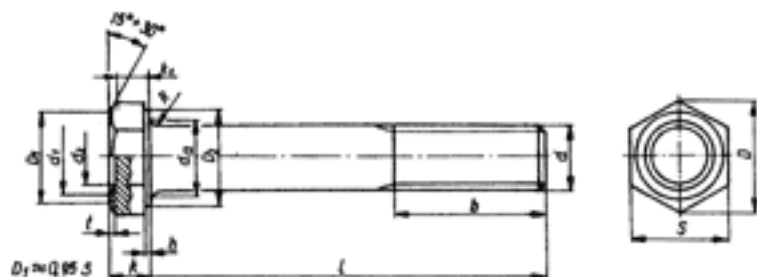


Śruby ze łbem sześciokątnym zmniejszonym



• Normy:

- DIN -
- PN 82241
- ISO -

• Material i klasa:

- 5.6/ 5.8/ 6.8/ 8.8/ 10.9/ 12.9

• Pokrycie:

- cynk galwaniczny [ZN]
- cynk ogniowy [HDG]
- oksydowane
- fosforanowane

d	M8	M10	M12	(M14)	M16	(M18)	M20	(M22)
	M8x1	M10x1,2	M12x1,2	(M14)x1	M16x1,5	(M18)x1	M20x1,5	(M22)x1
		5	5	5		5		5
S	12	14	16	18	21	24	27	30
k	5,3	6,4	7,5	8,8	10	12	12,5	14
$h_{\max}$	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8
$R_{\min}$	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8
d_1	7,5	9,8	12,8	14,3	16,5	18,0	20,3	22,5
d_2	6,3	8,2	10,8	11,9	13,7	15,0	16,7	18,5
t	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	1,8	2,0	2,1
$b \mid \leq 125$	22	26	30	34	38	42	46	50
$b \mid 125 < \mid$	-	32	36	40	44	48	52	56
≤ 200								
$b \mid > 200$	-	-	-	-	-	-	-	-

d	M24	(M27)	M30	(M33)	M36	(M39)	M42	(M45)	M48
	M24x2	(M27)x2	M30x2	(M33)x3	M36x3	(M39)x3	M42x3	(M45)x3	M48x3
						3			
S	34	36	41	46	50	55	60	65	70
k	15	17	18,7	21	22,5	25	26	28	30
$h_{\max}$	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0
$R_{\min}$	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,6

d_1	24,0	27,0	30,8	34,5	37,5	41,5	45,0	49,0	51,3
d_2	19,8	22,4	25,8	28,9	31,2	34,6	37,8	40,8	42,8
t	2,3	2,5	2,8	3,1	3,4	3,8	3,9	4,2	4,5
$b \mid \leq 125$	54	60	66	72	78	84	90	96	102
$b \mid 125 < l \leq 200$	60	66	72	78	84	90	96	102	108
$b \mid > 200$	73	79	85	91	97	103	109	115	121

()- wymiary nie zalecane