

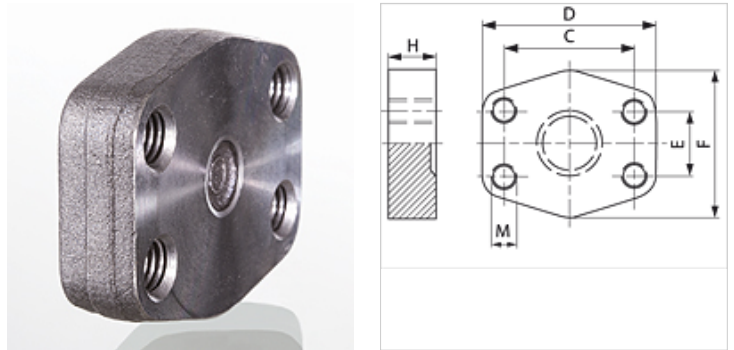
# GFC (3000 / 6000 PSI)

Contre-bride d'obturation SAE

**HANSA FLEX**

## Caractéristiques

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Norme                 | SAE J 518 C<br>ISO 6162          |
| Conception            | droit                            |
| Construction          | Contre-bride d'obturation SAE    |
| Fixation              | Filetage int. pour vis métriques |
| 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<br>(bar) | Gabarit | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | H<br>(mm) | M (métrique) |
|-------------|-------------------|------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| GFC 80      | 3000 psi          | 350              | 1/2"    | 38,1      | 56        | 17,5      | 48        | 16        | M 8          |
| GFC 100     | 3000 psi          | 350              | 3/4"    | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 16        | M 10         |
| GFC 102     | 3000 psi          | 315              | 1"      | 52,4      | 70        | 26,2      | 60        | 19        | M 10         |
| GFC 104     | 3000 psi          | 250              | 1.1/4"  | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 18        | M 10         |
| GFC 106     | 3000 psi          | 200              | 1.1/2"  | 69,9      | 93        | 35,7      | 78        | 20        | M 12         |
| GFC 108     | 3000 psi          | 200              | 2"      | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 20        | M 12         |
| GFC 110     | 3000 psi          | 160              | 2.1/2"  | 88,9      | 114       | 50,8      | 105       | 20        | M 12         |
| GFC 112     | 3000 psi          | 138              | 3"      | 106,4     | 134       | 61,9      | 124       | 24        | M 16         |
| GFC 114     | 3000 psi          | 35               | 3.1/2"  | 120,7     | 152       | 69,9      | 136       | 22        | M 16         |
| GFC 116     | 3000 psi          | 35               | 4"      | 130,2     | 162       | 77,8      | 146       | 25        | M 16         |
| GFC 118     | 3000 psi          | 35               | 5"      | 152,4     | 190       | 92,1      | 170       | 28        | M 16         |
| GFC 401     | 6000 psi          | 400              | 1/2"    | 40,5      | 56        | 18,2      | 48        | 16        | M 8          |
| GFC 402     | 6000 psi          | 400              | 3/4"    | 50,8      | 71        | 23,8      | 60        | 19        | M 10         |
| GFC 403     | 6000 psi          | 400              | 1"      | 57,2      | 81        | 27,8      | 70        | 24        | M 12         |
| GFC 404     | 6000 psi          | 400              | 1.1/4"  | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 27        | M 14         |
| GFC 405     | 6000 psi          | 400              | 1.1/2"  | 79,4      | 112       | 36,5      | 94        | 30        | M 16         |
| GFC 406     | 6000 psi          | 400              | 2"      | 96,8      | 134       | 44,5      | 114       | 28        | M 20         |

PN = Pression nominale PB = Pression de service max.