

奥特MDS400倒置金相显微镜

产品名称	奥特MDS400倒置金相显微镜
公司名称	北京赛百奥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区亮甲店130号华玉大厦505
联系电话	010-51282213 13601128645

产品详情

MDS400 ????????

全新研发制造的新一代倒置金相显微镜，集合明场、暗场、偏光等观察方法，广泛应用于金属、矿物、电子等领域

性能特点：

可实现明暗场观察功能

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：100.%观察；20%观察，同时80%摄影

偏光观察附件，起偏器、检偏器用于简易偏光观察

超大面积三层机械移动载物台，使您的样本选择更加广泛

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	LMPlan FL 5X	0.15	21.0
	LMPlan FL 10X	0.30	20.0
无 限 远	LMPlan FL 20X	0.40	15.0
	LMPlan FL 50X	0.55	10.0
平场半复	LPL	0.75	3.0
	50X		
物 镜	LPL	0.80	0.85
	80X		
	LMPlan FL 100X(干)	0.85	3.00

MDS400金相显微镜技术规格：

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物镜：5 × /10 × /20 × /50 × / 80 × /100 × (干) 长工作距离无限远平场明暗场物镜：5 × /10 × /20

	× /50 ×
观察筒	铰链式三目观察筒，45° 倾斜，瞳距调节48 ~ 76mm，两档转换：100.%观察；20%观察，同时80%摄影
物镜转换器	大尺寸五孔转换器
粗微调焦装置	粗微同轴调焦，粗调行程10mm，每圈0.2mm，格值2m，粗调带松紧调节
载物台	三层机械移动载物台，面积210 × 180mm，移动范围50 × 50mm，游标刻度0.1mm
照明系统	12V/50W卤素灯或者5WLED照明（宽电压输入：100V ~ 240V）
偏光装置	起偏器，检偏器
摄像接口	1 × /0.75 × /0.5 × C-Mount接口
数码照相装置	可配置CANON、NIKON等多种数码相机
金相分析系统	OPTProzhuanye金相分析评级软件
数码摄像系统	DV/TP系列数码摄像系统