

*Analizador
clásico y
accesible*



DH36

Analizador hematológico de 3 partes



Rendimiento alto, consumo bajo

Hasta 60 pruebas por hora
Solo dos reactivos y muestras de solo 9 μ l



Fácil manejo

Pantalla táctil de 10,4 pulgadas
Impresora interna y 4 puertos USB



Análisis completo

21 parámetros reportables
3 histogramas para WBC, RBC y PLT

Principios de funcionamiento

Método de impedancia para conteo de WBC, RBC y PLT

Colorimetría libre de cianuro para medición de HGB

21 parámetros

21 parámetros reportables: WBC, Gran#, Lym#, Mid#, Gran%, Lym%, Mid%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCC, P-LCR

3 histogramas para WBC, RBC y PLT

Rendimiento

Hasta 60 pruebas por hora

Solo 2 reactivos

- Diluyente (20 l)
- Lisante 1 (500 ml)
- Solución de lavado (50 ml)

Volumen de muestra

9 μ l

Almacenamiento

Hasta 50.000 resultados incluyendo gráficas

Pantalla

Pantalla táctil de 10,4 pulgadas

Rangos de linealidad

WBC: 0,00-300,00 $\times 10^9/l$

RBC: 0,00-8,50 $\times 10^{12}/l$

HGB: 0-250 g/l

PLT: 0-3000 $\times 10^9/l$

HCT: 0,0-67,0%

Repetibilidad

WBC $\leq 2,0\%$ (7,00-15,00 $\times 10^9/l$)
 $\leq 3,5\%$ (4,00-6,90 $\times 10^9/l$)

RBC $\leq 1,5\%$ (3,5-6,5 $\times 10^{12}/l$)

HGB $\leq 1,5\%$ (100-180 g/l)

MCV $\leq 0,5\%$ (70-110 fl)

PLT $\leq 5,0\%$ (100-149 $\times 10^9/l$)

$\leq 4,0\%$ (150-500 $\times 10^9/l$)

Alimentación

100V-240V~, 50/60Hz, $\leq 200VA$

Dimensiones (largo, ancho, alto)

364 mm \times 477 mm \times 417 mm

Peso neto

26 kg