

MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR COM OBJETIVAS ACROMÁTICAS E AUMENTO DE ATÉ 1000X BIVOLT COM BATERIA RECARREGAVEL -

MODELO: EVMB10BAL-BAT

O microscópio biológico binocular possui lentes objetivas planacromáticas que produzem imagens com total nitidez em todo campo visual da amostra. Com design ergonômico, permite uma confortável utilização, sem risco de LER (Lesão por Esforços Repetitivos). Esse código de microscópio possui um amplo campo de utilização, em destaque estão pesquisas científicas, análises clínicas e demonstrações em sala de aula.

Características

Ampliação total: Aumento de até 1000x;
Oculares de WF 16x - 10 mm);
Sistema Ótico: Sistema de ótica infinita;
Oculares: 2 (duas) e WF10x (18mm);
Objetivas: Acromáticas de 4x(0.10) , 10x(0.25) , 40x(0.65), 100x(1.25);
Cabeçote: Trinocular, com inclinação de 45° e rotação de 360°;
Charriot (mesa): Mesa para lâmina com 142 x 132 mm, com trava anti-quebra de lâminas;
Movimento da mesa de 75x50mm;
Lâmpada de LED 3 W com vida útil de ± 80 mil horas;
Ajuste de foco: Macrométrico de 28 mm e Micrométrico de 0,002mm;
Condensador: Escalonado Abbe 1.25 NA com íris diafragma e filtro;
Energia: Bi volt + Bateria recarregável;
Dimensões do equipamento: 175 mm (largura) x 315 mm (altura) x 220 mm (profundidade).
Peso: 4,5kg

- Acompanha o equipamento:

- 01 Corpo com estativa e base compensada;
 - 01 Tubo trinocular 45°;
 - 01 Objetiva AC 4x (0,10) acromática;
 - 01 Objetiva AC 10x (0,25) acromática;
 - 01 Objetiva AC 40x (0,65) anacromática (retrátil);
 - 01 Objetiva AC 100x (1,25) acromática (retrátil de imersão);
 - 02 oculares WF16x01 Filtro azul 32 mm diâmetro;
 - 01 Lâmpada de LED;
 - 01 Fusível de proteção;
 - 01 Frasco de óleo de imersão;
 - 01 Capa protetora;
 - 01 Embalagem de Isopor e papelão;
 - 01 Manual de instruções em português.
- GARANTIA 12 MESES

