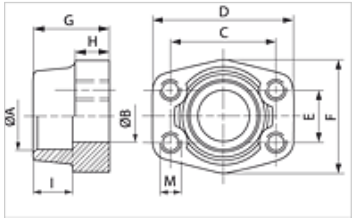
# GFS S U (3000 / 6000 PSI)
SAE焊入式对接法兰

## 属性

| | |
|---|---|
| **标准** | SAE J 518 C<br>ISO 6162 |
| **结构形式** | 直道 |
| **结构类型** | SAE焊入式对接法兰 |
| **固定** | UNC标准螺钉用内螺纹 |
| **供货范围** | 仅法兰 |
| **原料** | S355J2G3 (ST52.3) |
| **表面保护** | 经黑色润滑油处理 |






## 提示

给出的最大工作压力针对的是法兰!实际工作压力视管(壁厚)和管的品质而定!

## 货品

| 名称 | 压力系列 | PB 10.9 (bar) | 结构尺寸 | A (mm) | Ø B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | M unc |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GFS 80 SU** | 3000 PSI | 350 | 1/2" | 21,6 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 46 | 36 | 16 | 19 | UNC 5/16" |
| **GFS 80 SU 038** | 3000 PSI | 350 | 1/2" | 17,5 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 46 | 36 | 16 | 19 | 5/16" |
| **GFS 80 SU A20** | 3000 PSI | 350 | 1/2" | 20,3 | 13 | 38,1 | 54 | 17,5 | 46 | 36 | 16 | 19 | 5/16" |
| **GFS 100 SU** | 3000 PSI | 350 | 3/4" | 27,2 | 19 | 47,6 | 65 | 22,2 | 50 | 36 | 18 | 19 | UNC 3/8" |
| **GFS 100 SU A25** | 3000 PSI | 350 | 3/4" | 25,3 | 19 | 47,6 | 65 | 22,2 | 50 | 36 | 18 | 19 | 3/8" |
| **GFS 102 SU** | 3000 PSI | 315 | 1" | 35,0 | 25 | 52,4 | 70 | 26,2 | 55 | 38 | 18 | 19 | UNC 3/8" |
| **GFS 102 SU A30** | 3000 PSI | 315 | 1" | 30,3 | 25 | 52,4 | 70 | 26,2 | 55 | 38 | 18 | 19 | 3/8" |
| **GFS 104 SU** | 3000 PSI | 250 | 1.1/4" | 42,8 | 32 | 58,7 | 79 | 30,2 | 68 | 41 | 21 | 22 | UNC 7/16" |
| **GFS 104 SU A38** | 3000 PSI | 250 | 1.1/4" | 38,3 | 32 | 58,7 | 79 | 30,2 | 68 | 41 | 21 | 22 | 7/16" |
| **GFS 106 SU** | 3000 PSI | 200 | 1.1/2" | 48,6 | 38 | 69,9 | 93 | 35,7 | 78 | 45 | 25 | 24 | UNC 1/2" |
| **GFS 106 SU A50** | 3000 PSI | 200 | 1.1/2" | 50,5 | 38 | 69,9 | 93 | 35,7 | 78 | 45 | 25 | 24 | 1/2" |
| **GFS 108 SU** | 3000 PSI | 200 | 2" | 61,0 | 51 | 77,8 | 102 | 42,9 | 90 | 45 | 25 | 26 | UNC 1/2" |
| **GFS 110 SU** | 3000 PSI | 160 | 2.1/2" | 76,6 | 63 | 88,9 | 114 | 50,8 | 105 | 50 | 25 | 30 | UNC 1/2" |
| **GFS 112 SU** | 3000 PSI | 138 | 3" | 90,5 | 73 | 106,4 | 134 | 61,9 | 124 | 50 | 27 | 34 | UNC 5/8" |
| **GFS 114 SU** | 3000 PSI | 35 | 3.1/2" | 103,0 | 89 | 120,7 | 152 | 69,9 | 136 | 48 | 27 | 34 | UNC 5/8" |
| **GFS 116 SU** | 3000 PSI | 35 | 4" | 115,1 | 99 | 130,2 | 162 | 77,8 | 146 | 48 | 27 | 34 | UNC 5/8" |
| | | | | | | | | | | | | | |
| **GFS 401 SU** | 6000 PSI | 400 | 1/2" | 21,6 | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 46 | 36 | 16 | 19 | UNC 5/16" |
| **GFS 401 SU 038** | 6000 PSI | 400 | 1/2" | 17,5 | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 46 | 36 | 16 | 19 | UNC 5/16" |
| **GFS 401 SU A20** | 6000 PSI | 400 | 1/2" | 20,3 | 13 | 40,5 | 54 | 18,2 | 46 | 36 | 16 | 19 | UNC 5/16" |
| **GFS 402 SU** | 6000 PSI | 400 | 3/4" | 27,2 | 19 | 50,8 | 71 | 23,8 | 55 | 35 | 21 | 22 | UNC 3/8" |
| **GFS 402 SU A25** | 6000 PSI | 400 | 3/4" | 25,3 | 19 | 50,8 | 71 | 23,8 | 55 | 35 | 21 | 22 | UNC 3/8" |
| **GFS 403 SU** | 6000 PSI | 400 | 1" | 35,0 | 25 | 57,2 | 81 | 27,8 | 65 | 42 | 25 | 22 | UNC 7/16" |
| **GFS 403 SU A30** | 6000 PSI | 400 | 1" | 30,3 | 25 | 57,2 | 81 | 27,8 | 65 | 42 | 25 | 22 | UNC 7/16" |
| **GFS 404 SU** | 6000 PSI | 400 | 1.1/4" | 42,8 | 32 | 66,7 | 95 | 31,8 | 78 | 45 | 27 | 25 | UNC 1/2" |
| **GFS 404 SU A38** | 6000 PSI | 400 | 1.1/4" | 38,3 | 32 | 66,7 | 95 | 31,8 | 78 | 45 | 27 | 25 | UNC 1/2" |
| **GFS 405 SU** | 6000 PSI | 400 | 1.1/2" | 48,6 | 38 | 79,4 | 112 | 36,5 | 94 | 50 | 30 | 28 | UNC 5/8" |
| **GFS 405 SU A50** | 6000 PSI | 400 | 1.1/2" | 50,5 | 38 | 79,4 | 112 | 36,5 | 94 | 50 | 30 | 28 | UNC 5/8" |
| **GFS 406 SU** | 6000 PSI | 400 | 2" | 61,0 | 51 | 96,8 | 134 | 44,5 | 114 | 65 | 37 | 24 | UNC 3/4" |

PN = 额定压力  PB = 最大工作压力

## 产品变体

| | |
|---|---|
| **GFS S M (3000 / 6000 PSI)** | SAE焊入式对接法兰, 仅法兰 |

*尽管经过了仔细审阅,但我们无法完全排除发生错误的可能,对所提供的信息数据本公司不承担任何责任。*