

# AFS S M (3000 / 6000 PSI)

Kołnierz do spawania SAE

**HANSA FLEX**

## Właściwości

|                     |   |
|---------------------|---|
| Norma               | SAE J 518 C<br>ISO 6162                 |
| Kształt             | prosty                                  |
| Typ konstrukcji     | kołnierz do spawania SAE                |
| Zamocowanie         | otwór pod śrubę                         |
| Zakres dostawy      | z zestawem śrub metrycznych i o-ringiem |
| Materiał            | S355J2G3 (ST52.3)                       |
| Ochrona powierzchni | czarny olejowany                        |



## Wskazówka

Podane maksymalne ciśnienie robocze dotyczy kołnierza! Rzeczywiste ciśnienie robocze określa rura (grubość ścianki) oraz jakość rury!

## Artykuł

| Oznaczenie      | Szereg ciśnieniowy | PB 10.9 (bar) | Typowielkość A (mm) | Ø B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | L (mm) | M metr. |           |
|-----------------|--------------------|---------------|---------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------|
| AFS 80 S M      | 3000 PSI           | 350           | 1/2"                | 21,6     | 13     | 38,1   | 54     | 17,5   | 46     | 36     | 16     | 19     | 9,0     | M 8 x 30  |
| AFS 80 S M 3/8  | 3000 PSI           | 350           | 1/2"                | 17,5     | 13     | 38,1   | 54     | 17,5   | 46     | 36     | 16     | 19     | 9,0     | M 8 x 30  |
| AFS 80 S M A20  | 3000 PSI           | 350           | 1/2"                | 20,3     | 13     | 38,1   | 54     | 17,5   | 46     | 36     | 16     | 19     | 9,0     | M 8 x 30  |
| AFS 100 S M     | 3000 PSI           | 350           | 3/4"                | 27,2     | 19     | 47,6   | 65     | 22,2   | 50     | 36     | 18     | 19     | 11,0    | M 10 x 35 |
| AFS 100 S M A25 | 3000 PSI           | 350           | 3/4"                | 25,3     | 19     | 47,6   | 65     | 22,2   | 50     | 36     | 18     | 19     | 11,0    | M 10 x 35 |
| AFS 102 S M     | 3000 PSI           | 315           | 1"                  | 34,0     | 25     | 52,4   | 70     | 26,2   | 55     | 38     | 18     | 19     | 11,0    | M 10 x 35 |
| AFS 102 S M A30 | 3000 PSI           | 315           | 1"                  | 30,3     | 25     | 52,4   | 70     | 26,2   | 55     | 38     | 18     | 19     | 11,0    | M 10 x 35 |
| AFS 104 S M     | 3000 PSI           | 250           | 1.1/4"              | 42,8     | 32     | 58,7   | 79     | 30,2   | 68     | 41     | 21     | 22     | 11,5    | M 10 x 40 |
| AFS 104 S M A38 | 3000 PSI           | 250           | 1.1/4"              | 38,3     | 32     | 58,7   | 79     | 30,2   | 68     | 41     | 21     | 22     | 11,5    | M 10 x 40 |
| AFS 106 S M     | 3000 PSI           | 200           | 1.1/2"              | 48,6     | 38     | 69,9   | 93     | 35,7   | 78     | 45     | 25     | 24     | 13,5    | M 12 x 45 |
| AFS 106 S M A50 | 3000 PSI           | 200           | 1.1/2"              | 50,5     | 38     | 69,9   | 93     | 35,7   | 78     | 45     | 25     | 24     | 13,5    | M 12 x 45 |
| AFS 108 S M     | 3000 PSI           | 200           | 2"                  | 61,0     | 51     | 77,8   | 102    | 42,9   | 90     | 45     | 25     | 26     | 13,5    | M 12 x 45 |
