

# SciAps 合金分析仪

产品名称	SciAps 合金分析仪
公司名称	郑州市智邦电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	赛谱司:X-200
公司地址	郑州市管城区紫荆山路72号裕鸿花园D座
联系电话	0371-66202613 15890044737

## 产品详情

### X系列合金分析仪软件特点

X手持式合金分析仪是对金属合金进行无损验证的一种快速有效的解决方案，因分析速度快，在短暂的1到2秒时间内，可以识别金属合金化学成份和确认牌号信息，且软件操作简单，被广泛应用于管材、阀门、焊缝、压力容器等金属相关材料的化学成份分析及合金牌号确认，废料分拣等领域。具体特点如下：

#### (1) 智能识别基材种类的功能

立足于为用户快速实现投资回报，提高生产率，SciAps为X分析仪器能够自动识别基材种类，无需手动选择样品类型，然后再测试；降低操作难度，节省测试时间，不管操作人员是否有经验，都可以在几秒钟内获得合金甚至是铝合金的牌号。

#### (2) 允许全球数据及时共享

采用安卓系统，帮助客户轻松通过蓝牙，WIFI等方式将一线检测现场的样品信息和测试结果发送到总部或决策人处，帮助决策人快速收集各料场（分公司，或各部门）检测数据，快速作出决策，并轻松实现结果归档。

#### (3) 完善的合金数据库

X系列合金分析仪配有完善的合金数据库，标准牌号库包括500多种独特的合金牌号，用户可以轻易添加客户独特的元素和牌号。

#### (4) 功能强大的应用扩展功能

客户可选配应用扩展软件，根据客户自己的样品，编辑自己的数据库和标准，建立自己的检测方法。

#### (5) 快捷简便完善的报告系统

客户导出内容全面的检测数据，快速制作带有检测时间和日期，及自定义数据标签的检测报告。

#### (6) 检测范围广

无与伦比的轻元素分析功能，可以快速精确的分析低含量的Mg, Si, Al, P, S, 及其它常规金属元素Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Se, Y, Zr, Nb, Mo, W, Ta, Hf, Re, Au, Pb, Bi, Ru, Pd, Ag, Cd, Sn, Sb等。

#### (7) 安卓系统，支持远程APP，帮助客户获得高效低成本的技术服务支持

可选配远程操作应用程序，通过PC端或手机控制仪器，协助客户及时解决软件故障及建立新的分析模型。提高服务效率。

## 应用

SciAps合金分析仪能快速检测并鉴别出各种金属的种类、含量以及杂质成分；能快速检测并鉴别出各种高低合金钢、不锈钢、工具钢、铬/钼钢、镍合金、钴合金、镍/钴耐热合金、钛合金等各种金属的牌号及元素含量；仪器预装多基体标准合金库，合金库中包括400余种合金牌号，用户也可自己建立合金牌号库。

合金牌号识别 ([304不锈钢检测视频](#))

快速识别各类合金牌号

快速分拣铝合金

90%以上的铝合金在2-5秒钟之内就可以识别开来；极大的提高了铝合金的分拣速度及效率。

合金元素合规检测

X-200 无与伦比的轻元素分析功能，可以快速精确的分析低含量的Mg, Si, Al, P, S, 及其它常规金属元素Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Se, Y, Zr, Nb, Mo, W, Ta, Hf, Re, Au, Pb, Bi, Ru, Pd, Ag, Cd, Sn, Sb。

分析镀层元素厚度 (选配)

客户可以根据公司分析需求选配镀层分析模式