






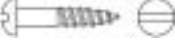









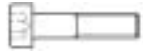
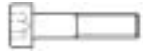
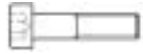

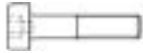


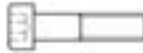
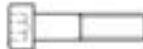


Šrouby s vnitřním šestihranem


Šrouby s šestihlannou hlavou, hrubé šrouby		1
Šrouby s vnitřním šestihlannem		2
Závitové tyče, závrtné šrouby, stavěcí šrouby		3
Matice		4
Válcové, kuželové kolíky, rýhované kolíky, rýhované hřeby		5
Samozávrtné šrouby reca sebS, šrouby do plechu, matice do plechu		6
Závitové šrouby, křídlaté šrouby a matice		7
Vruty do dřeva a dřevotřísky		8
Podložky a pojistné prvky		9
Hmoždinky a upevňování pomocí hmoždinek		10
Nýty, trhací nýty, nýtovací matice		11
Nerezový spojovací materiál		12
Spojovací materiál z mosazi a plastu		13
Lanová technika, zdvihací zařízení		14
Jiná upevňovací technika a spojovací materiál		15

Šrouby s vnitřním šestihranem


Šrouby s válcovou hlavou

	DIN 912 8.8	2.1 - 2.18
	DIN 912 10.9	2.19 - 2.31
	DIN 912 12.9	2.31 - 2.40
	DIN 6912 08.8	2.42 - 2.48
	DIN 6912 010.9	2.49 - 2.50
	DIN 7984 08.8	2.51 - 2.56
	DIN 7984 010.9	2.57 - 2.58
	ANSI B 18.3 UNC-závit Vel. 8	2.59 - 2.60
	ANSI B 18.3 UNF-závit Vel. 8	2.61



Šrouby lícované

	ISO 7379 12.9	2.62
---	--------------------------	------


Šrouby se zápustnou hlavou

	DIN 7991 08.8	2.63 - 2.71
	DIN 7991 010.9	2.72 - 2.75






Šrouby s půlkulatou hlavou

	ISO 7380-1 010.9	2.77 - 2.79
	ISO 7380-2 s nákrůžkem 010.9	2.80 - 2.81



Šrouby s plochou hlavou

	010.9	2.82 - 2.83
---	--------------	-------------

Šrouby s válcovanou hlavou

	ISO 14580 08.8	2.84
	ISO 14581 04.8	2.85
	ISO 14581 08.8	2.86
	~ ISO 7380-1 010.9	2.87 - 2.88
	~ ISO 7380-1 010.9	2.89 - 2.90

Sortimenty RECA

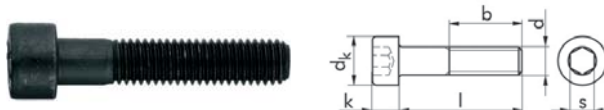
	Šrouby s válcovanou hlavou DIN 912, 8.8 pozinkováno	2.41
	Šrouby se zápustnou hlavou DIN 7991, 08.8 pozinkováno	2.76

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
8.8
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 0082

b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	24
k	3	4	5	6	8	10	12	14	16
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l									
6 Balení	0082 3 6 1000	0082 4 6 500	0082 5 6 500						
8 Balení	0082 3 8 500	0082 4 8 500	0082 5 8 500	0082 6 8 1000					
10 Balení	0082 3 10 1000	0082 4 10 500	0082 5 10 500	0082 6 10 1000	0082 8 10 200				
12 Balení	0082 3 12 500	0082 4 12 500	0082 5 12 500	0082 6 12 500	0082 8 12 200	0082 10 12 200			
14 Balení	0082 3 14 500			0082 6 14 500					
16 Balení	0082 3 16 500	0082 4 16 500	0082 5 16 500	0082 6 16 500	0082 8 16 200	0082 10 16 200	0082 12 16 100		
18 Balení		0082 4 18 1000	0082 5 18 500	0082 6 18 1000					
20 Balení	0082 3 20 500	0082 4 20 1000	0082 5 20 500	0082 6 20 500	0082 8 20 200	0082 10 20 200	0082 12 20 100	0082 14 20 100	0082 16 20 50
22 Balení	0082 3 22 500			0082 6 22 1000	0082 8 22 200	0082 10 22 200			
25 Balení	0082 3 25 500	0082 4 25 1000	0082 5 25 500	0082 6 25 500	0082 8 25 200	0082 10 25 200	0082 12 25 100	0082 14 25 100	0082 16 25 50
30 Balení	0082 3 30 500	0082 4 30 500	0082 5 30 500	0082 6 30 500	0082 8 30 200	0082 10 30 200	0082 12 30 100	0082 14 30 100	0082 16 30 50
35 Balení	0082 3 35 500	0082 4 35 500	0082 5 35 200	0082 6 35 200	0082 8 35 200	0082 10 35 100	0082 12 35 100	0082 14 35 100	0082 16 35 50
40 Balení	0082 3 40 500	0082 4 40 500	0082 5 40 200	0082 6 40 200	0082 8 40 200	0082 10 40 100	0082 12 40 100	0082 14 40 50	0082 16 40 50
45 Balení	0082 3 45 500	0082 4 45 500	0082 5 45 200	0082 6 45 200	0082 8 45 200	0082 10 45 100	0082 12 45 100	0082 14 45 50	0082 16 45 50
50 Balení	0082 3 50 500	0082 4 50 500	0082 5 50 200	0082 6 50 200	0082 8 50 200	0082 10 50 100	0082 12 50 100	0082 14 50 50	0082 16 50 50
55 Balení			0082 5 55 200	0082 6 55 200	0082 8 55 200	0082 10 55 100	0082 12 55 50	0082 14 55 50	0082 16 55 50
60 Balení	0082 3 60 500	0082 4 60 500	0082 5 60 200	0082 6 60 200	0082 8 60 200	0082 10 60 100	0082 12 60 50	0082 14 60 50	0082 16 60 50
65 Balení		0082 4 65 200	0082 5 65 200	0082 6 65 200	0082 8 65 200	0082 10 65 100	0082 12 65 50	0082 14 65 50	0082 16 65 25
70 Balení	0082 3 70 200	0082 4 70 500	0082 5 70 200	0082 6 70 200	0082 8 70 200	0082 10 70 100	0082 12 70 50	0082 14 70 50	0082 16 70 25
75 Balení			0082 5 75 200	0082 6 75 200	0082 8 75 200	0082 10 75 100	0082 12 75 50	0082 14 75 50	0082 16 75 25

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

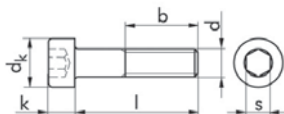
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
8.8
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 0082

b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44	
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	24	
k	3	4	5	6	8	10	12	14	16	
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	
l										
80 Balení	0082 3 80 500	0082 4 80 200	0082 5 80 200	0082 6 80 200	0082 8 80 200	0082 10 80 100	0082 12 80 50	0082 14 80 50	0082 16 80 25	
85 Balení				0082 6 85 200	0082 8 85 100	0082 10 85 100	0082 12 85 50	0082 14 85 50		
90 Balení			0082 5 90 200	0082 6 90 100	0082 8 90 100	0082 10 90 50	0082 12 90 50	0082 14 90 50	0082 16 90 25	
95 Balení				0082 6 95 100	0082 8 95 100	0082 10 95 100				
100 Balení			0082 5 100 200	0082 6 100 100	0082 8 100 100	0082 10 100 50	0082 12 100 50	0082 14 100 50	0082 16 100 25	
105 Balení			0082 5 105 200		0082 8 105 100					
110 Balení			0082 5 110 200	0082 6 110 100	0082 8 110 100	0082 10 110 50	0082 12 110 50	0082 14 110 50	0082 16 110 25	
115 Balení					0082 8 115 100					
120 Balení			0082 5 120 200	0082 6 120 100	0082 8 120 100	0082 10 120 50	0082 12 120 50	0082 14 120 50	0082 16 120 25	
125 Balení				0082 6 125 200					0082 16 125 25	
130 Balení				0082 6 130 200	0082 8 130 100	0082 10 130 50	0082 12 130 50	0082 14 130 25	0082 16 130 25	
135 Balení					0082 8 135 50				0082 16 135 25	
140 Balení			0082 5 140 200	0082 6 140 200	0082 8 140 50	0082 10 140 50	0082 12 140 50	0082 14 140 25	0082 16 140 25	
145 Balení							0082 12 145 50			
150 Balení				0082 6 150 200	0082 8 150 50	0082 10 150 50	0082 12 150 50	0082 14 150 25	0082 16 150 25	
155 Balení						0082 10 155 50				
160 Balení			0082 5 160 200	0082 6 160 100	0082 8 160 50	0082 10 160 50	0082 12 160 50	0082 14 160 25	0082 16 160 25	
170 Balení			0082 5 170 200	0082 6 170 200	0082 8 170 50		0082 12 170 50		0082 16 170 25	
180 Balení			0082 5 180 200	0082 6 180 100	0082 8 180 50	0082 10 180 50	0082 12 180 50	0082 14 180 25	0082 16 180 25	
190 Balení			0082 5 190 200	0082 6 190 200		0082 10 190 50	0082 12 190 50		0082 16 190 25	

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a): k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

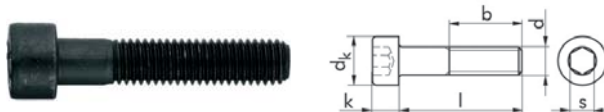
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
8.8
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 0082

b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	24
k	3	4	5	6	8	10	12	14	16
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l									
200 Balení			0082 5 200 200			0082 10 200 50	0082 12 200 50	0082 14 200 25	0082 16 200 25
210 Balení			0082 5 210 200				0082 12 210 25	0082 14 210 25	0082 16 210 25
220 Balení						0082 10 220 25	0082 12 220 50		0082 16 220 25
230 Balení							0082 12 230 25		0082 16 230 25
240 Balení						0082 10 240 25	0082 12 240 25		0082 16 240 25
250 Balení									0082 16 250 25
260 Balení						0082 10 260 25	0082 12 260 50		0082 16 260 25
270 Balení									0082 16 270 25
280 Balení						0082 10 280 25	0082 12 280 25		0082 16 280 25
290 Balení							0082 12 290 25		
300 Balení						0082 10 300 25			0082 16 300 10
320 Balení									0082 16 320 10
340 Balení									0082 16 340 10
360 Balení									0082 16 360 10

* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

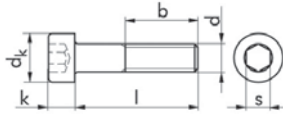
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
8.8
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 0082

b*	48	52	56	60	66	72	84	96	108
dk	27	30	33	36	40	45	54	63	72
k	18	20	22	24	27	30	36	42	48
s	14	17	17	19	19	22	27	32	36
d	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 48
l									
30 Balení	0082 18 30 50	0082 20 30 25							
35 Balení		0082 20 35 25							
40 Balení	0082 18 40 50	0082 20 40 25		0082 24 40 25					
45 Balení	0082 18 45 50	0082 20 45 25		0082 24 45 25					
50 Balení	0082 18 50 25	0082 20 50 25		0082 24 50 25					
55 Balení	0082 18 55 25	0082 20 55 25		0082 24 55 25					
60 Balení	0082 18 60 25	0082 20 60 25		0082 24 60 25		0082 30 60 10			
65 Balení		0082 20 65 25		0082 24 65 25					
70 Balení	0082 18 70 25	0082 20 70 25	0082 22 70 25	0082 24 70 25		0082 30 70 10		0082 42 70 5	
75 Balení		0082 20 75 25		0082 24 75 25					
80 Balení	0082 18 80 25	0082 20 80 25		0082 24 80 25		0082 30 80 10		0082 42 80 5	
90 Balení	0082 18 90 25	0082 20 90 25		0082 24 90 25		0082 30 90 10			
100 Balení	0082 18 100 25	0082 20 100 25	0082 22 100 25	0082 24 100 10		0082 30 100 10	0082 36 100 5	0082 42 100 5	
105 Balení		0082 20 105 25							
110 Balení	0082 18 110 25	0082 20 110 25		0082 24 110 10		0082 30 110 10			
120 Balení	0082 18 120 25	0082 20 120 25	0082 22 120 10	0082 24 120 10		0082 30 120 10	0082 36 120 5	0082 42 120 1	
130 Balení	0082 18 130 25	0082 20 130 25	0082 22 130 25	0082 24 130 10	0082 27 130 10	0082 30 130 5			
140 Balení	0082 18 140 25	0082 20 140 25	0082 22 140 10	0082 24 140 10		0082 30 140 5	0082 36 140 5	0082 42 140 5	
150 Balení	0082 18 150 25	0082 20 150 25		0082 24 150 10		0082 30 150 5			0082 48 150 1
160 Balení	0082 18 160 25	0082 20 160 25	0082 22 160 10	0082 24 160 10		0082 30 160 5	0082 36 160 5	0082 42 160 5	0082 48 160 1

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavičce (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

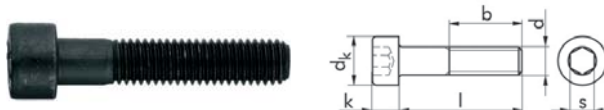
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
8.8
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 0082

b*	48	52	56	60	66	72	84	96	108	
dk	27	30	33	36	40	45	54	63	72	
k	18	20	22	24	27	30	36	42	48	
s	14	17	17	19	19	22	27	32	36	
d	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 48	
l										
170 Balení	0082 18 170 25	0082 20 170 25		0082 24 170 10		0082 30 170 5				
180 Balení	0082 18 180 25	0082 20 180 25	0082 22 180 10	0082 24 180 10		0082 30 180 5		0082 42 180 5	0082 48 180 1	
190 Balení				0082 24 190 10		0082 30 190 5				
200 Balení		0082 20 200 25		0082 24 200 10		0082 30 200 5			0082 48 200 1	
210 Balení				0082 24 210 10						
220 Balení		0082 20 220 25		0082 24 220 10		0082 30 220 5			0082 48 220 1	
240 Balení				0082 24 240 10		0082 30 240 5			0082 48 240 1	
260 Balení				0082 24 260 10		0082 30 260 5				
280 Balení				0082 24 280 10		0082 30 280 5				
300 Balení		0082 20 300 10		0082 24 300 10		0082 30 300 5				
320 Balení				0082 24 320 10						
340 Balení				0082 24 340 10						

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

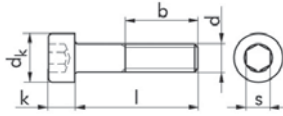
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
8.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 4762



Obj.č. 0084

b*	18	20	22	24	28	32	36	40	
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	
k	3	4	5	6	8	10	12	14	
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	
l									
4 Balení	0084 3 4 500								
5 Balení	0084 3 5 500	0084 4 5 1000							
6 Balení	0084 3 6 1000	0084 4 6 500	0084 5 6 1000	0084 6 6 1000					
8 Balení	0084 3 8 500	0084 4 8 500	0084 5 8 500	0084 6 8 500	0084 8 8 200				
10 Balení	0084 3 10 500	0084 4 10 500	0084 5 10 500	0084 6 10 500	0084 8 10 200				
12 Balení	0084 3 12 500	0084 4 12 500	0084 5 12 500	0084 6 12 500	0084 8 12 200	0084 10 12 200			
14 Balení	0084 3 14 1000	0084 4 14 500	0084 5 14 500	0084 6 14 500	0084 8 14 200				
16 Balení	0084 3 16 500	0084 4 16 500	0084 5 16 500	0084 6 16 500	0084 8 16 200	0084 10 16 200	0084 12 16 100		
18 Balení	0084 3 18 500	0084 4 18 500	0084 5 18 1000	0084 6 18 1000	0084 8 18 200	0084 10 18 200			
20 Balení	0084 3 20 500	0084 4 20 500	0084 5 20 500	0084 6 20 500	0084 8 20 200	0084 10 20 200	0084 12 20 100	0084 14 20 100	
22 Balení	0084 3 22 500	0084 4 22 500	0084 5 22 500	0084 6 22 500	0084 8 22 200				
25 Balení	0084 3 25 500	0084 4 25 500	0084 5 25 500	0084 6 25 500	0084 8 25 200	0084 10 25 200	0084 12 25 100	0084 14 25 100	
28 Balení				0084 6 28 500					
30 Balení	0084 3 30 500	0084 4 30 500	0084 5 30 500	0084 6 30 500	0084 8 30 200	0084 10 30 200	0084 12 30 100	0084 14 30 100	
32 Balení				0084 6 32 500					
35 Balení	0084 3 35 500	0084 4 35 500	0084 5 35 200	0084 6 35 200	0084 8 35 200	0084 10 35 100	0084 12 35 100	0084 14 35 100	
40 Balení	0084 3 40 500	0084 4 40 500	0084 5 40 200	0084 6 40 200	0084 8 40 200	0084 10 40 100	0084 12 40 100	0084 14 40 50	
45 Balení	0084 3 45 500	0084 4 45 500	0084 5 45 200	0084 6 45 200	0084 8 45 200	0084 10 45 100	0084 12 45 100	0084 14 45 50	
50 Balení	0084 3 50 500	0084 4 50 500	0084 5 50 200	0084 6 50 200	0084 8 50 200	0084 10 50 100	0084 12 50 100	0084 14 50 50	
55 Balení		0084 4 55 200	0084 5 55 200	0084 6 55 200	0084 8 55 200	0084 10 55 100	0084 12 55 100	0084 14 55 50	

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavičce (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

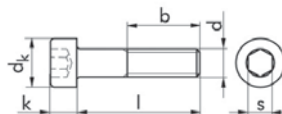
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
8.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 4762

Obj.č. 0084

b*	18	20	22	24	28	32	36	40
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
k	3	4	5	6	8	10	12	14
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
l								
60 Balení	0084 3 60 500	0084 4 60 200	0084 5 60 200	0084 6 60 200	0084 8 60 200	0084 10 60 100	0084 12 60 100	0084 14 60 50
65 Balení		0084 4 65 200	0084 5 65 200	0084 6 65 200	0084 8 65 200	0084 10 65 100	0084 12 65 50	
70 Balení		0084 4 70 200	0084 5 70 200	0084 6 70 200	0084 8 70 200	0084 10 70 100	0084 12 70 50	0084 14 70 50
75 Balení		0084 4 75 200	0084 5 75 200	0084 6 75 200	0084 8 75 200	0084 10 75 100	0084 12 75 50	0084 14 75 50
80 Balení		0084 4 80 200	0084 5 80 200	0084 6 80 200	0084 8 80 200	0084 10 80 100	0084 12 80 50	0084 14 80 50
85 Balení			0084 5 85 200	0084 6 85 100	0084 8 85 100	0084 10 85 100	0084 12 85 50	
90 Balení		0084 4 90 200	0084 5 90 200	0084 6 90 100	0084 8 90 100	0084 10 90 100	0084 12 90 50	0084 14 90 50
95 Balení			0084 5 95 200	0084 6 95 200	0084 8 95 100	0084 10 95 100	0084 12 95 50	
100 Balení		0084 4 100 200	0084 5 100 200	0084 6 100 100	0084 8 100 100	0084 10 100 50	0084 12 100 50	0084 14 100 50
105 Balení			0084 5 105 200	0084 6 105 200	0084 8 105 100	0084 10 105 50		
110 Balení		0084 4 110 200	0084 5 110 100	0084 6 110 100	0084 8 110 100	0084 10 110 50	0084 12 110 50	0084 14 110 50
115 Balení				0084 6 115 200	0084 8 115 100	0084 10 115 50		
120 Balení		0084 4 120 200	0084 5 120 100	0084 6 120 100	0084 8 120 100	0084 10 120 50	0084 12 120 50	0084 14 120 50
125 Balení					0084 8 125 100			
130 Balení		0084 4 130 100	0084 5 130 100	0084 6 130 100	0084 8 130 50	0084 10 130 50	0084 12 130 50	0084 14 130 25
135 Balení			0084 5 135 200	0084 6 135 100	0084 8 135 50			
140 Balení			0084 5 140 200	0084 6 140 200	0084 8 140 50	0084 10 140 50	0084 12 140 50	0084 14 140 25
145 Balení					0084 8 145 50			
150 Balení			0084 5 150 100	0084 6 150 200	0084 8 150 50	0084 10 150 50	0084 12 150 50	0084 14 150 25
160 Balení			0084 5 160 200	0084 6 160 100	0084 8 160 50	0084 10 160 50	0084 12 160 50	0084 14 160 25

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

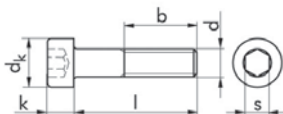
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
8.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 4762



Obj.č. 0084

b*	18	20	22	24	28	32	36	40
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
k	3	4	5	6	8	10	12	14
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
l								
165 Balení						0084 10 165 50		
170 Balení			0084 5 170 200	0084 6 170 200	0084 8 170 50	0084 10 170 50	0084 12 170 50	
175 Balení							0084 12 175 50	
180 Balení			0084 5 180 200		0084 8 180 50	0084 10 180 50	0084 12 180 50	0084 14 180 25
190 Balení						0084 10 190 50	0084 12 190 50	0084 14 190 25
200 Balení					0084 8 200 50	0084 10 200 50	0084 12 200 50	0084 14 200 25
210 Balení						0084 10 210 25	0084 12 210 50	
220 Balení						0084 10 220 50	0084 12 220 50	
230 Balení							0084 12 230 50	
240 Balení						0084 10 240 25	0084 12 240 50	
250 Balení							0084 12 250 50	
260 Balení						0084 10 260 25	0084 12 260 50	
270 Balení							0084 12 270 25	
280 Balení						0084 10 280 25	0084 12 280 25	
300 Balení						0084 10 300 25		
320 Balení						0084 10 320 1		

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

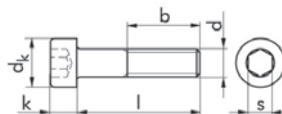
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
8.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 4762

Obj.č. 0084

b*	44	48	52	60	72	84	96	
dk	24	27	30	36	45	54	63	
k	16	18	20	24	30	36	42	
s	14	14	17	19	22	27	32	
d	M 16	M 18	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	
l								
20	0084 16 20							
Balení	50							
25	0084 16 25							
Balení	50							
30	0084 16 30		0084 20 30					
Balení	50		25					
35	0084 16 35		0084 20 35					
Balení	50		25					
40	0084 16 40	0084 18 40	0084 20 40	0084 24 40				
Balení	50	50	25	25				
45	0084 16 45		0084 20 45	0084 24 45				
Balení	50		25	25				
50	0084 16 50		0084 20 50	0084 24 50				
Balení	50		25	25				
55	0084 16 55	0084 18 55	0084 20 55	0084 24 55				
Balení	50	25	25	25				
60	0084 16 60		0084 20 60	0084 24 60				
Balení	50		25	25				
65	0084 16 65		0084 20 65					
Balení	25		25					
70	0084 16 70		0084 20 70	0084 24 70	0084 30 70			
Balení	25		25	25	10			
75	0084 16 75		0084 20 75					
Balení	25		25					
80	0084 16 80	0084 18 80	0084 20 80	0084 24 80	0084 30 80		0084 42 80	
Balení	25	25	25	25	10		5	
85	0084 16 85							
Balení	25							
90	0084 16 90	0084 18 90	0084 20 90	0084 24 90	0084 30 90			
Balení	25	25	25	25	10			
100	0084 16 100	0084 18 100	0084 20 100	0084 24 100	0084 30 100			
Balení	25	25	25	10	10			
105	0084 16 105							
Balení	25							
110	0084 16 110	0084 18 110	0084 20 110	0084 24 110	0084 30 110			
Balení	25	25	25	10	5			
120	0084 16 120	0084 18 120	0084 20 120	0084 24 120	0084 30 120			
Balení	25	25	25	10	5			
130	0084 16 130	0084 18 130	0084 20 130	0084 24 130	0084 30 130			
Balení	25	25	10	10	10			

