

新型 X-MET5000

坚固的手持式 X 射线荧光光谱仪
—质量控制与材料验证



X-MET5000 能够 准确快速地验证关键材料

X-MET5000 被众多检验公司视为多用途工具，可提供多种材料筛选和分析功能。例如“材料可靠性鉴定”(PMI)、流体加速腐蚀测试、RoHS 检测，甚至土壤分析。

- 对准样品即可进行分析
- 几秒内即可完成常规鉴定
- 5 秒内完成 304/321 或 CPTi/Ti-7 牌号鉴定

经认证的
IP54
防水防尘
设计！

电池
可持续
使用一个
工作日！

在数秒内完成对大型或小型、规则或不规则样品的分析，如螺栓、管状或蜂窝状的样品

- X-MET5000 自动补偿因样品形状而产生的分析误差
- 可对管缝、焊缝的耐蚀性以及压力容器的合金成份进行分析
- 可在数秒内鉴定直径小于 1 毫米的管线

The Business of Science®

OXFORD
INSTRUMENTS



X-MET5000 —可用于各种 条件下的分析仪

牛津仪器 工业分析部

中国

客户技术支持中心
上海市闵行区瓶北路 150 弄 129 号
邮编: 201109
免费客服专线: 400 820 1572
传真: +86(21)64904042
电子邮件: support@oiia.com.cn

全国销售支持中心

免费销售专线: 400 6789 116
传真: +86(10)65188155
电子邮件: sales@oiia.com.cn

新加坡

电话: +65 6337 6848
传真: +65 6337 6286
电子邮件: asiasales@oxinst.com

英国

Halifax Road, High Wycombe
Bucks, HP12 3SE England
电话: +44 (0) 1494 442255
传真: +44 (0) 1494 461033
电子邮件: analytical@oxinst.co.uk

美国

Oxford Instruments
Measurement Systems
Elk Grove Village IL
电话: +1 847 439 4404
传真: +1 847 439 4425
电子邮件: sales@msys.oxinst.com

- 经 IP54 (NEMA 3) 认证, 可防水防尘
- 结构紧密坚固, 可适应各种恶劣工作环境
- 集成隔热防护罩, 允许长时间测量表面温度高达 400°C 的物体

- 在长期的多尘和潮湿工作环境下亦可保持理想状态
- 可分析较窄的焊接口 (2 毫米)
- 非常适用于难以接近的样品
- 电池可持续使用一个工作日

涵盖广泛的开放式牌号库

X-MET5000 可允许方便地编辑牌号库, 包括增加新型合金以及为合金命名。它同时自带有集成的牌号库, 其中包含:

- 镍合金
- 不锈钢
- 钴合金
- 低合金钢
- 工具钢
- 铜合金
- 钛合金
- 锆合金
- 铝合金 (重合元素)

X-MET5000 能够存储数千种牌号, 并可方便地添加新元素, 或创建自定义牌号库

三种运行模式

- 定量分析与牌号鉴定
- 直接光谱鉴定
- 合格/不合格筛选

简便可靠

- 仪器简单易学
- 只需少量培训
- 方便的数据存储与输出
- 基于 PDA 技术的灵活性和简便性
- 经由 CE、cCSAus 认证
- 应用 PentaPIN™ 技术的探测器
可以提供更快的检测速度并提供更低的元素检测下限



防水防尘罩

牛津仪器的总部设在英国 High Wycombe, 其质量管理体系通过了 BS EN ISO 9001 认证。本出版物版权归 Oxford Instruments Analytical Limited 所有, 所含信息仅为概要描述, 除非经本公司书面同意, 不得实施任何目的的使用和复制, 或者构成任何订单或合同的一部分, 或将其视为相关产品或服务的描述。牛津仪器的方针之一就是持续改进。本公司保留随时对其任何产品或服务的技术参数、设计或供货条件进行修改的权利, 恕不另行通知。牛津仪器对所有商标和注册标志均予承认。

© Oxford Instruments Analytical Ltd, 2008. 保留所有权利。



证书编号 FM29142

零件号: OIIA/048/0408

www.oxford-instruments.com

