Innov-X,便携式合金分析仪,手持金属元素分析仪，荧光光谱仪

产品名称	Innov-X,便携式合金分析仪,手持金属元素分析仪，荧光光谱仪
公司名称	北京维欣仪奥科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Innov-X 型号:Innov-X
公司地址	中国 北京市 丰台区分钟寺倪庄5号308室：010-51285949 传真：010-58857485
联系电话	86 010 51285949/80970085 18911960857

产品详情

美国innov-xalpha系统便携式合金分析仪α-3000技术协议

美国innov-x alpha系统便携式合金分析仪α-3000技术协议的产品配置，技术指标和性能参数，培训，售后服务及保修符合如下条款。

一．美国innovx alpha系统便携式合金分析仪α-3000的配置

壹台

壹套

壹套

壹个

壹个

壹个

壹只

两块

壹块

壹个

壹个

壹个

壹个

壹个

壹个

壹个

壹套

壹张

壹张

α-3000主机(x射线元素分析仪)windows ce操作系统合金专用测试软件analytical防水运输胶箱惠普pda(hp ipaq)cf卡(存储1g)手写笔7.2v锂电池3.7v锂电池pda电源供应器（直流输出5v
2a）pda直充转化接头pda数据传输座电池电源供应器（直流输出24v
2.5a）智能电池充电器条形标准金属块316kapton window备件innov-
x用户手册或者光蝶主机合格证书主机工作参数表

二．美国innovx alpha系统便携式合金分析仪的技术指标和性能参数

重量：1.25kg，装电池后1.6 kg。体积：300mm*90mm*220mm激发源：微型x射线管。电压，电流与功率：电压15~40kv,电流10~50ua,功率2w。解析度：硅晶二极管探测器z*b半最大值全波(fwhm)时，5.95电子伏特(ev)，< 180电子伏特(ev)。探测器：高性能，高精度，高灵敏度新型si-pin，采用了peltier恒温冷却系统，控测器在-35°C下工作，保证仪器的检测精度，和不受外界温度的影响。电池：2个可充电的锂电池，每个锂电池使用时间约4-6小时，充电时间2-4小时。标准测试模式：analytical模式。智能光束技术：铬、钒、钛在检测方面领先于整个行业。ti ,v精度可达0.02-0.5%。小部件智能探测：可延伸的探头对管道内部，焊缝等通常难以到达胡部位进行测试。小部件即使是0.2mm的一根超细的丝innov-xα-3000也能在10秒钟迅速识别。

一键式按钮：用户在测试过程中无需一直压住按钮。现场查看光谱：用户即使在现场就可直接指定元素，查看，放大，缩小整个光谱图，而无需凭借电脑。自动停止功能：当窗口前无被测试样品时，启动的仪器会在5秒钟自动停止。自动诊断与故障报告功能：可通过internet远程诊断机器故障与软件升级。元素范围：能分析从钛(ti)到铀(u)之间的所有78种元素，本机器标准配置25种元素. 钛（ti），钒（v），铬（cr），锰（mn），铁（fe），钴（co），镍（ni），铜（cu），锌（zn），硒（se），锆（zr），nb（铌），mo（钼），钯（pd），银（ag），锡（sn），锑（sb），铪（hf），钽（ta），钨（w），铼（re），铅（pb），铋（bi），金（au），铂（pt）。可分析合金类型：
铁合金系列：不锈钢、铬/钼合金钢、低合金钢、工具刚；2.
镍基合金系列：镍合金、镍/钴超合金；3.钴基合金系列： 4. 钛基合金系列； 5.
铜基系列：青铜、黄铜、铜镍合金；6. 高温合金：钼钨合金；7. 铝合金； 8. 混杂合金系列。合金库：标准库中有255种标准合金牌号，用户可自定义合金牌号300种，能分析的合金高达几千种，能同时分析的合金556种。显示器：工业级触摸式高分辨率掌上电脑。超大屏幕tft显示，无lcd高原反应。数据存储：仪器标配内存128m,cf卡1g可升级到4g,可存储32万组数据及图谱。数据显示：集中于ppm与%显示，光谱或峰强度（计数率）。数据输出：文件可采用txt,excel格式输出。数据传输：rs-232串行电缆，蓝牙，sd卡，cf卡等四种传输方式，标配rs-232串行电缆。操作系统：移动microsoft windows ce，界面友好、灵活、可升级。处理器：intel 400mhz strongarm处理器。工作环境温度：-10°C~50°C。安全：根据ncpr(美国辐射防护委员会)标准，在美国每年的全身辐射受照量的允许值是50msv／年，手足等表皮组织的年辐射受照量的允许值是500msv／年，而正确使用innov-xα-3000仪器，每年工作2000小时，最大的辐射受照量是全身辐射受照量的允许值的1/250。在手持仪器的手指上所承受的辐射量最大剂量是手指辐射受照量的允许值的1/250。因此使用innov-xα-3000是非常安全的。

三．美国innovx alpha系统便携式合金分析仪的售后服务

美国伊诺斯（innov-x sys）公司为其全球范围内的伊诺斯产品提供售后服务。大中国区域内的伊诺斯用户由深圳市伊诺斯科技有限公司 伊诺斯中国服务中心负责伊诺斯产品的终身维护。服务中心地点：
深圳　上海。全国服务联保电话：400-716-6600。甲方提供一次上门安装、调试、培训、培训时间大约为4个小时(学会为止)，操作非常简便。乙方如发生人员变化，甲方免费提供再次培训，培训地点在香港，北京，上海，深圳，成都，郑州，厦门，乌鲁木齐，沈阳等伊诺斯相关销售公司。美国伊诺斯（innov-x sys）公司为其全球范围内的伊诺斯产品主机提供壹年的保修期。

为x射线管（x-tube），探测器(dector)提供2000小时或壹年的保修期，以先到者为准。

为pda提供壹年的保修期。

附件锂电池，电源供应器，充电器,数据传输座不在保修范围内。

如发生保修、维修，从甲方维修中心收到乙方的要保修、维修的分析仪起，5-10个工作日内寄还到乙方。在保修期内的仪器需要保修，由客户与服务中心协商可选择下列三种方式将仪器送到服务中心。a由深圳市伊诺斯科技有限公司售服工程师上门提货。b客户可直接将伊诺斯仪器送到服务中心。c客户可通过航空直接将伊诺斯仪器运到深圳机场，或上海虹桥机场，再由服务中心到机场提货。

本产品的加工定制是是，品牌是Innov-X，型号是Innov-X，类型是多元素分析仪器，测试范围是32，测量时间是32，测量精度是23，电源电压是2（V\HZ），适用范围是3