

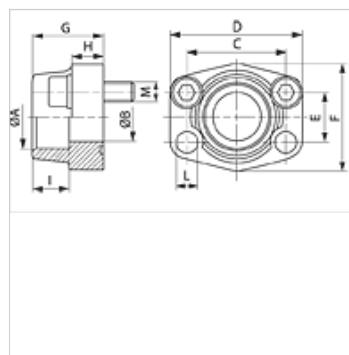
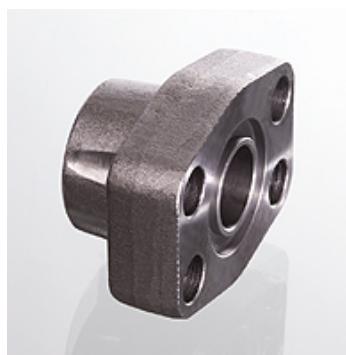
# AFS S (6000 PSI)

Bride à souder SAE

**HANSA FLEX**

## Caractéristiques

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Plage de pression     | 6000 psi                |
| Norme                 | SAE J 518 C<br>ISO 6162 |
| Conception            | droit                   |
| Construction          | SAE socket weld flange  |
| Fixation              | Trou de vis             |
| Fourniture            | bride uniquement        |
| 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.

Les vis recommandées sont indiquées dans les colonnes M (métr) ou M (unc).

## Article

| Désignation          | PB 10.9<br>(bar) | Gabarit | A<br>(mm) | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) | H<br>(mm) | I<br>(mm) | L<br>(mm) | M (métrique) | M (unc)        |
|----------------------|------------------|---------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|----------------|
| <b>AFS 401 S</b>     | 400              | 1/2"    | 21,6      | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | M 8 x 30     | 5/16" x 1.1/4" |
| <b>AFS 401 S 3/8</b> | 400              | 1/2"    | 17,5      | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | M 8 x 30     | 5/16" x 1.1/4" |
| <b>AFS 401 S A20</b> | 400              | 1/2"    | 20,3      | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | M 8 x 30     | 5/16" x 1.1/4" |
| <b>AFS 402 S</b>     | 400              | 3/4"    | 27,2      | 19          | 50,8      | 71        | 23,8      | 55        | 35        | 21        | 22        | 11,0      | M 10 x 35    | 3/8" x 1.1/2"  |
| <b>AFS 402 S A25</b> | 400              | 3/4"    | 25,3      | 19          | 50,8      | 71        | 23,8      | 55        | 35        | 21        | 22        | 11,0      | M 10 x 35    | 3/8" x 1.1/2"  |
| <b>AFS 403 S</b>     | 400              | 1"      | 34,0      | 25          | 57,2      | 81        | 27,8      | 65        | 42        | 25        | 22        | 13,0      | M 12 x 45    | 7/16" x 1.3/4" |
| <b>AFS 403 S A30</b> | 400              | 1"      | 30,3      | 25          | 57,2      | 81        | 27,8      | 65        | 42        | 25        | 22        | 13,0      | M 12 x 45    | 7/16" x 1.3/4" |
| <b>AFS 404 S</b>     | 400              | 1.1/4"  | 42,8      | 32          | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 45        | 27        | 25        | *1        | M 14 x 45    | 1/2" x 1.3/4"  |
| <b>AFS 404 S A38</b> | 400              | 1.1/4"  | 38,3      | 32          | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 45        | 27        | 25        | *1        | M 14 x 45    | 1/2" x 1.3/4"  |
| <b>AFS 405 S</b>     | 400              | 1.1/2"  | 48,6      | 38          | 79,4      | 112       | 36,5      | 94        | 50        | 30        | 28        | 17,5      | M 16 x 50    | 5/8" x 2"      |
| <b>AFS 405 S A50</b> | 400              | 1.1/2"  | 50,5      | 38          | 79,4      | 112       | 36,5      | 94        | 50        | 30        | 28        | 17,5      | M 16 x 50    | 5/8" x 2"      |
| <b>AFS 406 S</b>     | 400              | 2"      | 61,0      | 51          | 96,8      | 134       | 44,5      | 114       | 65        | 37        | 24        | 21,0      | M 20 x 65    | 3/4" x 2.1/2"  |

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 S M (3000 / 6000 PSI)** Bride à souder SAE, avec jeu de vis métrique et joint torique

**AFS S U (3000 / 6000 PSI)** Bride à souder SAE, avec jeu de vis UNC et joint torique