

# AFS G U (6000 PSI)

## Brida roscada macho SAE, BSP



### Características

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Serie de presión            | 6000 psi                                  |
| Norma                       | SAE J 518 C<br>ISO 6162                   |
| Forma constructiva          | recto                                     |
| Construcción                | Brida roscada SAE                         |
| Fijación                    | Taladro para tornillo                     |
| Volumen de suministro       | con juego de tornillos UNC y junta tórica |
| Material                    | S355J2G3 (ST52.3)                         |
| Protección de la superficie | negro lubricado                           |



### Nota

La presión de servicio máxima indicada se refiere a la brida. La presión de servicio efectiva la determina el espesor de pared y la calidad del tubo.

### Artículo

| Denominación      | PB 10.9<br>(bar) | Tamaño<br>constructivo | A            | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) | H<br>(mm) | I<br>(mm) | L<br>(mm) | M onz          |
|-------------------|------------------|------------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| AFS 401 G 1/2 U   | 400              | 1/2"                   | G 1/2" -14   | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 401 G 3/8 U   | 400              | 1/2"                   | G 3/8" -19   | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 402 G 1/2 U   | 400              | 3/4"                   | G 1/2" -14   | 13          | 50,8      | 71        | 23,8      | 55        | 35        | 21        | 22        | 11,0      | 3/8" x 1.1/2"  |
| AFS 402 G 3/4 U   | 400              | 3/4"                   | G 3/4" -14   | 19          | 50,8      | 71        | 23,8      | 55        | 35        | 21        | 22        | 11,0      | 3/8" x 1.1/2"  |
| AFS 403 G 3/4 U   | 400              | 1"                     | G 3/4" -14   | 19          | 57,2      | 81        | 27,8      | 65        | 42        | 25        | 24        | 13,0      | 7/16" x 1.3/4" |
| AFS 403 G 1 U     | 400              | 1"                     | G 1" -11     | 25          | 57,2      | 81        | 27,8      | 65        | 42        | 25        | 24        | 13,0      | 7/16" x 1.3/4" |
| AFS 404 G 1 U     | 400              | 1.1/4"                 | G 1" -11     | 25          | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 45        | 27        | 25        | 13,5      | 1/2" x 1.3/4"  |
| AFS 404 G 1 1/4 U | 400              | 1.1/4"                 | G 1.1/4" -11 | 32          | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 45        | 27        | 25        | 13,5      | 1/2" x 1.3/4"  |
| AFS 405 G 1 1/4 U | 400              | 1.1/2"                 | G 1.1/4" -11 | 32          | 79,4      | 112       | 36,5      | 94        | 50        | 30        | 28        | 17,0      | 5/8" x 2"      |
| AFS 405 G 1 1/2 U | 400              | 1.1/2"                 | G 1.1/2" -11 | 38          | 79,4      | 112       | 36,5      | 94        | 50        | 30        | 28        | 17,0      | 5/8" x 2"      |
| AFS 406 G 1 1/2 U | 400              | 2"                     | G 1.1/2" -11 | 38          | 96,8      | 134       | 44,5      | 114       | 65        | 37        | 30        | 21,0      | 3/4" x 2.1/2"  |
| AFS 406 G 2 U     | 400              | 2"                     | G 2" -11     | 51          | 96,8      | 134       | 44,5      | 114       | 65        | 37        | 30        | 21,0      | 3/4" x 2.1/2"  |

PN = presión nominal PB = presión de servicio máx. - Serie: LL = muy ligero L = ligero S = pesado - Ø = diámetro exterior tubo

### Variantes de producto

|                    |  |
|--------------------|--|
| AFS G (6000 PSI)   | Brida roscada macho SAE, BSP, sólo brida                                     |
| AFS G M (6000 PSI) | Brida roscada macho SAE, BSP, con juego de tornillos métricos y junta tórica |