



FÁCIL,
EFICAZ e
CONFIÁVEL.

H560

ANALISADOR HEMATOLÓGICO,
DE 5 PARTES, AUTOMATIZADO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PRINCÍPIOS Método de impedância para contagem de RBC e PLT, Citometria de fluxo (FCM) para WBC e contagem diferencial, método de corante químico de dispersão de laser semiconductor. Reagente livre de cianeto para teste de hemoglobina, canal basófilo independente.

MODOS ANALÍTICOS

Sangue total e pré-diluído.

32 PARÂMETROS

WBC, LYM, LYM%, MON, MON%, NEU, NEU%, EOS, EOS%, BAS, BAS%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, PDW-SD, PDW-CV, MPV, PCT, P-LCR, P-LCC, ALY*, ALY%*, LIC*, LIC%*, NRBC%* e NRBC#*.

4 gráficos 2D de dispersão

3 histogramas

CICLO COMPLETO

Até 60 amostras por hora.

MODO DE TESTE

CBC e CBC+DIF

TECNOLOGIA ANTI-COÁGULO

Prevenção contra o acúmulo de microcoágulos no sistema, através de tecnologia única.

CONTROLE DE QUALIDADE

Gráficos de Levey e Jennings e X-BAR.

TELA

Touch Screen de 10,4 polegadas sensível ao toque com uma resolução de 800 x 600 p.

DESEMPENHO

Transporte	Repetibilidade	Linearidade
------------	----------------	-------------

WBC $\leq 0.5\% \leq 2.0\%$ ($4.0 - 15.0 \times 10^9/L$)	0 a $300 \times 10^9/L$	
--	-------------------------	--

RBC $\leq 0.5\% \leq 1.5\%$ ($3.50 - 6.00 \times 10^{12}/L$)	0 a $8.50 \times 10^{12}/L$	
--	-----------------------------	--

HGB $\leq 0.5\% \leq 1.5\%$ ($110 - 180 \text{ g/L}$)	0 - 25 g/dL	
---	-------------	--

PLT $\leq 1.0\% \leq 4.0\%$ ($150 - 500 \times 10^9/L$)	0 - $3000 \times 10^9/L$	
---	--------------------------	--

SOFTWARE

Português

SISTEMA LASER

3 ângulos de citometria de fluxo WBC de alta qualidade para resultados diferenciais.

REGISTRO DE REAGENTES

Rastreabilidade total via sistema de gerenciamento de inventário RFID.

Erba H560 Dil

ERBA H560 Lyse 1

ERBA H560 Lyse 2

ELite H Clean (sem rastreabilidade)

ARMAZENAMENTO DE DADOS

Até 50.000 resultados, incluindo informações numéricas e gráficas.

COMUNICAÇÃO

Porta LAN compatível com o protocolo HL7.

AMBIENTE OPERACIONAL

Temperatura: 15-30°C

Umidade: 30-85%

Pressão do Ar: 70-106 kPa

REQUISITOS DE ENERGIA

A.C.100-240V; $\leq 240VA$; 50/60 Hz

DIMENSÃO E PESO

364 mm (Largura)

498 mm (Altura)

431 mm (Profundidade)

26,5 kg

*Para uso em pesquisa.



Importado
ERBA DIAGNOSTICS BRAZIL
32.190.515/0001-98

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

Site



Compras



TORNANDO A AUTOMAÇÃO ACESSÍVEL
PARA LABORATÓRIOS DE TODOS OS LUGARES!