

Microscópio Biológico

Multivisualização

BIO3510-BI
BIO3304-BI
BIO3204-BI



BIO3510-BI
Microscópio de visualização
com cinco cabeçotes

A multivisualização definitiva para a sala de aula e análises clínicas

O sistema melhorado de multivisualização da Biofocus oferece aos usuários a experiência simultânea de visualização durante análise e identificação de amostras. Sistemas de captura de imagens podem ser incorporados em cada estação de observação, tornando esta série um investimento ainda mais versátil. O sistema de multivisualização da Biofocus é a escolha mais eficiente para o ensino em salas de aula, residências médicas ou consultas. Um ponteiro em LED, convenientemente localizado abaixo do cabeçote da unidade principal, permite ao instrutor controle completo para apontar com exatidão áreas específicas da amostra.



BIO3204-BI
Microscópio de visualização
com dois cabeçotes



BIO3304-BI
Microscópio de visualização
com três cabeçotes



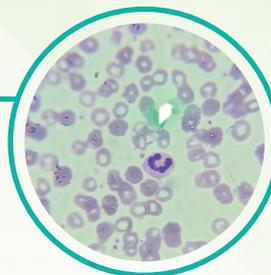
A linha de microscópios multivisualização **BIO3000** conta com uma ampla variedade de modelos, sendo eles o **BIO3510** (5 cabeçotes binoculares), **BIO3304** (1 cabeçote binocular e 2 cabeçotes monoculares) e **BIO3204** (2 cabeçotes binoculares).

Além disso, os microscópios **BIO3000** têm a possibilidade de utilização com módulos de polarização, contraste de fases e campo escuro.

Visualização com seta*

Sistema com seta indicadora, para auxílio de células, bactérias e demais amostras visualizadas

*Disponível apenas no modelo 3510



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Modelos:



BIO3510



BIO3304



BIO3204

Ampliação	até 1000x	•	•	•
Oculares	Ocular de campo amplo WF10× / 22mm	10un.	4un.	4un.
Cabeçote	Binocular com inclinação a 45° Monocular com inclinação a 45°	5un. -	1un. 2un.	2un. -
Revólver	Revólver para 4 objetivas	•	•	•
Condensador	Condensador Abbe NA1.25	•	•	•
Focalização	Curso coaxial e ajuste fino de foco, divisão mínima de 0.002mm, Ajuste Macrométrico de 37.7mm por rotação e Micrométrico de 0.2mm por Rotação, Movimento de 28mm	•	•	•
Mesa	Mecânica de camada dupla 140×140mm, Movimento de 75×50mm	•	•	•
Iluminação	Iluminação com S-LED, Brilho ajustável	•	•	•
Seta Indicadora	Ponteiro em LED verde com brilho ajustável	•	-	-
Energia	Bivolt	•	•	•

Acompanha o equipamento:

1 Microscópio;
1 Cabo de alimentação;
1 Manual de instruções;
Objetivas acromáticas 4×, 10×, 40× e 100×.

Opcionais:

- Objetivas acromáticas 20× e 60×;
- Objetivas planacromáticas 4×, 10×, 20×, 40×, 60× e 100×;
- Iluminação halógena 6V/20W (BIO3510/3304);
- Iluminação halógena 24V/100W (BIO3204);
- Câmera digital;
- Adaptadores Tipo C (C Mount) 1× e 0.5×;
- Módulo de Polarização;
- Módulo de Contraste de fases;
- Módulo de Campo Escuro com Condensador à óleo;
- Módulo de Campo Escuro com Condensador à seco.

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

BIOFOCUS
Equipamentos

Importado e distribuído por:

