

双闸板气动陶瓷闸阀Z644TC-10C

产品名称	双闸板气动陶瓷闸阀Z644TC-10C
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1950.00/件
规格参数	型号:Z644H、Y-10C 性能:耐磨 材质:铸钢
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

双闸板气动陶瓷闸阀Z644TC-10C 适用于发电厂干灰系统、仓泵出料输送，也可适用于矿山、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。公称压力1.0MPa，适用温度 250 。本阀关闭后任何方向全部密封。阀体阀盖采用WCB铸钢件及无缝钢管焊接。阀板与阀盖间密合面采用耐磨陶瓷、也可以用热喷涂硬质耐磨材料，表面光滑。填料采用碳素纤维盘根，或V型密封件。本阀密封性能好，耐磨性强，启动负荷小，卡灰及积灰现象少，使用寿命长。

双闸板气动陶瓷闸阀Z644TC-10C 特点：

1、当处理磨琢性物料时，内嵌于圆顶座的可膨胀压力密封圈，保证阀门前后的工作压力差。弹性的可膨胀密封圈可以内陷物料颗粒，避免了由于压差作用物料颗粒发生滑动，对阀座和密封圈的磨损。2、热膨胀将有碍圆顶的连续动作；可膨胀密封圈可在0 至200 温度范围内提供磨损补偿；特殊构造的圆顶可胜任高于此温度范围的工作。3、旋转中的穹形阀芯在阀体内的位移动作使密实的物料柱得以转动，被物料*填满的圆顶因而能穿过塞满的物料关闭并密封。4、传统的硬密封阀无法在兼具上述任何恶劣条件的应用环境中稳定运行，圆顶却能胜任。圆顶已成功地在广泛行业超过10,000个项目中得以应用。5、圆顶设计坚固，可胜任其它阀无法承担的工作。在标准应用中每100万次运行才须检验一次。

双闸板气动陶瓷闸阀Z644TC-10C 工作原理：

气动双闸板阀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话，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。

双闸板气动陶瓷闸阀Z644TC-10C 技术参数：

1.公称通径：DN40-350（也可根据客户需要定制）2.公称压力1.0—1.6MPa3.气动执行器工作压力：0.4~0.6 MPa适用温度 200（另有耐高温型**可耐400 高温）4.适用介质：粉煤灰、干粉尘、气体、水等5.适用范围：火力发电厂干灰系统、仓泵出料输送。化工、冶金、造纸、制药等行业中散状物料输送系统。各类有磨损的介质在管道上作启闭之用。