

# 气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀

产品名称	气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1360.00/台
规格参数	型号:PZ673X、H-10C 性能:耐磨，对夹式 材质:铸钢，304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

PZ673X、H-10C气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀主要应用于除尘器的灰斗，料仓灰斗的使用，除尘电动插板闸阀分方口和圆口两种，可以和用户的除尘灰斗配套定做。对于大型的电动插板闸阀主要用于通风设备的调节和关断。是通风蝶阀的替代产品。电动插板闸阀是粉料、晶粒料、小颗粒料的流量输送控制的主要设备。电动插板闸阀广泛适用于冶金、矿山、建材、粮食、化工等行业。该闸阀配备电动、气动、电液动推杆作为驱动装置，是控制流量大小，切断迅速的理想设备。

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀具有阀体结构长度短、重量轻、阀座密封面可免受介质冲刷，密封面受压均匀、贴合严密、在关闭过程中可将阀座密封面上的尘粒、焦油等刮走以及排污方便、防止介质外泄等优点。适宜在含粉尘或焦油的煤气管线中使用。

结构特点：

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，刀型闸阀只能作全开和全关，不能作调节和节流。刀型闸阀关闭时，密封面可以只依靠介质压力来密封，即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封，这就是自密封。大部分刀型闸阀是采用强制密封的，即阀门关闭时，要依靠外力强行将闸板压向阀座，以保证密封面的密封性。

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀产品特点

- 1、超短结构长度，节省材料，可使管路系统整体重量大大减轻
- 2、占用有效空间小，能有效支持管道的强度，可减少管道振动的可能性
- 3、闸板选用奥氏体不锈钢，耐腐蚀性能大大提高，可有效的防止由于闸板腐蚀引起的密封泄漏
- 4、上密封填料采用柔性 PTFE，密封可靠、操作轻便灵活

5、闸板具有闸刀的功能，能有效的闸断介质中各类杂物。

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀应用范围：

采矿、钢铁工业——用于煤浆、滤渣浆等。

净化装置——用于废水、泥浆、污物及带有悬浮物的澄清水。

造纸工业——用于任何浓度纸浆、料水混合物。

制糖工业——用于甜菜洗涤、糖浆、榨汁、果汁等。

食品工业——用于洗涤和冲洗设备，粮食输送设备，麦芽浆等。

电站除灰——用于灰渣浆。

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀标准规范：

设计制造标准：

结构长度标准：GB/T 12221-2005

连接法兰标准：GB/T 9113

压力温度等级：GB/T 12224-2005

试验检验标准：GB/T 13927-2008

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀主要性能规范

公称压力(MPa)	壳体试验(MPa)	密封试验(MPa)	工作温度	适用介质
1.0/1.6	1.5/2.4	1.1/1.8	100 100	纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀主要零部件材质

阀体、压盖	闸板	阀杆	密封面
不锈钢	不锈钢		

气动插板闸阀，刀型耐磨闸阀主要外形及连接尺寸(mm)

MPa	DN	L	D	D1	D2	H	N-M	D0
1.0	50	160	125	100	330	4-M16	180	
	65	145	120	360				
	80	195	135	390	220			
	100	215	155	440	8-M16			
	125	245	210	185	510	230		
	150	60	280	240	600	8-M20		
	200	335	295	265	700			

	250	70	350	320	840	12-M20		
	300	80	400	368	960			
	350	90	500	460	428	1110	16-M20	
	400	565	515	482	1250	16-M22		
	450	114	615	532	1380	20-M22	530	
	500	127	670	620	585	1530		
	600	154	780	725	685	1800	20-M27	
	700	165	895	800	2150	24-M27		
	800	1010	950	898	2420	24-M30	680	
	900	200	1050	1005	2680	28-M30		
	1000	1220	1160	1115	3100			
	1200	254	1450	1325	3450	32-M36		
1.6	99	250	285	340	405	355	310	12-M22 410