MICROCRE 研润光机

BIAS-100 倒置相衬生物显微镜分析系统

产品资料摘要

型号 BIAS-100 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

BIAS-100倒置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	160mm
物镜共轭距离	195mm
目镜接口	23.2mm
齐焦距离	10mm

参数项目	原站列示数值或说明
目镜	大视野WF10X(Φ20mm)，对中望远镜
长距平场消色差物镜PLL（盖玻片厚度1.2mm）	10X/0.25\工作距离8.8mm，25X/0.4\4.8mm，40X/0.6\3.3mm
长距平场消色差相衬物镜PHP（盖玻片厚度1.2mm）	10X/0.25\工作距离8.8mm
目镜筒	三目镜(倾斜30度)，瞳距53~75mm
调焦机构	粗微动同轴调焦, 带锁紧和限位装置,微动格值:2μm
转换器	四孔(内向式滚珠内定位)
载物台	双层机械移动式,移动范围:30mmX75mm
载物台培养皿托板一	99*105mm，内槽尺寸Φ68mm，可适配圆形培养皿Φ68.5mm
载物台培养皿托板二	99*105mm，可适配方形培养皿34mm（宽）X77.5mm（长）
聚光系统	插板式相衬聚光镜工作距离30mm,带相衬装置

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-100.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。