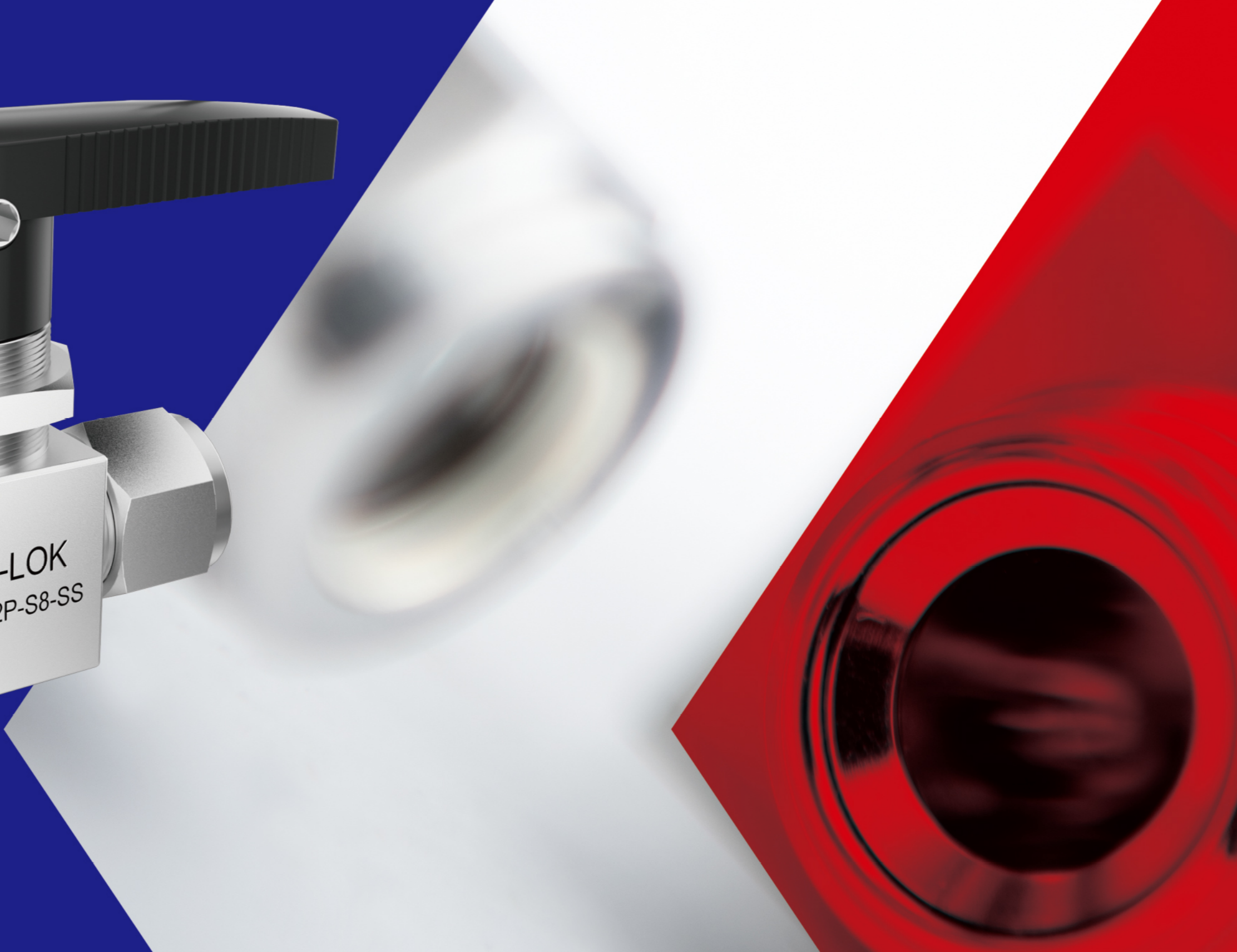


# 旋塞阀

GBO.LOK®



## 旋塞阀

### SPV130 系列

#### 特点

1. 最大工作压力:3000psig(206bar)@100°F(37°C)
2. 工作温度范围:-10°F至400°F(-23°C至204°C);
3. 一体式阀体设计,结构简单;
4. 316不锈钢阀体材质;
5. 面板安装;
6. 多种端接类型可选择;
7. 直通流路;
8. 可更换旋塞组件;
9. 易于清洁和维护。



