

# Línea ELISA

## Analizadores y reactivos

- > Instrumentos para todo tipo de laboratorios
- > Amplia gama de parámetros
- > Calidad probada

CoreLab DX

ELISA



**Human**

Diagnostics Worldwide

# Línea ELISA

## Soluciones únicas

**Elisys Duo**  
Analizador ELISA completamente automatizado

- > Optimizado para el segmento de productividad media
- > Hasta 3 placas simultáneamente
- > 80 Pruebas ELISA de HUMANIMMTEC disponibles
- > Desarrollado y fabricado en Alemania y Suiza

ELISA

Correlato DX



**Human**  
Diagnostics Worldwide

**Elisys Quattro**  
Analizador ELISA completamente automatizado

- > Desarrollado y fabricado en Alemania
- > Máxima precisión y fiabilidad

ELISA



**Human**  
Diagnostics Worldwide

**Combiwash**  
Workstation – Microplate Washer, Incubator and Shaker

- > Unique ELISA workstation
- > 3 in 1: plate washing, incubation and shaking
- > Easy and user friendly operation

ELISA



**Human**  
Diagnostics Worldwide

## Sus ventajas

- > Instrumentos para todo tipo de laboratorios, con un volumen desde pequeño hasta grande
- > Optimizado para satisfacer sus requerimientos
- > Fácil de usar y flexible
- > Gama extensa de parámetros, ampliándose continuamente
- > Productos de alta calidad
- > Más de 120 ensayos disponibles para la detección de
  - Enfermedades infecciosas
  - Hormonas
  - Marcadores tumorales
  - Enfermedades autoinmunes (Línea IMTEC)

# Los analizadores

Para todo tipo de laboratorios



## Elisys Quattro

**Analizador ELISA completamente automatizado para volumen mediano y alto**

- > Hasta 7 placas simultáneamente\*
- > 4 incubadores independientes
- > Sistema abierto
- > Capacidad de carga sin vigilancia
- > Combinación de hasta 8 parámetros diferentes en una placa\*
- > Carga continua de muestras, reactivos y placas
- > Lector de código de barras incorporado
- > Uso directo de los componentes de kits HUMAN/IMTEC
- > Preprogramado para todas las pruebas HUMAN e IMTEC
- > Prevención de efecto de arrastre (puntas desechables de carbón)
- > Documentación de registros de eventos
- > Detección de coágulos y burbujas
- > Programa de control de calidad
- > Funciones de control durante el proceso
- > Software de gestión de tiempo
- > Interfaz ASTM para comunicación bidireccional
- > PC externo requerido
- > Dimensiones para el empleo habitual (incluy. PC)  
180 x 156 x 120 cm

REF 16300



\* depende del procedimiento del kit ELISA utilizado



## Elisys Duo

**Analizador ELISA completamente automatizado La mejor solución para el segmento de productividad media**

- > Hasta 3 placas simultáneamente\*
- > PC incorporado con software Windows y pantalla táctil
- > Sistema abierto
- > Capacidad de carga sin vigilancia
- > Combinación de hasta 8 parámetros diferentes en una placa\*
- > Carga continua de muestras, reactivos y placas
- > Lector de código de barras incorporado
- > Uso directo de los componentes de kits HUMAN/IMTEC
- > Preprogramado para todas las pruebas HUMAN e IMTEC
- > Prevención de efecto de arrastre (puntas desechables de carbón)
- > Documentación de registros de eventos
- > Detección de coágulos y burbujas
- > Programa de control de calidad
- > Funciones de control durante el proceso
- > Software de gestión de tiempo
- > Interfaz ASTM para comunicación bidireccional
- > Dimensiones para el empleo habitual  
98 x 65 x 75 cm

REF 17200



# Analizadores e instrumentos

Para laboratorios pequeños y medianos



## Elisys Uno

**Analizador ELISA completamente automatizado de una placa para todo tipo de laboratorios**

- > Iniciación ideal a la automatización ELISA
- > Optimizado para satisfacer sus requerimientos
- > Funcionamiento sin vigilancia
- > Uso directo de los componentes de kits HUMAN/IMTEC
- > Combinación de hasta 8 parámetros simultáneamente\*
- > Preprogramado para todas las pruebas HUMAN e IMTEC
- > Función logística de 4 parámetros
- > Relación excelente costo/rendimiento
- > Software fácil de usar con estructura autoexplicativa
- > Gestión del tiempo y módulo de control de calidad
- > Interfaz para comunicación LIS
- > Requiere computador externo
- > Dimensiones para el empleo habitual (incluy. PC)  
170 x 80 x 80 cm

REF 17350



\* depende del procedimiento del kit ELISA utilizado



## COMBIWASH

**Estación de trabajo con lavadora de placas, incubador y agitadora combinadas**

- > Pantalla LCD de gran tamaño
- > Manejo intuitivo guiado por menú
- > Cebado y enjuague automáticos
- > 4 botellas de lavado
- > Detección de líquidos para todas las botellas
- > Hasta 100 diferentes programas de lavado
- > Fácil mantenimiento
- > 2 posiciones de incubación
- > Capacidad de agitación

