



7G 系列

二通与三通球阀
多向流通



仪表球阀

HOKE Inc.
405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303
电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608
www.hoke.com • sales@hoke.com



7G 系列

二通与三通球阀
多向流通



典型应用

- 液压试验台
- 高压试验台
- 处理粘性介质
- 气体与液体应用
- 精炼与化学工厂中的试验工厂
- 测量与调节装置

技术数据

阀体材料	316 不锈钢
最大工作压力	3000 psig (207 barg)
保证耐受压力安全系数	2:1
爆裂压力安全系数	4:1
温度范围	-20°F 至 +475°F (-29°C 至 +232°C)
阀口尺寸	0.156" (4mm) 至 0.316" (8mm)
面板安装孔直径*	0.80" (20mm)
面板厚度*	0.24" (6mm)

* 面板安装不适用于 1/2" 与 18mm 管件

** 如需其他阀座材料, 请联系厂商

特点

- 浮动球阀提供关闭或流向控制 (三通)
- 除 1/2" 和 18mm 卡套终端连接外, 面板安装是所有终端管件尺寸的标准安装方式
- 坚固耐用, 密封性能优异
- 此阀采用 Dyna-Pak® 填料, 在真空或高压应用中只需较低的操作力矩便可提供可靠密封, 帮助防止微量泄露
- 阀门手柄指向处于使用中或关闭位置的端口, 可提供使用状态提示, 提高安全性
- 在整个工作压力范围内实现多向流通
- 英制 Gyrolok 和内螺纹 NPT 终端管件尺寸达 1/2"; 公制 Gyrolok 尺寸达 18mm
- 压力辅助密封, 无需进行密封调整
- 纯 TFE 阀座与密封设计**
- 极高精度 NPT 螺纹

HOKE Inc.

405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303

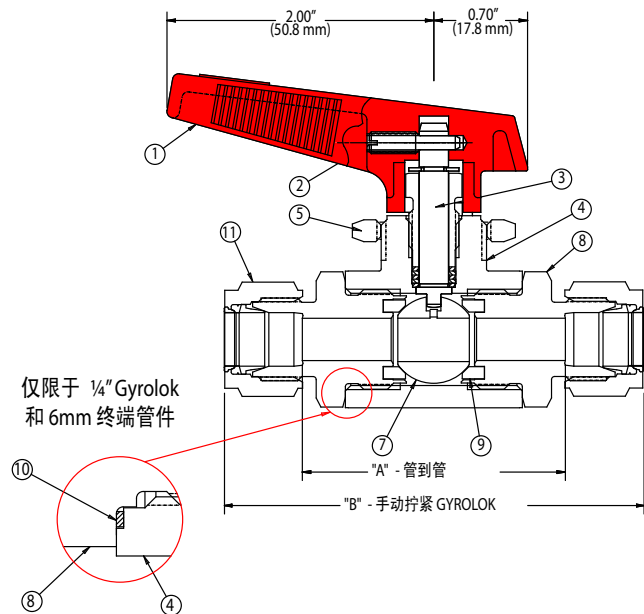
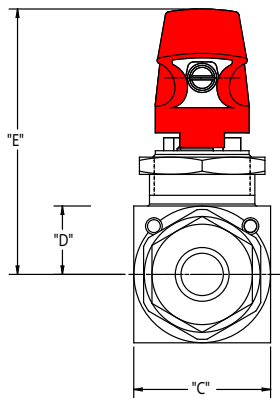
电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608

