



La mejor opción en toda la RD

Jumong M

SG HealthCare Jumong M
Especificaciones de radiografía digital

Mayor eficiencia del flujo de trabajo

Jumong M



Diseñado para una alta eficiencia con una inversión mínima

Totalmente equipado y diseñado para exámenes de tórax, de posición supina y otras radiografías. Lo que necesite, puede encontrar la solución correcta con facilidad. El sistema dual FPD brinda a sus pacientes un examen rápido y sin problemas. Para su personal, un entorno fácil de usar y para sus instalaciones, una reputación de calidad.

1. Pantallazo de las configuraciones de la sala

- Alto rendimiento de producción y flujo de trabajo fácil. Hasta triple eficiencia.
- Interfaz de lista de trabajo de modalidad RIS para el examen del paciente y configuración de procedimiento agrupado
- Secuencia de pasos de procedimiento configurable por APR predefinidos
- Presentación consistente en escala de grises
- DICOM 3.0
- Seguimiento automático con soporte de pared y mesa de 6 vías.

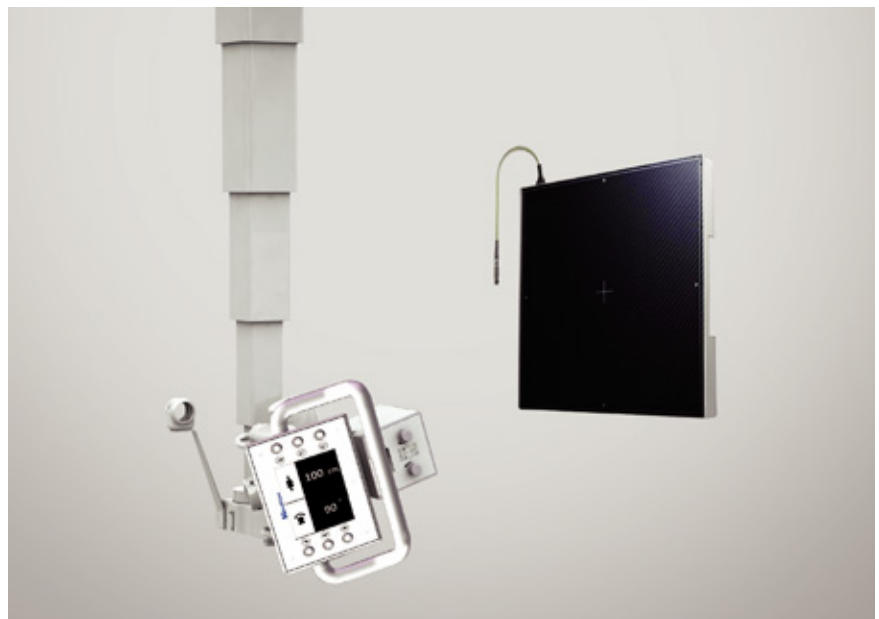


2. Calidad de imagen

Software de procesamiento de imágenes de alta calidad de SG Healthcare proporciona imágenes clínicas imaculadas para todas las áreas anatómicas. El proceso de contraste automatizado proporciona instantáneamente imágenes optimizadas dejando sus manos libres a voluntad.

2.1 Detector de panel plano

- Centellador: CsI:TI [SGC]/Gd2O2S:Tb[SGG]
 - Área efectiva de imagen: 423mm x 423mm
 - Matriz 3,328 x 3,328, Conversión 14bit AD, 11m millones de pixeles
 - Pixel de 127 micras
 - Tiempo de vista previa de la imagen: 3 segundos.
 - Menos de 7 seg. entre dos exposiciones
 - Resolución espacial de 3.9 lp / mm
-



3. Flujo de trabajo digital

3.1 Consola de control y WS

- Controlado por teclado y mouse
 - SIH/ RIS
 - Consola integrada con generador
 - OS Win7
 - Disco duro de 500 GB, 4 GB de RAM, LED de 24 "
 - Monitor (opción HDD de 1 TB)
-



4. Generador de Rayos X

El tubo de rayos X de ánodo giratorio de doble enfoque ofrece un rendimiento excelente durante una larga vida. Utiliza componentes de alto rendimiento que se pueden unir en soluciones específicas para el cliente. Además, los generadores cuentan con una moderna arquitectura basada en un diseño modular. La consola de control del generador está integrada en la interfaz de usuario de Fineview para simplificar el flujo de trabajo.

