

# MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR DI-260



## Utilizado em:

Modelo com objetivas planacromáticas INFINITAS, modelo de objetiva mais avançado que existe, permitindo imagens mais nítidas e sem nenhuma aberração cromática.

Educação, pesquisa científica, controle de qualidade, clínicas e hospitais, veterinária e em diversas outras áreas que exigem a análise de amostras biológicas em nível microscópico.

## MICROSCOPIO BIOLÓGICO TRINOCULAR MODELO DI-260 - LED

Microscópio equipado com objetivas planacromáticas de ótica infinita e oculares de campo largo. Equipamento robusto e fornece uma imagem clara, nítida e real.

Ele pode ser usado para a agricultura, biologia, medicina, área da indústria

É o instrumento ideal no tratamento médico, demonstração, ensino e pesquisa científica.

### Descrição Técnica:

- Tubo Trinocular inclinado de 30° e giratório de 360°
- Objetivas planacromáticas infinitas 4x, 10x, 40x e 100x (Para uso com óleo de imersão)
- O microscópio vem equipado para trabalhos em aumento de até 1000x - 01 par de 10x (20mm)
- Prisma com tratamento de anti fungos
- Iluminador de Kohler com diafragma de íris, LED de intensidade ajustável, 100v-240v - saída 50/60hz
- Sistema de focalização e movimentação através de botão macrométrico e micrométrico com divisão de 0,002mm conjugados e graduados
- Trava mecânica tipo alavanca com proteção contra quebra acidental da lâmina
- Platina retangular 145x140mm
- Charriot com curso XY: 76x52mm divisão 0,1mm comando coaxial do lado direito
- Foco: Coaxial - Intervalo: 25mm, Precisão: 0,002 milímetros
- Condensador de Kohler dotado de diafragma de íris com regulagem em altura e centralização com porta filtro
- Revólver porta objetivas para 4 objetivas
- Bivolt automático para funcionar de 85 a 260 Volts
- Óleo de Imersão

### Opcionais:

- Fluorescência
- Polarização
- Contraste de Fase
- Campo Escuro
- Oculares, Objetivas
- Filtros coloridos
- Câmeras
- Telas



# TELA PARA MICROSCÓPIO TRINOCULAR 9 POLEGADAS E CÂMERA DE 5 MP INTEGRADA



## Utilizado em:

Microscópios Trinoculares, para projeção da imagem em tempo real, captura de fotos e vídeos. Mais comodidade na análise, podendo ser observado juntamente em pequenos grupos. Opção de transmitir a imagem em computador, através de software profissional de imagens microscópicas. (incluso)

**Tela com câmera digital LCD de 9", USB2.0 + medida do mouse, 5,0M**

**Tela de alto brilho**

**Resolução 1024x600 HD**

**Saída de imagem em tempo real USB 2.0 + armazenamento em cartão TF**

**Menu de controle do mouse USB para função de medição**

**Adaptador de alimentação DC12V/2A, 100~240V**

## Espeicifcações da câmera:

**Sensor SONY 1/2.8"**

**5 Megapixels**

**Tamanho do pixel 2.0 x 2.0 um**

**Zoom Digital de 10x**

**Acompanha software**

**Garantia de um ano, Assistência Técnica Permanente.**



**SCANEIE O QR CODE PELO CELULAR E VEJA O VÍDEO DO PRODUTO**