

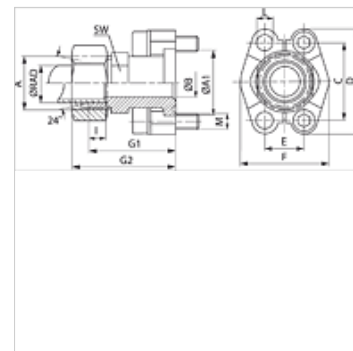
# SFCE U (3000 / 6000 PSI)

SAE väliskeermega flants

**HANSA FLEX**

## Omadused

|              |   |
|--------------|---|
| Tavaline     | DIN 3901 / 3902   |
| Ehitustüüp   | Sirge   |
| Tüüp         | SAE väliskeermega flants  |
| Komplektis   | 2 flantsipoole, kruvide komplekti, O-rõnga, mutri ja löikekettaga |
| Materjal     | S355J2G3 (C22)  |
| Pinnatöötlus | galvaniseeritud   |



## Vihje

Antud nimirõhk on määratud normi SAE J 518 C alusel flantsi või keevitatava toru järgi.

## Artikkel

| Märgistus        | Surverida | Ehitus-<br>seeria | Ø<br>RAD | PB<br>10.9 | Ehituss-<br>uurus | A       | A1   | Ø B     | C    | D    | E    | F    | G1   | G2   | I    | L    | M unc          | SW   |
|------------------|-----------|-------------------|----------|------------|-------------------|---------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------|------|
|                  |           |                   | (mm)     | (bar)      |                   |         | (mm) | (mm)    | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm)           | (mm) |
| SFCE 3001 L 15 U | 3000 PSI  | L                 | 15       | 315        | 1/2"              | M22x1,5 | 30,2 | 16 / 20 | 38,1 | 54   | 17,5 | 45,6 | 48,2 | 56   | 7,0  | 8,7  | 5/16" x 1.1/4" | 24   |
| SFCE 3002 L 18 U | 3000 PSI  | L                 | 18       | 315        | 3/4"              | M26x1,5 | 38,1 | 15 / 20 | 47,6 | 65   | 22,2 | 51,8 | 53,2 | 62   | 7,5  | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 3002 L 22 U | 3000 PSI  | L                 | 22       | 160        | 3/4"              | M30x2   | 38,1 | 19      | 47,6 | 65   | 22,2 | 51,8 | 53,2 | 62   | 7,5  | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 3002 L 28 U | 3000 PSI  | L                 | 28       | 160        | 3/4"              | M36x2   | 38,1 | 19      | 47,6 | 65   | 22,2 | 51,8 | 53,2 | 62   | 7,5  | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 3003 L 28 U | 3000 PSI  | L                 | 28       | 160        | 1"                | M36x2   | 44,4 | 24      | 52,4 | 70   | 26,2 | 58,4 | 54,2 | 65   | 7,5  | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 36   |
| SFCE 3004 L 28 U | 3000 PSI  | L                 | 28       | 160        | 1.1/4"            | M36x2   | 50,8 | 22      | 58,7 | 79   | 30,2 | 72,6 | 58,6 | 67   | 7,5  | 13,0 | 7/16" x 1.1/2" | 36   |
| SFCE 3004 L 35 U | 3000 PSI  | L                 | 35       | 160        | 1.1/4"            | M45x2   | 50,8 | 30 / 32 | 58,7 | 79   | 30,2 | 72,6 | 58,2 | 69   | 10,5 | 13,0 | 7/16" x 1.1/2" | 41   |
| SFCE 3005 L 42 U | 3000 PSI  | L                 | 42       | 160        | 1.1/2"            | M52x2   | 60,3 | 36      | 69,9 | 94   | 35,7 | 82,2 | 64,2 | 76   | 11,0 | 13,5 | 1/2" x 1.1/2"  | 46   |
| SFCE 3001 S 16 U | 3000 PSI  | S                 | 16       | 350        | 1/2"              | M24x1,5 | 30,2 | 13      | 38,1 | 54   | 17,5 | 45,6 | 50,2 | 60   | 8,5  | 8,7  | 5/16" x 1.1/4" | 24   |
| SFCE 3002 S 20 U | 3000 PSI  | S                 | 20       | 350        | 3/4"              | M30x2   | 38,1 | 16 / 20 | 47,6 | 65   | 22,2 | 51,8 | 57,2 | 68   | 10,5 | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 3002 S 25 U | 3000 PSI  | S                 | 25       | 350        | 3/4"              | M36x2   | 38,1 | 17      | 47,6 | 65   | 22,2 | 51,8 | 57,2 | 69   | 12,0 | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 3003 S 25 U | 3000 PSI  | S                 | 25       | 315        | 1"                | M36x2   | 44,4 | 20      | 52,4 | 70   | 26,2 | 58,4 | 58,2 | 70   | 12,0 | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 36   |
