

AFS T U (3000 / 6000 PSI)

Flange de rosca macho SAE, UN/UNF

HANSA FLEX

Características

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Norma | SAE J 518 C ISO 6162 |
| Modelo | reto |
| Tipo | Flange de rosca macho SAE |
| Fixação | Furo para parafuso |
| Escopo de fornecimento | com jogo de parafusos UNC e O-ring |
| Material | S355J2G3 (ST52.3) |
| Proteção de superfície | preto oleado |



Nota

A pressão operacional máxima indicada refere-se ao flange! A pressão operacional efetiva é determinada pelo tubo (espessura da parede) e pela qualidade do tubo!

Artigo

| Descrição | Série de pressão | PB 10.9 | Tamanho A | | Ø B | C | D | E | F | G | H | I | L | M unc |
|--------------------|------------------|---------|-----------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------|
| | | (bar) | | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| AFS 80 T U | 3000 PSI | 350 | 1/2" | UNF 3/4" -16 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 46 | 36 | 16 | 17 | 9,0 | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 100 T U | 3000 PSI | 350 | 3/4" | UNF 1.1/16" -12 | 19 | 47,6 | 65 | 22,3 | 50 | 36 | 18 | 23 | 11,0 | 3/8" x 1.1/2" |
| AFS 102 T U | 3000 PSI | 315 | 1" | UN 1.5/16" -12 | 25 | 52,4 | 70 | 26,2 | 55 | 38 | 18 | 23 | 11,0 | 3/8" x 1.1/2" |
| AFS 104 T U | 3000 PSI | 250 | 1.1/4" | UN 1.5/8" -12 | 32 | 58,7 | 79 | 30,2 | 68 | 41 | 21 | 23 | 11,5 | 7/16" x 1.1/2" |
| AFS 106 T U | 3000 PSI | 200 | 1.1/2" | UN 1.7/8" -12 | 38 | 69,9 | 93 | 35,7 | 78 | 45 | 25 | 23 | 13,5 | 1/2" x 1.3/4" |
| AFS 401 T U | 6000 PSI | 400 | 1/2" | UNF 3/4" -16 | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 46 | 36 | 16 | 17 | 9,0 | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 402 T U | 6000 PSI | 400 | 3/4" | UNF 1.1/16" -12 | 19 | 50,8 | 71 | 23,8 | 55 | 35 | 21 | 23 | 11,0 | 3/8" x 1.1/2" |
| AFS 403 T U | 6000 PSI | 400 | 1" | UN 1.5/16" -12 | 25 | 57,2 | 81 | 27,8 | 65 | 42 | 25 | 23 | 13,0 | 7/16" x 1.3/4" |
| AFS 404 T U | 6000 PSI | 400 | 1.1/4" | UN 1.5/8" -12 | 32 | 66,7 | 95 | 31,8 | 78 | 45 | 27 | 23 | 13,5 | 1/2" x 1.3/4" |
| AFS 405 T U | 6000 PSI | 400 | 1.1/2" | UN 1.7/8" -12 | 38 | 79,4 | 112 | 36,5 | 94 | 50 | 30 | 23 | 17,0 | 5/8" x 2" |

PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx.

Variantes do produto

| | |
|----------------------------------|--|
| AFS T (3000 / 6000 PSI) | Flange de rosca macho SAE, UN/UNF, apenas flange |
| AFS T M (3000 / 6000 PSI) | Flange de rosca macho SAE, UN/UNF, com jogo de parafusos métricos e O-ring |