

# VIDA S1200 VET

ANALISADOR AUTOMÁTICO



Acesse o site  
e confira.

- O melhor custo-benefício da categoria.
- Vida S1200 é o único equipamento do mercado com capacidade para 80 posições de reagente e 40 posições de amostra.
- É a melhor escolha para quem deseja fazer a primeira automação no laboratório, por se tratar de uma máquina que possui um software intuitivo, amigável e de fácil operação.

Evoluir para  
transformar

 **vida**  
BIOTECNOLOGIA

#### **Especificações técnicas:**

- Acesso randômico com sistema de reagentes aberto com prioridade para amostras de emergência
- Velocidade de processamento: 120 teste/hora constantes (mono ou birreagente)

#### **Bandeja de reação:**

- 50 cubetas de reação de alta durabilidade
- Volume de reação a partir de 150 µL
- Controle de temperatura microprocessado ( $37 \pm 0.1$  °C)

#### **Avançado sistema de operação:**

- Diluição automática da amostra
- Verificação automática do resultado de amostra e calibração
- Calibração linear e não linear, multiponto com até 8 pontos de calibração
- Controle de Qualidade com L-J e Westgard

#### **Bandeja de amostra e reagente:**

- 80 posições de reagente (40 para R1 e 40 para R2)
- 40 posições de amostra (tubos 12x75 mm, 13 x 100 mm e cubetas de amostra)
- Sistema de refrigeração por peltier (2-4°C)
- Leitor de código de barras interno

#### **Outras características:**

- Sistema de homogeneização otimizado
- Paleta homogeneizadora revestida de teflon para evitar arrasto
- Homogeneização padronizada para otimizar os resultados
- Agulha de amostragem multifuncional com limpeza externa e interna e superfície antiaderente
- Proteção contra colisão e ajuste automático de profundidade com detecção de líquido para inventário dos reagentes e detecção de amostra
- Seringa de cerâmica de alta precisão
- Pistão de cerâmica permanente e com garantia vitalícia
- Sistema de dispensação de alta precisão (menor que 0,1 µL)