| SFCE 3003 S 30 U | 3000 PSI  | S                 | 30       | 315        | 1"                | M42x2   | 44,4 | 24      | 52,4 | 70   | 26,2 | 58,4 | 63,2 | 76   | 13,5 | 10,7 | 3/8" x 1.1/2"  | 36   |
| SFCE 3004 S 25 U | 3000 PSI  | S                 | 25       | 250        | 1.1/4"            | M36x2   | 50,8 | 20 / 27 | 58,7 | 79   | 30,2 | 72,6 | 60,2 | 72   | 12,0 | 13,0 | 7/16" x 1.1/2" | 41   |
| SFCE 3004 S 30 U | 3000 PSI  | S                 | 30       | 250        | 1.1/4"            | M42x2   | 50,8 | 25 / 28 | 58,7 | 79   | 30,2 | 72,6 | 62,2 | 75   | 13,5 | 13,0 | 7/16" x 1.1/2" | 41   |
| SFCE 3004 S 38 U | 3000 PSI  | S                 | 38       | 250        | 1.1/4"            | M52x2   | 50,8 | 28      | 58,7 | 79   | 30,2 | 72,6 | 66,6 | 81   | 16,0 | 13,0 | 7/16" x 1.1/2" | 46   |
| SFCE 3005 S 38 U | 3000 PSI  | S                 | 38       | 200        | 1.1/2"            | M52x2   | 60,3 | 32      | 69,9 | 94   | 35,7 | 82,2 | 70,2 | 85   | 16,0 | 13,5 | 1/2" x 1.1/2"  | 46   |
| SFCE 6001 S 16 U | 6000 PSI  | S                 | 16       | 400        | 1/2"              | M24x1,5 | 31,7 | 12      | 40,5 | 56   | 18,2 | 47,2 | 53,2 | 63   | 8,5  | 8,5  | 5/16" x 1.1/4" | 24   |
| SFCE 6002 S 16 U | 6000 PSI  | S                 | 16       | 400        | 3/4"              | M24x1,5 | 41,3 | 12      | 50,8 | 71   | 23,8 | 60,0 | 59,2 | 69   | 8,5  | 10,5 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 6002 S 20 U | 6000 PSI  | S                 | 20       | 400        | 3/4"              | M30x2   | 41,3 | 16      | 50,8 | 71   | 23,8 | 60,0 | 61,2 | 72   | 10,5 | 10,5 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 6002 S 25 U | 6000 PSI  | S                 | 25       | 400        | 3/4"              | M36x2   | 41,3 | 17      | 50,8 | 71   | 23,8 | 60,0 | 63,2 | 75   | 12,0 | 10,5 | 3/8" x 1.1/2"  | 30   |
| SFCE 6002 S 30 U | 6000 PSI  | S                 | 30       | 400        | 3/4"              | M42x2   | 41,3 | 18      | 50,8 | 71   | 23,8 | 60,0 | 64,0 | 77   | 13,5 | 10,5 | 3/8" x 1.1/2"  | 36   |
| SFCE 6003 S 25 U | 6000 PSI  | S                 | 25       | 400        | 1"                | M36x2   | 47,6 | 20      | 57,2 | 81   | 27,8 | 69,6 | 72,2 | 84   | 12,0 | *1   | 7/16" x 1.3/4" | 41   |
| SFCE 6003 S 30 U | 6000 PSI  | S                 | 30       | 400        | 1"                | M42x2   | 47,6 | 24      | 57,2 | 81   | 27,8 | 69,6 | 74,0 | 87   | 13,5 | *1   | 7/16" x 1.3/4" | 41   |
| SFCE 6004 S 30 U | 6000 PSI  | S                 | 30       | 400        | 1.1/4"            | M42x2   | 54,0 | 25 / 30 | 66,7 | 95   | 31,8 | 77,2 | 79,2 | 92   | 13,5 | *2   | 1/2" x 1.3/4"  | 41   |
| SFCE 6004 S 38 U | 6000 PSI  | S                 | 38       | 350        | 1.1/4"            | M52x2   | 54,0 | 30      | 66,7 | 95   | 31,8 | 77,2 | 83,2 | 98   | 16,0 | *2   | 1/2" x 1.3/4"  | 46   |
| SFCE 6005 S 38 U | 6000 PSI  | S                 | 38       | 350        | 1.1/2"            | M52x2   | 63,5 | 30      | 79,4 | 113  | 36,5 | 95,0 | 89,2 | 104  | 16,0 | 16,7 | 1/2" x 1.3/4"  | 46   |

PN = nimirõhk PB = maks. tööõhk - Ø = toru välisläbimõõt - Ehitusseeria: LL = väga kerge L = kerge S = raske

\*1) = valikuliselt 12,0 või 12,5 - \*2) = valikuliselt 13,5 või 14,5

## Toote variandid

|                          |   |
|--------------------------|---|
| SFCE (3000 PSI)          | SAE väliskeermega flants, ainult vahetükk   |
| SFCE M (3000 / 6000 PSI) | SAE väliskeermega flants, 2 flantsipoole, kruvide komplekti, O-rõnga, mutri ja löikekettaga |