

VF150气动夹管阀AKO夹管阀挤压阀挠性阀

产品名称	VF150气动夹管阀AKO夹管阀挤压阀挠性阀
公司名称	奉化市沃克志合机械有限公司
价格	3300.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:沃克志合 型号:VF150
公司地址	奉化市溪口镇永安路19号
联系电话	13336698813

产品详情

产品视频：

胶管阀，箍断阀是沃克公司开发的一种耐磨性能和耐腐蚀性能非常优良的阀门，是传统球阀、蝶阀、隔膜阀等阀门的良好替代品，气动气囊阀清水试验平均寿命在40万次。气动气囊阀应用范围为矿山行业：湿式除铁器、陶瓷过滤机、mgm管式薄膜过滤机、戈尔薄膜过滤机、矿山尾矿泥浆输送管道、矿山采选单元泥浆输送管道；建设机械行业：配混系统的自动称量装置、加药系统；冶金行业：炼钢的自动加渣系统；医药行业：塑料瓶大输液连运机；污水处理行业：污泥输送管道。

工作原理:

在控制介质未输入时，胶套和阀体之间的空腔与大气连通，胶套受流体压力处于向外张紧状态。由于管套内有一定角度排列的增强帘布层，使管套轴向和径向压力相互平衡，所以管套的长度与直径不会因流体压力而变化。当控制介质进入管套与阀体之间的空腔时，管套在介质压力下变形截流。

气动夹管阀的功能:

当压缩空气或液体（用最低为2 bar的压差）进入到气动夹管阀阀体时，特制的有很高回弹力的内衬套被压缩。阀体的结构确保了内衬套的唇形自由闭合。由此确保了介质流的绝对可靠地关断，同时也最大限度地提高了内衬套的使用寿命。在这种情况下，气动式夹管阀被关闭，从而使得介质流可以百分之百地被关断。最大工作压力根据公称通径而定，范围为2-6 bar。当压缩空气或液体中断时，特制的内衬套由于回弹力或恢复力的作用和介质压力的作用而使阀门完全打开。

气动夹管阀的优点:

气动夹管阀介质流通畅、摩擦阻力极小、百分之百地无泄漏、不发生阻塞以及自身重量轻是气动式夹管阀最为重要的优点。所有的法兰式夹管阀的外壳均呈扁平的椭圆形，因此保证了较低的压缩空气消耗，这不仅意味着可以节省能源，而且同时也确保了气动式夹管阀预定的唇形弯折方向。预定的唇形弯折方向不仅可以保证百分之百地关断介质流，而且，即便有较大的固体颗粒也可被内衬套包覆，并使其完全关断。

气动夹管阀的内衬套

我公司生产的橡胶内衬套与台湾知名橡胶企业合作，全面按ako内衬套规格尺寸而设计生产，拥有ako独有的力工程学双层分隔式加强网布筋设计工艺。增加内衬套的回弹力，延长产品寿命，使用寿命达40万次以上。是目前国内市场ako内衬套最好的替代品，打破国外企业的技术及价格垄断。欢迎各气动夹管阀使用厂商、经销商、生产厂商来样来图订购，咨询。

如下图所示：

本产品的加工定制是是，品牌是沃克志合，型号是VF150，材质是铝合金，连接形式是法兰，公称通径是DN40~DN200（mm），密封形式是软密封型，压力环境是常压，工作温度是-10 --80 ，标准是ISO9001，流动方向是双向，形态是闭合式，类型(通道位置)是其他，适用介质是颗粒、液体、粉体，用途是截止，规格是DN150