



Aud-H3

Analisador hematológico com contagem diferencial de 3 partes, mensuração de 19 parâmetros e 3 histogramas. Capacidade de até 40 amostras por hora.



Robustez e simplicidade. Utiliza apenas dois reagentes na rotina, diluente e lisante, para determinação dos parâmetros. Sinalização de diferenciação ou morfologia de glóbulos sanguíneos anormais. Lavagem automática da probe de amostra após cada análise, utilizando diluente. Sistema operacional intuitivo, com tela sensível ao toque facilitando a localização e acionamento das funções.



Baixo consumo amostral com confiabilidade nos resultados. O exímio sistema de pipetagem possibilita a aspiração de volumes reduzidos em tubo aberto com a utilização de 20 μ L no módulo pré-diluído e 9 μ L no módulo sangue total. Possui alta capacidade de armazenamento de dados, atingindo até 200.000 resultados com histogramas.



Design versátil e fácil utilização. Tela com 8.4 polegadas. Possui design inteligente com economia de espaço, pesando apenas 20 kg e reagentes acoplados ao analisador. Capacidade de comunicação de dados via Wi-Fi (opcional) em concomitância com LIS bi-direcional, porta USB, porta LAN e leitor de código de barras (opcional).

Aud-H3

Especificações do Modelo

Maio/2023

Velocidade nominal	• 40 amostras/hora
Número de parâmetros	<ul style="list-style-type: none"> • 19 (WBC, LYM%, LYM#, MID%, MID#, GRA%, GRA#, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HCT, PLT, MPV, PDW, PCT) • 3 histogramas para WBC, RBC e PLT
Reagentes	Opera com 2 reagentes (diluente e hemolisante)
Amostras	<ul style="list-style-type: none"> • Módulo pré-diluído 20µL • Módulo sangue total 9µL • Leitor de código de barras opcional • Tubos de ensaio sugeridos: Ø10,7 x 42 mm; Ø11 x 40 mm; Ø12~15 x 75 mm
Metodologias	<ul style="list-style-type: none"> • Impedância • Fotometria (hemoglobina) livre de cianeto
Sistema de pipetagem	Pipetagem de tubo aberto
Armazenamento de dados	Até 200.000 resultados incluindo informação gráfica e numérica
Sistema de interface	<ul style="list-style-type: none"> • 4 portas USB (Impressora externa, atualização de software, leitor de código de barras, adaptador WIFI, teclado, mouse. • 1 porta LAN
Controle de qualidade	Permite cadastrar amostras controles e ver dados estatísticos e gráficos
Tela	Tela de toque TFT de 8,4 polegadas
Dimensões (AxLxP)	40 x 30 x 41 cm
Peso	20 kg

Leia o QR Code e
acesse a [versão digital](#).
Converse com a nossa
equipe Comercial.

