

BC-30s

Analizador de hematología automático



¿Te interesó este equipo?

Contáctanos y con gusto te
brindaremos información
personalizada, cotizaciones y todo
lo que necesitas para tomar la mejor
decisión para tu laboratorio.

 @impulsalabs_mx

 /ImpulsaLabsMX



impulsalabs.com.mx

BC-30s

Analizador de hematología automático

mindray™

 Hematología

Principios Método de impedancia de WBC, RBC, y PLT
Reactivo libre de cianuro para el análisis de hemoglobina

Desempeño

Parámetro	Gama de linealidad	Precisión (CV %)	Transporte
WBC($10^9/L$)	0-200	$\leq 3.5\%$ (4.0-6.9) $\leq 2.0\%$ (7.0-15.0)	$\leq 0.5\%$
RBC($10^{12}/L$)	0-8.00	$\leq 1.5\%$ (3.5-6.5)	$\leq 0.5\%$
HGB(g/L)	0-280	$\leq 1.5\%$ (100-180)	$\leq 0.5\%$
MCV(fL)		$\leq 1.0\%$ (70-110)	
PLT($10^9/L$)	0-4000	$\leq 5.0\%$ (100-149) $\leq 4.0\%$ (150-500)	$\leq 1.0\%$

Parámetros 21 parámetros: WBC, Lymph#, Mid#, Gran#, Lymph%, Mid%, Gran%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC

3 histogramas para WBC, RBC y PLT

Reactivo DILUENTE M-30D
CEPAS M-30 CFL
LIMPIADOR DE Sonda

Volumen de muestra Modo prediluido 20 μ L
Modo de sangre completa 9 μ L

Rendimiento 70 muestras por hora

Pantalla Pantalla táctil TFT de 10,4 pulgadas

Capacidad de almacenamiento de datos

Hasta 500.000 resultados inclusive información numérica y gráfica

Comunicación Admite el Protocolo HL7 de Puerto LAN
Admite LIS bidireccional

Interfaz 4 puertos USB (para impresora externa, actualización de software, lector de código de barras, adaptador WIFI, teclado y mouse), puerto LAN (1)

Impresión Registrador térmico, papel de 50 mm de ancho, varios formatos de impresión Impresora externa opcional

Entorno de funcionamiento Temperatura: 10°C~40°C
Humedad: 10%~90%
Presión del aire: 70kPa~106kPa

Requisito de suministro de potencia 100V-240V
 $\leq 300VA$
50Hz/60Hz

Dimensión Profundidad (410 mm) x ancho (300 mm) x altura (400 mm)

Peso ≤ 20 kg



BC-30s

Analizador de hematología automático

mindray™

 Hematología



Mínimo tamaño, máxima capacidad

En Mindray nos enorgullecemos por nuestra dedicación y experiencia en el desarrollo de mejores soluciones para pequeños laboratorios. Nuestra nueva línea de analizadores para hematología de 3 partes representa el punto culminante de este esfuerzo. El analizador BC-30s, compacto y poderoso, cuenta con todas las funciones y sigue resultando accesible. El BC-30s reúne todas las características que debe tener un analizador de 3 partes.

- CBC+3-DIFF, 21 parámetros+3 histogramas
- Rendimiento: 70 muestras por hora
- Sistema de funcionamiento intuitivo con pantalla táctil TFT de 10,4 pulgadas
- Muestreo con vial abierto
- almacenamiento de 500 000 resultados con histogramas
- Calibradores y reactivos, control de calidad original



Características

