



# Aud-H 5

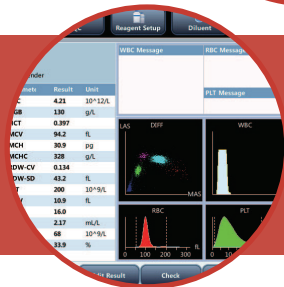
**Analizador hematológico automático y compacto.**  
Design moderno e inteligente, que permite acomodar los dos lisis en el compartimiento del analizador, optimizando el espacio.



**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  $\mu\text{L}$  de muestra en el modo Sangre total y 20  $\mu\text{L}$  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

Mayo 2023

Velocidad nominal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 muestras/hora</li> </ul>
Número de parámetros	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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)</li> <li>• Histogramas y un gráfico de dispersión de células sanguíneas (scatter)</li> </ul>
Reactivos	Funciona con 3 reactivos (1 Diluyente y 2 lisantes)
Muestras	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Módulo prediluido 20 µL</li> <li>• Módulo de sangre total 15 µL</li> <li>• Modo de sangre total capilar 15 µL</li> </ul>
Metodologías	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impedancia</li> <li>• Fotometría sin cianuro (hemoglobina)</li> <li>• Citometría de flujo láser</li> </ul>
Sistema de pipeteo	Pipeteo de tubo abierto
Almacenamiento de datos	Hasta 40.000 resultados, incluyendo información numérica y gráfica
Sistema de interfaz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB, LAN</li> <li>• Soporta LIS bidireccional</li> </ul>
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.

