



LINHA DE COAGULAÇÃO ERBA

**ECL 760**

ANALISADOR DE HEMOSTASIA  
TOTALMENTE AUTOMATIZADO



# ECL 760

Analizador, Totalmente Automatizado de Alta Performance, para testes de Coagulação

## Visão Geral

O sistema ECL 760 é um analisador de hemostasia, de acesso randômico, totalmente automatizado, que oferece resultados precisos e exatos. Possui a capacidade de realizar triagens de rotina, ensaios imunológicos e cromogênicos. Os protocolos para reagentes de hemostasia Erba são pré-programados para facilitar a utilização e processos do usuário. Também é possível que o teste seja definido pelo usuário, permitindo a consolidação de reagentes especiais e de rotinas diferenciadas em um analisador totalmente automatizado.

- Monitoramento automático e integrado dos níveis de reagente.
- Leitor de códigos de barras integrado para amostras, facilitando o uso.
- O menu de reagentes inclui TP, TTPA, Fibrinogênio, Tempo de Trombina, Antitrombina, Proteína S, Proteína C, Fatores de Coagulação, Anticoagulante Lúpico e D-Dímero.
- A programação de canal aberto permite o desenvolvimento de ensaios definidos pelo usuário.
- Acesso randômico, fluxo de trabalho remoto.
- Software de fácil utilização, com tela colorida e sensível ao toque.
- O processamento de amostras de urgência, modo STAT, permite que testes críticos sejam processados em qualquer momento.
- Os dados analisados podem ser exibidos em tela, interfaceados ou impressos com curvas de reação para flexibilidade no gerenciamento de resultados.





## Principais Funções e Vantagens

### Testes confiáveis e seguros, com desempenho de alto nível

- Segurança por senha de operador
- Status de verificação de amostras, individuais, durante as análises

### Faça a rotina de testes especiais em um sistema prático e consolidado

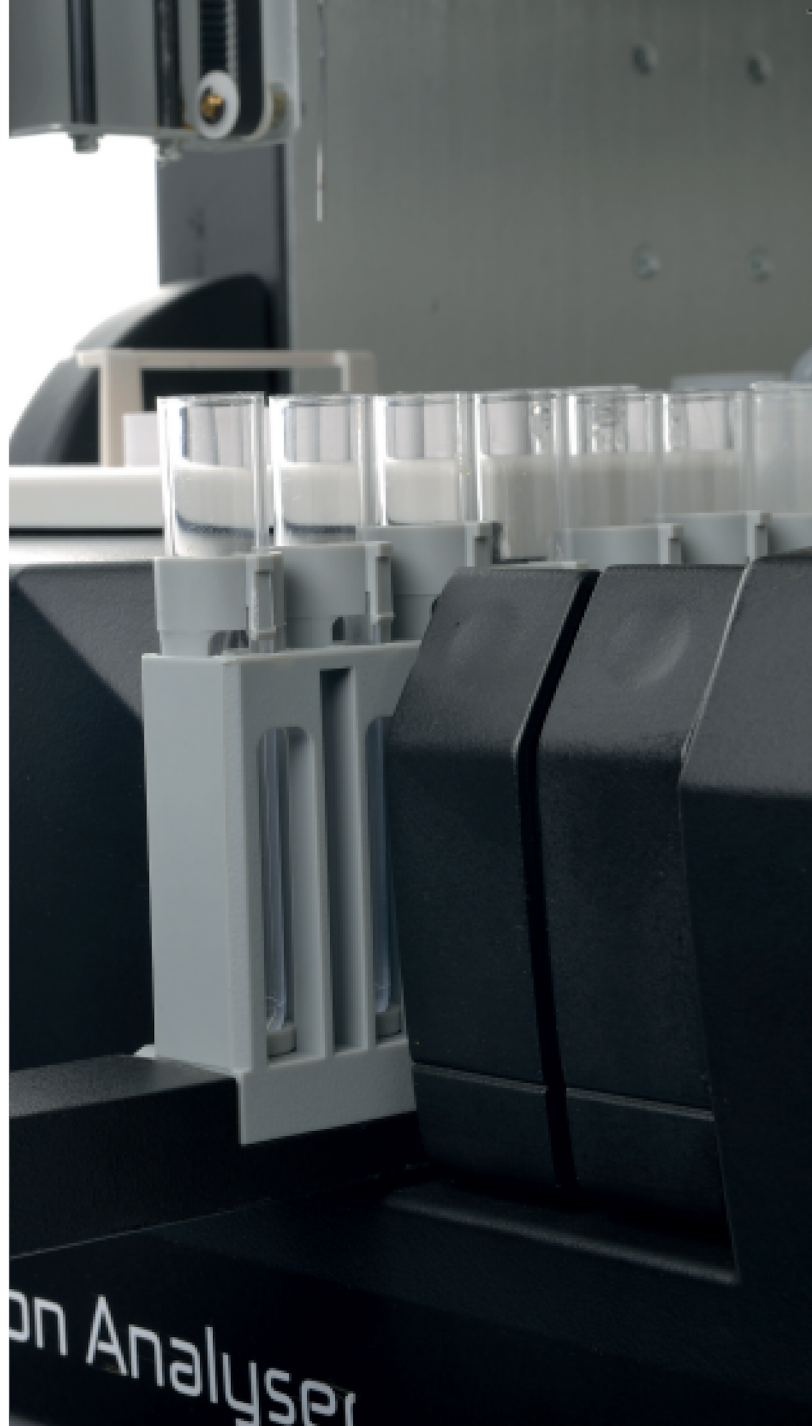
- Ensaios de coagulométricos, cromogênicos e imunoquímicos em uma única plataforma
- Consolidação do fluxo de trabalho para testes simultâneos de rotina e especiais
- Otimize as cargas de trabalho de rotinas de alto volume com a capacidade autêntica Bde acesso randômico
- Relatório automático de CQ e auto calibração
- Definição de prioridade de execução de amostras e testes no modo STAT

