

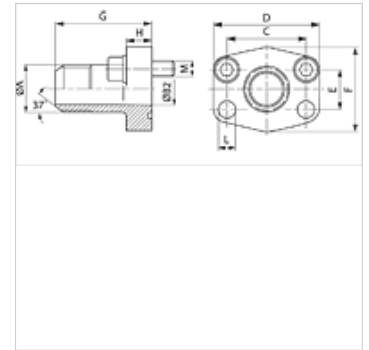
# AFG JIC M (3000 / 6000 PSI)

Flanșă cu filet exterior SAE

**HANSA FLEX**

## Caracteristici

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Standard             | SAE J 518 C<br>ISO 6162              |
| Forma constructivă   | drept                                |
| Tip constructiv      | Flanșă cu filet exterior SAE         |
| Fixare               | Alezaj pentru șurub                  |
| Set de livrare       | cu set de șuruburi metrice și inel O |
| Material             | S355J2G3 (ST52.3)                    |
| Protecția suprafeței | uns negru                            |



## Indicație

Presiunea maximă de lucru indicată se referă la flanșă! Presiunea efectivă de lucru se determină în funcție de țevă (grosimea peretelui) și a calității țevii!

## Articol

| Denumire             | Seria de presiuni | PB<br>10.9<br>(bar) | Dimensiunea<br>constructivă | A               | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) | H<br>(mm) | L<br>(mm) | M metr.   |
|----------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AFG 80 JIC 3/4 M     | 3000 PSI          | 350                 | 1/2"                        | UNF 3/4" -16    | 9,9         | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 52        | 13        | 9,0       | M 8 x 30  |
| AFG 80 JIC 7/8 M     | 3000 PSI          | 350                 | 1/2"                        | UNF 7/8" -14    | 12,3        | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 52        | 13        | 9,0       | M 8 x 30  |
| AFG 100 JIC 1 1/16 M | 3000 PSI          | 350                 | 3/4"                        | UNF 1.1/16" -12 | 15,5        | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 60        | 14        | 11,5      | M 10 x 30 |
| AFG 102 JIC 1 5/16 M | 3000 PSI          | 315                 | 1"                          | UN 1.5/16" -12  | 21,5        | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 63        | 16        | 11,5      | M 10 x 30 |
| AFG 104 JIC 1 5/16 M | 3000 PSI          | 250                 | 1.1/4"                      | UN 1.5/16" -12  | 21,5        | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 65        | 14        | 11,5      | M 10 x 30 |
| AFG 104 JIC 1 5/8 M  | 3000 PSI          | 250                 | 1.1/4"                      | UN 1.5/8" -12   | 27,5        | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 65        | 14        | 11,5      | M 10 x 30 |
| AFG 106 JIC 1 7/8 M  | 3000 PSI          | 200                 | 1.1/2"                      | UN 1.7/8" -12   | 33,0        | 69,9      | 94        | 35,7      | 78        | 70        | 16        | 13,5      | M 12 x 35 |
| AFG 401 JIC 3/4 M    | 6000 PSI          | 400                 | 1/2"                        | UNF 3/4" -16    | 9,9         | 40,5      | 56        | 18,2      | 48        | 60        | 16        | 9,0       | M 8 x 30  |
| AFG 401 JIC 7/8 M    | 6000 PSI          | 400                 | 1/2"                        | UNF 7/8" -14    | 12,3        | 40,5      | 56        | 18,2      | 48        | 60        | 16        | 9,0       | M 8 x 30  |
| AFG 402 JIC 1 1/16 M | 6000 PSI          | 400                 | 3/4"                        | UNF 1.1/16" -12 | 15,5        | 50,8      | 71        | 23,8      | 60        | 73        | 19        | 11,5      | M 10 x 35 |
| AFG 403 JIC 1 5/16 M | 6000 PSI          | 400                 | 1"                          | UN 1.5/16" -12  | 21,5        | 57,2      | 81        | 27,8      | 70        | 82        | 24        | 13,0      | M 12 x 45 |
| AFG 404 JIC 1 5/16 M | 6000 PSI          | 400                 | 1.1/4"                      | UN 1.5/16" -12  | 21,5        | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 92        | 27        | 15,0      | M 14 x 50 |
| AFG 404 JIC 1 5/8 M  | 6000 PSI          | 400                 | 1.1/4"                      | UN 1.5/8" -12   | 27,5        | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 92        | 27        | 15,0      | M 14 x 50 |
| AFG 405 JIC 1 7/8 M  | 6000 PSI          | 400                 | 1.1/2"                      | UN 1.7/8" -12   | 33,0        | 79,4      | 113       | 36,5      | 95        | 96        | 30        | 17,5      | M 16 x 50 |

PN = Presiunea nominală PB = Presiunea max. de lucru - Seria: LL = foarte ușoară L = ușoară S = grea - Ø = Diametrul exterior al țevii

## Variante produs

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| AFG JIC (3000 PSI)          | Flanșă cu filet exterior SAE, numai flanșă                     |
| AFG JIC U (3000 / 6000 PSI) | Flanșă cu filet exterior SAE, cu set de șuruburi UNC și inel O |