

Art.-Nr. 1300

Sechskantschrauben
ohne Schaft



schwarz

DIN	933
ISO	4017
Festigkeitsklasse	8.8
Zugfestigkeit	min. 800 N/mm ²
0,2% - Dehngrenze	min. 640 N/mm ²



d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 7	M 8
k	2	2,8	3,5	4	4,8	5,3
s	5,5	7	8	10	11	13
Länge						
6						
8						
10						
12						
14						
16						
18						
20						
22						
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						
60						
65						
70						
80						
85						
90						
100						
110						
120						

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Art.-Nr. 1300

Sechskantschrauben
ohne Schaft



schwarz

DIN	933
ISO	4017
Festigkeitsklasse	8.8
Zugfestigkeit	min. 800 N/mm ²
0,2% - Dehngrenze	min. 640 N/mm ²



d	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20
k	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5
s	17/16*	19/18*	22/21*	24	27	30
Länge						
12	Yes					
14	Yes					
16	Yes	Yes				
18	Yes	Yes				
20	Yes	Yes	Yes	Yes		
22	Yes	Yes				
25	Yes	Yes	Yes	Yes		
30	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
35	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
40	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
45	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
50	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
55	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
60	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
65	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
70	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
75	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
80	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
90	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
100	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
110	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
120	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
130	Yes	Yes	No	Yes	No	Yes
140	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
150	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
160	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
180	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
200	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

Andere Abmessungen auf Anfrage.

*Neue SW gemäss ISO 272 (M10, M12, M14, M22)

Art.-Nr. 1300

Sechskantschrauben
ohne Schaft



schwarz

DIN	933
ISO	4017
Festigkeitsklasse	8.8
Zugfestigkeit	min. 800 N/mm ²
0,2% - Dehngrenze	min. 640 N/mm ²



d	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36
k	14	15	17	18,7	21	22,5
s	32/34*	36	41	46	50	55
Länge						
35						
40						
45						
50						
55						
60						
65						
70						
75						
80						
90						
100						
110						
120						
130						
140						
150						
160						
180						
200						

Andere Abmessungen auf Anfrage.

*Neue SW gemäss ISO 272 (M10, M12, M14, M22)