

VelaQuin®



**VELAB**™  
PRIME

MICROSCOPIO BINOCULAR  
DE FLUORESCENCIA  
VE-F300

# VE-F300

## MICROSCOPIO BINOCULAR DE FLUORESCENCIA

### DATOS TÉCNICOS

<b>OCULARES</b>	PL 10X /20mm oculares giratorios 360° con gomas protectoras y ajuste de dioptrías de $\pm 5$ mm en ambos oculares.
<b>CABEZA</b>	Binocular tipo Gemel inclinada 30° con ajuste de distancia interpupilar de 50-75 mm, adaptada a iluminador fluorescente con posición para campo claro.
<b>REVÓLVER</b>	Cuádruple con anillo antiderrapante y tope, montado sobre rodamientos de bolas de alta precisión
<b>OBJETIVOS</b>	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.
<b>CUERPO</b>	Estativo, robusto y reforzado con acabado en pintura epóxica.
<b>PLATINA</b>	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.
<b>CONDENSADOR</b>	Abbe, A.N. 1.25 con tornillo elevador. Equipado con soporte adaptador para configuraciones opcionales (no incluidas).
<b>DIAFRAGMA</b>	De iris.
<b>ENFOQUE</b>	Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con precisión 0.001 mm, 200 graduaciones por vuelta de micrométrico (0.2 mm) y ajuste de tensión.
<b>ILUMINACIÓN</b>	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.
<b>DIMENSIONES</b>	185 x 457 x 290 mm (base*altura*profundidad).
<b>ALIMENTACIÓN</b>	CA 110-240V, 50/60 Hz.

La serie 300 de VELAB PRIME, presenta el microscopio de epifluorescencia VE-F300 cuya configuración convierte la aplicación de epifluorescencia es 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.

**A**

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

**B**

Certificación DIN.

**C**

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

## INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN

**VELAB**<sup>™</sup>  
PRIME

**VelaQuin**<sup>®</sup>



Tel: (55) 5607-1311 con 20 líneas.  
Sin costo 01800-500-8352  
ventas@velaquin.com.mx  
[www.velaquin.com.mx](http://www.velaquin.com.mx)