

# 进口气动胶管阀-德国进口气动法兰胶管阀

产品名称	进口气动胶管阀-德国进口气动法兰胶管阀
公司名称	广东裕安机械设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:德国莱克LIK 型号:LIK 公称通径: ( DN ) 20—300mm
公司地址	广州市黄埔区黄埔东路633号
联系电话	86-020-82481225 18718745945

## 产品详情

**进口气动胶管阀-铝合金气动胶管阀 概述** 进口气动胶管阀-铝合金气动胶管阀是传统球阀、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。用途 本产品广泛应用于：冶金、化工、水泥、陶瓷、玻璃、塑料、废水处理、制药、食品饮料、酿酒等行业，输送含有纤维的液体、石油、矿浆、水泥、粉体、浆料、下水道污泥等流体，即使流体内混有固态物质也可被完全截断。

### 性能参数

公称通径 ( DN ) 20—300mm                      公称压力  
( DN ) 0.6MPa                      适用温度  
-20 —90                      耐酸碱度    10%浓度

**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。

如下图所示：结构与材料    阀体    铝合金    橡胶套    橡胶/增强帘布    阀盖

**合金钢 进口气动胶管阀-铝合金气动胶管阀的功能：** 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可靠地关断，同时也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。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。

**进口气动胶管阀-铝合金气动胶管阀特点：** 管阀同径：

结构新颖简单,橡胶套内径与管道相同,局部阻力损失小。    无泄

漏：无密封点，控制介质空间和阀门通道完全隔离，不存在内外泄漏。    含杂关闭: 依靠橡胶套变形实现启闭，即使流体含固体颗粒或纤维杂质也不会阻塞，均可完全迅速地将其包裹关闭。

**适用面广：**结构简单，仅三个部件，可代替体积大、结构复杂的阀门，尤其适用于有防爆要求的场合。    **高效长寿：**独特的含增强帘布的橡胶管套，能够经受高频率的启闭作业，耐酸、碱和化学介质，具有很长的使用寿命。

安装简单：阀门安装无方向性，使用管道无需清洗，一旦将橡胶套损坏，更换简单迅速。

控制方便：根据需要可实现就地或远距离自动化操作控制。