

Especificações técnicas
Modelo

- PE-7100 - AUTOLOADER

Itens de ensaio

- 5 partes
- 28 parâmetros
- 2 histogramas
- 2 diagramas de dispersão

Princípio de medição

- Tecnologia de Dispersão a Laser

Itens de teste
Parâmetros regulares:

- WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, PDW, MPV, PCT, P-LCR, NEU#, NEU%, LYM#, LYM%, MON #, EOS#, EOS%, BAS#, BAS%

Parâmetros de pesquisa:

- ALY#, ALY%, IG#, IG%

Faixa de linearidade

Item	Faixa linear	Transferir	CV
WBC	1,0~99,9x10 ⁹ /L	≤1,0%	≤2,0%
RBC	0,3~7,0x10 ¹² /L	≤1,0%	≤1,5%
HGB	20~240g/L	≤1,0%	≤1,5%
PLT	20~999x10 ⁹ /L	≤1,0%	≤4,0%

Taxa de transferência

- 60 Testes/hora

Modo de teste

- CBC+5DIFF, CBC

Modos de amostra
Autoloader:

- 50 tubos
- mistura automática
- tecnologia de leitura de código de barras de tubo de direção aleatória

Fechar o tubo:

- prioridade STAT
- suporta amostras de sangue total e sangue capilar

Armazenar

- Armazenamento de 100.000 resultados incluindo histograma e diagrama de dispersão

Interface LIS

- Suporte ao protocolo HL7

CQ e calibração

- Múltiplas regras de QC, incluindo L-J, X-B etc
- Função de calibração automática e manual

Incubação

- Sistema de incubação de titânio integral

Multi-aviso

- Verificação do estoque de reagentes
- Aviso de dados originais anormais
- Vários sinalizadores de aviso

Fonte de energia

- AC220V±10% 50/60Hz
- 110V±10% 60Hz; 600VA

Ambiente de operação

- 15~30°C

Tamanho do pacote

- 820*770*840mm (L*P*H)

Embalagem do reagente

- 104kg

Peso bruto

- 320*320*300mm (L*D*H)
- 340*290*280mm (L*D*H)

Peso Bruto do Reagente

- 21kg
- 4kg

PE-7100 - AUTOLOADER

Analizador Automático de Hematologia de 5 Partes

