

ÍONS SELETIVOS

# ELECTROLYTE DOUBLE PACK

ANALISADOR DE ELETRÓLITOS TOTALMENTE AUTOMÁTICO



*Acesse o site  
e confira.*

**Evoluir para  
transformar**

**vida**  
BIOTECNOLOGIA

### Recursos:

- Grande tela de toque LCD colorida, máquina de fácil utilização com menu gráfico, operação fácil de usar. Exibição dinâmica e em tempo real do status de execução da bandeja de amostras.
- Software operacional multilíngue, incluindo inglês, chinês, francês e espanhol.
- Eletrodos de alta performance: alta precisão e ampla faixa de linearidade, com garantia de longa vida útil.
- Alta precisão: suporta calibradores de valor alto/baixo, calibração automática de valores de inclinação e interceptação, evitando erros sistemáticos causados por efeito de matriz.
- Software de controle automático avançado: STD automático de dois pontos e calibração de aspiração de amostra. Detecção automática de nível de líquido. Aspiração de apoio de amostra de tubos centrífugos.
- Suporta dois módulos trabalhando ao mesmo tempo ou de forma independente, até 120 amostras por hora (ou 360 testes por hora). 80 posições para cada bandeja. Até 5 bandejas diferentes podem ser programadas.
- Método de medição com STD de ponto único. Detecção em tempo real do status de trabalho de cada eletrodo, eliminando a deriva dos eletrodos, garantindo resultados precisos.
- A máquina adota tecnologia de lavagem sequencial automática de ar e líquido e lava a sonda na superfície interna e externa para evitar contaminação cruzada.
- Fácil manutenção; detecção automática de nível de líquido e alarmes; diagnóstico em tempo real do estado de funcionamento do sistema.
- Até 45.000 resultados de teste podem ser armazenados com conveniente revisão de resultados de amostra e impressão por ID de amostra.
- Os resultados dos testes podem ser carregados no PC através da porta RS232, conveniente para impressão de relatório abrangente; scanner de código de barras integrado e interface USB.
- Prioridade de amostra de emergência para medição; suporte a 3 níveis de CQ e exibição, impressão de gráficos de CQ padrão.

### Sistema de Amostra:

- Bandeja de amostras: 80 posições (incluindo calibração, QC, limpeza)
- Sonda de amostra: detecção automática de nível de líquido
- Limpeza da sonda: lavagem interna e externa automaticamente

### Sistema de Reagentes:

- Embalagem de reagente: 2 embalagens (contendo Padrão A 650ml, Padrão B 350ml e uma bolsa de resíduos para cada embalagem de reagente), monitoramento em tempo real do volume do reagente.

### Sistema de Análise:

- Medição de K, Na, Cl, Ca, pH, CO<sub>2</sub>: um módulo ISE, um sistema de detecção de dióxido de carbono

### Sistema operacional:

- Operado sob software Linux
- Tela: tela LCD sensível ao toque em cores
- Impressão: Impressão multiformato programável
- Interface: 1 porta RS-232, scanner de código de barras embutido, 1 porta USB

### Variedade de amostra:

- Soro, Plasma, Sangue total, Urina diluída, Líquido cefalorraquidiano, Líquido pleural
- Velocidade de medição
- Até 120 amostras/hora (ou 360 testes/hora)

### Ambiente de trabalho:

- Temperatura: 10°C ~30°C
- Umidade relativa: 20% ~ 85%
- Pressão atmosférica: 86 ~ 106 Kpa
- Fonte de alimentação: 100-240 (VAC), (50~60) Hz±1 Hz

### Dimensão:

- 880mm × 560mm × 550mm (L×W×H)

### Peso:

- 58 kg

