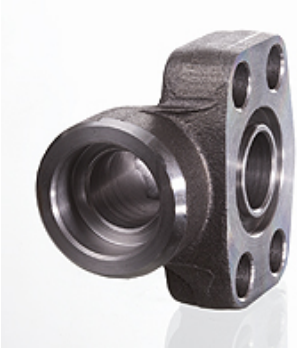
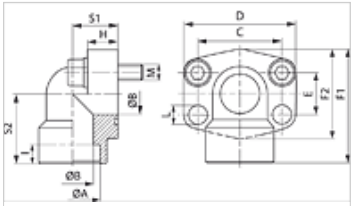
# AFS 90 S (6000 PSI)

Brida de soldadura SAE, ángulo de 90°

## Características

| | |
|---|---|
| **Serie de presión** | 6000 psi |
| **Norma** | SAE J 518 C<br>ISO 6162 |
| **Forma constructiva** | Ángulo de 90° |
| **Construcción** | SAE socket weld flange |
| **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 10.9 (bar) | Tamaño constructivo | Ø A (mm) | Ø B (mm) | C (mm) | E (mm) | F1 (mm) | I (mm) | S1 (mm) | S2 (mm) | L (mm) | M metr. | M onz |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AFS 401/90 S** | 400 | 1/2" | 21,6 | 13 | 40,5 | 18,2 | 60 | 10 | 20 | 37 | 9,0 | M 8 x 30 | 5/16" x 1.1/4" |
| **AFS 401/90 S 038** | 400 | 1/2" | 17,5 | 13 | 40,5 | 18,2 | 60 | 10 | 20 | 37 | 9,0 | M 8 x 30 | 5/16" x 1.1/4" |
| **AFS 402/90 S** | 400 | 3/4" | 27,2 | 19 | 50,8 | 23,8 | 70 | 12 | 28 | 43 | 11,0 | M 10 x 35 | 3/8" x 1.1/2" |
| **AFS 403/90 S** | 400 | 1" | 35,0 | 25 | 57,2 | 27,8 | 85 | 14 | 34 | 51 | 13,0 | M 12 x 45 | 7/16" x 1.3/4" |
| **AFS 404/90 S** | 400 | 1.1/4" | 42,8 | 32 | 66,7 | 31,8 | 95 | 16 | 38 | 56 | *1 | M 14 x 50 | 1/2" x 1.3/4" |
| **AFS 405/90 S** | 400 | 1.1/2" | 48,6 | 38 | 79,4 | 36,5 | 110 | 18 | 42 | 65 | 17,5 | M 16 x 50 | 5/8" x 2" |
| **AFS 406/90 S** | 400 | 2" | 61,0 | 51 | 96,8 | 44,5 | 150 | 18 | 60 | 92 | 21,0 | M 20 x 110 | - |

PN = presión nominal  PB = presión de servicio máx.

*1) = 15,0 con tornillos métricos; 13,5 con tornillos UNC

## Variantes de producto

| | |
|---|---|
| **AFS 90 S M (3000 / 6000 PSI)** | Brida de soldadura SAE, ángulo de 90°, con juego de tornillos métricos y junta tórica |
| **AFS 90 S U (3000 / 6000 PSI)** | Brida de soldadura SAE, ángulo de 90°, con juego de tornillos UNC y junta tórica |

*Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.*