

# VE-B4

# Microscopio Binocular



Microscopio profesional ideal para investigación, educación superior y trabajo de rutina en laboratorios clínicos. Sus objetivos semi-planos ofrecen corrección de aberraciones ópticas para la observación de imágenes con mayor calidad y su iluminación Kohler LED lo convierte en un equipo muy completo y versátil.

Adaptable a las necesidades del usuario, cuenta con la posibilidad de configuraciones opcionales para diversas aplicaciones.

USO SUGERIDO Clínico Educación Superior Investigación



# VE-B4

# VE-B4

# Microscopio Binocular

### **ESPECIFICACIONES**

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

Cabeza: Binocular tipo Siedentopf inclinada a 45° y giratoria 360° con ajuste de distancia interpupilar de 48-75 mm.

Revólver: Cuádruple con anillo antiderrapante y tope.

Objetivos: 4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil), con óptica simi-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, vemier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.

Condensador: Abbe, A.N. 1.25 con tornillo elevador. Equipado con soporte adaptador para kit de contraste de fases o set de polarización (no incluidos).

Diafragma: De iris con portafiltros.

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.

Energía: 3 baterías AA recargables de 1.2V (incluidas) para 4 horas de operación continua. CA120V, 50/60 Hz.

### **ACCESORIOS INCLUIDOS**

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

## **ACCESORIOS NO INCLUIDOS**

Kit de contraste de fases. Set de polarización.

### GARANTÍA

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





USA: Velab, Co.