





Aud-H 5AL


Analizador hematológico con diferencial de 5 partes, automático y cuantitativo, que presenta 27 parámetros.



Excelencia en precisión y muestreo automatizado. Medición de glóbulos blancos, proporcionando información sobre el tamaño y la complejidad de las células. Posee un cargador automático de muestras de hasta 30 tubos para abastecimiento continuo.



Alta productividad y dinamismo. Bajo consumo de reactivos, velocidad de hasta 60 muestras por hora con posibilidad de insertar una muestra de emergencia con carga automática.



Fácil mantenimiento con software completo e intuitivo. Definición de mantenimiento programado automático por software. Posibilidad de generar informes personalizados. Monitoreo de controles a través de diagrama de Levey-Jennings, lo que permite un mejor seguimiento y gestión del control de calidad interno.

Aud-H5AL

Especificaciones del Modelo

Mayo 2023

Velocidad nominal

- 50 muestras/hora - módulo tubo cerrado
- 60 muestras/hora - modo Autoloader

Número de parámetros

- 27 (WBC, Lym%, Mon%, Neu%, Eos%, Bas%, Lym#, Mon#, Neu#, Eos#, Bas#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT, LIC%, LIC#, ALY%, ALY#)
- 3 histogramas y 1 scatter

Reactivos

Funciona con 4 reactivos (1 Diluyente y 3 lisis)

Muestras

- Módulo prediluido 20 µL
- Módulo de sangre total 20 µL

Metodologías

- Impedancia
- Fotometría libre de cianuro (hemoglobina)
- Citometría de flujo láser de colorante químico
- Canal independiente para el recuento de basófilos

Sistema de pipeteo

- Pipeteo de tubo cerrado
- Autoloader

Almacenamiento de datos

Hasta 40.000 resultados, incluyendo información numérica y gráfica

Sistema de interfaz

Puerto LAN: soporta el protocolo HL7

Control de calidad

Permite registrar muestras de control y ver datos estadísticos y gráficos

Dimensiones (AxAxP)

52,5 x 59 x 57 cm

Peso

58 kg