

AFS 90 N (6000 PSI)

Brida roscada macho SAE, NPT, ángulo de 90°

HANSA FLEX

Características

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Serie de presión | 6000 psi |
| Norma | SAE J 518 C ISO 6162 |
| Forma constructiva | Ángulo de 90° |
| Construcción | Brida roscada 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 10.9 (bar) | Tamaño constructivo | A | Ø B | C | E | F1 | H | I | S1 | S2 | L | M metr. | M onz |
|-------------------------|---------------------|------------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|----------------|
| | | | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | | |
| AFS 401/90 N | 400 | 1/2" | NPT 1/2" -14 | 13 | 40,5 | 18,2 | 60 | 16 | 19 | 20 | 37 | 9,0 | M 8 x 30 | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 401/90 N 038 | 400 | 1/2" | NPT 3/8" -18 | 13 | 40,5 | 18,2 | 60 | 16 | 19 | 20 | 37 | 9,0 | M 8 x 30 | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 402/90 N | 400 | 3/4" | NPT 3/4" -14 | 19 | 50,8 | 23,8 | 70 | 19 | 20 | 28 | 43 | 11,0 | M 10 x 35 | 3/8" x 1.1/2" |
| AFS 403/90 N | 400 | 1" | NPT 1" -11,5 | 25 | 57,2 | 27,8 | 85 | 21 | 22 | 34 | 51 | 13,0 | M 12 x 45 | 7/16" x 1.3/4" |
| AFS 404/90 N | 400 | 1.1/4" | NPT 1.1/4" -11,5 | 32 | 66,7 | 31,8 | 95 | 25 | 25 | 38 | 56 | *1 | M 14 x 45 | 1/2" x 1.3/4" |
| AFS 405/90 N | 400 | 1.1/2" | NPT 1.1/2" | 38 | 79,4 | 36,5 | 110 | 25 | 28 | 42 | 65 | 17,0 | M 16 x 50 | 5/8" x 2" |

PN = presión nominal PB = presión de servicio máx.

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

Variantes de producto

| | |
|-------------------------------------|---|
| AFS 90 N M (3000 / 6000 PSI) | Brida roscada macho SAE, NPT, ángulo de 90°, con juego de tornillos métricos y junta tórica |
| AFS 90 N U (3000 / 6000 PSI) | Brida roscada macho SAE, NPT, ángulo de 90°, con juego de tornillos UNC y junta tórica |