4.1 Generador de alta frecuencia

- Serie CPI CMP200 DR, 50kW (opción: CPI 65kW, 80kW)
 - Monofásico / trifásico, 200VAC \pm 10% / 400VAC \pm 10%
 - Opción: AEC, DAP, consola de pantalla táctil de 15", Mini consola para consola integrada pc
-

4.2 Tubo de Rayos X

- Capacidad de almacenamiento de calor de ánodo: 300kHU
 - Opción: 400kHU y 600kHU
 - Punto focal: 0.6/1.2mm
 - Energía de entrada: Min. 32-77kW
-

4.3 Colimador

- Colimador manual con regla
 - Opción: filtros CU o AL, centrado por láser y sistema de luz con ajuste de tiempo, colimador automático
-

5. Grúa digital de tubo aéreo

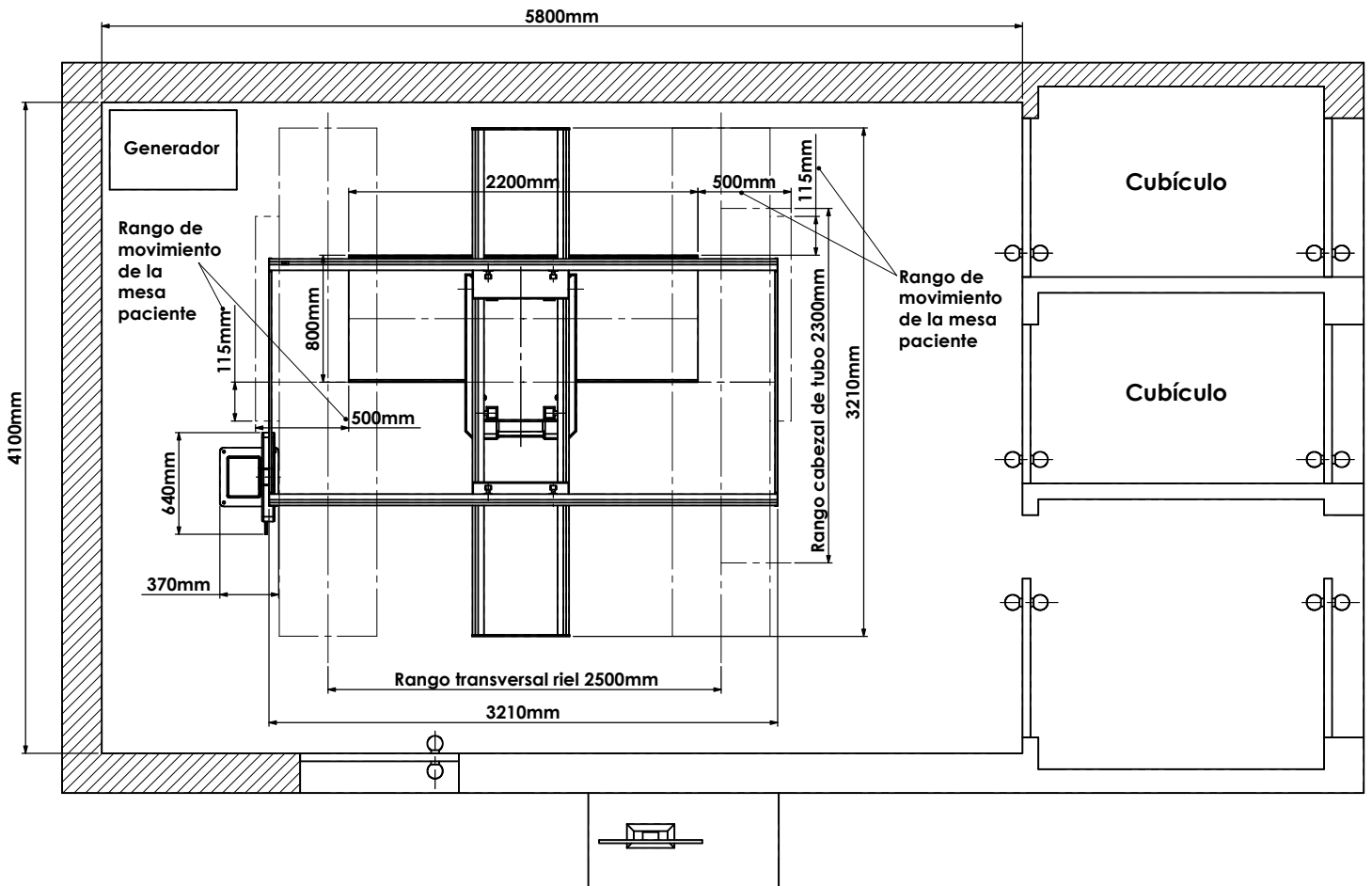


5.1 Grúa digital de tubo aéreo

- Sistema de suspensión de techo con motor vertical y manual (seguimiento automático)
 - Recorrido longitudinal: 3,320 mm y más.
 - Recorrido transversal: 2,130mm y más.
 - Recorrido vertical: 1,500mm
 - Rotación de tubo: Horizontal : -150 ° a 180 ° con posición de captura a - 90 °, 0 °, 90 °.
Vertical: 150 ° a + 150 °
 - Indicador de ángulo del tubo con SID Jumong
-



