

生物显微镜 H-E100A-36X

H-E100A 系列生物显微镜采用最新技术研制，技术专家团队对产品的外观形态、功能结构、人机交互关系等前沿工业科学应用进行集成优化设计，运用新技术将生产流程数字化、智能化，严格出厂标准性能测试，采用了高性能的微机硬件，为用户提供操作更精确、更标准、更高效的仪器设备。

一 产品用途

- 1) 作为动物学、植物学、昆虫学、组织学、矿物学、考古学、地质学和皮肤病学等的研究和解剖工具。
- 2) 作为纺织工业中原料及棉毛织物的检验。
- 3) 在电子工业、制造小型精密零件时作机床工具的装置、对工作过程的观察、精密零件的检查和作为装配工作的工具。
- 4) 适用于对各种材料的裂缝构成，气孔形状腐蚀情况等表面现象的检查；可以透镜、棱镜或其它透明物质的表面质量以及精密刻度的质量检查。

二 执行与满足标准

符合 GB/T2985-2008 《生物显微镜》；

三 技术参数

- 1) 平场目镜：10X、16X
- 2) 物镜：10X、40X
- 3) 宽视野惠根斯目镜 10X、16X 惠根斯目镜；
- 4) 110X120mm 单层金属平台；
- 5) 粗微动分轴手轮（金属），粗动调焦范围：8mm，微动调焦范围：2mm；调焦精度 0.002mm；
- 6) 自然光反射照明；
- 7) 直筒式单目头；

