

Гайка шестигранная низкая, класс точности А ГОСТ 5929-70.

Класс точности: А.

Поле допуска резьбы: 6Н.

Марка стали: 3, 20, 35, 45, 40Х, 09Г2С, 12Х13.

Класс прочности: 4; 5; 6; 8; 10; 12.

ГОСТ 5929-70

Параметры гайки		Номинальный диаметр резьбы d																	
		M1,6	M2	M2,5	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20	M24	M30	M36	M42	M48
Шаг резьбы, P	крупный	0,35	0,4	0,45	0,5	0,6	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
	мелкий	-	-	-	-	-	0,5	0,5	0,75	1	1,25	1,25	1,5	1,5	2	2	3	3	3
da	минимум	1,6	2	2,5	3	3,5	4	5	6	8	10	12	16	20	24	30	36	42	48
	максимум	1,84	2,3	2,9	3,45	4	4,6	5,75	7,75	8,75	10,8	13	17,3	21,6	25,9	32,4	38,9	45,4	51,8
Высота m,		1	1,2	1,6	1,8	2	2,2	2,7	3,2	4	5	6	8	10	12	15	18	21	24
dw, не менее		2,9	3,6	4,5	5	5,4	6,3	7,2	9	11,7	14,6	16,6	22,5	28,2	33,6	43,1	51,5	61	70,5
Размер под ключ, S		3,2	4	5	5,5	6	7	8	10	13	16	18	24	30	36	46	55	65	75
Диаметр описанной окружности e, не менее		3,4	4,3	5,5	6	6,6	7,7	8,8	11,1	14,4	17,8	20	26,8	33,5	40	51,3	61,3	72,6	83,9
Теоретическая масс 1000 шт. гаек, кг		0,043	0,083	0,188	0,238	0,312	0,456	0,720	1,420	2,294	5,456	7,826	18,76	37,24	64,4	134,75	229,9	379,38	583,66

Все параметры в таблице указаны в мм.