

ANALISADOR DE ELETRÓLITOS MAX ION



RMS: 80298970069

- ▶ Analisador de eletrólitos para dosagem de 5 parâmetros simultâneos: **Na** (sódio), **K** (potássio), **Cl** (cloro) **Ca** (cálcio) e **PH**.
- ▶ Excelente custo benefício o equipamento foi desenvolvido para atender pequenas e grandes rotinas.
- ▶ Tecnologia por eletrodo de íons seletivos sem troca de membranas.

Faixa de Medidas e Exatidão

Canal	Faixa	Resolução	CV%
K+	0.5 ~ 10.0 mmol/L	0.01	< 1.0
Na+	20 ~ 200 mmol/L	0.1	< 1.0
Cl-	20 ~ 200 mmol/L	0.1	< 1.0
Ca ²⁺	0.3 ~ 5.0 mmol/L	0.01	< 1.5
Li	0.1 ~ 5.5 mmol/L	0.01	< 1.5
pH	6.0 ~ 9.0	0.01	< 1.0

Características

- Tela com Ícones e nomes para identificação da função;
- Teclas numéricas para colocação direta do número de identificação do paciente;
- Ajuste dos intervalos de rotinas de manutenção;
- Ajuste dos intervalos entre cada calibração: 01, 02 , 03 ou 04 horas;
- Função de stand-by com horário de início e fim programáveis;
- Calibração automática de 01 e 02 pontos;
- Rotina de limpeza automática;
- Possibilidade de habilitação e desligamento de cada eletrodo individualmente, possibilitando a seleção dos parâmetros analisados;
- Armazenamento automático do resultado de até 1000 pacientes com possibilidade de recuperação dos dados via software por data ou N° Identificação;
- Impressão automática do resultado em papel térmico;
- Impressão dos dados de calibração por eletrodo;
- Resultado de Cálcio contendo: cálcio ionizado e cálcio total com correção do pH da amostra;
- Volume de amostra: mínimo de 65 ul (microlitros) por amostra
- Tempo realização de amostra: menor ou igual a 30 segundos.
- Display em LCD tamanho mínimo de 240 x 128 mm
- Alimentação com seleção automática de 100 a 240V 50/60Hz;
- Saída RS232.