



# MICROSCOPIO BINOCULAR BIOLÓGICO

## MODELO VE-B300

### DESCRIPCIÓN

Microscopio biológico diseñado para uso profesional, ideal para la identificación y análisis de sustancias y cultivos biológicos en Microbiología, Biología, Medicina y Patología. De gran durabilidad, moderno, robusto y de alta calidad. Aplicado también en investigación y trabajo de rutina en laboratorios clínicos y el área de medicina veterinaria. Componentes ópticos de excelente precisión e iluminación LED altamente eficaz.

Es un equipo altamente adaptable a las necesidades del usuario, cuenta con la posibilidad de gran cantidad de configuraciones, compatible con kit de contraste de fases, campo oscuro, polarización simple e iluminación de fluorescencia LED.



### CARACTERÍSTICAS

**Oculares:** PL 10X/20mm, ajuste de dioptrías  $\pm 5$  mm en ambos oculares.

**Cabeza:** Binocular tipo Siedentopf, inclinada 30°.y ajuste de distancia interpupilar de 50-75 mm.

**Revólver:** Cuádruple con anillo antiderrapante y tope montado sobre rodamientos de bolas de alta precisión.

**Objetivos:** 4X/0.10, 10X/0.25, 40X/0.65 (retráctil) e inmersión 100X/1.25 (retráctil) con óptica plan acromática corregida al infinito y anillo de color para fácil identificación.

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

**Platina:** De doble placa con movimientos coaxiales X-Y, 150 x 140 mm, vernier, escala milimétrica (de 88 mm x 60 mm), pinza y tope con ajuste de altura.

**Condensador:** Abbe A.N. 1.25, con tornillo elevador. Equipado con soporte adaptador para configuraciones opcionales (no incluidas).

**Diafragma:** De iris con porta filtro.

**Enfoque:** Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con precisión 0.001 mm, 200 graduaciones por vuelta de micrométrico (0.2 mm) con ajuste de tensión.

**Iluminación:** Kohler LED 3W, con intensidad variable y diafragma de campo en la lámpara.

**Alimentación:** CA 120V, 50/60 Hz.

**Accesorios:**

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

**Garantía:** 10 años en sistema mecánico y óptico.

[www.heeding.com](http://www.heeding.com)