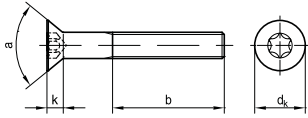




Innensechskant- und Innensechsrundschrauben

ISO 14581

Senkschrauben mit Innensechsrund



Maße	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
d_k	4,4	5,5	6,3	9,4	10,4	12,6	17,3
$k_{max.}$	1,2	1,5	1,65	2,7	2,7	3,3	4,65
ISR	6	8	10	20	25	30	45
a	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°
b	25	25	25	38	38	38	38

Maße für Senkungen → DIN 74

Verfügbare Abmessungen auf den folgenden Seiten:

Stahl/Stahl mit Oberfläche: S. 403 | Edelstahl: S. 589

Außensechskantschrauben

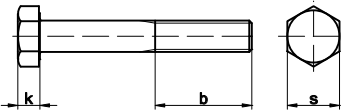
ISO 4014, 8765

Artikel 89601

ersetzt DIN 931, 960, 601

Sechskantschrauben mit Schaft

ISO 8765/DIN 960 mit Feingewinde



Maße	M 3	M 4	M 5	M 6	M 7	M 8	M 10	M 12	M 14
$S_{ISO/DIN}$	5,5	7	8	10	11	13	16/17	18/19	21/22
k	2	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5	8,8
b^1	12	14	16	18	20	22	26	30	34
b^2	-	-	22	24	26	28	32	36	40
b^3	-	-	-	-	-	-	45	49	53

Maße	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36
$S_{ISO/DIN}$	24	27	30	34/32	36	41	46	50	55
k	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7	21	22,5
b^1	38	42	46	50	54	60	66	72	78
b^2	44	48	52	56	60	66	72	78	84
b^3	57	61	65	69	73	79	85	91	97

Maße	M 39	M 42	M 45	M 48	M 52	M 56	M 64		
$S_{ISO/DIN}$	60	65	70	75	80	85	95		
k	25	26	28	30	33	35	40		
b^1	84	90	96	102	-	-	-		
b^2	90	96	102	108	116	124	140		
b^3	103	109	115	121	129	137	153		

b^1 für $l \leq 125$ mm

b^2 für $l \leq 200$ mm

b^3 für $l > 200$ mm

Artikel 89601: CE nach EN 14592

(M 12, 16, 20, 24)

Verfügbare Abmessungen auf den folgenden Seiten:

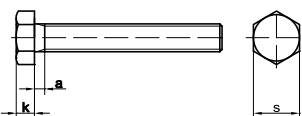
Stahl/Stahl mit Oberfläche: S. 236, S. 384, S. 143, S. 182, S. 100 | Edelstahl: S. 529, S. 486 | Nichteisen-Werkstoffe: S. 636, S. 625

ISO 4017, 8676

ersetzt DIN 933, 961

Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf

ISO 8676/DIN 961 mit Feingewinde



Maße	M 3	M 4	M 5	M 6	M 7	M 8	M 10	M 12
$S_{ISO/DIN}$	5,5	7	8	10	11	13	16/17	18/19
k	2	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5
$a_{max.}$	1,5	2,1	2,4	3	3	3,75	4,5	5,25

Maße	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30
$S_{ISO/DIN}$	21/22	24	27	30	34/32	36	41	46
k	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7
$a_{max.}$	6	6	7,5	7,5	7,5	9	9	10,5

Maße	M 33	M 36	M 39	M 42	M 45	M 48		
$S_{ISO/DIN}$	50	55	60	65	70	75		
k	21	22,5	25	26	28	30		
$a_{max.}$	10,5	12	12	13,5	13,5	15		

Verfügbare Abmessungen auf den folgenden Seiten:

Stahl/Stahl mit Oberfläche: S. 254, S. 372, S. 156, S. 184 | Edelstahl: S. 534, S. 490 | Nichteisen-Werkstoffe: S. 636, S. 625