

# VELAB™ PRIME

# VE-F300

Microscopio de Fluorescencia



Microscopio de fluorescencia LED diseñado para uso profesional. Cuenta con componentes ópticos de excelente calidad e iluminación LED altamente eficaz. Incluye iluminación de fluorescencia LED de uso inmediato, altamente segura, sin necesidad de pantalla protectora para luz fluorescente.

Ideal en Bioquímica, Neurología, Biología, investigación, así como para el diagnóstico de enfermedades.

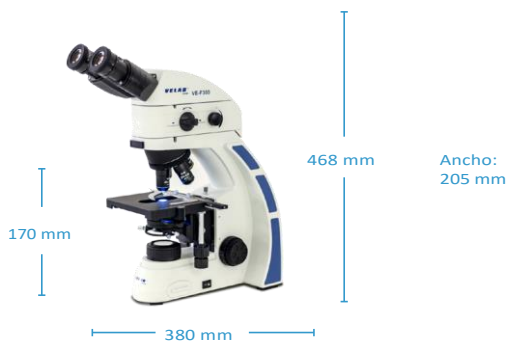


USO SUGERIDO

Clínico

Educación Superior

Investigación



# VE- F300

Microscopio de Fluorescencia

## ESPECIFICACIONES

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

**Cabeza:** Binocular tipo Siedentopf inclinada a  $30^\circ$  con ajuste de distancia interpupilar de 50 - 75 mm, adaptada a iluminador fluorescente con posición para campo claro.

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

**Objetivos:** 10X, 20X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica plan 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 movimiento 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 portafiltro.

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

**Iluminación:** Kohler LED 3W con diafragma de campo en la lámpara y epi-fluorescencia LED a 470 nm (opcional para 365, 455 y 560 nm) 6V/3W, con control de intensidad variable en ambas lámparas.

**Energía:** CA120V, 50/60Hz.

## ACCESORIOS INCLUIDOS

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

## ACCESORIOS NO INCLUIDOS

Kit de contraste de fases.	Set de polarización simple.
Set para campo oscuro.	

## GARANTÍA

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

USA: Velab, Co.

VELAB MICROSCOPES ARE THE REGISTERED TRADE MARK OF VELAB, CO. VELAB FOLLOW A POLICY OF CONTINUOUS INNOVATION, DESIGN AND SPECIFICATIONS. ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT PRIOR NOTICE.

DISTRIBUIDOR

VET MED LAB DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V.  
www.veteris.mx  
ventas@veteris.mx