

AFS 90 S (3000 PSI)

Brida de soldadura SAE, ángulo de 90°

Características

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Serie de presión | 3000 psi |
| Norma | SAE J 518 C 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 80/90 S | 350 | 1/2" | 21,6 | 13 | 38,1 | 17,5 | 60 | 10 | 20 | 37 | 9,0 | M 8 x 30 | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 80/90 S 038 | 350 | 1/2" | 17,5 | 13 | 38,1 | 17,5 | 60 | 10 | 20 | 37 | 9,0 | M 8 x 30 | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 100/90 S | 350 | 3/4" | 27,2 | 19 | 47,6 | 22,2 | 63 | 10 | 24 | 38 | 11,0 | M 10 x 35 | 3/8" x 1.1/2" |
| AFS 102/90 S | 315 | 1" | 35,0 | 25 | 52,4 | 26,2 | 70 | 12 | 28 | 43 | 11,0 | M 10 x 35 | 3/8" x 1.1/2" |
| AFS 104/90 S | 250 | 1.1/4" | 42,8 | 32 | 58,7 | 30,2 | 85 | 14 | 34 | 51 | 11,5 | M 10 x 40 | 7/16" x 1.1/2" |
| AFS 106/90 S | 200 | 1.1/2" | 48,6 | 38 | 69,9 | 35,7 | 95 | 16 | 38 | 56 | 13,5 | M 12 x 45 | 1/2" x 1.3/4" |
| AFS 108/90 S | 200 | 2" | 61,0 | 51 | 77,8 | 42,9 | 110 | 18 | 42 | 65 | 13,5 | M 12 x 45 | 5/8" x 2" |

PN = presión nominal PB = presión de servicio máx.

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 |