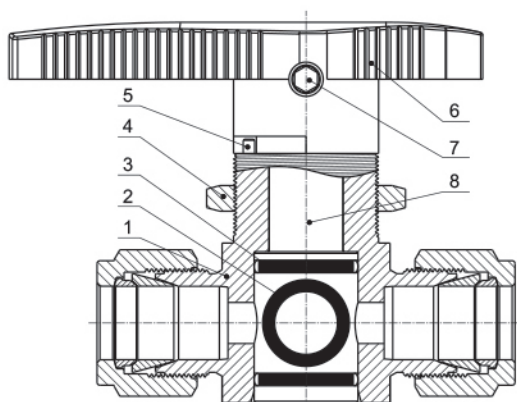
#### 测试

每个旋塞阀都在出厂前做压力测试,测试压力600psig(41.3bar)。

#### 压力-温度额定值

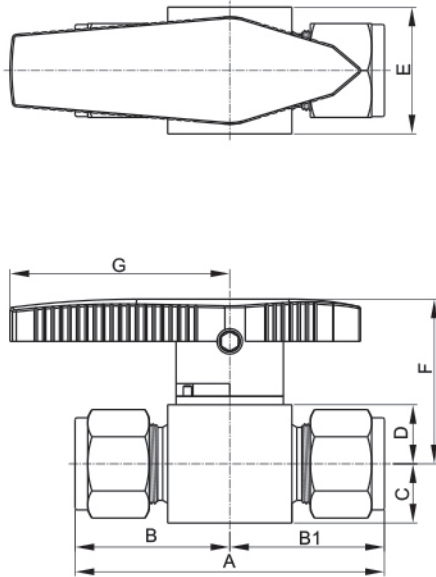
阀门系列	SPV1301/SPV1302	SPV1301	SPV1302
材料	316不锈钢	黄铜	
温度,°F(°C)	工作压力,psig (bar)		
-10至100(-23至37)	3000 (206)	3000 (206)	2000 (137)
150(65)	3000 (206)	2500 (172)	2000 (137)
200(93)	3000 (206)	2000 (137)	2000 (137)
250(121)	2000 (137)	1500 (103)	1500 (103)
300(148)	1000 (68.9)	1000 (68.9)	1000 (68.9)
350(176)	1000 (68.9)	1000 (68.9)	1000 (68.9)
400(204)	1000 (68.9)	400 (27.5)	400 (27.5)

#### 标准结构材料

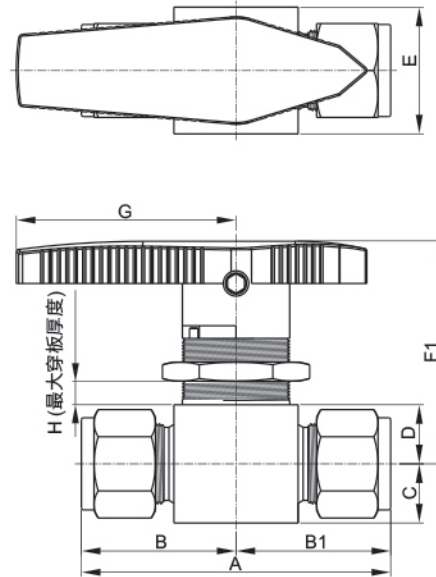


序号	元件名称	阀体材料
		不锈钢
1	阀体	316不锈钢/A479
2	O形圈	Viton
3	O形圈	Viton
4	穿板螺母	316不锈钢/A479
5	限位螺钉	不锈钢
6	手柄	尼龙+铝
7	锁紧螺钉	不锈钢
8	旋塞	316不锈钢/A479, 喷涂PTFE

## 标准型



## 面板安装型



## 尺寸表

产品型号		内通径 (mm)	流量系数 (Cv)	连接方式		尺寸 (mm)									
系列	规格			进口	出口	A	B	B1	C	D	E	F	F1	G	H
SPV1301	F2N	4.4	1.2	1/8 NPT 阴螺纹		45.2	22.6	22.6	9.5	9.5	20.0	27.9	35.5	28.9	6.4
	F4N		0.9	1/4 NPT 阴螺纹		53.2	26.6	26.6							
	M4N-F4N		0.9	1/4 NPT 阳螺纹	1/4 NPT 阴螺纹	50.8	24.2	26.6							
	M2N		1.0	1/8 NPT 阳螺纹		39.0	19.5	19.5							
	M4N		1.0	1/4 NPT 阳螺纹		48.4	24.2	24.2							
	M4N-S4	0.9	1/4 NPT 阳螺纹	1/4" 卡套接头	51.8	24.2	27.6								
	S2	2.3	0.1	1/8" 卡套接头		50.6	25.3	25.3							
SPV1302	F4N	7.2	4.3	1/4 NPT 阴螺纹		60.6	30.3	30.3	14.0	14.0	(30)	41.6	53.2	51.7	9.4
	F8N		2.7	1/2 NPT 阴螺纹		73.2	36.6	36.6							
	M8N		2.4	1/2 NPT 阳螺纹		67.0	33.5	33.5							
	S8M		6.4	8mm 卡套接头		67.6	33.8	33.8							
	S10M		6.4	10mm 卡套接头		68.2	34.1	34.1							
	S12M		4.8	12mm 卡套接头		75.2	37.6	37.6							
	S6		6.4	3/8" 卡套接头		67.6	33.8	33.8							
S8	4.4	1/2" 卡套接头		73.2	36.6	36.6									

尺寸为GBO-LOK螺母手紧时的尺寸；  
尺寸仅供参考，如有变化以实物为准。

## 订购信息

例如

SPV1301	—	S	—	4	—	B
1		2		3		4

### 1 阀门系列

标准型

SPV1301	SPV1302
4.4mm通径	7.2mm通径

面板安装型

SPV1301P	SPV1302P
4.4mm通径	7.2mm通径

### 2 端接类型

S	M	F
GBO-LOK卡套接头	阳螺纹接头	阴螺纹接头

### 3 端接规格

Tube管外径代号

管外径(in.)	1/8	1/4	3/8	1/2
代号	2	4	6	8
管外径(mm)	6	8	10	12
代号	6M	8M	10M	12M

Pipe管螺纹代号

规格(in.)	1/8	1/4	3/8	1/2	
代号	NPT螺纹	2N	4N	6N	8N
	BSPT螺纹	2R	4R	6R	8R

### 4 阀体材料

SS	B
316不锈钢	黄铜

