

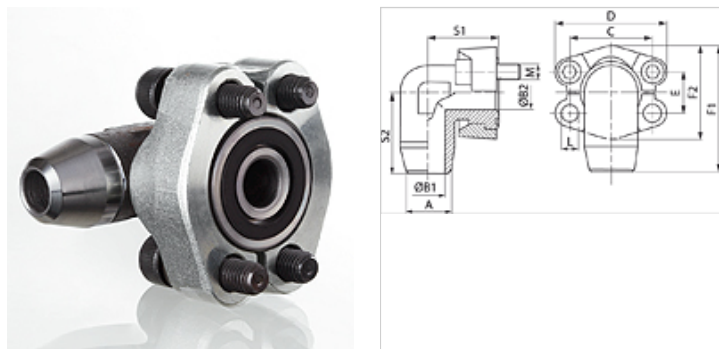
# WFS M (3000 / 6000 PSI)

Adaptor cu flanșă SAE, fixat prin sudură unghi 90°

**HANSA FLEX**

## Caracteristici

|                      |  |
|----------------------|--|
| Standard             | SAE J 518 C<br>ISO 6162                                      |
| Forma constructivă   | Racord 90°   |
| Tip constructiv      | Flanșă de adaptare SAE piesă intermediată fixată prin sudură |
| Set de livrare       | cu 2 semiflanșe, set de șuruburi și inel O                   |
| Material             | S355J2G3 (ST52.3)  |
| Protecția suprafeței | uns negru  |



## Indicație

Presiunea nominală indicată este stabilită conform SAE J 518 C în funcție de flanșă, respectiv de țeava ce urmează a fi sudată.

