

倒置金相顯微鏡



5103-M1000-U

- 無限遠光學系統，可實現偏光觀察、暗視場觀察等功能
- 採用柯勒照明方式，視場照明均勻
- 50X, 100X彈簧型明場物鏡，可避免碰撞損壞

技術參數

型號	5103-M1000-U(配明場物鏡)				5103-M1000BD-U(配明/暗場物鏡)			
照明光源	6V/30W鹵素燈泡, 亮度可調				12V/50W鹵素燈泡, 亮度可調			
物鏡(無限遠平場消色差)	10X(明場)	20X(明場)	50X(明場)	100X(明場)	5X(明/暗場)	10X(明/暗場)	20X(明/暗場)	50X(明/暗場)
工作距離	20.2mm	8.80mm	3.68mm	0.40mm	9.70mm	9.30mm	7.23mm	2.50mm
數值孔徑	0.25	0.40	0.70	0.85	0.12	0.25	0.40	0.70
放大倍率	100X~1000X				50X~500X			
目鏡(大視場)	10X(視場: Ø22mm)							
工作臺	X-Y雙層移動							
	尺寸: 242×200mm							
	行程: 30×30mm							
瞳孔間距調節範圍	53~75mm							
屈光度調整	±5屈光度(一個目鏡可調節)							
電源	AC110V, 60Hz, 1Ø							
尺寸(長×寬×高)	614×250×394mm							
重量	13kg							

標準配置

主機	1個
起偏鏡和檢偏鏡	各1個
防塵罩	1個

可選附件

明/暗場物鏡(5103-M1000BD)	PL40X	5101-M-BD40X
	PL60X	5101-M-BD60X
	PL80X	5101-M-BD80X
	PL100X	5101-M-BD100X
10X分劃目鏡(解析度0.1mm)		5103-M-EPD10X

明場物鏡(5103-M1000)	PL5X	5101-M-OB5X
	PL40X	5101-M-OB40X
	PL60X	5101-M-OB60X
	PL80X	5101-M-OB80X
數碼相機		ISM-CM63
相機接口*		5101-M-ADAPTER

*使用數碼相機時，必須選配相機接口