

# GFC S (3000 PSI)

## Přivařovací protipříruba SAE ND 40

### Vlastnosti

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| <b>Tlaková řada</b>        | 3000 psi                     |
| <b>Norma</b>               | SAE J 518 C<br>ISO 6162      |
| <b>Konstrukční doplněk</b> | ND 40                        |
| <b>Provedení</b>           | přímé                        |
| <b>Konstrukce</b>          | Přivařovací protipříruba SAE |
| <b>Upevnění</b>            | Vnitřní závit pro šrouby UNC |
| <b>Materiál</b>            | S355J2G3 (ST52.3)            |
| <b>Povrchová ochrana</b>   | černě olejovaný              |



### Upozornění

Uvedený maximální provozní tlak se vztahuje na přírubu! Skutečný provozní tlak je dán trubkou (tloušťka stěny) a rovněž jakostí trubky!

### Výrobek

| Označení         | PB 10.9<br>(bar) | Konstrukční velikost | Trubka       | A<br>(mm) | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) | I<br>(mm) | M metr. |
|------------------|------------------|----------------------|--------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| <b>GFC 80 S</b>  | 40               | 1/2"                 | 22 x 2       | 22,5      | 15          | 38,1      | 56        | 17,5      | 46        | 10        | 3         | M 8     |
| <b>GFC 100 S</b> | 40               | 3/4"                 | 28 x 2       | 28,5      | 20          | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 12        | 4         | M 10    |
| <b>GFC 102 S</b> | 40               | 1"                   | 35 x 2       | 35,5      | 29          | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 12        | 4         | M 10    |
| <b>GFC 104 S</b> | 40               | 1.1/4"               | 42 x 2       | 42,5      | 34          | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 12        | 4         | M 10    |
| <b>GFC 106 S</b> | 40               | 1.1/2"               | 48,3 x 3,25  | 42,0      | 42          | 69,9      | 93        | 35,7      | 78        | 15        | 4         | M 12    |
| <b>GFC 108 S</b> | 40               | 2"                   | 60,3 x 3,65  | 61,0      | 53          | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 15        | 4         | M 12    |
| <b>GFC 110 S</b> | 40               | 2.1/2"               | 76,1 x 3,65  | 77,0      | 64          | 88,9      | 114       | 50,8      | 105       | 15        | 4         | M 12    |
| <b>GFC 112 S</b> | 40               | 3"                   | 88,9 x 4,05  | 90,0      | 80          | 106,4     | 134       | 61,9      | 124       | 20        | 5         | M 16    |
| <b>GFC 114 S</b> | 35               | 3.1/2"               | 101,6 x 4,5  | 103,0     | 93          | 120,7     | 152       | 69,9      | 136       | 20        | 5         | M 16    |
| <b>GFC 116 S</b> | 35               | 4"                   | 114,3 x 4,5  | 116,0     | 105         | 130,2     | 162       | 77,8      | 146       | 25        | 6         | M 16    |
| <b>GFC 118 S</b> | 35               | 5"                   | 139,7 x 4,85 | 141,0     | 126         | 152,4     | 190       | 92,1      | 170       | 28        | 8         | M 16    |

PN = nominální tlak PB = max. provozní tlak