



Analizador
hematológico
avanzado

H7100

Analizador Hematológico de 06 partes
Automático - COM RETICULÓCIOS
Capacidade para 100 testes/hora

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PRINCÍPIOS

- WBC Differential / RET: Fluorescence Flow
- Cytometry
- RBC: Impedance Method
- PLT: Impedance and Optical Method
- HGB: Cyanide-free Colorimetric Method

MODOS DE ASPIRAÇÃO

Automático e Manual

Volume de aspiração 20 µL

71 PARÂMETROS (37 PARÂMETROS REPORTÁVEIS + 34* PARÂMETROS DE PESQUISA)

- WBC, Lym%, Mon%, Neu%, Bas%, Eos%, IG%, Lym#, Mon#, Neu#, Eos#, Bas#, IG#
- RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD,
- PLT, MPV, PDW-SD, PDW-CV, PCT, P-LCR, P-LCC,
- RET%, RET#, RHE, IRF, LFR, MFR, HFR, IPF%, IPF#

(*) WBC-D, TNC-D, IME%, IME#, NLR, LMR, PLR, d-NLR, HFC#, HFC%, NRBC#, NRBC%, Micro%, Micro#, Macro%, Macro#, H-NR%, L-NR%, PLT-I, RBC-O, PLT-O, WBC-O, MRV, RPI, H-IPF, FRC#, FRC%, cWBC, Hypo He#, Hypo He%, Hyper He#, Hyper He%, Mentzer, RDWI.

CICLO COMPLETO

CBC 100 amostras/hora; CBC + DIFF: 90 amostras/hora; CBC + DIFF + RET: 65 amostras/hora

HISTOGRAMAS E DIAGRAMAS DE DISPERSÃO

Três Histogramas

Dois Diagramas de Dispersão 3D

Quatro Diagramas de Dispersão 2D

REQUISITOS DE ENERGIA

A.C.100-240V; ≤300VA; 50/60 Hz

DIMENSÃO E PESO

665 mm (Largura); 870 mm (Altura); 820 mm (Profundidade); 100 kg



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

WBC, Lym%, Mon%, Neu%, Bas%, Eos%, **IG%**,

Contagem de Reticulócitos

Contagem de plaquetas por óptica

Citometria com fluorescência

Índice de Mentzer - diferenciação de anemias

Importado
ERBA DIAGNOSTICS BRAZIL
32.190.515/0001-98

Distribuído
DÍNAMO DIAGNÓSTICO
21.493.338/0001-00
www.dinamo.com



dinamo
diagnóstico



47 9 9129-2595



Joinville/SC

