

# 三门峡中原牌QFB-A型气动量仪

产品名称	三门峡中原牌QFB-A型气动量仪
公司名称	三门峡中豪精密量仪有限公司
价格	2400.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:中原量仪 型号:qfb-a-5-1
公司地址	三门峡市崤山路西段康乐家园1区4号楼东单元4层东户
联系电话	0398-2592589 15839853791

## 产品详情

本公司长年生产qfb-a型浮标式气动量仪，aec-300, cae-3000数显电子量仪，qgl-3空气过滤器以及各种尺寸气动测量头，校对规，同时提供全套量仪配件，气动量仪维修，校准服务，测头，校对规，1年质保!

气动量仪，空气过滤器均现货供应，当天付款当天发货！

厂家直销！全国销量第一！

中豪精密qfb-a型高精度浮标式气动量仪

浮标式气动量仪是一种新型精密长度测量仪，与气动测头（或气动测量装置）配套使用，用比较测量方法可对多种机械零件的尺寸与形位公差进行精密测量。特别是对某些机械量具、量仪难以解决的测量，如小孔、深孔、窄槽宽、孔直线度、内锥孔的测量。对垂直度、同轴度等形位公差的测量效率更高。可实现远距离、非接触、多参数测量。我公司销售的气动检测系列产品具有性能稳定、工作可靠、结构简单、测量精度高、操作方便以及可实现非接触测量等优点,因此在机械行业中得到广泛大量的应用。

浮标式气动量仪与机械式量具、量仪比较,具有以下特点:

- 1 可测量工件的各种尺寸参数、形状和位置公差,特别对某些机械量具和量仪难以解决的测量,例如测量深空内径、小孔内径、窄槽宽度等,用气动量仪相对比较容易实现。
- 2 量仪的放大倍数较高,人为误差小,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 测量方法简单,读数容易,能够进行连续测量;特别是使用多管式气动量仪时,能够在同时测量多个参数时

,一目了然地看出尺寸是否合格。

4 气动测量多位非接触测量,测量头与被测面不直接接触,减少测量力对测量结果的影响,避免划伤被测件表面,对薄壁零件和金属零件尤为使用.由于是非接触测量,测量头可以减少磨损,延长使用寿命.

5 气动量仪本体与测量头之间采用软管连接,软管可长可短。

6 结构简单,工作可靠,调整、使用、维修方便。

改良后的qfb-a型气动量仪是qf型气动量仪的更新换代产品。主要有以下更新：

1. 量仪截流孔大, 流量面积扩大100倍，不易堵塞，经久耐用。
2. 量仪零位螺钉松紧度可调，寿命明显增加。
3. 量仪稳压器单独设置，方便修理。
4. 底座重，放置稳定可靠。
5. 主要易损零件：浮标、弹簧、玻璃管可与qf型气动量仪互换，通用性强。

主要技术性能:

基本放大倍数(倍)	示值范围(μm)	有效示值范围(μm) (被测件公差范围)	刻度尺		
			刻度值(μm)	格宽度(mm)	全刻度个数
1000	220	160(160)	5.0	5	44
2000	110	80(80)	2.0	4	55
5000	44	30(25)	1.0	5	44
10000	22	16(12)	0.5	5	44

改换量仪倍率时应有备件:

基本放大倍数(倍)	锥度玻璃管	浮标	缓冲弹簧(上)	缓冲弹簧(下)	刻度尺
1000	专用	共用	共用	共用	专用
2000					
5000					
10000					

用途：

配上公司制造的各种测量头可实现下列测量项目：内径、外径、槽宽、孔距、深度、厚度、不圆度、锥

度、同轴度、直线度、平面度、平行度、垂直度、通气度和密封性。

使用条件:

清静干燥空气源为0.3~0.7mpa,现场使用请配空气过滤器。

订货注意事项：

1. 根据被测件的尺寸公差及测量要求选择量仪的放大倍数和管数。
2. 只要提出测量要求，我们可协助客户选择合适的量仪的放大倍数和管数。

"三门峡中原牌QFB-A型气动量仪"的类型为浮标式气动量仪，型号是QFB-A-5-1，规格为QFB-A-5-1，适用范围是内径、外径、槽宽、孔距、深度、厚度、不圆度、锥度、同轴度、直线度、平面度、平行度、垂直度、通气度和密封性。，品牌为中原量仪，加工定制是是