

Especificaciones técnicas

Potencia de entrada

- 100–240 V~, 50/60 Hz, fase única

Entrada de potencia clasificada

- 800 VA

Potencia de salida

- **Modo Control de temperatura:** 50 vatios (+/- 20%) en 250 ohms
- **Modo Control de potencia:** 200 vatios (+/- 20%) en 250 ohms

Voltaje máximo de circuito abierto (de pico a pico)

- **Modo Control de temperatura:** 392 V
- **Modo Control de potencia:** 1070 V

Frecuencia de funcionamiento

- 460 kHz (+/- 5kHz)

Forma de onda

- Onda casi sinusoidal

Fusibles

- Fusibles dobles: T6.3AL250V

Ciclo de tarea de RF

- **Modo Control de temperatura:** 20 segundos encendido/10 segundos apagado
- **Modo Control de potencia:** 5 segundos encendido/5 segundos apagado

Configurar rango de temperatura

- 15–99° C (en modo Control de temperatura)

Configurar el rango de potencia

- **Modo Control de temperatura:** 1–50 vatios

- **Modo Control de potencia:** 1–200 vatios

Modos de funcionamiento

- Power Up (Encendido), Stand-By (En espera), Ready (Listo), Fault (Falla)

Modos de transmisión de energía

- Temperature Control (Control de temperatura), Power Control (Control de potencia)

Dimensiones (alto x ancho x largo)

- 14,0 cm x 35 cm x 45,5 cm

Peso

- 11,4 kg

Protección

- Clase I, Tipo BF Parte aplicada— a prueba de desfibrilador, IXPO, funcionamiento continuo. Este equipo no es adecuado para ser utilizado en la presencia de una mezcla anestésica inflamable con aire, oxígeno, u óxido nitroso.

Condiciones medioambientales

	Transporte y conservación	Modo de empleo
Temperatura	-20°–60 °C (-4°– 40 °F)	10°–35 °C (50°–95 °F)
Humedad	20–90% (no se permite la condensación)	30–75%
Presión atmosférica	500–1060 hPa	500–1060 hPa