

Presentando
Atellica™ Solution

Atellica[®] Solution

Control

Simplicidad

**Mejores
Resultados**

Presentamos Atellica™ Solution*

**Sample
Handler***

**Hasta
500
muestras / hora
440
muestras a bordo**

**Analizador
de Química**

**Hasta
1800
tests / hora
70
Ensayos a bordo**

**Analizadores
de Inmunoensayo**

**Hasta
220/440
tests / hora
42
Ensayos a bordo**

Escuchamos a nuestros clientes

- Instrumentos que sean innovadores, modulares y escalables
- Solución que incremente la productividad
- Plataforma con integración multidisciplinaria
- Portafolio con resultados consistentes
- Calidad y confiabilidad de clase mundial

Portafolio de Nueva Generación

Plataforma Unificada Siemens Healthineers Marca Única

Bloques de proceso para una solución escalable

Componentes Individuales*



Sample Handler
440 muestras a bordo
Hasta 500 tubos/hora



Analizador de Química
Clínica
Hasta 1800 tests/hora
600 IMT y 1200 Fotométricos
70 posiciones para ensayos



Analizadores de Inmunoensayo
Hasta 220 tests/hora
Hasta 440 tests/hora
42 posiciones para ensayos

Independientes y combinados para satisfacer las necesidades del laboratorio



Configuración Máxima Escalable para Química e Inmunoensayo combinados:
SH=1500 tubes/h, CH=7200 tests/h, IM=1200 tests/h

HOOD05162002452742

Bloques de proceso para una solución flexible

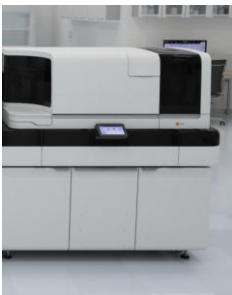
Componentes Individuales*



Sample Handler
440 muestras a bordo
Hasta 500 tubos/hora



Analizador de Química Clínica
Hasta 1800 tests/hora
600 IMT y 1200 Fotométricos
70 posiciones para ensayos



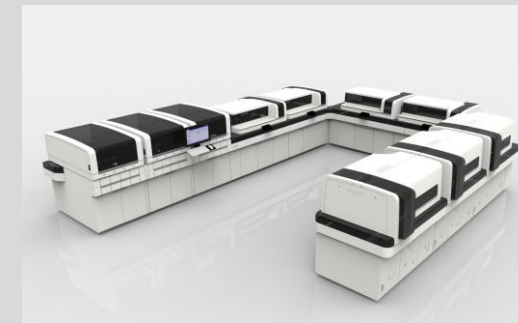
Analizadores de Inmunoensayo
Hasta 220 tests/hora
Hasta 440 tests/hora
42 posiciones para ensayos

Orientados para resolver complicaciones de espacio



Lineal

“L”



“U”

Bloques de proceso para una solución automatizable

Componentes Individuales*



Sample Handler
440 muestras a bordo
Hasta 500 tubos/hora

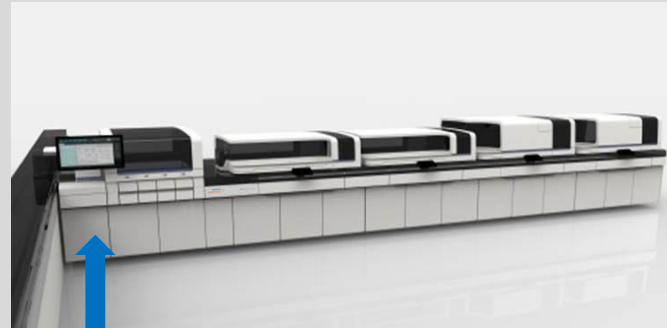


Analizador de Química Clínica
Hasta 1800 tests/hora
600 IMT y 1200 Fotométricos
70 posiciones para ensayos

