

美国FAWKES福克斯进口气动管夹阀 法兰气囊阀

产品名称	美国FAWKES福克斯进口气动管夹阀 法兰气囊阀
公司名称	裕原流体控制（上海）有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	品牌:美国FAWKES 产地:上海
公司地址	上海市金山工业区亭卫公路6495弄168号5幢（时兴园区）
联系电话	13681812199

产品详情

福克斯（FAWKES）进口气动管夹阀描述 气动管夹阀是一种具有独特机构形式的新型阀门,气缸间接带动压杆作用在内胆上,从而使得内胆受到挤压变形,实现管夹阀的启闭。专门用于磨损性及腐蚀性料浆、粉体及粗颗粒物料输送中执行关闭及控制动作的经久耐用的理想阀门。全通径,无流量限制自清洁功能,不卡塞 坚固的设计,维修服务间隔延长 在中心线关闭,提高阀套寿命仅阀套与介质接触,仅有一个易腐蚀部作 福克斯（FAWKES）进口气动管夹阀工作原理

在开启位置,阀门形成一个没有流体阻力的通道,这样使阀门成为管道的一部分。

在关闭位置,两个导杆在中心位置夹紧胶管。气动管夹阀在电磁阀（或压力气源）的作用下,气缸导柱向下（或上）活动,带动导杆向下（或上）工作。使上下压杆向对（或向相）移动,压缩（或松开）阀套进行关闭（或打开）。接近开关发出关闭（或打开）信号源,阀门关闭（或打开）。完成关闭（或打开）阀门过程。在关闭状态下断气,逆止阀可确保阀门开启。传统阀门,由于其结构影响,两相流液体进入阀腔时遇到阻塞,改变方向,容易造成固相颗粒沉积,出现堵塞。而气动管夹阀的唯一过流部件为内衬套,当关闭阀门时,内衬套变形,将固体杂质等等之间包裹在其中,当开启阀门时再进行释放,达到无堵塞的效果! 福克斯（FAWKES）进口气动管夹阀特点1.无密封点、不会发生磨损泄漏、耐颗粒磨蚀,输送含有纤维的液体也不会阻塞等特点。2.具有卓越的耐腐蚀性能和体积小结构紧凑而倍受青睐,适应于低压管道的颗粒浆体或化学介质的输送控制系统。3.标准的气动执行机构是双动式的,所以可以快速打开和闭合,而快速排气阀的使用可以实现很短的反应时间。气动执行机构适合各种工业应用,通过喷涂环氧漆可以进一步提高抗腐蚀性能。安装备用手轮可以实现手动故障保护,或通过机械及气动弹簧进行自动故障保护。4.管夹阀专门设计成低维护阀门,没有需要定期更换的阀座、密封填料、密封圈或伸缩管,内衬套是管夹阀唯一需要更换的零件,一旦更换了内胆,阀门就像新阀门一样。管夹阀很少需要其它零部件库存。福克斯（FAWKES）进口气动管夹阀解析1.气缸 2.导向柱 3.导向套

4.气缸固定板 5.上阀体 6.连接法兰 7.下阀体 8.逆止阀 9.接近开关（开） 10.关闭进气口

11.接近开关（关） 12.打开进气口 13.上压杆 14.导杆 15.橡胶管 16.下压杆 橡胶选项

天然橡胶、氟橡胶、氯丁橡胶、三元乙丙橡、胶海帕伦、氯丁基橡胶、丁腈橡胶、食品级橡胶 全法兰橡胶一体成型,超长的使用寿命,全通径、加厚或锥形衬套,内胆可采用多种合成橡胶材料。内胆是福克斯（FAWKES）进气动管夹阀核心所在 耐磨损内衬

根据不同的介质,可采用各种不同橡胶原料及配方制作,解决磨损、腐蚀、高温等各种问题 加强层工艺 优质天然橡胶,起保护作用,并解决内胆耐压耐夹与耐曲挠问题 外壁工艺 外壁中间部分配有开带,解

决内胆与启闭装置的固定和抗拉问题并可有效解决管道负压对内胆开启度的影响。进口气动管夹阀应用