

# 湖北武汉徕卡DM12000M工业显微镜

产品名称	湖北武汉徕卡DM12000M工业显微镜
公司名称	武汉斯玛特仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:徕卡 型号:DM12000M
公司地址	武汉经济技术开发区莲湖路8号和普众创(集-HPZC-B048) (注册地址)
联系电话	13971043727

## 产品详情

湖北武汉徕卡DM12000M工业显微镜

徕卡DM12000M工业显微镜 Leica DM12000 M 工业显微镜

徕卡DM12000M全新的光学设计,可以提供宏观模式快速初检,以及倾斜紫外光路功能(OUV,倾斜紫外观察模式) 不单提升了分辨率还提高了检查12英寸(300毫米)硅片的产能。

\*\*\*的LED照明技术 一体化设计并整合在显微镜上. 低热辐射和机身内一体化技术确保了\*\*\*理想的机身外空气流动状态。低能耗的节电设计大大延长了使用寿命,符合绿色环保的理念。

一键式的操控设计使用户可以轻易地完成倍率转换和相关的照明和相衬效果。

超过传统观察4倍以上的效率

低倍宏观模式为您提供了比普通观察技术4倍以上的视野。

分辨率

全新的倾斜紫外观察模式(OUV) 融合了紫外以及倾斜光技术,使您可以从多种角度来观察样品。

人体工学设计

\*\*\*理想化的适合不同程度操作者的 长时间直觉操作设计。

LED照明

一体化设计的LED照明

使机身四周的空气流动达到理想状态.长寿命与低能耗给使用企业带来巨大的成本节省。

特点:

1. 高级智能数字式正置材料显微镜,适合晶圆、电子元器件、金属、陶瓷、高分子材料、电子元器件,粉尘颗粒、等样
2. 品的观察分析,多种安全设计,保护晶圆,镜头及观察者
3. 模块化设计,可实现反射观察、透反射观察配置
4. 复消色差光路,整体光路支持25 mm视野直径
5. 可选配UV光源,提高观察分辨率至亚微米结构,UV由大功率LED产生,具有UV和OUV功能
6. 12x12大样品台,可观察晶圆,LCD等大尺寸样品
7. 6孔位电动物镜转盘,配接32mm直径长工作距离工业物镜
8. 内置电动或手动调焦系统
9. 独有0.7X宏观物镜,具有宏观晶圆检查功能
- 10.可实现明场、暗场、偏光、干涉和斜照明观察方式
- 11.机身内置LED透、反射照明电源,智能光强变化控制照明方式
- 12.能自动记忆在不同物镜下和不同观察方式下的光强、光阑大小及聚光镜的组合,自动恢复到位,操作简单快速
- 13.机座配触摸按钮,控制显微镜的操作
- 14.光强、光阑、观察方式和聚光镜调节可由按键和计算机控制操作,并自动在不同倍数物镜下拍的照片中加相应倍数标尺
- 15.具有色温恒定系统,提供工作效率
- 16.可配接摄像头,数码相机进行图像采集,分析、测量。
- 17.可配接荧光观察、高温热台、阴极发光仪、光度计
- 18.可配接自动扫描台进行多视场非金属夹杂物分析和颗粒粒度、清洁度分析