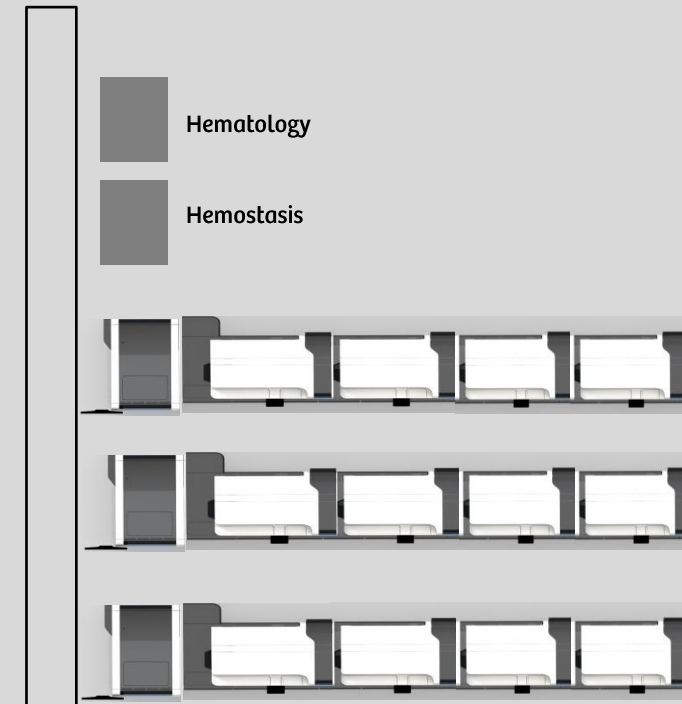


Analizadores de Inmunoensayo
Hasta 220 tests/hora
Hasta 440 tests/hora
42 posiciones para ensayos

Conectable a Aptio® Automation o FlexLab** vía Atellica™ Sample Handler Connect



1200 samples are exchanged per hour when connected via the Atellica™ Sample Handler Connect



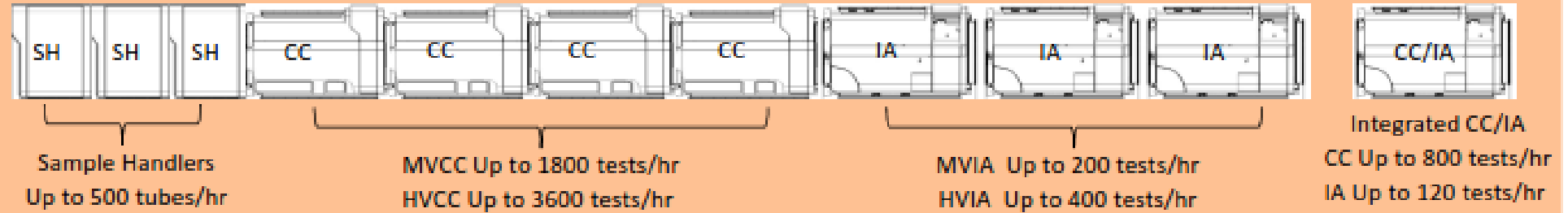
HOOD05162002452742

Compendio de Concepto del Sistema

Construcción basada en bloques

Scalable*

Multiples of individual components combine to meet capacity



Flexible*

Space and architectural constraints are easily accommodated



Automatable*

Stand alone and combined configurations connect to track



Opciones para el Ingreso de Muestras

Atellica™ Direct Load para un único analizador



Atellica™ IM 1300 Analyzer* o Atellica™ IM 1600 Analyzer*
con Atellica Direct Load*



