

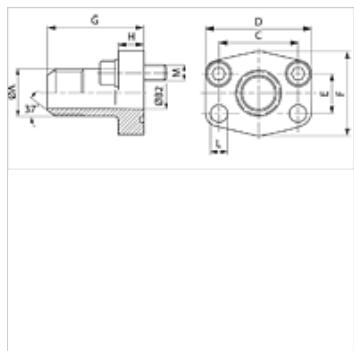
AFG JIC (6000 PSI)

SAE-Außengewindeflansch

HANSA**FLEX**

Eigenschaften

| | |
|--------------|-------------------------|
| Druckreihe | 6000 psi |
| Norm | SAE J 518 C ISO 6162 |
| Bauform | gerade |
| Bauart | SAE-Außengewindeflansch |
| Befestigung | Schraubenbohrung |
| Lieferumfang | nur Flansch |
| Werkstoff | S355J2G3 |
| Oberfläche | schwarz geölt |



Hinweis

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

Empfohlende Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

Artikel

| Bezeichnung | PB 10.9 (bar) | Baugröße A | Ø B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | L (mm) | M metr. M unc | M unc |
|--------------------|------------------|------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|------------------------|
| AFG 401 JIC 3/4 | 400 | 1/2" | UNF 3/4" -16 | 9,9 | 40,5 | 56 | 18,2 | 48 | 60 | 16 | 9,0 | M8x30 5/16"x1.1/4" |
| AFG 401 JIC 7/8 | 400 | 1/2" | UNF 7/8" -14 | 12,3 | 40,5 | 56 | 18,2 | 48 | 60 | 16 | 9,0 | M8x30 5/16"x1.1/4" |
| AFG 402 JIC 1 1/16 | 400 | 3/4" | UNF 1.1/16" -12 | 15,5 | 50,8 | 71 | 23,8 | 60 | 73 | 19 | 11,5 | M10x35 3/8"x1.1/2" |
| AFG 403 JIC 1 5/16 | 400 | 1" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 57,2 | 81 | 27,8 | 70 | 82 | 24 | 13,0 | M12x45 7/16"x1.3/4" |
| AFG 404 JIC 1 5/16 | 400 | 1.1/4" | UN 1.5/16" -12 | 21,5 | 66,7 | 95 | 31,8 | 78 | 92 | 27 | *1 | M14x50 1/2"x1.3/4" |
| AFG 404 JIC 1 5/8 | 400 | 1.1/4" | UN 1.5/8" -12 | 27,5 | 66,7 | 95 | 31,8 | 78 | 92 | 27 | *1 | M14x50 1/2"x1.3/4" |
| AFG 405 JIC 1 7/8 | 400 | 1.1/2" | UN 1.7/8" -12 | 33,0 | 79,4 | 113 | 36,5 | 95 | 96 | 30 | 17,5 | M16x50 5/8"x2" |

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

*1) = 15,0 bei metrische Schrauben; 13,5 bei UNC-Schrauben

Produktvarianten

AFG JIC U (3000 / 6000 PSI) SAE-Außengewindeflansch, mit UNC Schraubensatz und O-Ring

AFG JIC M (3000 / 6000 PSI) SAE-Außengewindeflansch, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring