

# Analizador Hematológico

# 4D CELL



- 12 Ajustes predeterminados
- Diferenciación de Wbc en tres poblaciones 19 parámetros y 3 histogramas
- Menos de un minuto por muestra
- Hasta 35.000.- resultados (incluyendo histogramas)
- Impresora interna y externa opcional
- Limpieza inversa de alta presión y quemado
- Pantalla LCD color con protector de pantalla





# **Especificaciones técnicas**

#### **Parámetros**

WBC Lymph# Mid# Gran# Lymph% Mid% Gran% RBC HGB HCT MCV MCH MCHC RDW-SD PLT MPV PDW PCT PCT Histograma para Wbc, Rbc y Plt.

# **Principio**

Impedancia eléctrica y SFT para hemoglobina

### Volumen de muestra

Sangre total 20 l Sangre pre diluida 9-20



#### Rendimiento

>30 muestras por hora

#### Parámetros C.V%

| Wbc | 2.0 % |
|-----|-------|
| Rbc | 1.5 % |
| Plt | 4.0 % |
| Mcv | 0.5 % |
| Hgb | 1.5 % |
| _   |       |

#### **Pantalla**

Gran LCD a color que enseña todos los resultados histogramas para WBC, RBC y PLT

Resolución: 800 x 600

#### Menú

Pantalla principal, modo muestra, revisión, control de calidad, ajustes del sistema, valores de referencia, calibración y apagado

# **Alertas**

25 mensajes de alertas diferenciadas entre morfológicas y de valor.

#### **Impresión**

Impresora térmica interna con varios formatos, opcional Externa

#### Entorno de trabajo

Temperatura de 18 a 30 ° C Humedad < 70%

# Alimentación de entrada

AC 110-240 V 50/60 Hz 2a

# **Dimensiones**

273 mm (L) X 420 mm (A) x 415 mm (H)

#### **Peso**

16 Kg

