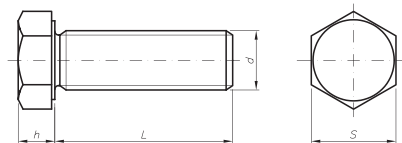




MATERIAL:
AÇO MÉDIO CARBONO - TEMPERADO E REVENIDO - CLASSE 8.8
ROSCA:
DIN 13 (ISO 965)


TABELA DE DIMENSÕES (MM)

d (diâmetro)	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36
rosca/passo	MA-0,80	MA-1,00	MA-1,25	MA-1,50	MA-1,75	MA-2,00	MA-2,00	MA-2,50	MA-2,50	MA-2,50	MA-3,00	MA-3,00	MA-3,50	MA-3,50	MA-4,00
s (chave) máx.	8	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46	50	55
h (altura cabeça) máx.	3,65	4,15	5,45	6,56	7,68	8,98	10,18	11,72	12,72	14,21	15,21	17,21	19,26	21,26	23,26

Diâmetro ► Comprimento ▼	M 5 MA-0,80	M 6 MA-1,00	M 8 MA-1,25	M 10 MA-1,50	M 12 MA-1,75	M 14 MA-2,00	M 16 MA-2,00	M 18 MA-2,50	M 20 MA-2,50	M 22 MA-2,50	M 24 MA-3,00	M 27 MA-3,00	M 30 MA-3,50	M 33 MA-3,50	M 36 MA-4,00
10	●	●													
12	●	●	●												
16	●	●	●	●											
20	●	●	●	●	●										
25	●	●	●	●	●	●	●	●							
30	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
35	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
40	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
45	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
55	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
65	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
75		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
80		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
90		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
110		●	●	●	●		●		●		●	●	●	●	●
120		●	●	●	●		●		●		●	●	●	●	●
130			●	●	●		●		●		●	●	●	●	●
140			●	●	●		●		●		●	●	●	●	●
50			●	●	●		●		●		●	●	●	●	●
160							●		●		●	●	●	●	●
170							●		●		●	●	●	●	●
180							●		●		●	●	●	●	●
190							●		●		●	●	●	●	●
200							●		●		●	●	●	●	●