

5180

CLASIFICACIÓN DE CÉLULAS MEDIANTE LUZ LÁSER MULTIDIMENSIONAL

Modo RBC resistente, WIC & WOC para el recuento de WBC, rendimiento de hasta 60 muestras por hora, con pantalla táctil.



IDEAL PARA SU LABORATORIO

MAYOR VELOCIDAD

DISTRIBUCIÓN DE POBLACIONES EN ESTEREOGRÁMAS

MEJOR RENDIMIENTO

CARACTERÍSTICAS

Modo RCB resistente

WIC & WOC para el recuento de WBC

Rinde hasta 60 muestras por hora

Gran pantalla táctil de 10.4 pulgadas



Menú Principal



Ajustes de Calibración



Ajuste de Control de Calidad



Sistema de Mantenimiento



ESPECIFICACIONES

34 PARÁMETROS	WBC, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, LYM#, MON#, NEU#, EOS#, BAS#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, R CV, RDW_SD, PLT, MPV, PDW, PCT P_LCR, P_LCC, RETIC%, RETIC_ABS, IRF
	PARÁMETROS DE INVESTIGACIÓN: ALY#, ALY%, LIC#, LIC%, NRBC#, NRBC% ESTEREOGRAMA 2 3-D 2 HISTOGRAMAS PARA RBC Y PLT EOSINÓFILOS Y DISPERSIÓN DE NEUTRÓFILOS
PRINCIPIOS DE OPERACIÓN	WBC/DIFF: Citometría de flujo, Semiconductor de luz láser multidimensional, clasificación de células. Análisis de WBC: Mediciones ópticas y de impedancia. Análisis de RBC/PLT: Método de impedancia Prueba de HGB: Reactivo de colorimetría libre de Cianuro
REACTIVOS	Diluyente, Sheath, Detergente, Lisante.
TIPO DE MUESTRAS	Sangre total o pre diluida: 20 uL
DIÁMETRO DE LA APERTURA	WBC 100µm RBC/PLT 68µm
RENDIMIENTO	Sangre total o pre diluida: Hasta 60 muestras por hora.
ALMACENAMIENTO DE DATOS	Hasta 200,000 resultados de muestras con gráficas
ALARMAS	Mensajes de error
PANTALLA	10.4 pulgadas con pantalla táctil
DIMENSIONES	L490mm x H332mm x W459mm
POTENCIA	250 VA
PESO	35 KG

