

AFS 90 N U (3000 / 6000 PSI)

Bride à visser SAE, NPT, coude 90°

HANSA FLEX

Caractéristiques

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Norme | SAE J 518 C ISO 6162 |
| Conception | Coude 90° |
| Construction | bride à visser SAE |
| Fixation | Trou de vis |
| Fourniture | avec jeu de vis UNC et joint torique |
| Matériau | S355J2G3 (ST52.3) |
| Traitement de surface | huilé noir |



Remarque

La pression de service maximum est indiquée sur la bride. La pression de service réelle est déterminée par le tube (épaisseur de paroi) et par la qualité du tube.

Article

| Désignation | Plage de pression | PB 10.9 (bar) | Gaba-rit | A | Ø B | C | D | E | F1 | F2 | H | I | S1 | S2 | L | Vis |
|--------------------|-------------------|---------------|----------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------|
| | | | | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| AFS 80/90 N U | 3000 psi | 350 | 1/2" | NPT 1/2" | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 60 | 48 | 16 | 19 | 20 | 37 | 9,0 | (4 x) UNC 5/16 x 1 1/4 |
| AFS 80/90 N U 038 | 3000 psi | 350 | 1/2" | NPT 3/8" | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 60 | 48 | 16 | 19 | 20 | 37 | 9,0 | (4 x) UNC 5/16 x 1 1/4 |
| AFS 100/90 N U | 3000 psi | 350 | 3/4" | NPT 3/4" | 19 | 47,6 | 65 | 22,2 | 63 | 52 | 18 | 19 | 24 | 38 | 11,0 | (4 x) UNC 3/8 x 1 1/2 |
| AFS 102/90 N U | 3000 psi | 315 | 1" | NPT 1" | 25 | 52,4 | 70 | 26,2 | 70 | 60 | 19 | 20 | 28 | 43 | 11,0 | (4 x) UNC 3/8 x 1 1/2 |
| AFS 104/90 N U | 3000 psi | 250 | 1.1/4" | NPT 1 1/4" | 32 | 58,7 | 79 | 30,2 | 85 | 73 | 21 | 22 | 34 | 51 | 11,5 | (4 x) UNC 7/16 x 1 1/2 |
| AFS 106/90 N U | 3000 psi | 200 | 1.1/2" | NPT 1 1/2" | 38 | 69,9 | 93 | 35,7 | 95 | 83 | 25 | 25 | 38 | 56 | 13,5 | (4 x) UNC 1/2 x 1 3/4 |
| AFS 108/90 N U | 3000 psi | 200 | 2" | NPT 2" | 51 | 77,8 | 110 | 42,9 | 110 | 94 | 25 | 28 | 42 | 65 | 13,5 | (4 x) UNC 1/2 x 1 3/4 |
| AFS 401/90 N U | 6000 psi | 400 | 1/2" | NPT 1/2" | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 60 | 46 | 16 | 19 | 20 | 37 | 9,0 | (4 x) UNC 5/16 x 1 1/4 |
| AFS 401/90 N U 038 | 6000 psi | 400 | 1/2" | NPT 3/8" | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 60 | 46 | 16 | 19 | 20 | 37 | 9,0 | (4 x) UNC 5/16 x 1 1/4 |
| AFS 402/90 N U | 6000 psi | 400 | 3/4" | NPT 3/4" | 19 | 50,8 | 70 | 23,8 | 70 | 55 | 19 | 20 | 28 | 43 | 11,0 | (4 x) UNC 3/8 x 1 1/2 |
| AFS 403/90 N U | 6000 psi | 400 | 1" | NPT 1" | 25 | 57,2 | 79 | 27,8 | 85 | 72 | 21 | 22 | 34 | 51 | 13,0 | (4 x) UNC 7/16 x 1 1/2 |
| AFS 404/90 N U | 6000 psi | 400 | 1.1/4" | NPT 1 1/4" | 32 | 66,7 | 93 | 31,8 | 95 | 75 | 25 | 25 | 38 | 56 | *1 | (4 x) UNC 1/2 x 1 3/4 |
| AFS 405/90 N U | 6000 psi | 400 | 1.1/2" | NPT 1 1/2" | 38 | 79,4 | 110 | 36,5 | 110 | 94 | 25 | 28 | 42 | 65 | 17,0 | (4 x) UNC 5/8 x 2 |

PN = Pression nominale PB = Pression de service max.

*1) = 15,0 pour des vis métriques, = 13,5 pour des vis UNC

Gamme de produits

| | |
|------------------------------|---|
| AFS 90 N (3000 PSI) | Bride à visser SAE, NPT, coude 90°, bride uniquement |
| AFS 90 N M (3000 / 6000 PSI) | Bride à visser SAE, NPT, coude 90°, avec jeu de vis métrique et joint torique |