

Analizador Hematológico Automático de 5 Diferenciales BK-6310



Características:

- ① Rendimiento: 60 T/H.
- ② Pantalla táctil de 14 pulgadas.
- ③ Método de dispersión láser de tres ángulos + citometría de flujo + método de impedancia para el recuento de células sanguíneas.
- ④ El dispersograma 3D preciso muestra la diferenciación de 5 partes de los leucocitos (WBC).
- ⑤ Gran capacidad de almacenamiento: 3000 resultados (incluyendo histogramas, dispersogramas e información del paciente).

Parámetros:

Modelo	BK-6310			
Rendimiento	60 pruebas/hora			
Elementos de análisis	5 partes, 25 parámetros, 3 histogramas, dispersograma 3D			
Principio	Dispersión láser de tres ángulos, citometría de flujo, método de impedancia, análisis de dispersión 3D, método de impedancia para el recuento de RBC y PLT, reactivo sin cianuro para la prueba de HGB			
Modo de prueba	Modo CBC, modo CBC+DIFF; modo WBC, modo WBC completo, sangre capilar, sangre venosa y sangre prediluida			
Volumen de muestra	Modo CBC+DIFF: 19.8 µL; modo CBC: 10 µL; sangre prediluida: 20 µL			
Parámetros	WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PCT, PDW, P-LCR, P-LCC, NEU%, LYM%, MON%, EOS%, BAS%, NEU#, LYM#, MON#, EOS#, BAS#; 4 histogramas, 1 WBC/BAS, 1 LY/ALY, 1 LY/LIC, 1 LIC#			
Rendimiento	Parámetro	Rango lineal	Arrastre	CV
	WBC	1~99.9*10 ⁹ /L	≤ 0.5%	≤ 2.0%
	RBC	0.3~7*10 ¹² /L	≤ 0.5%	≤ 1.5%
	HGB	20~240 g/L	≤ 0.5%	≤ 1.5%
	PLT	20~999*10 ⁹ /L	≤ 1.0%	≤ 4.0%
Almacenamiento	300,000 resultados incluyendo histograma, dispersograma e información del paciente			
Interfaz	4 USB ports, 1 LAN port Bi-directional LIS, soporte de protocolo HL7, lector RFID interno			
Sistema	Sistema Linux			
Fuente de alimentación	AC100~240V, 50/60Hz, 300VA			
Dimensiones (LxAxP)	575*490*209mm			
Peso bruto	46 kg			
Paquete de reactivos	330*330*330mm; 330*230*230mm; 330*230*230mm			
Peso bruto de reactivos	22kg, 2kg, 1kg			