



FOTÔMETRO DE CHAMA DIGITAL

R-TE-FP-6410

Utilizado para analisar a dosagem de sódio (Na) e potássio (K)

Características Técnicas

R-TE-FP-6410

- Unidades: mmol/L, mg/100mL, µg/mL e mg/L;
- Range: Na de 0 a 160mg/L; K de 0 a 100mg/L;
- Número de pontos por curva de calibração: Até 09 pontos;
- Reprodutividade: Coeficiente de variação < 3%, calculado para 7 amostras consecutivas;
- Estabilidade: < 3% de desvio ao longo de 15 segundos de amostragem contínua;
- Fluxo de sucção de amostra: < 6ml/minuto;
- Tempo de Resposta: < 8s;
- Tipo de Acendimento: Automático;
- Tipo de Gás: GLP, botijão de 13kg;
- Saídas: USB e RS232;
- Tensão: 220V;
- Conexões: Para exportação de dados via pen drive e para impressão;
- Acompanha: Compressor, impressora térmica, mangueira para gás;
- Comprimento x Altura x Profundidade do fotômetro: 500 x 480 x 280 mm;
- Comprimento x Altura x Profundidade do compressor: 350 x 330 x 140 mm;

Benefícios e Vantagens

- Operação intuitiva: equipado uma tela touch screen colorida de 7"
- Resultados rápidos: leitura direta da concentração de sódio e potássio com resposta em cerca de 8 segundos
- Confiabilidade analítica: até 9 pontos por curva de calibração, coeficiente de variação inferior a 3% e estabilidade de leitura
- Segurança no uso: sistema de proteção contra refluxo da chama
- Versatilidade nas medições: escolha entre diversas unidades de medida, como mmol/L, mg/100mL, µg/mL e mg/L, adaptando-se às necessidades do seu laboratório
- Compacto e silencioso
- Controle de qualidade rigoroso: O equipamento passa por testes e verificações que garantem seu perfeito funcionamento, proporcionando segurança e confiabilidade
- Atendimento especializado: Suporte técnico para esclarecer dúvidas e oferecer orientações sobre o uso do equipamento