

MICROSCOPIO DE EPIFLUORESCENCIA. MODELO VE-148P MARCA VELAB

Microscopio profesional de luz polarizada, ideal para observación de materiales cristalinos o Fibrosos e identificación y estudio de texturas de los minerales, otras para las muestras solidas y con birrefringencia. Ofrece observaciones con 3 tipos de luz polarizada (conoscópica, simple y ortogonal) y cuenta con platina circular giratoria con escala dividida en 360°.

CARACTERISTICAS:

Oculares: WF10X/20 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, analizador y sistema de lentes de Bertrand.

Revolver: Quíntuple con anillo antiderrapante y tope.

Objetivos: 4X, 10X, 25X (retráctil), 40X (retráctil) y 63X (retráctil) con óptica acromática, acabado metálico y anillo de color para fácil identificación.

Cuerpo: Estativo, robusto y reforzado con acabado en pintura epóxica.

Platina: Mecánica circular, 170 mm de diámetro con escala dividida en 360°, goniómetro y doble opción de ajuste de muestra; dos pinzas o platina mecánica desmontable con movimiento X-Y.

Condensador: Abbe, A.N. 1.3 de oscilación con elevador y polarizador.

Diafragma: De iris

Enfoque: Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con ajuste de tensión.

Iluminación: Kohler halógeno 12V/30W con control de intensidad variable y diafragma de campo en la lámpara.

Dimensiones: 180 x 465 x 295 mm

Alimentación: CA 110/240V, 50/60 Hz.

Accesorios incluidos

- Cable trifásico.
- Platina mecánica con movimiento X-Y
- Filtros compensadores lambda
- de yeso, mica, cuña de cuarzo y
- filtro cobre polvo.
- Kit de limpieza.
- Funda de plástico.
- Ocular micrométrico 10X/20 mm,
- Ocular cuadrulado 10X/20 mm.
- DIV: 0.1 mm.
- Ocular división cruz 10X/20X.
- Llaves allen (2).
- Instructivo en español
- Estuche de 5 preparaciones

