

VelaQuin 



VELAB™

**MICROSCOPIO DE
FLUORESCENCIA VE-146YT**

VE-146YT

MICROSCOPIO DE FLUORESCENCIA

El microscopio VE-146YT es un equipo triocular de fluorescencia con dos filtros de excitación: Azul, entre 450nm-490nm, aplicables para FITC, naranja de acridina, auramina, o bien, Green, entre 510nm-560nm, aplicables para TRITC, rodamina, B200 y yoduro de propidio. Sus rangos de excitación le confieren la emisión de una fluorescencia intensa y definida, lo que lo convierte en un microscopio óptimo para su uso en laboratorios de investigación y diagnóstico clínico, en campos de Bioquímica, Neurología, Biología Molecular, Genética, Microbiología y Patología.

DATOS TÉCNICOS

OCULARES	WF10X/22 mm con gomas protectoras y ajuste de dioptría en uno de los oculares.
CABEZA	Triocular tipo Siedentopf inclinada a 30° y giratoria 360°, con ajuste de distancia interpupilar de 48- 75 mm. Adaptada a iluminador fluorescente y caja de filtro con bandas B, G y posición para observación en campo claro.
REVÓLVER	Cuádruple con anillo antiderrapante y tope.
OBJETIVOS	4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica acromática corregida al infinito, acabado metálico 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 132 mm, vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.
CONDENSADOR	Abbe, A.N 1.25 con tornillo elevador.
DIAFRAGMA	De iris con portafiltras.
ENFOQUE	Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con ajuste de tensión.
ILUMINACIÓN	Kohler halógeno 12V/30W con diafragma de campo en la lámpara y epi-fluorescencia mediante vapor de mercurio 100W.
DIMENSIONES	180 x 485 x 540 mm
ALIMENTACIÓN	CA 110/240V, 50/60 Hz



A

Accesorios incluidos
Cable trifásico (2).
Instructivo en español.
Funda de plástico.
Estuche con 5 preparaciones.
Fuente de poder.
Aceite de inmersión.
Filtro amarillo, azul y verde.
Kit de limpieza.
Lámpara de mercurio

B

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
ISO 9001:2008

VELAB™ **VelaQuin®**



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

+