

BRTIP MD-600F 實驗室螢光顯微鏡 Laboratory Fluorescent Microscope

- 高分辨率之螢光物鏡，提供優越螢光顯微圖像
Excellent Fluorescent image with high resolution Fluorescent objectives .
- 嚴密燈箱結構設計，可最大限度防止光線外洩
Protect the light leak with advanced lamp housing .
- 廣泛應用生物學，組織學及免疫疾病診斷
Widely used in venereal disease examination and immuneless diagnosis .



BRTIP MDI-180F 倒立螢光顯微鏡 Inverted Fluorescent Microscope

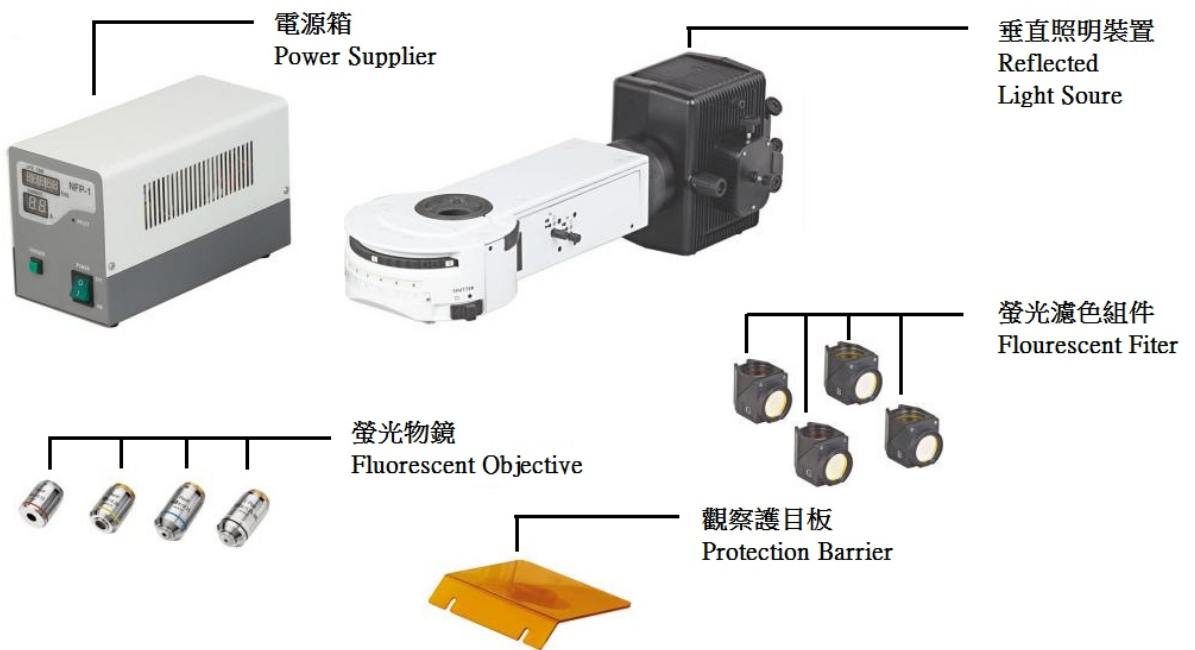
- 倒立螢光裝置與 MDI-180 倒立顯微鏡相結合
Equipped inverted fluorescent attachment with inverted biological microscope MDI-180.
- 無限遠光學系統，提供卓越之光學性能
Excellent optical function with infinitive optical system.
- 穩固可靠的電源箱，搭配數位顯示及計時器功能
More stable power supply, digital display and timer.



