

**ANALISADOR HEMATOLÓGICO
SEMI-AUTOMÁTICO DE 3 PARTES**

Registro Anvisa 80223480035

-  **Novo software**, de fácil operação
-  **Armazenamento de 200.000** resultados de amostras com histogramas
-  Gerenciamento de dados com **mouse, teclado e touchscreen**
-  **21** parâmetros e **03** histogramas
-  Realização de **60 testes/hora**
-  **Leitura com sangue** total e pré-diluído
-  **Impressora térmica** interna
-  **Porta paralela e USB** para impressora externa
-  **Cópia de segurança** (backup) via USB
-  Sistema de interface **LIS e HIS**

Fabricado por:
URIT MEDICAL**ESPECIFICAÇÕES**

21 parâmetros (com ilustrações): WBC, LIN#, MID#, GRAN#, LIN%, MID%, GRAN%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW_CV, RDW_SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P_LCR, P_LCC.

- 03 Histogramas.
- 03 Partes de diferenciação de WBC.

Princípios de funcionamento:

- Análise de WBC/RBC/PLT: medição por método de impedância.
- Teste HGB: colorimetria de reagente livre de cianeto.

Modos de amostragem:

- Sangue total: 10µl
- Pré-diluído: 20µl

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

Controle de qualidade: L - J, X, X - R e X - B.

Relação de diluição:

- WBC/HGB - Sangue total: 1:232; Sangue Capilar: 1:400.
- RBC/PLT - Sangue total: 1:40000; Sangue Capilar: 1:45000.

Alarmes: Mensagens de erro.

Display: Tela de 10.4" em LCD colorida e resolução de 800X600.

Dimensões: 530mm (C) x 330mm (L) x 460mm (A)

Peso: 28 kg

Voltagem: AC 100V ~ 240V, 50/60 Hz; 180 VA.

Entrada/Saída: Suporte RS232, padrão de rede e porta USB, teclas de atalho, mouse, impressora térmica interna 57mm, porta paralela e entrada USB para impressora externa.