

ANALISADOR VETERINÁRIO HEMATOLÓGICO

URIT 5160 Vet

SEMI-AUTOMÁTICO DE 5 PARTES



- Classificação à laser WBC multidimensional
- Reticulócitos
- Modo RBC resistente
- Tempo de medição padrão cerca de minuto
- Touchscreen (tela sensível ao toque)



URIT MEDICAL



ISO9001
ISO13485

Especificações

Animais: Cachorro, gato, cavalo, porco, vaca, búfalo, coelho, macaco, rato, ovelha, cabra, camundongo, camelo e mais 3 tipos a serem definidos pelo usuário.

34 parâmetros (com ilustrações)

WBC, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, LYMH, MONH, NEUZ, EOSA, BAS*, RBC, HGB, HTC, MCV, MCH, MCHC, RDW CV, RDW SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P LOCR, P LOC, RETICY%, RETIC ABS, IRF, ALYH, ALY%, LICH, LIC%, NRBC, NRBC%, 2 Histogramas para RBC e PLT; 2 Gráficos de dispersão: Diferencial 5 partes Eosinófilos / Neutrófilos; 2 Estereogramas 3D; Capacidade de determinar os reticulócitos.

2 Grades de dispersão: 5 partes diferenciais de grades de dispersão.

Grades de dispersão de Eosinófilos e Neutrófilos

Princípios do Método: WBC/DIFF: Citometria de fluxo, laser de luz multidimensional semi-condutor para classificação celular; Análises WBC: medição óptica e de impedância

Análises RBC/PLT: Modo de impedância

Teste HGB: colorimetria, reagente livre de cianeto

Reagente: Diluente, Sheath, Detergente, lisante

Modos de amostra: Sangue total: 204L / Pré diluído: 20µL

Diâmetro de abertura: WBC 100µm, RBC/PLT 68µm

Taxa de transferência: Sangue total: até 60 amostras / hora; Pré diluído: até 60 amostras / hora

Armazenamento de dados: Até 200.000 resultados de amostras com gráficos

Alarme: Mensagens de erro

Display: 10.4" com touchscreen (Tela sensível ao toque)

Dimensões: 490mm (C) x 332mm (A) x 459mm (L)

Voltagem: 250VA

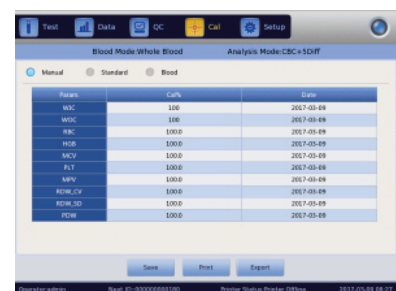
Peso: 35 Kg.

Características

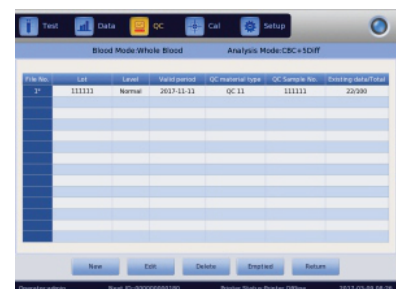
- Detecta 34 parâmetros
- Análise separada dos reticulócitos
- Utiliza 204µL de amostra a uma velocidade de até 60 amostras / hora
- Tela touchscreen de 10,4" de fácil manipulação



Página principal



Configuração de calibração



Configuração CQ



Sistema de manutenção