

无辐射 牛津激光光谱仪 手提光谱仪mPulse

产品名称	无辐射 牛津激光光谱仪 手提光谱仪mPulse
公司名称	慈溪市牛牛计量仪器有限公司
价格	368000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:元素分析仪 品牌:牛津
公司地址	浙江慈溪市坎墩大道809号
联系电话	86 0574 63682660 15869345999

产品详情

mpulse™是一款便携的手持式合金分析仪，以1秒钟快速分析为特点，并且不会像x射线分析仪通常受到条例限制。mpulse操作简单，让金属牌号鉴定和分拣的工作更快速更轻松。

这款世界上最快速的手持式合金分析仪提供简单、快速、可靠的金属检测，并即时显示具体数值，节省您的时间，让您的收益最大化。

mpulse 利用了激光诱导击穿光谱（libs）的技术，这是一种无损金属分析的技术。

mpulse手持式合金分析仪能够用来检测包括刚屑和颗粒在内的大小样品。激光打到样品表面会在小的样品之间反复“弹跳”来优化测试。样品能够很方便地进行测试，因为所用激光非常微小，无穿透性，且感受不到。mpulse是一种“表面”分析仪，因此要保证测试样品表面干净，但基本不需要样品制备，通常已氧化的表面能够被激光所击穿。

操作极其简单，mpulse上唯一的按钮就是启动设备的扳机：

超快速分析时间 — 仅仅1秒钟！可鉴别大量的金属简单的“对准即测”操作过程任何大小和类型样品

将mpulse前端对准样品扣动扳机，即得结果。对准样品，扣动扳机，显示结果！

图标操作的大面积触摸屏 — 使用方便

所有的操作均通过选择简单的图标指示完成，图标位于面向用户的超大、彩色触摸屏上。

检测结果能够以多种形式显示，包括分析结果近似值，合金鉴别结果，或者合格/不合格。结果的显示形式由您决定。

数据传输多样化

数据传输方式包括蓝牙，可拆卸的闪存和远程安全联锁装置。

连续性的操作

由可充电电池组提供电量，一次充电可进行多次检测。几秒内即可更换电池，不耽误任何工作。

操作性能值得您信赖

检测的金属含量的分析结果为一个大概值（可根据需要显示所有结果）。mpulse的检测限通常从0.05%到1%，但低于这个检测限的元素都不能显示。经验值的标定是根据认证的参考材料或其他经鉴定的样品分析结果而定。精确度是与浓度相关的，可以根据用户所设定的标准范围来选择，比如用户应该检测到316不锈钢中金属ni的含量在10%的 $\pm 2\%$ 左右浮动。

安全操作

mpulse内置3b级别的激光，其能量虽然高，但实际上对人身是没有伤害的，因为所发出的激光束直径在微米级别，而且激光束并不是从短距离内直接对准眼睛的视网膜。mpulse激光不会射入人体内，并且是非离子性的，为非致癌物。操作者不需要获取资格认证。

本产品的加工定制是是，类型是元素分析仪，品牌是牛津，型号是mPulse，重量是3（kg），用途是安全无辐射，适合快速大量材料分拣