

# 矿用瓦斯抽放系统测定仪

产品名称	矿用瓦斯抽放系统测定仪
公司名称	济宁市常青矿机有限责任公司
价格	2569.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:便携式安全仪器 品牌:常青
公司地址	济宁市中区常青路43—3号
联系电话	86-0537-2222431 18654772081

## 产品详情

厂家供应矿用瓦斯抽放系统测定仪

### 产品简介

瓦斯抽放系统测定仪是测量瓦斯抽放系统性能的矿用本质安全型仪器。依据mt 642-1996《管道瓦斯抽放综合参数测定仪技术条件》、mt/t987-2007《煤矿井下移动式瓦斯抽放泵站技术条件》、gb/t13929-2010《水环真空泵和水环压缩机 试验方法》、gb/t13930-2010《水环真空泵和水环压缩机 气量测定方法》设计，专门用于测定瓦斯抽放泵及管道（主管道及支管道）的甲烷浓度、管道负压、管道绝压、气体温度、流量计前后差压、水环真空泵的进、出口绝压以及泵的三相电流、三相电压、有功功率、无功功率、功率因数；并能根据所测得的数据以及用户输入的参数得到瓦斯混合流量、纯流量以及水环真空泵的效率等和瓦斯抽放系统有关的参数。具有测量精度高、使用简单、操作方便等优点。

### 技术指标

甲烷浓度：0~1%

精度：±0.071%~100%

精度：真值的±7%

温度：-10 ~ 70

精度：±0.5

负压：-1000 ~ 0hpa

精度：±3hpa

差压：0 ~ 100hpa

精度：±0.45hpa

管道绝压：100 ~ 1100hpa      精度：±3hpa

进口绝压：100 ~ 1100hpa      精度：±3hpa

出口绝压：500 ~ 1500hpa      精度：±3hpa

电压:0 ~ 750vac (可扩展)      精度：±0.2%

电流：0 ~ 500a      精度：±0.2%

功率：0 ~ 750kw (可扩展)      精度：±0.5%

功率因数：0 ~ 1      精度：±0.02

混合流量：0 ~ 999.9m<sup>3</sup>/min      精度：±2%fs

纯流量：0 ~ 999.9m<sup>3</sup>/min      精度：±2%fs

泵效：0 ~ 100%      精度：±1%

注：（功率以及相关电参数的测量需在无瓦斯或煤尘爆炸性危险的场所）

## 仪器特点

瓦斯抽放系统测定仪采用高清彩色触摸液晶屏显示；全中文图形菜单引导用户操作，小巧轻便。

瓦斯抽放系统测定仪根据现场的测量环境，采用特有的数据分类测量方式，方便用户测试使用。

瓦斯抽放系统测定仪加入参数回看功能，方便用户对测试以及计算所得的数据进行校验比对。 瓦斯抽放系统测定仪具备时钟和存储功能；可以存储100组测试数据，数据的保存和维护更加方便安全；并可随时查看存储数据，分析运行情况；用户可手动校准仪器时间，方便快捷。

瓦斯抽放系统测定仪配套专用计算机软件，可自动绘制甲烷浓度—混合流量、泵效率—混合流量以及轴功率—混合流量的趋势图，能自动生成测试报告，便于整理存档，且适用于windows xp、windows 7 系统。

瓦斯抽放系统测定仪内置国外高精度非色散红外甲烷传感器，响应速度更快，测量数据更准确。瓦斯抽放系统测定仪采用防爆锰酸锂电池供电，电池配有保护电路，可有效地防止过流、短路等事件的发生，大大提高电池的使用寿命；屏幕显示电池电量，充电一次可连续工作8小时。

瓦斯抽放系统测定仪内置测量所需的所有测量部件，无需额外的产品附件箱，真正的方便用户携带及使用。防水、防潮、抗震设计，外壳防护能力符合gb4208/2008中有关ip54的规定。瓦斯抽放系统测定仪依据《gb3836 爆炸性环境用防爆电气设备》设计，电路为本质安全电路，可在爆炸性气体环境适用，确保了适用时的安全性。并已取得矿用产品安全标志和防爆合格证exib1。

联系人：苏经理

销售热线：186-0537-9571

qq：2085588532

邮箱：2085588532@qq.com

座机：0537-2532669

传真：0537-2521669

网址：<http://www.cqmcq.com>

<http://www.cqmchina.com>

1.网上报价不准，具体产品价格请致电联系电话，以电话中实际报价为准。2.因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的业务人员进行具体核实。

本产品的加工定制是是，类型是便携式安全仪器，品牌是常青，型号是定制，测量范围是100，测量精度是0.01，电源电压是220（V），用途是煤矿，别名是瓦斯抽放系统测定仪，规格是定制，电机功率是2000W