DIN 933 ähnlich ISO 4017

Sechskantschrauben

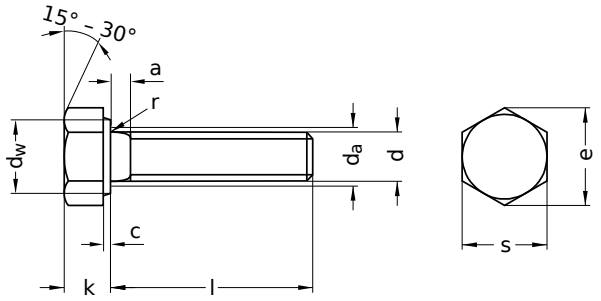
Außensechskant | Gewinde bis Kopf



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)	Werkzeuggröße	a max.	c min.	c max.	da max.	dw min.	e min.	k Nennmaß	k min.	k max.	r min.	s max.	s min.	Steigung (P)
M6	SW 10	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
M8	SW 13	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
M10	SW 17	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
M12	SW 19	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
M14	SW 22	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
M16	SW 24	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
M20	SW 30	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
M24	SW 36	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
M27	SW 41	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
M30	SW 46	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
M36	SW 55	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

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

Alle technischen Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

DIN 933 ähnlich ISO 4017

Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

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

Länge (l)		
Nennmaß	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

Länge (l)		
Nennmaß	min.	max.
65	63,50	66,50
70	68,50	71,50
75	73,50	76,50
80	78,50	81,50
90	88,25	91,75
100	98,25	101,75
110	108,25	111,75
140	138,00	142,00
160	158,00	162,00
180	178,00	182,00
200	197,70	202,30
240	237,70	242,30

Durchmesser	Länge (l)																								
(d)	10	12	16	18	20	22	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	140	160	180	200	240
M6	●	●	●		●		●	●	●	●																
M8			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●						
M10			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
M12			●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●					
M14									●	●																
M16					●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●				
M20								●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	
M24												●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		●	●
M27																				●						
M30												●		●		●		●								
M36																				●			●			

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

Alle technischen Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.