MICROCRE 研润光机

FBAS-400 正置无限远落射荧光显微镜分析系统

产品资料摘要

型号 FBAS-400 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

FBAS-400正置无限远落射荧光显微镜分析系统主机采用优良的无限远光学系统与模块化功能设计理念，可提供出色的光学品质与操作性能，配置无放大率色差的无限远平场消色差荧光物镜和大视野目镜,光学系统成像清晰、明亮,视野广阔。



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	320~8000X（19寸显示器）
光学放大倍数	40~1000X
目镜	大视野 WF10X(Φ20mm)
无限远平场消色差物镜PL	4X/0.10、10X/0.25、40X/0.65（弹簧）、100X/1.25（弹簧、油）
荧光物镜FL	25X/0.65、40X/1.0（弹簧、甘油）

参数项目	原站列示数值或说明
目镜筒	三目镜,倾斜30度
调焦机构	粗微动同轴,粗动松紧可调，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	210*140mm，移动范围75*50mm
阿贝聚光镜	N.A.1.25
滤色片	蓝滤色片、磨砂玻璃
集光器	卤素灯适用
光源	6V20W卤素灯，亮度可调
落射荧光照明	100W高压汞灯、电源箱110V/220V可选
蓝绿激发滤色片组	B蓝激发波长:450~490nm、发射波长：515nm；G绿激发波长:495~555nm、发射波长：595nm
紫外、紫激发滤色片组	UV紫外激发波长：320~380nm、发射波长：435nm；V紫激发波长：380~415nm、发射波长：475nm

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/FBAS-400.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。