

# Sistema con Mesa Estacionaria AM4



## Sistema de Rayos X Versátil con Porta Tubo Piso-Pared o Piso-Techo

El equipo de rayos x AM4 tiene una mesa plana, extra ancha que permite fácil posicionamiento del paciente. Además, el bucky mural proporciona posicionamiento sin esfuerzo del gabinete con rejilla estacionaria o un bucky de movimiento alternativo (opcional).

### Características

- Equipo de rayos x compatible con digitalizadores (Computer Radiography - CR) y detectores digitales planos (Direct Radiography - DR)
- Sistema de rayos x asequible, cuenta con una mesa resistente que soporta cargas de hasta 136.07kg / 300lbs. Una base de pedestal extra larga añade estabilidad y recorrido completo del bucky.
- Con una columna porta tubo de piso a pared (o al techo), este equipo de rayos x es capaz de una amplia gama de procedimientos radiográficos, incluyendo estudios sobre la mesa como extremidades, cráneo y abdomen.



- Sistema de rayos x versátil puede incluir una rejilla de línea fina estacionario o un bucky de movimiento alternativo. El gabinete acepta una bandeja de chasis 14" x 17" o hasta un detector digital plano de 17" x 17".

## Especificaciones

### Generadores

- Serie Spectra: 20kW, 30kW, 40kW y 50kW

### Mesa Radiográfica Estacionaria

- Dimensiones del tablero 193.04cm (76") de largo x 76.20cm (30") de ancho
- Base de construcción soldada
- Pedestal cerrado
- Gabinete porta chasis con 50" de recorrido
- Parrilla anti difusora 8:1,103LPI. Carcasa fibra de carbono
- Capacidad de carga de paciente, 136.07kg / 300 lb



### Columna Porta Tubo

- Montaje piso - pared o piso - techo con riel de 8ft
- Frenos electromagnéticos
- Manijas de operador para angulación
- Plataforma de angulación de 17"

### Bucky Mural

- Instalación piso-pared
- Totalmente contrabalanceado
- Bandeja frontal del bucky de 17" x 17"
- Parrilla anti difusora 8:1,103LPI. Carcasa fibra de carbón
- Frenos Manuales

### Tubo de rayos x

- Punto focal 1.0 – 2.0mm, capacidad calorífica del ánodo 140.000 H.U.
- Punto focal 0.6 – 1.5mm, capacidad calorífica del ánodo 200.000 H.U. (disponible solo con generador de 40kW)
- Punto focal 0.6 – 1.2mm, capacidad calorífica del ánodo 300.000 H.U. (disponible solo con generador de 50kW)

### Juego de Cables de Alta Tensión

- Par de cables de alta tensión ultra flexible de 20ft

### Colimador

- Colimador manual certificado con base giratoria
- Temporizador de la luz del campo de 30 a 60 segundos
- Campo luminoso que simula el haz de rayos mediante luz LED.
- Filtración inherente mínima 2 mm Al Equivalente

