

VelaQuin 



VELAB™

**MICROSCOPIO CON CÁMARA
DIGITAL VE-BC3 PLUS PLAN**

VE-BC3 PLUS PLAN

MICROSCOPIO CON CÁMARA DIGITAL

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--------------------------|---|
| OCULARES | WF10X/22 mm con gomas protectoras y ajuste de dioptría en uno de los oculares. |
| CABEZA | Binocular tipo Siedentopf inclinada a 30° y giratoria 360°, con ajuste de distancia interpupilar de 48-75 mm y cámara digital de 5.0 MP |
| REVÓLVER | Cuádruple con anillo antiderrapante y tope. |
| OBJETIVOS | 4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica plan acromática con corrección 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, movimiento deslizante mediante cables tensores, vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura. |
| CONDENSADOR | Abbe, A.N. 1.25 con tornillo elevador. Condensadores intercambiables para contraste de fases o campo oscuro (no incluidos). |
| DIAFRAGMA | De iris. |
| ENFOQUE | Coaxial macrométrico y micrométrico, con ajuste de tensión y antiderrapante. |
| ILUMINACIÓN | Kohler LED con control de intensidad variable y diafragma de campo en la lámpara. |
| SISTEMA OPERATIVO | Windows XP/ Vista/ 7/ 8/ 10 (32 & 64 bit). |
| DIMENSIONES | 180 x 445 x 295 mm |
| ALIMENTACIÓN | 3 baterías AA recargables de 1.2V (incluidas) para 4 horas de operación continua. CA 110/240V, 50/60 Hz. |

El microscopio VE-BC3 PLUS PLAN es un equipo enfocado en la documentación digital de las muestras observables, para su posterior análisis o respaldo. Cuenta con una cámara de 5.0 megapíxeles que se opera a través de su software especializado y permite la captura de foto y video, así como la visualización en tiempo real de la muestra y el análisis digital básico. Por su parte, el microscopio está equipado con los requerimientos necesarios para brindar al usuario una excelente iluminación y observación, con una excelente óptica de alta definición. El microscopio VE-BC3 PLUS PLAN es idóneo para aplicaciones como en docencia a nivel básico y avanzado, análisis clínico e histológico, entre otros.

A La cámara se conecta directamente a un equipo de cómputo, donde puede hacer análisis en tiempo real o descargar las imágenes en su computadora.

B Accesorios:

- Cable USB
- Disco de instalación
- Funda de plástico
- Instructivo en español
- Aceite de inmersión
- Estuche de 5 preparaciones
- Kit de limpieza
- Micrómetro de platina

C 10 años de garantía en sistemas óptico y mecánico. Incluye servicio de limpieza y ajuste en el primer año de uso.

INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN
ISO 9001:2008

VELAB™

VelaQuin®



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