

气动双闸板阀

产品名称	气动双闸板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1850.00/件
规格参数	型号:Z644TC-10C 性能:耐磨 材质:陶瓷
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段（永嘉县罗浮天龙水泵厂内）
联系电话	13075736182

产品详情

Z644TC-10C耐磨陶瓷气动双闸板阀适用范围：

本阀门主要用于火力发电企业的粉煤灰气力输送系统中，做仓泵出料阀、平衡阀、排气阀、排堵阀，也可用作管路切换阀和卸灰阀。同时也可适用于水泥、矿山、造纸、化工等各类有磨损的干粉尘、水、蒸汽等介质在管道上作启闭之用。

气动双闸板阀产品特点：

本阀门为双闸板阀，关闭后任何方向全部密封。阀体采用精密铸钢件，密封填料采用耐磨耐高温氟橡胶密封组件，阀板与阀座间密封面采用耐磨硬质合金材料或耐磨增韧结构陶瓷，表面光滑，硬度可达60~70HRC，解决了密封面因物料冲刷而易被冲蚀、寿命不高的问题，使用寿命比普通材料阀门长5-10倍，为用户带来理想的使用效果和经济效益，大大提高了设备运行的安全性、稳定性。

气动双闸板阀具有密封性能好、耐磨性强、耐高温、启动负荷小、无卡灰或积灰现象、使用寿命长等特点。工作原理：

当气源从上进气口通入时，阀杆带动阀板向下运动，阀门关闭。当气源从下进气口通入时，阀杆带动阀板向上运动，阀门开启。阀板与阀座之间加载弹簧，弹簧弹力始终使阀板压向阀座保证阀门的密封性，又容许阀板在垂直上下方向移动，这有助于补偿阀门零件的热胀冷缩，并能克服任何背压变化对密封的影响与防止颗粒介质进入两密封面之间。在启闭过程中，阀板能产生自转，使得密封面之间产生研磨、抛光作用，而且由于阀体对通道偏心，在开启排卸物料时，会产生涡流，形成的物料旋涡会自行清扫阀门内腔。所有的这些特点，使得这种阀门具有超长的使用寿命，为您的系统安全运行提供了可

靠的保证。技术参数：

公称口径：DN40-DN300（也可根据客户要求定制）

公称压力：1.0-1.6MPa

气动双闸板阀气动执行器工作压力：0.4-1.0MPa

适用温度：200（另有耐高温型可耐400 高温）

适用介质：粉煤灰、灰渣、干粉尘、固体颗粒、气体、液体等。

适用范围：1、火力发电厂干灰系统（进、出料输送，用做平衡阀、排气阀、排堵阀）。

2、水泥、化工、冶金、造纸、制药等行业中散状物料输送系统。

气动双闸板阀产品应用：

陶瓷双闸板阀主要用于干粉物料的进、放料及输送管道上，作截止和接通介质通道用，用作管路切换阀和灰库卸灰阀，具有密封性能好、启动负荷小、卡灰及积灰现象少、耐磨性强、使用寿命长。陶瓷双闸板阀通常采用法兰连接方式，可分为手动和电动两种驱动方式。具体来说此系列产品使用范围为：1.电厂除灰—干除灰系统；2.选矿厂—干矿粉状物料的选择、输送；3.水泥行业—干粉料输送、放料；4.面粉厂—面粉输送管道。5.其它粉末或微小固体颗粒等高磨损介质的输送，因这些工矿介质中常有硬质颗粒和纤维性的污垢等物体，陶瓷双闸板阀在管道系统中作为启闭装置，能起到好的作用。