Atellica™ CH 930 Analyzer*
con Atellica Direct Load*

Acomoda hasta 60 muestras

Procesa hasta 250 muestras por hora

Utiliza racks 10 X 6 posiciones

HOOD05162002452742

Opciones para el Ingreso de Muestras

Atellica™ Sample Handler para uno o múltiples analizadores



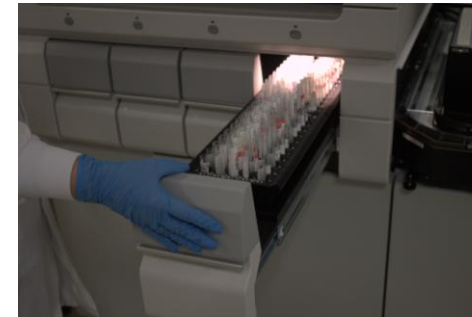
Atellica™ Sample Handler*



440 muestras de capacidad sin necesidad de ordenamiento o alicuotación previos

15-posiciones disponibles en racks de STAT dedicados que pueden ser ubicados en cualquier bandeja

Soporta >30 tipos de contenedores de muestra, incluyendo copas de muestra



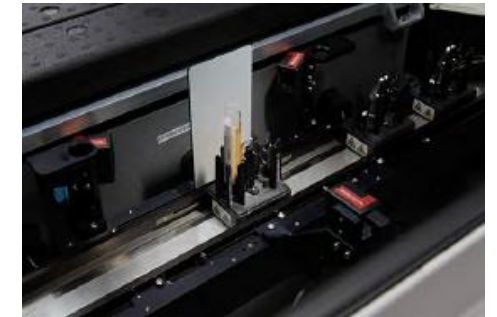
Sistema único de Visión Multi Cámara

Escanea todas las muestras al ingresar en una bandeja

Verifica las condiciones del contenedor de muestra

Procesa las muestras de acuerdo a la prioridad

Lector de código de barra 360° elimina la alineación de los tubos y reduce la intervención del usuario



HOOD05162002452742

*Under FDA review. Not CE Marked. Not available for sale. Any features listed are part of the design goals. Future availability cannot be guaranteed.

Almacenamiento refrigerado conveniente



Compartimento de Almacenamiento Refrigerado - Cerrado



Compartimento de Almacenamiento Refrigerado - Abierto

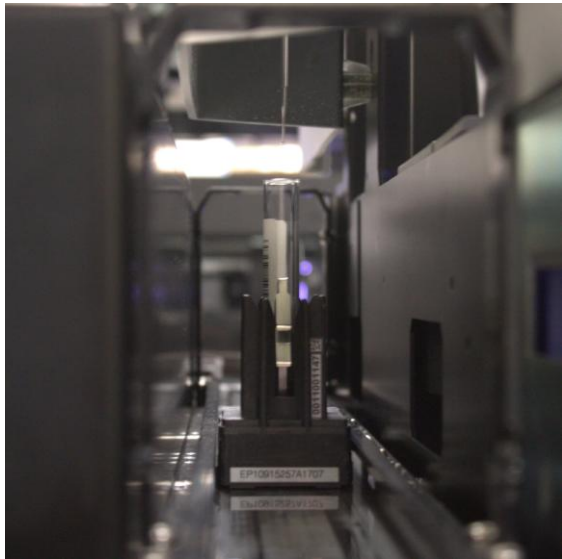
Atellica™ Sample Handler* tiene un área de almacenamiento refrigerado cubierta para hasta 60 controles y calibradores a bordo

QC y calibradores son automáticamente enviados a los analizadores de Atellica™ Solution* cuando están a bordo

El usuario es alertado sólo cuando se requiere intervención

Atellica Magline™ Transport*

El Atellica Magline™ Transport* es el facilitador clave para la integración discreta, donde las muestras y analizadores trabajan independientemente juntos, para entregar lo que más interesa –resultados.



Tecnología de transporte inteligente único minimiza los cuellos de botella

El transporte magnético es 10X más veloz que los transportes convencionales

La tecnología es altamente confiable sin partes activas en movimiento, con menos ruido y generación de calor

Velocidad bi- direccional y variable para manejar de forma eficiente el flujo de trabajo y cuidar las muestras

Las muestras son procesadas de forma independiente

Permite muestreo “point in space” desde el tubo primario

Transporta >30 tipos de contenedores de muestra, incluyendo copas de muestra

HOOD05162002452742

*Under FDA review. Not CE Marked. Not available for sale. Any features listed are part of the design goals. Future availability cannot be guaranteed.

