

# MICROSCÓPIO INVERTIDO COM CONTRASTE DE FASE

MODELO: 504I/1000X

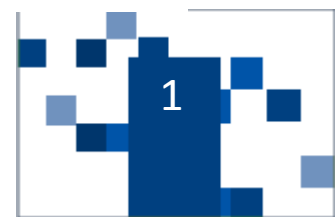


## DESCRIÇÃO

Microscópio com Sistema Infinito Independente Acromático - Siedentopf, com cabeçote invertido trinocular, inclinado a 45°. Incluso suporte para placa de petri de 35mm.

## CARACTERÍSTICAS

- Distância interpupilar 50-75 mm, ajuste de  $\pm 5$  dioptrias;
- Platina móvel com charriot (faixa de movimento 80mm X 50mm);
- WF10x (par) oculares plano, F.O.V. 22mm;
- Revólver Quíntuplo interno com clique de parada;
- Objetivas Planacromática:
  - 4X (N.A 0,10) WD 30.0 mm – PH1 (ADL 10,20,40)
  - 10X (N.A 0,25) WD 6.2 mm – PH1
  - 20X (N.A 0,40) WD 30 mm – PH1**PL.I/10X2**
  - 40X (N.A 0,55) WD 21 mm – PH1
- Filtro GIF 45mm;
- Filtro NBC11 45mm, com câmera digital para captura de imagem resolução 5,0mp resolução efetiva de 2592 x 194, com saída USB com software básico para gerenciamento e controle da câmera.
  - Software para análise de imagem;
  - Estágio mecânico 180mm X 155mm;



- Condensador Abbe NA 0.30 (OD 75 mm) com diafragma de íris, com slide-contraste de fase, com anéis de fase;
- Coaxial grosso e um mecanismo de foco fino com marcações 0.001mm foco fino;
- Iluminação Halógena 6 volts - 30 watts;
- Cabo de alimentação: 110V-240V;

## COMPONENTES

- Microscópio;
- Capa de Proteção;
- Manual de Instruções;

## TERMO DE GARANTIA

A Astral Científica garante este produto pelo período de 12 meses a partir da data de sua entrega, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual e mediante a apresentação da Nota Fiscal de compra.

A garantia perde efeito, se:

- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do manual;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por acidente, queda, agente da natureza, violado ou alterado por pessoas não credenciadas pela Astral Científica;
- A Nota Fiscal estiver adulterada.

A garantia não cobre mau funcionamento do produto devido a instalação ou rede elétrica inadequada.

