

# MICROSCOPIO BINOCULAR BIOLÓGICO DIGITAL MODELO VE-D300

## DESCRIPCIÓN

El VE-D300 es un microscopio ideal para la identificación y análisis de sustancias y cultivos biológicos, aplicado en Biología, Medicina, Patología y Microbiología. Equipo de gran durabilidad, moderno, robusto y de alta calidad. 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 o iluminación de fluorescencia LED.



## CARACTERÍSTICAS

**Oculares:** PL 10X/20mm con gomas protectoras y ajuste de dioptrías  $\pm 5$  en ambos oculares.  
**Cabeza:** Binocular tipo Siedentopf, inclinada 30°, con ajuste interpupilar de 50-75 mm y cámara digital de 5.0 MP integrada.

**Revólver:** Cuádruple con anillo antiderrapante, montado sobre rodamientos de bolas de alta tensión.

**Objetivos:** 4X/0.10, 10X/0.25, 40X/0.65 (retráctil) e inmersión 100X/1.25 (retráctil) con plan-acromática corregida al infinito, con 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 88mm 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 control de intensidad variable y diafragma de campo en la lámpara.

**Alimentación:** CA 120V, 50/60Hz.

### Accesorios:

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

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

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