

赛默飞手持式X荧光光谱仪合金分析仪

产品名称	赛默飞手持式X荧光光谱仪合金分析仪
公司名称	广州金程科学仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:赛默飞世尔 型号:Niton XL2 980Plus-X 用途:分析纯金属和合金，检测杂质元素
公司地址	广州市天河区广汕二路13号-327-1房
联系电话	020-87031216 13802441876

产品详情

广州金程科学仪器公司供应的赛默飞世尔尼通手持式X荧光光谱仪Niton XL2 980Plus，旨在提供快速分析和低检测限，确保获得可靠结果。操作人员可检测各种材料，满足不同分析需求。识别纯金属和合金，检测杂质元素或获取地球化学数据。

当耐用性、分析性能和效率成为首要考虑的因素时，工业分析急需一台 Thermo Scientific T M Niton T M XL2980PI us 手持式X荧光光谱仪。Niton XL2 980Plus 可提供卓越的分析能力和增强的耐用性，专为您的工作方式开发而成。凭借其在可靠性方面的声誉，未来几年您都可以信赖Niton XL 2 980PI us。

手持式X荧光光谱仪特点：

分析应用

验证生产中使用的金属和合金

在质量保证检测中正确鉴别材料

在废料回收操作中进行自动分拣

测量单个元件层的涂层厚度

金银和珠宝的贵金属分析

矿石贸易 和等级控制的 地球化学分析

污染土壤的现场重金属筛查

工业设施 漆层检验中的 铅检测

消费品中的有害物质筛查

分析性能

Niton XL2 980Plus 旨在提供快速分析和低检测限，确保获得可靠结果。Niton XL2 980Plus通过专有2W X射线管、动态电流调节和新一代硅漂移探测器为每次测量提供最佳灵敏度。Niton XL2 980Plus通过智能基本参数法（FP）校正样品基质效应以获得准确结果。

专用

Niton XL2 980Plus 以完善的配置和多功能性，旨在应对最恶劣的分析环境挑战。在分析尖锐物品时，通过标准Detector ProGuard保护装置将穿刺风险降至最低。Niton XL2 980Plus 具有经认证的IP54防护等级，密闭防潮防尘，即使在最严苛的工业环境中也能确保不间断运行。

实用

应用程序界面简洁，方便导航，保持了即点即拍的简单性。可通过触摸屏或可选的方向键进行快速导航。热插拔电池能保证更换低电量电池时始终维持仪器正常运行。集成微型摄像头和鼻锥防护准直装置为每次测量提供精确样品定位。

通用

无论是在现场还是在车间，Niton XL2 980Plus 都能使您随时应对最具挑战的工业环境。操作人员可检测各种材料，满足不同分析需求。识别纯金属和合金，检测杂质元素或获取地球化学数据 - Niton XL2 980Plus 随时应对各种分析挑战。

手持式X荧光光谱仪技术参数：

仪器 手持式X荧光光谱仪

型号	XL2 980Plus
重量	3.4 lbs (1.53 kg , 含电池)
尺寸	10 x 10.8 x 3.9 in (25.6 x 27.5 x 10 cm)
X 射线源	X 射线管：Ag 阳极 (6-45kV , 1-200uA , 最大 2W) 动态可调电流，为每次分析提供zuijia灵敏度
探测器	硅漂移探测器 (SDD) 包括 Detector ProGuard 保护装置
光斑尺寸	8 mm 准直
分析范围	Mg-U
校准模式	普通金属、贵金属、涂料、采矿、土壤、电子合金、塑料、涂料中的工业铅、涂料中的铅
库	基于 SAE、AISI、ASTM、AA 标准的默认合jinpai号库 用户可以创建和编辑库
系统检查	通过自动系统检查进行内置标准化
IP 等级	IP54 (防溅和防尘)
操作环境	温度： - 10 -50 湿度：相对湿度 0% -80 % ，无冷凝
显示	固定角度，颜色，电阻式触摸屏显示
电源	7.2V 锂离子电池，或 12V DC ，3A ，36W 电源 热插拔功能可在更换电池时保持分析仪供电
摄像头	集成 CCD 微型摄像头，用于定位和记录测量位置
全球定位系统	可选的外置 GPS (通过蓝牙)
蓝牙	支持打印功能、外部 GPS 连接和条形码阅读器
内存 / 数据存储	64 MB 内部系统内存/128 MB 内部用户存储 存储大约 10,000 个光谱读数 (如果保存图像则数量少一些) 触摸屏键盘
数据输入	用户可自定义数据输入 可选的无线远程条形码阅读器
数据传输	USB、蓝牙
操作系统	专业的工业级操作系统
支持软件	Niton 数据传输 (NDT) PC 软件
安全	受密码保护的用户安全性
语言	英语、中文、西班牙语、葡萄牙语、俄语、日语、德语、韩语、法语、意大利语、捷克语 锁定屏蔽手提箱 两 (2) 个锂离子电池组
标准配件	一 (1) 个 110/220 VAC 电池充电器 /AC 适配器 检查用样品 皮带皮套 安全挂绳

	PC 连接电缆 (USB)
可选配件	Thermo Scientific 便携式试验台
	Thermo Scientific 移动式试验台
	Thermo Scientific 现场试验台
	Thermo Scientific 土壤防护装置
合规性	CE、RoHS

赛默飞世尔尼通手持式X荧光光谱仪XL2 980Plus信息由广州金程科学仪器有限公司为您提供，如您想了解更多关于手持式X荧光光谱仪的信息，欢迎来电咨询。