

# AFG JIC (3000 PSI)

Brida de rosca exterior SAE

**HANSA FLEX**

## Características

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Serie de presión            | 3000 psi                    |
| Norma                       | SAE J 518 C<br>ISO 6162     |
| Forma constructiva          | recto                       |
| Construcción                | Brida de rosca exterior SAE |
| Fijación                    | Taladro para tornillo       |
| Volumen de suministro       | sólo brida                  |
| 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.

Los tornillos recomendados figuran en las columnas M (métr) o M (unc).

## Artículo

| Denominación       | PB<br>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) | L<br>(mm) | M metr.   | M onz          |
|--------------------|---------------------|------------------------|-----------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| AFG 80 JIC 3/4     | 350                 | 1/2"                   | UNF 3/4" -16    | 9,9         | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 52        | 13        | 9,0       | M 8 x 30  | 5/16" x 1.1/4" |
| AFG 80 JIC 7/8     | 350                 | 1/2"                   | UNF 7/8" -14    | 12,3        | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 52        | 13        | 9,0       | M 8 x 30  | 3/8" x 1.1/4"  |
| AFG 100 JIC 1 1/16 | 350                 | 3/4"                   | UNF 1.1/16" -12 | 15,5        | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 60        | 14        | 11,5      | M 10 x 30 | 3/8" x 1.1/4"  |
| AFG 102 JIC 1 5/16 | 315                 | 1"                     | UN 1.5/16" -12  | 21,5        | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 63        | 16        | 11,5      | M 10 x 30 | 3/8" x 1.1/4"  |
| AFG 104 JIC 1 5/16 | 250                 | 1.1/4"                 | UN 1.5/16" -12  | 21,5        | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 65        | 14        | 11,5      | M 10 x 30 | 7/16" x 1.1/2" |
| AFG 104 JIC 1 5/8  | 250                 | 1.1/4"                 | UN 1.5/8" -12   | 27,5        | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 65        | 14        | 11,5      | M 10 x 30 | 7/16" x 1.1/2" |
| AFG 106 JIC 1 7/8  | 200                 | 1.1/2"                 | UN 1.7/8" -12   | 33,0        | 69,9      | 94        | 35,7      | 78        | 70        | 16        | 13,5      | M 12 x 35 | 1/2" x 1.1/2"  |

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

## Variantes de producto

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| AFG JIC U (3000 / 6000 PSI) | Brida de rosca exterior SAE, con juego de tornillos UNC y junta tórica      |
| AFG JIC M (3000 / 6000 PSI) | Brida de rosca exterior SAE, con juego de tornillos métricos y junta tórica |