

SFCE M (3000 / 6000 PSI)

Flangia con filetto esterno SAE

HANSA FLEX

Caratteristiche

| | |
|--------------------------------|---|
| Norma | DIN 3901 / 3902 |
| Forma costruttiva | diritto |
| Tipo | Flangia con filetto esterno SAE |
| Entità della fornitura | con 2 semiflange, set di viti, O-ring, dado e anello di serraggio |
| Materiale | S355J2G3 (C22) |
| Protezione superficiale | con rivestimento elettrolitico |



Nota

La pressione nominale indicata è stabilita in conformità alla SAE J 518 C mediante la flangia e rispettivamente a seconda del tubo da saldare.

Articolo

| Denominazione | Serie di pressioni | Se-rie | Ø RAD | PB 10.9 | Dimensioni strutturali | A | A1 | Ø B | C | D | E | F | G1 | G2 | I | L | M metr. | SW |
|------------------|--------------------|--------|-------|---------|------------------------|---------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|------|
| | | | (mm) | (bar) | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| SFCE 3001 L 15 M | 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 | M 8 x 30 | 24 |
| SFCE 3001 L 22 M | 3000 PSI | L | 22 | 160 | 1/2" | M30x2 | 30,2 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 45,6 | 53,1 | 62 | 7,5 | 8,7 | M 8 x 30 | 27 |
| SFCE 3002 L 18 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 3002 L 22 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 3002 L 28 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 3003 L 28 M | 3000 PSI | L | 28 | 160 | 1" | M36x2 | 44,4 | 24 | 52,4 | 70 | 26,2 | 58,4 | 54,2 | 65 | 7,5 | 10,7 | M 10 x 35 | 36 |
| SFCE 3004 L 28 M | 3000 PSI | L | 28 | 160 | 1.1/4" | M36x2 | 50,8 | 22 | 58,7 | 79 | 30,2 | 72,6 | 58,6 | 67 | 7,5 | *1 | *2 | 36 |
| SFCE 3004 L 35 M | 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 | *1 | *2 | 41 |
| SFCE 3005 L 42 M | 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 | M 12 x 40 | 46 |
| SFCE 3001 S 16 M | 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 | M 8 x 30 | 24 |
| SFCE 3002 S 20 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 3002 S 25 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 3003 S 25 M | 3000 PSI | S | 25 | 315 | 1" | M36x2 | 44,4 | 20 | 52,4 | 70 | 26,2 | 58,4 | 58,2 | 70 | 12,0 | 10,7 | M 10 x 35 | 36 |
| SFCE 3003 S 30 M | 3000 PSI | S | 30 | 315 | 1" | M42x2 | 44,4 | 24 | 52,4 | 70 | 26,2 | 58,4 | 63,2 | 76 | 13,5 | 10,7 | M 10 x 35 | 36 |
| SFCE 3004 S 25 M | 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 | *1 | *2 | 41 |
| SFCE 3004 S 30 M | 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 | *1 | *2 | 41 |
| SFCE 3004 S 38 M | 3000 PSI | S | 38 | 250 | 1.1/4" | M52x2 | 50,8 | 28 | 58,7 | 79 | 30,2 | 72,6 | 66,6 | 81 | 16,0 | *1 | *2 | 46 |
| SFCE 3005 S 38 M | 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 | M 12 x 40 | 46 |
| SFCE 6001 S 16 M | 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 | M 8 x 30 | 24 |
| SFCE 6002 S 16 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 6002 S 20 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 6002 S 25 M | 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 | M 10 x 35 | 30 |
| SFCE 6002 S 30 M | 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 | M 10 x 35 | 36 |
| SFCE 6003 S 25 M | 6000 PSI | S | 25 | 400 | 1" | M36x2 | 47,6 | 20 | 57,2 | 81 | 27,8 | 69,6 | 72,2 | 84 | 12,0 | *3 | M 12 x 45 | 41 |
| SFCE 6003 S 30 M | 6000 PSI | S | 30 | 400 | 1" | M42x2 | 47,6 | 24 | 57,2 | 81 | 27,8 | 69,6 | 74,0 | 87 | 13,5 | *3 | M 12 x 45 | 41 |
| SFCE 6004 S 30 M | 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 | *4 | M 14 x 50 | 41 |
| SFCE 6004 S 38 M | 6000 PSI | S | 38 | 350 | 1.1/4" | M52x2 | 54,0 | 30 | 66,7 | 95 | 31,8 | 77,2 | 83,2 | 98 | 16,0 | *4 | M 14 x 50 | 46 |
| SFCE 6005 S 38 M | 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 | M 16 x 55 | 46 |

PN = pressione nominale PB = massima pressione d'esercizio - Ø = diametro esterno tubo - Serie: LL = molto leggero L = leggero S = pesante

*1) = a scelta 10,5, 12,0 o 12,5 - *3) = a scelta 12,0 o 12,5 - *4) = a scelta 13,5 o 14,5 - *2) = a scelta M 10 x 30 o M 12 x 35

Varianti dei prodotti

| | |
|---------------------------------|--|
| SFCE (3000 PSI) | Flangia con filetto esterno SAE, solo elemento intermedio |
| SFCE U (3000 / 6000 PSI) | Flangia con filetto esterno SAE, con 2 semiflange, set di viti, O-ring, dado e anello di serraggio |