



奥特光学

WWW.CNOPTEC.COM

- 平台升降调焦设计方案，使显微镜镜体结构更合理，观察图像更舒适
- MDJ-DM 内置一体化数码设计思想，使系统更稳定，成像更清晰
- 支持数码互动显微通道，可扩展为金相数码显微互动教学系统
- 国内首创 3W-LED 冷光源照明，高亮度、长寿命、无发热



系列
MDJ金相显微镜

MDJ 系列金相显微镜配套表

名 称		MDJ100	MDJ200	MDJ-DM200	MDJ-DM320
主机		●	●	●	●
目 镜	WF10× / 18mm	●	●●	●●	●●
	10×测微目镜 (0.1mm)	○	○	●	●
	5×	○	○○	○○	○○
	12.5×	○	○○	●●	●●
	WF16×	○	○○	○○	○○
	WF10× / 20mm	○	○○	○○	○○
平场消色差 金相物镜	PLAN 4× / 0.10	○	○	○	○
	PLAN 10× / 0.25	●	●	●	●
	PLAN 20× / 0.35 (弹簧)	○	○	●	●
	PLAN 40× / 0.65 (弹簧)	●	●	●	●
	PLAN 100× / 1.25 (弹簧, 油)	●	●	●	●
长工作距平场 金相物镜	PL L 40× / 0.60 W.D=3.64mm	○	○	○	○
	PL L 50× / 0.70 W.D=3.01mm	○	○	○	○
	PL L 80× / 0.80 (弹簧) W.D=1.08mm	○	○	○	○
铰链式双目镜筒, 45° 倾斜		●	●	●	
单目镜筒, 45° 倾斜	●				
机械移动载物台	●	●	●	●	
载物环板 (一) (内径Φ10)	●	●	●	●	
载物环板 (二) (内径Φ20)	●	●	●	●	
载物环板 (三) (内径Φ40)	○	○	○	○	
试样压片	●	●	●	●	
3W-LED冷光源	●	●	●	●	
6V/20W卤素灯	○	○	○	○	
2A保险丝 (Φ5×20)	○	○	○	○	
滤色片 (蓝, 绿, 灰)	●	●	●	●	
内置200万像素一体化数码摄像系统			●		
内置320万像素一体化数码摄像系统				●	
数码互动显微通道 (用于金相数码互动)			●	●	
0.01mm测微尺	○	○	●	●	

注：“●”为必备件，“○”为选购件 产品的具体配置以装箱单为准

MDJ 系列金相显微镜技术规格

放大倍数范围	40× ~ 1600×
目镜	10×大视野、高眼点平场目镜, 视场数Φ18mm, 5×, 12.5×, 16×, 10×测微目镜
物镜	平场消色差金相物镜: 4×, 10×, 20× (弹簧), 40× (弹簧), 100× (弹簧, 油)
	长工作距平场金相物镜: 40×, 50×, 80×
观察筒	铰链式双目镜组, 45° 倾斜, 瞳距调节50~75mm
	单目镜组, 45° 倾斜
	数码摄像通道 (可内置一体化数码摄像系统)
物镜转换器	内定位四孔转换器
粗微调焦装置	粗微同轴调焦, 粗调行程10mm, 微调格值2μm, 粗调带松紧调节, 调焦上限位
载物台	机械移动载物台, 面积180 mm × 195 mm, 移动范围30mm × 30mm
柯拉照明系统	3W-LED冷光源 (宽电压输入: 100V-240V), 视场光栏, 中心可调
	6V/20W卤素灯 (宽电压输入: 100V-240V), 视场光栏, 中心可调
观察方法	反射明场观察
扩展功能	数码互动显微通道及内置数码摄像系统

如果技术进步, 配置参数变动, 恕不另行通知, 以实际产品为准。



重庆奥特光学仪器有限责任公司

厂 址: 重庆市北碚区同兴工业园

销售部: 重庆市江北区建北二支路8号19-2#

电 话: 023-67957340 67950815

传 真: 023-67950815

网 址: www.cnoptec.com

E-mail: sales-ot@163.com

邮 编: 400700



ISO9001 认证
ISO14001 认证

WWW.CNOPTEC.COM 奥特光学 光学显微镜专业生产制造