DAIWHA



Electrobisturí Digital para Multiples Usos de Potencia Media 300W
Modelo: DT-300S

Descripción:

- Nueva tecnología digital que garantiza su utilización segura, flexible,
- fiable, económica y de diseño compacto.
- 4 Modos para corte Monopolar.
- 3 Modos para coagulación Monopolar.
- 1, 2 Modos para corte y coagulacion Bipolar.
- Sistema ANPM (Automatic Neutral Plate Monitoring): Monitorización automática del electrodo de paciente neutro que protege al paciente de posibles quemaduras debido a un inadecuado contacto con el electrodo neutro. Posee un sistema de alarmas y de cancelación de salida (desactivación del equipo) en el caso de pérdida de contacto del paciente con el electrodo neutro.
- Posee tres señales de alarma sonora diferente para corte & coagulación y corte y coagulación bipolar.
- Función de memoria de usuario: permite guardar las configuraciones de cada usuario (0 a 9 memorias).
- Aplicaciones: Ginecología, Cirugía General, Dermatología, Cirugía Plástica, Endoscopia, Cirugía Vascular, Cirugía torácica / cardiaca, ORL / ENT Cirugía oral, Cirugía pediátrica, Cirugías menores (mínimamente invasivas), Neurocirugía, Ortopedia, Urología, T.U.R.
- Certificaciones ISO13485 y CE.

Especificaciones Técnicas:

- Modos (± 20% tolerancia):

Monopolar (corte):

- Puro: 300W / 500 Ohms.
- Mezcla 1: 300 W / 300 Ohms.
- Mezcla 2: 220 W / 300 Ohms.
- Mezcla 3: 140 W / 300 Ohms.

Monopolar (coagulación):

- Forzada: 100 W / 300 Ohms.
- Suave: 100 W / 300 Ohms.
- Spray: 100 W / 500 Ohms.

Bipolar:

- Corte: 100 W / 200 Ohms.
- Suave: 80 W / 100 Ohms.
- Estandar: 100 W / 100 Ohms.

- Frecuencia 380 – 475 KHz. (± 10% de tolerancia)
- Tasa de repeticion 33 KHz.
- Corriente de fuga de alta frecuencia <150 mA.
- Corriente de fuga de baja frecuencia:
  - Conexión del paciente a tierra: menos de 0,01 mA.
  - Chasis a tierra: menos de 0,1 mA.
- Fuente de Potencia: 110/230V, 50/60 Hz.
- Dimensiones 147 x 330 x 417 mm.
- Peso 16 Kg

Accesorios suministrados:

- Un (01) interruptor doble de pie.
- Una (01) pinza bipolar.
- Un (01) cable de pinza bipolar reutilizable.
- Cinco (05) electrodos reusables (diferentes puntas).
- Un (01) interruptor de pie simple.
- Un (01) electrodo placa neutra doble desechable con cable.
- Un (01) electrodo tipo lápiz desechable con cable.