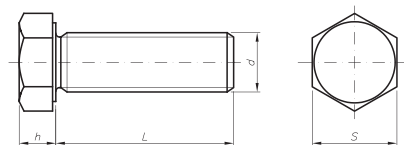




MATERIAL:
AÇO MÉDIO CARBONO TEMPERADO E REVENIDO - GRAU 5
ROSCA:
UNC - ASME B1.1 • BSW - DIN 11


TABELA DE DIMENSÕES (MM)

d (diâmetro)		1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1"	1-1/8	1-1/4	1-3/8	1-1/2
rosca/FPP		UNC-20	UNC-18	UNC-16	UNC-14	UNC-13	BSW-12	UNC-12	UNC-11	UNC-10	UNC-9	UNC-8	UNC-7	UNC-7	UNC-6	UNC-6
s (chave) máx.	pol.	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	3/4	13/16	15/16	1-1/8	1-5/16	1-1/2	1-11/16	1-7/8	2-1/16	2-1/4
	mm	11,12	12,70	14,27	15,87	19,05	19,05	20,62	23,82	28,57	33,32	38,10	42,87	47,62	52,37	57,15
h (altura cabeça) máx.		4.14	5.33	6.17	7.39	8.20	8.20	9.42	10.23	12.26	14.30	15.92	18.23	20.65	22.30	24.73

Diâmetro ► Comprimento ▼	1/4 UNC-20	5/16 UNC-18	3/8 UNC-16	7/16 UNC-14	1/2 UNC-13	1/2 BSW-12	9/16 UNC-12	5/8 UNC-11	3/4 UNC-10	7/8 UNC-9	1" UNC-8	1-1/8 UNC-7	1-1/4 UNC-7	1-3/8 UNC-6	1-1/2 UNC-6
1/2	●	●	●												
5/8	●	●	●												
3/4	●	●	●	●	●	●									
7/8	●	●	●	●	●	●									
1	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1-1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1-1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1-3/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
2-1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
2-1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
2-3/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3-1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4-1/2	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
5	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
5-1/2	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
6	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
6-1/2								●	●	●	●	●	●	●	●
7								●	●	●	●	●	●	●	●
7-1/2								●	●	●	●	●	●	●	●
8								●	●	●	●	●	●	●	●

APLICAÇÃO:

UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, ESTRUTURAS METÁLICAS, VEÍCULOS, MÓVEIS DE AÇO ENTRE OUTRAS APLICAÇÕES DIVERSAS.