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

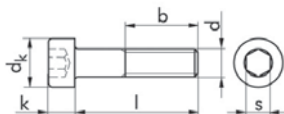
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
8.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 4762



Obj.č. 0084

b*	44	48	52	60	72	84	96	
dk	24	27	30	36	45	54	63	
k	16	18	20	24	30	36	42	
s	14	14	17	19	22	27	32	
d	M 16	M 18	M 20	M 24	M 30	M 36	M 42	
l								
140 Balení	0084 16 140 25		0084 20 140 10	0084 24 140 10	0084 30 140 10			
150 Balení	0084 16 150 25	0084 18 150 25	0084 20 150 10	0084 24 150 10				
160 Balení	0084 16 160 25	0084 18 160 25	0084 20 160 10	0084 24 160 10	0084 30 160 10			
170 Balení	0084 16 170 25		0084 20 170 10	0084 24 170 10				
180 Balení	0084 16 180 25		0084 20 180 10	0084 24 180 10	0084 30 180 10			
190 Balení	0084 16 190 25	0084 18 190 10	0084 20 190 10					
200 Balení	0084 16 200 25		0084 20 200 10	0084 24 200 10	0084 30 200 5			
210 Balení	0084 16 210 25							
220 Balení	0084 16 220 25		0084 20 220 10		0084 30 220 5			
230 Balení	0084 16 230 25							
240 Balení	0084 16 240 25		0084 20 240 10		0084 30 240 5			
250 Balení	0084 16 250 25							
260 Balení	0084 16 260 25		0084 20 260 10		0084 30 260 5			
270 Balení	0084 16 270 25							
280 Balení	0084 16 280 25		0084 20 280 10					
290 Balení			0084 20 290 10					
300 Balení	0084 16 300 10		0084 20 300 25			0084 36 300 5		
320 Balení					0084 30 320 5			

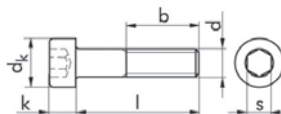
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
8.8
lutý zinek
(A2C)

ISO 4762

Obj.č. 0084 0

b*	20	22	24	28	32	36
dk	7	8,5	10	13	16	18
k	4	5	6	8	10	12
s	3	4	5	6	8	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l						
8 Balení		0084 05 8 500	0084 06 8 500			
10 Balení	0084 04 10 500	0084 05 10 500	0084 06 10 500	0084 08 10 200		
12 Balení	0084 04 12 1000	0084 05 12 500	0084 06 12 500	0084 08 12 200	0084 010 12 200	
14 Balení		0084 05 14 1000	0084 06 14 500			
16 Balení	0084 04 16 1000	0084 05 16 1000	0084 06 16 1000	0084 08 16 200	0084 010 16 200	
18 Balení					0084 010 18 200	
20 Balení	0084 04 20 1000	0084 05 20 500	0084 06 20 1000	0084 08 20 200	0084 010 20 200	
22 Balení				0084 08 22 200		
25 Balení	0084 04 25 1000	0084 05 25 500	0084 06 25 500	0084 08 25 200	0084 010 25 200	0084 012 25 100
30 Balení	0084 04 30 1000	0084 05 30 1000	0084 06 30 500	0084 08 30 200	0084 010 30 200	0084 012 30 100
35 Balení		0084 05 35 500	0084 06 35 500	0084 08 35 200	0084 010 35 100	0084 012 35 100
40 Balení		0084 05 40 200	0084 06 40 500	0084 08 40 200	0084 010 40 100	0084 012 40 100
45 Balení		0084 05 45 200	0084 06 45 200	0084 08 45 200	0084 010 45 100	0084 012 45 100
50 Balení		0084 05 50 200	0084 06 50 200	0084 08 50 200	0084 010 50 100	0084 012 50 100
55 Balení		0084 05 55 200	0084 06 55 200	0084 08 55 200	0084 010 55 100	0084 012 55 50
60 Balení		0084 05 60 200	0084 06 60 200	0084 08 60 200	0084 010 60 100	0084 012 60 50
65 Balení			0084 06 65 200	0084 08 65 200	0084 010 65 100	
70 Balení			0084 06 70 200	0084 08 70 200	0084 010 70 100	0084 012 70 50
75 Balení			0084 06 75 200	0084 08 75 200		
80 Balení			0084 06 80 200	0084 08 80 200	0084 010 80 100	0084 012 80 50

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

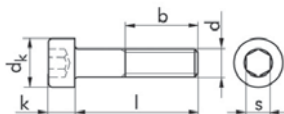
hexagon socket head cap screws

DIN 912

S vnitřním šestihranem

Ocel
8.8
litý zinek
(A2C)

ISO 4762



Obj.č. 0084 0

b*	20	22	24	28	32	36
dk	7	8,5	10	13	16	18
k	4	5	6	8	10	12
s	3	4	5	6	8	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l						
85 Balení				0084 08 85 100		
90 Balení			0084 06 90 200	0084 08 90 100	0084 010 90 100	0084 012 90 50
100 Balení				0084 08 100 100	0084 010 100 50	0084 012 100 50
110 Balení				0084 08 110 100		0084 012 110 50
120 Balení				0084 08 120 100	0084 010 120 50	0084 012 120 50
130 Balení				0084 08 130 50		
140 Balení				0084 08 140 50	0084 010 140 50	
150 Balení				0084 08 150 50		
160 Balení				0084 08 160 50	0084 010 160 50	
170 Balení				0084 08 170 50		
180 Balení				0084 08 180 50	0084 010 180 50	
200 Balení				0084 08 200 50	0084 010 200 50	

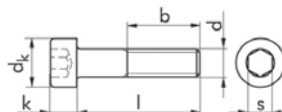
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
8.8
Ututý zinek
(A2C)

ISO 4762

Obj.č. 0084 0

b*	40	44	48	52	60	84
dk	21	24	27	30	36	54
k	14	16	18	20	24	36
s	12	14	14	17	19	27
d	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	M 36
l						
25		0084 016 25				
Balení		50				
30		0084 016 30				
Balení		50				
35		0084 016 35				
Balení		50				
40		0084 016 40				
Balení		50				
45		0084 016 45	0084 018 45	0084 020 45		
Balení		50	50	25		
50	0084 014 50	0084 016 50		0084 020 50	0084 024 50	
Balení	50	50		25	25	
55	0084 014 55			0084 020 55		
Balení	50			25		
60	0084 014 60	0084 016 60		0084 020 60	0084 024 60	
Balení	50	50		25	25	
65	0084 014 65					
Balení	50					
70	0084 014 70	0084 016 70		0084 020 70	0084 024 70	
Balení	50	25		25	25	
75	0084 014 75					
Balení	50					
80	0084 014 80	0084 016 80		0084 020 80		
Balení	50	25		25		
90	0084 014 90	0084 016 90		0084 020 90		
Balení	50	25		25		
100		0084 016 100				
Balení		25				
110		0084 016 110				0084 036 110
Balení		25				5
120		0084 016 120				
Balení		25				
140		0084 016 140				
Balení		25				
160		0084 016 160				
Balení		25				

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



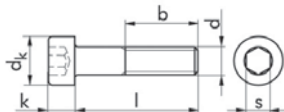
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
8.8
fZnnc-720h

ISO 4762



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do iverené koroze)

Obj.č. 0084 5

b*	20	22	24	28	32	36
dk	7	8,5	10	13	16	18
k	4	5	6	8	10	12
s	3	4	5	6	8	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l						
8 Balení		0084 55 8 500	0084 56 8 1000			
10 Balení	0084 54 10 1000	0084 55 10 1000	0084 56 10 1000	0084 58 10 200		
12 Balení		0084 55 12 1000	0084 56 12 500	0084 58 12 200	0084 510 12 200	
14 Balení	0084 54 14 1000	0084 55 14 1000	0084 56 14 1000			
16 Balení	0084 54 16 500	0084 55 16 1000	0084 56 16 500	0084 58 16 200	0084 510 16 200	
20 Balení	0084 54 20 500	0084 55 20 1000	0084 56 20 500	0084 58 20 200	0084 510 20 200	0084 512 20 100
22 Balení		0084 55 22 500				
25 Balení	0084 54 25 1000	0084 55 25 1000	0084 56 25 500	0084 58 25 200	0084 510 25 200	0084 512 25 100
30 Balení	0084 54 30 500		0084 56 30 500	0084 58 30 200	0084 510 30 200	0084 512 30 100
35 Balení		0084 55 35 200	0084 56 35 200	0084 58 35 200	0084 510 35 100	0084 512 35 100
40 Balení	0084 54 40 500	0084 55 40 500	0084 56 40 500	0084 58 40 200	0084 510 40 100	0084 512 40 100
45 Balení		0084 55 45 500	0084 56 45 200	0084 58 45 200	0084 510 45 100	0084 512 45 100
50 Balení		0084 55 50 200	0084 56 50 200	0084 58 50 200	0084 510 50 100	0084 512 50 100
55 Balení		0084 55 55 200	0084 56 55 200	0084 58 55 200	0084 510 55 100	0084 512 55 50
60 Balení			0084 56 60 200	0084 58 60 200	0084 510 60 100	0084 512 60 50
65 Balení			0084 56 65 200	0084 58 65 200	0084 510 65 100	0084 512 65 50
70 Balení		0084 55 70 200	0084 56 70 200	0084 58 70 200	0084 510 70 100	0084 512 70 50
75 Balení						0084 512 75 50
80 Balení		0084 55 80 200	0084 56 80 200	0084 58 80 200	0084 510 80 100	0084 512 80 50

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

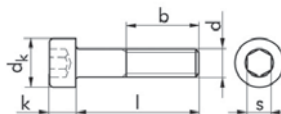
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do iervené koroze)



DIN 912

Ocel
8.8
fIZnnc-720h

ISO 4762

Obj.č. 0084 5

b*	20	22	24	28	32	36
dk	7	8,5	10	13	16	18
k	4	5	6	8	10	12
s	3	4	5	6	8	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l						
85 Balení						0084 512 85 50
90 Balení		0084 55 90 200	0084 56 90 200	0084 58 90 100	0084 510 90 100	0084 512 90 50
100 Balení				0084 58 100 100	0084 510 100 50	0084 512 100 50
110 Balení				0084 58 110 100	0084 510 110 50	0084 512 110 50
120 Balení				0084 58 120 100		0084 512 120 50
130 Balení				0084 58 130 50		0084 512 130 50
140 Balení				0084 58 140 50		0084 512 140 50
150 Balení				0084 58 150 50		0084 512 150 50
160 Balení					0084 510 160 50	0084 512 160 50
180 Balení				0084 58 180 50	0084 510 180 50	
190 Balení						0084 512 190 50
200 Balení				0084 58 200 50	0084 510 200 50	0084 512 200 50
220 Balení						0084 512 220 50

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



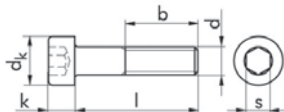
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
8.8
fZnnc-720h

ISO 4762



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do iverené koroze)

Obj.č. 0084 5

b*	40	44	48	52	60
dk	21	24	27	30	36
k	14	16	18	20	24
s	12	14	14	17	19
d	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
l					
20		0084 516 20			
Balení		50			
25		0084 516 25			
Balení		50			
30		0084 516 30			
Balení		50			
35		0084 516 35			
Balení		50			
40	0084 514 40	0084 516 40			
Balení	50	50			
45	0084 514 45	0084 516 45		0084 520 45	0084 524 45
Balení	50	50		25	25
50	0084 514 50	0084 516 50		0084 520 50	0084 524 50
Balení	50	50		25	25
55	0084 514 55	0084 516 55		0084 520 55	
Balení	50	50		25	
60	0084 514 60	0084 516 60		0084 520 60	0084 524 60
Balení	50	50		25	25
65	0084 514 65				
Balení	50				
70	0084 514 70	0084 516 70		0084 520 70	0084 524 70
Balení	50	25		25	25
75	0084 514 75				
Balení	50				
80		0084 516 80	0084 518 80	0084 520 80	
Balení		25	25	25	
90	0084 514 90	0084 516 90		0084 520 90	
Balení	50	25		25	
100		0084 516 100		0084 520 100	
Balení		25		25	
110				0084 520 110	
Balení				25	
120		0084 516 120		0084 520 120	
Balení		25		25	
140		0084 516 140		0084 520 140	0084 524 140
Balení		25		25	10
160		0084 516 160			
Balení		25			

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

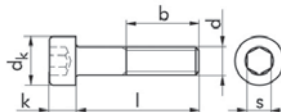
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a): k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do lervené koroze)



DIN 912

Ocel
8.8
fZnnc-720h

ISO 4762

Obj.č. 0084 5

b*	40	44	48	52	60
dk	21	24	27	30	36
k	14	16	18	20	24
s	12	14	14	17	19
d	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
l					
180 Balení				0084 520 180 10	
200 Balení		0084 516 200 25		0084 520 200 25	

* U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

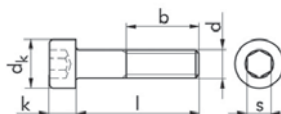
* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do lervené koroze), Topcoat (koeficient tření při dotahování 0,09 - 0,14)



DIN 912

Ocel
8.8
fZnnc-720h-L

ISO 4762

Obj.č. 0084 8

b*	24	28	32	36	40	44	52	60
dk	10	13	16	18	21	24	30	36
k	6	8	10	12	14	16	20	24
s	5	6	8	10	12	14	17	19
d	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
l								
8 Balení	0084 86 8 1000							
10 Balení		0084 88 10 200						

* U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



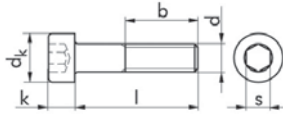
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
8.8
flZnnc-720h-L

ISO 4762



S vnitřním šestihranem, mikrola-
melový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do červené
koroze), Topcoat (koeficient tlění
při dotahování 0,09 - 0,14)

Obj.č. 0084 8

b*	24	28	32	36	40	44	52	60
dk	10	13	16	18	21	24	30	36
k	6	8	10	12	14	16	20	24
s	5	6	8	10	12	14	17	19
d	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
l								
12 Balení	0084 86 12 500							
16 Balení	0084 86 16 500	0084 88 16 200	0084 810 16 200	0084 812 16 100				
20 Balení	0084 86 20 500	0084 88 20 200	0084 810 20 200	0084 812 20 100				
25 Balení		0084 88 25 200	0084 810 25 200	0084 812 25 100	0084 814 25 50	0084 816 25 50		
30 Balení	0084 86 30 500	0084 88 30 200	0084 810 30 200	0084 812 30 100		0084 816 30 50		
35 Balení	0084 86 35 200		0084 810 35 100	0084 812 35 100		0084 816 35 50		
40 Balení	0084 86 40 200	0084 88 40 200	0084 810 40 100	0084 812 40 100		0084 816 40 50	0084 820 40 25	
45 Balení		0084 88 45 200		0084 812 45 100		0084 816 45 50	0084 820 45 25	
50 Balení				0084 812 50 100		0084 816 50 50	0084 820 50 25	0084 824 50 25
55 Balení		0084 88 55 200	0084 810 55 100	0084 812 55 100		0084 816 55 50	0084 820 55 25	0084 824 55 25
60 Balení		0084 88 60 200		0084 812 60 50	0084 814 60 50	0084 816 60 50	0084 820 60 25	
65 Balení		0084 88 65 200	0084 810 65 100			0084 816 65 25	0084 820 65 25	
70 Balení			0084 810 70 100	0084 812 70 50	0084 814 70 50	0084 816 70 25		0084 824 70 25
75 Balení		0084 88 75 200		0084 812 75 50				
80 Balení		0084 88 80 200		0084 812 80 50	0084 814 80 50	0084 816 80 25	0084 820 80 25	0084 824 80 25
85 Balení				0084 812 85 50				
90 Balení				0084 812 90 50		0084 816 90 25	0084 820 90 25	
100 Balení	0084 86 100 200		0084 810 100 50	0084 812 100 50		0084 816 100 25	0084 820 100 25	
110 Balení		0084 88 110 100		0084 812 110 50			0084 820 110 25	

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a): k hlavičce (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

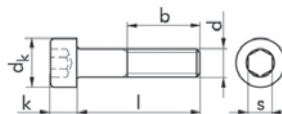
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
 - (720 h¹ v solné lázni do lervené koroze), Topcoat (koeficient tlění při dotahování 0,09 - 0,14)



DIN 912

**Ocel
8.8**
fZnnc-720h-L

ISO 4762

Obj.č. 0084 8

b*	24	28	32	36	40	44	52	60
dk	10	13	16	18	21	24	30	36
k	6	8	10	12	14	16	20	24
s	5	6	8	10	12	14	17	19
d	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
l								
120 Balení				0084 812 120 50		0084 816 120 25	0084 820 120 10	0084 824 120 10
130 Balení				0084 812 130 50		0084 816 130 25	0084 820 130 10	
140 Balení				0084 812 140 50		0084 816 140 25		
150 Balení							0084 820 150 10	0084 824 150 10
160 Balení						0084 816 160 25		0084 824 160 10
190 Balení				0084 812 190 50				
210 Balení								0084 824 210 10
220 Balení				0084 812 220 50				
240 Balení						0084 816 240 25		0084 824 240 10
260 Balení						0084 816 260 25		
280 Balení								0084 824 280 10

* U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

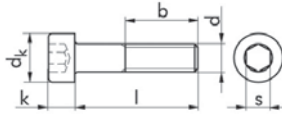
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
10.9
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 2083

b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	24
k	3	4	5	6	8	10	12	14	16
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l									
6 Balení	2083 3 6 500	2083 4 6 500							
8 Balení	2083 3 8 500	2083 4 8 1000	2083 5 8 500	2083 6 8 500	2083 8 8 200				
10 Balení	2083 3 10 500	2083 4 10 500	2083 5 10 500	2083 6 10 500	2083 8 10 200	2083 10 10 200			
12 Balení	2083 3 12 500	2083 4 12 500	2083 5 12 500	2083 6 12 500	2083 8 12 200	2083 10 12 200			
16 Balení	2083 3 16 500	2083 4 16 500	2083 5 16 500	2083 6 16 500	2083 8 16 200	2083 10 16 200	2083 12 16 100		
20 Balení	2083 3 20 500	2083 4 20 500	2083 5 20 500	2083 6 20 500	2083 8 20 200	2083 10 20 200	2083 12 20 100		2083 16 20 50
25 Balení	2083 3 25 500	2083 4 25 500	2083 5 25 500	2083 6 25 500	2083 8 25 200	2083 10 25 200	2083 12 25 100		2083 16 25 50
30 Balení	2083 3 30 500	2083 4 30 500	2083 5 30 500	2083 6 30 500	2083 8 30 200	2083 10 30 200	2083 12 30 100	2083 14 30 100	2083 16 30 50
35 Balení	2083 3 35 500	2083 4 35 500	2083 5 35 200	2083 6 35 200	2083 8 35 200	2083 10 35 100	2083 12 35 100	2083 14 35 100	2083 16 35 50
40 Balení		2083 4 40 500	2083 5 40 200	2083 6 40 200	2083 8 40 200	2083 10 40 100	2083 12 40 100	2083 14 40 50	2083 16 40 50
45 Balení		2083 4 45 500	2083 5 45 200	2083 6 45 200	2083 8 45 200	2083 10 45 100	2083 12 45 100	2083 14 45 50	2083 16 45 50
50 Balení		2083 4 50 500	2083 5 50 200	2083 6 50 200	2083 8 50 200	2083 10 50 100	2083 12 50 100	2083 14 50 50	2083 16 50 50
55 Balení		2083 4 55 200	2083 5 55 200	2083 6 55 200	2083 8 55 200	2083 10 55 100	2083 12 55 100	2083 14 55 50	2083 16 55 50
60 Balení		2083 4 60 200	2083 5 60 200	2083 6 60 200	2083 8 60 200	2083 10 60 100	2083 12 60 100	2083 14 60 50	2083 16 60 50
65 Balení		2083 4 65 200	2083 5 65 200	2083 6 65 200	2083 8 65 200	2083 10 65 100	2083 12 65 50	2083 14 65 50	2083 16 65 25
70 Balení		2083 4 70 200	2083 5 70 200	2083 6 70 200	2083 8 70 200	2083 10 70 100	2083 12 70 50	2083 14 70 50	2083 16 70 25
75 Balení			2083 5 75 200	2083 6 75 200	2083 8 75 200	2083 10 75 100	2083 12 75 50	2083 14 75 50	2083 16 75 25
80 Balení			2083 5 80 200	2083 6 80 200	2083 8 80 100	2083 10 80 100	2083 12 80 50	2083 14 80 50	2083 16 80 25
85 Balení			2083 5 85 200	2083 6 85 100	2083 8 85 100	2083 10 85 100	2083 12 85 50		2083 16 85 25
90 Balení			2083 5 90 200	2083 6 90 100	2083 8 90 100	2083 10 90 100	2083 12 90 50	2083 14 90 50	2083 16 90 25

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a): k hlavičce (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

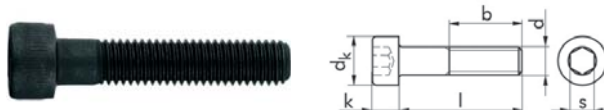
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem

