

AudLyte

Analizador compacto e leve para mensuração de eletrólitos, com alta precisão e desempenho confiável. Produtividade de até 60 amostras por hora e possibilidade de automação total por meio de carrossel de amostras (autosampler).



Precisão e confiabilidade. Eletrodo de íons seletivos (ISE) para determinação simultânea dos eletrólitos, com bom desempenho, excelente precisão e ampla faixa de linearidade. Os eletrodos possuem sistema de vedação integrado que bloqueia interferências externas e garante maior estabilidade nas medições.



Rapidez e praticidade na sua rotina. Resultados obtidos em até 60 segundos (60 Testes/hora). Possibilidade de execução automática de amostra com a inserção de carrossel (autosampler) e impressora térmica acoplada.



Eficiência e facilidade na operação. Analizador compacto que se adapta a diferentes rotinas com pack de reagentes únicos de fácil instalação. Calibração automática e manutenções de fácil execução.

AudLyte

Especificações do Modelo

Fevereiro/2026

Velocidade nominal	Até 60 amostras por hora
Parâmetros	- AudLyte ISE-3: K⁺, Na⁺, Cl⁻ - AudLyte ISE-5: K⁺, Na⁺, Cl⁻, iCa²⁺, nCa²⁺, TCa⁺, pH^{**}
Reagentes	Pack de reagente único
Amostras	Sangue total, soro, plasma e urina
Volume de aspiração	< 150 µL
Metodologia	Eletrodo de íon seletivo
Calibração	Automática ou de acordo com necessidade
Acessórios	- Auto sampler (opcional) - Scanner de código de barras (opcional) - Impressora embutida
Interface	RS-232
Dimensões (AxLxP)	42,3 x 39,1 x 26,3 cm
Peso	8,1 kg (líquido) 16 kg (bruto)
Nº Registro Anvisa	10009010432 (AudLyte ISE-3) 10009010433 (AudLyte ISE-5)

*Itens calculados.

**O pH medido não reflete o valor do sangue humano.

Menu de Eletrólitos

Parâmetros	Intervalo Operacional	Reprodutibilidade (CV%)
K ⁺	0,50 ~ 15,00 mmol/L	≤ 1,0%
Na ⁺	30,0 ~ 200,0 mmol/L	≤ 1,0%
Cl ⁻	30,0 ~ 200,0 mmol/L	≤ 1,0%
Ca ²⁺	0,10 ~ 5,00 mmol/L	≤ 3,0%
pH	4,0 ~ 9,50 (unidade)	≤ 2,0%

Leia o QR Code e
acesse a **versão digital**.
Converse com a nossa
equipe **Comercial**.