6. Dimensión

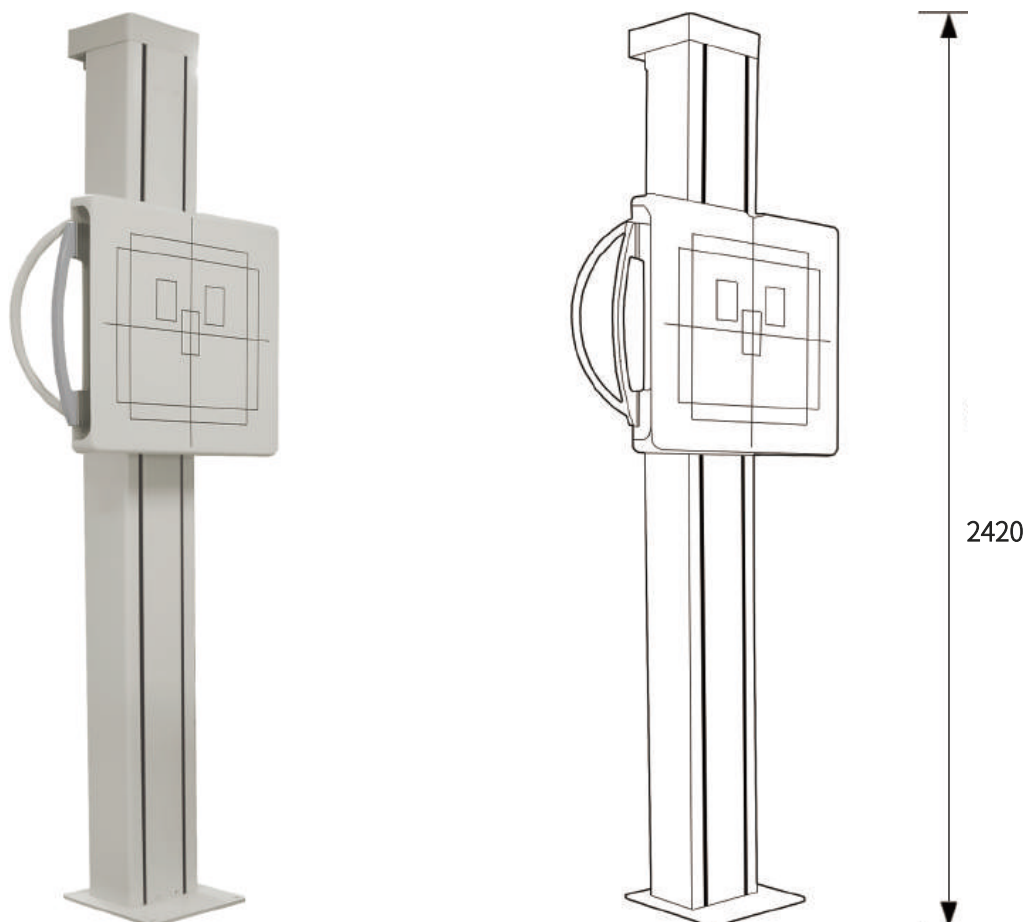


7. Soporte de pared

Software de procesamiento de imágenes de alta calidad de SG Healthcare proporciona imágenes clínicas inmaculadas para todas las áreas anatómicas. El proceso de contraste automatizado proporciona instantáneamente imágenes optimizadas dejando sus manos libres a voluntad.

6.1 Soporte de pared

- Manual por mango
- Rango de movimiento:
Min. 375mm - Máx. 1.790mm desde el suelo



8.Mesa

Para que la mesa flotante funcione suavemente para la comodidad y estabilidad del paciente. La capacidad de carga del paciente es de hasta 350 kg.

8.1 Mesa flotante

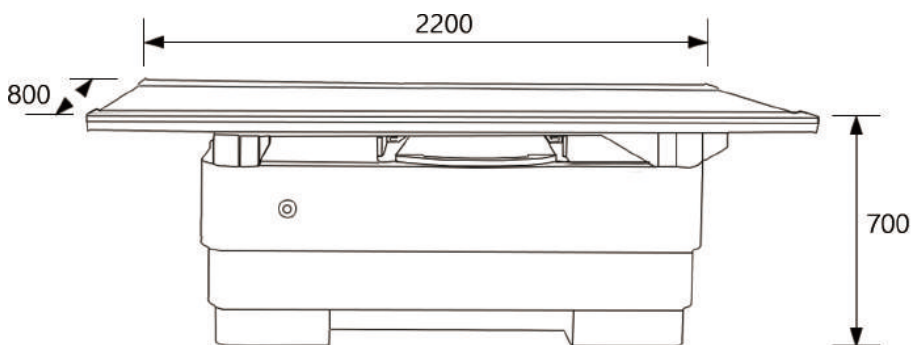
- Mesa de material de baja atenuación de rayos X con capacidad de peso del paciente de 350 kg
 - Filtración de mesa: 0.8mm Al. Equivalent (Option: Carbon fiber)
 - Longitud: 2,200mm/86.6in
 - Anchura: 800mm/31.5in
 - Altura desde el suelo: 700mm/28in
 - Capacidad de peso del paciente: 350kg
 - Transverso: ± 550 mm
 - Longitudinal: ± 115 mm
 - Bucky: ± 350 mm
 - Vertical (Opción): 570 - 890mm
-

8.2 Movimiento flotante

- Longitudinal: +/- 550mm
 - Transverso: +/- 115mm
 - Detector: +/- 350mm
 - Vertical (Opción): 570 - 890mm
-

Dimensiones

Todas las dimensiones en mm





9. Servicio

Orientado al cliente



Sus valores son de suma importancia para nosotros. Como fabricante líder de dispositivos de diagnóstico médico, asumimos la responsabilidad de satisfacer sus necesidades brindando productos de alta calidad al mercado global. También colaborando con una interfaz y diseño amigables, materializamos sus deseos y necesidades. Prometemos estar a su lado y siempre esforzarnos por agregar placer en su lugar de trabajo.

Calidad aprobada



Sus valores son de suma importancia para nosotros. Como fabricante líder de dispositivos de diagnóstico médico, asumimos la responsabilidad de satisfacer sus necesidades brindando productos de alta calidad al mercado global. También colaborando con una interfaz y diseño amigables, materializamos sus deseos y necesidades. Prometemos estar a su lado y siempre esforzarnos por agregar placer en su lugar de trabajo.

Respuesta rápida 24/7



Recibimos con los brazos abiertos todos los desafíos e interactuamos con orgullo y rapidez a todas las demandas. La respuesta rápida ofrece a los clientes satisfacción y mejora la confiabilidad de SG Healthcare. Nos esforzamos por proporcionar el servicio más completo para cada reclamo, independientemente de la ubicación y la hora. Así es como hemos mantenido la amistad en más de 30 países en todo el mundo.

