

**VelaQuin** 



**ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA  
HEMALYZER 1000**

# HEMALYZER 1000

## ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA

DATOS TÉCNICOS	
<b>PARÁMETROS</b>	19 parámetros (WBC, LYM#, MID#, GRAN#, LYM%, MID%, GRAN%, RBC, HGB, HCT, MVC, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT), 3 diferenciales de WBC 3 histogramas.
<b>PRINCIPIO DE OPERACIÓN</b>	WBC/RBC/PLT: impedancia electrónica; HGB: colorimetría fotoeléctrica.
<b>VOLUMEN DE ASPIRADO</b>	Sangre total 18 µL, Pre diluido 20 µL.
<b>DIÁMETRO DE APERTURA</b>	WBC/RBC/PLT 80 µm.
<b>VELOCIDAD DE ANÁLISIS</b>	30 muestras por hora.
<b>ALMACENAMIENTO</b>	Hasta 10,000 resultados (incluyendo los últimos 1,000 histogramas).
<b>ALARMA</b>	Mensaje de error.
<b>DILUCIONES</b>	WBC/HGB (sangre total: 1:232, sangre capilar: 1:400). RBC/PLT (sangre total: 1:40000, sangre capilar: 1:45000).
<b>PANTALLA</b>	5.5" de LCD, resolución 320 x 240 pantalla táctil.
<b>DIMENSIONES</b>	430 x 300 x 420 mm.
<b>ENTRADA/SALIDA</b>	Teclado del sistema, Impresora térmica interna, Impresora externa, Puerto RS232 para computadora.
<b>ALIMENTACIÓN</b>	CA 110V – 230V, 50/60 Hz.
<b>GARANTÍA</b>	1 año.

El analizador de hematología multi-parámetro está diseñado para su uso en clínica In-Vitro, el analizador está equipado con una pantalla de alta definición, donde se pueden visualizar al mismo tiempo 19 parámetros y 3 histogramas, adopta un sistema de colección de datos, es de alta precisión y fiable para resultados de sangre capilar y venosa, ideal para laboratorios clínicos, hospitales y centros de salud.

- A** Reactivo libre de cianuro con detección de reactivo automático
- B** Remueve las obstrucciones automáticamente, enjuague inteligente y tecnología de limpieza de alta precisión.
- C** Dilución de la muestra totalmente automatizado en modo pre-diluido.
- D** Espectrofotometría a través de filtro, sistema de transmisión por fibra de alta velocidad.
- E** Sistema de enfriamiento de 24 horas sin parar
- F** Interface LIS de soporte

**INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN**  
ISO 9001:2008



Tel: (55) 5607-1311 con 20 líneas.  
Sin costo 01800-500-8352  
ventas@velaquin.com.mx  
[www.velaquin.com.mx](http://www.velaquin.com.mx)