

正置金相显微镜(先进型)



- 符合金相显微镜国家机械行业标准
- 无限远色差校正光学系统
- 采用无限远铰链三通观察筒
- 采用透反射用机架, 低手位粗调同轴调焦机构, 带有防止下滑的调节松紧装置和随机上限位装置
- 配有明暗场反射照明器和DIC插槽
- 采用数字调光, 具有光强设定和复位功能
- 配备起偏镜插板和360°旋转式检偏镜插板



可连接相机和电脑



5108-M3000

技术参数

型号	5108-M3000(普通型)				5108-M3000H(高清型)			
目镜	高眼点大视野目镜SWH10X-H(视场: Ø25mm, 视度可调)							
物镜(无限远长工作距明暗场半复消色差)	5X	10X	20X	50X	5X	10X	20X	50X
工作距离	15mm	8.4mm	10.3mm	3.0mm	20mm	11mm	3.0mm	1.0mm
数值孔径	0.15	0.30	0.40	0.75	0.15	0.30	0.45	0.80
光学放大倍率	50X~500X(搭配100X选配物镜可达1000X)							
数码放大倍率	170X~1700X(配21.5寸显示器), 搭配100X选配物镜可达3400X							
工作台	X-Y双层移动							
	尺寸: 310×240mm							
	行程: 150×100mm							
聚光镜	摇出式消色差聚光镜(数值孔径0.9)							
灯室	5W可调LED灯室, 透、反射通用							
观察筒	反像, 瞳距调节距: 50~76mm, 两档分光比双目: 三目=100:0							
屈光度调节	±5屈光度(两个目镜可调节)							
电源	内置100-240V宽电压系统							
尺寸(长×宽×高)	310×600×550mm							
重量	27kg							

标准配置

主机	1个
防尘罩	1个
0.65X相机接口(可调焦)	1个
起偏镜和检偏镜	各1个

可选配件

相机及软件	ISM-CM63
玻璃标尺	ISM-MAS-SCALE
电脑	5108-M-COMPUTER-C
2.5X无限远长工作距明场半复消色差物镜	5108-M-OB2D5X
100X无限远长工作距明暗场半复消色差物镜	5108-M-BD100X
50X无限远长工作距明暗场复消色差物镜	5108-M-APO50X
100X无限远长工作距明暗场复消色差物镜	5108-M-APO100X
微分干涉组件(DIC组件)	5108-M-DIC