

# 斯派克手持光谱仪

产品名称	斯派克手持光谱仪
公司名称	深圳华普通用科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:德国斯派克 型号:SPECTRO XSHOT
公司地址	深圳市南山区科技园北区新西路2号东方信息港2栋3楼301号
联系电话	0755-86677030 13590276810

## 产品详情

斯派克手持光谱仪【深圳华普通用科技有限公司(光谱仪：[www.hpge.com.cn](http://www.hpge.com.cn)) 联系电话:13590276810,咨询qq:2577895416】位于广东深圳市南山区。主营飞针测试仪、smt首件检测系统、光谱仪、icp、烧录器等。在仪器仪表 - 生物仪器行业获得广大客户的认可。公司秉承“保证一流质量，保持一级信誉”的经营理念，坚持“客户第一”的原则为广大客户提供优质的服务。

spectro xsort斯派克手持光谱仪--来自德国最先进的xrf技术。快速精确的分析结果，重大决策的快速制定，均在扣动分析仪的瞬间轻松实现。用于现场，无损，快速，准确分析检测合金元素和合金牌号的识别。主要应用在化工、金属冶炼、废旧金属的回收、压力容器、电力电站、石油化工、精细化工、制药、航空航天、石化建设等行业中。用于库存材料管理、安装材料复检、质量保证与质量控制（qa/qc）、废旧金属鉴别等现场的合金元素分析和合金牌号鉴别。

spectro xsort斯派克手持光谱仪无与伦比的独特性能

- 1.采用了完全重新设计的射线管、无高压电源线、无 rf 噪音、更好的x 射线屏蔽。
2. 结构更精密，缩短了射线管、探测器与被测样品之间的距离，对于某些应用信号提高了~40%。
3. 新的滤波轮更轻、更薄，在位置上更加接近被测样品，具有8个滤波器，可适应最高的配置，不同的元素采用不同的滤波器，产生最好的分析效果。
4. 超过1/3 的机体采用铝合金外壳设计，仪器顶部有专用的槽式散热装置，整个体系使散热非常有效，延长机器寿命,x射线分析仪工作更加更稳定，从而故障率极低。

5. 内置的气压计可以纠正气压，气压计压力感应,可根据不同的压力调整，从而是检测值更加准确，仪器预设海平面，用户上山或者下到一个矿里测试，无需再次校准，这点对轻元素分析很重要。
6. 内置的加速器可探测运动和震动，使仪器不用时待机，拿起时工作。
7. 智能接驳座可对额外电池充电、仪器内置电池同时充电并显示充电进度，接驳座能连接电脑交换数据，可让仪器即时标准化，仪器随时待命状态。
8. 仪器即使在开机状态下也可更换电池而并不需要关机，在系统运作中拔掉电池，有超过30秒的时间可以插入一个新电池。
9. 仪器开机并不需要标准化，可以直接测试，标准化仅仅是可选项。
10. 仪器外壳采用铝合金、塑胶设计，坚固耐用，手柄软胶设计，手感好,更适合长时间使用。
11. 仪器具有很好的平衡性，在测试时能立于工作台上，一键式按钮设计，即使长时间操作也无疲劳感。
12. 工业级可触摸的显示屏与主机一体化密封设计，可承受野外恶劣的工作环境。密封的仪器可在雨天、尘土飞扬的矿山环境中长时间正常工作。

## 斯派克手持光谱仪技术优势

### 性能卓越

精度高，接近实验室级的分析水平，可直观显示合金牌号和元素百分比含量（某些元素可显示到小数点后三位）及ppm含量

### goldd技术

将手持式xrf合金分析仪的性能提高到了真正意义上的实验室级别。goldd技术是将高性能大面积sdd探测器与几何最优化设计思想有机地结合在了一起，与传统技术的仪器相比，分析速度提高超过10倍，分析精度提高超过3倍，具有极高的灵敏度与检测精度，在不充氦气或非真空条件下具有卓越的轻元素(mg, al, si, p, s)分析能力。

### 速度快，操作简单

“开机启动—瞄准测试—察看结果”，整个分析过程仅需数秒便可完成，合金牌号鉴别只需1~2秒钟，操作简单，即使非技术人员也可轻松掌握

### 特殊构造

采用坚韧的lexan.塑料密封外壳，重量轻，坚固耐用；密封式一体化设计，防尘、防水、防腐蚀，可在任何地方安全使用

### 抗病毒能力强

内置一体化专用操作系统，无须外接pda，运算速度快，具有病毒免疫功能

### 无损检测

与破坏性检测方法不同，样品在整个测试过程中无任何损坏

### 最优化应用

高性能x射线探测器选项，可为不同用户的合金分析应用，提供更加专业的、极具针对性的解决方案

### 先进的软件

先进的专有数据管理软件可以让您轻松设置用户登录口令，生成定制报告，打印个性化的附有公司logo的分析证书，实现对仪器的远程操控；用户可编辑合金牌号库、添加合金牌号；自动校准、诊断仪器故障；可通过internet实现软件升级

### 灵活的通讯功能

蓝牙和usb多种仪器连接方式，通讯方式非常灵活。数据上传下载，编辑输出pmi报告非常方便。