

Mesa De Cirugia Electrica Con Radiotransparencia Y Eleva RiñOn

Marca: HEALTHHOME

Quirófano

Mesas de Cirugía

FICHA PRELIMINAR

Contenido técnico capturado para revisión. No acredita cumplimiento ni sustituye la documentación del fabricante.

Mesa de cirugía eléctrica con estructura radiotransparente que permite el uso simultáneo de intensificadores de imagen C-arm. Cuenta con control eléctrico de precisión, elevador de riñón y sistema de batería de respaldo para máxima seguridad operativa.

La Mesa de Cirugía Eléctrica HEALTHHOME HW503B es una solución tecnológica diseñada para satisfacer las demandas críticas del quirófano contemporáneo, especialmente en especialidades de alta precisión como ortopedia, traumatología y cirugía vascular. Su estructura en acero inoxidable médico grado 304 garantiza durabilidad, resistencia a la corrosión y facilidad de esterilización, proporcionando una plataforma robusta y confiable para intervenciones de diversa complejidad.

Equipada con un sistema de transmisión mecánico-eléctrico de última generación, ofrece movimientos suaves, ultra silenciosos y extraordinariamente estables. El control eléctrico de voltaje seguro elimina los riesgos asociados a sistemas hidráulicos como fugas de fluidos, proporcionando un control milimétrico de posiciones fundamental para la correcta fijación del paciente durante procedimientos críticos.

La radiotransparencia de su estructura y materiales permite el paso de rayos X sin obstrucciones, permitiendo el uso perfecto del intensificador de imagen durante procedimientos sin necesidad de reposicionar al paciente. El elevador de riñón con desplazamiento longitudinal facilita el acceso en procedimientos abdominales y retroperitoneales, mientras que la batería de respaldo de 12V/12Ah garantiza la seguridad operativa ante eventuales fallos de energía eléctrica.

Su versatilidad estructural, amplitud de movimientos articulados e inquebrantable estabilidad en posiciones críticas la convierten en un activo invaluable para múltiples servicios quirúrgicos dentro de instituciones hospitalarias de mediana y alta complejidad.



CARACTERÍSTICAS

- Estructura radiotransparente compatible con C-arm
- Control eléctrico de precisión milimétrica
- Acero inoxidable médico grado 304
- Batería de respaldo integrada 12V/12Ah
- Elevador de riñón con desplazamiento longitudinal
- Movimientos articulados multidireccionales
- Inclinaciones laterales $\pm 15^\circ$
- Posición de Trendelenburg

- Superficie amplia y ergonómica
- Sistema eléctrico silencioso
- Bajo consumo energético 1.0 kVA

■ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Superficie de trabajo (Top)	205 cm de largo × 52 cm de ancho
Rango de altura	75 cm a 110 cm
Piecera	90° a 0°
Apertura de piecera	90°
Cabecera	70°
Inclinación lateral	±15°
Ángulo de soporte de piernas descendente	760°
Ángulo de soporte de piernas ascendente	715°
Respaldo abatible	75°
Elevador de riñón	altura máxima 120 cm, desplazamiento longitudinal 400-600 mm
Suministro eléctrico	110V, 50/60 Hz
Consumo de energía	1.0 kVA
Batería de respaldo	12V, 12Ah
Material de estructura	Acero inoxidable médico grado 304

■ INCLUYE

- Mesa quirúrgica eléctrica con sistema de control integrado
- Elevador de riñón articulado
- Batería de respaldo 12V/12Ah
- Manual de operación y mantenimiento
- Documentación técnica COFEPRIS

Uso recomendado: Ortopedia y traumatología; Cirugía general y laparoscópica; Neurocirugía; Cirugía vascular y de tórax; Procedimientos con imagenología intraoperatoria; Procedimientos de columna vertebral; Artroplastias de cadera y rodilla; Craneotomías; Intervenciones abdominales abiertas

Documento preliminar: no sustituye la ficha del fabricante ni acredita especificaciones, accesorios o registros todavía no validados.