DAIWHA



Electrobisturí Digital para Multiples Usos de Potencia Media 400W
Modelo: DT-DT-400S

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 coagulación 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: 400W / 500 Ohms.
- Mezcla 1: 320 W / 300 Ohms.
- Mezcla 2: 150 W / 300 Ohms.
- Mezcla 3: 150 W / 300 Ohms.

Monopolar (coagulación):

- Spray: 100 W / 300 Ohms.
- Suave: 120 W / 500 Ohms.
- Forzado: 80 W / 500 Ohms.

Bipolar:

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

- Fusibles: Dos de F5.0A, 250V para 230VAC; Dos de F10.0A, 250 V para 115 VCA
- Consumo de energía: 900VA
- Clase de protección: Clase 1, Tipo CF
- Interruptor de pie IPX: IPX6
- Frecuencia: 400 KHz ± 10%, 482 KHz ± 10%
- Frecuencia de repetición: 33 KHz
- Requisito de corriente de fuga de baja frecuencia EN60601-1 [2012].
- Corriente de fuga de alta frecuencia inferior a 150 mA.
- Red y Línea Frecuencia: 120VAC (60Hz) o 230VAC (± 10%) (50 o 60Hz) / conmutable
- Tamaño (alto, ancho, fondo) 147 mm x 330 mm x 417 mm
- Peso alrededor de 16 kg
- Sonido de operación: Diferencia en los sonidos de operación entre corte y coagulación.
- Pantalla de operación: Diferencia visible en las operaciones entre corte y coagulación.

Accesorios suministrados:

- Un (01) Interruptor de pie doble.
- Una (01) Pinza bipolar.
- Un (01) Cable de pinza bipolar reutilizable.
- Cinco (05) electrodos reutilizables.
- Un (01) Interruptor de pie simple.
- Un (01) electrodo Placa doble desechable con cable.
- Un (01) electrodo tipo lápiz de dos botones desechables.