

德国蔡司钨灯丝扫描电子显微镜厂家

产品名称	德国蔡司钨灯丝扫描电子显微镜厂家
公司名称	北京首丰联合测量设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	功能:钨灯丝 品牌:蔡司 功能:场发射
公司地址	北京市经济技术开发区地盛中路/山东省济南市章丘世纪大道
联系电话	010-87960545 18310919337

产品详情

德国蔡司钨灯丝扫描电子显微镜厂家

扫描电镜（SEM）是一种高性能的电子显微镜，具有直观的、友好的用户界面体验。作为德国蔡司钨灯丝扫描电子显微镜的厂家，我们将高性能的扫描电镜与直观的用户界面结合在一起，同时能够吸引经验丰富的用户以及新用户。无论是在生命科学、材料科学，还是工业质量保证和失效分析领域，我们的产品可以根据您的要求量身定制。

产品参数：

品牌：蔡司 功能：钨灯丝、场发射

蔡司EVO扫描电镜蔡司扫描电子显微镜特点：

便捷的可用性：我们的SmartSEM Touch用户界面可以通过使用您的指尖与其进行交互式工作流程控制。它简单易学，大大减少了培训成本，即使对于新用户来说，也能够几分钟内捕捉令人惊叹的图像。此用户界面还支持工业操作员执行可重复检查任务的自动化工作流程。

优异的图像质量：

我们的EVO擅长于对未经处理和没有导电涂层的样品获取高质量的数据。EVO还允许样品保留其原始状态，维持含水和重污染样品的数据质量。选择LaB6灯丝可以提供更好的分辨率、对比度和信噪比，用于成像和微量分析面临挑战的情况。与其他设备相关联：

我们的EVO可以作为半自动、多模式工作流程的一部分，通过重新定位感兴趣区域，并以多种方式收集数据，形成信息的完整性。它可以将光学和电子显微镜图像合并起来进行材料表征或零件检验，还可以与蔡司光学显微镜相关联进行关联颗粒度分析。适合更多用户操作：

EVO考虑了经验丰富的显微镜家和非家用户的需求。对于经验丰富的用户，我们提供SmartSEM界面，可以获取和设定高的成像参数和分析功能。对于新手用户，我们提供SmartSEM

Touch界面，适用于初学者的预定义工作流程和常用参数。 **智能导航与成像：**

我们的蔡司导航相机可以大大提高样品的测试效率和数据产出。相机可以安装在仓室方监测样品与背散射探测器以及物镜底端之间的相对位置，或安装在真空室仓门上方以俯视图查看样品台上样品的摆放位置。自动化智能成像可以实现样品批量自动、无人值守的图像采集，提高测试效率。

将您的研究提升一个层次：

我们使用六硼化镧电子发射器来获得更好的图像质量。相比传统的钨发夹灯丝，六硼化镧阴发射的电子能够保证您额外需要的图像质量。使用六硼化镧发射器可以获得更高的探针电流，从而使图像导航和优化更容易。同时，光斑直径更小，提高了图像分辨率。

工作流程自动化和关联显微镜的好处：

由于蔡司是各种类型显微镜和计量系统的youxiu供应商，所以将我们的EVO与其他蔡司解决方案相结合，可以提高其功能的发挥，实现工作流程自动化和关联显微镜的好处。

作为德国蔡司钨灯丝扫描电子显微镜厂家，我们致力于为用户提供高性能的扫描电子显微镜和优质的用户界面体验。我们的产品适用于各种科学研究和工业应用领域，帮助用户实现jingque的分析和研究目标。

。