

# ALTHEA

Auto Coagulation Analyzer  
Coagulómetro Automatizado

LiNEAR

Clotting, Chromogenic, Immunologic measuring methods  
Metodos de medición: coagulométrico, cromogénico e inmunológico

User friendly touchscreen interface  
Interfaz con pantalla táctil de fácil manejo



**Cromatest**

Random Access, Smart and Compact  
Acceso Aleatorio, Inteligente y Compacto

Accuracy in automated coagulation  
Calidad en coagulación automatizada

[www.linear.es](http://www.linear.es)

QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED  
ISO 9001

QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED  
ISO 13485

IVD

# ALTHEA

## Auto Coagulation Analyzer Coagulómetro Automatizado

### 7 Detection assays

- 5 for Clotting assays
- 1 for Chromogenic assays
- 1 for Immunologic assays

### Probe

- with probe pre-heating
- Automatic washing
- With collision protection, liquid level, detection and inventory checking

# LINEAR

LINEAR CHEMICALS, S.L.U.  
Joaquim Costa, 18 pl.2  
08390 Montgat  
Spain

tel. +34 934 694 990  
e-mail: [info@linear.es](mailto:info@linear.es)  
[www.linear.es](http://www.linear.es)

edition 02 · 2023

### 7 Modos de detección

- 5 para pruebas Coagulométricas
- 1 para pruebas Cromogénicas
- 1 para pruebas Inmunológicas

### Aguja

- Con pre-calentamiento
- Lavado automático
- Con protección antichoque, detector de nivel de líquido y chequeo de inventario

Distributed by:  
Distribuido por:

## Auto Coagulation Analyzer

**Methodology:** Clotting, Chromogenic, Immunologic

**Language available:** English and Spanish

**Throughput:** 60 tests/hour for PT  
50 tests/hour for PT and APTT

**Parameters:** PT, APTT, TT, FIB, AT-W, PLG, D-DIMER, etc.

**Memory:** 100.000 test results and 10.000 reaction curves

**Quality control:** 12QC File\*10 test items\*30 curve  
12 month

**Calibration:** 6 points\*10 items

**Automatic, Random Access**

**STAT sample priority**

**Auto re-diluent/ re-test**

**Internal Barcode-reader**

**Sample Tray:** 27 positions

**Reagent Tray:** 23 positions

**Reaction Tray:** 72 cuvettes on board

**Min reaction volume:** 150 µl

**Reaction temperature:** 37+/-0.5°C

**Dimension:** 660mm x 580 mm x 510 mm (LxWxH)

**Weight:** 53 Kg

## Coagulómetro automático

**Metodología:** Coagulométrico, Cromogénico e Inmunológico

**Idiomas disponibles:** Inglés y Español

**Rendimiento:** 60 tests/hora para PT  
50 tests/hora para PT y APTT

**Parámetros:** PT, APTT, TT, FIB, AT-W, PLG, D-DIMERO, etc

**Memoria:** 100.000 resultados y 10.000 curvas de reacción

**Control de calidad:** 12QC\*10 test\*30 curvas  
12meses

**Calibración:** 6 puntos\*10 items

**Automático, Acceso aleatorio**

**Muestras prioritarias STAT**

**Re-dilución y re-test automático**

**Lector de código de barras integrado**

**Plato de muestra:** 27 posiciones

**Plato de reactivo:** 23 posiciones

**Plato de reacción:** 72 cuvetas

**Mínimo volumen de reacción:** 150µl

**Temperatura de reacción:** 37+/-0.5°C

**Medidas:** 660mm x 580 mm x 510 mm (LxWxH)

**Peso:** 53 Kg