

# 河北沧州迅诺仪表焦炉煤气V锥流量计节流装置

产品名称	河北沧州迅诺仪表焦炉煤气V锥流量计节流装置
公司名称	沧州迅诺仪表有限公司
价格	200.00/台
规格参数	迅诺:煤气流量计 XNVH:V锥 河北:泊头
公司地址	河北省沧州市东光县南霞口镇堡子村京福路（104国道）西侧
联系电话	0317-8257380 13292794516

## 产品详情

迅诺仪表实体生产厂家 孙志祺13292794516

V锥流量计使用于液体。气体。蒸汽。尤其使用于脏污流体的流量检测。如焦炉煤气。不适用于的介质粘度高的液体。

### V锥型流量计

[2]的精度为测量值的 $\pm 0.5\%$ ，贸易计量级为 $\pm 0.3\%$ （系统精度需参照应用条件及二次仪表的精度）。

重复性好：V锥型流量计的重复性很好，为 $\pm 0.1\%$ 。

量程比宽：V锥型流量计的量程较其它类型的差压流量计大得多，正常情况下为10：1，若有必要不是也可加大。在雷诺数高于8000时输出信号为线性，若低于8000也可测量，但需对输出信号根据曲线进行修正。

直管段要求低：伯努力方程要求受测流体为理想流体，在实际应用中这是根本不可能的，很多情况会造成流体分布不均匀，如弯头，阀门，缩径，扩径，泵，三通

等等，对其它仪表而言，这是一个很难解决的问题。V锥流量计可在极为恶劣的情况下均匀流体分布，如在紧邻仪表上游有单弯管，双弯管，经过锥体“整流”后的流体分布比较均匀可保证仪表在恶劣的条件下获得较高的测量精度，由于V型流量计可均匀流体分布曲线，因此同其它类型的差压流量计相比，对上下游直管段的要求小，建议安装时在上游留0-3D的直管段，在下游留0-1D的直段管。当用户的管道尺寸大，管道价格高或直管段不够的情况下，V锥型流量计将是最佳选择。在过去十年内，对V型流量计的上游有一个90°的单弯管或两个不在一个平面上的双弯管的情况进行了测试，测试结果表明，V锥型流量计可在紧邻它的地方装有一个弯管或不在同一个平面上的双弯管而不会对测量精度有影响。

流量计特有结构所形成的边界层效应，使节流件关键部位不会磨损，因此可以保持几何尺寸长期不变，因此能长期稳定工作而无须标定。

流量计是纯机械体，因此耐高温、耐高压、耐腐蚀及不怕振动。