

5-Part-Diff
Auto Hematology Analyzer



URIT- 5500

Analizador Automático de Hematologia - 5 partes

Luz laser e medições de
impedância de WBC

MH Lab

URIT- 5500

Analizador Automático de Hematologia - 5 partes

Especificações

34 parâmetros (com ilustrações)

WBC,LYM%,MON%,NEU%,EOS%,BAS%,LYM#,MON#,-
NEU#,EOS#,BAS#,RBC, HGB,HCT,MCV,MCH,MCHC,RDW_CV,RDW_S-
D,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
2 Estereogramas em 3D

Princípios de Funcionamento

Análise de WBC: medição de impedância e medição óptica
Análise de RBC/PLT: método de impedância
Teste HGB: colorimetria de reagente livre de cianeto



Modos de amostra

Modo automático: 160µL · modo manual: 160µL

Diâmetro de abertura

WBC: 100µm · RBC/PLT: 80µm

Taxa de transferência

Modo automático até 110 amostras por hora
Modo manual até 100 amostras por hora

Dispositivo de amostra

Dispositivo de amostra automático com capacidade para 120 amostras
10 amostras × 12 racks, leitor interno de código de barras

Armazenamento de dados

Até 200.000 resultados da amostra com grades

Alarmes

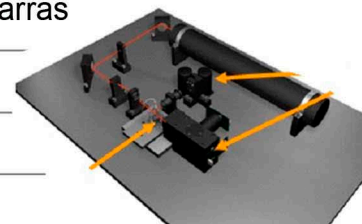
Mensagens de erro

Display

Monitor de PC com sistema Linux

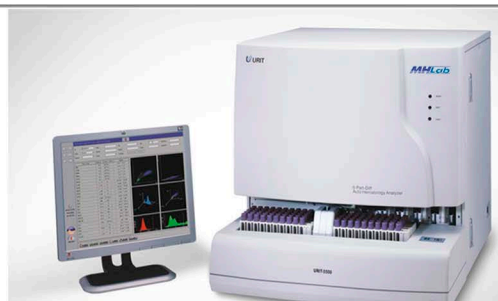
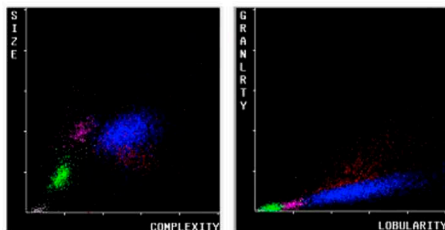
Dimensões

760mm × 684mm × 676.5mm

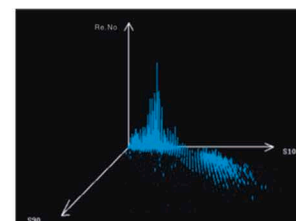
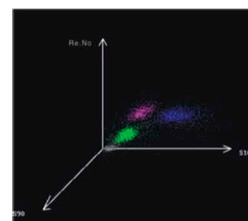


Relação de diluição de impedância

	Sangue total
WBC/HGB	1:400
RBC/PLT	1:12500



RMS 80223480036



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 - E-mail mh@mhlab.com.br - Site: www.mhlab.com.br

Fabricado por:
URIT MEDICAL

