

# 斯派克手持式矿石分析仪

产品名称	斯派克手持式矿石分析仪
公司名称	北京卓信博澳仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:德国斯派克 型号:SPECTRO xSORT 重量:1.45Kg
公司地址	北京市海淀区清华东路25号六所大厦508
联系电话	010-82380704 13601365468

## 产品详情

### 斯派克【手持式矿石分析仪】基本说明

仪器名称：斯派克手持式矿石分析仪

仪器型号：SPECTRO xSORT

仪器别称：手持式矿石元素分析仪，手持X荧光光谱仪，手持式矿石元素分析仪

生产厂商：德国斯派克仪器公司

经销厂商：北京卓信博澳仪器有限公司

产品描述：SPECTRO xSORT斯派克手持式矿石分析仪所表现出的卓越性能在同行业中无可比拟，跟其他产品相比，它在检测时间大大缩短的同时分析精度也得到进一步提高，SPECTRO xSORT斯派克手持式矿石分析仪是一台高性能的手持式X射线荧光光谱仪，可根据客户不同的矿石样品进行具体应用。在采矿行业中，标准检验分析的矿石元素包括：钛，钒，铬，锰，铁，钴，镍，铜，锌，铷，锶，锆，铌，钼，银，锡，锑，钽，铪，钨，铅，铋等。

### 斯派克【手持式矿石分析仪】特点

- 1、Interlock安全互锁功能、硬体快门及安全分级密码为操作人员提供三重安全保护。
- 2、独有的内置ICAL自校准样块，无需借助外界标样手动校准。
- 3、最新一代SPECTRO xSORT 在继承既有的高性价比,高效能优点基础上,更针对客户精确定位分析的需要增

加了可视化CCD摄像头以满足小焦点精确定位分析的要求,测试点的影像可以和分析结果一起保存在系统内存中.一体化集成GPS定位可以将测试点经纬度坐标信息同测试结果一起保存,便于回溯,极大的提升了工作效率.

### 斯派克【手持式矿石分析仪】优势

- 1、采用全新激发电路,无论是高频火花还是直流电弧模式测试结果均具有出色的精密度和准确度。
- 2、功能强大,三种分析模式可选:快速材料分捡、牌号鉴定以及精确定量分析。
- 3、优化的电源管理模式,强大的内置电池可提供24V的电压输出,无外接电源场所也可提供仪器工作数天所需电力。连接外接电源时,电池则自动切换到充电模式。
- 4、采用12.1英寸触摸屏操作,根据需要使用,可方便调节触摸屏角度。
- 5、模块化设计,主机部件体积小、重量轻、可拆卸,轻松面对一般光谱仪难以到达之场所。
- 6、多CCD检测系统,高达30,000条光路通道,满足所有标准物质牌号鉴定及化学元素检测所需。在紫外激发\*\*的帮助下,还可进一步检测P、S等紫外元素。
- 7、光学系统自动校正,无须人工操作,且校正过程后台自动运行,不影响正常操作,仪器无须预热,即开即用。
- 8、采用独特的喷射电极技术,适应各种复杂形状样品,即使面对细如1mm的线材也可在无任何夹具的情况下准确测定。
- 9、HPC高能光导纤维,无饱和效应,无信号衰减,具有优异的传输和稳定,可以精确地测定痕量C及其它元素。

### 斯派克【手持式矿石分析仪】分析矿种类

斯派克手持式矿石分析仪测量矿种包括各种金属、非金属、贵金属和稀有金属矿,例如:铁矿、铜矿、锌矿、钛矿、钒矿、铬矿、锰矿、钴矿、镍矿、铅矿、钼矿、镁矿、铝矿、

银矿、金矿、铂矿、硫矿、砷矿、硒矿等

手持式矿石分析仪测量范围(Mg-U):

Mg,Al,Si,P,S,Cl,K,Ca,Sc,Ti,V,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Rb,Sr,Zr,Nb,Mo,Pd,Ag,Cd,

Sn,Sb,Te,Cs,Ba,Hf,Ta,W,Re,Pt,Au,Hg,Pb,Bi,Th,U等。