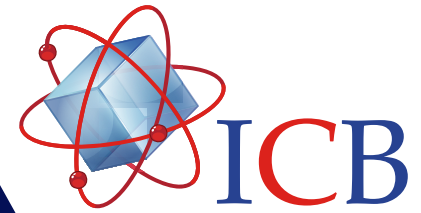




**Garantía
5 años**

Microscopio Prisma 400-LCD



MDP112613

Descripción

El Microscopio Prisma 400-LCD, es un instrumento óptico con cabezal Trinocular sin compensación, inclinación a 30° con Pantalla LCD, objetivos de plano infinito y oculares de campo amplio de alta calidad, revólver quíntuple, con rotación cómoda y precisa que facilita el cambio de muestra, platina mecánica doble capa de alta precisión, condensador ABBE N.A.=1.25 y lámpara LED con brillo ajustable. Su diseño lo convierte en una herramienta versátil y esencial. Sus aplicaciones abarcan desde la investigación básica hasta el diagnóstico médico y la producción industrial.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Valor/Dato	Unidades
Cabezal	Trinocular	-
Ocular	WF10X/Ø22	mm
Objetivos de Plano Infinito	4X, 10X, 20X, 40X y 100X (Aceite)	-
Platina	Medidas: 233x147 Movimiento: X-Y 78x54	mm
Revólver	Quíntuple	-
Enfoque	Rango: 25	mm
Condensador	ABBE N.A.= 1.25	-
Iluminación	LED 3W Brillo ajustable	W
Alimentación	110/60	V/Hz



Características

- Cabezal Trinocular sin compensación, inclinación de 30° para un enfoque de altacalidad.
- Objetivos de plano infinito y oculares de campo amplio.
- Objetivos con tratamiento Anti-Hongos para un mejor rendimiento en ambientes húmedos.
- Con Pantalla LCD táctil TFT para una visualización en tiempo real y de alta definición.
- Ajuste coaxial macrométrico y micrométrico con tope de seguridad.
- Revolver quíntuple, con rotación cómoda y precisa que facilita el cambio de muestra.
- Platina Mecánica de doble capa, con vernier y pinza para una operación fácil.
- Objetivos con anillos de color para su fácil identificación durante su operación.
- Iluminación LED 3W con brillo ajustable, lo que garantiza una luz eficiente y prolongada.
- Condensador ABBE N.A.=1.25 con diafragma de iris para una observación detallada.
- Filtros verde y azul que le permite optimizar la imagen y reducir la fatiga visual.
- Diseñado para ofrecer un equilibrio entre buena visualización, ergonomía y comodidad.

Accesorios Incluidos

- Muestra de aceite de inmersión.
- Juego de llaves Allen.
- Funda.
- Cable de alimentación (110V 60Hz).

¡¡Incluye Manual de Operación en Español!!