

瑞文耐磨不锈钢电动圆形插板阀

产品名称	瑞文耐磨不锈钢电动圆形插板阀
公司名称	江苏瑞文阀业设备有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	品牌:江苏瑞文 型号:B300 产地:江苏扬州
公司地址	扬州市邗江区西湖镇司徒庙路南侧
联系电话	051487726109 18061176109

产品详情

瑞文电动插板阀也叫电动螺旋闸阀、电动插板门通常于卸料器配套使用，电动螺旋闸阀的直径与卸料器进料口配套，有方形和圆形两种。电动插板阀的优点在于阀体通径无凹槽，介质不会卡阻堵塞，并且具有全通径流通特性，适合粉体颗粒介质的管道中使用。插板阀密封结构可以分软密封、硬密封结构。电动插板阀工艺性好，结构紧凑等特点，密封阀座为活动结构设计，有防磨损和自动补偿功能，因而寿命更长。插板阀在关闭和开启过程中阀座跟闸板一直紧贴运动，使得阀门启闭力稳定，并且具有切断介质等特点。该闸阀主要由框架、闸板、电液装置等零件组成。工作时，活塞杆受液压力作用带动闸板作水平方向的往复运动，达到闸门的启闭目的。本阀门操作方便，结构简单。

性能好，使用寿命长。广泛地用于冶金、矿山、建材等行业，是控制粉尘物料流量的设备。

插板阀的功能简单但又不可或缺。插板阀只是单纯的开关功能，并不能进行定量供给，只是提供开关供其它阀门和设备短暂维护和更换时有效截断物料流。插板阀的使用虽然简单但是它是*有效的截门，构造简单而故障率低，易于拆卸和保养，可自己更换其中的配件而不影响其使用，受负压使用的影响，插板阀的使用大多与叶轮给料机相互配合使用。插板阀普通型用于常温时候使用，对高温物料和有腐蚀性的物料可根据使用情况来定制，但插板阀不应用于高密封性阀门处和气体截断的阀门用，这会使插板阀起不到应有的作用，也是我们产品设计之初没有的功能。插板阀的工作机理是怎样的呢？插板阀一般可分为电动插板阀、电液动、气动插板阀、手动插板阀四种。插板阀通常由阀体、阀板、阀板框架、丝杠夹紧驱动装置、膨胀节和阀板行走驱动装置等部件组成。阀板是由通板和盲板组成的，控制介质的流通和截断；浮动座与波纹膨胀节焊接在一起，行走驱动装置带动阀板框架移动，以实现通孔阀板和不通孔阀板的转换；夹紧驱动装置通过链传动带动丝杠传动装置同时旋转，*后实现丝杠螺母带动浮动座水平移动，使浮动座密封面压紧阀板上的O形圈，阀门实现密封。