

AFS ST M (3000 / 6000 PSI)

Bride à souder SAE, en pouces

HANSA FLEX

Caractéristiques

| | |
|-----------------------|---|
| Norme | SAE J 518 C ISO 6162 |
| Conception | droit |
| Construction | bride à souder SAE – en pouces |
| Fixation | Trou de vis |
| Fourniture | avec jeu de vis métrique 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) | Gabarit | A (mm) | Ø B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | L (mm) | M (métrique) |
|------------------|-------------------|------------------|---------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| AFS 80 ST M | 3000 psi | 350 | 1/2" | 21,6 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 46 | 36 | 16 | 9,0 | M 8 x 30 |
| AFS 80 ST 038 M | 3000 psi | 350 | 1/2" | 17,5 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 46 | 36 | 16 | 9,0 | M 8 x 30 |
| AFS 100 ST M | 3000 psi | 350 | 3/4" | 28,0 | 19 | 47,6 | 65 | 22,2 | 50 | 36 | 18 | 11,0 | M 10 x 35 |
| AFS 102 ST M | 3000 psi | 315 | 1" | 34,0 | 25 | 52,4 | 70 | 26,2 | 55 | 38 | 18 | 11,0 | M 10 x 35 |
| AFS 104 ST M | 3000 psi | 250 | 1.1/4" | 42,8 | 32 | 58,7 | 79 | 30,2 | 68 | 41 | 21 | 11,5 | M 10 x 40 |
| AFS 106 ST M | 3000 psi | 200 | 1.1/2" | 48,6 | 38 | 69,9 | 93 | 35,7 | 78 | 44 | 25 | 13,5 | M 12 x 45 |
| AFS 108 ST M | 3000 psi | 200 | 2" | 61,0 | 51 | 77,8 | 102 | 42,9 | 90 | 45 | 25 | 13,5 | M 12 x 45 |
| AFS 110 ST M | 3000 psi | 160 | 2.1/2" | 77,0 | 63 | 88,9 | 114 | 50,8 | 105 | 50 | 25 | 13,5 | M 12 x 45 |
| AFS 112 ST M | 3000 psi | 138 | 3" | 92,0 | 73 | 106,4 | 134 | 61,9 | 124 | 50 | 27 | 17,5 | M 16 x 50 |
| AFS 114 ST M | 3000 psi | 35 | 3.1/2" | 103,0 | 89 | 120,7 | 152 | 69,9 | 136 | 48 | 27 | 17,5 | M 16 x 50 |
| AFS 116 ST M | 3000 psi | 35 | 4" | 115,1 | 99 | 130,2 | 162 | 77,8 | 146 | 48 | 27 | 17,5 | M 16 x 50 |
| AFS 401 ST 012 M | 6000 psi | 400 | 1/2" | 21,5 | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 46 | 36 | 16 | 9,0 | M 8 x 30 |
| AFS 401 ST 038 M | 6000 psi | 400 | 1/2" | 17,5 | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 46 | 36 | 16 | 9,0 | M 8 x 30 |
| AFS 402 ST M | 6000 psi | 400 | 3/4" | 28,0 | 19 | 50,8 | 71 | 23,8 | 55 | 35 | 21 | 11,0 | M 10 x 35 |
| AFS 403 ST M | 6000 psi | 400 | 1" | 34,0 | 25 | 57,2 | 79 | 27,8 | 68 | 41 | 21 | 13,0 | M 12 x 45 |
| AFS 404 ST M | 6000 psi | 375 | 1.1/4" | 42,8 | 32 | 66,7 | 93 | 31,8 | 78 | 44 | 25 | 15,0 | M 14 x 45 |
| AFS 405 ST M | 6000 psi | 250 | 1.1/2" | 48,6 | 38 | 79,4 | 112 | 36,5 | 94 | 55 | 30 | 17,0 | M 16 x 50 |
| AFS 406 ST M | 6000 psi | 250 | 2" | 61,0 | 51 | 96,8 | 134 | 44,5 | 114 | 65 | 37 | 21,0 | M 20 x 65 |

PN = Pression nominale PB = Pression de service max.

Gamme de produits

| | |
|----------------------------|---|
| AFS ST (3000 PSI) | Bride à souder SAE, en pouces, bride uniquement |
| AFS ST U (3000 / 6000 PSI) | Bride à souder SAE, en pouces, avec jeu de vis UNC et joint torique |