

# ZM673DX-10手动气动耐磨刀型闸阀

产品名称	ZM673DX-10手动气动耐磨刀型闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	型号:ZM673DX-10 密封:硬密封, 软密封 材质:不锈钢
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

### ZM673DX-10手动气动耐磨刀型闸阀产品概述

手气动切换刀型闸阀也叫手动气控刀型闸阀或气动带手动刀型闸阀,就是在气动装置的基础上加装手轮装置,实现手气两用的功能。该款刀型闸阀主要应用于当气动装置无法使用时需要立即切断或开启的工况。产品适用于各类浆液、污水、灰渣、粉尘、空气、渣水混合物等介质管道。

### ZM673DX-10手动气动耐磨刀型闸阀技术参数范围

公称压力: 0.6MPa ~ 2.5MPa、150Lb

公称通径: DN50 ~ 2000mm NPS2" ~ 80"

适用温度: -38 ~ +1100 (具体温度范围视密封材质和介质性质而定)

连接法兰: ANSI B16.5、GB/T9113、JB/T79、HG、SH、JIS、DIN、NF、BS

阀体材质: 铸钢、不锈钢

密封形式: 硬密封、软密封

### ZM673DX-10手动气动耐磨刀型闸阀产品结构:

1. 刀形闸阀有暗杆和明杆两种;有单面密封结构和双面密封结构,全圆形的直流通道设计不存渣、不卡阻。刀板底端加工成刀刃状,密封圈采用平面浮动式,球弧浮动式金属密封结构,闸板与金属阀座之间是无间隙启闭,对松软物料如纤维、纸浆、木浆具有很大

的剪切力及自洁功能，同时具有良好开启和关闭作用。在刀板上端安装有硬聚四氟乙烯刮泥器，可防止粉尘、砂砾等擦伤性物质进入填料盒，可显著提高刀板寿命。2. 刀形闸阀阀体、填料函均为精密铸造，其中阀体采用凸缘式整体铸造，阀板材质选用不锈钢、精磨抛光处理可获得最佳密封效果。设计紧凑、占据空间小、重量轻、易于安装、耐磨损、不沾渣防堵措施完善、便于维修、使用寿命长。3. 刀形闸阀、浆液闸阀内部可制成V形、三角形、U形通道。V型闸板可作为调节控制使用，连接形式有对夹式、法兰支耳式，密封有金属对金属硬密封、金属对聚胺脂、增强聚四氟乙烯软密封。4. 气动带手动刀型闸阀采用活塞式气动执行器，以压缩空气为动力，接受电-气阀门定位器或电磁阀输入的气源压力信号，将此压力作用在活塞上产生推力，并使推杆位移，实现直线运动。

ZM673DX-10手动气动耐磨刀型闸阀外形尺寸表：

MPa	DN	L	D	D1	D2
1.0	50	43	160	125	100
	65	46	180	145	120
	80	46	195	160	135
	100	52	215	180	155
	125	56	245	210	185
	150	56	280	240	210
	200	60	335	295	265
	250	68	390	350	320
	300	78	440	400	368
	350	78	500	460	428
	400	102	565	515	482
	450	114	615	565	532
	500	127	670	620	585
	600	154	780	725	685
	700	165	895	840	800
	800	190	1010	950	898