

MICROSCOPIO INVERTIDO BELLO-MICFLUOINV-2



El microscopio invertido de cinco bandas de ondas Bello-MicFluoInv-2 está compuesto por un microscopio invertido y un microscopio epifluorescente. El microscopio invertido tiene la función de observar la muestra en el matraz de cultivo y la placa de Petri.

SKU: Bello-MicFluoInv-2 | **Categorías:** [Microscopio de fluorescencia](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El dispositivo fluorescente Epi se aplica a la microscopía fluorescente. Está equipado con infinita larga distancia de trabajo gran número de aberturas Plan Objetivo de apocromático, kit de contraste de fase y objetivos de contraste de fase. Los objetos vivos transparentes se pueden observar sin teñir. El microscopio efi-fluorescente adopta la excitación por LED que se controla mediante la pantalla táctil para aclarar la imagen fluorescente. el condensador de distancia puede contener muestras y platos de cultivo más altos. Este equipo es especialmente adecuado para la micro investigación de células vivas y su organización, fluidez y sedimentos. Es un equipo ideal para investigar tratamientos, prevención de epidemias y agricultura, departamento de ganadería y silvicultura, etc.

Especificaciones

Sistema óptico	Sistema óptico infinito
Cabeza de visualización	Cabeza Trinocular libre de compensación inclinada a 45 ° (50mm-75mm)
Ocular	PlanWF10×/22mm
Objetivo	Plan de apertura numérica de L.W.D.big infinito Objetivo apocromático 4 × / 0.15 (L.W.D.21.6mm) , cubierta de vidrio espesor 1.5mm 10 × / 0.3 (L.W.D.3mm), cubierta de vidrio espesor 1.5mm 20 × / 0.5 (L.W.D.4.27)mm, cubierta de vidrio espesor 1.5mm 40 × (S) /0.6 (L.W.D.2.23mm) , tapa de vidrio espesor 1.5mm
Muserola	Punta Sextuple
Escenario	Etapa mecánica de doble capa Tamaño de la etapa: 242mm × 172mm Rango móvil: 75mm × 40mm Volante de ajuste XY bajo ubicado
Enfoque	Ajuste de enfoque coaxial grueso y fino, Valor de escala de enfoque fino 0,001 mm
Fuente de luz	Iluminación de transmisión Bombilla halógena 12V / 30W, AC85V-230V, Brillo ajustable Iluminación epi-fluorescente Fuente de cinco bandas de onda LED controlada Pantalla táctil, LED 8W, AC85V-230V, brillo ajustable
Accesorio de fluorescencia	G、B、BV、V、UV
Condensador	Abbe condensador, distancia de trabajo28mm
Dispositivo de contraste de fase	Tabla de contraste (28mm teles, telescopio de centrado)
Filtros	Vidrio grueso azul 、 verde 、 amarillo
Accesorios Opcionales	Ocular: WF10 × / 20mm, punto de mira con retícula 0.1mmWF15 × / 17mm 、 WF20 × / 12.5mm Condensador de Abbe, distancia de trabajo 70 mm, torreta de contraste de fase (70 mm) Accesorios para fotografía y montaje CCD C: 0.5X 0.57X 、 0.75X

Especificaciones

Plan de apertura numérica infinita L.W.Dbig: 100 × (干) /N.A.0.9

4X / 0.15 (L.W.D.21.6mm, contraste de fase) , cubierta de espesor de vidrio 1.5mm

40X / 0.60 (L.W.D.2.23mm, contraste de fase, cubierta de espesor de vidrio 1.5mm)

Ocular de cámara digital de

130Mega 、 200Mega 、 300Mega 、 500Mega 、 1000Mega píxeles

Software de análisis de imágenes

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

Iluminación (\geq-LX)	12V/30W , 85V-230V , AC , Bombilla halogena , Iluminacion de transmision , LED , regulable
Aumento del Objetivo	10 × / 0.3 (L.W.D.3mm) , 20 × / 0.5 (L.W.D.4.27mm) , 4×/0.15 (W.D.=21.6mm) , 40 × (S) /0.6 (L.W.D.2.23mm) , Apocromaticos
Tipo de Enfoque - Microscopio	Ajuste de enfoque Coaxial Grueso y Fino
Ocular Microscopio	WF10X/22mm