

A empresa Alemã Behnk Elektronik está de volta ao Brasil, através da DPM Diagnóstica, com a sua linha completa de Analisadores para coagulação. A empresa está mais moderna, ainda melhor e com a mesma credibilidade que fez dela uma das empresas mais confiáveis do mercado na fabricação de Analisadores para Coagulação.

Thrombolyzer XR e XRM

Flexibilidade para seu laboratório

Especialistas com muita experiência e com um alto grau de conhecimento técnico desenvolveram uma linha de Analisadores para Coagulação que atendem a todos os tamanhos de Laboratórios. O Thrombolyzer XR e o XRM possuem todos os requisitos para atender Laboratórios de médio e grande porte, que necessitem de uma rotina 24 horas por dia, 30 dias por mês.

Ambos os sistemas utilizam o mesmo software e hardware, plataforma que torna mais fácil encontrar o Sistema ideal para o seu laboratório. Múltiplos Sistemas Thrombolyzer podem ser ligados a um único LIS.

Com um rendimento de 160 tst/h (XR) e 320 tst/h (XRM), os sistemas satisfazem a todos os Laboratórios e a qualquer rotina em Coagulação.

Escolha o Thrombolyzer que se encaixa melhor em suas necessidades.

Destaques de

Thrombolyzer XR e XRM

- Software em LINUX
- Grande Banco de dados, incluindo as curvas de reação
- Rastreabilidade total
- Sinal digitalizado
- Uma conexão LIS para múltiplas combinações com o Thrombolyzer
- Software de uso simples para rotina
- Performance média e alta, dependendo da sua necessidade



Os rotores de amostra do Thrombolyzer XR e XRM são usados apenas como um rack, basta o preenchimento do rack com as amostras e o encaixe no equipamento. O código de barras é lido internamente. Para repor as amostras apenas aperte o botão STOP e insira ao rack novas amostras. Todos os códigos de barra detectados ficam armazenados no banco de dados do software, podendo ser visualizados a qualquer tempo. O recarregamento de reagentes e cuvetas podem ser feitos a qualquer momento, não precisando interromper a rotina, gerando ainda mais performance ao sistema.

O software de fácil utilização oferece toda a funcionalidade que você espera de um Analisador de Coagulação moderno. Alguns exemplos são a exibição das curvas de reação em tempo real, um inteligente visor de nível, para que você possa sempre ver os níveis dos reagentes remanescentes; e um banco de dados não só para guardar todos os parâmetros dos testes relevantes, mas também para avaliação retrospectiva das informações.

O Thrombolyzer XR e XRM são incrivelmente fáceis de usar, embora eles tenham uma grande gama de funcionalidades. Basta pressionar um botão, e o sistema começa a funcionar. Três botões (Thrombolyzer XR) e quatro botões (Thrombolyzer XRM) são suficientes para executar sua rotina inteira. Se você alguma vez já trabalhou com um Thrombolyzer você pode, com facilidade começar imediatamente a sua rotina com qualquer instrumento da família Thrombolyzer.

Com o XR e o XRM, você está optando pela última geração dos instrumentos Thrombolyzer. O combinação de confiabilidade e vantagens nos métodos de análise mais modernos faz desses instrumentos a escolha ideal para seu laboratório.



Thrombolyzer XR e XRM

Confiável.

Rápido.

Inteligente.



As Características do Thrombolyzer XR e XRM em relance



Especificações Thrombolyzer

	XR	XRM
Carregamento ininterrupto do rotor	-	✓
Rendimento	160 Tst/h	320 Tst/h
Amostras On-board	31	62
Posições para Reagentes	16	27
Cuvetas on-board	232	464
Testes Cromogênicos, Imunológicos e Coagulométricos	✓	✓
Fibrinogênio Derivado	✓	✓
Identificação Positiva de Pacientes	Todos os Cód. de Barra	Todos os Cód. de Barra
Pré-diluição Automática	✓	✓
Repetição Automática dos testes	✓	✓
Criação Automática das Curvas de Calibração	✓	✓
Detecção Automática de Nível	✓	✓
Follow up test (reflex test)	✓	✓
Gravação Digitalizada dos Resultados de medição	✓	✓
Canais de Medição	4	8
Comprimento de Onda	405 nm/620 nm	405 nm/620 nm
Sistema Operacional	LINUX	LINUX
Interface LIS	RS 232 ou LAN	RS 232 ou LAN
Programa QC	Levy-Jennings-Graphic	Levy-Jennings-Graphic
Login de Usuário	✓	✓
Dimensões (Comprimento x Largura x Altura)	73 x 56 x 38 cm	106 x 60 x 78 cm
Peso	38 kg	63 kg
Voltagem	100 – 240 V	100 – 240 V
Faixa de Frequência	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
Consumo de Energia	150 VA	220 VA
Nível sonoro	48 – 65 dB	45 – 65 dB
Complementos do Equipamento	Thrombolyzer, Acessórios do equipamento, computador, monitor	