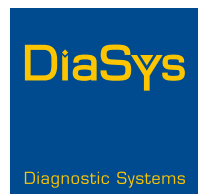


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Tipo de Sistema	Analizador de piso de Química Clínica de Acceso Aleatorio
Rendimiento Total	1600 tests/hora
Bandeja STT	84 Posiciones para muestra con código de barras integrado
Bandeja CTT	61 Posiciones para Calibradores y Controles
Tipos de Muestra	Suero, plasma, LCR, orina, sangre completa
Bandejas de Reactivo	2 Bandejas Refrigeradas con 45 posiciones para botellas de reactivo dedicadas con código de barras integrado cada una.
Dispensado de Muestra	1–25 µL (Resolución de 0.1 µL)
Dispensado de Reactivo	5 a 300 µL
STAT	Bandeja STAT de acceso continuo para muestras de emergencia
Rendimiento Fotométrico	1200 tests/hora
Rendimiento ISE (Na, K, Cl)	600 tests/hora
Rendimiento por muestras	Máximo 800 muestras/hora
Principio de Medición	Colorimetría, Inmunoturbidimetría Modulo ISE Ion Selectivo Na, K y Cl
Código de Barra	Lectura de Códigos Automatizada
Calibración	Lineal, No Lineal, Multi-puntos
Tubos de Muestra/Copillas	Tubos de Recolección de Sangre y copillas 2.5mL
Dilución de Muestra	Rango de Dilución: 2 a 300 veces
Sensores	Sensor de Nivel de Liquido, Sensor de Coágulo y Sensor de Choque
Método de Dispensado	2 brazos para dispensar reactivo de 3 componentes y uno para muestra
Configuración de Reactivo	45 posiciones por bandeja para botellas de 40 mL + 70 mL
Capacidad de Botellas	20, 40 y 70 mL con adaptadores especiales para los contenedores de 20 mL
<Disco de Reacción	Carrusel de Reacción Rotatorio con cuvetas de lectura reutilizables
Temperaturas y Tiempos	3, 4, 5, 10, 15 minutos a 37 ± 0.1°C; Tiempo de reacción extendido: 21 a 31 min.
Capacidad de duplicados	Si
Fotometría	340, 410, 451, 478, 505, 545, 571, 596, 658, 694, 751, 805, 845, 884 nm
Mantenimiento Automático	Inicio y apagado automático mediante temporizador
Pureza de Agua Requerida	20 Litros/hora; Pureza de agua: ≤ 1 µS/cm
Temperatura y Humedad	Temperatura: 18°C a 30°C/humedad: 40% a 70%
Fuente de Poder	AC 220 V + 10%, 50/60 Hz; 2.6 kVA
Dimensiones	122 cm (W) x 85 cm (D) x 110.8 cm (H)
Peso	Aproximadamente 450 kg



Climate-neutral print
(Carbon neutral)
ID: DE-626-533275
Printed on FSC-certified paper



DiaSys
Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9
65558 Holzheim
Germany

Phone: +49 (0) 64 32/91 46-0
Fax: +49 (0) 64 32/91 46-32
E-Mail: systems@diasys.de
www.diasys-diagnostics.com



820098 | June 2017

CHOOSING QUALITY.

BioMajesty® JCA-BM6010/C

Dale poder a tu Laboratorio



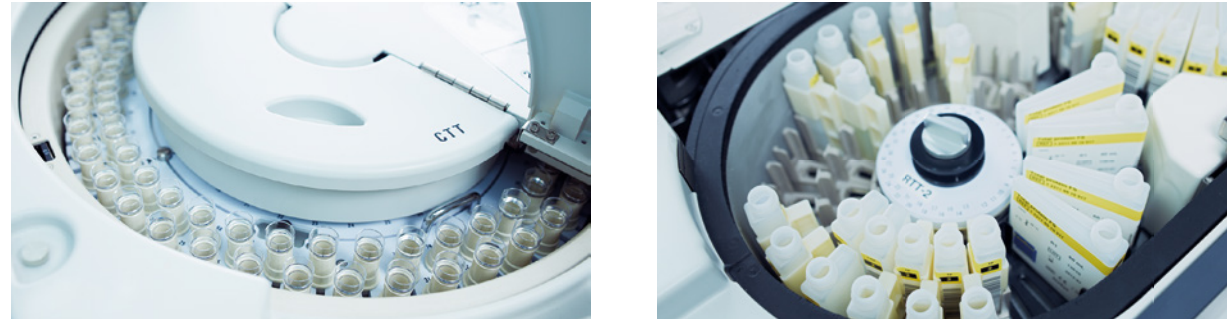
Eficiente. Seguro. Preciso.
Los Mejores Resultados de Paciente y Eficiencia Operacional
con el Analizador más compacto de su Clase.



