手持式合金分析仪 Delta DE-2000

产品名称	手持式合金分析仪 Delta DE-2000
公司名称	上海世成仪器科技有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:伊诺斯 型号:DE-2000 类别 :检测设备
公司地址	上海市普陀区真南路928弄3号楼322室
联系电话	021-31007098 15867765548

产品详情

产品特点： Delta合金分析仪/应用 用于现场分析检测合金元素及合金牌号的快速、准确识别。 技术规格 合金材料鉴别(PMI)　 在金属冶炼、机械制造、压力容器、电力电站、石油化工、生物制药、航空航天、水泥化肥等行业生产过程中，PMI是进行安全管理不可缺少的重要部分，混料或使用不合格的材料会产生严重的安全事故。Innov-X便携式XRF合金分析仪用以确保生产与安装中所使用的合金零部件与设计要求的规格完全一致。 金属废料回收　 废旧金属的回收、再利用需要使用Innov-X便携式XRF合金分析仪，以便对繁杂多样的合金种类及材料品质进行现场分析检测。为购销双方在原材料交易时作出迅速可靠的判定，并提供必要的信息。 质量保证与质量控制(QA/QC)　 在金属制造行业中，材料、半成品、成品的质量保证与质量控制(QA/QC)是必不可少的，混料或使用不合格材料必给企业带来损失。Innov-X便携式XRF合金分析仪被广泛用于从小型金属材料加工厂到大型飞机制造商的各种制造业。已成为质量体系中材料确认、半成品检验、成品复检的首选仪器。 Delta合金分析仪/模式、元素 单光束Alloy:Ti、V、Cr、Mn、Fe、Co、Ni、Cu、Zn、W、Hf、Ta、Re、Pb、Bi、Zr、Nb、Mo、Ag、Sn、Sb、Pd、Cd Delta合金分析仪/测量基体 DELTA在数秒钟之内即可生成合金的化学成份信息，这些金属和合金包含但不限于以下所列项目 铝合金 镍合金　锻铝合金 异常合金 镁合金 钛合金　铜合金　不锈钢 工具钢 钴合金　贵金属　锆合金 铬钼钢 镍/钴合金 锌合金　混杂合金 Delta合金牌号 标准库中有标准合金牌号高达500多种，用户可自行定义符合特殊要求的非标牌号高达几百种种合金牌号。 Delta合金分析仪/特点 在需要判断一个牌号ID是否正确，或者是否需要更长的时间进行检测时，DELTA的SmartSort智能解决方案可以自动做出所有决定，既可提高检测量又能保证精确性，极具生产力。 SmartSort智能筛选 1、可为某些牌号使用自动延长检测时间的设置，从而可避免结果出现混乱。 2、在快速检测的过程中最大限度地提高检测效率。在绝对必要时，自动对轻元素（镁、铝、硅、磷、硫）进行延时检测，这样就避免了对其它元素进行不必要的长时检测，并防止结果出现混乱。 3、使得DELTA成为一款检测速度极快、结果精准的分析工具。 牌号匹配信息 1、可将定性信息及其它信息添加到牌号ID库中。2、用户可以完全自行定制专用于精炼行业的编码信息。3、可以单独为每个工作站储备多个信息库。 完美的铝元素分析 1、DELTA合金分析仪所提供的铝材分析性能无与伦比。可方便、直接地分拣和定级铝材以及含铝元素的材料。 2

、可精确测量5000系列铝合金材料中镁元素的含量，可区分含镁合金。可分拣以下材料：3003和3004，1100和6063，2014和2024。
3、可以精确判定钛合金以及那些使用铝制工具分割的纯钛金属中铝元素的含量。
4、可以精确地对铝青铜和硅青铜分类。 5、可测量温度极高的镍/钴超级合金中的铝元素含量 高温作业
1、DELTA可以用于高温系统的在线检测，系统温度可以高达480℃ 。 2、高效的散热装置即便在高温环境下亦能有效的发散仪器电子元件的热量，快速冷却，以满足高温的工业环境测试需求 。
3、高效的散热使得仪器能在高温环境下长时间的使用 。 4、有助于增强XRF分析仪的主要电子元件的可靠性。专为高温环境设计的增强XRF分析仪电子元件使得测试结果更可靠 。 焊缝级别库
激活焊缝级别库，开启焊缝测试功能，使得分析人员能全面的完整的了解材料的成分组成。 Innov-X XRF分析仪支持用户自定义焊缝级别。 Innov-X XRF分析仪内置了客户常用的标准的焊缝级别库。
杂质元素库 1、杂质元素库长久以来都是OES系统中的标准功能，DELTA是第一个具有这个功能的手持式XRF光谱合金分析仪。 2、使用这个杂质元素库，操作人员可以为7个独立牌号的单个元素设置可容许的最大含量。这些元素被称为“ 杂质元素 ”或“ 残留元素 ”。
3、DELTA分析仪预先加载了一个基于工业标准的杂质元素库。 4、分析仪可以辨认带有杂质元素的材料并提供相关报告。这样就无需对那些被认为会存在的杂质元素的微少含量进行计量后再判断其相应的牌号，从而简化了牌号匹配工作。
5、探测并计量那些对选择性的腐蚀调查和未通过的分析结果起着关键性作用的杂质元素。