



MICROSCÓPIO BIOLÓGICO – série B3 (BIO1)

O B3 (BIO1) é a melhor série para quem quer entrar no mundo dos microscópios.

A linha de microscópio B3 (BIO1) tem a ampliação de até 1000x com botões coaxiais para localização; condensador Abbe.

Câmeras de alta resolução USB podem ser montadas em todos os modelos. Monocular, binocular, trinocular, por meio dos adaptadores.

A série B3 (BIO1) pode ser usada no campo educacional, do laboratório e também para a microscopia de rotina.

Incluso: Capa protetora, frasco de óleo.

Manual de usuário, lâmpada reserva.

ESPECIFICAÇÕES

Sistema óptico:	Sistema Standard DIN 160mm.
Iluminação:	Iluminação transmitida – 6v 20W Alógena – LED – Ajuste de intensidade.
Oculares:	Grande campo de visão WF 10x/18mm.
Objetivas:	Acromáticas 4x/0.1; 10x/0.25; 40x/0.65; 100x/1.25 (óleo de imersão).
Foco:	Botões coaxiais Macro e Micrométrico em ambos os lados (0,002mm). Ajuste e limitador de altura. Ajuste do torque no botão de ajuste de foco.
Porta Objetiva:	Quadruplo, bloqueio a cada objetiva.
Tubo de Observação:	Monocular – Binocular – Trinocular Inclinação: 30° - Rotação: 360°. Ajuste Interpupilar de 55.75mm – Ajuste de diopia +/- 5mm. Divisão de luz 70% : 30%.
Platina:	135x125mm. Curso XV 68x28mm-wri (div. 0.1mm) Botões coaxiais do lado direito.
Condensador:	Abbe N.A 1,25. Equipado com diafragma e filtro. Ajuste de altura e centralização.

ACESSÓRIOS

Código	
MB060011	Adaptador 0.4x C-Mount
MB060012	Adaptador 1c C-Mount
MB010009	Ocular 10x com seta
MB12000	Caixa com 30 Lâminas de Histologia

Código	
MB010005	Ocular de 16x
MB120001	Lâmina micrométrica 0.01mm
MB010007	Ocular 10x com retículo

CÓDIGOS

B3M (BIO1M)	Monocular, 4 Objetivas Acromáticas, Halógena
B3 (BIO1B)	Binocular, 4 Objetivas Acromáticas, Halógena
B3T (BIO1T)	Trinocular, 4 Objetivas Acromáticas, Halógena
B3M LED (BIO1M-LED)	Monocular, 4 Objetivas Acromáticas, LED
B3 LED (BIO1B-LED)	Binocular, 4 Objetivas Acromáticas, LED
B3T LED (BIO1T-LED)	Trinocular, 4 Objetivas Acromáticas, LED