

STart Max



Simplicidade nascida da Experiência



Max Confiabilidade

Sistema de detecção baseado na viscosidade (mecânica)

que proporciona consistentemente resultados exatos e precisos

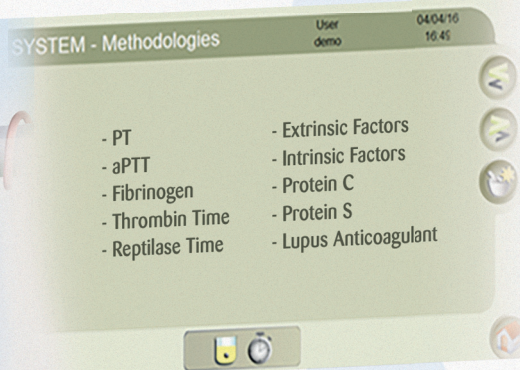
- ▶ Tecnologia exclusiva padronizada em todos os sistemas Stago
- ▶ Insensível a interferências de plasma “colorido” (hemólise, icterícia e lipemia)
- ▶ Máxima precisão para a detecção de coágulo frágil (Fibrinogênio)

Abrangente solução de hemostasia de bancada

Confiabilidade e robustez comprovadas

dos analisadores da linha semi-automatizada STart da Stago

Design ecológico: resíduos sólidos limitados com tiras de cubetas divisíveis exclusivas e sem resíduos líquidos



Max Precisão

Analisador de coagulação de 4 canais mais compacto

- ▶ Auto-teste automático na inicialização
- ▶ 4 temporizadores independentes para incubação com alarme sonoro
- ▶ Início automático da medição do teste através de uma pipeta acoplada

Reagentes de alta qualidade

que oferecem máxima sensibilidade e reprodutibilidade em todos os testes

Extenso menu de testes para todos os testes de coagulação

desde ensaios de rotina até os mais especializados

Máxima uniformização dos resultados

com instrumentos Geração Max para laboratórios de pequeno porte ou como backup perfeito para um sistema ótico que necessite de um método alternativo para amostras com alterações



Max Inovação

Novo design de hardware

- ▶ Tela touch screen de 7" com teclado virtual
- ▶ Leitor de códigos de barras externo para identificação de amostras de pacientes e seleção rápida da configuração do teste
- ▶ Conectividade USB para uma impressora externa ou uma unidade externa

Interface gráfica do utilizador intuitiva

para garantir a integração sem falhas do pessoal do laboratório

Rastreabilidade

- ▶ Gestão completa de reagentes, informação de CQ, resultados de pacientes e dados de calibração
- ▶ Rastreabilidade de todos os eventos, alterações e da funcionalidade Login/logout para operadores
- ▶ Nova função de cópia de segurança para dados de pacientes, CQ e calibração numa unidade externa

Conectividade com o software STA Coag Expert® padronizado em todos os sistemas Geração Max ou diretamente com o LIS*



Max Praticidade

Identificação das amostras dos pacientes segura e automática

através de um leitor de códigos de barras externo (opcional)

30 configurações de testes pré-programados definíveis pelo usuário, todas modificáveis, incluindo 6 configurações do usuário

Menu de Controle de Qualidade completo com gráficos e estatísticas de CQ de 2 níveis

Menu de calibração com exibição e armazenamento da curva de calibração

Arquivo de 50 resultados de pacientes e até 120 valores de CQ por parâmetro

Software disponível em vários idiomas

* Laboratory Information System (Sistema de informação de laboratório)

Geração Max



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Dimensões

- ▶ A 100 mm x L 360 mm x P 330 mm
- ▶ Peso 2,62 kg

Fonte de alimentação:

- ▶ Tensão: 100 a 240 V
- ▶ Frequência: 50 / 60 Hz
- ▶ Potência máxima: 65 W

Condições de funcionamento

- ▶ 15-32°C
- ▶ Humidade 20-80%

Conectividade e interface

- ▶ Tela touch screen (7")
- ▶ 2 portas USB Tipo A para impressora e unidade externa
- ▶ 1 porta mini-USB para leitor de códigos de barras portátil
- ▶ Interface unidirecional RS 232
- ▶ Pipeta conectada

Gestão de amostras e reagentes

- ▶ 16 poços de incubação a 37°C (4 posições x 4 colunas)

- ▶ 4 canais de medição (4 posições x 1 coluna)
- ▶ 2 posições para reagentes a 37°C (uma posição de agitação) e 2 posições à temperatura ambiente

Descartável

- ▶ Tiras divisíveis de 4 cubetas
- ▶ Dispenser de esferas de aço