

MIT500透反射金相显微镜

产品名称	MIT500透反射金相显微镜
公司名称	重庆奥特光学仪器有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:奥特 型号:MIT500 产地:重庆
公司地址	重庆市北碚区蔡家岗镇凤栖路6号13幢3号
联系电话	13611171506 13611171506

产品详情

MIT300/500???????

广泛应用于工矿企业、教学、科研金相分析、半导体硅晶片检测等领域

明场、暗场、偏光等观察方式，透射、反射照明供选择

MIT300正置金相显微镜（反射）

MIT500正置金相显微镜（透反射）

性能特点

可实现明暗场观察功能

方便操作的正像观察筒,同步分光比70:30(70%观察,30%摄影)

超大视野目镜,视场数可达到22mm,观察更加平展舒适

两档转换式观察筒:****观察;20%观察,同时80%摄影

平台快降装置,可使被检样品的观察空间增加50mm以上高度,便于观察大型样品(MIT300)

大面积三层机械移动载物台,使您的样本选择更加广泛

A.检偏器 B.磨砂玻璃插件

1.起偏器 2.滤光片转换推板

3.视场光阑 4.孔径光阑

长工作距离无限远平场明暗场物镜

适用于半导体、电子、芯片、材料等领域的

长工作距离无限远平场半复物镜

物镜技术参数(单位：mm)

	物 镜	数字孔径N. A.	工作距离
长工作距离	LMPlan FL 5X	0.15	21.0
	LMPlan FL 10X	0.30	20.0
无限远平场	LMPlan FL 20X	0.40	15.0
	LMPlan FL 50X	0.55	10.0
半复物镜	LMPlan FL 50X	0.75	4.25
	LPL 80X	0.80	0.85
	LMPlanFL 100X(干)	0.85	3.00

技术规格

光学系统	OTICS无限远色差校正光学系统
放大倍数范围	50× ~ 1000×
目镜	10X大视野、高眼点平场目镜，视场数 22mm
物镜	长工作距离无限远平场半复物镜：5×/10×/20×/50×/80×/100×
观察筒	铰链式三目观察筒，30° 倾斜，瞳距调节48 mm ~ 76mm， 两档转换：****观察；20%观察，同时80%摄影
转换器	内倾式内定位五孔转换器
调焦装置	粗微同轴调焦，粗调带松紧调节，并有调焦上限位装置
载物台	机械移动载物台，平台快降装置，使观察距离增加50mm 机械移动载物台，金属载物板200x150mm
聚光镜	N.A.1.25阿贝聚光镜，带可变光栏
透射照明系统	5WLED或者6V/30W卤素灯照明（宽电压输入：100V ~ 240V）
反射偏光系统	5WLED或者12V/50W卤素灯照明（宽电压输入：100V ~ 240V）
偏光装置	起偏器，检偏器
摄像接筒	0.35X/0.5×/0.75×/1× 摄像接筒（C-Mount）