



# Aud-H 5

**Analizador hematológico automático y compacto.**

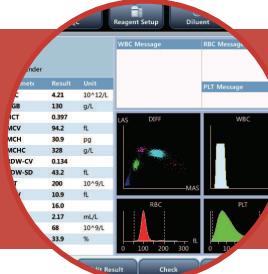
Design moderno e inteligente, que permite acomodar los dos lisis en el compartimiento del analizador, optimizando el espacio.



**Alta productividad y tecnología de punta.** Analizador con diferencial de 5 partes, medición de 25 parámetros, 4 parámetros de investigación, histogramas y 1 diagrama de dispersión de muestras de sangre. Impedancia eléctrica para determinar RBC y PLT. Citometría de flujo por láser y colorimetría para la medición de hemoglobina con reactivos sin cianuro, eliminando el riesgo al medio ambiente.



**Bajo consumo de muestra y más ahorro.** Utiliza un volumen de muestra reducido, minimizando las tomas de muestra y ofreciendo un mejor desempeño. Utiliza 15 µL de muestra en el modo Sangre total y 20 µL en el modo Prediluido. Relación de dilución en modo prediluido superior a otros analizadores del mismo tamaño, promoviendo un excelente desempeño.



**Software completo, simple e intuitivo.** Tiene una pantalla touch de 10.4 pulgadas, lo que brinda comodidad a los usuarios y elimina la necesidad de una computadora externa. Almacena automáticamente hasta 40.000 registros. Evaluación de controles a través de diagramas de Levey-Jennings, facilitando la gestión de CIQ.

# Aud-H5

## Especificaciones del Modelo

Velocidad nominal

- 60 muestras/hora

Número de parámetros

- 29 (WBC, LYM%, LYM#, NEU%, NEU#, MON%, MON#, EOS%, EOS#, BAS%, BAS#, ALY%, ALY#, LIC%, LIC#, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HCT, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC)
- Histogramas y un gráfico de dispersión de células sanguíneas (scatter)

Reactivos

Funciona con 3 reactivos (1 Diluyente y 2 lisantes)

Muestras

- Módulo prediluido 20 µL
- Módulo de sangre total 15 µL
- Modo de sangre total capilar 15 µL

Metodologías

- Impedancia
- Fotometría sin cianuro (hemoglobina)
- Citometría de flujo láser

Sistema de pipeteo

Pipeteo de tubo abierto

Almacenamiento de datos

Hasta 40.000 resultados, incluyendo información numérica y gráfica

Sistema de interfaz

- USB, LAN
- Soporta LIS bidireccional

Control de calidad

Permite registrar muestras de control y ver datos estadísticos y gráficos

Pantalla

Pantalla táctil TFT de 10,4 pulgadas

Dimensiones (AxAxP)

43,5 x 32,5 x 41 cm

Peso

< 25 kg

Lea el Código QR y acceda  
a la versión digital.  
Converse con nuestro  
equipo de ventas.

