



MICROSCOPIO BINOCULAR BIOLÓGICO VE-B50

Microscopio ideal para usuarios que desean un equipo compacto de excelente rendimiento y calidad óptica. Está equipado con óptica acromática ideal para observaciones básicas en docencia o campo clínico. Acondicionado para largas horas de trabajo, ya que su iluminación LED nos permite hacer observaciones largas sin dañar los ojos y por su estativo resistente y de diseño ergonómico. Posee iluminación LED de larga vida útil y ajuste de dioptría en uno de sus oculares para compensar la diferencia de enfoque que es natural en los ojos del usuario.

Características:

Oculares: PL10X/18 mm con ajuste de dioptrías de ± 5 mm en uno de los oculares.

Cabeza: Binocular tipo Siedentopf inclinada a 30° con ajuste de distancia interpupilar de 50-75 mm.

Revolver: Cuádruple con anillo antiderrapante y tope, montado sobre rodamientos de bolas de alta precisión.

Objetivos: 4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica plan acromática y anillo de color para fácil identificación.

Cuerpo: Estativo, robusto y reforzado con acabado en pintura epóxica.

Platina: De doble placa con movimientos coaxiales X-Y, 140 x 132 mm, vernier, escala milimétrica (de 88 x 60 mm), pinza y tope con ajuste de altura.

Condensador: Abbe A.N 1.25 con tornillo elevador

Diafragma: De Iris con portafiltros

Enfoque: Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico de precisión 0.002 mm con ajuste de tensión.

Iluminación: LED 3W con control de intensidad variable.

Dimensiones: 210 x 365 x 323 mm

Alimentación: CA 110/240V 50/60 Hz.

Accesorios incluidos

- Cable trifásico.
- Kit de limpieza.
- Funda de plástico.
- Instructivo en español.
- Aceite de inmersión.

Garantía: 10 años en sistema mecánico y óptico. Incluye servicio preventivo de limpieza y ajuste el primer año de uso (aplica restricciones)