REF 18460





## HumaReader HS

### Lector de microplacas

- > Fibra óptica de 8 canales, lectura de una placa completa en tan solo 5 segundos
- > Sofisticado software
- > Tecnología de vanguardia
- > Todos los modos de cálculo cuantitativo y cualitativo disponibles
- > Resultados exactos y precisos
- > Preprogramado para pruebas ELISA de HUMAN e IMTEC y protocolos abiertos para análisis definidos por el usuario
- > Pantalla LCD de gran tamaño con pantalla táctil
- > Almacena curvas de calibración
- > Capacidad de agitación de placa
- > Función logística de 4 parámetros
- > Modo de lectura cinética
- > Programas de impresión
- > Programa de exportación e importación
- > Cálculo fuera del área de calibración
- > Preajuste de placas utilizadas frecuentemente
- > Menú multilingüe EN, RU, ES, FR

REF 16670



## HumaReader Single plus

### Lector de tiras de microtitulación

- > Nuevo diseño de pantalla táctil
- > Excelente relación entre precio y rendimiento
- > Preprogramado para pruebas ELISA de HUMAN e IMTEC
- > Programable por el usuario
- > Colocación de tiras, lectura y cálculo automáticos
- > Cálculo de curvas y de puntos de corte
- > Guardado automático de la calibración en la memoria
- > Incubador integrado
- > Impresora térmica incorporada
- > Uso de micropocillos individuales, tiras de 8 o de 12 micropocillos
- > Rueda automática de filtros
- > Nueva fuente de alimentación de amplio rango 240/100 Vac

REF 18000

# Panel para ensayos ELISA

Más de 100 ensayos

## Enfermedades infecciosas

Hepatitis y VIH	
VIH an/ac (prueba de 4.aa generación)	
anti-VIH 1/2	
anti-VHC	
HBsAg ultra sens	
anti-HBs	
anti-HBc	

TORCH	
Toxo	IgG
	IgM (captura $\mu$ )
Rubéola	IgG
	IgM (captura $\mu$ )
CMV	IgG
	IgM
HSV	HSV 1 IgG
	HSV 2 IgG
	HSV IgM

Otros	
Chlamidia trachomatis	IgG
	IgA
Dengue	IgG
	IgM
VEB	IgG
	IgM
H. Pylori	IgG
	IgA
Sarampión	IgG
	IgM
Paperas	IgG
	IgM
Sífilis (tamizaje)	
VZV	IgG
	IgM

## Hormonas

Ginecología, endocrinología
FSH
PRL
hCG
LH
Testosterona
Progesterona
Estradiol
Estriol
Cortisol
DHEA-S
25-OH Vitamin D

Tiroides
TSH (Tirotropina)
T3
T4
ft3
ft4
Anticuerpos receptores de TSH
TG
TPO

Marcadores tumorales
AFP
CEA
PSA
fPSA
CA 15-3 Ag
CA 125 Ag
CA 19-9 Ag

Alergias
IgE total

## Enfermedades autoinmunes

Reumatología	
ANA (tamizaje)	IgG / IgA / IgM
ANA (tamizaje, corte)	IgG / IgA / IgM
Anexina V (tamizaje)	IgG / IgA / IgM
Anti-C1q	IgG
anti-beta 2 glicoproteína I	IgG
	IgM
	IgG / IgA / IgM
C3d-CIC	IgG
Cardiolipina (combi)	IgG / IgM
Cardiolipina	IgG
	IgM
Cardiolipina (tamizaje)	IgG / IgA / IgM
CCP	IgG
Chlamydia trachomatis	IgA
	IgG
CIC	IgG
CIC (tamizaje, corte)	IgG / IgM
Actividad del complemento	IgG
dsDNA	IgG
ENA (tamizaje, corte)	IgG
MBG	IgG
Jo-1	IgG
MPO-ANCA	IgG
Nucleosoma	IgG
oxLDL	IgG / IgM
Fosfatidiletanolamina (tamizaje)	IgG / IgA / IgM
Fosfatidilserina	IgG
	IgM
Fosfatidilserina (tamizaje)	IgG / IgA / IgM
Fosfolípido (tamizaje)	IgG / IgM
PR3-ANCA	IgG
Protrombina	IgG / IgA / IgM

Rheumatology	
RA33	IgG
FR	IgA
	IgG
	IgM
FR (tamizaje)	IgG
Salmonella - Exploración de anticuerpos (corte)	IgA
Salmonella - Exploración de anticuerpos tamizaje (corte)	IgG / IgA / IgM
Sc170	IgG
SmD1	IgG
SS-A/Ro	IgG
SS-B/La	IgG
U1-snRNP	IgG

Hepatología	
AMA M2	IgG
LKM-1	IgG

Gastroenterología	
gliadina deaminada	IgA
	IgG
t-transglutaminasa	IgA
	IgG

Endocrinología	
TG	IgG
TPO	IgG
Anticuerpos receptores de TSH	
ft3 (triiodotironina libre)	
ft4 (tiroxina libre)	
TSH (tirotropina)	

Su distribuidor local

981106/E/2019-09 © 2019 Human

