

FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



COORDINACIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO

Ficha Técnica:	UNI-09 Rev-04
Código:	UNI-09
Revisión:	Rev-04
Mes-Año:	Enero - 2025
Vigencia:	Desde: 01-01-2025
	Hasta: 31-12-2026
Tipo:	Equipo médico

DATOS GENERALES

Nombre: UNIDAD ELECTROQUIRURGICA CON COAGULACION DE PLASMA-ARGON

ATRIBUTO	ITEM	VALOR
----------	------	-------

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS:

Características generales

Características básicas del equipo	1.01	Para corte y coagulación monopolar y bipolar
	1.02	Frecuencia de salida $\geq 300\text{Khz}$
Módulo de Gas Argón	2.01	Requerido
Modo de Activación	3.01	Operación activada con mango y/o pedal
Visualización	4.01	Parámetros de potencia
Corte Monopolar	5.01	Potencia de salida regulable ≥ 300 Watts
	5.02	Mínimo dos (2) modos de operación
Coagulación Monopolar	6.01	Potencia de salida regulable ≥ 100 Watts
	6.02	Mínimo (2) modo de operación
Modo Bipolar	7.01	Potencia de salida regulable ≥ 90 watts.
	7.02	\geq Un (1) Modo de Operación
Salidas o Puertos	8.01	Salida bipolar: mínimo una (1)
	8.02	Salida monopolar: mínimo dos (2)
Modo Blend (Mixto o Mezcla)	9.01	Requerido
Seguridad	10.01	Alarma visual y/o auditivo.
	10.02	Sistema de seguridad de placa o alarma de falla en el circuito de placa

Accesorios y Consumibles

Accesorios	11.01	Un (1) Carro de Transporte
	11.02	Mando de pie para corte y coagulación monopolar y bipolar requerido
	11.03	Un (1) Adaptador Universal
	11.04	Dos (2) Cables reutilizables para electrodo neutro
	11.05	Dos (2) Cables bipolares reutilizables
	11.06	Dos (2) Cables conexión monopolar reutilizables
	11.07	Un (1) Cable de alimentación con toma a tierra
	11.08	Cinco (5) electrodos activos (mango) con su respectivo cable
	11.09	Dos (2) Tipos de Pinzas bipolar a elección del establecimiento de Salud
	11.10	Un (1) Lápiz para cirugía abierta (argón)
	11.11	Dos (2) Sets de electrodos para argón de cirugía abierta reutilizables
	11.12	Un (1) Tanque de gas argón medicinal con regulador y manguera de conexión
Consumibles	11.13	Una (1) Caja de electrodos Neutros desechables o reutilizables Adulto/Pediátrico

OTRAS ESPECIFICACIONES:		
Energía/alimentación	12.01	Vac: Dentro del rango de 110 V a 125 V, 60 Hz
Certificación	12.02	Certificación FDA y/o CE
Garantía técnica de fábrica	12.03	Dos años a partir de la recepción del bien. Durante la garantía técnica de fábrica los repuestos, piezas y mantenimiento (preventivo y correctivo) que requiera el bien o cualquier defecto de fabricación deben ser cubiertos por el proveedor, sin ningún costo para la entidad contratante, excepto en los casos <u>atribuibles al mal uso del bien.</u>
Garantía de repuestos, piezas y accesorios	12.04	Durante la vida útil, el proveedor garantizará la disponibilidad de repuestos, piezas y accesorios que requiera el equipo.
Mantenimiento	12.05	Durante la vida útil, cada seis meses el proveedor deberá dar mantenimiento preventivo; sin costo para la entidad contratante durante los dos primeros años de garantía técnica. Si el fabricante del equipo médico recomienda más visitas de mantenimiento preventivo al año, estas serán cubiertas por el proveedor sin costo adicional para la entidad contratante.
Vida útil	12.06	10 años