

ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA

HEMALYZER 2000



Pensando en cubrir las necesidades de nuestros usuarios, llevamos hasta su laboratorio el Hemalyzer 2000.

Sistema automatizado de Hematología con 19 parámetros, 3 diferenciales y 3 histogramas, ideal para laboratorios y clínicas de mediano rendimiento con los avances tecnológicos de punta. Control de calidad integrado, para aseguramiento de la calidad.

INFORMACIÓN TÉCNICA

PARÁMETROS

19 parámetros (WBC, LY#, MID#, GRAN#, LY%, MID%, GRAN%, RBC, HGB, HCT, MVC, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT).

3 diferenciales de WBC .

3 histogramas.

PRINCIPIO DE OPERACIÓN

WBC, RBC, y PLT por Impedancia eléctrica.

HGB Colorimetría fotoeléctrica.

VOLUMEN DE ASPIRADO

Sangre total 18 μ L

Pre diluido 20 μ L.

DIÁMETRO DE APERTURA

WBC 100 μ m y RBC/PLT 68 μ m.

VELOCIDAD DE ANÁLISIS

60 muestras por hora.

ALMACENAMIENTO

Hasta 10,000 resultados (incluyendo los últimos 1,000 histogramas).

INFORMACIÓN TÉCNICA	
ALARMA	Mensaje de error.
DILUCIONES	WBC/HGB (sangre total: 1:232, sangre capilar: 1:400). RBC/PLT (sangre total: 1:40000, sangre capilar: 1:45000).
PANTALLA	5.5" de LCD, resolución 320 x 240 pantalla táctil.
DIMENSIONES	430 x 300 x 420 mm.
ENTRADA/SALIDA	Teclado del sistema, Impresora térmica interna, Impresora externa, Puerto RS232 para computadora.
ALIMENTACIÓN	CA 110V – 230V, 50/60 Hz.



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios y modificaciones en sus productos sin previo aviso con el fin de mejorar su operación y/o presentación.