DIN 912



Ocel
10.9
BPÚ

Obj.č. 2083

ISO 4762

b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	24
k	3	4	5	6	8	10	12	14	16
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l									
95			2083 5 95	2083 6 95	2083 8 95	2083 10 95	2083 12 95		
Balení			200	100	100	50	50		
100			2083 5 100	2083 6 100	2083 8 100	2083 10 100	2083 12 100	2083 14 100	2083 16 100
Balení			200	100	100	50	50	50	25
105			2083 5 105	2083 6 105		2083 10 105	2083 12 105		
Balení			100	100		50	50		
110			2083 5 110	2083 6 110	2083 8 110	2083 10 110	2083 12 110	2083 14 110	2083 16 110
Balení			100	100	100	50	50	50	25
115			2083 5 115	2083 6 115	2083 8 115				
Balení			100	100	100				
120			2083 5 120	2083 6 120	2083 8 120	2083 10 120	2083 12 120	2083 14 120	2083 16 120
Balení			100	100	100	50	50	50	25
125			2083 5 125	2083 6 125	2083 8 125				
Balení			200	200	100				
130			2083 5 130	2083 6 130	2083 8 130	2083 10 130	2083 12 130	2083 14 130	2083 16 130
Balení			100	100	100	50	50	50	25
135			2083 5 135	2083 6 135					
Balení			100	100					
140			2083 5 140	2083 6 140	2083 8 140	2083 10 140	2083 12 140	2083 14 140	2083 16 140
Balení			100	100	50	50	50	25	25
145				2083 6 145					
Balení				200					
150			2083 5 150	2083 6 150	2083 8 150	2083 10 150	2083 12 150	2083 14 150	2083 16 150
Balení			100	100	50	50	50	25	25
155			2083 5 155	2083 6 155	2083 8 155				
Balení			200	100	50				
160			2083 5 160	2083 6 160	2083 8 160	2083 10 160	2083 12 160	2083 14 160	2083 16 160
Balení			100	100	50	50	50	25	25
170			2083 5 170	2083 6 170	2083 8 170	2083 10 170	2083 12 170		2083 16 170
Balení			100	100	50	50	50		25
175			2083 5 175						
Balení			200						
180			2083 5 180	2083 6 180	2083 8 180	2083 10 180	2083 12 180	2083 14 180	2083 16 180
Balení			100	100	50	50	50	25	25
185				2083 6 185					
Balení				200					
190			2083 5 190	2083 6 190	2083 8 190	2083 10 190	2083 12 190		2083 16 190
Balení			100	100	50	50	50		25
200			2083 5 200	2083 6 200	2083 8 200	2083 10 200	2083 12 200	2083 14 200	2083 16 200
Balení			100	100	50	50	50	25	25

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

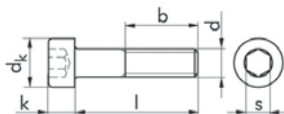
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
10.9
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 2083

b*	18	20	22	24	28	32	36	40	44
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	24
k	3	4	5	6	8	10	12	14	16
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l									
210 Balení			2083 5 210 200	2083 6 210 50		2083 10 210 50	2083 12 210 50		2083 16 210 25
220 Balení			2083 5 220 200	2083 6 220 50	2083 8 220 50	2083 10 220 50	2083 12 220 50	2083 14 220 25	2083 16 220 25
230 Balení				2083 6 230 100		2083 10 230 50	2083 12 230 50		2083 16 230 25
235 Balení							2083 12 235 50		
240 Balení				2083 6 240 50	2083 8 240 50	2083 10 240 50	2083 12 240 50	2083 14 240 25	2083 16 240 25
250 Balení				2083 6 250 100	2083 8 250 50	2083 10 250 50	2083 12 250 50		2083 16 250 25
260 Balení				2083 6 260 100	2083 8 260 50	2083 10 260 50	2083 12 260 50		2083 16 260 25
270 Balení						2083 10 270 50	2083 12 270 25		2083 16 270 25
280 Balení						2083 10 280 25	2083 12 280 50		2083 16 280 25
290 Balení							2083 12 290 50		2083 16 290 25
300 Balení							2083 12 300 25		2083 16 300 25
320 Balení							2083 12 320 25		2083 16 320 10
330 Balení							2083 12 330 10		
340 Balení							2083 12 340 25		2083 16 340 10
380 Balení							2083 12 380 25		

* Šrouby s krátkými délkami mají závít a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závítu, lg max = l nom - b
ls min = lg max - 5P

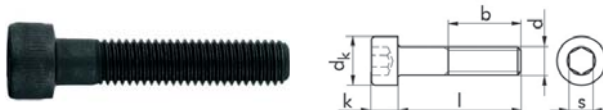
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem

DIN 912



Ocel
10.9
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 2083

b*	48	52	56	60	66	72	84	96	108
dk	27	30	33	36	40	45	54	63	72
k	18	20	22	24	27	30	36	42	48
s	14	17	17	19	19	22	27	32	36
d	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 48
l									
30 Balení		2083 20 30 50							
35 Balení		2083 20 35 25							
40 Balení		2083 20 40 25		2083 24 40 25					
45 Balení		2083 20 45 25		2083 24 45 25					
50 Balení		2083 20 50 25		2083 24 50 25		2083 30 50 5			
55 Balení		2083 20 55 25		2083 24 55 25		2083 30 55 30			
60 Balení	2083 18 60 25	2083 20 60 25		2083 24 60 25	2083 27 60 10	2083 30 60 5	2083 36 60 10	2083 42 60 5	
65 Balení		2083 20 65 25		2083 24 65 25					
70 Balení	2083 18 70 25	2083 20 70 25	2083 22 70 25	2083 24 70 25	2083 27 70 5	2083 30 70 5	2083 36 70 10	2083 42 70 5	
75 Balení		2083 20 75 25							
80 Balení	2083 18 80 25	2083 20 80 25	2083 22 80 25	2083 24 80 25	2083 27 80 5	2083 30 80 5	2083 36 80 5	2083 42 80 5	
85 Balení		2083 20 85 25							
90 Balení	2083 18 90 25	2083 20 90 25	2083 22 90 25	2083 24 90 10	2083 27 90 5	2083 30 90 30	2083 36 90 5	2083 42 90 5	
95 Balení				2083 24 95 10					
100 Balení	2083 18 100 25	2083 20 100 25	2083 22 100 25	2083 24 100 10	2083 27 100 10	2083 30 100 25	2083 36 100 5	2083 42 100 5	
110 Balení		2083 20 110 25		2083 24 110 10	2083 27 110 10	2083 30 110 5	2083 36 110 5	2083 42 110 5	
120 Balení	2083 18 120 25	2083 20 120 25	2083 22 120 10	2083 24 120 10	2083 27 120 10	2083 30 120 5	2083 36 120 5	2083 42 120 5	2083 48 120 1
130 Balení		2083 20 130 25		2083 24 130 10	2083 27 130 10	2083 30 130 5	2083 36 130 5	2083 42 130 5	2083 48 130 1
140 Balení	2083 18 140 25	2083 20 140 25	2083 22 140 10	2083 24 140 10	2083 27 140 10	2083 30 140 5	2083 36 140 5	2083 42 140 5	2083 48 140 1
150 Balení		2083 20 150 25		2083 24 150 10	2083 27 150 10	2083 30 150 5	2083 36 150 5	2083 42 150 5	2083 48 150 1

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

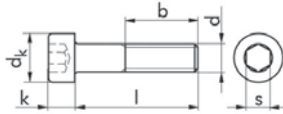
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
10.9
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 2083

b*	48	52	56	60	66	72	84	96	108
dk	27	30	33	36	40	45	54	63	72
k	18	20	22	24	27	30	36	42	48
s	14	17	17	19	19	22	27	32	36
d	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 48
l									
160 Balení		2083 20 160 25		2083 24 160 10	2083 27 160 10	2083 30 160 5	2083 36 160 5	2083 42 160 5	2083 48 160 1
170 Balení		2083 20 170 25		2083 24 170 10		2083 30 170 5	2083 36 170 5	2083 42 170 5	
180 Balení		2083 20 180 25		2083 24 180 10	2083 27 180 10	2083 30 180 5	2083 36 180 5	2083 42 180 5	2083 48 180 1
190 Balení		2083 20 190 25		2083 24 190 10			2083 36 190 5		
200 Balení		2083 20 200 25		2083 24 200 10	2083 27 200 10	2083 30 200 5	2083 36 200 5	2083 42 200 5	2083 48 200 1
210 Balení		2083 20 210 10		2083 24 210 20			2083 36 210 5		
220 Balení		2083 20 220 30		2083 24 220 10		2083 30 220 5	2083 36 220 5	2083 42 220 5	2083 48 220 1
230 Balení		2083 20 230 25		2083 24 230 10		2083 30 230 5	2083 36 230 5		
240 Balení		2083 20 240 25		2083 24 240 10		2083 30 240 5	2083 36 240 5	2083 42 240 5	2083 48 240 1
250 Balení		2083 20 250 30		2083 24 250 10		2083 30 250 5	2083 36 250 5		
260 Balení		2083 20 260 25		2083 24 260 10		2083 30 260 5	2083 36 260 5	2083 42 260 5	2083 48 260 1
270 Balení				2083 24 270 10			2083 36 270 5		
280 Balení		2083 20 280 25		2083 24 280 10		2083 30 280 5	2083 36 280 5	2083 42 280 5	2083 48 280 1
290 Balení				2083 24 290 10		2083 30 290 5		2083 42 290 5	
300 Balení		2083 20 300 25		2083 24 300 10		2083 30 300 5	2083 36 300 5	2083 42 300 5	2083 48 300 1
310 Balení		2083 20 310 10		2083 24 310 10					
320 Balení		2083 20 320 20		2083 24 320 10		2083 30 320 5	2083 36 320 5	2083 42 320 5	2083 48 320 1
330 Balení				2083 24 330 10			2083 36 330 5		
340 Balení		2083 20 340 10		2083 24 340 10		2083 30 340 5	2083 36 340 5	2083 42 340 5	2083 48 340 5
350 Balení		2083 20 350 10				2083 30 350 5	2083 36 350 5	2083 42 350 5	

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

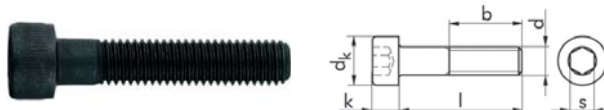
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
10.9
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 2083

b*	48	52	56	60	66	72	84	96	108
dk	27	30	33	36	40	45	54	63	72
k	18	20	22	24	27	30	36	42	48
s	14	17	17	19	19	22	27	32	36
d	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 48
l									
360 Balení		2083 20 360 10		2083 24 360 10		2083 30 360 5	2083 36 360 5	2083 42 360 5	2083 48 360 1
370 Balení								2083 42 370 5	
380 Balení		2083 20 380 10		2083 24 380 10		2083 30 380 5	2083 36 380 5	2083 42 380 5	2083 48 380 1
400 Balení		2083 20 400 10		2083 24 400 10		2083 30 400 5	2083 36 400 5	2083 42 400 5	2083 48 400 1
410 Balení				2083 24 410 10		2083 30 410 5			
420 Balení				2083 24 420 10		2083 30 420 5	2083 36 420 5	2083 42 420 5	
430 Balení						2083 30 430 5		2083 42 430 5	
440 Balení		2083 20 440 10		2083 24 440 10		2083 30 440 5	2083 36 440 5		
450 Balení							2083 36 450 5		
460 Balení		2083 20 460 25		2083 24 460 10		2083 30 460 5	2083 36 460 5		
470 Balení							2083 36 470 5	2083 42 470 5	
480 Balení				2083 24 480 10		2083 30 480 5	2083 36 480 5	2083 42 480 5	
490 Balení				2083 24 490 10		2083 30 490 5			
500 Balení						2083 30 500 5	2083 36 500 5		
520 Balení						2083 30 520 5	2083 36 520 5	2083 42 520 5	
530 Balení								2083 42 530 5	
540 Balení						2083 30 540 5	2083 36 540 5		2083 48 540 1
560 Balení				2083 24 560 10			2083 36 560 5		
580 Balení							2083 36 580 5		
600 Balení							2083 36 600 4		

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

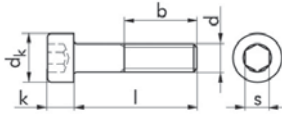
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
10.9
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 2083

b*	48	52	56	60	66	72	84	96	108
dk	27	30	33	36	40	45	54	63	72
k	18	20	22	24	27	30	36	42	48
s	14	17	17	19	19	22	27	32	36
d	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	M 48
l									
620 Balení						2083 30 620 5	2083 36 620 5		
640 Balení							2083 36 640 5		
680 Balení							2083 36 680 5		
740 Balení							2083 36 740 5		

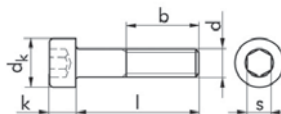
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem, mikrola-
melový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do lervené
koroze)



DIN 912

Ocel
10.9
fIZnnc-720h

ISO 4762

Obj.č. 0080 0

b*	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52
dk	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30
k	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
s	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20
l										
8 Balení	0080 04 8 1000		0080 06 8 500							
10 Balení	0080 04 10 500	0080 05 10 500	0080 06 10 500	0080 08 10 200						
12 Balení	0080 04 12 500	0080 05 12 500	0080 06 12 500	0080 08 12 200	0080 010 12 200					
16 Balení	0080 04 16 500	0080 05 16 500	0080 06 16 500	0080 08 16 200	0080 010 16 200	0080 012 16 200				
18 Balení			0080 06 18 1000							
20 Balení	0080 04 20 500	0080 05 20 500	0080 06 20 500	0080 08 20 200	0080 010 20 200	0080 012 20 100		0080 016 20 50		
22 Balení				0080 08 22 200						
25 Balení	0080 04 25 500	0080 05 25 500	0080 06 25 500	0080 08 25 200	0080 010 25 200	0080 012 25 100	0080 014 25 100	0080 016 25 50		
30 Balení	0080 04 30 500	0080 05 30 500	0080 06 30 500	0080 08 30 200	0080 010 30 200	0080 012 30 100	0080 014 30 100	0080 016 30 50		0080 020 30 50
35 Balení		0080 05 35 500	0080 06 35 200	0080 08 35 200	0080 010 35 100	0080 012 35 100	0080 014 35 100	0080 016 35 50		0080 020 35 50
40 Balení	0080 04 40 500	0080 05 40 200	0080 06 40 200	0080 08 40 200	0080 010 40 100	0080 012 40 100	0080 014 40 50	0080 016 40 50	0080 018 40 50	0080 020 40 50
45 Balení	0080 04 45 500	0080 05 45 500	0080 06 45 200	0080 08 45 200	0080 010 45 100	0080 012 45 100	0080 014 45 50	0080 016 45 50		0080 020 45 25
50 Balení	0080 04 50 500	0080 05 50 200	0080 06 50 200	0080 08 50 200	0080 010 50 100	0080 012 50 100	0080 014 50 50	0080 016 50 50	0080 018 50 25	0080 020 50 25
55 Balení		0080 05 55 200	0080 06 55 200	0080 08 55 200	0080 010 55 100	0080 012 55 100	0080 014 55 50	0080 016 55 50		0080 020 55 25
60 Balení	0080 04 60 200	0080 05 60 200	0080 06 60 200	0080 08 60 200	0080 010 60 100	0080 012 60 100	0080 014 60 50	0080 016 60 50	0080 018 60 25	0080 020 60 25
65 Balení		0080 05 65 200	0080 06 65 200	0080 08 65 200	0080 010 65 100	0080 012 65 50	0080 014 65 50	0080 016 65 50		0080 020 65 25
70 Balení		0080 05 70 200	0080 06 70 200	0080 08 70 200	0080 010 70 100	0080 012 70 50	0080 014 70 50	0080 016 70 25		0080 020 70 25
75 Balení		0080 05 75 200	0080 06 75 200	0080 08 75 200	0080 010 75 100	0080 012 75 50	0080 014 75 50	0080 016 75 25	0080 018 75 25	0080 020 75 25
80 Balení		0080 05 80 200	0080 06 80 200	0080 08 80 100	0080 010 80 100	0080 012 80 50	0080 014 80 50	0080 016 80 25		0080 020 80 25

¹ U jmenovitých průměrů: sM 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



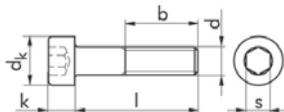
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
10.9
fZnnc-720h

ISO 4762



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do červené koroze)

Obj.č. 0080 0

b*	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52
dk	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30
k	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
s	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20
l										
85 Balení		0080 05 85 200	0080 06 85 100	0080 08 85 100	0080 10 85 100	0080 12 85 50				0080 020 85 25
90 Balení		0080 05 90 200	0080 06 90 100	0080 08 90 100	0080 10 90 100	0080 12 90 50	0080 14 90 50	0080 16 90 25		0080 020 90 25
95 Balení		0080 05 95 200	0080 06 95 200	0080 08 95 100						
100 Balení		0080 05 100 200	0080 06 100 200	0080 08 100 100	0080 10 100 50	0080 12 100 50	0080 14 100 50	0080 16 100 25		0080 020 100 25
105 Balení		0080 05 105 200	0080 06 105 200		0080 10 105 50		0080 14 105 50			
110 Balení		0080 05 110 200	0080 06 110 200	0080 08 110 100	0080 10 110 50	0080 12 110 50	0080 14 110 50	0080 16 110 25		0080 020 110 25
115 Balení		0080 05 115 200	0080 06 115 200	0080 08 115 100		0080 12 115 50				
120 Balení		0080 05 120 200	0080 06 120 200	0080 08 120 100	0080 10 120 50	0080 12 120 50	0080 14 120 50	0080 16 120 25		0080 020 120 10
125 Balení		0080 05 125 200	0080 06 125 200							
130 Balení		0080 05 130 200	0080 06 130 200	0080 08 130 50	0080 10 130 50	0080 12 130 50	0080 14 130 25	0080 16 130 25		0080 020 130 25
135 Balení		0080 05 135 200	0080 06 135 200							
140 Balení		0080 05 140 200	0080 06 140 200	0080 08 140 50	0080 10 140 50	0080 12 140 50	0080 14 140 25	0080 16 140 25		0080 020 140 10
145 Balení		0080 05 145 200	0080 06 145 200			0080 12 145 50				
150 Balení		0080 05 150 200	0080 06 150 200	0080 08 150 50	0080 10 150 50	0080 12 150 50	0080 14 150 25	0080 16 150 25		0080 020 150 25
155 Balení		0080 05 155 200	0080 06 155 200							
160 Balení		0080 05 160 200	0080 06 160 200	0080 08 160 50	0080 10 160 50	0080 12 160 50		0080 16 160 25		0080 020 160 25
165 Balení		0080 05 165 200	0080 06 165 200							
170 Balení		0080 05 170 200	0080 06 170 200	0080 08 170 50	0080 10 170 50	0080 12 170 50	0080 14 170 25	0080 16 170 25		0080 020 170 25
175 Balení			0080 06 175 200							

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

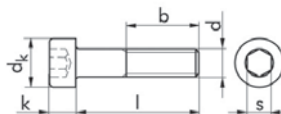
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem, mikrola-
melový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do iervené
koroze)



DIN 912

Ocel
10.9
fZnnc-720h

ISO 4762

Obj.č. 0080 0

b*	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52
dk	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30
k	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
s	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20
l										
180 Balení		0080 05 180 200	0080 06 180 200	0080 08 180 50	0080 10 180 50	0080 12 180 50		0080 16 180 25		0080 20 180 10
185 Balení			0080 06 185 200							
190 Balení		0080 05 190 200	0080 06 190 200		0080 10 190 50			0080 16 190 25		0080 20 190 25
195 Balení			0080 06 195 200		0080 10 195 50					
200 Balení		0080 05 200 200	0080 06 200 200		0080 10 200 50	0080 12 200 50		0080 16 200 25		0080 20 200 10
205 Balení					0080 10 205 25					
210 Balení		0080 05 210 200	0080 06 210 100		0080 10 210 25	0080 12 210 50				0080 20 210 10
220 Balení			0080 06 220 100		0080 10 220 50	0080 12 220 50		0080 16 220 25		0080 20 220 10
230 Balení						0080 12 230 50		0080 16 230 10		
240 Balení			0080 06 240 100		0080 10 240 50			0080 16 240 25		0080 20 240 30
250 Balení						0080 12 250 50				
260 Balení			0080 06 260 100			0080 12 260 50				
280 Balení					0080 10 280 25	0080 12 280 50		0080 16 280 25		
300 Balení						0080 12 300 25				
310 Balení								0080 16 310 25		

¹ U jmenovitých průměrů: sM 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



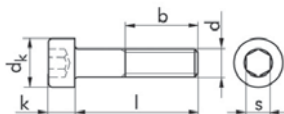
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
10.9
fZnnc-720h

ISO 4762



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do iverené koroze)

Obj.č. 0080 0

b*	56	60	60	72	72	72	72	72	84
dk	33	36	36	45	70	90	120	130	54
k	22	24	25	30	30	30	30	30	36
s	17	19	19	22	10	10	10	10	27
d	M 22	M 24	M 24	M 30	M 30	M 30	M 30	M 30	M 36
l									
40 Balení		0080 024 40 25							
45 Balení			0080 024 45 25						
50 Balení		0080 024 50 25							
55 Balení		0080 024 55 25							
60 Balení		0080 024 60 25							0080 036 60 20
65 Balení		0080 024 65 25							
70 Balení		0080 024 70 25			0080 030 70 10				
80 Balení	0080 022 80 25	0080 024 80 25		0080 030 80 5					
90 Balení		0080 024 90 25				0080 030 90 10			
100 Balení		0080 024 100 10		0080 030 100 25					
110 Balení		0080 024 110 10		0080 030 110 5					
120 Balení		0080 024 120 10				0080 030 120 10			
130 Balení		0080 024 130 10					0080 030 130 10		
140 Balení		0080 024 140 10							
150 Balení		0080 024 150 10							
160 Balení		0080 024 160 10							
170 Balení		0080 024 170 10							
180 Balení		0080 024 180 10							
200 Balení		0080 024 200 10							

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

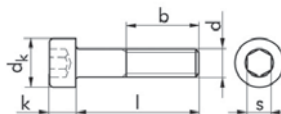
* Šrouby s krátkými délkami mají závít a): k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závítu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
 - (720 h¹ v solné lázni do lišené koroze)



DIN 912

Ocel
 10.9
 flZnnc-720h

ISO 4762

Obj.č. 0080 0

b*	56	60	60	72	72	72	72	72	84	
dk	33	36	36	45	70	90	120	130	54	
k	22	24	25	30	30	30	30	30	36	
s	17	19	19	22	10	10	10	10	27	
d	M 22	M 24	M 24	M 30	M 30	M 30	M 30	M 30	M 36	
l										
210 Balení		0080 024 210 10								
220 Balení		0080 024 220 10								
240 Balení		0080 024 240 10								
280 Balení				0080 030 280 5						

¹ U jmenovitých průměrů: sM 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



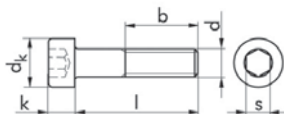
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
10.9
flZnnc-720h-L

ISO 4762



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do iverené koroze), Topcoat (koeficient tlění při dotahování 0,09 - 0,14)

Obj.č. 2083 8

b*	24	28	52
dk	10	13	30
k	6	8	20
s	5	6	17
d	M 6	M 8	M 20
l			
20 Balení		2083 88 20 200	
25 Balení	2083 86 25 500		
80 Balení			2083 820 80 25

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b
ls min = lg max - 5P



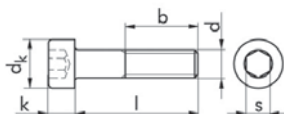
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
12.9
BPÚ

ISO 4762



S vnitřním šestihranem

Obj.č. 0083

b*	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40
dk	3,8	4,5	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
k	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12
d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
l										
4 Balení	0083 2 4 1000									
6 Balení	0083 2 6 500	0083 25 6 500	0083 3 6 500	0083 4 6 500	0083 5 6 500					

