

# HumaCLIA 150

El sistema de inmunoensayos ideal para laboratorios centrales y de zonas remotas

- › Manejo sencillo y capacidad de acceso aleatorio
- › Rendimiento optimizado con un sistema de reactivos adaptado a las necesidades del cliente
- › Interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar



**Human**

Diagnostics Worldwide

# HumaCLIA 150

## Analizador de inmunoensayos quimioluminiscentes con acceso aleatorio

El sistema HumaCLIA 150 de acceso aleatorio es ideal para cualquier laboratorio de diagnóstico con un volumen de trabajo reducido o medio. Dispone de ensayos para parámetros tiroideos, hormonas de fertilidad y marcadores tumorales, cardíacos y del metabolismo óseo, entre muchos otros. El sistema requiere poca capacitación gracias a su diseño intuitivo y a su sencilla interfaz de usuario. Su gran capacidad de carga de consumibles, muestras y reactivos se traduce en una excelente autonomía.



### Más flexibilidad con la carga continua de cubetas de reacción

- > Rellenado rápido y sencillo de las cubetas incluso durante el análisis
- > Cargue cómodamente hasta 1000 cubetas a la vez

### Mejore el flujo de trabajo de su laboratorio con una gestión eficaz de los reactivos

- > 20 posiciones para cartuchos refrigerados
- > Identificación de reactivos con el lector interno de códigos de barras
- > Identificador único de cartuchos con monitorización en tiempo real de los niveles de reactivo y del número restante de pruebas
- > Mezcla automatizada de micropartículas para unos resultados consistentes y fiables



Video



### Control total y cero interrupciones: gestión sencilla de los consumibles

- > Compruebe de un solo vistazo el estado de los consumibles, como las cubetas, las soluciones activadora y preactivadora, el tampón de lavado y los residuos sólidos
- > La función de prealerta ayuda a evitar retrasos en los resultados y mejora la eficacia del flujo de trabajo

### Gestión inteligente de muestras de urgencia

- > 50 posiciones en la gradilla de muestras para la carga continua de tubos primarios y secundarios o copas de muestras
- > Respuesta rápida: 50 posiciones STAT para muestras de urgencia
- > Identificación precisa de las muestras con el lector interno de códigos de barras



### Diseñado para un manejo sencillo

- > Acceso rápido y sencillo a todas las funciones importantes
- > La moderna e intuitiva interfaz de usuario y la pantalla táctil facilitan el manejo del instrumento: para aprender a usarlo solo se requiere una breve capacitación
- > Trazabilidad completa de los resultados con un solo clic: acceda rápidamente a la información que necesita

### Mayor eficiencia en las tareas diarias del laboratorio

- > Manejo sencillo y capacidad de acceso aleatorio
- > Controles multianálisis que agilizan la logística y mejoran la eficacia del flujo de trabajo
- > Reactivos y calibradores listos para usar en un solo kit
- > Cubetas en envases grandes para un relleno rápido y sencillo

### Pruebas al máximo rendimiento

- > Pruebas adaptadas a las necesidades de los clientes con dos cartuchos de 50 pruebas que ofrecen una mayor flexibilidad. También es ideal para parámetros con menor demanda
- > Amplia gama de pruebas disponibles: parámetros tiroideos, hormonas de fertilidad, marcadores tumorales y cardíacos, del metabolismo óseo y muchos más

# HumaCLIA 150

## Resumen

### Datos del sistema

Tipo de analizador	Sobremesa
Descripción del sistema	Sistema de inmunoensayos de acceso aleatorio
Rendimiento	Hasta 150 pruebas por hora
Tecnología de ensayos	Tecnología de éster de acridinio
Dimensiones (an x pr x al)	1030 x 750 x 710 mm

### Gestión de reactivos

Capacidad de ensayos a bordo	20 posiciones (refrigeradas a 2-8 °C)
Tamaño de los kits	2 x 50 pruebas, incluido el calibrador
Tipo de reactivo	Líquido, listo para usar
Sensor del nivel de líquido	Sí

### Gestión de consumibles

Capacidad de cubetas a bordo	1000 cubetas de reacción (carga a granel)
------------------------------	---

### Funcionamiento del sistema

Pantalla táctil a color	Sí
Formato de solicitud de prueba	Capacidad de definición de perfiles; pruebas reflejas personalizables
Mantenimiento a bordo	Sí, con programación y registro
Interfaz del host	RS-232/LAN (bidireccional), Protocolo ASTM/HL7

### Gestión de muestras

Tipos de muestras	Suero, plasma
Posiciones para muestras a bordo	50 (sistema de gradillas); urgencia
Dilución automática de las muestras	Sí
Sensor del nivel del líquido	Sí
Detección de coágulos en muestras	Sí
Trazabilidad de los resultados	ID de muestra, lote de reactivo y control, lote de consumibles, identificación del vial de reactivo, lote de calibrador y tiempo

### Más información

Para obtener más información sobre el HumaCLIA 150 y su cartera de ensayos, visite [www.human.de/products/clia](http://www.human.de/products/clia) o escanee el siguiente código QR:



### Su distribuidor local

