

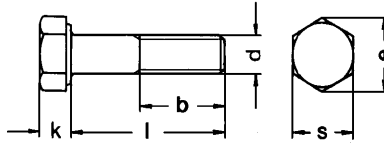
**DIN 931
ISO 4014**

**A 2
AISI 304**

Sechskantschrauben mit Schaft

Hexagon head screws with shank

Vis à tête hexagonale à tige



b=bis 125 b=bis 200 b=über 200	16	18	22	26	30	34	38
k	3,5	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10
e	8,79	11,05	14,38	18,9	21,1	24,49	26,75
s	8	10	13	17	19	22	24
d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l (mm)							
30	8,20	7,90					
35	9,90	8,85	14,80				
40	10,40	10,20	17,30	31,10			
45	12,20	11,90	18,40	32,20	44,90		
50	14,20	14,20	19,60	34,20	48,50		
55	27,60	20,90	21,90	36,80	52,10	103,-	103,-
60	27,60	23,70	22,40	39,30	55,70	105,-	105,-
65	60,30	29,60	31,10	44,90	62,30	114,-	114,-
70	61,80	32,20	32,70	46,-	66,90	120,-	120,-
75		46,40	63,30	82,30	117,-	133,-	133,-
80	208,-	38,80	50,10	56,20	80,70	133,-	133,-
85		63,90	76,60	107,-	136,-		182,-
90	278,-	51,10	61,30	86,40	109,-	146,-	146,-
100	350,-	59,80	74,10	109,-	121,-	159,-	159,-
110		75,10	88,90	134,-	147,-	232,-	232,-
120		88,40	101,-	165,-	174,-	251,-	251,-
130		143,-	114,-	202,-	214,-	307,-	307,-
140		151,-	126,-	234,-	253,-	334,-	334,-
150		180,-	138,-	264,-	290,-	367,-	367,-
160		194,-	192,-	309,-	347,-	472,-	472,-
170		236,-	233,-	378,-	436,-	524,-	524,-
180		239,-	233,-	382,-	436,-	558,-	558,-
190			309,-	502,-	593,-	644,-	644,-
200			309,-	502,-	593,-	644,-	644,-
210			415,-	649,-	764,-		764,-
220			466,-	726,-	834,-		764,-
230					881,-		885,-
240					929,-		885,-
250					976,-		1055,-
260					1078,-		1055,-
270							1185,-
280					1170,-		1185,-
290							1316,-
300					1252,-		1316,-
320							2443,-
340							2653,-
360							2720,-



100

200

ab 35

100

ab 150

50

100

ab 110

50

ab 160

25

100

ab 75

50

ab 160

25

ab 210

10

50

ab 110

25

ab 160

10

50

ab 130

25

ab 160

10

50

ab 70

25

ab 160

10

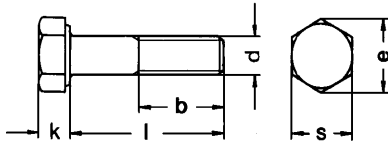
€ Preise / Prices / Prix ... 100 Stück / pcs.

Sechskantschrauben mit Schaft

Hexagon head screws with shank
Vis à tête hexagonale à tige

DIN 931
ISO 4014

A 2
AISI 304



	b=bis 125	42	46	50	54	60	66	72	78
	b=bis 200	48	52	56	60	66	72	78	84
	b=über 200	61	65	69	73	79	85	91	97
	k	11,5	12,5	14	15	17	18,7	21	22,5
	e	30,14	33,53	35,72	39,98	45,20	50,85	55,37	60,79
	s	27	30	32	36	41	46	50	55
d	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36	
l (mm)									
60		177,-							
65	267,-	178,-							
70	282,-	188,-							
75	311,-	208,-		414,-					
80	311,-	208,-	526,-	334,-	860,-	1141,-			
85		284,-		443,-					
90	341,-	227,-	558,-	354,-	944,-	1231,-	1636,-		
95		308,-		476,-					
100	370,-	246,-	598,-	380,-	1017,-	1338,-	1760,-	2154,-	
110	524,-	349,-	678,-	423,-	1096,-	1428,-	1884,-	2305,-	
120	574,-	382,-	730,-	459,-	1175,-	1524,-	2007,-	2457,-	
130	674,-	449,-	816,-	579,-	1214,-	1597,-	2120,-	2575,-	
140	739,-	493,-	885,-	626,-	1287,-	1810,-	2255,-	2727,-	
150	803,-	535,-	954,-	662,-	1366,-	1912,-	2373,-	2879,-	
160	841,-	687,-	1125,-	984,-	1439,-	2114,-	2491,-	3025,-	
170		747,-		1142,-	1591,-	2328,-	2727,-	3498,-	
180		790,-	1269,-	1142,-	1591,-	2328,-	2727,-	3498,-	
190		893,-		1271,-	1737,-	2547,-	2969,-	3801,-	
200		893,-	1417,-	1271,-	1737,-	2547,-	2969,-	3801,-	
210		1089,-		1443,-	2147,-	2760,-	3221,-	4090,-	
220		1089,-		1443,-	2147,-	2760,-	3221,-	4090,-	
230		1242,-		1597,-	2403,-	2965,-	3476,-	4397,-	
240		1242,-		1597,-	2403,-	2965,-	3476,-	4397,-	
250		1395,-		1840,-	2658,-	3169,-	3732,-	4703,-	
260		1395,-		1840,-	3297,-	3783,-			
270		1549,-		2009,-	3757,-				
280		1549,-		2009,-	3757,-				
290		1702,-		2178,-					
300		1702,-		2178,-	4131,-				
320		2735,-		3354,-					
340		2822,-		3425,-					
360		2883,-		3527,-					
	25	25 ab 190 10	25 ab 130 10	20 ab 90 10 ab 210 5	10 ab 160 5	10 ab 160 5	10 ab 130 5	5	

€ Preise / Prices / Prix ... 100 Stück / pcs.

Bestellbeispiel / example for ordering / exemple de commande: **DIN 931 - A 2 - M 20 x 65**

Bei den Abmessungen M 10 (SW 16), M 12 (SW 18), M 14 (SW 21) und M 22 (SW 34) ändern sich nach ISO 4014 gegenüber DIN 931 die Schlüsselweiten (siehe Kapitel "Technik").

Compared with DIN 931 the key-sizes of M 10 (key-size 16), M 12 (key-size 18), M 14 (key-size 21) and M 22 (key-size 34) will be changed according to ISO 4014 (see chapter "Technique").

Dans les dimensions M 10 (Sp 16), M 12 (Sp 18), M 14 (Sp 21) et M 22 (Sp 34) les surplats de la ISO 4014 diffèrent de ceux de la DIN 931 (voir chapitre "Technique").