

Qualidade Superior

Para Análises em Alta Definição

Imagens meramente ilustrativas



**Microscópio Biológico
Multivisualização com Ótica Infinita**

**BIO8510-BI
BIO8306-BI
BIO8204-BI
BIO8204F-BI**

IONLAB | BIOFOCUS

APRESENTAÇÃO

TECNOLOGIA

O sistema melhorado de multivisualização da Biofocus oferece aos usuários a experiência simultânea de visualização durante análise e identificação de amostras. Nosso sistema óptico com correção infinita produz imagens nítidas, com excelente contraste, cores consistentes e fácil orientação para todas as estações de observação. 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.

O EQUIPAMENTO ACOMPANHA

- ✓ 1 Cabo de alimentação;
- ✓ 1 Manual de instruções;
- ✓ Objetivas planacromáticas 4×, 10×, 40× e 100×.

OPCIONAIS

- ✓ Objetivas planacromáticas 20×;
- ✓ Revólver invertido para 6 objetivas;
- ✓ Iluminação externa, Coletor esférico, Lâmpada halógena de 24V/ 101W;
- ✓ Iluminação LED 3W;
- ✓ Iluminação LED 5W;
- ✓ 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.



BIO8510-BI

Microscópio de visualização com cinco cabeçotes



BIO8306-BI

Microscópio de visualização com três cabeçotes



BIO8204F-BI

Microscópio de visualização com dois cabeçotes



BIO8204-BI

Microscópio de visualização com dois cabeçotes

VANTAGENS E CARACTERÍSTICAS



VISUALIZAÇÃO COM SETA*

- ✓ Sistema com seta indicadora, para auxílio de células, bacterias e demais amostras visualizadas

- ✓ A linha de microscópios multivisualização BIO8000 conta com uma ampla variedade de modelos, sendo eles o BIO8510 (1 cabeçotes trinocular e 4 cabeçotes binoculares), BIO8306 (1 cabeçote trinocular e 2 cabeçotes binoculares), BIO8204 (1 cabeçote trinocular e 1 cabeçote binocular) e BIO8204F (1 cabeçote trinocular e 1 cabeçote binocular).
- ✓ Além disso, todos os microscópios BIO8000 possuem sistema de Ótica Infinita e têm a possibilidade de utilização com módulos de polarização, contraste de fases e campo escuro.



CONFIRA O VÍDEO DO BIO SÉRIE 8000



SAIBA MAIS SOBRE O EQUIPAMENTO

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

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	BIO8510	BIO8306	BIO8204	BIO8204F	
SISTEMA ÓPTICO	Ótica Infinita	SIM	SIM	SIM	SIM
AMPLIAÇÃO	Até 1000x	SIM	SIM	SIM	SIM
OCULARES	Oculares de Campo Extra Amplo EW10x/22, Diâmetro do Tubo de 30mm	10UN	6UN	4UN	4UN
CABEÇOTE	Cabeçote Trinocular livre de compensação, Inclinação de 30°, Rotação de 360°, Distância Interpupilar de 48-75mm	1UN	1UN	1UN	1UN
	Cabeçote Binocular livre de compensação, Inclinação de 30°, Rotação de 360°, Distância Interpupilar de 48-75mm	4UN	2UN	1UN	1UN
REVÓLVER	Revólver invertido para 5 objetivas	SIM	SIM	SIM	SIM
CONDENSADOR	Condensador articulado 0.9/0.25	SIM	SIM	SIM	SIM
FOCALIZAÇÃO	Curso coaxial e ajuste fino de foco, divisão mínima de 0.001mm	SIM	SIM	SIM	SIM
MESA	Mecânica de camada dupla 185x142mm, Movimento de 75x55mm	SIM	SIM	SIM	SIM
ILUMINAÇÃO	Iluminação externa, Coletor esférico, Lâmpada halógena de 24V/100W	SIM	SIM	SIM	SIM
SETA INDICADORA	Ponteiro em LED verde com brilho ajustável	SIM	SIM	SIM	SIM
ENERGIA	Bivolt	SIM	SIM	SIM	SIM

Equipamento Importado
e distribuído por:

 **IONLAB**



WWW.IONLAB.COM.BR

Assistência técnica
PERMANENTE

Garantia de 12 meses
contra defeitos de fabricação

Siga a IONLAB