### Economize tempo e dinheiro, utilize melhor os recursos com funções de economia

- Resfriamento integrado de reagente
- Racks de reagentes configuráveis (permite frascos de tamanhos diferentes em uma única rack e mínimo desperdício de reagente (volume morto) por meio de adaptadores de reagentes)
- Monitoramento automático dos níveis de reagente
- Manutenção diária simples, em menos de 5 minutos

### Melhore o gerenciamento de resultados por meio de recursos de software inovadores

- Menu especial definido pelo usuário com testes e perfis personalizados
- Programa de CQ com análise de desempenho automático do sistema de monitores gráficos Levey-Jennings



# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## **MODOS ANALÍTICOS**

Cromogênico e imunoturbidimétrica

## **VELOCIDADE**

60 testes/hora

## **COMPARTIMENTO DE CUBETAS**

72 cubetas em 2 racks de cubetas

## **CANAIS DE MEDIÇÃO**

7 canais de medição independentes

## **CARREGAMENTO DE AMOSTRA**

Capacidade para 27 amostras simultâneas em 3 racks de amostras para carregamento contínuo e Leitor de código de barras integrado. Definição de prioridade de execução de amostras e testes no modo STAT.

## **REAGENTE**

Capacidade integrada de até 23 frascos refrigerados. Racks de reagentes configuráveis permite frascos de tamanhos diferentes em uma única rack e mínimo desperdício de reagente (volume morto) por meio de adaptadores de reagentes. Monitoramento automático dos níveis de reagente

## **SOFTWARE**

Sistema operacional baseado no Windows.

## **CONTROLE DE QUALIDADE**

Levey Jennings e regras de Westgard.

## **IMPRESSORA**

Impressora térmica embutida

## **ARMAZENAMENTO DE DADOS**

Superior a 10.000 resultados, incluindo Informações numéricas, gráficas e controle.

## **AMBIENTE OPERACIONAL**

Temperatura: 16-30°C

Umidade: 5-85%

## **REQUISITOS DE ENERGIA**

A.C.100-240V; ≤300VA; 50/60 Hz

## **DIMENSÃO E PESO**

650 mm (Largura)

580 mm (Altura)

510 mm (Profundidade)

53 kg



## **ERBA DIAGNOSTICS BRAZIL**

Endereço: Avenida Álvares Cabral, 1345, 9o andar  
Contato Geral: atendimento@erbamannheim.com  
Contato Comercial: sales@erbamannheim.com  
Telefone/Whatsapp: 0800 878 2391



**TORNANDO A AUTOMAÇÃO ACESSÍVEL  
PARA LABORATÓRIOS DE TODOS OS LUGARES!**