Atellica™ Analizadores de Inmunoensayo*



Atellica™ IM 1300 Analyzer* o Atellica™ IM 1600 Analyzer
con Atellica™ Direct Load



Atellica™ IM 1300 Analyzer* o Atellica™ IM 1600 Analyzer*
con Atellica™ Sample Handler*

Atellica™ IM 1300 Analyzer: hasta 220 tests/hora y Atellica™ IM 1600 Analyzer: hasta 440 tests/hora

Revisa y programa hasta 4-5 muestras por vez para optimizar el tiempo para resultado

Hasta cinco packs de reactivos pueden ser cargados por vez sin necesidad de pausa

Controles incorporados de temperatura y humedad

Menu** extenso que utiliza los mismos reactivos y consumibles en todas las configuraciones de inmunoensayo

Hasta 3 analizadores pueden ser conectados a Aptio® Automation o FlexLab** vía Atellica™ Sample Handler Connect*

HOOD05162002452742

Unrestricted © Siemens Healthcare Diagnostics, Inc., 2016

*Under FDA review. Not CE Marked. Not available for sale. Any features listed are part of the design goals. Future availability cannot be guaranteed.

** All assays are under development. Not available for sale. Assay performance characteristics have not been established. Future availability cannot be guaranteed.

**FlexLab is a trademark of Inpea SA

Atellica™ Analizador de Química*



Atellica™ CH 930 Analyzer
con Atellica™ Direct Load



Atellica™ CH 930 Analyzer
con Atellica™ Sample Handler*

Atellica™ CH 930 Analyzer: Hasta 1800 tests/hora, 1200 fotométricos y 600 test de lectrolitos/hora con sensor integrado - Integrated Multi-sensor Technology (IMT)

El mismo espacio que los sistemas Atellica™ Immunoassay Analyzers

Hasta seis packs de reactivos pueden ser cargados de una vez y sin pausa

Bajo volumen de muestra utilizando tecnología de micro-volumen

Menu extenso que utiliza los mismos reactivos y consumibles en todas las configuraciones de química**

Hasta 6 analizadores pueden ser conectados a Aptio® Automation o FlexLab vía Atellica™ Sample Handler Connect***

HOOD05162002452742

Unrestricted © Siemens Healthcare Diagnostics, Inc., 2016

*Under FDA review. Not CE Marked. Not available for sale. Any features listed are part of the design goals. Future availability cannot be guaranteed.

** All assays are under development. Not available for sale. Assay performance characteristics have not been established. Future availability cannot be guaranteed.

**FlexLab is a trademark of Inpeca SA





Sci, Scl, SCi, SCI



Scii, Scil, ScII, SCii, SCil, SCII



Max Scalable Configuration:
SH=1500 tubes/h, CH= 14400 tests/h, IM=1200 tests/h*



20 possibilities with HVCH!

SSScccciii, SSScccCiii, SSSccCCiii, SSScCCCiii, SSSCCCCiii
SSSccccIII, SSScccCIII, SScCCIII, SSScCCCIII, SSSCCCCIII
SSScccciiI, SSScccCiI, SSSccCCiI, SSScCCCiI, SSSCCCCiI
SSSccccil, SSScccCil, SSSccCCil, SSScCCCil, SSSCCCCil

Gestión de Tubos

- Atellica Direct Load
- Atellica Sample Handler
- Atellica Magline Transport

Analizadores

- Analizador Atellica CH 930
- Analizador Atellica IM 1300
- Analizador Atellica IM 1600

Conectividad a Automatización Aptio e IT
Confiabilidad e Innovación de Servicio
Menú completo (variable según el mercado)



Atellica™ Solution*

Scalable

Flexible

Automatable

Reliable

Multidisciplinary

Atellica™ Brand
Control
Simplicity
Better Outcomes

LD Marketing LAM

**Ahora es nuestro momento de
Inspirar el cuidado
de la salud Juntos**