

# AFS G U (6000 PSI)

Flangia filettata SAE, BSP

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Serie di pressioni      | 6000 psi                     |
| Norma                   | SAE J 518 C<br>ISO 6162      |
| Forma costruttiva       | diritto                      |
| Tipo                    | Flangia filettata SAE        |
| Elemento di fissaggio   | Foro vite                    |
| Entità della fornitura  | con set di viti UNC e O-ring |
| Materiale               | S355J2G3 (ST52.3)            |
| Protezione superficiale | oliato nero                  |



## Nota

La pressione d'esercizio massima è riportata sulla flangia! La pressione d'esercizio effettiva è determinata dal tubo (spessore della parete) e dalla buona qualità del tubo!

## Articolo

| Denominazione     | PB 10.9<br>(bar) | Dimensioni<br>strutturali | A            | 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 unc          |
|-------------------|------------------|---------------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| AFS 401 G 1/2 U   | 400              | 1/2"                      | G 1/2" -14   | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 401 G 3/8 U   | 400              | 1/2"                      | G 3/8" -19   | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 402 G 1/2 U   | 400              | 3/4"                      | G 1/2" -14   | 13          | 50,8      | 71        | 23,8      | 55        | 35        | 21        | 22        | 11,0      | 3/8" x 1.1/2"  |
| AFS 402 G 3/4 U   | 400              | 3/4"                      | G 3/4" -14   | 19          | 50,8      | 71        | 23,8      | 55        | 35        | 21        | 22        | 11,0      | 3/8" x 1.1/2"  |
| AFS 403 G 3/4 U   | 400              | 1"                        | G 3/4" -14   | 19          | 57,2      | 81        | 27,8      | 65        | 42        | 25        | 24        | 13,0      | 7/16" x 1.3/4" |
| AFS 403 G 1 U     | 400              | 1"                        | G 1" -11     | 25          | 57,2      | 81        | 27,8      | 65        | 42        | 25        | 24        | 13,0      | 7/16" x 1.3/4" |
| AFS 404 G 1 U     | 400              | 1.1/4"                    | G 1" -11     | 25          | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 45        | 27        | 25        | 13,5      | 1/2" x 1.3/4"  |
| AFS 404 G 1 1/4 U | 400              | 1.1/4"                    | G 1.1/4" -11 | 32          | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 45        | 27        | 25        | 13,5      | 1/2" x 1.3/4"  |
| AFS 405 G 1 1/4 U | 400              | 1.1/2"                    | G 1.1/4" -11 | 32          | 79,4      | 112       | 36,5      | 94        | 50        | 30        | 28        | 17,0      | 5/8" x 2"      |
| AFS 405 G 1 1/2 U | 400              | 1.1/2"                    | G 1.1/2" -11 | 38          | 79,4      | 112       | 36,5      | 94        | 50        | 30        | 28        | 17,0      | 5/8" x 2"      |
| AFS 406 G 1 1/2 U | 400              | 2"                        | G 1.1/2" -11 | 38          | 96,8      | 134       | 44,5      | 114       | 65        | 37        | 30        | 21,0      | 3/4" x 2.1/2"  |
| AFS 406 G 2 U     | 400              | 2"                        | G 2" -11     | 51          | 96,8      | 134       | 44,5      | 114       | 65        | 37        | 30        | 21,0      | 3/4" x 2.1/2"  |

PN = pressione nominale PB = massima pressione d'esercizio - Serie: LL = molto leggero L = leggero S = pesante - Ø = diametro esterno tubo

## Varianti dei prodotti

|                    |   |
|--------------------|---|
| AFS G (6000 PSI)   | Flangia filettata SAE, BSP, solo flangia                      |
| AFS G M (6000 PSI) | Flangia filettata SAE, BSP, con set di viti metriche e O-ring |