

**ANALISADOR  
HEMATOLÓGICO  
URIT - 5380  
AUTOMÁTICO DE 5 PARTES**

RMS 80223480063



- ▶ Tecnologia de dispersão a laser de 4 ângulos, classificação precisa de células
- ▶ Análise de reticulócitos
- ▶ Capacidade de 60 testes/hora, amostras de sangue total e pré-diluídas
- ▶ Injeção de punção fechada, com capacidade de 50 amostras em uma bateria
- ▶ Permite a inserção de amostras emergentes
- ▶ Dupla contagem de glóbulos brancos, citometria de fluxo linear secundária e tecnologia de análise de imagem tridimensional

## Especificações

### 34 parâmetros de pesquisa (com ilustrações)

WBC, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, LYMH, MONH, NEUZ, EOSH, BASH, RBC, HGB, HTC, MCV, MCH, MCHC, RDW CV, RDW SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P LCR, RETIC%, RETIC ABS, IRF, ALYt, ALY%, LICH, LIC%, NRBC, NRBC%, 2 Histogramas para RBC e PLT; 2 Gráficos de dispersão: Diferencial 5 partes Eosinófilos / Neutrófilos; 2 Estereogramas 3D; Capacidade de determinar os reticulócitos.

2 Grades de dispersão: 5 partes diferenciais de grades de dispersão  
Grades de dispersão de Eosinófilos e Neutrófilos

### Princípios de Funcionamento

Análise de WBC: medição de impedância e medição óptica

Análise de RBC/PLT: método de impedância

Teste HGB: colometria de reagente livre de cianeto

### Modo de Amostra

Sangue total e pré-diluído: 20 $\mu$ L

### Diâmetro de abertura

WBC: 100m - RBC/PLT: 80m

### Taxa de transferência

Acima de 60 amostras por hora para sangue total e pré-diluído

### Dispositivo de amostra

Dispositivo modo automático com capacidade de 50 amostras;  
6 racks com 10 posições; leitor interno de código de barras.

Dispositivo modo manual para amostras emergentes

### Armazenamento de dados

Até 200.000 resultados da amostra com grades

**Alarmes:** Mensagens de erro

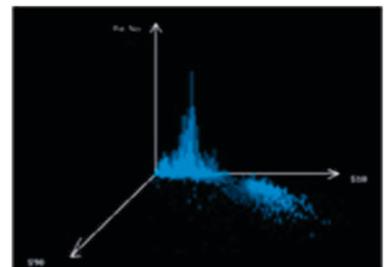
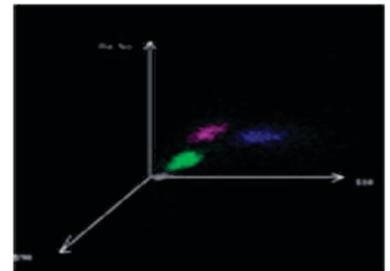
**Display:** Equipado com computadores de marcas e monitor LCD

**Diâmetro de abertura:** WBC: 100 $\mu$ m e RBC/PLT: 68 $\mu$ m

**Dimensão:** (C) 580mm x (A) 550mm x (L) 750mm

**Peso:** 73Kg

**Relação de diluição:** WBC: 1:250 e ROB/PLT: 1:25000



URIT MEDICAL

