

**DIN 933** ähnlich ISO 4017

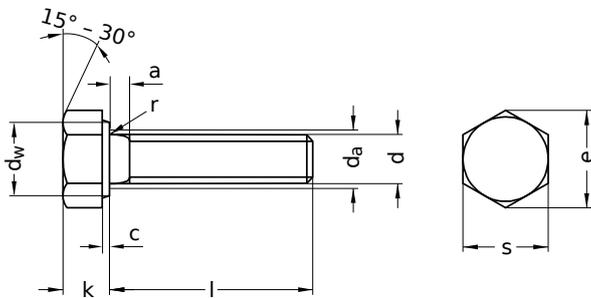
# Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

Stahl 8.8 | feuerverzinkt | 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		c		da	dw		Nennmaß	k		r	s		Steigung (P)	Werkzeuggröße
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	min.		min.	max.	min.	max.	min.		
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	
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	
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	
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	
M45	13,50	0,30	1,0	48,6	64,7	76,95	28,0	27,58	28,42	1,20	70	68,10	4,50	SW 70	

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



**DIN 933** ähnlich ISO 4017

# Sechskantschrauben

Außensechskant | Gewinde bis Kopf

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

Länge (l)			Länge (l)		
Nennmaß	min.	max.	Nennmaß	min.	max.
12	11,65	12,35	70	68,50	71,50
16	15,65	16,35	75	73,50	76,50
20	19,58	20,42	80	78,50	81,50
25	23,95	26,05	90	88,25	91,75
30	28,95	31,05	100	98,25	101,75
35	33,75	36,25	110	108,25	111,75
40	38,75	41,25	120	118,25	121,75
45	43,75	46,25	130	128,00	132,00
50	48,75	51,25	140	138,00	142,00
55	53,50	56,50	150	148,00	152,00
60	58,50	61,50			
65	63,50	66,50			

Durchmesser (d)	Länge (l)																						
	12	16	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	
M6			●																				
M8	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●		●	●							
M10		●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●						
M12		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●				●
M16			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●		●				
M20					●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●				
M22																	●						
M24							●	●	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●
M30																●	●		●				
M45																						●	

• Kombinationen im eShop erhältlich | Weitere Größen auf Anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

