

进口气动套筒调节阀

产品名称	进口气动套筒调节阀
公司名称	惠州博雷阀门有限公司
价格	1200.00/个
规格参数	品牌:美国梅蒂斯科 型号:METISKOW 产地:美国
公司地址	惠州大亚湾澳头中兴北路178号东岸丽都花园2栋504号房（注册地址）
联系电话	0752-5588913 18933579300

产品详情

进口气动套筒调节阀

美国梅蒂斯科METISKOW进口气动套筒调节阀套筒阀的结构型式很多，一般按阀内组件关闭密封部位的数量分为两大类：压力平衡的双密封型与压力不平衡的单座密封型。作为特殊类型，还有三重或多重密封。阀芯利用压力平衡式结构，启闭力小。通过较小的执行机构推力就能控制高压差的工况。广泛应用于要求动态稳定性好的中低温、中低压管线的流体控制。密封性能好、允许压差大。套筒导向，导向面积大，稳定性好，结构紧凑，可以快速在线更换阀内件，维修效率高，节约人力和时间。平衡式阀芯结构确保所需的执行机构推力最小。

进口气动套筒调节阀主要技术参数：

阀内件特点

套筒导向型、平衡内件结构、平衡密封环结构

阀体类型

直通式、角式、Z形

阀盖形式

标准型、散热型、低温型、波纹管型

流量特性

等百分比、线性、快开

阀杆密封形式

普通式标准填料密封、高温型填料密封、波纹管密封

口径范围

DN40-400 (1.5 " -16 ")

压力等级

PN1.6、4.0、6.3Mpa (ANSI 150、300、600LB)

泄漏等级

ASME B16.104 (标准型金属阀座) ASME B16.104 (切断型软阀座)

管道连接方式

法兰式 (ANSI B16.5)、对焊式 (ANSI B16.25)

适用温度范围

-30 ~ 570

可调比

50:1

执行机构类型

气动薄膜式执行机构 气动活塞式执行机构

部件名称

可选用材料

阀体

上阀盖

ASTM A216 WCB/WCC ASTM A217 WC6/WC9

ASTM A105

阀芯

ASTM A182 F304/F316/F316L

ASTM A276 410/420

阀座

硬：ASTM A182 F304/F316/F316L

ASTM A276 410/420

阀杆

17-4PH ASTM A276 410/420

ASTM A276 F304/F316/F316L

阀笼

ASTM A351 CF8/CF3/CF8M/CF3M

进口气动套筒调节阀特点：

- 1、工作稳定性高：与单座阀相比，由于双座密封套筒阀的阀芯顶部上有通过工艺流体的压力平衡孔，因此不平衡力很小。
- 2、应用范围广：调节阀种类很多，但是目前大量应用套筒阀和单座阀。单座阀适用于允许泄漏量很小、阀门口径及压差较小的场合。双座阀适用于允许泄漏量较大、阀门口径及流体压差较大的场合。
- 3 噪音低：为了防止调节阀产生的噪音成为公害以及保证作业环境安全，必须降低噪音。选择合适的套筒类型可以大幅度降低噪音等级。
- 4、耐汽蚀性好：套筒阀的结构对于减少高温高压差下所产生的汽蚀非常有利。
- 5、阀内组件装卸容易：由普通套筒阀内部结构可知，由于阀座与起导向作用的套筒成为整体，而套筒又是直接由上阀盖压紧在阀体内腔上，因此拆卸非常容易，这有利于缩短现场维修时间。