

## MICROSCOPIO DIGITAL BIOLÓGICO. MODELO VE-F300 MARCA VELAB

La serie 300 de VELAB PRIME, presenta el microscopio de epifluorescencia VE-F300 cuya configuración convierte la aplicación de epifluorescencia en una experiencia sumamente accesible y amigable para cualquier usuario. Además de las excelentes características de óptica y practicidad que nos ofrece la serie 300, el microscopio VE-F300 incorpora iluminación LED para generar epifluorescencia, un innovador y amigable sistema que excluye el uso de lámpara de mercurio y cuarto oscuro, favoreciendo también el tiempo de vida útil de nuestra lámpara. Por su comodidad y fácil uso, el microscopio VE-F300 es un equipo ideal para bioquímica, neurología, biología e investigación.

### CARACTERÍSTICAS:

Oculares: PL10X/20mm oculares giratorios 360° con gomas protectoras y ajuste de dioptrías de  $\pm 5$  mm en ambos oculares.

Cabeza: Binocular de diseño Gemel inclinada 30° con ajuste de distancia interpupilar de 50-75 mm adaptada a iluminador fluorescente con posición para campo claro

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

Objetivos: 10x/0.25, 20x/0.40, 40x/0.65 (retráctil) e inmersión 100x/1.25 (retráctil) con óptica acromática corregida al infinito 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 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

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 diafragma de campo en la lámpara y epifluorescencia LED a 470 nm (opcional para 365, 455 y 560 nm)

6V/3W, con control de intensidad variable en ambas lámparas.

Dimensiones: 185 x 457 x 290 mm

Alimentación: CA 110/240V, 50/60 Hz.

### Accesorios incluidos

- Cable trifásico.
- Funda de plástico
- Aceite de inmersión
- Instructivo en español.
- Kit de limpieza
- Adaptador CA/CD

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

