



# Coleman Equipamentos Para Laboratórios Comercio e Importação Ltda.

Al. São Caetano, 20 - Bairro Campestre - Santo André - S.P. - CEP: 09070-210

TEL:(11) 4438-060 - FAX:(11) 4438-1041

Site: [www.coleman.com.br](http://www.coleman.com.br) - E-mail: [coleman@terra.com.br](mailto:coleman@terra.com.br)

**Microscópios, Lupas, Centrífugas, Mod.Anatômicos, Balanças, Espectro., e ETC. e Material para laboratório**

## MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR N120 LED



- **Cabeça:** Binocular Seidentopf, Inclinação de 30°, Giro de 360° com ajuste de dioptria anti-fungo.
- **Distância Interpupilar:** 55-75mm.
- **Aumento:** 40 à 1000x (1600x opcional).
- **Ocular:** WF 10x (P16x opcional).
- **Objetivas Acromáticas:** 4x/0.10, 10x/0.25, 40xS/0.65 (retrátil), 100xS/1.25 (retrátil) (imersão/óleo).
- **Revólver:** Quádruplo.
- **Estativa:** Alta Resistência.
- **Platina Dupla:** 140x140mm com charriot graduado, área de trabalho de 75x50mm e controle coaxial.
- **Condensador:** ABBE 1,25 N.A. com ajuste vertical por pinhão e cremalheira.
- **Diafragma:** Íris com suporte para filtro.
- **Filtro:** Verde.
- **Iluminação:** LED DE ALTO BRILHO com controle de luminosidade.
- **Enfoque:** Macro-Micro coaxial com faixa de 24mm e 0,002mm/divisão, com trava de pré-focalização e tensor.
- **Alimentação:** 100 à 240V (Bivolt Automático).
- **Acessórios Opcionais:** Cabeça triocular, Contraste de fase simples ou torreta, Condensador de campo escuro (sêco ou óleo), Filtro Amarelo, Filtro Polarizador Simples, Ocular 6,5x, 16x ou 20x, Ocular micrométrica WF 10x tipo régua, Ocular com seta, Objetiva acromática 20x/0.40, Objetivas Planas/ Semi Planas (4x, 10x, 20x, 40xs e 100xs), Objetivas infinitas Planacromáticas\* (4x, 10x, 20x, 40xs e 100xs) (N120 IP), Revólver quintuplo, Cabeça triocular (N120 LED/ T), Sistema fotográfico (N120 LED/TF), Sistema de Vídeo (N120 LED TC), Olhetes de borracha para oculares, Sistema de Imunofluorescência, Iluminador Koehler. Para adaptação de objetivas infinitas é necessária a troca da cabeça.
- **Garantia:** 12 meses / Assistência técnica permanente.