

# AFS G M (3000 PSI)

SAE příruba k zašroubování, BSP

## Vlastnosti

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Tlaková řada</b>      | 3000 psi                                |
| <b>Norma</b>             | SAE J 518 C<br>ISO 6162                 |
| <b>Provedení</b>         | přímé                                   |
| <b>Konstrukce</b>        | Příruba k zašroubování SAE              |
| <b>Upevnění</b>          | Otvor pro šroub                         |
| <b>Obsah dodávky</b>     | se sadou metrických šroubů a o-kroužkem |
| <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<br>velikost | 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 metr.   |
|------------------------|------------------|-------------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AFS 80 G 3/8 M         | 350              | 1/2"                    | G 3/8" -19   | 13          | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | M 8 x 30  |
| AFS 80 G 1/2 M         | 350              | 1/2"                    | G 1/2" -14   | 13          | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 36        | 16        | 19        | 9,0       | M 8 x 30  |
| AFS 100 G 1/2 M        | 350              | 3/4"                    | G 1/2" -14   | 13          | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 36        | 18        | 19        | 11,0      | M 10 x 35 |
| AFS 100 G 3/4 M        | 350              | 3/4"                    | G 3/4" -14   | 19          | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 36        | 18        | 19        | 11,0      | M 10 x 35 |
| AFS 102 G 1/2 M        | 315              | 1"                      | G 1/2" -14   | 13          | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 38        | 18        | 22        | 11,0      | M 10 x 35 |
| AFS 102 G 3/4 M        | 315              | 1"                      | G 3/4" -14   | 19          | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 35        | 21        | 19        | 11,0      | M 10 x 35 |
| AFS 102 G 1 M          | 315              | 1"                      | G 1" -11     | 25          | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 38        | 18        | 22        | 11,0      | M 10 x 35 |
| AFS 104 G 3/4 M        | 250              | 1.1/4"                  | G 3/4" -14   | 19          | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 41        | 21        | 22        | 11,5      | M 10 x 40 |
| AFS 104 G 1 M          | 250              | 1.1/4"                  | G 1" -11     | 25          | 58,7      | 81        | 30,2      | 65        | 42        | 25        | 22        | 11,5      | M 10 x 40 |
| AFS 104 G 1 M M 12     | 250              | 1.1/4"                  | G 1" -11     | 25          | 58,7      | 81        | 30,2      | 65        | 42        | 25        | 22        | 13,0      | M 12 x 40 |
| AFS 104 G 1 1/4 M      | 250              | 1.1/4"                  | G 1.1/4" -11 | 32          | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 41        | 21        | 22        | 11,5      | M 10 x 40 |
| AFS 104 G 1 1/4 M M 12 | 250              | 1.1/4"                  | G 1.1/4" -11 | 32          | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 41        | 21        | 22        | 13,0      | M 12 x 40 |
| AFS 106 G 3/4 M        | 200              | 1.1/2"                  | G 3/4" -14   | 19          | 69,9      | 93        | 35,7      | 78        | 45        | 25        | 24        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 106 G 1 M          | 200              | 1.1/2"                  | G 1" -11     | 25          | 69,9      | 93        | 35,7      | 78        | 45        | 25        | 24        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 106 G 1 1/4 M      | 200              | 1.1/2"                  | G 1.1/4" -11 | 32          | 69,9      | 95        | 35,7      | 78        | 45        | 27        | 24        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 106 G 1 1/2 M      | 200              | 1.1/2"                  | G 1.1/2" -11 | 38          | 69,9      | 93        | 35,7      | 78        | 45        | 25        | 24        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 108 G 1 M          | 200              | 2"                      | G 1" -11     | 25          | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 45        | 25        | 26        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 108 G 1 1/4 M      | 200              | 2"                      | G 1.1/4" -11 | 32          | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 45        | 25        | 24        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 108 G 1 1/2 M      | 200              | 2"                      | G 1.1/2" -11 | 38          | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 45        | 25        | 26        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 108 G 2 M          | 200              | 2"                      | G 2" -11     | 51          | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 45        | 25        | 30        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 110 G 1 1/2 M      | 160              | 2.1/2"                  | G 1.1/2" -11 | 38          | 88,9      | 114       | 50,8      | 105       | 50        | 25        | 30        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 110 G 2 M          | 160              | 2.1/2"                  | G 2" -11     | 51          | 88,9      | 114       | 50,8      | 105       | 50        | 25        | 30        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 110 G 2 1/2 M      | 160              | 2.1/2"                  | G 2.1/2" -11 | 63          | 88,9      | 114       | 50,8      | 105       | 50        | 25        | 30        | 13,5      | M 12 x 45 |
| AFS 112 G 2 1/2 M      | 138              | 3"                      | G 2.1/2" -11 | 63          | 106,4     | 134       | 61,9      | 124       | 50        | 27        | 30        | 17,5      | M 16 x 50 |
| AFS 112 G 3 M          | 138              | 3"                      | G 3" -11     | 73          | 106,4     | 134       | 61,9      | 124       | 50        | 27        | 34        | 17,5      | M 16 x 50 |
| AFS 114 G 3 M          | 35               | 3.1/2"                  | G 3" -11     | 73          | 120,7     | 152       | 69,9      | 136       | 48        | 27        | 34        | 17,5      | M 16 x 50 |
| AFS 114 G 3 1/2 M      | 35               | 3.1/2"                  | G 3.1/2" -11 | 89          | 120,7     | 152       | 69,9      | 136       | 48        | 27        | 34        | 17,5      | M 16 x 50 |
| AFS 116 G 3 1/2 M      | 35               | 4"                      | G 3.1/2" -11 | 89          | 130,2     | 162       | 77,8      | 146       | 48        | 27        | 34        | 17,5      | M 16 x 50 |
| AFS 116 G 4 M          | 35               | 4"                      | G 4" -11     | 99          | 130,2     | 162       | 77,8      | 146       | 48        | 27        | 34        | 17,5      | M 16 x 50 |

PN = nominální tlak PB = max. provozní tlak

## Varianty produktu

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>AFS G (3000 PSI)</b>   | SAE příruba k zašroubování, BSP, jenom příruba                      |
| <b>AFS G U (3000 PSI)</b> | SAE příruba k zašroubování, BSP, se sadou šroubů UNC a s O-kroužkem |