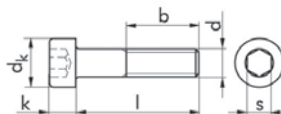
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
12.9
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 0083

b*	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40
dk	3,8	4,5	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
k	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12
d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
l										
8 Balení	0083 2 8 1000	0083 25 8 500	0083 3 8 500	0083 4 8 500	0083 5 8 500	0083 6 8 500				
10 Balení	0083 2 10 1000	0083 25 10 1000	0083 3 10 500	0083 4 10 500	0083 5 10 500	0083 6 10 500	0083 8 10 200			
12 Balení	0083 2 12 1000	0083 25 12 500	0083 3 12 500	0083 4 12 1000	0083 5 12 500	0083 6 12 500	0083 8 12 200	0083 10 12 200		
14 Balení			0083 3 14 500	0083 4 14 500		0083 6 14 1000				
16 Balení	0083 2 16 1000	0083 25 16 500	0083 3 16 500	0083 4 16 500	0083 5 16 500	0083 6 16 500	0083 8 16 200	0083 10 16 200	0083 12 16 100	
18 Balení			0083 3 18 500		0083 5 18 500	0083 6 18 1000	0083 8 18 200			
20 Balení			0083 3 20 500	0083 4 20 500	0083 5 20 500	0083 6 20 500	0083 8 20 200	0083 10 20 200	0083 12 20 100	
22 Balení						0083 6 22 1000				
25 Balení			0083 3 25 500	0083 4 25 1000	0083 5 25 500	0083 6 25 500	0083 8 25 200	0083 10 25 200	0083 12 25 100	0083 14 25 100
30 Balení			0083 3 30 500	0083 4 30 1000	0083 5 30 500	0083 6 30 500	0083 8 30 200	0083 10 30 200	0083 12 30 100	0083 14 30 100
35 Balení			0083 3 35 500	0083 4 35 500	0083 5 35 200	0083 6 35 200	0083 8 35 200	0083 10 35 100	0083 12 35 100	0083 14 35 100
40 Balení			0083 3 40 500	0083 4 40 500	0083 5 40 200	0083 6 40 200	0083 8 40 200	0083 10 40 100	0083 12 40 100	0083 14 40 50
45 Balení				0083 4 45 500	0083 5 45 200	0083 6 45 200	0083 8 45 200	0083 10 45 100	0083 12 45 100	0083 14 45 50
50 Balení			0083 3 50 500	0083 4 50 500	0083 5 50 200	0083 6 50 200	0083 8 50 200	0083 10 50 100	0083 12 50 100	0083 14 50 50
55 Balení				0083 4 55 500	0083 5 55 200	0083 6 55 200	0083 8 55 200	0083 10 55 100	0083 12 55 100	0083 14 55 50
60 Balení				0083 4 60 200	0083 5 60 200	0083 6 60 200	0083 8 60 200	0083 10 60 100	0083 12 60 100	0083 14 60 50
65 Balení					0083 5 65 200	0083 6 65 200	0083 8 65 200	0083 10 65 100	0083 12 65 50	0083 14 65 50
70 Balení				0083 4 70 200	0083 5 70 200	0083 6 70 200	0083 8 70 200	0083 10 70 100	0083 12 70 50	0083 14 70 50
75 Balení						0083 6 75 200	0083 8 75 200	0083 10 75 100	0083 12 75 50	0083 14 75 50
80 Balení				0083 4 80 200	0083 5 80 200	0083 6 80 200	0083 8 80 100	0083 10 80 100	0083 12 80 50	0083 14 80 50

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

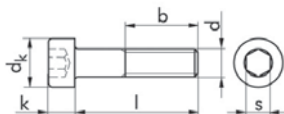
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
12.9
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 0083

b*	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40
dk	3,8	4,5	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
k	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12
d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
l										
85 Balení						0083 6 85 200	0083 8 85 100	0083 10 85 100	0083 12 85 50	
90 Balení					0083 5 90 200	0083 6 90 100	0083 8 90 100	0083 10 90 100	0083 12 90 50	0083 14 90 50
95 Balení						0083 6 95 100	0083 8 95 100	0083 10 95 100	0083 12 95 50	
100 Balení					0083 5 100 200	0083 6 100 100	0083 8 100 100	0083 10 100 50	0083 12 100 50	0083 14 100 50
105 Balení						0083 6 105 100	0083 8 105 100	0083 10 105 50	0083 12 105 50	
110 Balení					0083 5 110 100	0083 6 110 100	0083 8 110 100	0083 10 110 50	0083 12 110 50	0083 14 110 50
115 Balení							0083 8 115 100	0083 10 115 50		
120 Balení					0083 5 120 200	0083 6 120 100	0083 8 120 100	0083 10 120 50	0083 12 120 50	0083 14 120 50
125 Balení								0083 10 125 50		0083 14 125 25
130 Balení					0083 5 130 200	0083 6 130 100	0083 8 130 50	0083 10 130 50	0083 12 130 50	0083 14 130 25
135 Balení					0083 5 135 100	0083 6 135 200	0083 8 135 50	0083 10 135 50		
140 Balení					0083 5 140 200	0083 6 140 200	0083 8 140 50	0083 10 140 50	0083 12 140 50	0083 14 140 25
145 Balení							0083 8 145 50	0083 10 145 50		
150 Balení					0083 5 150 100	0083 6 150 100	0083 8 150 50	0083 10 150 50	0083 12 150 50	0083 14 150 25
160 Balení					0083 5 160 200	0083 6 160 200	0083 8 160 50	0083 10 160 50	0083 12 160 50	0083 14 160 25
165 Balení								0083 10 165 50	0083 12 165 50	
170 Balení						0083 6 170 100	0083 8 170 50	0083 10 170 50	0083 12 170 50	
175 Balení									0083 12 175 25	
180 Balení					0083 5 180 200		0083 8 180 50	0083 10 180 50	0083 12 180 50	0083 14 180 25
185 Balení									0083 12 185 50	

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a): k hlavičce (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

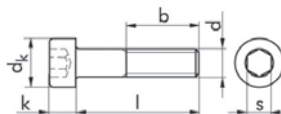
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
12.9
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 0083

b*	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40
dk	3,8	4,5	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
k	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12
d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14
l										
190 Balení							0083 8 190 50	0083 10 190 50	0083 12 190 50	
200 Balení					0083 5 200 200		0083 8 200 50	0083 10 200 50	0083 12 200 50	0083 14 200 25
210 Balení							0083 8 210 50	0083 10 210 25	0083 12 210 50	
220 Balení					0083 5 220 50		0083 8 220 50	0083 10 220 25	0083 12 220 50	
230 Balení							0083 8 230 50	0083 10 230 25	0083 12 230 25	
240 Balení					0083 5 240 200		0083 8 240 50	0083 10 240 25	0083 12 240 50	
250 Balení								0083 10 250 25	0083 12 250 50	
260 Balení							0083 8 260 50	0083 10 260 25	0083 12 260 50	
270 Balení								0083 10 270 25	0083 12 270 25	
280 Balení								0083 10 280 25	0083 12 280 25	
300 Balení								0083 10 300 25	0083 12 300 50	
320 Balení								0083 10 320 25		
340 Balení								0083 10 340 25		
360 Balení									0083 12 360 25	
380 Balení									0083 12 380 25	

* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

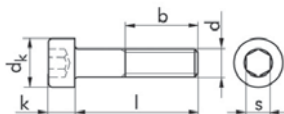
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
12.9
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 0083

b*	44	48	52	56	60	66	72	84	96	
dk	24	27	30	33	36	40	45	54	63	
k	16	18	20	22	24	27	30	36	42	
s	14	14	17	17	19	19	22	27	32	
d	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	
l										
20 Balení	0083 16 20 50									
25 Balení	0083 16 25 50									
30 Balení	0083 16 30 50		0083 20 30 50							
35 Balení	0083 16 35 50		0083 20 35 25							
40 Balení	0083 16 40 50		0083 20 40 25		0083 24 40 25					
45 Balení	0083 16 45 50	0083 18 45 50	0083 20 45 25		0083 24 45 25					
50 Balení	0083 16 50 50	0083 18 50 50	0083 20 50 25		0083 24 50 25					
55 Balení	0083 16 55 50	0083 18 55 25	0083 20 55 25		0083 24 55 25					
60 Balení	0083 16 60 50	0083 18 60 25	0083 20 60 25	0083 22 60 25	0083 24 60 25		0083 30 60 5			
65 Balení	0083 16 65 25		0083 20 65 25							
70 Balení	0083 16 70 25	0083 18 70 25	0083 20 70 25	0083 22 70 25	0083 24 70 25	0083 27 70 5	0083 30 70 5			
75 Balení	0083 16 75 25		0083 20 75 25							
80 Balení	0083 16 80 25	0083 18 80 25	0083 20 80 25	0083 22 80 25	0083 24 80 25	0083 27 80 5	0083 30 80 5			
85 Balení	0083 16 85 25		0083 20 85 25							
90 Balení	0083 16 90 25		0083 20 90 25	0083 22 90 25	0083 24 90 25	0083 27 90 10	0083 30 90 25			
95 Balení	0083 16 95 25	0083 18 95 25								
100 Balení	0083 16 100 25	0083 18 100 25	0083 20 100 25	0083 22 100 25	0083 24 100 10	0083 27 100 10	0083 30 100 25	0083 36 100 5	0083 42 100 5	
110 Balení	0083 16 110 25	0083 18 110 25	0083 20 110 25		0083 24 110 10		0083 30 110 25	0083 36 110 5		
120 Balení	0083 16 120 25	0083 18 120 25	0083 20 120 25	0083 22 120 10	0083 24 120 10	0083 27 120 5	0083 30 120 20	0083 36 120 5	0083 42 120 5	
125 Balení	0083 16 125 25		0083 20 125 10							

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

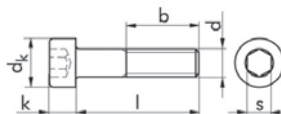
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem



DIN 912

Ocel
12.9
BPÚ

ISO 4762

Obj.č. 0083

b*	44	48	52	56	60	66	72	84	96	
dk	24	27	30	33	36	40	45	54	63	
k	16	18	20	22	24	27	30	36	42	
s	14	14	17	17	19	19	22	27	32	
d	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	
l										
130	0083 16 130		0083 20 130		0083 24 130		0083 30 130	0083 36 130		
Balení	25		25		10		20	5		
135	0083 16 135									
Balení	25									
140	0083 16 140	0083 18 140	0083 20 140	0083 22 140	0083 24 140	0083 27 140	0083 30 140	0083 36 140	0083 42 140	
Balení	25	25	25	10	10	10	20	5	5	
150	0083 16 150		0083 20 150		0083 24 150		0083 30 150	0083 36 150	0083 42 150	
Balení	25		10		10		20	5	5	
160	0083 16 160	0083 18 160	0083 20 160	0083 22 160	0083 24 160	0083 27 160	0083 30 160	0083 36 160	0083 42 160	
Balení	25	25	25	10	10	5	15	5	5	
170	0083 16 170		0083 20 170		0083 24 170			0083 36 170		
Balení	25		10		10			5		
180	0083 16 180	0083 18 180	0083 20 180		0083 24 180	0083 27 180	0083 30 180	0083 36 180	0083 42 180	
Balení	25	25	25		10	5	15	5	5	
190	0083 16 190		0083 20 190		0083 24 190			0083 36 190		
Balení	25		10		10			5		
200	0083 16 200	0083 18 200	0083 20 200		0083 24 200	0083 27 200	0083 30 200	0083 36 200	0083 42 200	
Balení	25	25	25		10	5	15	5	5	
210	0083 16 210		0083 20 210		0083 24 210	0083 27 210	0083 30 210	0083 36 210		
Balení	25		25		20	5	5	5		
220	0083 16 220		0083 20 220		0083 24 220		0083 30 220	0083 36 220	0083 42 220	
Balení	25		25		10		5	5	5	
230	0083 16 230		0083 20 230		0083 24 230			0083 36 230		
Balení	25		25		10			5		
240	0083 16 240		0083 20 240		0083 24 240		0083 30 240	0083 36 240	0083 42 240	
Balení	25		25		10		5	5	5	
250	0083 16 250		0083 20 250		0083 24 250		0083 30 250	0083 36 250		
Balení	25		25		10		5	5		
260	0083 16 260		0083 20 260		0083 24 260		0083 30 260	0083 36 260	0083 42 260	
Balení	25		10		10		5	5	5	
270	0083 16 270		0083 20 270		0083 24 270			0083 36 270		
Balení	25		10		10			5		
280	0083 16 280		0083 20 280		0083 24 280		0083 30 280	0083 36 280	0083 42 280	
Balení	25		10		10		5	5	5	
290	0083 16 290		0083 20 290		0083 24 290		0083 30 290			
Balení	10		10		10		5			
300	0083 16 300		0083 20 300		0083 24 300		0083 30 300	0083 36 300	0083 42 300	
Balení	10		10		10		5	5	5	
310			0083 20 310							
Balení			5							

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



Šrouby s válcovou hlavou

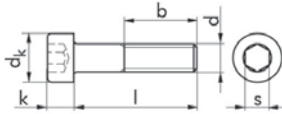
hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem

DIN 912

Ocel
12.9
BPÚ

ISO 4762



Obj.č. 0083

b*	44	48	52	56	60	66	72	84	96	
dk	24	27	30	33	36	40	45	54	63	
k	16	18	20	22	24	27	30	36	42	
s	14	14	17	17	19	19	22	27	32	
d	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36	M 42	
l										
320	0083 16 320		0083 20 320		0083 24 320		0083 30 320	0083 36 320	0083 42 320	
Balení	10		10		10		5	5	5	
330	0083 16 330		0083 20 330		0083 24 330					
Balení	10		10		10					
340	0083 16 340		0083 20 340		0083 24 340		0083 30 340		0083 42 340	
Balení	10		10		10		5		5	
350	0083 16 350				0083 24 350					
Balení	10				15					
360	0083 16 360		0083 20 360		0083 24 360		0083 30 360		0083 42 360	
Balení	10		10		10		5		5	
380	0083 16 380		0083 20 380		0083 24 380		0083 30 380		0083 42 380	
Balení	10		10		10		5		5	
390			0083 20 390							
Balení			10							
400	0083 16 400		0083 20 400		0083 24 400		0083 30 400	0083 36 400	0083 42 400	
Balení	10		10		10		5	5	5	
420	0083 16 420		0083 20 420		0083 24 420		0083 30 420		0083 42 420	
Balení	10		10		10		5		5	
430			0083 20 430							
Balení			10							
440	0083 16 440				0083 24 440		0083 30 440		0083 42 440	
Balení	10				10		5		5	
460					0083 24 460		0083 30 460			
Balení					10		5			
480					0083 24 480		0083 30 480			
Balení					10		5			
490					0083 24 490					
Balení					10					

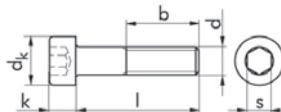
* Šrouby s krátkými délkami mají závit a1: k hlavičce (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

S vnitřním šestihranem, mikrola-
melový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do lervené
koroze)



DIN 912

Ocel
12.9
fIZnnc-720h

ISO 4762

Obj.č. 0083 0

b*	20	22	24	28	32	36	40	44	52	60
dk	7	8,5	10	13	16	18	21	24	30	36
k	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24
s	3	4	5	6	8	10	12	14	17	19
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
l										
6	0083 04 6	0083 05 6								
Balení	1000	1000								
8	0083 04 8	0083 05 8	0083 06 8							
Balení	500	1000	1000							
10	0083 04 10	0083 05 10	0083 06 10							
Balení	1000	500	1000							
12	0083 04 12	0083 05 12	0083 06 12							
Balení	1000	1000	500							
14	0083 04 14	0083 05 14								
Balení	1000	1000								
16	0083 04 16	0083 05 16	0083 06 16	0083 08 16	0083 010 16					
Balení	500	1000	500	200	200					
18	0083 04 18	0083 05 18	0083 06 18							
Balení	1000	1000	1000							
20	0083 04 20	0083 05 20	0083 06 20	0083 08 20	0083 010 20					
Balení	1000	1000	500	200	200					
22	0083 04 22	0083 05 22	0083 06 22							
Balení	500	500	1000							
25	0083 04 25	0083 05 25	0083 06 25	0083 08 25	0083 010 25	0083 012 25	0083 014 25			
Balení	1000	500	500	200	200	100	100			
30	0083 04 30	0083 05 30	0083 06 30	0083 08 30	0083 010 30	0083 012 30		0083 016 30		
Balení	1000	1000	500	200	200	100		50		
35	0083 04 35	0083 05 35	0083 06 35	0083 08 35	0083 010 35	0083 012 35		0083 016 35		
Balení	500	500	500	200	100	100		50		
40	0083 04 40	0083 05 40	0083 06 40	0083 08 40	0083 010 40	0083 012 40	0083 014 40	0083 016 40		
Balení	500	200	200	200	100	100	50	50		
45	0083 04 45	0083 05 45	0083 06 45	0083 08 45	0083 010 45	0083 012 45		0083 016 45		
Balení	500	500	200	200	100	100		50		
50	0083 04 50	0083 05 50	0083 06 50	0083 08 50	0083 010 50	0083 012 50	0083 014 50	0083 016 50	0083 020 50	
Balení	500	200	200	200	100	100	50	50	25	
55	0083 04 55		0083 06 55	0083 08 55	0083 010 55	0083 012 55		0083 016 55		
Balení	500		200	200	100	100		50		
60		0083 05 60	0083 06 60	0083 08 60	0083 010 60	0083 012 60	0083 014 60	0083 016 60	0083 020 60	0083 024 60
Balení		200	200	200	100	100	50	50	25	25
65						0083 012 65	0083 014 65		0083 020 65	
Balení						50	50		25	
70		0083 05 70	0083 06 70	0083 08 70	0083 010 70	0083 012 70	0083 014 70	0083 016 70	0083 020 70	0083 024 70
Balení		200	200	200	100	50	50	25	25	25

¹ U jmenovitých průměrů: sM 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitů, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



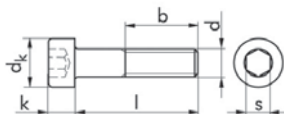
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws

DIN 912

Ocel
12.9
fZnnc-720h

ISO 4762



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
- (720 h¹ v solné lázni do iverené koroze)

Obj.č. 0083 0

b*	20	22	24	28	32	36	40	44	52	60
dk	7	8,5	10	13	16	18	21	24	30	36
k	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24
s	3	4	5	6	8	10	12	14	17	19
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
l										
75 Balení						0083 012 75 50			0083 020 75 25	
80 Balení		0083 05 80 200		0083 08 80 100	0083 010 80 100	0083 012 80 50	0083 014 80 50	0083 016 80 25	0083 020 80 25	
85 Balení					0083 010 85 100					
90 Balení			0083 06 90 100	0083 08 90 100	0083 010 90 100	0083 012 90 50		0083 016 90 25	0083 020 90 25	
95 Balení					0083 010 95 100					
100 Balení			0083 06 100 200	0083 08 100 100	0083 010 100 50		0083 014 100 50	0083 016 100 25	0083 020 100 25	0083 024 100 10
110 Balení						0083 012 110 50		0083 016 110 25	0083 020 110 25	
120 Balení			0083 06 120 200			0083 012 120 50	0083 014 120 50	0083 016 120 25	0083 020 120 25	
125 Balení								0083 016 125 25		
130 Balení			0083 06 130 200			0083 012 130 50				
140 Balení						0083 012 140 50		0083 016 140 25		
160 Balení						0083 012 160 50		0083 016 160 25		
180 Balení								0083 016 180 25		
200 Balení						0083 012 200 50		0083 016 200 25		
360 Balení									0083 020 360 10	

¹ U jmenovitých průměrů ≤M 6: 480 h

* Šrouby s krátkými délkami mají závit a: k hlavi (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

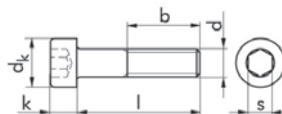
ls min = lg max - 5P

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI)
 - (720 h¹ v solné lázni do iverené koroze), Topcoat (koeficient tlění plí dotahování 0,09 - 0,14)



DIN 912

Ocel
 12.9
 flZnnc-720h-L

ISO 4762

Obj.č. 0083 8

b*	32	36	44
dk	16	18	24
k	10	12	16
s	8	10	14
d	M 10	M 12	M 16
l			
30	0083 810 30	0083 812 30	
Balení	200	100	
35	0083 810 35	0083 812 35	
Balení	100	100	
40		0083 812 40	
Balení		100	
45		0083 812 45	
Balení		100	
50		0083 812 50	0083 816 50
Balení		100	50
55		0083 812 55	
Balení		50	
60			0083 816 60
Balení			50
70	0083 810 70		
Balení	100		
80	0083 810 80		
Balení	100		
100	0083 810 100	0083 812 100	0083 816 100
Balení	50	50	25
120		0083 812 120	0083 816 120
Balení		50	25
140			0083 816 140
Balení			25
160			0083 816 160
Balení			25

* U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

* Šrouby s kratšími délkami mají závit až k hlavě (ve vzdálenosti 3P), P=stoupání závitu, lg max = l nom - b

ls min = lg max - 5P



910 dílů

Šrouby s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem DIN 912, pevn.tíl. 8.8, pozinkované, v přehledném sortimentním kufříku



Obj.č. 0956 084

M 4 x 10 Obj.č. 0084 4 10 100 Ks	M 4 x 16 Obj.č. 0084 4 16 100 Ks	M 4 x 20 Obj.č. 0084 4 20 75 Ks	M 5 x 10 Obj.č. 0084 5 10 100 Ks	M 5 x 16 Obj.č. 0084 5 16 75 Ks	M 5 x 20 Obj.č. 0084 5 20 75 Ks
M 5 x 25 Obj.č. 0084 5 25 50 Ks	M 5 x 30 Obj.č. 0084 5 30 40 Ks	M 6 x 10 Obj.č. 0084 6 10 50 Ks	M 6 x 16 Obj.č. 0084 6 16 50 Ks	M 6 x 20 Obj.č. 0084 6 20 40 Ks	M 6 x 25 Obj.č. 0084 6 25 30 Ks
M 6 x 30 Obj.č. 0084 6 30 30 Ks	M 6 x 40 Obj.č. 0084 6 40 20 Ks	M 8 x 16 Obj.č. 0084 8 16 20 Ks	M 8 x 20 Obj.č. 0084 8 20 20 Ks	M 8 x 25 Obj.č. 0084 8 25 20 Ks	M 8 x 30 Obj.č. 0084 8 30 15 Ks

Šrouby s válcovou hlavou

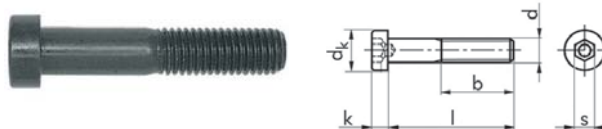
hexagon socket thin head cap screws, pilot recess



S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, vedení klíče

DIN 6912

Ocel
08.8
BPÚ



Obj.č. 0085

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -
dk	7	8,5	10	13	16	18
k	2,8	3,5	4	5	6,5	7,5
s	3	4	5	6	8	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l						
6	0085 4 6					
Balení	1000					
8	0085 4 8	0085 5 8				
Balení	500	500				
10	0085 4 10	0085 5 10	0085 6 10			
Balení	500	500	500			
12	0085 4 12	0085 5 12	0085 6 12	0085 8 12		
Balení	500	500	500	200		
14		0085 5 14				
Balení		500				
16	0085 4 16	0085 5 16	0085 6 16	0085 8 16	0085 10 16	0085 12 16
Balení	500	500	500	200	200	100
18		0085 5 18	0085 6 18	0085 8 18		
Balení		1000	1000	200		
20	0085 4 20	0085 5 20	0085 6 20	0085 8 20	0085 10 20	0085 12 20
Balení	500	500	500	200	200	100
25	0085 4 25	0085 5 25	0085 6 25	0085 8 25	0085 10 25	0085 12 25
Balení	500	500	500	200	200	100
30	0085 4 30	0085 5 30	0085 6 30	0085 8 30	0085 10 30	0085 12 30
Balení	500	500	500	200	200	100
35		0085 5 35	0085 6 35	0085 8 35	0085 10 35	0085 12 35
Balení		500	200	200	100	100
40		0085 5 40	0085 6 40	0085 8 40	0085 10 40	0085 12 40
Balení		200	200	200	100	100
45		0085 5 45	0085 6 45	0085 8 45	0085 10 45	0085 12 45
Balení		200	200	200	100	100
50		0085 5 50	0085 6 50	0085 8 50	0085 10 50	0085 12 50
Balení		200	200	200	100	100
55		0085 5 55	0085 6 55	0085 8 55	0085 10 55	
Balení		200	200	100	100	
60		0085 5 60	0085 6 60	0085 8 60	0085 10 60	0085 12 60
Balení		200	200	100	100	50
65		0085 5 65			0085 10 65	
Balení		200			100	
70		0085 5 70	0085 6 70	0085 8 70	0085 10 70	0085 12 70
Balení		200	200	100	100	50
75		0085 5 75				
Balení		200				

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Stále musí být v souladu s dalšími požadavky pro každou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu, b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, l': $l' \leq 125 / 125 < l' \leq 200 / l' > 200$ mm.



