

电子式气动量仪 HQD-3000

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 电子式气动量仪 HQD-3000 |
| 公司名称 | 郑州华峰仪器有限公司 |
| 价格 | 4600.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是 品牌:华峰 型号:HQD-3000 |
| 公司地址 | 郑州市中原区 |
| 联系电话 | 86-037155183828 18695820702 |

产品详情

hqd-3000中文菜单气电电子柱测微仪（以下简称气电测微仪）是我公司采用最新的嵌入式微处理器技术，为用户精心设计的数字式精密测量仪器，其精度高、量程宽、功能强大、稳定可靠。是常规浮标式量仪及模拟气电电子柱的更新换代产品。

产品特点

中文屏显气电电子柱和传统的模拟气电电子柱以及数显电子柱相比较具有下列显著的特点和优越性。

高亮液晶屏幕显示。清晰、无显示视角和光线的要求。中文菜单操作。直观、方便、快捷。三色光柱指示

光柱可显示为绿色、橙色、红色，分别表示被测尺寸为“合格”、“报警”和“超差”状态，可以很方便地观察到测量尺寸在公差带上的位置。指示方式具有点、段、柱三种形式可选择。

数字精确度数

在光柱指示的同时，液晶显示器直接显示测量的精确尺寸值，可同时显示相对值和绝对值，最高分辨率可达 $0.1\mu\text{m}$ ，处于国内领先地位

可配任意大小的气测头

该仪器可应用于从 0.5至 2.0的任意大小气测头。一台量仪兼容了老式各种倍数的气动量仪。

极高的稳定性

采用了多种抗干扰和稳定技术，大大提高了稳定性和可靠性。仪器采用了防水防油的封闭式结构，并预留外部扩展键盘接口，在便于操作的位置设置扩展键盘，既方便了工人操作又保护了仪器本体。使该仪

器可适应环境恶劣的工业现场。

可设置10套程序以进行多种规格测量

可以进行多种规格被测参数的多程序设置以及具有测量数据的存储功能等。最多可设置10套程序，对应10种检测规格。其参数设置和标准件校正值分别对应程序存储，大大方便了多规格测量。

网络数据管理能力

数据通讯功能可使现场多台量仪组成测控网络，通过服务器专业spc管理软件采集并存储测量数据，形成了spc统计图表，实现网络在线管理。(基本型不包括)

主要基本参数

| 示值范围 | 分辨率 (μm /1只光管) | 初始间隙 |
|----------------------|-----------------------------|---------------------|
| 10(μm) | 0.1 | 25(μm) |
| 20(μm) | 0.2 | 30(μm) |
| 50(μm) | 0.5 | 50(μm) |
| 100(μm) | 1.0 | 50(μm) |

主要基本性能

| | | | | |
|------------------------|---------------------------|----------|----------|----------|
| 示值范围(μm) | ± 5 | ± 10 | ± 25 | ± 50 |
| 数显分辨率(μm) | 0.1 | 0.2 | 0.5 | 1.0 |
| 示值总误差(μm) | 0.2 | 0.4 | 1.0 | 2.0 |
| 示值变动性(μm) | 0.1 | 0.2 | 0.5 | 1.0 |
| 外形尺寸 | 56mm(宽)x498mm(高)x180mm(深) | | | |
| 重量 | 约2.8公斤 | | | |

使用条件

(1)电源：ac85 ~ 265v 50hz/60hz(2)功耗：25w(3)环境温度：0 ~ 45 (4)湿度：85%以下(5)气源：0.35 ~ 0.75mpa之洁净气源(6)远离腐蚀性强的物品及强磁场、电场及强震动等场

本产品的加工定制是是，品牌是华峰，型号是HQD-3000，类型是电子式气动量仪，适用范围是内径,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，规格是HQD-3000