## Articol

| Denumire      | Seria de presiuni | PB 10.9 (bar) | Dimensiunea constructivă | A    | B1   | B2   | C    | D     | E    | F1    | F2   | S1   | S2   | L    | Șuruburi        |
|---------------|-------------------|---------------|--------------------------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|-----------------|
|               |                   |               |                          | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm)  | (mm) | (mm)  | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |                 |
| WFS 3001-15 M | 3000 PSI          | 350           | 1/2"                     | 15   | 11   | 11   | 38,1 | 54,0  | 17,5 | 60,8  | 45,6 | 39   | 38   | 8,7  | (4 x) M 8 x 25  |
| WFS 3001-16 M | 3000 PSI          | 350           | 1/2"                     | 16   | 10   | 10   | 38,1 | 54,0  | 17,5 | 60,8  | 45,6 | 39   | 38   | 8,7  | (4 x) M 8 x 25  |
| WFS 3002-18 M | 3000 PSI          | 350           | 3/4"                     | 18   | 15   | 19   | 47,6 | 64,9  | 22,2 | 70,9  | 51,8 | 42   | 45   | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFS 3002-20 M | 3000 PSI          | 350           | 3/4"                     | 20   | 14   | 17   | 47,6 | 64,9  | 22,2 | 70,9  | 51,8 | 42   | 45   | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFS 3002-22 M | 3000 PSI          | 350           | 3/4"                     | 22   | 18   | 19   | 47,6 | 64,9  | 22,2 | 70,9  | 51,8 | 42   | 45   | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFS 3002-25 M | 3000 PSI          | 350           | 3/4"                     | 25   | 17   | 17   | 47,6 | 64,3  | 22,2 | 70,9  | 51,8 | 42   | 45   | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFS 3003-25 M | 3000 PSI          | 315           | 1"                       | 25   | 19   | 21   | 52,4 | 69,9  | 26,2 | 79,2  | 58,4 | 45   | 50   | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFS 3003-28 M | 3000 PSI          | 315           | 1"                       | 28   | 24   | 25   | 52,4 | 69,9  | 26,2 | 79,2  | 58,4 | 45   | 50   | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFS 3003-30 M | 3000 PSI          | 315           | 1"                       | 30   | 21   | 21   | 52,4 | 69,9  | 26,2 | 79,2  | 58,4 | 45   | 50   | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFS 3004-25 M | 3000 PSI          | 250           | 1.1/4"                   | 25   | 19   | 27   | 58,7 | 79,4  | 30,2 | 85,3  | 72,6 | 50   | 59   | *1   | *2              |
| WFS 3004-30 M | 3000 PSI          | 250           | 1.1/4"                   | 30   | 22   | 27   | 58,7 | 79,4  | 30,2 | 85,3  | 72,6 | 50   | 59   | *1   | *2              |
| WFS 3004-35 M | 3000 PSI          | 250           | 1.1/4"                   | 35   | 31   | 32   | 58,7 | 79,4  | 30,2 | 85,3  | 72,6 | 50   | 59   | *1   | *2              |
| WFS 3004-38 M | 3000 PSI          | 250           | 1.1/4"                   | 38   | 28   | 27   | 56,7 | 79,4  | 30,2 | 85,3  | 72,6 | 50   | 59   | *1   | *2              |
| WFS 3005-38 M | 3000 PSI          | 200           | 1.1/2"                   | 38   | 30   | 32   | 69,9 | 93,8  | 35,7 | 117,1 | 82,2 | 76   | 76   | 13,5 | (4 x) M 12 x 35 |
| WFS 3005-42 M | 3000 PSI          | 200           | 1.1/2"                   | 42   | 36   | 36   | 69,9 | 93,8  | 35,7 | 117,1 | 82,2 | 76   | 76   | 13,5 | (4 x) M 12 x 35 |
| WFS 6001-16 M | 6000 PSI          | 400           | 1/2"                     | 16   | 10   | 10   | 40,5 | 56,0  | 18,2 | 61,6  | 47,2 | 39   | 38   | 8,7  | (3 x) M 8 x 30  |
| WFS 6002-16 M | 6000 PSI          | 400           | 3/4"                     | 16   | 10   | 17   | 50,8 | 71,0  | 23,8 | 78,0  | 60,0 | 48   | 48   | 10,7 | (4 x) M 10 x 35 |
| WFS 6002-20 M | 6000 PSI          | 400           | 3/4"                     | 20   | 12   | 17   | 50,8 | 71,0  | 23,8 | 78,0  | 60,0 | 48   | 48   | 10,7 | (4 x) M 10 x 35 |
| WFS 6002-25 M | 6000 PSI          | 400           | 3/4"                     | 25   | 15   | 17   | 50,8 | 71,0  | 23,8 | 78,0  | 60,0 | 48   | 48   | 10,7 | (4 x) M 10 x 35 |
| WFS 6003-25 M | 6000 PSI          | 400           | 1"                       | 25   | 15   | 20   | 57,2 | 81,0  | 27,8 | 94,0  | 69,6 | 60   | 60   | *3   | (4 x) M 12 x 45 |
| WFS 6003-30 M | 6000 PSI          | 400           | 1"                       | 30   | 22   | 25   | 57,2 | 81,0  | 27,8 | 94,0  | 69,6 | 60   | 60   | *3   | (4 x) M 12 x 45 |
| WFS 6004-30 M | 6000 PSI          | 315           | 1.1/4"                   | 30   | 22   | 27   | 66,7 | 95,0  | 31,8 | 106,6 | 77,2 | 68   | 68   | *4   | (4 x) M 14 x 50 |
| WFS 6004-38 M | 6000 PSI          | 315           | 1.1/4"                   | 38   | 28   | 30   | 66,7 | 95,0  | 31,8 | 106,6 | 77,2 | 68   | 68   | *4   | (4 x) M 14 x 50 |
| WFS 6005-38 M | 6000 PSI          | 315           | 1.1/2"                   | 38   | 28   | 32   | 79,4 | 113,0 | 36,5 | 123,5 | 95,0 | 76   | 76   | 17,0 | (4 x) M 16 x 55 |

PN = Presiunea nominală PB = Presiunea max. de lucru

\*1) = la alegere 10,5, 12,0 sau 12,5 - \*3) = la alegere 12,0 sau 12,5 - \*4) = la alegere 13,5 sau 14,5 - \*2) = la alegere M 10 x 30 sau M 12 x 35

## Variante produs

|                         |  |
|-------------------------|--|
| WFS (3000 PSI)          | Adaptor cu flanșă SAE, fixat prin sudură unghi 90°, numai flanșă                               |
| WFS U (3000 / 6000 PSI) | Adaptor cu flanșă SAE, fixat prin sudură unghi 90°, cu 2 semiflanșe, set de șuruburi și inel O |