

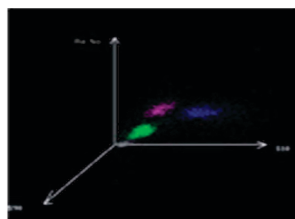
# URIT - 5380 VET

Analizador Veterinário Hematológico Automático de 5 partes



- ▶ 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 (com ilustrações)

WBC, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, LYM#, MON#, NEU#, EOS#, BAS#, RBC, HGB, HTC, MCV, MCH, MCHC, RDW\_CV, RDW\_SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P\_LCR, RETIC%, RETIC\_ABS, IRF 2 Histogramas para RBC e PLT.

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

### Princípios de Funcionamento

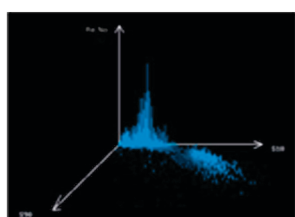
Análise de WBC: medição de impedância e medição óptica

Análise de RBC/PLT: método de impedância

Teste HGB: colometria de reagente livre de cianeto

### Modo de Amostra

Sangue total e pré-diluído: 20µL



### 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: 100µm e RBC/PLT: 68µm

### Dimensão

(C) 580mm x (A) 550mm x (L) 750mm

### Peso

73Kg

### Relação de diluição

WBC: 1:250 e RCB/PLT: 1:25000

Distribuidor:

**MHLab**

MH Equipamentos e Materiais para Laboratórios Ltda.  
Rua Guaraiúva, 422 - Brooklin - São Paulo / SP - 04569-000 - Brasil  
Fone/Fax: 55 11 5102-4433 - [mh@mhlab.com.br](mailto:mh@mhlab.com.br) - [www.mhlab.com.br](http://www.mhlab.com.br)

Fabricado por:

**URIT MEDICAL**

