



BIOQUÍMICA E TURBIDIMETRIA

SMART Semi

Analizador semi-automático de Bioquímica e Turbidimetria. Robustez, qualidade e segurança para a rotina de seu laboratório.



VERSÃO 01 • JUN 2021

WWW.BIOTECNICA.IND.BR
atendimento@biotecnicaltda.com.br
☎ 35 3214-4646 📞 35 9 8431-0090



BioTécnica
BIOTECNOLOGIA AVANÇADA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Range de absorvância: -0.500-3000 Abs;
- Resolução: 0.001 Abs (exibida) e 0.0001 Abs (calculada);
- Fonte de luz: Lâmpada halógena 6V / 10 W;
- Comprimento de onda: 340, 405, 500, 546, 620 + 3 filtros opcionais;
- Precisão do comprimento de onda: +- 1 nm;
- Largura de banda: < 8 nm;
- Taxa de contaminação: <1%;
- Comunicação: Serial RS 232;
- Célula de fluxo: Metálica ;
- Controle de temperatura: 25, 30 e 37° C +-0,1° C;
- Display: LCD;
- Impressão: Impressora térmica interna ou externa (opcional);
- Requisitos de energia: AC 100~240 V +/- 10%, 50/60 HZ, consumo 80 VA;
- Peso: 7Kg;
- Dimensões: 360 x 318 x 160 (L x P x A).

CARACTERÍSTICAS

- Baixo custo de manutenção;
- Desempenho confiável;
- Tela LCD monocromático;
- Menu prático e de fácil operação;
- Sistema aberto para reagentes;
- Permite a utilização de células de fluxo ou cubetas;
- Método analítico: Ponto final, tempo fixo, cinético, comprimento de onda duplo, curva de multi-calibração, branco de reagente e branco de amostra;
- Memória para 60 programações e 2200 resultados;
- Possibilidade de cadastrar 2 níveis de controle de qualidade;
- Software em português.

DISTRIBUIDOR:

 /company/biotechcavga

 /biotechcavarginha

 /biotechcavga

 Biotécnica



Biotécnica
BIOTECNOLOGIA AVANÇADA

WWW.BIOTECNICA.IND.BR
atendimento@biotechcald.com.br

☎ 35 3214-4646 📞 35 9 8431-0090