Vanta GX贵金属分析仪 准确无误的珠宝分析



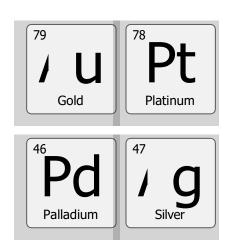


现场验证贵金属和纯度

使用Vanta GX贵金属分析仪可放心地买卖黄金、珠宝、钱币和其他贵重物品。该分析仪结果准确,易于使用,且无破坏性,为了解黄金和其他贵金属的纯度和成分提供了一种经济实惠的方法。

这款台面仪器小巧而时尚,适于摆放在陈列室中,可在几秒钟内提供准确的贵金属验证、克拉数和纯度。

- 现场测量贵重物品中的金、银和其他贵金属,以快速准确地为物品定价
- 通过镀金警报并探测到有害元素(如铅和镉),快速识别假货



n Oct 26-7

SPrecious Metals

Plating Alert: Karat < 7.5

Gold Coating Possible - Investigate

%

2.262

Karat: 0.54

El

Au

~

+/-

0.027

准确无误

Vanta手持式XRF分析仪以其准确性和精确性而名闻遐迩, 其全球用户已有成千上万。

- Vanta GX分析仪使用我们值得信赖的技术来验证贵重物品中贵金属含量和其他元素
- 其他方法,如对黄金进行的酸性划痕测试,可能既不准确又不安全
- 采用我们安全准确的检测方法,在现场获得可指导决策的检测结果



简单易用

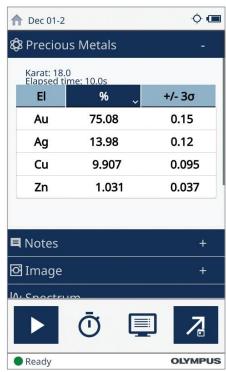
只需按下按钮,即可获得答案:

- 可在内置触摸屏或更大屏幕上展示结果,以向客户解释结果
- 直观的软件和数据传输实现了无缝报告
- 由内置摄像头拍摄的图像可与检测结果配对,以便准确记录

投资划算

Vanta GX分析仪是检测黄金、白银和贵金属的一种经济实惠的解决方案,用户可很快获得投资回报:

- 在几秒钟内可基于成分结果快速发现假货,并准确为贵重物品定价
- 通过对多达27种化学元素进行检测,了解材料的真正价值
- 一年质保可保护您的投资
- 提供两种型号,方便您灵活选择: 您只需投资所需的技术



Vanta GX分析仪显示克拉值。

Vanta GX分析仪型号

Vanta GX SDD	Vanta GX PIN
高级贵金属分析	经济实惠的贵金属分析
高性能黄金分析	可靠的黄金分析
更准确	准确
检测速度更快	检测速度更快,可快速获得检测结果
高级型号	价格实惠

安全可靠

Vanta GX分析仪是一个小巧的台面系统,具有强大的功能,可安全可靠地检测贵金属。该系统在受控环境中使用X射线,因此用户不会受到辐射:

- 在检测过程中,分析仪被牢牢锁住,而且只有在盖子关闭时才发出X射线
- 仪器的正面和背面都有明亮的安全灯,表明X射线正在发射
- X射线屏蔽玻璃窗既可保护用户,又可使其持续查看贵重物品,从而使客户更加放心。

技术背后的科学

X射线荧光,也称XRF,是我们的Vanta手持式XRF分析仪系列所使用的一种无损元素分析方法。所有Vanta手持式XRF分析仪均采用我们专有的Axon技术,增强了XRF信号处理性能。超低噪声电子器件突破了X射线探测器性能的极限,在每秒钟内可完成更高的X射线计数,从而可更快地获得更可靠的结果。

Vanta GX的技术规格

总体尺寸(高 × 宽 × 厚)	闭合时: 35.73 cm × 23.93 cm × 32.41 cm 打开时: 38.78 cm × 23.93 cm × 39.08 cm
样品舱尺寸 (高 × 宽 × 厚)	9.39 cm × 17.67 cm × 17.34 cm
重量	10 kg
激励源	2瓦特X射线管, 35 kV, 最大50 μ A的钨(W) 阳极靶材
探测器	硅PIN二极管 硅漂移探测器 热电冷却,高分辨率
电源	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 18 V和 3.9 A时为70瓦
显示器	全彩触摸屏显示器: 800 × 480 (WVGA) 16位透反式液晶显示屏,电容式触摸屏支持手指控制。
运行环境	温度: -10°C~40°C,相对 度: 10%~90%,无冷凝
操作系统	Linux 应用软件: Evident专有的数据采集和处理软件包
摄像头	全彩VGA摄像头
质保	一年标准质保
标准配件	交流电源适配器: • 输出: 70 W, 18 VDC, 3.9 A, 直筒型输出连接器 • 输入: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz 1. 8米交流电源线,带有UL认证的IEC公口插头的18 AWG电缆, 0.9米USB线
光斑尺寸	额定直径6毫米
连通性	1个迷你型USB接口和2个全尺寸USB接口

我们的承诺

Evident是XRF技术领域中的领军企业,在检测质量和分析结果的准确性方面久负盛名。我们致力于通过我们的全球销售网络和服务团队,在产品、应用、培训和技术方面,提供优质的技术支持和售后服务。



深圳市易诺科技有限公司 电话: 17727485142

官网:www.innuox.com

地址: 广东省深圳市龙华区龙观东路尚美时代大厦1005室