MICROCRE 研润光机

MMAS-12 金相显微镜测量分析系统

产品资料摘要

型号 MMAS-12 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

MMAS-12金相显微镜测量分析系统适用于对不透明物体的显微观察。采用柯拉照明系统，配置优良的长工作距平场消色差物镜与大视野物镜，可提供出色的光学性能。



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
目镜	大视野 WF10X(Φ18mm)
物镜	长距平场消色差物镜(无盖玻片)PL 5X/0.12
放大倍数	50~800X
目镜筒	三目镜,倾斜30度,(内置检偏振片,可进行切换)
落射照明系统	6V 20W卤素灯,亮度可调
调焦机构	粗微动同轴调焦, 微动格值:2μm,粗动松紧可调，带锁紧和限位装置
转换器	五孔(内向式滚珠内定位)；
载物台	三层机械移动式(尺寸:250mmX230mm,移动范围:154mmX154mm)

参数项目	原站列示数值或说明
外形尺寸	495*480*250
配备系统	主机+MMAS数据处理系统1套+MOS光学系统一套+电脑一套
观察系统	铰链式观察镜筒，30度倾斜，单视度可调，内置检偏器，可自由切换正常观察与偏光观察。WF10X大视野平场目镜，视场范围直径18mm。
机械载物台	大范围三层机械式载物台，尺寸250*230mm；移动范围154*154mm。
偏光观察系统	内置起偏器、视场光阑和孔径光阑，可实现偏光观察，能有效控制视场范围，调节视场衬度，且视场光阑中心可调。
大视野目镜	WF16X（直径11mm）
分划板	10X（直径18mm），格值0.1mm/格
长距平场消色差物镜（无盖玻璃）	PLL50X/0.7、PLL60X/0.75、PLL100X/0.85（弹簧）

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/MMAS-12.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。