



veteris®



VELAB™

**MICROSCOPIO BINOCULAR
BIOLÓGICO
VE-B2 PLUS PLAN**

VE-B2 PLUS PLAN

MICROSCOPIO BINOCULAR BIOLÓGICO

Este microscopio se destaca por su óptica plan acromática con corrección al infinito, ideal para usuarios que desean una observación de la más al infinito. Entre los elementos que destacan a este microscopio, se encuentran las gomas protectoras y el ajuste de dioptrías en uno de sus oculares, elementos esenciales en sitios de trabajo con múltiples usuarios. Equipa todos los elementos necesarios para satisfacer todas las necesidades básicas de un laboratorio o centro educativo con requerimientos de trabajo exigentes.

DATOS TÉCNICOS

OCULARES	WF 10X/22mm con ajuste de dioptrías en un ocular.
CABEZA	Binocular tipo Siedentopf inclinada a 30° y giratoria 360° con ajuste de distancia interpupilar de 48-75mm.
REVÓLVER	Cuádruple con anillo antiderrapante y tope.
OBJETIVOS	4X, 10X, 40X(retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica plan acromática con corrección 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 en X-Y, 160 x 140 mm, vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.
CONDENSADOR	Abbe A.N. 1.25
DIAFRAGMA	Iris
ENFOQUE	Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con ajuste de tensión.
ILUMINACIÓN	LED con control de intensidad variable
DIMENSIONES	420x 200 x 280 mm
ALIMENTACIÓN	3 baterías AA recargables (incorporadas al estativo y autocorregibles al conectar a corriente) de 1.2V para 4 horas de operación continua CA 110-240V, 50/60 Hz.



A

Accesorios incluidos:

Funda
Eliminador
Aceite de inmersión
Filtro azul

B

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



Características

- Ajuste de dioptría en un ocular.
- Cabeza Binocular tipo Siedentopf.
- Cabeza inclinada a 30° y giratoria 360°.
- Distancia Interpupilar de 48 ~ 75 mm.
- Objetivos con antiderrapante y anillos de color.
- Estativo, robusto, reforzado y fácil de transportar.
- Iluminación con ajuste de intensidad.
- Baterías recargables incorporadas al estativo.
- Platina con vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.

Aplicaciones

- Educación Superior
- Uso Clínico
- Investigación

Accesorios incluidos

- Eliminador.
- Aceite de inmersión.
- Funda de plástico
- Filtros de tonalidad verde, amarillo y azul

DATOS TÉCNICOS

Modelo	VE-B2 PLUS PLAN
Oculares	WF 10X/22 mm.
Revólver	Cuádruple.
Objetivos	4X, 10X, 40X (retráctiles), 100X (inmersión) (retráctil).
Sistema Óptico	Plan acromático corregido al infinito
Platina	Doble placa con movimientos coaxiales, X-Y 160 x 140 mm / 6.2" x 5.5".
Condensador	Abbe, N.A 1.25 con tornillo elevador.
Diafragma	Iris.
Enfoque	Coaxial macrométrico y micrométrico.
Iluminación	LED.
Dimensiones	200 x 420 x 280 / 7.8" x 16.5 x 11.0".
Fuente de Alimentación	3 baterías AA recargables de 1.2V (incluidas). CA 110/240, 50/60 Hz.
Garantía	10 años