MXD03倒置显微镜 金相显微镜

产品名称	MXD03倒置显微镜 金相显微镜
公司名称	上海敏新检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	类型:金相显微镜 品牌:敏新 型号:MXD03
公司地址	浦东新区泥城镇新城路2号24幢1572室
联系电话	021-61551932 13331979396

产品详情

mxd03倒置显微镜

一 仪器特点介绍

mxd03系列金相显微镜

提供优越的图像质量和稳固可靠的机械结构

操作简便，附件齐全，广泛应用于教学科研金相分析以及工厂实验室材料检测

■ 光学系统：无限远色差校正光学系统（csis），像质更好，分辨率更高，观察更舒适

■ 目镜及物镜：高眼点、超宽视野平场目镜，pl10x/22mm，提供更加宽阔平坦的观察空间并可加装用于测量的各类测微尺，无限远平场消色差超长工作距专业金相物镜，无盖玻片设计

■ 观察筒：铰链式三目，视度可调节，45°倾斜，可进行摄影摄像，对观察图像进行采集和保存，配置电脑和专业软件实现图像分析

■ 调焦机构：低手位粗微调同轴调焦机构，带有粗调松紧调节装置，粗调每转行程38mm，微调精度0.002mm。

■ 照明系统：带可变光阑和中心可调视场光阑的反射式柯拉照明器，自适应90v-240v宽电压，12v50w进

口卤素灯，有效保护和延长卤素灯泡的使用寿命。

■ 载物台：可加装同轴低手位调节移动尺及载物台延伸板，拓展应用空间，满足不同需求客户的使用

技术规格：

光学系统：

无限远色差校正光学系统

观察筒：

铰链式三目头，45°倾斜，瞳距调节范围：54-75mm，单边视度调节±5屈光度分光比：双目100%，双目:三目=80%:20%

目镜：

高眼点大视野平场目镜pl10x22mm

高眼点大视野平场目镜pl15x/16mm

物镜：

无限远长工作距平场消色差金相物镜：

lmpl5x /0.15 /wd10.8　lmpl10x/0.3 /wd10　lmpl20x/0.45 /wd4

无限远长工作距平场半复消金相物镜：

lmplfl50x/0.55 /wd7.8　lmplfl100x/0.80 /wd2.1

转换器：

5孔转换器

调焦机构：

粗微调同轴，粗调每转行程：38mm，微调每转行程：0.2 mm，调焦精度：0.002mm，带松紧调节装置

载物台：

固定平台：尺寸160x250mm

工作台板：

金属载物台板（中心孔φ12）/金属载物台板（中心孔φ25）/载物台延伸板

移动尺：

低位同轴机械式移动尺，行程120x78mm

反射照明系统：

反射式柯拉照明器，带可变孔径光栏和中心可调视场光栏，自适应90v~240v宽电压，12v50w卤素灯，中心可调，,亮度连续可调

偏光装置

起偏镜插片

检偏镜插片,可360度旋转

滤色镜

φ32mm黄/绿/蓝/中性

摄影装置

摄影接筒（带pk卡口），3.2x摄影目镜

摄像装置

0.5x/1.0x/ c型摄像接筒

本产品的类型是金相显微镜，品牌是敏新，型号是MXD03，目镜放大倍数是详见下方说明，物镜放大倍数是详见下方说明