15522-70

Масса стальных гаек (исполнение 1) с крупным шагом резьбы

Номинальный диаметр резьбы d, мм	Теоретическая масса 1000 шт. гаек, кг	Номинальный диаметр резьбы d, мм	Теоретическая масса 1000 шт. гаек, кг	Номинальный диаметр резьбы d, мм	Теоретическая масса 1000 шт. гаек, кг
8	2,116	18	17,222	30	87,045
10	3,416	20	25,153	36	161,395
12	6,257	22	34,137	42	278,715
14	8,621	24	39,868	48	448,428
16	13,414	27	56,850		

Для определения массы гаек из других материалов значения массы, указанные в таблице, следует умножить на коэффициенты: 0,356 - для алюминиевого сплава; 1,080 - для латуни.

При заказе на изготовлени Гайек ГОСТа 15522-70 шестигранные низкие с уменьшенным размером под ключ Вы гарантировано получите качественные изделия. Для оформления заказа отправте нам [ОНЛАЙН ЗАПРОС](#) или звоните по телефону **+38(056) 789-06-99**