

# 浮标式气动量仪玻璃管批发

产品名称	浮标式气动量仪玻璃管批发
公司名称	山东国运量仪精密机械有限公司
价格	200.00/支
规格参数	
公司地址	山东省济宁市梁山县工业园区8号
联系电话	86-05377703299 15726591004

## 产品详情

气动量仪怎么挑选？如何才能找到适合需求的气动量仪，很多采购者在购买气动量仪前，首先应该对气动量仪的工作原理和功能特点有基本的了解，气动量仪的工作特点有哪些呢，国运量仪为您带来气动量仪的基础知识。

气动量仪，是一种精密长度测量仪器，气动量仪的测量原理是比较测量法。  
气动量仪是一种可多台拼装的量仪，它与不同的气动测头搭配，可以实现多种参数的测量。  
气动量仪的特点：

- （1）测量项目多，如长度、形状和位置误差等，特别对某些用机械量具和量仪难以解决的测量，例如：测深孔内径、小孔内径、窄槽宽度等，用气动测量比较容易实现。
- （2）量仪的放大倍数较高，人为误差较小，不会影响测量精度；工作时无机械摩擦，所以没有回程误差。
- （3）操作方法简单，读数容易，能够进行连续测量，很容易看出各尺寸是否合格。
- （4）实现测量头与被测表面不直接接触，减少测量力对测量结果的影响，同时避免划伤被测件表面，对薄壁零件和软金属零件的测量尤为适用。
- （5）由于非接触测量，测量头可以减少磨损，延长使用期限。气动量仪主体和测量头之间采用软管连接，可实现远距离测量。
- （6）结构简单，工作可靠，调整、使用和维修都十分方便。 气动量仪分类

浮标式气动量仪和电子柱式气动量仪：浮标式气动量仪的测量方法是将长度信号转化为气流信号，通过有刻度的玻璃管内的浮标示值。电子柱式气动量仪的测量方法是通过气电转换器将气信号转换为电信号由发光管组成的光柱示值。 气动量仪主要用途：

可测量对象内径、外径、槽宽、两孔距、深度、厚度、圆度、锥度、同轴度、直线度、平面度、平行度

、垂直度、通气度和密封性等。

气动量仪如何挑选就是基于对气动量仪的工作原理和主要用途了解的基础之上的，只有对气动量仪工作原理有了基本的理解，才能挑选出质量信得过的产品，，国运量仪面向全国用户提供优质的气动量仪产品，欢迎您的咨询！