

# MICROSCOPIO BIOLÓGICO PROFESIONAL MODELO VE-B4

## MARCA VELAB

El microscopio VE-B4 cuenta con un desempeño y características ergonómicas que lo convierten en un equipo adecuado para todo tipo de aplicaciones; desde la docencia a nivel licenciatura, el diagnóstico clínico e histológico, hasta la investigación. Su óptica semi-plan acromática, superior a la acromática convencional, favorece su potencial escalable a otras aplicaciones y brinda resultados satisfactorios a sus necesidades de observación.

### CARACTERÍSTICAS:

Oculares: WF10X/20 mm con gomas protectoras y ajuste de dioptría en uno de los oculares.

Cabeza: Binocular tipo Siedentopf inclinada a 30° y giratoria 360° con ajuste de distancia interpupilar de 48-75 mm.

Revolver: Cuádruple con anillo antiderrapante y tope.

Objetivos: 4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil), con óptica semi-plan acromática, acabado metálico 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, 150 x 132 mm, vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.

Condensador: Abbe, A.N. 1.25 con tornillo elevador. Condensadores intercambiables para contraste de fases o campo oscuro (no incluidos)

Diafragma: De Iris

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

Iluminación: Kohler LED con control de intensidad variable y diafragma de campo en la lámpara.

Dimensiones: 180 x 395 x 290 mm

Alimentación: 3 baterías AA recargables de 1.2V (incluidas) para 4 horas de operación continua. CA 110/240V 50/60 Hz.

### Accesorios incluidos

- Cable trifásico
- Funda de plástico
- Aceite de inmersión
- Instructivo en español
- Estuche con 5 preparaciones
- Filtro amarillo, azul y verde
- Kit de limpieza

### Accesorios compatibles (no incluidos)

- Kit de contraste de fases
- Set de polarización
- Condensador para campo oscuro

