Arco en C digital Schlägen SLA-80 de 5 kW con detector dinámico

Marca: Schlägen | Imagenología | Fluoroscopios y arcos en C

Arco en C digital móvil de 5 kW y 110 kHz, con detector dinámico, fluoroscopia continua y pulsada, y estación de trabajo con carro.



El Schlägen SLA-80 es un sistema móvil de fluoroscopia y radiografía con detector de panel plano dinámico. Su configuración comercial integra el arco en C, detector dinámico de 9 × 9 pulgadas y estación de trabajo con carro. El controlador del brazo permite ajustar los movimientos mecánicos y la colimación. El generador de 5 kW utiliza un inversor de 110 kHz. La fluoroscopia continua trabaja de 40 a 120 kV y de 0.3 a 4 mA; la modalidad pulsada utiliza el mismo rango de voltaje y corriente de 0.3 a 30 mA. En radiografía permite de 25 a 100 mA y de 1 a 280 mAs. La pantalla táctil permite seleccionar parámetros y programas anatómicos. Incorpora procesamiento dinámico de imágenes, herramientas de autodiagnóstico e integración con PACS compatibles. Su uso corresponde a personal entrenado en procedimientos de imagen intraoperatoria y protección radiológica.

CARACTERÍSTICAS

- Detector de panel plano dinámico de 9 × 9 pulgadas.
- Generador de 5 kW y 110 kHz.
- Fluoroscopia continua y pulsada.
- Estación de trabajo móvil y pantalla táctil.
- Control mecánico y de colimación desde el brazo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	5 kW
Frecuencia del inversor	110 kHz
Voltaje	40-120 kV
Corriente, fluoroscopia continua	0.3-4 mA
Corriente, fluoroscopia pulsada	0.3-30 mA
Corriente, radiografía	25-100 mA
Selección radiográfica	1-280 mAs
Detector de la configuración	Panel plano dinámico de 9 × 9 pulgadas

INCLUYE

- Arco en C digital SLA-80 y detector dinámico.
- Estación de trabajo con carro y sistema de visualización.

Uso recomendado: Fluoroscopia y radiografía intraoperatoria por personal capacitado en instalaciones adecuadas.