www.hoke.com • sales@hoke.com

7G 二通球阀

双向流通

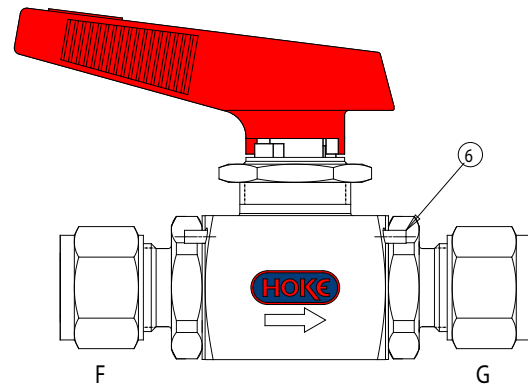
材料与尺寸



结构材料

	说明	材料
1	红色杠杆手柄	尼龙 (Nylon)
2	手柄销	316 不锈钢
3	阀杆组件	316 不锈钢、特氟隆 (Teflon)
4	阀体	316 不锈钢
5	面板螺母	316 不锈钢
6	销	316 不锈钢
7	阀球	316 不锈钢
8	终端管件	316 不锈钢
9	阀座	纯 TFE
10	垫圈*	316 不锈钢
11	螺母与卡套组	316 不锈钢

* 仅限于 1/4" Gyrolok 和 6mm 终端管件



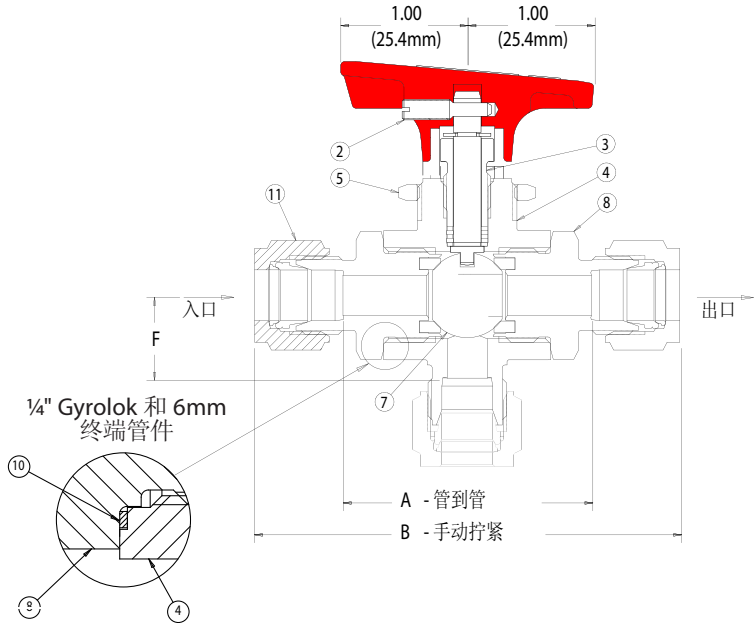
尺寸

入口 F / 出口 G	A	B	C	D	E	阀口	CV
1/4" 内螺纹 NPT	不适用	2.08 (53mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
3/8" 内螺纹 NPT	不适用	2.78 (71mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
1/2" 内螺纹 NPT	不适用	3.22 (82mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
1/4" GYROLOK	1.97 (50mm)	3.24 (82mm)	.87 (22mm)	0.43 (11mm)	1.92 (49mm)	0.187 (4.8mm)	0.80
3/8" GYROLOK	2.01 (51mm)	3.43 (87mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.282 (7.2mm)	1.12
1/2" GYROLOK	1.84 (47mm)	3.80 (96mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
6mm GYROLOK	1.98 (50mm)	3.24 (82mm)	0.87 (22mm)	0.51 (13mm)	1.92 (49mm)	0.156 (4.0mm)	0.53
8mm GYROLOK	2.02 (51mm)	3.31 (84mm)	1.02 (26mm)	0.43 (11mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
10mm GYROLOK	1.97 (50mm)	3.36 (85mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
12mm GYROLOK	1.79 (46mm)	3.65 (93mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
18mm GYROLOK	1.87 (47mm)	3.92 (100mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45

