

尼通手持式光谱仪苏州办事处总代理

产品名称	尼通手持式光谱仪苏州办事处总代理
公司名称	苏州市方圆计量仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市工业园区星汉街5号
联系电话	86-051265249511 13815254315

产品详情

niton xl2手持式合金分析仪——仪器特点 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 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ndt软件 先进的niton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、usb和rs-232等多种仪器连接方式，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 荣获奖项 尼通产品技术性能卓越，曾三次荣获素有“产品研发诺贝尔奖”之称的r&d 100全球科技研发大奖，是唯一获此殊荣的手持式xrf分析产品；2006年获得国际最著名的reddot design红点设计奖；2005年荣获工业设计优秀奖 niton xl2-800手持式合金分析仪特点 重量轻，坚固耐用，适用于任何现场环境及天气条件 固定角度一体化彩色触摸屏，易于辨认的图标，使操作更加容易 可分析元素超过25种，完全满足常规的现场分析需求 分析快速、可靠，便于现场快速准确决策 niton xl2-980手持式合金分析仪特点 大面积sdd探测器，采用最优化几何设计，灵敏度更高，检测限更低，分析速度更快，对于金属中的夹杂物及痕量元素具有杰出的分析性能 在不充氦气或非真空条件下，具有mg, al, si, p, s等轻元素检测能力 niton xl2 800手持式合金分析仪 niton xl2 980手持式合金分析仪 合金分析结果界面 niton xl2手持式合金分析仪——可分析元素(标准配置) niton xl2-800手持式合金分析仪 ti, v, cr, mn, fe, co, ni, cu, zn, se, nb, zr, mo, pd, ag, sn, sb, ta, hf, re, w, pb, bi niton xl2-980手持式合金分析仪 ti, v, cr, mn, fe, co, ni, cu, zn, se, nb, zr, mo, pd, ag, sn, sb, ta, hf, re, w, pb, bi, mg, al, si, p, s, ru 装有400多种牌号的智能合金库 装有

400多种合金牌号，极具智能化的合金牌号库，使得赛默飞世尔尼通手持式xrf合金分析仪在牌号鉴别中能够提供无与伦比的牌号匹配精确度，可精确分析数千种合金牌号中的常规(30多种)合金元素成分。如：下列合金家族均在尼通手持式xrf合金分析仪精确鉴别、快速分析范围之内。 不锈钢

铬钼钢 低合金钢 工具钢 镍合金 monel(蒙乃尔)耐蚀合金及其它cu-ni合金 铜合金，黄铜，青铜 钛合金 铝合金

其它合金，如：锆合金，钽合金

赛默飞世尔尼通goldd技术——手持式xrf合金分析技术领域的新突破 赛默飞世尔尼通的具有革命性的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。如对下列含轻元素的金属合金，尼通goldd型分析仪均可进行精确的分析。 奥氏体不锈钢 钛合金(可直接对al进行分析) 铝铜和硅铜

铝合金(分析mg, al, si)

精确的元素成分分析及pmi鉴别，满足生产需要，确保过程设备材质安全。

棒材、[管材](#)及细丝等金属材料 各种零部件及组装件 焊缝、焊珠

[螺栓](#)，铆钉等紧固件 泵阀，[法兰](#) 压力容器等 除了优异的性能外，尼通xl3t系列仪器还具有ccd彩色摄像及小点分析等多种功能。通过内置的ccd彩色摄影装置，可精确记录样品的实际分析区域及数据，小点分析功能则允许您很容易的分离、精确检测小样品区域，如：焊缝、焊点。

niton xl2手持式合金分析仪——应用领域 废旧金属回收 pmi鉴别

生产制造qa/qc控制 流体加速腐蚀 贵金属分析