

## MINDRAY

# BA 88-A – ANALISADOR SEMIAUTOMÁTICO DE BIOQUÍMICA

### Especificações técnicas:

- Tem fácil manuseio, interface amigável e possibilidade de programação de 200 testes.
- Tem display LCD de 7.8", *touch screen* com caneta especial, teclado tipo *pop-up* e impressora térmica embutida.
- Utiliza dois métodos de leitura: fluxo contínuo ou cuveta de reação.
- Tem memória para 3000 resultados e 1000 controles de qualidade.
- Trabalha com as seguintes metodologias: ponto final, tempo fixo, cinética, cinética de dois pontos/tempo fixo, turbidimetria, calibração e absorbância.
- Tem proteção contra queda de energia e saída USB para teclado externo ou *mouse*.
- Dispõe de rotor automático com os seguintes comprimentos de onda: 340, 405, 510, 546, 578 e 630 nm, mais duas posições livres (450 e 670 nm).
- Fluxo contínuo:
  - Volume de aspiração programável: 200-900 µL.
  - Caminho óptico: 10 nm.
  - Volume de leitura: 32 µL.
- Sistema óptico: fonte de luz – lâmpada halógena de tungstênio 6V/10W.
- Conexões:
  - Porta serial RS 232 para transmissão de dados.
  - Porta USB 2.0 para teclado, *mouse* e impressora.
- Condições de funcionamento: energia requerida 100V-240V~, 50Hz/60Hz +- 3Hz, Umidade: 35% a 85%. Temperatura 15 °C a 30 °C.
- Dimensões: 430 mm de comprimento x 360 mm de profundidade x 170 mm de altura, peso 6,8 kg.