BRTIP MDI-180F & MD-600F Fluorescent Attachment



FOR MDI-180 Inverted Fluorescent Attachment



FOR MD-600 Fluorescent Attachment

明頂科技有限公司

高雄市鼓山區中華一路79號

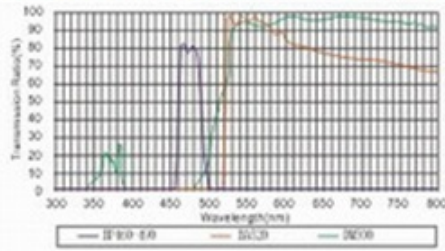
TEL. 886-7-552-6160

FAX. 886-7-586-6000

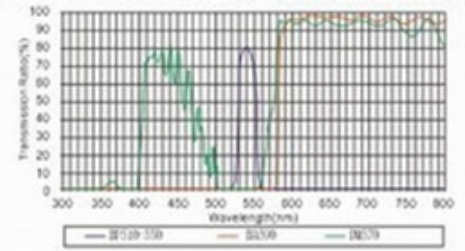
<http://www.mdng.com.tw>

光波濾色組件特性曲線：

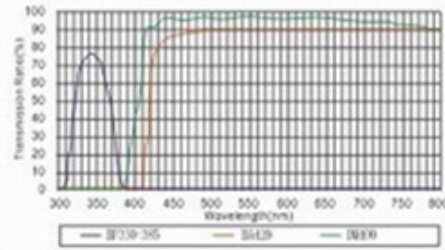
B激發光波濾色組件 Blue Excitation



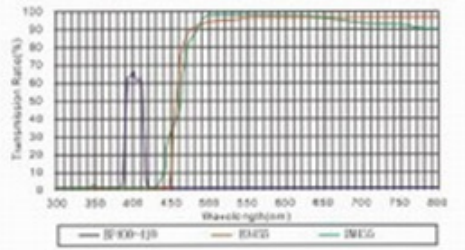
G激發光波濾色組件 Green Excitation



U激發光波濾色組件 Ultraviolet Excitation



V激發光波濾色組件 Violet Excitation



配置表 Outfit

型號		MD-600F	MDI-180F			
光學系統 Optical System	無限遠光學系統 Infinite Optical System	標配	標配			
接目鏡筒	三眼式，30°傾斜，瞳距調節範圍：48 ~ 75mm	標配	標配			
Eyepiece Tube	Trinocular Head Inclined at 30°, Interpupillary 48-75mm					
目鏡 Eyepiece	高眼點，超大視野目鏡EW10X/22	標配	標配			
	High-point, Extra Wide Field Eyepiece EW10X/22					
		4X/0.13	WD 16.3 mm	標配	標配	
		10X/0.3	WD 12.4 mm	標配	標配	
	無限遠平場螢光物鏡	20X/0.4	WD 1.5 mm		標配	
物鏡 Objective	Infinitive Plan Fluorescent Objective	20X/0.5	WD 1.5 mm			
		40X/0.6	WD 2.2 mm		標配	
		40X/0.75	WD 0.35 mm	標配		
		100X/1.3	WD 0.13mm	標配		
鼻輪 Nosepiece	內向式五孔轉換器 Backward Quintuple Nosepiece	標配	標配			
聚光鏡 Condenser	擺出式聚光鏡 NA0.9/0.25 Swing Condenser NA0.9/0.25	標配				
	超長工作距離聚光鏡 NA0.3, LWD72mm ELWD Condenser NA0.3, LWD72mm		標配			
	同軸粗微調機構，微調格值0.001mm	標配				
調焦裝置 Focusing	Coaxial coarse & Fine Adjustment, Fine Division 0.001mm					
	同軸粗微調焦機構，鼻輪Z軸移動進行調焦，粗調行程每圈37.7mm，微調行程每圈0.2mm		標配			
	Coaxial Coarse and Fine Adjustment, Vertical Objective Movement, Coarse Stroke:37.7mm per Rotation, Fine Stroke:0.2mm per Rotation					
載物台 Stage	雙層活動平台 185mm X 142mm / 75mm X 55MM	標配				
	Double Layers Mechanical Stage 185mm X 142mm / 75mm X 55mm					
	平面載物台160mm X 250mm，機械移動尺120mm X 80mm		標配			
	Plain Stage 160mm X 250mm, Attachable Mechanical Stage 120mm X 80mm					
照明系統 Illumination	柯勒照明，外掛式下照明系統，非球面激光器，6V/30W鹵素燈	標配				
	External Illumination, Aspherical Collector, Halogen Lamp 6V/30W					
	6V/30W鹵素燈 Halogen Lamp 6V/30W		標配			
		激發	分色	截止		
		Excitation	Dichroic Mirror	Barrier Filter		
	B激發光波綠色組件 Blue Excitation	BP-460-490	DM-500	BA520	標配	標配
	BI激發光波綠色組件 Blue Excitation	BP-460-495	DM-505	BA510-550		
垂直照明裝置 Reflected Light Source	G激發光波綠色組件 Blue Excitation	BP-480-550	DM-570	BA590		標配
	G激發光波綠色組件 Blue Excitation	BP-510-550	DM-570	BA590	標配	
	U激發光波綠色組件 Blue Excitation	BP-330-385	DM-400	BA420		
	V激發光波綠色組件 Blue Excitation	BP-400-410	DM-455	BA455		
光源 Lamp	100W HBO Ultra Hi-voltage Spherical Mercury Lamp				標配	標配
接目鏡筒護目屏 Protection Barrier	防紫外線擋板 Barrier to Resist the Ultraviolet Light				標配	標配
電源 Power Supplier	電源箱NFP-1型, 220V/110V(可切換), 數字顯示/計時器				標配	標配
	Power Supplier NFP-1, 220V/110V Interchangeable, Digital Display					
折射率鏡油 Immersion Oil	無螢光油 Fluorescent Free Oil				標配	標配
中性 ND25/ND6 濾光片						
Neutral ND25/ND6 Filter						
對中板 Centering Target						