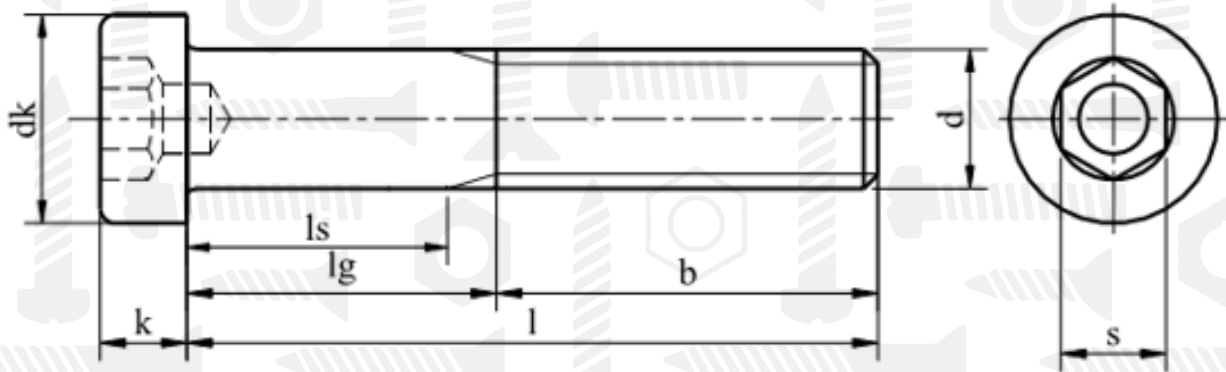


DIN 6912

Болт з циліндричною головкою і внутрішнім шестигранником



Розмір/Діаметр

d		M4	M5	M6	M8	M10	M12	(M14)	M16	(M18)										
P		0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5										
b	$l \leq 125$	14	16	18	22	26	30	34	38	42										
	$125 < l \leq 200$	-	-	-	-	32	36	40	44	48										
	$l > 200$	-	-	-	-	-	-	-	57	61										
dk nom.		7	8,5	10	13	16	18	21	24	27										
k max.		2,8	3,5	4	5	6,5	7,5	8,5	10	11										
s		3	4	5	6	8	10	12	14	14										
l		l_s, l_g																		
		l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	
nom.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
10	9,71	10,29	1,4	3,5	1,8	4,2	2,5	5,5												
12	11,65	12,35	1,4	3,5	1,8	4,2	2,5	5,5	3,2	7										
16	15,65	16,35	1,4	3,5	1,8	4,2	2,5	5,5	3,2	7	3,5	8	4,2	9,5						
20	19,58	20,42	2,5	6	1,8	4,2	2,5	5,5	3,2	7	3,5	8	4,2	9,5	4,5	10,5	5	11		
25	24,58	25,42	7,5	11	5	9	2,5	5,5	3,2	7	3,5	8	4,2	9,5	4,5	10,5	5	11	5,5	13
30	29,58	30,42	12,5	16	10	14	7	12	3,2	7	3,5	8	4,2	9,5	4,5	10,5	5	11	5,5	13
35	34,5	35,5	17,5	21	15	19	12	17	6,75	13	3,5	8	4,2	9,5	4,5	10,5	5	11	5,5	13
40	39,5	40,5	22,5	26	20	24	17	22	11,75	18	6,5	14	4,2	9,5	4,5	10,5	5	11	5,5	13
50	49,5	50,5	32,5	36	30	34	27	32	21,75	28	16,5	24	11,5	20	4,5	10,5	5	11	5,5	13
60	59,4	60,6			40	44	37	42	31,75	38	26,5	34	21,5	30	16	26	12	22	5,5	13
70	69,4	70,6					47	52	41,75	48	36,5	44	31,5	40	26	36	22	32	15,5	28
80	79,4	80,6							51,75	58	46,5	54	41,5	50	36	46	32	42	25,5	38
90	89,3	90,7									56,5	64	51,5	60	46	56	42	52	35,5	48
100	99,3	100,7											61,5	70	56	66	52	62	45,5	58
-110	109,3	110,7													66	76	62	72	55,5	68
120	119,3	120,7													76	86	72	82	65,5	78
-130	129,2	130,8															76	86	69,5	82
140	139,2	140,8															86	96	79,5	92
-150	149,2	150,8																	89,5	102

D - діаметр
Dk - діаметр головки
S - розмір під ключ
K - висота головки

B - довжина різьби
L - довжина
Lg - довжина
Ls - довжина

DIN 6912

Болт з циліндричною головкою і внутрішнім шестигранником

Розмір/Діаметр

d		M20	(M22)	M24	(M27)	M30	(M33)	M36								
P		2,5	2,5	3	3	3,5	3,5	4								
b	$l \leq 125$	46	50	54	60	66	72	78								
	$125 < l \leq 200$	52	56	60	66	72	78	84								
	$l > 200$	65	69	73	79	85	91	97								
dk nom.		30	33	36	40	45	50	54								
k max.		12	13	14	16	17,5	19,5	21,5								
s		17	17	19	19	22	24	27								
l		l_s, l_g														
		l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	l_s	l_g	
nom.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
30	29,58	30,42	6,5	14												
35	34,5	35,5	6,5	14												
40	39,5	40,5	6,5	14	6,5	14										
50	49,5	50,5	6,5	14	6,5	14										
60	59,4	60,6	6,5	14	6,5	14	7	16								
70	69,4	70,6	11,5	24	6,5	14	7	16	8	17	8,5	19				
80	79,4	80,6	21,5	34	17,5	30	7	16	8	17	8,5	19	9,5	20		
90	89,3	90,7	31,5	44	27,5	40	21	36	8	17	8,5	19	9,5	20	10,5	22,5
100	99,3	100,7	41,5	54	37,5	50	31	46	25	40	8,5	19	9,5	20	10,5	22,5
-110	109,3	110,7	51,5	64	47,5	60	41	56	35	50	26,5	44	9,5	20	10,5	22,5
120	119,3	120,7	61,5	74	57,5	70	51	66	45	60	36,5	54	30,5	48	10,5	22,5
-130	129,2	130,8	65,5	78	61,5	74	55	70	49	64	40,5	58	34,5	52	26	46
140	139,2	140,8	75,5	88	71,5	84	65	80	59	74	50,5	68	44,5	62	36	56
-150	149,2	150,8	85,5	98	81,5	94	75	90	69	84	60,5	78	54,5	72	46	66
160	159,2	160,8	95,5	108	91,5	104	85	100	79	94	70,5	88	64,5	82	56	76
-170	169,2	170,8	105,5	118	101,5	114	95	110	89	104	80,5	98	74,5	92	66	86
180	179,2	180,8	115,5	128	111,5	124	105	120	99	114	90,5	108	84,5	102	76	96
-190	189,1	190,9			121,5	134	115	130	109	124	100,5	118	94,5	112	86	106
200	199,1	200,9			131,5	144	125	140	119	134	110,5	128	104,5	122	96	116

D - діаметр
Dk - діаметр головки
S - розмір під ключ
K - висота головки

B - довжина різьби
L - довжина
Lg - довжина
Ls - довжина