| AFS 110 S M     | 3000 PSI           | 160           | 2.1/2"              | 76,6     | 63     | 88,9   | 114    | 50,8   | 105    | 50     | 25     | 30     | 13,5    | M 12 x 45 |
| AFS 112 S M     | 3000 PSI           | 138           | 3"                  | 90,5     | 73     | 106,4  | 134    | 61,9   | 124    | 50     | 27     | 34     | 17,5    | M 16 x 50 |
| AFS 114 S M     | 3000 PSI           | 35            | 3.1/2"              | 103,0    | 89     | 120,7  | 152    | 69,9   | 136    | 48     | 27     | 34     | 17,5    | M 16 x 50 |
| AFS 116 S M     | 3000 PSI           | 35            | 4"                  | 115,1    | 99     | 130,2  | 162    | 77,8   | 146    | 48     | 27     | 34     | 17,5    | M 16 x 50 |
| AFS 401 S M     | 6000 PSI           | 400           | 1/2"                | 21,6     | 13     | 40,5   | 54     | 18,2   | 46     | 36     | 16     | 19     | 9,0     | M 8 x 30  |
| AFS 401 S M 3/8 | 6000 PSI           | 400           | 1/2"                | 17,5     | 13     | 40,5   | 54     | 18,2   | 46     | 36     | 16     | 19     | 9,0     | M 8 x 30  |
| AFS 401 S M A20 | 6000 PSI           | 400           | 1/2"                | 20,3     | 13     | 40,5   | 54     | 18,2   | 46     | 36     | 16     | 19     | 9,0     | M 8 x 30  |
| AFS 402 S M     | 6000 PSI           | 400           | 3/4"                | 27,2     | 19     | 50,8   | 71     | 23,8   | 55     | 35     | 21     | 22     | 11,0    | M 10 x 35 |
| AFS 402 S M A25 | 6000 PSI           | 400           | 3/4"                | 25,3     | 19     | 50,8   | 71     | 23,8   | 55     | 35     | 21     | 22     | 11,0    | M 10 x 35 |
| AFS 403 S M     | 6000 PSI           | 400           | 1"                  | 34,0     | 25     | 57,2   | 81     | 27,8   | 65     | 42     | 25     | 22     | 13,0    | M 12 x 45 |
| AFS 403 S M A30 | 6000 PSI           | 400           | 1"                  | 30,3     | 25     | 57,2   | 81     | 27,8   | 65     | 42     | 25     | 22     | 13,0    | M 12 x 45 |
| AFS 404 S M     | 6000 PSI           | 400           | 1.1/4"              | 42,8     | 32     | 66,7   | 95     | 31,8   | 78     | 45     | 27     | 25     | 15,0    | M 14 x 45 |
| AFS 404 S M A38 | 6000 PSI           | 400           | 1.1/4"              | 38,3     | 32     | 66,7   | 95     | 31,8   | 78     | 45     | 27     | 25     | 15,0    | M 14 x 45 |
| AFS 405 S M     | 6000 PSI           | 400           | 1.1/2"              | 48,6     | 38     | 79,4   | 112    | 36,5   | 94     | 50     | 30     | 28     | 17,5    | M 16 x 50 |
| AFS 405 S M A50 | 6000 PSI           | 400           | 1.1/2"              | 50,5     | 38     | 79,4   | 112    | 36,5   | 94     | 50     | 30     | 28     | 17,5    | M 16 x 50 |
| AFS 406 S M     | 6000 PSI           | 400           | 2"                  | 61,0     | 51     | 96,8   | 134    | 44,5   | 114    | 65     | 37     | 24     | 21,0    | M 20 x 65 |

PN = ciśnienie znamionowe PB = maks. ciśnienie robocze

## Warianty produktu

|                           |   |
|---------------------------|---|
| AFS S (3000 PSI)          | Kołnierz do spawania SAE, tylko kołnierz                  |
| AFS S U (3000 / 6000 PSI) | Kołnierz do spawania SAE, z zestawem śrub UNC i o-ringiem |