CHOOSING QUALITY.

La Solución Perfecta para Alto Rendimiento

BioMajesty®JCA-BM6010/C esta diseñado para incrementar el rendimiento de laboratorios de tamaño mediano. El rendimiento es de 1600 pruebas por hora, 45 reactivos y 84 posiciones de muestra, garantiza la flexibilidad en la rutina diaria del laboratorio. BioMajesty® soporta todo el portafolio de pruebas fotométricas y turbidimétricas así como la determinación de Na, K, Cl por modulo ISE.

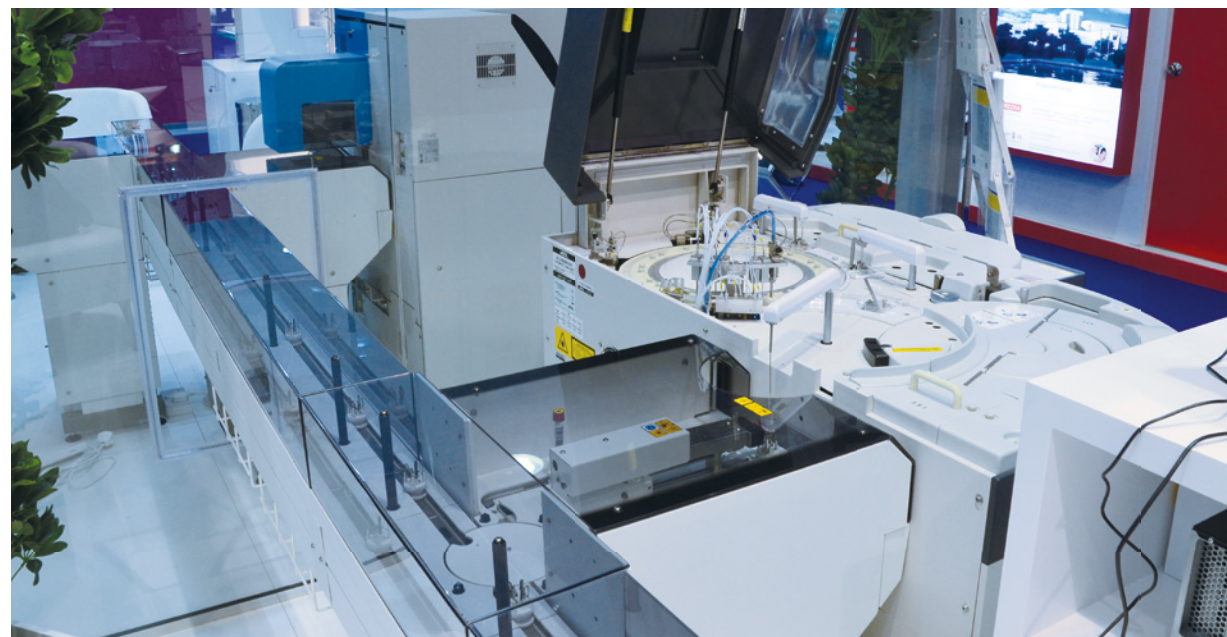


BioMajesty®JCA-BM6010/C

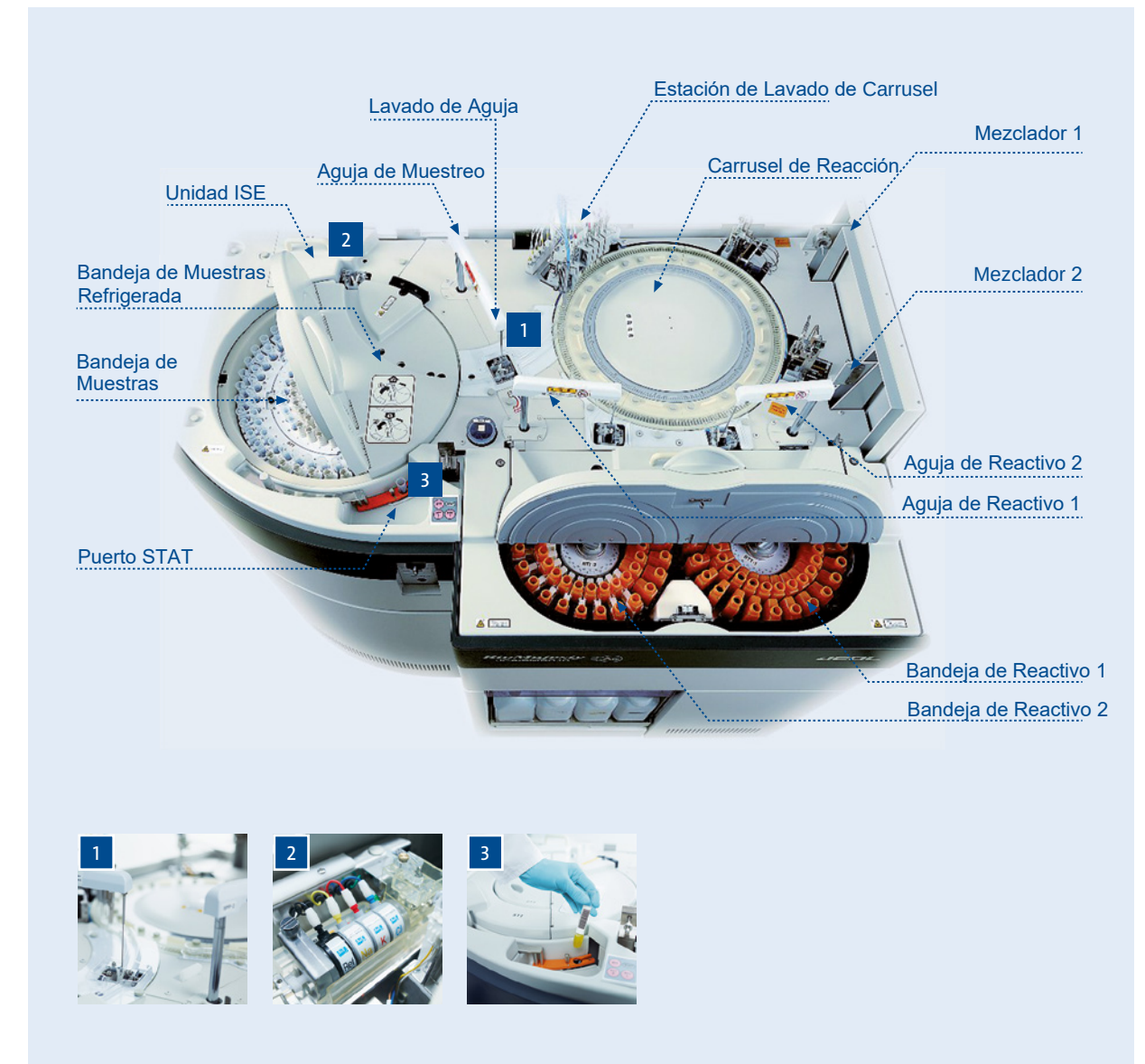
- BioMajesty® es un equipo de primer nivel, con un sistema completo de reactivos, consumibles, software y servicio técnico.
- Todos los componentes son integrados y exclusivos para mayor precisión de resultados.
- Capacidad para pruebas especiales, con la capacidad de realizar hemolisis a bordo para la determinación de HbA1c en sangre completa.

Biomajesty® tiene la característica especial de realizar análisis por micro-volumen (80uL volumen de reacción), especialmente para pacientes geriátricos y pediátricos.

BioMajesty® tiene el software mas amigable del mercado, capaz de ser interfazado y operado de manera sencilla y eficaz, con software multi-idioma instalado en en Español.



Grandes Desafíos Requieren Grandes Soluciones



Rápido, seguro y económico.

- Una estación de carga STAT para la carga continua de muestras de emergencia.
- Con sensores de coagulo y nivel de líquidos para asegurar mayor precisión de resultados.
- El modo micro-volumen del analizador permite realizar reacciones con un nivel de consumo bajo, para mejorar la economía del proceso.