

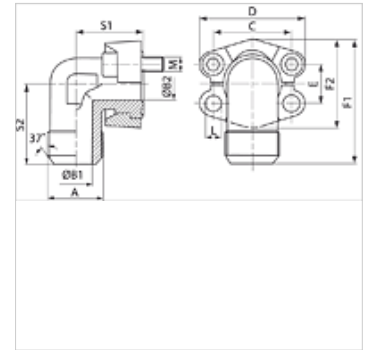
WFG JIC M (3000 / 6000 PSI)

SAE-Flanschadapter, geschmiedet

HANSA FLEX

Eigenschaften

| | |
|----------------------|---|
| Norm | SAE J 518 C ISO 6162 |
| Bauart-Zusatz | geschmiedet |
| Bauform | Winkel 90° |
| Bauart | SAE-Flanschadapter |
| Lieferumfang | mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz und O-Ring nur Flansch |
| Werkstoff | S355J2G3 |
| Oberfläche | galvanisch beschichtet |



Hinweis

Der angeführte maximale Betriebsdruck ist bezogen auf den Flansch! Der tatsächliche Betriebsdruck wird bestimmt durch das Rohr (Wandstärke) sowie die Güte des Rohres!

Artikel

| Bezeichnung | Druckreihe | PB 10.9 (bar) | Baugröße | A | B1 | B2 | C | D | E | F1 | F2 | S1 | S2 | L | Schrauben |
|-----------------------|------------|---------------|----------|-----------------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-----------------|
| | | | | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| WFG 3001 JIC 3/4 M | 3000 PSI | 350 | 1/2" | UNF 3/4" -16 | 9,9 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 60,8 | 45,6 | 38 | 38 | 8,7 | (4 x) M 8 x 25 |
| WFG 3001 JIC 7/8 M | 3000 PSI | 350 | 1/2" | UNF 7/8" -14 | 12,3 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 60,8 | 45,6 | 38 | 38 | 8,7 | (4 x) M 8 x 25 |
| WFG 3002 JIC 1 1/16 M | 3000 PSI | 350 | 3/4" | UNF 1.1/16" -12 | 15,5 | 19 | 47,6 | 65 | 22,2 | 70,9 | 51,8 | 42 | 45 | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFG 3002 JIC 1 5/16 M | 3000 PSI | 350 | 3/4" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 19 | 47,6 | 65 | 22,2 | 70,9 | 51,8 | 42 | 45 | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFG 3002 JIC 7/8 M | 3000 PSI | 350 | 3/4" | UNF 7/8" -14 | 12,3 | 19 | 47,6 | 65 | 22,2 | 70,9 | 51,8 | 42 | 45 | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFG 3003 JIC 1 1/16 M | 3000 PSI | 315 | 1" | UNF 1.1/16" -12 | 15,5 | 24 | 52,4 | 70 | 26,2 | 79,2 | 58,4 | 45 | 50 | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFG 3003 JIC 1 5/16 M | 3000 PSI | 315 | 1" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 24 | 52,4 | 70 | 26,2 | 79,2 | 58,4 | 45 | 50 | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFG 3003 JIC 1 5/8 M | 3000 PSI | 315 | 1" | UN 1.5/8" -12 | 27,5 | 24 | 52,4 | 70 | 26,2 | 79,2 | 58,4 | 45 | 50 | 10,7 | (4 x) M 10 x 30 |
| WFG 3004 JIC 1 5/16 M | 3000 PSI | 250 | 1.1/4" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 31 | 58,7 | 79 | 30,2 | 85,3 | 72,6 | 50 | 59 | *1 | *2 |
| WFG 3004 JIC 1 5/8 M | 3000 PSI | 250 | 1.1/4" | UN 1.5/8" -12 | 27,5 | 31 | 58,7 | 79 | 30,2 | 85,3 | 72,6 | 50 | 59 | *1 | *2 |
