MICROCRE 研润光机

BIAS-500 偏光调制相衬生物显微镜分析系统

产品资料摘要

型号 BIAS-500 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

BIAS-500偏光调制相衬生物显微镜分析系统适合于对细胞组织，透明液态组织的显微观察，也可对培养皿中的培养组织进行动态显微观察。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
系统放大倍数	800~3200X（19寸显示器）
光学放大倍数	100X~400X
机械筒长	∞
物镜共轭距离	∞
目镜	大视野WF10X(Φ22mm)、对中目镜
目镜接口	Φ30mm

参数项目	原站列示数值或说明
齐焦距离	10mm
明场物镜（盖玻片厚度1.2mm）	10X/0.25\工作距离4.27mm，20X/0.4\8.0mm，40X/0.6\3.5mm
相衬物镜PHP2（盖玻片厚度1.2mm）	10X/0.25\工作距离4.27mm
转换器	五孔转换器
调焦机构	粗微动同轴, 微动格值:2μ, 粗动松紧可调，带锁紧和限位装置，有效调焦行程11mm
长工作距离聚光镜	长工作距离聚光镜，工作距离70mm，带插板式相衬装置
载物台	224*208mm；移动范围112*79mm，移动尺可拆卸
培养皿托板一	86mm（宽）X129.5mm（长），可适配圆形培养皿Φ87.5mm
培养皿托板二	34mm（宽）X77.5mm（长），可适配圆形培养皿Φ68.5mm
培养皿托板三	57mm（宽）X82mm（长）

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/BIAS-500.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。