

DIN 933 ähnlich ISO 4017

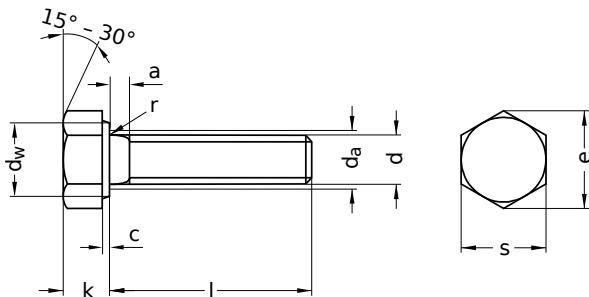
Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

Stahl 10.9 | 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

Es wird nach Produktklassen A und B unterschieden, wobei das Datenblatt den größten Wertebereich anzeigt. Genaue Angaben entnehmen Sie den Details des ausgewählten Artikels.



Durchmesser (d)	a max.	c min. max.	da max.	dw min.	e min.	Nennmaß	k min. max.	r min.	s max. min.	Steigung (P)	Werkzeuggröße
M6	3,00	0,15 0,5	6,8	8,7	10,89	4,0	3,76 4,24	0,25	10 9,64	1,00	SW 10
M8	3,75	0,15 0,6	9,2	11,4	14,20	5,3	5,06 5,54	0,40	13 12,57	1,25	SW 13
M10	4,50	0,15 0,6	11,2	15,4	18,72	6,4	6,11 6,69	0,40	17 16,57	1,50	SW 17
M12	5,25	0,15 0,6	13,7	17,2	20,88	7,5	7,21 7,79	0,60	19 18,48	1,75	SW 19
M14	6,00	0,15 0,6	15,7	20,1	23,91	8,8	8,51 9,09	0,60	22 21,16	2,00	SW 22
M16	6,00	0,20 0,8	17,7	22,0	26,17	10,0	9,71 10,29	0,60	24 23,16	2,00	SW 24
M18	7,50	0,20 0,8	20,2	24,8	29,56	11,5	11,15 11,85	0,60	27 26,15	2,50	SW 27
M20	7,50	0,20 0,8	22,4	27,7	32,95	12,5	12,15 12,85	0,80	30 29,16	2,50	SW 30
M22	7,50	0,20 0,8	24,4	29,5	35,03	14,0	13,65 14,35	0,80	32 31,00	2,50	SW 32
M24	9,00	0,20 0,8	26,4	33,2	39,55	15,0	14,65 15,35	0,80	36 35,00	3,00	SW 36
M27	9,00	0,20 0,8	30,4	38,0	45,20	17,0	16,65 17,35	1,00	41 40,00	3,00	SW 41
M30	10,50	0,20 0,8	33,4	42,7	50,85	18,7	18,28 19,12	1,00	46 45,00	3,50	SW 46
M36	12,00	0,20 0,8	39,4	51,1	60,79	22,5	22,08 22,92	1,00	55 53,80	4,00	SW 55
M42	13,50	0,30 1,0	45,6	59,9	71,30	26,0	25,58 26,42	1,20	65 63,10	4,50	SW 65

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



DIN 933 ähnlich ISO 4017

Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

Stahl 10.9 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.
10	9,71	10,29
12	11,65	12,35
16	15,65	16,35
18	17,65	18,35
20	19,58	20,42
22	20,95	23,05
25	23,95	26,05
30	28,95	31,05
35	33,75	36,25
40	38,75	41,25
45	43,75	46,25
50	48,75	51,25
55	53,50	56,50
60	58,50	61,50
65	63,50	66,50
70	68,50	71,50
75	73,50	76,50
80	78,50	81,50

Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.
90	88,25	91,75
100	98,25	101,75
110	108,25	111,75
120	118,25	121,75
130	128,00	132,00
140	138,00	142,00
150	148,00	152,00
160	158,00	162,00
170	168,00	172,00
180	178,00	182,00
190	187,70	192,30
200	197,70	202,30
210	207,70	212,30
220	217,70	222,30
240	237,70	242,30

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



DIN 933 ähnlich ISO 4017

Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

Stahl 10.9 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Durchmesser (d)	Länge (l)															
	10	12	16	18	20	22	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
M6	●	●	●	●	●		●	●	●	●						
M8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M10			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M12			●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M14							●	●	●	●	●	●		●		
M16					●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M18														●	●	
M20								●	●	●	●	●	●	●	●	●
M22											●					
M24												●	●	●	●	●
M27												●	●	●	●	●
M30										●	●	●		●		●
M36														●		●
M42																

Durchmesser (d)	Länge (l)																
	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	240
M6																	
M8	●	●		●													
M10	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
M12	●	●	●	●	●	●	●	●	●								
M14																	
M16	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●					
M18		●	●														
M20	●	●	●	●		●			●			●		●			
M22																	
M24	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M27	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M30		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M36		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M42			●	●	●	●	●	●	●	●				●			

• Kombinationen im eShop erhältlich | Weitere Größen auf Anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