| WFG 3005 JIC 1 5/8 M | 3000 PSI | 200 | 1.1/2" | UN 1.5/8" -12 | 27,5 | 38 | 69,9 | 94 | 35,7 | 117,1 | 82,2 | 76 | 76 | 13,5 | (4 x) M 12 x 35 |
| WFG 3005 JIC 1 7/8 M | 3000 PSI | 200 | 1.1/2" | UN 1.7/8" -12 | 33,0 | 38 | 69,9 | 94 | 35,7 | 117,1 | 82,2 | 76 | 76 | 13,5 | (4 x) M 12 x 35 |
| WFG 6001 JIC 3/4 M | 6000 PSI | 400 | 1/2" | UNF 3/4" -16 | 9,9 | 13 | 40,5 | 56 | 18,2 | 61,6 | 47,2 | 39 | 38 | 8,7 | (4 x) M 8 x 30 |
| WFG 6001 JIC 7/8 M | 6000 PSI | 400 | 1/2" | UNF 7/8" -14 | 12,3 | 13 | 40,5 | 56 | 18,2 | 61,6 | 47,2 | 39 | 38 | 8,7 | (4 x) M 8 x 35 |
| WFG 6002 JIC 1 1/16 M | 6000 PSI | 400 | 3/4" | UNF 1.1/16" -12 | 15,5 | 17 | 50,8 | 71 | 23,8 | 78,0 | 60,0 | 48 | 48 | 10,7 | (4 x) M 10 x 35 |
| WFG 6002 JIC 1 5/16 M | 6000 PSI | 400 | 3/4" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 17 | 50,8 | 71 | 23,8 | 78,0 | 60,0 | 48 | 48 | 10,7 | (4 x) M 10 x 35 |
| WFG 6002 JIC 7/8 M | 6000 PSI | 400 | 3/4" | UNF 7/8" -14 | 12,3 | 17 | 50,8 | 71 | 23,8 | 78,0 | 60,0 | 48 | 48 | 10,7 | (4 x) M 10 x 35 |
| WFG 6003 JIC 1 1/16 M | 6000 PSI | 400 | 1" | UNF 1.1/16" -12 | 15,5 | 24 | 57,2 | 81 | 27,8 | 99,0 | 69,9 | 60 | 60 | *3 | (4 x) M 12 x 45 |
| WFG 6003 JIC 1 5/16 M | 6000 PSI | 400 | 1" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 24 | 57,2 | 81 | 27,8 | 99,0 | 69,9 | 60 | 60 | *3 | (4 x) M 12 x 45 |
| WFG 6003 JIC 1 5/8 M | 6000 PSI | 400 | 1" | UN 1.5/8" -12 | 27,5 | 24 | 57,2 | 81 | 27,8 | 99,0 | 69,9 | 60 | 60 | *3 | (4 x) M 12 x 45 |
| WFG 6004 JIC 1 5/16 M | 6000 PSI | 400 | 1.1/4" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 30 | 66,7 | 95 | 31,8 | 115,5 | 77,2 | 68 | 68 | *4 | (4 x) M 14 x 50 |
| WFG 6004 JIC 1 5/8 M | 6000 PSI | 400 | 1.1/4" | UN 1.5/8" -12 | 27,5 | 30 | 66,7 | 95 | 31,8 | 115,5 | 77,2 | 68 | 68 | *4 | (4 x) M 14 x 50 |
| WFG 6004 JIC 1 7/8 M | 6000 PSI | 400 | 1.1/4" | UN 1.7/8" -12 | 33,0 | 30 | 66,7 | 95 | 31,8 | 115,5 | 77,2 | 68 | 68 | *4 | (4 x) M 14 x 50 |
| WFG 6005 JIC 1 5/8 M | 6000 PSI | 400 | 1.1/2" | UN 1.5/8" -12 | 27,5 | 32 | 79,4 | 113 | 36,5 | 133,0 | 95,0 | 76 | 76 | 17,0 | (4 x) M 16 x 55 |
| WFG 6005 JIC 1 7/8 M | 6000 PSI | 400 | 1.1/2" | UN 1.7/8" -12 | 33,0 | 32 | 79,4 | 113 | 36,5 | 133,0 | 95,0 | 76 | 76 | 17,0 | (4 x) M 16 x 55 |

Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - Ø = Rohr-Außendurchmesser - PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

*1) = wahlweise 10,5 oder 12,5 - *3) = wahlweise 12,0 oder 12,5 - *4) = wahlweise 13,5 oder 14,5 - *2) = wahlweise M 10 x 30 oder M 12 x 35

Produktvarianten

| | |
|-----------------------------|---|
| WFG JIC (6000 PSI) | SAE-Flanschadapter, geschmiedet, nur Flansch |
| WFG JIC U (3000 / 6000 PSI) | SAE-Flanschadapter, geschmiedet, mit 2 Flanschhälften, Schraubensatz und O-Ring |