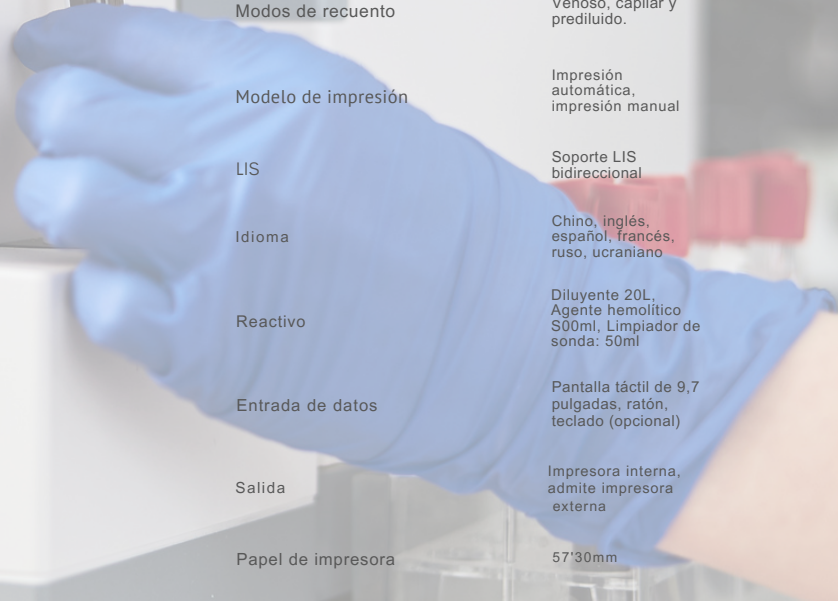


ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA AUTOMÁTICO - MOD. BK-3100



Características técnicas

- Pantalla LCD táctil en color de 9,7 pulgadas, fácil de manejar, muestra todos los parámetros e histogramas en la misma pantalla.
- Se necesitan menos muestras para las pruebas: Sangre entera ≤ 10ul, pre-diluida ≤ 20ul.
- 21 parámetros + 3 histogramas
- Pantalla LCD táctil en color de 9,7 pulgadas, fácil de manejar, muestra todos los parámetros e histogramas en la misma pantalla
- Se puede encender de forma continua durante 24 horas.
- Limpia automáticamente el muestreador, la piscina de recuento y la tubería tras la puesta en marcha.
- Impresora térmica incorporada, se puede conectar una impresora externa.
- Método de impedancia eléctrica, detección de HGB sin Cianuro.
- Eliminación de atascos totalmente inteligente y función de alarma.
- Están disponibles tanto la calibración automática como la calibración manual.
- Modo de recuento: Venoso, capilar, prediluida.
- Sistema LIS de apoyo.
- 60 muestras/hora

EQUIPOS DE LABORATORIO

MODELO	BK-3100
Rendimiento	60 muestras/hora
Principio	Impedancia para diferenciación de WBC y recuento de WBC/RBC/PLT; Método colorimétrico para HGB
Canales	2
Parámetros	21 parámetros (incluyendo WBC, Mid#, Lym#, Gran#, Mid%, Lym%, Gran%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC)
Histogramas	3 histogramas (incluyendo histogramas de WBC, RBC, PLT)
Volumen de la muestra	Sangre total: 10pl, Prediluido: 20pl
Calibración	Calibración manual y automática.
Modos de recuento	Venoso, capilar y prediluido.
Modelo de impresión	Impresión automática, impresión manual
LIS	Soporte LIS bidireccional
Idioma	Chino, inglés, español, francés, ruso, ucraniano
Reactivo	Diluyente 20L, Agente hemolítico 500ml, Limpiador de sonda: 50ml
Entrada de datos	Pantalla táctil de 9,7 pulgadas, ratón, teclado (opcional)
Salida	Impresora interna, admite impresora externa
Papel de impresora	57*30mm
Interfaz	4 puertos USB, puerto de red, puerto serie RS232
Almacenamiento	100.000 resultados con histograma
Desatascar	Quemado de alta tensión, lavado inverso de alta presión
Temperatura de trabajo	15-30°C
Fuente de alimentación	100-240 CA, 50/60 Hz, 150 VA
Humedad relativa	30%-85%
Presión atmosférica	70,0kPa-110,0kPa
Tamaño exterior (An "Pr "Al)	29S "467*418mm

EQUIPOS DE LABORATORIO

ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA AUTOMÁTICO - MOD. BK-3100

	Parámetro	WBC	RBC	HGB	PLT	
Tasa de prórroga	CV	\$1.5%	51%	51%	≤3%	
	Parámetro	WBC	RBC	HGB	HCT	PLT
Fondo	Fondo	≤0.3*10 ⁹ /L	≤0.03*10 ¹¹ L	≤1	≤0.5%	
	Parámetro	Rango de medición			CV	
	WBC	(0.5-10.00*10 ⁴)/L (10.10-99.8*10 ⁹)/L			±5%	
	RBC	(0.05-1.00*10 ⁶)/L (1.01~0.99*10 ¹² /L (+0.05*10 ¹² /L			±5%	
	HGB	(2-70 g) /L	(71-300.0g)/L	(+2,0g) /L	±2%	
LINEALIDAD	PLT	(10-1000 10 ⁹ /L	(101-999*10 ⁹)/L	(±10.0*10 ⁹ YL	±8%	
	Parámetro	Sangre total (CV) Prediluida (CV)		Rango de medición		
	CMB	\$2.0%	≤4.0%	(4,0-15,0*10 ⁸)L		
	RBC	≤ 1.6%	≤3.0%	(3.5-6.0*10 ¹² L		
	HGB	≤ 1.6%	\$3.0%	(110,0-180,0g)/L		
	MCV	\$ 1.0%	\$2.0%	(70,0-120,0)fL		
	PLT	\$4.0%	\$2.00%	(150.0-500.0*10 ⁹)/L		

Tamaño exterior (An "Pr "Al) 295 "487*418mm

Tamaño del paquete (An "Pr, "Al Instrumento: 404*564*616mm; Reactivo: 480*480*480mm

Peso neto 19kg

Peso bruto Instrumento: 31kg; Reactivo: 25 kg

