

柱塞阀 玉环柱塞阀 斯派莎克蒸汽柱塞阀

产品名称	柱塞阀 玉环柱塞阀 斯派莎克蒸汽柱塞阀
公司名称	东莞市斯派莎克机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:飞环 型号:US41 材质:球墨铸铁
公司地址	广东东莞市道滘镇厚德上梁洲商业街49号
联系电话	86 0769 88316292

产品详情

柱塞阀的关闭由一个不锈钢柱塞、上下两只富弹性密封圈及一个金属隔框组成，密封效果由柱塞与密封圈紧密配合来达到，柱塞插在两只密封圈中，密封面积远大于普通截止阀；开关柱塞阀时，柱塞在密封圈内缓慢移动，接触面几乎不磨损，关闭时，柱塞插入下密封圈，截断流道；开启时，柱塞虽然脱离下密封圈，但仍藏在上密封圈内，保持与外界隔离，不致发生泄漏。

由于柱塞表面经过高精度外圆磨床加工而成。密封环采用弹性强、耐磨性高的无毒新型密封材料，所以密封可靠，经久耐用。从而提高了柱塞阀的使用寿命。

一. 螺纹连接或承插焊连接直通式柱塞阀

- 1、流道：直通式
- 2、阀体、阀盖为铸钢或铸钢件，柱塞、阀杆、隔离环为不锈钢。密封圈为柔性石墨或聚四氟乙烯
- 3、密封环、隔离环由阀体和阀盖连接螺栓、螺母、弹簧垫压紧
- 4、靠柱塞外径与密封环内经实现密封
- 5、该阀启闭速度较慢

二.对焊接连接直通式柱塞阀

- 1、流道：直通式
- 2、阀体、阀盖材料为铸钢

3、其他结构特点同序号

三.法兰连接直通式柱塞阀

- 1、流道：直通式
- 2、阀体、阀盖为铸钢或铸钢件，柱塞、阀杆、隔离环为不锈钢。密封圈为柔性石墨或聚四氟乙烯
- 3、密封环、隔离环由阀体和阀盖连接螺栓、螺母、弹簧垫压紧
- 4、靠柱塞外径与密封环内经实现密封
- 5、该阀启闭速度较慢

四.法兰连接压力平衡直通式柱塞阀

- 1、流道：直通式
- 2、阀体、阀盖为铸钢件；阀杆、柱塞、隔离环为不锈钢；密封环、填料为柔性石墨或聚四氟乙烯；阀杆螺母为铜合金
- 3、密封环、隔离环靠阀体和阀盖的连接螺栓、螺母及弹簧垫圈压紧
- 4、靠柱塞的外径与密封环内经实现密封
- 5、柱塞为空心，上下腔有通孔，阀杆用上密封套和螺母连接，使柱塞上下腔压力平衡，启闭时省力。不过阀杆要有上密封和填料密封
- 6、该阀启闭速度较慢

五.截止阀形柱塞阀

- 1、流道：直通式
- 2、阀体、阀盖、柱塞体为铸钢；阀杆、柱塞压环为不锈钢；密封环、填料为柔性石墨或聚四氟乙烯
- 3、阀体与柱塞密封环配合处镶有不锈钢衬套
- 4、密封环用柱塞压环压紧在柱塞体上
- 5、靠柱塞密封环的外径和阀体衬套的内径配合实现密封
- 6、阀体、阀盖用螺栓连接，密封用垫片
- 7、阀杆密封用填料和上密封，压紧填料就可以实现密封
- 8、阀杆传动用阀杆螺母，旋转手轮就可以启闭阀门
- 9、该种结构的柱塞阀比常规柱塞阀启闭速度快

六.法兰连接双阀座压力平衡直通式柱塞阀

1、流道：双口直通式

2、阀体、上阀盖、下阀盖均为铸钢件；阀杆，柱塞，隔离环为不锈钢；密封环，填料为柔性石墨或聚四氟乙烯

3、密封环、隔离环柱塞导向套用上、下阀盖，螺栓、螺母、弹簧垫圈压紧在阀体内

4、柱塞可在上下密封环和导向套内上下运动，导向套上设有压力平衡孔，介质压力可由小孔进入导向套下腔。靠柱塞的双密封面和阀体内的双密封环就可实现密封

5、该阀为双阀座密封柱塞阀，可通过较大流量，由于柱塞较短，启闭速度比常规的柱塞阀大些

6、阀杆密封采用上密封和填料，压紧填料压盖就可实现阀杆密封

7、阀杆螺母镶在上阀盖上旋转手轮就可带动柱塞阀启闭

七 内螺纹连接直角式柱塞阀

流道：直角式

八 法兰连接直角式柱塞阀

流道：直角式

本产品的品牌是飞环，型号是US41，材质是球墨铸铁，连接形式是法兰，公称通径是15-200（mm），适用介质是蒸汽，压力环境是常压，工作温度是高温，标准是国标，流动方向是单向，驱动方式是手动，用途是截止，类型(通道位置)是二通式，密封材料是PTFE