



## MICROSCOPIO DE FLUORESCENCIA BELLO-MICFLUO



El microscopio de fluorescencia Bello-MicFluov está formado por un microscopio biológico y un dispositivo de fluorescencia Epi. Epi-fluorescencia ampliamente utilizada en biología, medicina, inmunología, oncología, genética, ciencia de materiales y otros campos. La configuración convencional tiene 5 bandas de onda, y B, G, BV, V, U pueden cambiarse y, mientras tanto, se puede continuar con la observación de transmisión convencional. El sistema óptico de alta calidad y el accesorio fluorescente hacen que observes el efecto fluorescente satisfactorio.

**SKU:** Bello-MicFluo | **Categorías:** [Microscopio de fluorescencia](#) |



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Ocular súper amplio para campo de visión.- Características y descripción
- Sistema de supresión de luz parásita: luz de paso fuerte que sale de la trayectoria de la luz y absorberlo, aumentó considerablemente la Señal a ruido de las imágenes de microscopio de fluorescencia.
- Sistema revolver de alta precisión: conversión de la banda de archivos G, B, BV, V, U, flexible y un posicionamiento suave y preciso, y garantizar que cada banda de onda pueda ser iluminado por luz de excitación de forma completa y equitativa.
- Los grandes objetivos fluorescentes planarromáticos N.A., aumentaron en gran medida la intensidad fluorescente

### Especificaciones

Cabeza de visualización	Cabeza binocular libre de compensación inclinada a 30 ° (50mm-75mm)
Ocular	WF10×/22mm
Objetivo	Objetivos fluorescentes apocromáticos infinitos: 4 × / N.A.O.15、 10 × / N.A.O.35O20 × / N.A.O.6、 40 × (S) /N.A.O.75
Muserola	Punta Sextuple
Escenario	Etapa mecánica de doble capa Tamaño de la etapa: 180mm × 160mm Rango de movimiento: 80mm × 50mm
Condensador	N.A.1.25 Condensador Abbe con diafragma iris y filtros
Enfoque	Coaxial grueso adjustment ajuste de enfoque fino con mecanismo de cremallera y piñón. Enfoque fino valor de escala 0.002mm
Fuente de luz	Iluminación de la transmisión: Bombilla halógena 12V / 30W, brillo ajustable Iluminación Epi-Fluorescente: 220V (110V). Lámpara de mercurio de presión ultraalta100W / DC.Digital mostrar la potencia constante de la lámpara de mercurio
Caja fluorescente	Banda de ondas G、 B、 BV、 V、 U
Accesorios opcionales	Ocular: WF16 × / 17mm 、 WF20 × / 12.5mm 1.3Mega 、 2.0 Mega 、 3.0 Mega 、 5.0 Mega píxeles CMOS Ocular de cámara digital Objetivos del Plan Infinito: 4 × , 10 × , 20 × , 40 × (s), 60 × (s), 100 × (s) de aceite Objetivos de fluorescencia infinita: 100 × (seco) /N.A.0.9 Caja fluorescente banda de onda Y Fuente de luz: Bombilla halógena 12V / 50W, 12V / 100W Accesorio de fotografía y adaptador CCD0.5 × 、 0.57 × 、 0.75 ×



## INFORMACIÓN ADICIONAL

**Iluminación ( $\geq$ -LX)**

[100w](#), [110V/220V](#), [12V/30W](#), [Bombilla halogena](#), [Iluminacion de transmision](#), [Lampara de Mercurio presion ultraalta](#), [Lampara fluorescente regulable](#)

**Aumento del Objetivo**

[10 x / N.A.O.35](#), [20 x / N.A.O.6](#), [4 x / N.A.O.15](#), [40 x \(S\) /N.A.O.75](#), [Acromatico Infinito](#), [Apocromaticos](#)

**Tipo de Enfoque - Microscopio**

[Ajuste de enfoque Coaxial Grueso y Fino](#), [Cremallera](#), [Piñon](#)

**Ocular Microscopio**

[WF10X/22mm](#)

COTECHNO