



- 🔍 | **Teste de reticulócitos** RETIC_ABS, RETIC%, IRF
- 📊 | **34 Parâmetros, 2 histogramas, 2 escarteogramas**
- 🕒 | **Capacidade de 60 testes/hora**
- 🔧 | **Design compacto** de 5 Partes
- 🔗 | **Combinação de WIC e WOC** por meio da análise de **WBC**
- 🧪 | **Método de impedância para análise** de Plaqueta e RBC
- 🩸 | **Reagente livre de cianeto** para a análise de hemoglobina
- ✅ | **Capacidade de 200.000** amostras com gráficos
- 🖨️ | **Permite impressoras** externas coloridas
- ⚙️ | **Sistema Interface LIS/HIS** com protocolo HL7

Fabricado por:
URIT MEDICAL

ESPECIFICAÇÕES

34 Parâmetros: WBC, LIN%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, LIN#, MON#, NEU#, EOS#, BAS#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW_CV, RDW_SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P_LCR, P_LCC, RETIC%, RETIC_ABS, IRF.

Parâmetros de pesquisa: ALY#, ALY%, LIC#, LIC%, NRBC#, NRBC%.

02 Histogramas: RBC e PLT

02 Escarteogramas: • Diferencial de 5-partes
• Eosinófilos e Neutrófilos

Princípios do método: WBC/DIFF: Citometria de fluxo, Laser de luz multidimensional semiconductor para classificação celular.
• Análises WBC: Medição óptica e de impedância.
• Análises RBC/PLT: Método de impedância.
• Teste HGB: Colorimétrico, reagente livre de cianeto.

Reagente: Diluente, detergente, lisante e sheath.

Modos de amostra e volume de aspiração:
• 20µL Sangue Total
• 20µL Pré-diluído

Diâmetro de abertura: WBC 100 µm, RBC/PLT 68µm.

Alarmes: Mensagens de erro.

Display: 10.4 polegadas com touchscreen (tela sensível ao toque).

Dispositivos entrada/saída: Impressora térmica integrada, porta serial, LAN, USB.

Vtagem: AC 100-240V, 50/60Hz, 250VA.

Dimensão: 530mm (L) x 270mm (W) x 412mm (H)

Peso: 26.5 kg

Laser Escarteograma:
• Separação de dispersão de multiângulo (MASS).
• Sinal de morfologia celular original.
• Estável e duradouro.

Regulador de Fluxo Sheath:
• Tecnologia livre de corantes químicos.
• Somente reagente Sheath para análise de WBC Diferencial 5-Partes.

Unidade de diluição:
• Sistema dividido por motores e seringas.
• Seringa de cerâmica.
• Motores de alta precisão.

Gráficos:
• Dois Histogramas 2D: RBC e PLT
• Dois escarteogramas:
Diferencial de 5-partes
Eosinófilos e Neutrófilos

Gerenciamento de dados:
• Sistema de consulta profissional de dados estatísticos

Controle de Qualidade: Regras Múltiplas como L-J, X, X-R, X-B e, entre outros.