

**DIN 931** ähnlich ISO 4014

# Sechskantschrauben

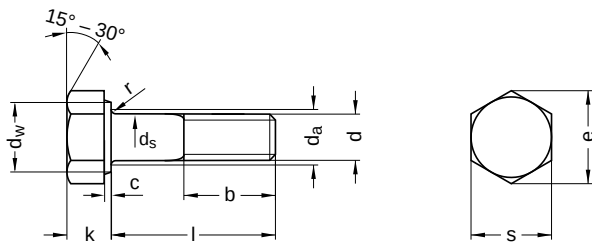
Außensechskant | mit Schaft

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)	b			c		d <sub>a</sub>	d <sub>s</sub>	d <sub>w</sub>
	l bis 125	l bis 200	l über 200	min.	max.	max.	max.	min.
M8	22	28	41	0,15	0,6	9,2	8	11,47
M10	26	32	45	0,15	0,6	11,2	10	14,47
M12	30	36	49	0,15	0,6	13,7	12	16,47
M16	38	44	57	0,20	0,8	17,7	16	22,00
M20	46	52	65	0,20	0,8	22,4	20	27,70
M24	54	60	73	0,20	0,8	26,4	24	33,25
M30	66	72	85	0,20	0,8	33,4	30	42,75
M36	78	84	97	0,20	0,8	39,4	36	51,11

Durchmesser (d)	e	k		r	s		Steigung (P)	Werkzeuggröße
	min.	min.	max.	min.	max.	min.		
M8	14,20	5,06	5,54	0,4	13	12,57	1,25	SW 13
M10	17,59	6,11	6,69	0,4	17	16,73	1,50	SW 17
M12	19,85	7,21	7,79	0,6	19	18,67	1,75	SW 19
M16	26,17	9,71	10,29	0,6	24	23,16	2,00	SW 24
M20	32,95	12,15	12,85	0,8	30	29,16	2,50	SW 30
M24	39,55	14,65	15,35	0,8	36	35,00	3,00	SW 36
M30	50,85	18,28	19,12	1,0	46	45,00	3,50	SW 46
M36	60,79	22,08	22,92	1,0	55	53,80	4,00	SW 55

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



**DIN 931** ähnlich ISO 4014

# Sechskantschrauben

Außensechskant | mit Schaft

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

Nennmaß	Länge (l)		Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.		min.	max.
35	34,50	35,50	100	98,25	101,75
40	39,50	40,50	110	108,25	111,75
45	44,50	45,50	120	118,25	121,75
50	49,50	50,50	130	128,00	132,00
55	54,40	55,60	140	138,00	142,00
60	59,40	60,60	150	148,00	152,00
65	64,40	65,60	160	158,00	162,00
70	69,40	70,60	180	178,00	182,00
75	74,40	75,60	200	197,70	202,30
80	79,40	80,60	220	217,70	222,30
85	84,30	85,70	240	237,70	242,30
90	88,25	91,75			

Durchmesser (d)	Länge (l)																							
	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200	220	240	
M8	●	●	●	●		●	●	●		●														
M10		●	●	●	●	●		●	●	●		●	●											
M12			●	●	●	●	●	●	●			●		●	●									
M16					●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●					
M20							●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
M24									●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
M30												●	●	●	●	●	●	●	●	●				
M36														●	●		●	●	●	●	●	●	●	

• Kombinationen im eShop erhältlich | Weitere Größen auf Anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

