

# DFS ST U (3000 / 6000 PSI)

Connettore flangia a saldare SAE, in pollici

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| <b>Norma</b>                   | SAE J 518 C<br>ISO 6162          |
| <b>Forma costruttiva</b>       | diritto                          |
| <b>Tipo</b>                    | Connettore flangia saldabile SAE |
| <b>Elemento di fissaggio</b>   | con set di viti UNC              |
| <b>Entità della fornitura</b>  | con set di viti e O-ring         |
| <b>Materiale</b>               | S355J2G3 (ST52.3)                |
| <b>Protezione superficiale</b> | oliato nero                      |



## Nota

La pressione d'esercizio massima è riportata sulla flangia! La pressione d'esercizio effettiva è determinata dal tubo (spessore della parete) e dalla buona qualità del tubo!

## Articolo

| Denominazione    | Serie di pressioni | PB 10.9<br>(bar) | Dimensioni strutturali | A<br>(mm) | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) | H<br>(mm) | M unc          |
|------------------|--------------------|------------------|------------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| DFS 80 ST U      | 3000 PSI           | 350              | 1/2"                   | 21,5      | 13          | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 72        | 32        | 5/16" x 1.1/4" |
| DFS 80 ST U 038  | 3000 PSI           | 350              | 1/2"                   | 17,5      | 13          | 38,1      | 54        | 17,5      | 46        | 72        | 32        | 5/16" x 1.1/4" |
| DFS 100 ST U     | 3000 PSI           | 350              | 3/4"                   | 28,0      | 19          | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 72        | 36        | 3/8" x 1.1/2"  |
| DFS 102 ST U     | 3000 PSI           | 315              | 1"                     | 34,0      | 25          | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 76        | 36        | 3/8" x 1.1/2"  |
| DFS 104 ST U     | 3000 PSI           | 250              | 1.1/4"                 | 42,8      | 32          | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 82        | 42        | 7/16" x 1.1/2" |
| DFS 106 ST U     | 3000 PSI           | 200              | 1.1/2"                 | 48,6      | 38          | 69,9      | 93        | 35,7      | 78        | 88        | 50        | 1/2" x 1.3/4"  |
| DFS 108 ST U     | 3000 PSI           | 200              | 2"                     | 61,0      | 51          | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 90        | 50        | 1/2" x 1.3/4"  |
| DFS 110 ST U     | 3000 PSI           | 160              | 2.1/2"                 | 77,0      | 63          | 88,9      | 114       | 50,8      | 105       | 100       | 50        | 1/2" x 1.3/4"  |
| DFS 112 ST U     | 3000 PSI           | 138              | 3"                     | 92,0      | 73          | 106,4     | 134       | 61,9      | 124       | 100       | 54        | 5/8" x 2"      |
| DFS 114 ST U     | 3000 PSI           | 35               | 3.1/2"                 | 103,0     | 89          | 120,7     | 152       | 69,9      | 136       | 96        | 54        | 5/8" x 2"      |
| DFS 116 ST U     | 3000 PSI           | 35               | 4"                     | 115,5     | 99          | 130,2     | 162       | 77,8      | 146       | 96        | 54        | 5/8" x 2"      |
| DFS 401 ST U     | 6000 PSI           | 400              | 1/2"                   | 21,5      | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 72        | 32        | 5/16" x 1.1/4" |
| DFS 401 ST U 038 | 6000 PSI           | 400              | 1/2"                   | 17,5      | 13          | 40,5      | 54        | 18,2      | 46        | 72        | 32        | 5/16" x 1.1/4" |
| DFS 402 ST U     | 6000 PSI           | 400              | 3/4"                   | 28,0      | 19          | 50,8      | 71        | 23,8      | 55        | 70        | 42        | 3/8" x 1.1/2"  |
| DFS 403 ST U     | 6000 PSI           | 400              | 1"                     | 34,0      | 25          | 57,2      | 79        | 27,8      | 68        | 82        | 42        | 7/16" x 1.3/4" |
| DFS 404 ST U     | 6000 PSI           | 375              | 1.1/4"                 | 42,8      | 32          | 66,7      | 95        | 31,8      | 78        | 88        | 48        | 1/2" x 1.3/4"  |
| DFS 405 ST U     | 6000 PSI           | 250              | 1.1/2"                 | 48,6      | 38          | 79,4      | 114       | 36,5      | 94        | 110       | 60        | 5/8" x 2"      |
| DFS 406 ST U     | 6000 PSI           | 250              | 2"                     | 61,0      | 51          | 96,8      | 134       | 44,5      | 114       | 130       | 74        | 3/4" x 2.1/2"  |

PN = pressione nominale PB = massima pressione d'esercizio

## Varianti dei prodotti

DFS ST M (3000 / 6000 PSI) Connettore flangia a saldare SAE, in pollici, con set di viti e O-ring