



## MICROSCOPIO TRIOCULAR 4 OBJETIVOS LED DIDÁCTICO

### Descripción

La buena presentación, la calidad de la óptica y mecánica, así como la variedad de accesorios hacen de este microscopio un instrumento óptico de alta precisión para la docencia e investigaciones simples y trabajos de rutina. Ahora con moderna iluminación de LED blanca y fría

- Base metálica de 16 x 22 cm con estativa curva, robusta y de gran estabilidad
- Cabezal triocular con compensación automática tipo Siedentopf inclinado en 45° y rotativo en 360°
- Par de oculares de campo amplio de WF-10X/18 mm
- Ocular con ajuste de dioptrías de -5 a +5 y ajuste interpupilar de 55 a 75 mm
- Revólver porta objetivos de 4 posiciones
- 4 objetivos acromáticos siendo :4X (0,10 NA), 10X (0,25 NA), 40XR (0,65 NA) retráctil y 100XR (1,25 NA) retráctil e inmersión
- Aumento total de 40 hasta 1000X
- Platina mecánica graduada de 120 x 125 mm, área de trabajo (movimiento) de 55 x 75 mm con sistema de fijación metálico y movimientos X – Y con mandos de baja posición de mano derecha y piza retráctil para sujetar las láminas.
- Ajuste coaxial del enfoque macro y micrométricos independientes con ajuste de tensión y freno de seguridad con limitador de altura para evitar daño en la muestra y en los objetivos
- Condensador Abbe 1.25 NA centralizable y regulable en altura con diafragma de iris y porta filtro
- Acompaña filtro azul
- Iluminador de campo claro con colector esférico y lámpara tipo LED fría, con luz blanca y bajísimo consumo eléctrico 220 V/1Watt, con regulador electrónico de intensidad de luz
- Acompaña funda plástica para protección
- Acompaña frasco con aceite de inmersión
- Dimensiones: altura 34 cm x frente 18 cm x fondo 34 cm
- Dimensiones de la caja: 45 x 46 x 24 cm
- Fusible de protección
- Alimentación eléctrica 220 V

- 
- Consumo eléctrico: 1 watt
  - Duración aproximada de la lámpara: 100.000 horas
  - Manual de operación
  - ISO 9001

QUIMICA MANUEL HUMBERTO  
MADRID SANCHEZ E.I.R.L.