



BH-5390

Analizador de hematología diferencial de 5 partes

- 49 parámetros: 28 básicos, 7 de fluidos corporales, 14 de investigación
- Rendimiento por hora de hasta 90 muestras.
- Diseño compacto de 5 partes.
- Citometría de flujo (FCM) + Separación de dispersión de polarización de ángulos múltiples (MASS).
- Modo de Recuento de RBC habilitado
- Software Multidioma



URIT MEDICAL ELECTRONIC (GROUP) CO., LTD.

Head Office

Add.: No.4 East Alley, Jiu Hua Road, Guilin,
Guangxi 541001, P.R. China

Tel: +86-773-2288586 Fax: +86-773-2288560

E-mail: export@uritest.com service@uritest.com [Http://www.urit.com](http://www.urit.com)

Shenzhen Office

Add.: Room E J, 24th Floor, New Baohui Building, Nanshan Road,
Nanshan District, Shenzhen, P.R. China

Tel: +86-755-26050853 Fax: +86-755-86036150



ISO9001
ISO13485

BH-5390

Analizador de hematología diferencial de 5 partes

Especificaciones

Parámetros

WBC, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, LYM #, MON #, NEU #, EOS #, BAS #, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW_CV, RDW_SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P_LCR, P_LCC, RETIC%, RETIC_ABS, IRF

7 parámetros de fluido corporal: WBC-BF, RBC-BFM MN%, MN%, MN#, PMN%, PMN#, TC-BF#

14 parámetros de investigación: ALY # ALY% LIC #, LIC%, NRBC #, BLAST#, InR%, Inr#, Eos-bf%, Eos-BF#, Neu-BF%, Neu-BF#

2 histogramas para RBC y PLT

2 diagramas de dispersión: Diagrama de dispersión diferencial de 5 partes
Diagrama disperso de eosinófilos y neutrófilos

2 Esterogramas 3D

Reactivo

Diluyente, detergente, lisis, vaina

Modos de Muestreo

Carga automática 20 µL, modo manual 20 µL, modo prediluido 20 µL, modo fluido corporal 70 µL

Diámetro de apertura

WBC 100 µm, RBC / PLT 68 µm

Rendimiento

Modo CBC 90T/H, Modo CBC+5DIFF 80T/H, Modo de fluido corporal 30T/H

Dispositivo de Muestreo

Carga automática con 50(10 x 5 racks) capacidad de almacenamiento de muestras de lector de código de barras incorporado.

Alarmas

Mensajes de error y flagelo patológico

Monitor

Pantalla de PC con sistema Windows, 17" color TFT Display

LIS

Protocolo HL7

Fuente de Poder

AC 100-240V, 50 / 60Hz, 250VA

Dimensión y peso

530 mm (L) x 270 mm (W) x 412 mm (H), aproximadamente 26.5 kb



Dispersión láser

- Separación por dispersión de ángulo múltiple (MASA)
- Señal de morfología celular original
- Estable y duradero



Regulación del flujo de la funda

- Tecnología libre de colorantes químicos.
- Solo reactivo de vaina para WBC 5-diff



Dispositivo de aspiración de muestras

- Tubos flexibles de extracción de sangre para aspiración de muestras



Componentes electrónicos y mecánicos

- Gestión individual del control de calidad.
- Nivel militar
- 20 años probados en el campo



Gramos 2D + 3D

- Dos histogramas 2D: RCB y PLT
- Dos diagramas de dispersión 2D: Diferencial de 5 partes Eosinófilos y neutrófilos
- Dos diagramas de visión multiángulo 3D



Gestión de datos

- Capacidad de almacenamiento a bordo de 600,000 resultados de muestra
- Sistema de consulta de estadísticas de datos profesional.



Interfaz de operación

- Operación táctil simple con íconos ilustrados fáciles de usar
- Consejos sobre herramientas de Hndy
- Interfaz de operación URIT única como todas las series de hematología URIT



Solución de control de calidad

- URITAR reactivo de control de calidad original con métodos múltiples como L-J, X, X-R, X-B, etc.
- Solución de control de calidad de terceros disponible

- Prueba de fluidos corporales: WBC-BF, RBC-BF, MN%, MN#, PMN%, PMN#, TC-BF#
- Detección de leucemia desde BLAST% y BLAST#
- Prueba de reticulocitos: RETIC_ABC, RETIC%. IRF
- 49 parámetros, 2 histogramas, 2 Diagramas de Dispersión y 2 scattegramas 3D
- Método de impedancia para el recuento de RBC y PLT
- La combinación de WIC Y WOC para el recuento de WBC
- Lector de códigos de barras integrado
- LIS Y HIS disponibles con protocolo HL7



URIT