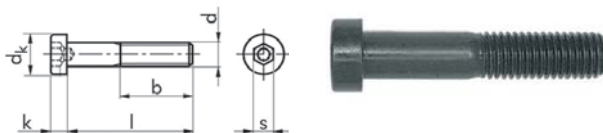
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket thin head cap screws, pilot recess

DIN 6912

Ocel
08.8
BPÚ

S vnitřním šestihranem, s nízkou
hlavou, vedení klíče



Obj.č. 0085

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -
dk	7	8,5	10	13	16	18
k	2,8	3,5	4	5	6,5	7,5
s	3	4	5	6	8	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l						
80 Balení		0085 5 80 200	0085 6 80 200	0085 8 80 100	0085 10 80 100	0085 12 80 50
90 Balení			0085 6 90 100	0085 8 90 100	0085 10 90 100	0085 12 90 50
100 Balení						0085 12 100 50

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Stále musí být v souladu s dalšími požadavky pro každou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

b*	34 / 40 / -	38 / 44 / 57	42 / 48 / 61	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	21	24	27	30	36	
k	8,5	10	11	12	14	
s	12	14	14	17	19	
d	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	
l						
30 Balení	0085 14 30 100	0085 16 30 50		0085 20 30 50		
35 Balení	0085 14 35 50	0085 16 35 50		0085 20 35 50		
40 Balení	0085 14 40 50	0085 16 40 50	0085 18 40 50	0085 20 40 25		
45 Balení		0085 16 45 50		0085 20 45 25		
50 Balení	0085 14 50 50	0085 16 50 50	0085 18 50 50	0085 20 50 25		
60 Balení	0085 14 60 50	0085 16 60 50	0085 18 60 50	0085 20 60 25	0085 24 60 25	
70 Balení	0085 14 70 50	0085 16 70 25		0085 20 70 25		
80 Balení	0085 14 80 50	0085 16 80 25		0085 20 80 25		
90 Balení	0085 14 90 50	0085 16 90 25		0085 20 90 25		
100 Balení	0085 14 100 50	0085 16 100 25	0085 18 100 50	0085 20 100 25		

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Stále musí být v souladu s dalšími požadavky pro každou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Šrouby s válcovou hlavou

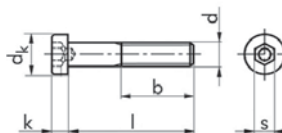
hexagon socket thin head cap screws, pilot recess



S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, vedení klíče

DIN 6912

Ocel
08.8
BPÚ



Obj.č. 0085

b*	34 / 40 / -	38 / 44 / 57	42 / 48 / 61	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	21	24	27	30	36	
k	8,5	10	11	12	14	
s	12	14	14	17	19	
d	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	
l						
110 Balení	0085 14 110 50	0085 16 110 25		0085 20 110 25		
120 Balení		0085 16 120 25		0085 20 120 25		
130 Balení		0085 16 130 25				
140 Balení		0085 16 140 25				

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Stále musí být v souladu s dalšími požadavky pro každou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: $l \leq 125$ / $125 < l \leq 200$ / $l > 200$ mm.



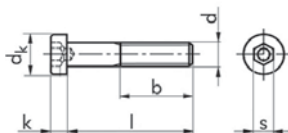
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket thin head cap screws, pilot recess

DIN 6912

S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, vedení klíče

Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)



Obj.č. 0085 0

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	34 / 40 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	7	8,5	10	13	16	18	21	24	30	36
k	2,8	3,5	4	5	6,5	7,5	8,5	10	12	14
s	3	4	5	6	8	10	12	14	17	19
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
l										
6 Balení	0085 04 6 500									
8 Balení	0085 04 8 500	0085 05 8 500	0085 06 8 500							
10 Balení	0085 04 10 1000	0085 05 10 500	0085 06 10 500	0085 08 10 200						
12 Balení	0085 04 12 1000	0085 05 12 500	0085 06 12 500	0085 08 12 200						
14 Balení			0085 06 14 500							
16 Balení	0085 04 16 500	0085 05 16 500	0085 06 16 500	0085 08 16 200	0085 010 16 200	0085 012 16 100				
18 Balení	0085 04 18 500	0085 05 18 500	0085 06 18 500	0085 08 18 200	0085 010 18 200					
20 Balení	0085 04 20 500	0085 05 20 500	0085 06 20 500	0085 08 20 200	0085 010 20 200	0085 012 20 100				
25 Balení	0085 04 25 500	0085 05 25 500	0085 06 25 500	0085 08 25 200	0085 010 25 200	0085 012 25 100		0085 016 25 50		
30 Balení	0085 04 30 500	0085 05 30 1000	0085 06 30 500	0085 08 30 200	0085 010 30 200	0085 012 30 100	0085 014 30 50	0085 016 30 50		
35 Balení	0085 04 35 500	0085 05 35 500	0085 06 35 200	0085 08 35 200	0085 010 35 100	0085 012 35 100		0085 016 35 50	0085 020 35 50	
40 Balení	0085 04 40 200	0085 05 40 200	0085 06 40 200	0085 08 40 200	0085 010 40 100	0085 012 40 100		0085 016 40 50	0085 020 40 50	
45 Balení		0085 05 45 500	0085 06 45 200	0085 08 45 200	0085 010 45 100	0085 012 45 100		0085 016 45 50	0085 020 45 50	
50 Balení		0085 05 50 500	0085 06 50 200	0085 08 50 200	0085 010 50 100	0085 012 50 100		0085 016 50 50		
55 Balení		0085 05 55 200	0085 06 55 200	0085 08 55 200	0085 010 55 100	0085 012 55 100		0085 016 55 50		
60 Balení		0085 05 60 200	0085 06 60 200	0085 08 60 200	0085 010 60 100	0085 012 60 50		0085 016 60 50		0085 024 60 25
65 Balení			0085 06 65 200	0085 08 65 200	0085 010 65 100	0085 012 65 50		0085 016 65 50		
70 Balení		0085 05 70 200	0085 06 70 200	0085 08 70 200	0085 010 70 100	0085 012 70 50		0085 016 70 25		
75 Balení				0085 08 75 200		0085 012 75 50				

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu, b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru J; l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

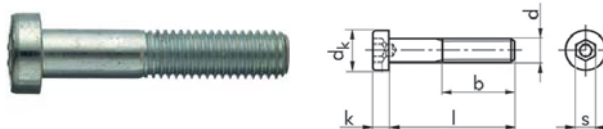
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket thin head cap screws, pilot recess



S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, vedení klíče

DIN 6912



Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)

Obj.č. 0085 0

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	34 / 40 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	7	8,5	10	13	16	18	21	24	30	36
k	2,8	3,5	4	5	6,5	7,5	8,5	10	12	14
s	3	4	5	6	8	10	12	14	17	19
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
l										
80 Balení		0085 05 80 200	0085 06 80 200	0085 08 80 200	0085 010 80 100	0085 012 80 50		0085 016 80 25		
90 Balení			0085 06 90 200	0085 08 90 100	0085 010 90 100	0085 012 90 50		0085 016 90 25	0085 020 90 25	
100 Balení						0085 012 100 50		0085 016 100 25		
110 Balení								0085 016 110 25		
120 Balení						0085 012 120 50		0085 016 120 25		

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu, b je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, j: $l \leq 125$ / $125 < l \leq 200$ / $l > 200$ mm.

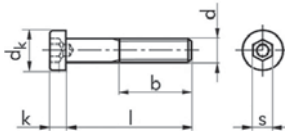


Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket thin head cap screws, pilot recess

DIN 6912

Ocel
08.8
litý zinek
(A2C)



S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, vedení klíče

Obj.č. 0085 9

b*	16 / - / -	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	3,5	4	5	6,5	7,5	10	12	14
s	4	5	6	8	10	14	17	19
d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l								
10 Balení	0085 95 10 1000							
12 Balení	0085 95 12 500	0085 96 12 500	0085 98 12 200					
16 Balení	0085 95 16 500	0085 96 16 500	0085 98 16 200					
20 Balení		0085 96 20 500	0085 98 20 200	0085 910 20 200				
25 Balení	0085 95 25 500	0085 96 25 500	0085 98 25 200	0085 910 25 200	0085 912 25 100			
30 Balení		0085 96 30 500	0085 98 30 200	0085 910 30 200	0085 912 30 100	0085 916 30 50		
35 Balení		0085 96 35 200		0085 910 35 100	0085 912 35 100	0085 916 35 50		
40 Balení		0085 96 40 200		0085 910 40 100	0085 912 40 100	0085 916 40 50		0085 924 40 25
45 Balení		0085 96 45 200			0085 912 45 100			
50 Balení							0085 920 50 25	0085 924 50 25
60 Balení		0085 96 60 200			0085 912 60 50		0085 920 60 25	0085 924 60 25
70 Balení							0085 920 70 25	
80 Balení					0085 912 80 50			
90 Balení					0085 912 90 50			
100 Balení								0085 924 100 10

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Priesto musí byť v souladu s dalšími požiadavky pro danou triedu pevnosti podľa normy ISO 898-1.

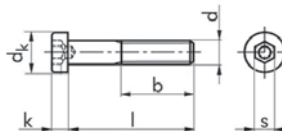
*Délka závitu, 'b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, 'l': $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket thin head cap screws, pilot recess



S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, stříbrné, vedení klíče, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do lervené koroze)



DIN 6912

Ocel
08.8
fIZnnc-720h

Obj.č. 0085 5

b*	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	54 / 60 / 73
dk	10	13	16	18	24	36
k	4	5	6,5	7,5	10	14
s	5	6	8	10	14	19
d	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 24
l						
16		0085 58 16 200	0085 510 16 200			
20	0085 56 20 500	0085 58 20 200				
25		0085 58 25 200	0085 510 25 200	0085 512 25 100		
30			0085 510 30 200	0085 512 30 100	0085 516 30 50	
35	0085 56 35 1000		0085 510 35 100	0085 512 35 100	0085 516 35 50	
40	0085 56 40 200		0085 510 40 100		0085 516 40 50	
45	0085 56 45 200					
50	0085 56 50 200					
60	0085 56 60 200					
100						0085 524 100 10

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

* U jmenovitých průměrů: ≤M 6: 480 h

* Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

**DIN 6912**

Ocel
08.8
flZnnc-720h-L



Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket thin head cap screws, pilot recess

S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, stříbrné, vedení klíče
koeficient tření při dotahování
0,09 - 0,14, mikrolamelový
zinkový povlak, bez Cr(VI) -
720 h¹ v solné lázni do 100% (převážně
koroze), Topcoat (koeficient tření
při dotahování 0,09 - 0,14)

Obj.č. 0085 8

b*	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	38 / 44 / 57
dk	10	13	16	24
k	4	5	6,5	10
s	5	6	8	14
d	M 6	M 8	M 10	M 16
l				
16 Balení	0085 86 16 500		0085 810 16 200	
20 Balení		0085 88 20 200	0085 810 20 200	
30 Balení		0085 88 30 200	0085 810 30 200	
35 Balení			0085 810 35 100	0085 816 35 50

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

¹ U jmenovitých průměrů ≤ M 6: 480 h

*Délka závitu 'b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru 'd': l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

Šrouby s válcovou hlavou

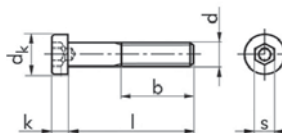
hexagon socket thin head cap screws, pilot recess



S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, vedení klíče

DIN 6912

Ocel
010.9
BPÚ



Obj.č. 2085

b*	16 / - / -	18 / - / -	22 / - / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	3,5	4	5	6,5	7,5	10	12	14
s	4	5	6	8	10	14	17	19
d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l								
10 Balení	2085 5 10 500	2085 6 10 1000						
12 Balení	2085 5 12 1000	2085 6 12 1000	2085 8 12 200					
16 Balení	2085 5 16 1000	2085 6 16 1000	2085 8 16 200					
20 Balení	2085 5 20 500	2085 6 20 1000	2085 8 20 200	2085 10 20 200	2085 12 20 100	2085 16 20 50		
25 Balení		2085 6 25 500	2085 8 25 200	2085 10 25 200	2085 12 25 100	2085 16 25 50		
30 Balení		2085 6 30 500	2085 8 30 200	2085 10 30 200	2085 12 30 100	2085 16 30 50		
35 Balení		2085 6 35 500	2085 8 35 200	2085 10 35 100	2085 12 35 50	2085 16 35 50	2085 20 35 50	
40 Balení			2085 8 40 200	2085 10 40 100	2085 12 40 50	2085 16 40 50	2085 20 40 50	
45 Balení			2085 8 45 200	2085 10 45 100	2085 12 45 100	2085 16 45 50	2085 20 45 50	
50 Balení			2085 8 50 200	2085 10 50 100	2085 12 50 100	2085 16 50 50	2085 20 50 50	
60 Balení				2085 10 60 100		2085 16 60 50	2085 20 60 50	
70 Balení						2085 16 70 25	2085 20 70 50	2085 24 70 25
80 Balení				2085 10 80 100		2085 16 80 25	2085 20 80 25	2085 24 80 25
90 Balení						2085 16 90 25		2085 24 90 25
100 Balení						2085 16 100 25		2085 24 100 10
110 Balení						2085 16 110 25		
120 Balení						2085 16 120 25		
130 Balení						2085 16 130 25		
140 Balení						2085 16 140 25		

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Pěsto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu, b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru l: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

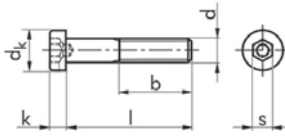


Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket thin head cap screws, pilot recess

DIN 6912

Ocel
010.9
fIZnnc-720h



S vnitřním šestihranem, s nízkou hlavou, stříbrné, vedení klíče, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do lervené koroze)

Obj.č. 2085 0

b*	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57
dk	16	18	24
k	6,5	7,5	10
s	8	10	14
d	M 10	M 12	M 16
l			
25		2085 012 25	
Balení		100	
30		2085 012 30	
Balení		50	
35	2085 010 35	2085 012 35	
Balení	100	100	
40	2085 010 40	2085 012 40	2085 016 40
Balení	100	100	50
45	2085 010 45	2085 012 45	2085 016 45
Balení	100	100	50
50	2085 010 50		2085 016 50
Balení	100		50
60	2085 010 60		2085 016 60
Balení	100		50

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Priesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

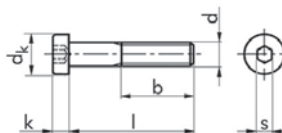
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou

DIN 7984



Ocel
08.8
BPÚ

Obj.č. 0088

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	2	2,8	3,5	4	5	6	7	9	11	13
s	2	2,5	3	4	5	7	8	12	14	17
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l										
5 Balení	0088 3 5 1000									
6 Balení	0088 3 6 500	0088 4 6 500								
8 Balení	0088 3 8 1000	0088 4 8 500	0088 5 8 500	0088 6 8 1000						
10 Balení	0088 3 10 500	0088 4 10 500	0088 5 10 500	0088 6 10 500	0088 8 10 200					
12 Balení	0088 3 12 500	0088 4 12 500	0088 5 12 500	0088 6 12 500	0088 8 12 200	0088 10 12 200				
14 Balení					0088 8 14 200					
16 Balení	0088 3 16 500	0088 4 16 500	0088 5 16 500	0088 6 16 500	0088 8 16 200	0088 10 16 200				
18 Balení					0088 8 18 200					
20 Balení	0088 3 20 500	0088 4 20 500	0088 5 20 500	0088 6 20 500	0088 8 20 200	0088 10 20 200	0088 12 20 100			
25 Balení	0088 3 25 1000	0088 4 25 500	0088 5 25 500	0088 6 25 500	0088 8 25 200	0088 10 25 200	0088 12 25 100	0088 16 25 50		
30 Balení		0088 4 30 500	0088 5 30 500	0088 6 30 500	0088 8 30 200	0088 10 30 200	0088 12 30 100	0088 16 30 50	0088 20 30 25	
35 Balení		0088 4 35 500	0088 5 35 500	0088 6 35 200	0088 8 35 200	0088 10 35 100	0088 12 35 100	0088 16 35 50	0088 20 35 25	
40 Balení		0088 4 40 500	0088 5 40 200	0088 6 40 200	0088 8 40 200	0088 10 40 100	0088 12 40 100	0088 16 40 50	0088 20 40 25	0088 24 40 25
45 Balení			0088 5 45 200	0088 6 45 200	0088 8 45 200	0088 10 45 100	0088 12 45 100	0088 16 45 50	0088 20 45 25	0088 24 45 25
50 Balení			0088 5 50 200	0088 6 50 200	0088 8 50 200	0088 10 50 100	0088 12 50 100	0088 16 50 50	0088 20 50 25	0088 24 50 25
55 Balení								0088 16 55 50		
60 Balení					0088 8 60 200	0088 10 60 100	0088 12 60 50	0088 16 60 50	0088 20 60 25	0088 24 60 25
70 Balení					0088 8 70 200	0088 10 70 100	0088 12 70 50	0088 16 70 25	0088 20 70 25	0088 24 70 25
80 Balení					0088 8 80 100	0088 10 80 100	0088 12 80 50	0088 16 80 25	0088 20 80 25	0088 24 80 25
90 Balení								0088 16 90 25		

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Délka závitu, b je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, j: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.



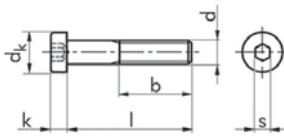
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head

DIN 7984

Ocel
08.8
BPÚ

S vnitřním šestihranem a nízkou
hlavou



Obj.č. 0088

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	2	2,8	3,5	4	5	6	7	9	11	13
s	2	2,5	3	4	5	7	8	12	14	17
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l										
100 Balení								0088 16 100 25		
120 Balení								0088 16 120 25		
140 Balení								0088 16 140 25		
160 Balení								0088 16 160 25		
180 Balení								0088 16 180 25		

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

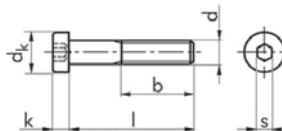
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou

DIN 7984



Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)

Obj.č. 0088 0

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	24	30
k	2	2,8	3,5	4	5	6	7	9	11
s	2	2,5	3	4	5	7	8	12	14
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
l									
5 Balení	0088 03 5 1000								
6 Balení	0088 03 6 500	0088 04 6 500							
8 Balení	0088 03 8 1000	0088 04 8 500	0088 05 8 500						
10 Balení	0088 03 10 500	0088 04 10 1000	0088 05 10 1000	0088 06 10 500	0088 08 10 200				
12 Balení	0088 03 12 1000	0088 04 12 500	0088 05 12 500	0088 06 12 500	0088 08 12 200				
14 Balení		0088 04 14 1000		0088 06 14 500	0088 08 14 200				
16 Balení	0088 03 16 1000	0088 04 16 1000	0088 05 16 500	0088 06 16 500	0088 08 16 200	0088 010 16 200			
20 Balení	0088 03 20 1000		0088 05 20 1000	0088 06 20 500	0088 08 20 200	0088 010 20 200	0088 012 20 100		
25 Balení			0088 05 25 1000	0088 06 25 1000	0088 08 25 200	0088 010 25 200	0088 012 25 100		
30 Balení			0088 05 30 1000	0088 06 30 500	0088 08 30 200	0088 010 30 200	0088 012 30 100	0088 016 30 50	
35 Balení			0088 05 35 1000	0088 06 35 500	0088 08 35 200	0088 010 35 100	0088 012 35 100	0088 016 35 50	
40 Balení			0088 05 40 500	0088 06 40 200	0088 08 40 200	0088 010 40 100	0088 012 40 100	0088 016 40 50	
45 Balení			0088 05 45 500	0088 06 45 500	0088 08 45 200	0088 010 45 100		0088 016 45 50	
50 Balení			0088 05 50 200	0088 06 50 200	0088 08 50 200	0088 010 50 100	0088 012 50 100	0088 016 50 50	0088 020 50 25
55 Balení					0088 08 55 200		0088 012 55 100		
60 Balení				0088 06 60 200	0088 08 60 200	0088 010 60 100	0088 012 60 100	0088 016 60 50	
70 Balení					0088 08 70 200		0088 012 70 50	0088 016 70 50	
80 Balení					0088 08 80 200			0088 016 80 25	
90 Balení					0088 08 90 200			0088 016 90 25	
100 Balení					0088 08 100 100			0088 016 100 25	

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Délka závitu, b je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, j: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

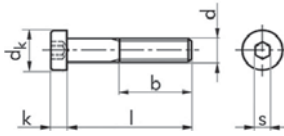


Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head

DIN 7984

Ocel
08.8
litý zinek
(A2C)



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou

Obj.č. 0088 9

b*	16 / - / -	18 / - / -	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	54 / 60 / 73
dk	8,5	10	13	16	18	24	36
k	3,5	4	5	6	7	9	13
s	3	4	5	7	8	12	17
d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 24
l							
12 Balení		0088 96 12 1000	0088 98 12 200				
16 Balení		0088 96 16 1000	0088 98 16 200	0088 910 16 200			
20 Balení	0088 95 20 1000	0088 96 20 500	0088 98 20 200	0088 910 20 200	0088 912 20 100		
25 Balení	0088 95 25 1000	0088 96 25 500	0088 98 25 200	0088 910 25 200	0088 912 25 100	0088 916 25 50	
30 Balení	0088 95 30 1000	0088 96 30 500	0088 98 30 200		0088 912 30 100	0088 916 30 50	
35 Balení	0088 95 35 500	0088 96 35 500	0088 98 35 200		0088 912 35 100	0088 916 35 50	
40 Balení	0088 95 40 500	0088 96 40 500	0088 98 40 200			0088 916 40 50	0088 924 40 25
45 Balení	0088 95 45 500	0088 96 45 200	0088 98 45 200				
50 Balení	0088 95 50 200	0088 96 50 200	0088 98 50 200			0088 916 50 50	
55 Balení	0088 95 55 200	0088 96 55 200	0088 98 55 200				
60 Balení		0088 96 60 200	0088 98 60 200			0088 916 60 50	
70 Balení		0088 96 70 200	0088 98 70 200			0088 916 70 25	
75 Balení					0088 912 75 100		
80 Balení		0088 96 80 200	0088 98 80 200				
90 Balení			0088 98 90 100				

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Priesto musí byť v souladu s dalšími požiadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

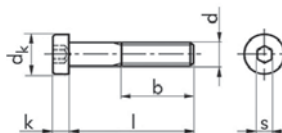
*Délka závitu, 'b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, 'l': $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou, stříbrné, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do 10⁶ korozí)



DIN 7984

Ocel
08.8
fZnnc-720h

Obj.č. 0088 5

b*	16 / - / -	18 / - / -	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	54 / 60 / 73
dk	8,5	10	13	16	18	24	36
k	3,5	4	5	6	7	9	13
s	3	4	5	7	8	12	17
d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 24
l							
10 Balení		0088 56 10 500	0088 58 10 200	0088 510 10 200			
12 Balení		0088 56 12 1000	0088 58 12 200	0088 510 12 200			
14 Balení				0088 510 14 200			
16 Balení		0088 56 16 1000	0088 58 16 200	0088 510 16 200			
20 Balení	0088 55 20 1000	0088 56 20 1000	0088 58 20 200	0088 510 20 200	0088 512 20 100		
25 Balení		0088 56 25 1000	0088 58 25 200	0088 510 25 200	0088 512 25 100	0088 516 25 50	
30 Balení	0088 55 30 500	0088 56 30 500	0088 58 30 200		0088 512 30 100	0088 516 30 50	
35 Balení			0088 58 35 200		0088 512 35 100	0088 516 35 50	
40 Balení		0088 56 40 500	0088 58 40 200		0088 512 40 100	0088 516 40 50	0088 524 40 25
45 Balení			0088 58 45 200			0088 516 45 50	
50 Balení		0088 56 50 200	0088 58 50 200	0088 510 50 100	0088 512 50 100	0088 516 50 50	
55 Balení	0088 55 55 200	0088 56 55 200	0088 58 55 200				
60 Balení		0088 56 60 200				0088 516 60 50	
70 Balení		0088 56 70 200	0088 58 70 200			0088 516 70 25	
80 Balení		0088 56 80 200					
90 Balení			0088 58 90 100				
100 Balení		0088 56 100 200					

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

* U jmenovitých průměrů: ≤M 6: 480 h.

* Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

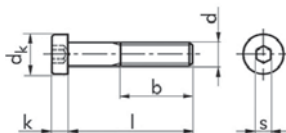


Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head

DIN 7984

Ocel
08.8
flZnnc-720h-L



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou, stříbrné, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do 100% uvozené koroze), Topcoat (koeficient tření při dotahování 0,09 - 0,14)

Obj.č. 0088 8

b*	22 / 28 / -	46 / 52 / 65
dk	13	30
k	5	11
s	5	14
d	M 8	M 20
l		
12 Balení	0088 88 12 200	
40 Balení		0088 820 40 25
55 Balení	0088 88 55 200	

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu, 'b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru 'l': $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

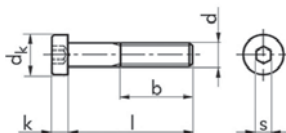


Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head

DIN 7984

Ocel
010.9
BPÚ



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou

Obj.č. 2088

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	7	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	2,8	3,5	4	5	6	7	9	11	13
s	2,5	3	4	5	7	8	12	14	17
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l									
8 Balení	2088 4 8 500	2088 5 8 1000							
10 Balení	2088 4 10 1000	2088 5 10 1000	2088 6 10 500	2088 8 10 200					
12 Balení	2088 4 12 1000	2088 5 12 1000	2088 6 12 500	2088 8 12 200					

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu, 'b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru 'l': $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Šrouby s válcovou hlavou

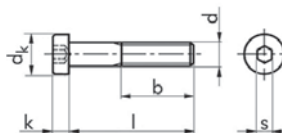
hexagon socket head cap screws, low head



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou

DIN 7984

Ocel
010.9
BPÚ



Obj.č. 2088

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / - / -	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73
dk	7	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	2,8	3,5	4	5	6	7	9	11	13
s	2,5	3	4	5	7	8	12	14	17
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l									
14 Balení	2088 4 14 1000		2088 6 14 1000						
16 Balení	2088 4 16 500	2088 5 16 500	2088 6 16 500	2088 8 16 200	2088 10 16 200				
20 Balení	2088 4 20 500	2088 5 20 500	2088 6 20 500	2088 8 20 200	2088 10 20 200	2088 12 20 100			
25 Balení		2088 5 25 500	2088 6 25 500	2088 8 25 200	2088 10 25 200	2088 12 25 100	2088 16 25 50		
30 Balení		2088 5 30 500	2088 6 30 500	2088 8 30 200	2088 10 30 200	2088 12 30 100	2088 16 30 50	2088 20 30 50	
35 Balení		2088 5 35 200	2088 6 35 200	2088 8 35 200	2088 10 35 100	2088 12 35 100	2088 16 35 50	2088 20 35 50	
40 Balení		2088 5 40 200	2088 6 40 200	2088 8 40 200	2088 10 40 100	2088 12 40 100	2088 16 40 50	2088 20 40 50	
45 Balení			2088 6 45 500	2088 8 45 100	2088 10 45 100	2088 12 45 100	2088 16 45 50	2088 20 45 25	
50 Balení		2088 5 50 200	2088 6 50 200	2088 8 50 200	2088 10 50 100	2088 12 50 100	2088 16 50 50	2088 20 50 25	
55 Balení					2088 10 55 100		2088 16 55 50		
60 Balení				2088 8 60 200	2088 10 60 100	2088 12 60 100	2088 16 60 50	2088 20 60 25	
65 Balení					2088 10 65 100				
70 Balení			2088 6 70 500	2088 8 70 100		2088 12 70 50	2088 16 70 25	2088 20 70 25	
80 Balení				2088 8 80 200		2088 12 80 50	2088 16 80 50	2088 20 80 25	2088 24 80 25
90 Balení								2088 20 90 25	
100 Balení						2088 12 100 50	2088 16 100 50	2088 20 100 25	

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu, b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, l: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

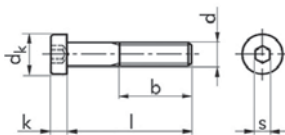


Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, low head

DIN 7984

Ocel
010.9
fIZnnc-720h



S vnitřním šestihranem a nízkou hlavou, stříbrné, mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do 100% koróze)

Obj.č. 2088 0

b*	22 / 28 / -	26 / 32 / -	30 / 36 / -
dk	13	16	18
k	5	6	7
s	5	7	8
d	M 8	M 10	M 12
l			
16 Balení	2088 08 16 200		
20 Balení	2088 08 20 200		2088 012 20 100
25 Balení	2088 08 25 200	2088 010 25 200	2088 012 25 100
30 Balení	2088 08 30 200	2088 010 30 200	2088 012 30 100
35 Balení	2088 08 35 200	2088 010 35 200	2088 012 35 100
40 Balení	2088 08 40 200	2088 010 40 100	2088 012 40 100
45 Balení			2088 012 45 100
60 Balení			2088 012 60 100

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Priesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

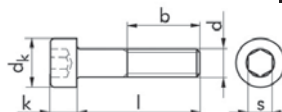
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, UNC



S vnitřním šestihranem
UNC závit
HRC 38-43

ANSI B 18.3 (1960)



Ocel
GR 8
BPÚ

Obj.č. 1070

b	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2	1 3/8	1 1/2	2
dk	9,53	11,91	14,29	16,67	19,05	23,81	28,58
k	6,35	7,94	9,53	11,11	12,7	15,88	19,05
s	3/16	1/4	5/16	3/8	3/8	1/2	5/8
p	20 G	18 G	16 G	14 G	13 G	11 G	10 G
d	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	5/8"	3/4"
l							
5/8"			1070 38 58				
Balení			200				
3/4"	1070 14 34		1070 38 34	1070 716 34	1070 12 34		
Balení	100		200	200	50		
7/8"			1070 38 78				
Balení			200				
1"	1070 14 1	1070 516 1	1070 38 1	1070 716 1	1070 12 1	1070 58 1	
Balení	500	200	100	100	100	50	
1 1/4"	1070 14 114	1070 516 114	1070 38 114	1070 716 114	1070 12 114		
Balení	200	200	200	100	100		
1 1/2"	1070 14 112	1070 516 112	1070 38 112	1070 716 112	1070 12 112	1070 58 112	
Balení	200	200	100	100	100	50	
1 3/4"	1070 14 134	1070 516 134	1070 38 134	1070 716 134	1070 12 134		
Balení	200	200	100	100	50		
2"	1070 14 2	1070 516 2	1070 38 2	1070 716 2	1070 12 2	1070 58 2	
Balení	200	200	100	100	100	50	
2 1/4"			1070 38 214	1070 716 214	1070 12 214		
Balení			100	100	100		
2 1/2"	1070 14 212		1070 38 212	1070 716 212	1070 12 212	1070 58 212	
Balení	200		100	100	100	50	
2 3/4"			1070 38 234		1070 12 234		
Balení			100		50		
3"					1070 12 3	1070 58 3	1070 34 3
Balení					50	50	50
3 1/2"					1070 12 312		1070 34 312
Balení					50		25
4"					1070 12 4		1070 34 4
Balení					50		25
4 1/2"					1070 12 412		
Balení					50		
5"					1070 12 5		
Balení					50		
5 1/2"					1070 12 512		
Balení					50		

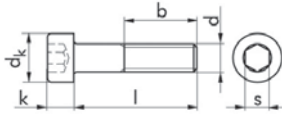


Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, UNC

ANSI B 18.3 (1960)

Ocel
GR 8
fIZnnc-720h



S vnitřním šestihranem a
UNC-závitem
HRC 38-43

Zinkové lamely, stříbrné, bez
Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do
[červené koroze)

Obj.č. 1070 0

b	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2
dk	11,61	13,97	16,31	18,67	23,39
k	7,77	9,35	10,92	12,5	15,65
s	1/4	5/16	3/8	3/8	1/2
p	18 G	16 G	14 G	13 G	11 G
d	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	5/8"
l					
1 1/4" Balení		1070 038 114 200			
1 1/2" Balení	1070 051 112 200	1070 038 112 100		1070 012 112 100	
1 3/4" Balení		1070 038 134 100	1070 071 134 100	1070 012 134 100	
2" Balení		1070 038 2 100		1070 012 2 100	
2 1/4" Balení				1070 012 214 100	
2 1/2" Balení		1070 038 212 100		1070 012 212 100	
2 3/4" Balení				1070 012 234 50	
3" Balení		1070 038 3 100			
3 1/4" Balení				1070 012 314 50	
3 1/2" Balení		1070 038 312 100		1070 012 312 50	
4" Balení		1070 038 4 50			1070 058 4 50
4 1/2" Balení		1070 038 412 100		1070 012 412 50	
5" Balení				1070 012 5 50	

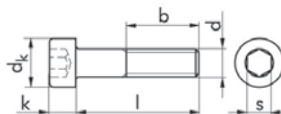
Šrouby s válcovou hlavou

hexagon socket head cap screws, UNF



S vnitřním šestihranem
UNF závit
HRC 38-43

ANSI B 18.3 (1960)



Ocel
GR 8
BPÚ

Obj.č. 1069

b	7/8	1	1 1/8	1 1/2
dk	11,61	13,97	16,31	23,39
k	7,77	9,35	10,92	15,65
s	1/4	5/16	3/8	1/2
p	24 G	24 G	20 G	18 G
d	5/16"	3/8"	7/16"	5/8"
l				
3/4"			1069 716 34	
Balení			200	
1"	1069 516 1	1069 38 1	1069 716 1	
Balení	200	100	200	
1 1/4"	1069 516 114	1069 38 114	1069 716 114	
Balení	200	200	100	
1 1/2"	1069 516 112	1069 38 112	1069 716 112	
Balení	200	100	100	
1 3/4"	1069 516 134	1069 38 134	1069 716 134	1069 58 134
Balení	200	100	100	50
2"	1069 516 2		1069 716 2	1069 58 2
Balení	200		100	50
2 1/8"				1069 58 218
Balení				50
2 1/2"				1069 58 212
Balení				50
3"				1069 58 3
Balení				50



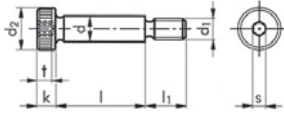
Šrouby líčované

hexagon socket head shoulder screws

S vnitřním šestihranem
Lícování d s tolerancí f9

Ocel
012.9
BPÚ

ISO 7379



Obj.č. 2080

d	6	8	10	12	16	20	24
d2	10,22	13,27	16,27	18,27	24,33	30,33	36,39
k	4,5	5,5	7	9	11	14	16
l1	9,75	11,25	13,25	16,4	18,4	22,4	27,4
s	3	4	5	6	8	10	12
t	2,4	3,3	4,2	4,9	6,6	8,8	10
d1	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
l							
10 Balení	2080 5 10 100	2080 6 10 50	2080 8 10 50				
12 Balení	2080 5 12 100	2080 6 12 100	2080 8 12 100				
16 Balení	2080 5 16 100	2080 6 16 200	2080 8 16 50	2080 10 16 25			
20 Balení	2080 5 20 200	2080 6 20 100	2080 8 20 50	2080 10 20 25			
25 Balení	2080 5 25 100	2080 6 25 100	2080 8 25 50	2080 10 25 25			
30 Balení	2080 5 30 100	2080 6 30 100	2080 8 30 50	2080 10 30 25			
35 Balení		2080 6 35 100	2080 8 35 50	2080 10 35 50	2080 12 35 25		
40 Balení		2080 6 40 50	2080 8 40 100		2080 12 40 25		
45 Balení			2080 8 45 100		2080 12 45 25	2080 16 45 50	
50 Balení		2080 6 50 50	2080 8 50 100		2080 12 50 50		
55 Balení		2080 6 55 50			2080 12 55 25		
60 Balení			2080 8 60 25			2080 16 60 25	
65 Balení						2080 16 65 25	
70 Balení						2080 16 70 25	
120 Balení							2080 20 120 1

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

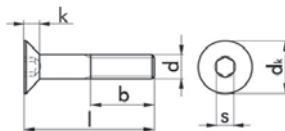
Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Šrouby se zápustnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws



S vnitřním šestihranem



DIN 7991

Ocel
08.8
BPÚ

Obj.č. 0089

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45
dk	6	8	10	12	16	20
k	1,7	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5
s	2	2,5	3	4	5	6
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l						
6 Balení	0089 3 6 1000	0089 4 6 500				
8 Balení	0089 3 8 500	0089 4 8 500	0089 5 8 500	0089 6 8 500		
10 Balení	0089 3 10 500	0089 4 10 500	0089 5 10 500	0089 6 10 500	0089 8 10 200	
12 Balení	0089 3 12 1000	0089 4 12 500	0089 5 12 500	0089 6 12 500	0089 8 12 200	
16 Balení	0089 3 16 500	0089 4 16 500	0089 5 16 500	0089 6 16 500	0089 8 16 200	0089 10 16 200
20 Balení	0089 3 20 500	0089 4 20 500	0089 5 20 500	0089 6 20 500	0089 8 20 200	0089 10 20 200
25 Balení		0089 4 25 500	0089 5 25 500	0089 6 25 500	0089 8 25 200	0089 10 25 200
30 Balení		0089 4 30 500	0089 5 30 500	0089 6 30 500	0089 8 30 200	0089 10 30 200
35 Balení		0089 4 35 500	0089 5 35 200	0089 6 35 200	0089 8 35 200	0089 10 35 100
40 Balení		0089 4 40 500	0089 5 40 200	0089 6 40 200	0089 8 40 200	0089 10 40 100
45 Balení		0089 4 45 500	0089 5 45 200		0089 8 45 200	0089 10 45 100
50 Balení			0089 5 50 200	0089 6 50 200	0089 8 50 200	0089 10 50 100
55 Balení					0089 8 55 200	
60 Balení				0089 6 60 200	0089 8 60 200	0089 10 60 100
70 Balení				0089 6 70 200	0089 8 70 200	0089 10 70 100
75 Balení					0089 8 75 200	
80 Balení				0089 6 80 200	0089 8 80 100	0089 10 80 100
90 Balení						0089 10 90 100

Pozor: do M 20 úhel zapuštění 90°, od M 22 úhel zapuštění 60°, provedení zapuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu těmito: a: k hlavi.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností k pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.



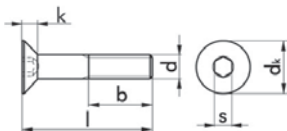
Šrouby se zápuštěnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws

S vnitřním šestihranem

DIN 7991

Ocel
08.8
BPÚ



Obj.č. 0089

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45
dk	6	8	10	12	16	20
k	1,7	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5
s	2	2,5	3	4	5	6
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l						
100 Balení				0089 6 100 200	0089 8 100 100	

Pozor: do M 20 úhel zápuštění 90°, od M 22 úhel zápuštění 60°, provedení zápuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitů považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitů téměř až k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitů „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

b*	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	24	27	30	36	39	
k	6,5	7	7,5	8,5	14	
s	8	10	10	12	14	
d	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	
l						
20 Balení	0089 12 20 100		0089 16 20 50			
25 Balení	0089 12 25 100	0089 14 25 100	0089 16 25 50			
30 Balení	0089 12 30 100	0089 14 30 100	0089 16 30 50			
35 Balení	0089 12 35 100	0089 14 35 100	0089 16 35 50			
40 Balení	0089 12 40 100	0089 14 40 50	0089 16 40 50	0089 20 40 25		
45 Balení	0089 12 45 100	0089 14 45 50	0089 16 45 50			
50 Balení	0089 12 50 100	0089 14 50 50	0089 16 50 50	0089 20 50 25		
55 Balení	0089 12 55 100	0089 14 55 50	0089 16 55 50	0089 20 55 25		
60 Balení	0089 12 60 100	0089 14 60 50	0089 16 60 50	0089 20 60 25	0089 24 60 25	
70 Balení	0089 12 70 50	0089 14 70 50	0089 16 70 25	0089 20 70 25	0089 24 70 25	

Pozor: do M 20 úhel zápuštění 90°, od M 22 úhel zápuštění 60°, provedení zápuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitů považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitů téměř až k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

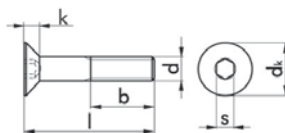
*Délka závitů „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Šrouby se zápuštnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws



S vnitřním šestihranem



DIN 7991

Ocel
08.8
BPÚ

Obj.č. 0089

b*	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	24	27	30	36	39	
k	6,5	7	7,5	8,5	14	
s	8	10	10	12	14	
d	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	
l						
80	0089 12 80	0089 14 80	0089 16 80	0089 20 80	0089 24 80	
Balení	50	50	25	25	25	
90	0089 12 90	0089 14 90	0089 16 90	0089 20 90	0089 24 90	
Balení	50	50	25	25	10	
100	0089 12 100	0089 14 100	0089 16 100	0089 20 100	0089 24 100	
Balení	50	50	25	25	10	
110	0089 12 110	0089 14 110	0089 16 110	0089 20 110	0089 24 110	
Balení	50	50	25	50	10	
120	0089 12 120		0089 16 120	0089 20 120	0089 24 120	
Balení	50		25	50	10	
130	0089 12 130			0089 20 130	0089 24 130	
Balení	50			40	30	
140	0089 12 140			0089 20 140	0089 24 140	
Balení	50			40	10	
150	0089 12 150				0089 24 150	
Balení	50				10	
160					0089 24 160	
Balení					10	
180					0089 24 180	
Balení					10	
200					0089 24 200	
Balení					10	

Pozor: do M 20 úhel zápuštní 90°, od M 22 úhel zápuštní 60°, provedení zápuštní dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitů považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitů téměř až k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Prieto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitů „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: $l \leq 125$ / $125 < l \leq 200$ / $l > 200$ mm.



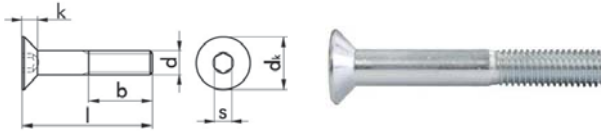
Šrouby se zápuštnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws

S vnitřním šestihranem

DIN 7991

Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)



Obj.č. 0089 0

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45
dk	6	8	10	12	16	20
k	1,7	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5
s	2	2,5	3	4	5	6
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l						
5 Balení	0089 03 5 1000					
6 Balení	0089 03 6 1000	0089 04 6 1000	0089 05 6 500			
8 Balení	0089 03 8 500	0089 04 8 500	0089 05 8 500	0089 06 8 500		
10 Balení	0089 03 10 500	0089 04 10 500	0089 05 10 500	0089 06 10 500	0089 08 10 200	
12 Balení	0089 03 12 500	0089 04 12 500	0089 05 12 500	0089 06 12 500	0089 08 12 200	
14 Balení			0089 05 14 500	0089 06 14 500	0089 08 14 200	
16 Balení	0089 03 16 500	0089 04 16 500	0089 05 16 500	0089 06 16 500	0089 08 16 200	0089 010 16 200
18 Balení			0089 05 18 500			
20 Balení	0089 03 20 500	0089 04 20 500	0089 05 20 500	0089 06 20 500	0089 08 20 200	0089 010 20 200
25 Balení	0089 03 25 500	0089 04 25 500	0089 05 25 500	0089 06 25 500	0089 08 25 200	0089 010 25 200
30 Balení	0089 03 30 500	0089 04 30 500	0089 05 30 500	0089 06 30 500	0089 08 30 200	0089 010 30 200
35 Balení	0089 03 35 500	0089 04 35 500	0089 05 35 200	0089 06 35 200	0089 08 35 200	0089 010 35 100
40 Balení		0089 04 40 500	0089 05 40 200	0089 06 40 200	0089 08 40 200	0089 010 40 100
45 Balení		0089 04 45 500	0089 05 45 200	0089 06 45 200	0089 08 45 200	0089 010 45 100
50 Balení		0089 04 50 500	0089 05 50 200	0089 06 50 200	0089 08 50 200	0089 010 50 100
55 Balení			0089 05 55 200	0089 06 55 200	0089 08 55 200	0089 010 55 100
60 Balení			0089 05 60 200	0089 06 60 200	0089 08 60 200	0089 010 60 100
65 Balení				0089 06 65 200	0089 08 65 200	0089 010 65 100
70 Balení			0089 05 70 200	0089 06 70 200	0089 08 70 200	0089 010 70 100

Pozor: do M 20 úhel zápuštní 90°, od M 22 úhel zápuštní 60°, provedení zápuštní dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitů považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitů těmi: a) k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Priesto musí byť v souladu s dalšími požiadavky pro danou triedu pevnosti podľa normy ISO 898-1.

