

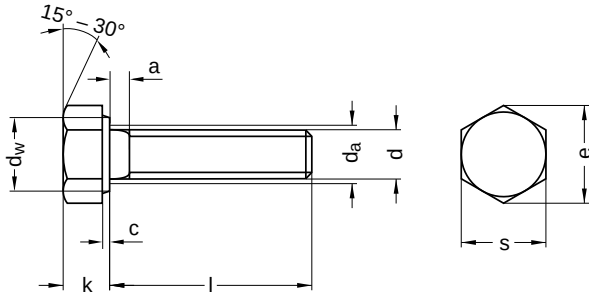
DIN 933 ähnlich ISO 4017

Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

Stahl 8.8 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Hinweis: DIN-Norm wurde zurückgezogen | geänderte Schlüsselweiten bei M10, M12, M14 und M22 | Schrauben können mit toleranzhaltigem 6H Muttergewinde gepaart werden



Durchmesser (d)	a		c		d _a	d _w	e	k		r	s		Steigung (P)
	max.	min.	max.	max.	min.	min.	Nennmaß	min.	max.	min.	max.	min.	
M 3	1,50	0,15	0,4	3,6	4,6	6,04	2,0	1,88	2,12	0,10	5,5	5,32	0,50
M 4	2,10	0,15	0,4	4,7	5,7	7,50	2,8	2,60	3,00	0,20	7,0	6,64	0,70
M 5	2,40	0,15	0,5	5,7	6,7	8,63	3,5	3,35	6,35	0,20	8,0	7,64	0,80
M 6	3,00	0,15	0,5	6,8	8,7	10,89	4,0	3,76	4,24	0,25	10,0	9,64	1,00
M 8	3,75	0,15	0,6	9,2	11,4	14,20	5,3	5,06	5,54	0,40	13,0	12,57	1,25
M 10	4,50	0,15	0,6	11,2	15,4	18,72	6,4	6,11	6,69	0,40	17,0	16,57	1,50
M 12	5,25	0,15	0,6	13,7	17,2	20,88	7,5	7,21	7,79	0,60	19,0	18,48	1,75
M 14	6,00	0,15	0,6	15,7	20,1	23,91	8,8	8,51	9,09	0,60	22,0	21,16	2,00
M 16	6,00	0,20	0,8	17,7	22,0	26,17	10,0	9,71	10,29	0,60	24,0	23,16	2,00
M 18	7,50	0,20	0,8	20,2	24,8	29,56	11,5	11,15	11,85	0,60	27,0	26,15	2,50
M 20	7,50	0,20	0,8	22,4	27,7	32,95	12,5	12,15	12,85	0,80	30,0	29,16	2,50
M 22	7,50	0,20	0,8	24,4	29,5	35,03	14,0	13,65	14,35	0,80	32,0	31,00	2,50
M 24	9,00	0,20	0,8	26,4	33,2	39,55	15,0	14,65	15,35	0,80	36,0	35,00	3,00
M 27	9,00	0,20	0,8	30,4	38,0	45,20	17,0	16,65	17,35	1,00	41,0	40,00	3,00
M 30	10,50	0,20	0,8	33,4	42,7	50,85	18,7	18,28	19,12	1,00	46,0	45,00	3,50
M 33	10,50	0,20	0,8	36,4	46,5	55,37	21,0	20,58	21,42	1,00	50,0	49,00	3,50
M 36	12,00	0,20	0,8	39,4	51,1	60,79	22,5	22,08	22,92	1,00	55,0	53,80	4,00
M 42	13,50	0,30	1,0	45,6	59,9	71,30	26,0	25,58	26,42	1,20	65,0	63,10	4,50
M 48	15,00	0,30	1,0	52,6	69,4	82,60	30,0	29,58	30,42	1,60	75,0	73,10	5,00

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



DIN 933 ähnlich ISO 4017

Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

Stahl 8.8 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Nennmaß	Länge (l)		Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.		min.	max.
4	3,76	4,24	140	138,00	142,00
5	4,76	5,24	150	148,00	152,00
6	5,76	6,24	160	158,00	162,00
8	7,71	8,29	170	168,00	172,00
10	9,71	10,29	180	178,00	182,00
12	11,65	12,35	190	187,70	192,30
14	13,65	14,35	200	197,70	202,30
16	15,65	16,35	210	207,70	212,30
18	17,65	18,35	220	217,70	222,30
20	19,58	20,42	230	227,70	232,30
22	20,95	23,05	240	237,70	242,30
25	23,95	26,05	250	247,70	252,30
28	26,95	29,05	260	257,40	262,60
30	28,95	31,05	280	277,40	282,60
35	33,75	36,25	300	297,40	302,60
40	38,75	41,25	320	317,15	322,85
45	43,75	46,25	340	337,15	342,85
50	48,75	51,25	360	357,15	362,85
55	53,50	56,50	380	377,15	382,85
60	58,50	61,50	400	397,15	402,85
65	63,50	66,50	420	416,85	423,15
70	68,50	71,50	440	436,85	443,15
75	73,50	76,50	460	456,85	463,15
80	78,50	81,50	480	476,85	483,15
85	83,25	86,75	500	496,85	503,15
90	88,25	91,75	520	516,85	523,15
100	98,25	101,75	540	536,85	543,15
110	108,25	111,75	560	556,85	563,15
120	118,25	121,75	580	576,85	583,15
130	128,00	132,00	600	596,85	603,15

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

