

# Línea de hemostasia

Pruebas de coagulación eficaces, fiables y precisas

- › De sistemas automáticos a sistemas totalmente automatizados
- › Concepto de ensayo todo en uno
- › Perfecta para laboratorios de volumen bajo a medio



**Human**

Diagnostics Worldwide

# Hemostat Systems

## Una familia de analizadores de coagulación semiautomatizados

### HumaClot Junior

REF 18680

Instrumento compacto de coagulación de 1 canal

- > Determinación de 1 muestra
- > 4 posiciones para incubación de muestras
- > 1 posición para incubación de reactivos

### HumaClot DuoPlus

REF 15650

Instrumento manual de coagulación de 2 canales

- > Determinación simultánea de 2 muestras
- > 18 posiciones para incubación de muestras
- > 4 posiciones de incubación de reactivos (1 para mezclado)
- > Impresora integrada
- > Autopipeteado opcional con inicio accionado electrónicamente

### HumaClot Quattro

REF 15660

Instrumento manual de coagulación de 4 canales

- > Determinación simultánea de 4 muestras
- > 16 posiciones para incubación de muestras
- > 4 posiciones de incubación de reactivos (1 para mezclado)
- > Impresora integrada
- > Autopipeteado opcional con inicio accionado electrónicamente



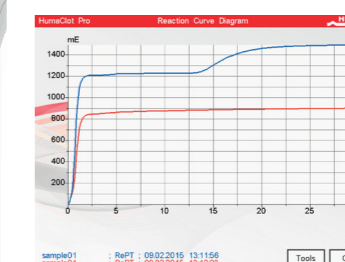
## Analizador de coagulación completamente automatizado

### HumaClot Pro

REF 15800

Analizador de coagulación completamente automatizado

- > Procesa hasta 100 PT/h;  
58 t/h en modo de ensayo mixto
- > 3 longitudes de onda: 405 nm, 570 nm y 740 nm
- > Ajuste de 570 nm para PT y aPTT mejoradas con muestras HIL
- > PC intuitiva integrada y pantalla táctil
- > Útil con 3 STAT y 22 posiciones para muestras



Una prueba de precisión y fiabilidad:  
Más de 4.000 instrumentos utilizados en  
más de 100 países de todo el mundo

MADE IN GERMANY



Video

### Visualice la imagen completa

- > Visualización de la curva de reacción en tiempo real



### Soluciones a medida

Rendimiento excelente para laboratorios pequeños y medianos

- > La tecnología LED de última generación garantiza un rendimiento duradero
- > Los reactivos HUMAN preprogramados simplifican el flujo de trabajo y garantizan la compatibilidad
- > El flujo de trabajo intuitivo y fácil de usar permite un funcionamiento continuo, incluso para usuarios principiantes
- > El lector de códigos de barras de muestras externo (opcional) ofrece comodidad adicional durante la manipulación de las muestras

### Máxima precisión en cada reacción

- > La agitación magnética de la mezcla de reacción permite máxima calidad de resultados incluso en ensayos sensibles como el HEMOSTAT D-Dimer

### Fiabile y fácil de usar

- > Las cubiertas protectoras actúan como escudos de luz con soporte de pipeteado, garantizan precisión y seguridad
- > Fiabilidad fotoóptica a través del canal de referencia
- > El flujo de trabajo guiado requiere una formación mínima
- > Resistente y no requiere mantenimiento

### Automatico hoy y ahorre tiempo mañana

- > Funcionamiento autónomo con autocalibración, autodilución, autorepetición y detección del nivel de reactivo
- > Información precisa durante el tiempo de ausencia del operador para mayor eficiencia en el uso cotidiano
- > Máxima flexibilidad: apto para determinaciones de coagulación, cromogénicas e inmunoturbidimétricas
- > El lector de códigos de barras incorporado garantiza una rápida y precisa identificación de las muestras

### Eficiencia en cada anillo

- > La manipulación práctica con anillos de cubetas desechables para 32 determinaciones ahorra el laborioso proceso de manipular cubetas individuales

### Fiabilidad mejorada

- > Reduce el riesgo de contaminación entre muestras gracias a la detección de nivel
- > Homogeneización de la mezcla de reacción mediante agitación
- > Tecnología Smart card que asegura resultados fiables con consumibles y reactivos de HUMAN

# Reactivos HEMOSTAT

## Concepto de reactivo eficaz para las necesidades diarias de laboratorio

- > Gama de ensayos rutinarios desde una única fuente
- > Compatibilidad perfecta con los sistemas HumaClot
- > Larga estabilidad de los reactivos en el instrumento
- > Calibradores y controles especiales



Parámetro	Producto	Unidad/Tamaño	REF
Tiempo de protrombina (PT)	HEMOSTAT THROMBOPLASTIN <sup>liquid</sup>	Reactivo 6 x 2 ml	31012
	HEMOSTAT THROMBOPLASTIN-SI	Reactivo 6 x 2 ml, tampón 6 x 2 ml	31002
	HEMOSTAT THROMBOPLASTIN-SI	Reactivo 6 x 10 ml, tampón 6 x 10 ml	31003
Tiempo de tromboplastina parcial activado (aPTT)	HEMOSTAT aPTT-EL	Reactivo 6 x 4 ml, CaCl <sub>2</sub> 6 x 4 ml	33002
	HEMOSTAT aPTT-EL	Reactivo 6 x 4 ml	33012
	HEMOSTAT aPTT-EL	Reactivo 6 x 10 ml	33013
	HEMOSTAT aPTT-EL	CaCl <sub>2</sub> 4 x 30 ml	33022
Fibrinógeno (FIB) (método Clauss)	HEMOSTAT FIBRINOGEN	Reactivo 5 x 2 ml, tampón 1 x 100 ml, Calibrador 2 x 1 ml	32002
Tiempo de trombina (TT)	HEMOSTAT THROMBIN TIME	Reactivo 3 x 3 ml	34002
Dímero D (DD)	HEMOSTAT D-DIMER	Reactivo 2 x 1 ml, tampón 2 x 2,5 ml, Calibrador 1 x 1 ml, diluyente 1 x 6 ml	36002
	HEMOSTAT D-DIMER CONTROL	Alto 2 x 1 ml, bajo 2 x 1 ml	36012
Antitrombina (AT)	HEMOSTAT ANTITHROMBIN <sup>liquid</sup>	Reactivo 4 x 3 ml, sustrato 2 x 3 ml	36102
Proteína S libre (fPS)	HEMOSTAT FREE PROTEIN S	Reactivo 2 x 2,5 ml	36201
		Tampón 2 x 4,0 ml	
		Diluyente 2 x 6,5 ml	
Controles	HEMOSTAT CONTROL PLASMA	Control normal 6 x 1 ml	35001
		Control anormal 6 x 1 ml	35002
Calibrador	HEMOSTAT CALIBRATOR	Calibrador 3 x 3 ml	35500



Si desea más información sobre nuestras soluciones en el área de coagulación consulte nuestra página web o nuestro catálogo.