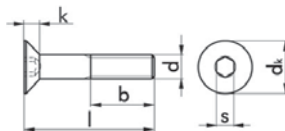
*Délka závitů, b' je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru, l: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Šrouby se zápuštnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws



S vnitřním šestihranem



DIN 7991

Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)

Obj.č. 0089 0

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45
dk	6	8	10	12	16	20
k	1,7	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5
s	2	2,5	3	4	5	6
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l						
75 Balení				0089 06 75 200		0089 010 75 100
80 Balení				0089 06 80 200	0089 08 80 200	0089 010 80 100
90 Balení				0089 06 90 200	0089 08 90 200	0089 010 90 100
100 Balení					0089 08 100 100	0089 010 100 50
110 Balení					0089 08 110 100	0089 010 110 100
120 Balení					0089 08 120 100	
130 Balení					0089 08 130 100	
140 Balení					0089 08 140 100	
160 Balení					0089 08 160 100	

b*	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	24	27	30	36	39	
k	6,5	7	7,5	8,5	14	
s	8	10	10	12	14	
d	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	
l						
16 Balení	0089 012 16 100					
20 Balení	0089 012 20 100					
25 Balení	0089 012 25 100					

Pozor: do M 20 úhel zápuštní 90°, od M 22 úhel zápuštní 60°, provedení zápuštní dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu těmi: a: k hlavi.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.



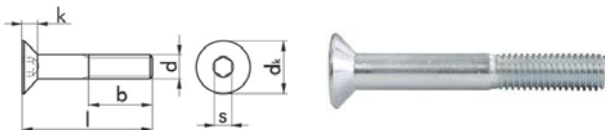
Šrouby se zápuštnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws

DIN 7991

S vnitřním šestihranem

Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)



Obj.č. 0089 0

b*	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	24	27	30	36	39	
k	6,5	7	7,5	8,5	14	
s	8	10	10	12	14	
d	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	
l						
30	0089 012 30		0089 016 30			
Balení	100		50			
35	0089 012 35		0089 016 35	0089 020 35		
Balení	100		50	50		
40	0089 012 40	0089 014 40	0089 016 40	0089 020 40		
Balení	100	50	50	50		
45	0089 012 45	0089 014 45	0089 016 45	0089 020 45		
Balení	100	50	50	25		
50	0089 012 50	0089 014 50	0089 016 50	0089 020 50		
Balení	100	50	50	25		
55	0089 012 55	0089 014 55	0089 016 55	0089 020 55		
Balení	100	50	50	25		
60	0089 012 60	0089 014 60	0089 016 60	0089 020 60	0089 024 60	
Balení	100	50	50	25	25	
70	0089 012 70		0089 016 70	0089 020 70		
Balení	100		25	25		
80	0089 012 80		0089 016 80	0089 020 80	0089 024 80	
Balení	50		25	25	25	
90	0089 012 90		0089 016 90			
Balení	50		25			
100	0089 012 100		0089 016 100	0089 020 100		
Balení	50		25	50		
110	0089 012 110		0089 016 110			
Balení	50		25			
120	0089 012 120		0089 016 120	0089 020 120		
Balení	50		25	25		
130	0089 012 130		0089 016 130			
Balení	50		25			
140	0089 012 140		0089 016 140			
Balení	50		25			
150	0089 012 150		0089 016 150			
Balení	50		25			

Pozor: do M 20 úhel zápuštní 90°, od M 22 úhel zápuštní 60°, provedení zápuštní dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu těmto: a) k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

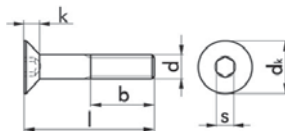
*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / 1 > 200$ mm.

Šrouby se zápuštnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws



S vnitřním šestihranem



DIN 7991

Ocel
08.8
lutý zinek
(A2C)

Obj.č. 0089 9

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57
dk	8	10	12	16	20	24	27	30
k	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5	7	7,5
s	2,5	3	4	5	6	8	10	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l								
10 Balení	0089 94 10 500	0089 95 10 1000	0089 96 10 500	0089 98 10 200				
12 Balení	0089 94 12 1000	0089 95 12 500	0089 96 12 500	0089 98 12 200	0089 910 12 200			
16 Balení	0089 94 16 500	0089 95 16 500	0089 96 16 500	0089 98 16 200	0089 910 16 200			
20 Balení	0089 94 20 500	0089 95 20 500	0089 96 20 500	0089 98 20 200	0089 910 20 200	0089 912 20 100		
25 Balení	0089 94 25 1000	0089 95 25 1000	0089 96 25 500	0089 98 25 200	0089 910 25 200	0089 912 25 100		
30 Balení	0089 94 30 1000	0089 95 30 500	0089 96 30 500	0089 98 30 200	0089 910 30 200	0089 912 30 100	0089 914 30 100	
35 Balení	0089 94 35 500	0089 95 35 200	0089 96 35 200	0089 98 35 200	0089 910 35 200	0089 912 35 100	0089 914 35 100	
40 Balení	0089 94 40 500	0089 95 40 200	0089 96 40 200	0089 98 40 200	0089 910 40 200	0089 912 40 100	0089 914 40 100	0089 916 40 50
45 Balení		0089 95 45 500	0089 96 45 200	0089 98 45 200	0089 910 45 200	0089 912 45 100		0089 916 45 50
50 Balení				0089 98 50 200	0089 910 50 200	0089 912 50 100		0089 916 50 50
55 Balení				0089 98 55 200	0089 910 55 200	0089 912 55 100		0089 916 55 50
60 Balení				0089 98 60 200		0089 912 60 100		0089 916 60 50
65 Balení				0089 98 65 200				0089 916 65 25
70 Balení				0089 98 70 200		0089 912 70 100		0089 916 70 25
80 Balení				0089 98 80 200		0089 912 80 100		0089 916 80 25
90 Balení				0089 98 90 100		0089 912 90 100		0089 916 90 25
100 Balení				0089 98 100 100		0089 912 100 100		
110 Balení				0089 98 110 100		0089 912 110 100		

Pozor: do M 20 úhel zápuštní 90°, od M 22 úhel zápuštní 60°, provedení zápuštní dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitů považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitů těmito: a: k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitů „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

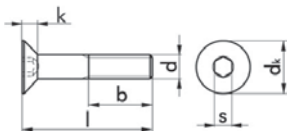


Šrouby se zápuštnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws

DIN 7991

Ocel
08.8
fIZnnc-720h



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, stříbrný, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do červené koroze)

Obj.č. 0089 5

b*	14 / - / -	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45	30 / 36 / 49	38 / 44 / 57
dk	8	10	12	16	20	24	30
k	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5	7,5
s	2,5	3	4	5	6	8	10
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
l							
8 Balení			0089 56 8 500				
10 Balení	0089 54 10 500	0089 55 10 1000	0089 56 10 1000	0089 58 10 200			
12 Balení		0089 55 12 500	0089 56 12 1000	0089 58 12 200	0089 510 12 200		
16 Balení		0089 55 16 1000	0089 56 16 1000	0089 58 16 200	0089 510 16 200		
20 Balení		0089 55 20 1000	0089 56 20 200	0089 58 20 200	0089 510 20 200		
25 Balení		0089 55 25 1000	0089 56 25 500	0089 58 25 200	0089 510 25 200	0089 512 25 100	
30 Balení		0089 55 30 1000	0089 56 30 500	0089 58 30 200	0089 510 30 200		
35 Balení			0089 56 35 500	0089 58 35 200	0089 510 35 200		0089 516 35 50
40 Balení	0089 54 40 500	0089 55 40 200	0089 56 40 500	0089 58 40 200	0089 510 40 200	0089 512 40 100	0089 516 40 50
45 Balení		0089 55 45 500		0089 58 45 200			0089 516 45 50
50 Balení				0089 58 50 200	0089 510 50 100		0089 516 50 100
55 Balení		0089 55 55 200					
60 Balení			0089 56 60 200	0089 58 60 200	0089 510 60 100		
65 Balení				0089 58 65 200			
70 Balení				0089 58 70 200			0089 516 70 25
80 Balení				0089 58 80 200			
90 Balení				0089 58 90 100			
110 Balení				0089 58 110 100			

Pozor: do M 20 úhel zapuštění 90°, od M 22 úhel zapuštění 60°, provedení zapuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu téměř až k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

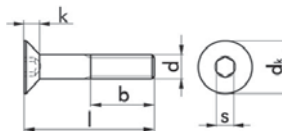
*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

Šrouby se zápustnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, stříbrný, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do červené koroze), Topcoat (koeficient tření při dotahování 0,09 - 0,14)



DIN 7991

Ocel
08.8
fZnnc-720h-L

Obj.č. 0089 8

b*	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45	30 / 36 / 49	38 / 44 / 57
dk	12	16	20	24	30
k	3,3	4,4	5,5	6,5	7,5
s	4	5	6	8	10
d	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
l					
12 Balení	0089 86 12 500				
16 Balení		0089 88 16 200			
20 Balení	0089 86 20 500	0089 88 20 200	0089 810 20 200	0089 812 20 100	
25 Balení		0089 88 25 200	0089 810 25 200		
30 Balení	0089 86 30 500	0089 88 30 200	0089 810 30 200	0089 812 30 100	
35 Balení		0089 88 35 200		0089 812 35 100	
40 Balení		0089 88 40 200	0089 810 40 100		0089 816 40 50
45 Balení		0089 88 45 200	0089 810 45 100		0089 816 45 50
50 Balení		0089 88 50 200	0089 810 50 100	0089 812 50 100	
60 Balení	0089 86 60 200	0089 88 60 200	0089 810 60 100	0089 812 60 100	
70 Balení		0089 88 70 200			0089 816 70 25
80 Balení		0089 88 80 200			

Pozor: do M 20 úhel zapuštění 90°, od M 22 úhel zapuštění 60°, provedení zapuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu též: a: k hlavi.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.



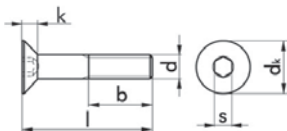
Šrouby se zápustnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws

S vnitřním šestihranem

DIN 7991

Ocel
010.9
BPÚ



Obj.č. 1089

b*	12 / - / -	14 / - / -	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45
dk	6	8	10	12	16	20
k	1,7	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5
s	2	2,5	3	4	5	6
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l						
6 Balení	1089 3 6 1000	1089 4 6 500	1089 5 6 500			
8 Balení	1089 3 8 1000	1089 4 8 500	1089 5 8 500			
10 Balení	1089 3 10 500	1089 4 10 500	1089 5 10 500	1089 6 10 500	1089 8 10 200	
12 Balení	1089 3 12 500	1089 4 12 500	1089 5 12 500	1089 6 12 500	1089 8 12 200	1089 10 12 200
14 Balení				1089 6 14 500		
16 Balení	1089 3 16 500	1089 4 16 500	1089 5 16 500	1089 6 16 500	1089 8 16 200	1089 10 16 200
18 Balení				1089 6 18 500		
20 Balení	1089 3 20 500	1089 4 20 500	1089 5 20 500	1089 6 20 500	1089 8 20 200	1089 10 20 200
25 Balení	1089 3 25 500	1089 4 25 500	1089 5 25 500	1089 6 25 500	1089 8 25 200	1089 10 25 200
30 Balení	1089 3 30 500	1089 4 30 500	1089 5 30 500	1089 6 30 500	1089 8 30 200	1089 10 30 200
35 Balení	1089 3 35 500	1089 4 35 500	1089 5 35 200	1089 6 35 200	1089 8 35 200	1089 10 35 100
40 Balení			1089 5 40 200	1089 6 40 200	1089 8 40 200	1089 10 40 100
45 Balení				1089 6 45 200	1089 8 45 200	1089 10 45 100
50 Balení			1089 5 50 200	1089 6 50 200	1089 8 50 200	1089 10 50 100
60 Balení			1089 5 60 200	1089 6 60 200	1089 8 60 200	1089 10 60 100
70 Balení			1089 5 70 200	1089 6 70 200	1089 8 70 200	1089 10 70 100
80 Balení				1089 6 80 100		1089 10 80 100
90 Balení				1089 6 90 100		

Pozor: do M 20 úhel zapuštění 90°, od M 22 úhel zapuštění 60°, provedení zapuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu téměř až k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Priesto musí byť v súlade s ďalšími požiadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 // l > 200$ mm.

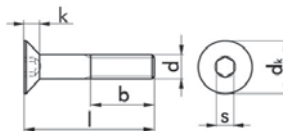
Šrouby se zápuštnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws



S vnitřním šestihranem

DIN 7991



Ocel
010.9
BPÚ

Obj.č. 1089

b*	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	24	27	30	36	39	
k	6,5	7	7,5	8,5	14	
s	8	10	10	12	14	
d	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	
l						
20	1089 12 20					
Balení	100					
25	1089 12 25					
Balení	100					
30	1089 12 30	1089 14 30	1089 16 30			
Balení	100	100	50			
35	1089 12 35	1089 14 35	1089 16 35			
Balení	100	100	50			
40	1089 12 40	1089 14 40	1089 16 40	1089 20 40		
Balení	100	50	50	25		
45	1089 12 45		1089 16 45	1089 20 45		
Balení	100		50	25		
50	1089 12 50	1089 14 50	1089 16 50	1089 20 50		
Balení	100	50	50	50		
55	1089 12 55		1089 16 55			
Balení	100		50			
60	1089 12 60	1089 14 60	1089 16 60	1089 20 60		
Balení	100	50	50	50		
70	1089 12 70	1089 14 70	1089 16 70	1089 20 70		
Balení	50	50	25	50		
75			1089 16 75			
Balení			25			
80	1089 12 80	1089 14 80	1089 16 80	1089 20 80	1089 24 80	
Balení	50	50	25	50	25	
90	1089 12 90	1089 14 90	1089 16 90	1089 20 90	1089 24 90	
Balení	50	50	25	50	25	
100	1089 12 100		1089 16 100	1089 20 100		
Balení	50		25	25		
110			1089 16 110	1089 20 110		
Balení			25	25		
120	1089 12 120		1089 16 120	1089 20 120		
Balení	50		25	25		
130				1089 20 130		
Balení				25		
140	1089 12 140			1089 20 140		
Balení	50			25		

Pozor: do M 20 úhel zápuštní 90°, od M 22 úhel zápuštní 60°, provedení zápuštní dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitů považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitů těmito: a: k hlavi.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitů „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

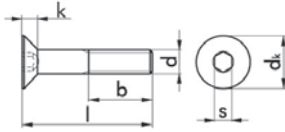


Šrouby se zápuštnou hlavou

hexag socket countersunk head screws

DIN 7991

Ocel
010.9
BPÚ



S vnitřním šestihranem

Obj.č. 1089

b*	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57	46 / 52 / 65	54 / 60 / 73	
dk	24	27	30	36	39	
k	6,5	7	7,5	8,5	14	
s	8	10	10	12	14	
d	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24	
l						
150 Balení				1089 20 150 25		

Pozor: do M 20 úhel zápuštní 90°, od M 22 úhel zápuštní 60°, provedení zápuštní dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu téměř až k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

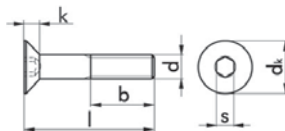
*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „d“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Šrouby se zápustnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, stříbrný, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do červené koroze), Topcoat (koeficient tření při dotahování 0,09 - 0,14)



DIN 7991

Ocel
010.9
fIZnnc-720h

Obj.č. 1089 0

b*	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57
dk	10	12	16	20	24	27	30
k	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5	7	7,5
s	3	4	5	6	8	10	10
d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l							
6 Balení	1089 05 6 500						
8 Balení	1089 05 8 500	1089 06 8 500					
10 Balení	1089 05 10 500	1089 06 10 500	1089 08 10 200				
12 Balení	1089 05 12 500	1089 06 12 500	1089 08 12 200				
14 Balení	1089 05 14 500	1089 06 14 500					
16 Balení	1089 05 16 500	1089 06 16 500	1089 08 16 200	1089 010 16 200			
18 Balení	1089 05 18 500						
20 Balení	1089 05 20 500	1089 06 20 500	1089 08 20 200	1089 010 20 200	1089 012 20 100		
25 Balení	1089 05 25 500	1089 06 25 500	1089 08 25 200	1089 010 25 200	1089 012 25 100		1089 016 25 50
30 Balení	1089 05 30 500	1089 06 30 500	1089 08 30 200	1089 010 30 200	1089 012 30 100		1089 016 30 50
35 Balení	1089 05 35 500	1089 06 35 500	1089 08 35 200	1089 010 35 200	1089 012 35 100	1089 014 35 100	
40 Balení	1089 05 40 200	1089 06 40 200	1089 08 40 200	1089 010 40 100	1089 012 40 100	1089 014 40 50	1089 016 40 50
45 Balení	1089 05 45 200		1089 08 45 200		1089 012 45 100	1089 014 45 50	1089 016 45 50
50 Balení		1089 06 50 200	1089 08 50 200		1089 012 50 100	1089 014 50 50	1089 016 50 50
55 Balení			1089 08 55 200	1089 010 55 100	1089 012 55 100		
60 Balení		1089 06 60 200	1089 08 60 200	1089 010 60 100	1089 012 60 100		1089 016 60 50
70 Balení					1089 012 70 100		1089 016 70 50
80 Balení							1089 016 80 50

Pozor: do M 20 úhel zapuštění 90°, od M 22 úhel zapuštění 60°, provedení zapuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu těmito: a: k hlavi.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: l ≤ 125 / 125 < l ≤ 200 / l > 200 mm.

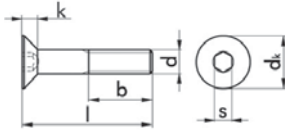


Šrouby se zápustnou hlavou

hexagon socket countersunk head screws

DIN 7991

Ocel
010.9
flZnnc-720h



S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, stříbrný, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do uševné koroze), Topcoat (koeficient tření při dotahování 0,09 - 0,14)

Obj.č. 1089 0

b*	16 / - / -	18 / 24 / -	22 / 28 / -	26 / 32 / 45	30 / 36 / 49	34 / 40 / 53	38 / 44 / 57
dk	10	12	16	20	24	27	30
k	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5	7	7,5
s	3	4	5	6	8	10	10
d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16
l							
90 Balení					1089 012 90 50		1089 016 90 25
100 Balení					1089 012 100 50		1089 016 100 25

Pozor: do M 20 úhel zapuštění 90°, od M 22 úhel zapuštění 60°, provedení zapuštění dle DIN 74 forma F.

Dle normy je třeba délku závitu považovat za pomocný rozměr. Dle výrobce může být délka závitu téměř až k hlavě.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností pevnosti dle normy ISO 898-1.

Priesto musí byť v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

*Délka závitu „b“ je specifikována ve vztahu k jmenovitému průměru „l“: $l \leq 125 / 125 < l \leq 200 / l > 200$ mm.

Sortimenty RECA



assortment case

Šrouby se zápusťnou hlavou DIN 7991, pevn.tl. 8.8, pozinkované v přehledném sortimentním kufru



700 dílů

Obj.č. 0956 089 0

M 4 x 10 Obj.č. 0089 04 10 50 Ks	M 4 x 12 Obj.č. 0089 04 12 50 Ks	M 4 x 16 Obj.č. 0089 04 16 50 Ks	M 4 x 20 Obj.č. 0089 04 20 50 Ks
M 5 x 10 Obj.č. 0089 05 10 50 Ks	M 5 x 12 Obj.č. 0089 05 12 50 Ks	M 5 x 16 Obj.č. 0089 05 16 50 Ks	M 5 x 20 Obj.č. 0089 05 20 50 Ks
M 6 x 16 Obj.č. 0089 06 16 50 Ks	M 6 x 20 Obj.č. 0089 06 20 50 Ks	M 6 x 25 Obj.č. 0089 06 25 50 Ks	M 6 x 30 Obj.č. 0089 06 30 50 Ks
M 8 x 16 Obj.č. 0089 08 16 25 Ks	M 8 x 20 Obj.č. 0089 08 20 25 Ks	M 8 x 25 Obj.č. 0089 08 25 25 Ks	M 8 x 30 Obj.č. 0089 08 30 25 Ks



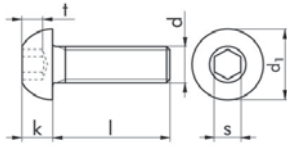
Šrouby s půlkulatou hlavou

hexagon socket button head screws

S vnitřním šestihranem

Ocel
010.9
BPÚ

ISO 7380-1



Obj.č. 2084

d1	5,7	7,6	9,5	10,5	14	17,5	21
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5	6,6
s	2	2,5	3	4	5	6	8
t	1,04	1,3	1,56	2,08	2,6	3,12	4,16
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l							
4 Balení	2084 3 4 1000						
5 Balení	2084 3 5 500						
6 Balení	2084 3 6 1000	2084 4 6 1000		2084 6 6 1000			
8 Balení	2084 3 8 1000	2084 4 8 1000	2084 5 8 1000	2084 6 8 1000			
10 Balení	2084 3 10 500	2084 4 10 500	2084 5 10 500	2084 6 10 500	2084 8 10 200		
12 Balení	2084 3 12 500	2084 4 12 500	2084 5 12 500	2084 6 12 500	2084 8 12 200		
14 Balení					2084 8 14 200		
16 Balení	2084 3 16 500	2084 4 16 500	2084 5 16 500	2084 6 16 500	2084 8 16 200	2084 10 16 200	
18 Balení	2084 3 18 500		2084 5 18 1000	2084 6 18 1000			
20 Balení	2084 3 20 500	2084 4 20 500	2084 5 20 500	2084 6 20 500	2084 8 20 200	2084 10 20 200	
25 Balení		2084 4 25 500	2084 5 25 500	2084 6 25 500	2084 8 25 200	2084 10 25 200	
30 Balení			2084 5 30 500	2084 6 30 500	2084 8 30 200	2084 10 30 200	
35 Balení			2084 5 35 500	2084 6 35 200	2084 8 35 200	2084 10 35 100	2084 12 35 100
40 Balení				2084 6 40 200	2084 8 40 200	2084 10 40 100	
45 Balení					2084 8 45 200	2084 10 45 100	
50 Balení					2084 8 50 200	2084 10 50 100	

Následující délky mohou mít ústřední závit: M3> 20 mm; M4, M5> 25 mm; M6> 30 mm; M8> 35 mm; M10> 40 mm; M12> 50 mm; M16> 60 mm.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

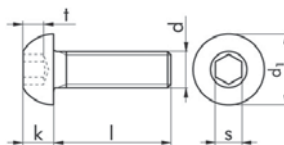
Priesto musí byť v súlade s ďalšími požiadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Šrouby s půlkulatou hlavou

hexagon socket button head screws



S vnitřním šestihranem



Ocel
010.9
Pozinkováno
(A2K)

ISO 7380-1

Obj.č. 2084 0

d1	5,7	7,6	9,5	10,5	14	17,5	21
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5	6,6
s	2	2,5	3	4	5	6	8
t	1,04	1,3	1,56	2,08	2,6	3,12	4,16
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l							
5 Balení	2084 03 5 500						
6 Balení	2084 03 6 1000	2084 04 6 1000					
8 Balení	2084 03 8 1000	2084 04 8 1000	2084 05 8 1000	2084 06 8 1000			
10 Balení	2084 03 10 500	2084 04 10 500	2084 05 10 500	2084 06 10 500	2084 08 10 200		
12 Balení	2084 03 12 500	2084 04 12 500	2084 05 12 500	2084 06 12 500	2084 08 12 200		
14 Balení				2084 06 14 500	2084 08 14 200		
16 Balení		2084 04 16 500	2084 05 16 500	2084 06 16 500	2084 08 16 200		
18 Balení					2084 08 18 200		
20 Balení		2084 04 20 500	2084 05 20 500	2084 06 20 500	2084 08 20 200	2084 010 20 200	
25 Balení		2084 04 25 500	2084 05 25 500	2084 06 25 500	2084 08 25 200	2084 010 25 200	2084 012 25 100
30 Balení			2084 05 30 500	2084 06 30 500	2084 08 30 200	2084 010 30 200	2084 012 30 100
35 Balení			2084 05 35 500	2084 06 35 200	2084 08 35 200	2084 010 35 100	2084 012 35 100
40 Balení			2084 05 40 500	2084 06 40 200	2084 08 40 200		2084 012 40 100
45 Balení					2084 08 45 200		
50 Balení					2084 08 50 200		2084 012 50 50
60 Balení						2084 010 60 200	2084 012 60 50
70 Balení						2084 010 70 200	

Následující délky mohou mít iástejný závit: M3> 20 mm; M4, M5> 25 mm; M6> 30 mm; M8> 35 mm; M10> 40 mm; M12> 50 mm; M16> 60 mm.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Písto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.