7G 三通球阀

多向流通

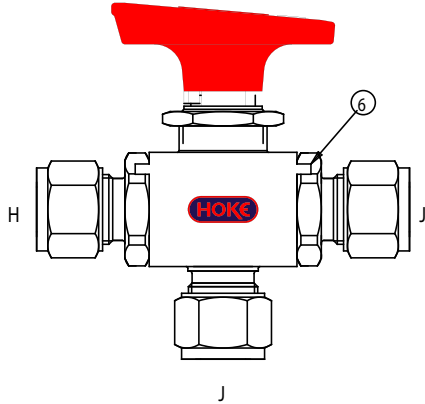
材料与尺寸



结构材料

	说明	材料
1	杠杆手柄	尼龙 (Nylon)
2	手柄销	316 不锈钢
3	阀杆组件	316 不锈钢、特氟隆 (Teflon)
4	阀体	316 不锈钢
5	面板螺母	316 不锈钢
6	销	316 不锈钢
7	阀球	316 不锈钢
8	终端管件	316 不锈钢
9	阀座	纯 TFE
10	垫圈*	316 不锈钢
11	螺母与卡套组	316 不锈钢

* 仅限于 1/4" Gyrolok 和 6mm 终端管件



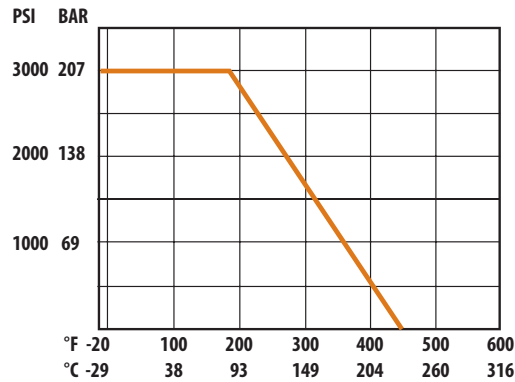
尺寸

入口 H / 出口 J	A	B	C	D	E	阀口	Cv
1/4" 内螺纹 NPT	不适用	2.08 (53mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
3/8" 内螺纹 NPT	不适用	2.78 (71mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
1/2" 内螺纹 NPT	不适用	3.22 (82mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
1/4" GYROLOK	1.97 (50mm)	3.24 (82mm)	0.87 (22mm)	0.43 (11mm)	1.92 (49mm)	0.187 (4.8mm)	0.80
3/8" GYROLOK	2.01 (51mm)	3.43 (87mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.282 (7.2mm)	1.12
1/2" GYROLOK	1.84 (47mm)	3.80 (96mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
6mm GYROLOK	1.98 (50mm)	3.24 (82mm)	0.87 (22mm)	0.51 (13mm)	1.92 (49mm)	0.156 (4.0mm)	0.53
8mm GYROLOK	2.02 (51mm)	3.31 (84mm)	1.02 (26mm)	0.43 (11mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
10mm GYROLOK	1.97 (50mm)	3.36 (85mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
12mm GYROLOK	1.79 (46mm)	3.65 (93mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45
18mm GYROLOK	1.87 (47mm)	3.92 (100mm)	1.02 (26mm)	0.51 (13mm)	2.01 (51mm)	0.316 (8.0mm)	2.45

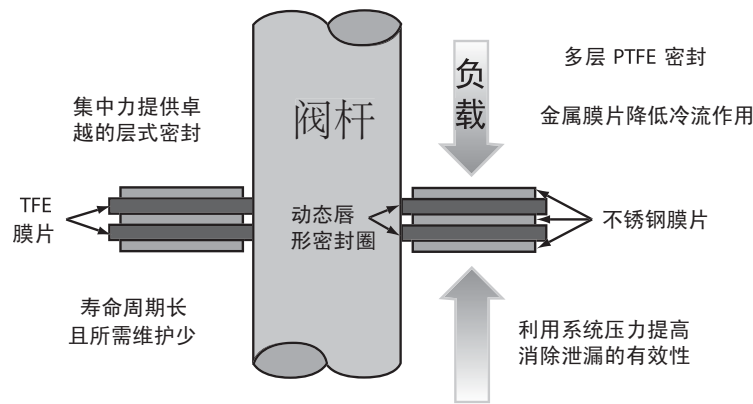
7G 二通与三通球阀

多向流通

压力/温度曲线



Dyna-Pak® 阀杆填料



如何订购