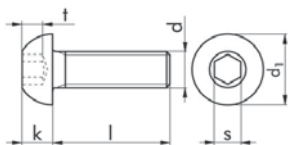
Šrouby s půlkulatou hlavou

hexagon socket button head screws

S vnitřním šestihranem, mikrolamelový zinkový povlak, stříbrný, bez Cr(VI) - (720 h¹ v solné lázni do lervné koroze)

Ocel
1010.9
f1Znnc-720h

ISO 7380-1



Obj.č. 2084 7

d1	7,6	9,5	10,5	14	17,5
k	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5
s	2,5	3	4	5	6
t	1,3	1,56	2,08	2,6	3,12
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l					
6 Balení	2084 74 6 1000				
8 Balení	2084 74 8 1000	2084 75 8 1000	2084 76 8 1000		
10 Balení	2084 74 10 500	2084 75 10 500	2084 76 10 500	2084 78 10 500	
12 Balení	2084 74 12 500	2084 75 12 500	2084 76 12 200	2084 78 12 200	
14 Balení				2084 78 14 200	
16 Balení	2084 74 16 500	2084 75 16 500	2084 76 16 500	2084 78 16 200	2084 710 16 200
20 Balení	2084 74 20 500	2084 75 20 500	2084 76 20 500	2084 78 20 200	2084 710 20 200
25 Balení		2084 75 25 500	2084 76 25 500	2084 78 25 200	2084 710 25 200
30 Balení		2084 75 30 500	2084 76 30 500	2084 78 30 200	2084 710 30 200
35 Balení			2084 76 35 200	2084 78 35 200	2084 710 35 100
40 Balení			2084 76 40 200		2084 710 40 100
45 Balení					2084 710 45 100
50 Balení				2084 78 50 200	

Následující délky mohou mít ústejný závit: M3> 20 mm; M4, M5> 25 mm; M6> 30 mm; M8> 35 mm; M10> 40 mm; M12> 50 mm; M16> 60 mm.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

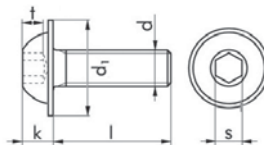
¹ U jmenovitých průměrů: ≤M 6: 480 h.

Šrouby s půlkulatou plochou hlavou

hexagon socket button head screws, collar



S nákrulkem a vnitřním šestih-
ranem



Ocel
010.9
BPÚ

Obj.č. 2081

ISO 7380-2

d1	6,9	9,4	11,8	13,6	17,8	21,9
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5
s	2	2,5	3	4	5	6
t	1,04	1,3	1,56	2,08	2,6	3,12
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l						
6 Balení		2081 4 6 1000				
8 Balení		2081 4 8 1000	2081 5 8 1000	2081 6 8 1000		
10 Balení	2081 3 10 1000	2081 4 10 1000	2081 5 10 1000	2081 6 10 1000	2081 8 10 200	
12 Balení		2081 4 12 1000	2081 5 12 1000	2081 6 12 1000	2081 8 12 200	2081 10 12 100
14 Balení			2081 5 14 1000			
16 Balení		2081 4 16 500	2081 5 16 1000	2081 6 16 1000	2081 8 16 200	2081 10 16 200
20 Balení		2081 4 20 500	2081 5 20 500	2081 6 20 500	2081 8 20 200	2081 10 20 200
25 Balení			2081 5 25 500	2081 6 25 500	2081 8 25 200	2081 10 25 200
30 Balení				2081 6 30 500	2081 8 30 200	2081 10 30 200
35 Balení				2081 6 35 500	2081 8 35 200	
40 Balení				2081 6 40 200		
45 Balení				2081 6 45 200		
55 Balení				2081 6 55 200		
70 Balení					2081 8 70 100	

Následující délky mohou mít ústejný závit: M3> 20 mm; M4, M5> 25 mm; M6> 30 mm; M8> 35 mm; M10> 40 mm; M12> 50 mm; M16> 60 mm.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Priesto musí byť v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.



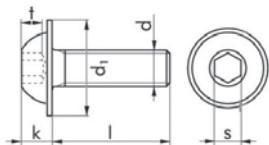
Šrouby s půlkulatou plochou hlavou

hexagon socket button head screws, collar

S náručkem a vnitřním šestih-
ranem

Ocel
010.9
Pozinkováno
(A2K)

ISO 7380-2



Obj.č. 2081 7

d1	6,9	9,4	11,8	13,6	17,8	21,9	26
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5	6,6
s	2	2,5	3	4	5	6	8
t	1,04	1,3	1,56	2,08	2,6	3,12	4,16
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
l							
6 Balení	2081 73 6 1000	2081 74 6 500	2081 75 6 1000	2081 76 6 2000			
8 Balení	2081 73 8 1000	2081 74 8 500	2081 75 8 500	2081 76 8 1000			
10 Balení	2081 73 10 1000	2081 74 10 1000	2081 75 10 1000	2081 76 10 1000	2081 78 10 500		
12 Balení	2081 73 12 1000	2081 74 12 1000	2081 75 12 1000	2081 76 12 1000	2081 78 12 500	2081 710 12 200	
16 Balení	2081 73 16 1000	2081 74 16 1000	2081 75 16 1000	2081 76 16 500	2081 78 16 500	2081 710 16 200	
18 Balení				2081 76 18 500			
20 Balení	2081 73 20 500	2081 74 20 1000	2081 75 20 1000	2081 76 20 1000	2081 78 20 500	2081 710 20 200	2081 712 20 100
25 Balení		2081 74 25 1000	2081 75 25 1000	2081 76 25 500	2081 78 25 200	2081 710 25 200	2081 712 25 100
30 Balení			2081 75 30 500	2081 76 30 500	2081 78 30 200	2081 710 30 200	2081 712 30 100
35 Balení		2081 74 35 500		2081 76 35 500	2081 78 35 200	2081 710 35 100	2081 712 35 100
40 Balení				2081 76 40 200	2081 78 40 200		2081 712 40 100
45 Balení				2081 76 45 200			2081 712 45 100
50 Balení					2081 78 50 200		
55 Balení						2081 710 55 100	
60 Balení						2081 710 60 100	
65 Balení					2081 78 65 200		

Následující délky mohou mít i stejné závit: M3> 20 mm; M4, M5> 25 mm; M6> 30 mm; M8> 35 mm; M10> 40 mm; M12> 50 mm; M16> 60 mm.

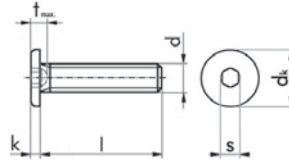
Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Priesto musí byť v súlade s ďalšími požiadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Šrouby s plochou hlavou

flat head screws

S vnitřním šestihranem a extrémně plochou hlavou



WN 1206

Ocel
010.9
BPÚ

Obj.č. 2082

dk	9	10
k	1,5	1,5
s	3	3
t	3	4
d	M 5	M 6
l		
10 Balení	2082 5 10 1000	2082 6 10 1000
12 Balení		2082 6 12 500

Neutahujte šroub přes vnitřní šestihran, ale jen přes matici. Zatížením v tahu odpovídá šroub třídě pevnosti 5,8, třída pevnosti 010.9 stanoví zesílení, pouze pro vnitřní šestihran, který je zvláště náchylný k opotřebení.

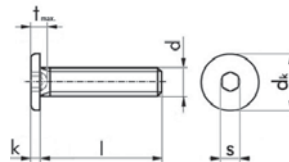
Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností min. pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Šrouby s plochou hlavou

flat head screws

S vnitřním šestihranem a extrémně plochou hlavou, stříbrný mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (480 h¹ v solné lázni do červené koroze)



WN 1206

Ocel
010.9
fZnnc-720h

Obj.č. 2082 0

dk	8	9	10	13
k	1,5	1,5	1,5	1,5
s	2	3	3	4
t	2,5	3	4	5
d	M 4	M 5	M 6	M 8
l				
8 Balení	2082 04 8 1000			
10 Balení	2082 04 10 1000		2082 06 10 500	

Neutahujte šroub přes vnitřní šestihran, ale jen přes matici. Zatížením v tahu odpovídá šroub třídě pevnosti 5,8, třída pevnosti 010.9 stanoví zesílení, pouze pro vnitřní šestihran, který je zvláště náchylný k opotřebení.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností min. pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

¹ U jmenovitých průměrů: ≤M 6: 480 h.

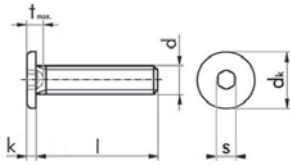


Šrouby s plochou hlavou

flat head screws

WN 1206

Ocel
010.9
fIZnnc-720h



S vnitřním šestihranem a extrémně plochou hlavou, stříbrný mikrolamelový zinkový povlak, bez Cr(VI) - (480 h¹ v solné lázni do lervené koroze)

Obj.č. 2082 0

dk	8	9	10	13
k	1,5	1,5	1,5	1,5
s	2	3	3	4
t	2,5	3	4	5
d	M 4	M 5	M 6	M 8
l				
12 Balení			2082 06 12 500	2082 08 12 200
16 Balení		2082 05 16 1000	2082 06 16 500	2082 08 16 200
20 Balení		2082 05 20 1000	2082 06 20 500	2082 08 20 200
25 Balení			2082 06 25 500	2082 08 25 200
30 Balení			2082 06 30 500	2082 08 30 100
40 Balení				2082 08 40 200

Neutahujte šroub přes vnitřní šestihran, ale jen přes matici. Zatloučením v tahu odpovídá šroub třídě pevnosti 5.8, třída pevnosti 010.9 stanoví zesílení, pouze pro vnitřní šestihran, který je zvláště náchylný k opotřebení.

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností min. pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

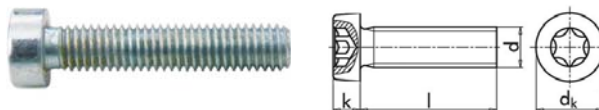
¹ U jmenovitých průměrů ≤M 6: 480 h.

Šrouby s válcovou hlavou

hexalobular socket cheese head screws



S dráčkou Torx® a nízkou hlavou



Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 14580

Obj.č. 1012 0

Uchycení	TX 10	TX 20	TX 25	TX 30	TX 45
dk	5,5	7	8,5	10	13
k	2,4	3,1	3,65	4,4	5,8
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
l					
6 Balení	1012 003 006 2000				
8 Balení	1012 003 008 2000		1012 005 008 2000	1012 006 008 1000	
10 Balení	1012 003 010 1000	1012 004 010 1000	1012 005 010 2000	1012 006 010 1000	1012 008 010 500
12 Balení		1012 004 012 2000	1012 005 012 1000	1012 006 012 1000	1012 008 012 500
16 Balení		1012 004 016 1000	1012 005 016 1000	1012 006 016 500	1012 008 016 200
20 Balení		1012 004 020 1000	1012 005 020 500	1012 006 020 500	1012 008 020 500
25 Balení		1012 004 025 500	1012 005 025 1000	1012 006 025 500	1012 008 025 200
30 Balení			1012 005 030 500	1012 006 030 500	1012 008 030 200
35 Balení				1012 006 035 500	1012 008 035 200
40 Balení				1012 006 040 200	1012 008 040 100
45 Balení					1012 008 045 100
50 Balení					1012 008 050 100

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.



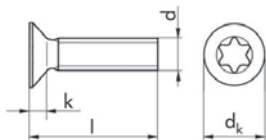
Šrouby se zápuštnou hlavou

hexalobular socket countersunk flat head screws

S dráčkou Torx

Ocel
04.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 14581



Obj.č. 0010 0

Uchycení	TX 10	TX 20	TX 25	TX 30
dk	5,5	8,4	9,3	11,3
k	1,65	2,7	2,7	3,3
d	M 3	M 4	M 5	M 6
l				
6 Balení	0010 003 006 2000			
8 Balení	0010 003 008 2000	0010 004 008 2000		
10 Balení	0010 003 010 2000	0010 004 010 2000	0010 005 010 2000	
12 Balení	0010 003 012 2000	0010 004 012 2000	0010 005 012 2000	0010 006 012 1000
16 Balení		0010 004 016 1000	0010 005 016 1000	0010 006 016 1000
20 Balení			0010 005 020 1000	0010 006 020 500
25 Balení			0010 005 025 1000	0010 006 025 500
30 Balení			0010 005 030 1000	0010 006 030 500
40 Balení				0010 006 040 500
50 Balení				0010 006 050 200

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

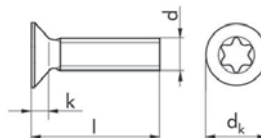
Priesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Šrouby se zápustnou hlavou

hexalobular socket countersunk head screws



S dráčkou Torx



Ocel
08.8
Pozinkováno
(A2K)

ISO 14581

Obj.č. 1011

Uchycení	TX 8	TX 10	TX 20	TX 25	TX 30	TX 45	TX 50
dk	3,8	5,5	8,4	9,3	11,3	15,8	18,3
k	1,5	1,65	2,7	2,7	3,3	4,75	5,0
d	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
l							
5 Balení		1011 003 005 2000					
6 Balení	1011 002 506 2000	1011 003 006 2000	1011 004 006 1000	1011 005 006 1000			
8 Balení		1011 003 008 2000	1011 004 008 1000	1011 005 008 1000	1011 006 008 1000		
10 Balení		1011 003 010 2000	1011 004 010 500	1011 005 010 500	1011 006 010 500	1011 008 010 200	
12 Balení		1011 003 012 1000	1011 004 012 500	1011 005 012 500	1011 006 012 500	1011 008 012 200	
16 Balení		1011 003 016 1000	1011 004 016 500	1011 005 016 500	1011 006 016 500	1011 008 016 200	1011 010 016 200
20 Balení		1011 003 020 500	1011 004 020 500	1011 005 020 500	1011 006 020 500	1011 008 020 200	1011 010 020 200
25 Balení		1011 003 025 500	1011 004 025 500	1011 005 025 500	1011 006 025 500	1011 008 025 200	1011 010 025 200
30 Balení		1011 003 030 500	1011 004 030 500	1011 005 030 500	1011 006 030 500	1011 008 030 200	1011 010 030 200
35 Balení			1011 004 035 500	1011 005 035 200	1011 006 035 500	1011 008 035 200	1011 010 035 100
40 Balení			1011 004 040 500	1011 005 040 200	1011 006 040 200	1011 008 040 200	1011 010 040 100
45 Balení				1011 005 045 200	1011 006 045 200	1011 008 045 200	1011 010 045 100
50 Balení				1011 005 050 200	1011 006 050 200	1011 008 050 200	1011 010 050 100
60 Balení					1011 006 060 200	1011 008 060 200	1011 010 060 100

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.



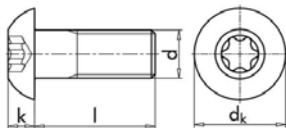
Šrouby s půlkulatou hlavou

hexalobular button head screws

S dráčkou Torx

WN 7380-1

Ocel
010.9
BPÚ



Obj.č. 1016 3

Uchycení	TX 10	TX 20	TX 25	TX 30	TX 40
dk	5,7	7,6	9,5	10,5	14,0
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
l					
6 Balení	1016 303 006 500	1016 304 006 500			
8 Balení	1016 303 008 500	1016 304 008 500	1016 305 008 500	1016 306 008 500	
10 Balení	1016 303 010 500	1016 304 010 500	1016 305 010 500	1016 306 010 500	
12 Balení	1016 303 012 500	1016 304 012 500	1016 305 012 500	1016 306 012 500	1016 308 012 200
16 Balení	1016 303 016 500	1016 304 016 500	1016 305 016 500	1016 306 016 500	1016 308 016 200
20 Balení	1016 303 020 500	1016 304 020 500	1016 305 020 500	1016 306 020 500	1016 308 020 200
25 Balení		1016 304 025 500	1016 305 025 500	1016 306 025 500	1016 308 025 200
30 Balení		1016 304 030 500	1016 305 030 500	1016 306 030 500	1016 308 030 200
35 Balení			1016 305 035 500	1016 306 035 200	1016 308 035 200
40 Balení			1016 305 040 200	1016 306 040 200	1016 308 040 200
45 Balení					1016 308 045 200
50 Balení					1016 308 050 200

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

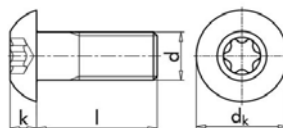
Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Šrouby s půlkulatou hlavou

hexalobular button head screws



S dráčkou Torx



WN 7380-1

Ocel
010.9
Pozinkováno
(A2K)

Obj.č. 1016 0

Uchycení	TX 10	TX 20	TX 25	TX 30	TX 40
dk	5,7	7,6	9,5	10,5	14,0
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
l					
6 Balení	1016 003 006 500	1016 004 006 500			
8 Balení	1016 003 008 500	1016 004 008 500	1016 005 008, 1016 005 008 500, 1000	1016 006 008 500	
10 Balení	1016 003 010 500	1016 004 010 500	1016 005 010 500	1016 006 010 500	
12 Balení	1016 003 012 500	1016 004 012 500	1016 005 012 500	1016 006 012 500	1016 008 012 200
16 Balení	1016 003 016 500	1016 004 016 500	1016 005 016 500	1016 006 016 500	1016 008 016 200
20 Balení	1016 003 020 500	1016 004 020 500	1016 005 020 500	1016 006 020 500	1016 008 020 200
25 Balení		1016 004 025 500	1016 005 025 500	1016 006 025 500	1016 008 025 200
30 Balení		1016 004 030 500	1016 005 030 500	1016 006 030 500	1016 008 030 200
35 Balení			1016 005 035 500	1016 006 035 200	1016 008 035 200
40 Balení			1016 005 040 200	1016 006 040 200	1016 008 040 200
45 Balení					1016 008 045 200
50 Balení					1016 008 050 200

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností min. pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

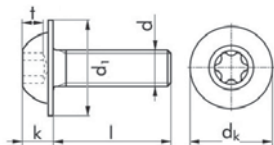


Šrouby s půlkulkatou plochou hlavou

hexalobular button head screws, collar

WN 7380-2

Ocel
010.9
BPÚ



S dráčkou Torx a nákrútkem

Obj.č. 1017 3

Uchytení	TX 10	TX 20	TX 25	TX 30	TX 40
d1	6,9	9,4	11,8	13,6	17,8
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
l					
6 Balení	1017 303 006 500	1017 304 006 500			
8 Balení	1017 303 008 500	1017 304 008 500	1017 305 008 500	1017 306 008 500	
10 Balení	1017 303 010 500	1017 304 010 500	1017 305 010 500	1017 306 010 500	
12 Balení	1017 303 012 500	1017 304 012 500	1017 305 012 500	1017 306 012 500	1017 308 012 200
16 Balení	1017 303 016 500	1017 304 016 500	1017 305 016 500	1017 306 016 500	1017 308 016 200
20 Balení	1017 303 020 500	1017 304 020 500	1017 305 020 500	1017 306 020 500	1017 308 020 200
25 Balení			1017 305 025 500	1017 306 025 500	1017 308 025 200
30 Balení				1017 306 030 500	1017 308 030 200
35 Balení					1017 308 035 200

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

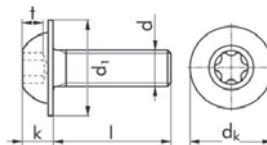
Priesto musí byť v súlade s ďalšími požiadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.

Šrouby s půlkulkatou plochou hlavou

hexalobular button head screws, collar



S dráčkou Torx a nákrútkem



WN 7380-2

Ocel
010.9
Pozinkováno
(A2K)

Obj.č. 1017 0

Uchycení	TX 10	TX 20	TX 25	TX 30	TX 40
d1	6,9	9,4	11,8	13,6	17,8
k	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
l					
6 Balení	1017 003 006 500	1017 004 006 500			
8 Balení	1017 003 008 500	1017 004 008 500	1017 005 008 500	1017 006 008 500	
10 Balení	1017 003 010 500	1017 004 010 500	1017 005 010 500	1017 006 010 500	
12 Balení	1017 003 012 500	1017 004 012 500	1017 005 012 500	1017 006 012 500	1017 008 012 200
16 Balení	1017 003 016 500	1017 004 016 500	1017 005 016 500	1017 006 016 500	1017 008 016 200
20 Balení	1017 003 020 500	1017 004 020 500	1017 005 020 500	1017 006 020 500	1017 008 020 200
25 Balení			1017 005 025 500	1017 006 025 500	1017 008 025 200
30 Balení				1017 006 030 500	1017 008 030 200
35 Balení					1017 008 035 200

Vzhledem k jejich geometrii hlavy nedosahují tyto šrouby za určitých okolností minimální pevnosti v lomu podle ISO 898-1.

Přesto musí být v souladu s dalšími požadavky pro danou třídu pevnosti podle normy ISO 898-1.