



Unidad electrocirugía multi-función con curva lineal de funciones de apoyo de salida, estabilidad de operación y funcionamiento de memoria

- » Siete tipos de corrientes son seleccionados pulsando el interruptor de modo de selección.
- » La potencia es precisamente ajustado controlando arriba / abajo.
- » Corte y coagulación son controlados por el interruptor de pie o la mano.
- » Coagulación de spray le ofrece resección transuretral (RTU) y procedimientos endoscópicos en urología.
- » Tres tonos audibles señalan el corte y el procedimiento de coagulación.
- » Salidas mono polares múltiples de enclavamiento pueden ser utilizadas para salidas de control de dos manos y para una salida de laparoscopia.
- » El circuito enclavado de seguridad garantiza la seguridad del operador y el paciente, y evita múltiples salidas al mismo tiempo.

Sistema de Monitoreo del Electrodo de retorno de paciente

Protege a los pacientes de quemaduras en caso de contacto inadecuado con las placas de retorno duales. Está diseñado para desactivar el generador antes de que una herida pueda ocurrir. También detecta cualquier nivel peligrosamente alto de impedancia en la interfaz del paciente / almohadilla.

Especificaciones

Alcance Permitido del Monitor-Set

- » Almohadilla individual: Máximo de 10 ohmios
- » Almohadilla doble: Mínimo de 10 ohmios, Máximo de 130 ohmios

Alcance de Alarma

- » Almohadilla individual: Encima de 10 ohmios
- » Almohadilla doble: Debajo de 10 ohmios, Sobre 150 ohm

Bajo Nivel de Fugas de Corriente

- » Fugas de baja frecuencia: Menos de 0.5 mA
- » Fugas de alta frecuencia: Menos de 150 mA

DRE EG 400a

Generador Electro Quirúrgico

Equipo para la manera que tú operas

Especificaciones técnicas

Frecuencia de línea y principal 110 VCA ($\pm 10\%$) / 8.0A
o 220VAC ($\pm 10\%$) / 4.0A
50 o 60 Hz.

Consulte la etiqueta en el panel trasero para obtener la información correcta

Fusibles F5.0AL cuando de línea 220V o
F10.0AL cuando de Línea 110V

Consumo de Energía MAX. 950VA+10%

Clase de Protección Clase I, Tipo CF

IPX Unidad Principal: IPX1, Pedal: IPX8

Frecuencia Portadora 400 KHz, 500 KHz (Onda Sinusoide)

Frecuencia Repetida 25KHz, 33 kHz (Onda Cuadrada)

Fuga de Frecuencia de Corriente Baja Menos de
EN60601-1 [1990] Requisitos

Fuga de Frecuencia de Corriente Alta Menos de EN60601-2-2
[2001] Requisitos

Condiciones de operación 10 ° C ~ 40 ° C, 30% ~ 85% RH,
Sin Condensación
700 mbar ~ 1060 mbar

Condiciones de Almacenamiento 10 ° C ~ 40 ° C,
30% ~ 85% RH, Sin Condensación ~ 700 mbar 1060 mbar

Condiciones de Transporte 10 ° C a -60 ° C, 30% ~ 95% RH,
Sin Condensación ~ 700 mbar 1060 mbar

Antes del envío, la unidad debe estar cerrada y sellada en una bolsa de plástico y colocada en el envase original con el empaque original. No deje caer la unidad más de 50 cm. No use un gancho.

Restricción de montaje Espacio de 5cm requerido en
cada lado de la unidad para enfriamiento

Enfriamiento Por dos ventiladores internos

Ciclo de trabajo 10 seg En; 30 seg de espera

Dimensiones (A x A x P) 165mm x 382mm x 513mm

Peso 21.0kg

APG Equipo No AP / APG
El equipo no es adecuado para uso en la presencia de mezcla de un anestésico inflamable con oxígeno o óxido nitroso

Modos de operación y Parámetros de Producción			Tolerancia: $\pm 20\%$
Modo	Potencia de Energía	Freq. de Portador (KHz)	Freq. de Repetición (KHz)
Puro	400 W a 400 ohmios	400 KHz	Continuo
Mezcla 1	230 W a 300 ohmios	400 KHz	33
Mezcla 2	180 W at 300 ohmios	400 KHz	33
Mezcla 3	120 W at 300 ohmios	400 KHz	33
Contacto de coagulación de	100 W at 300 ohmios	400 KHz	33
Spray de coagulación	80 W at 500 ohmios	400 KHz	33
Estándar Bi-polar de coagulación	80 W at 100 ohmios	500 KHz	Continuo
Suave Bi-polar de coagulación de	50 W at 100 ohmios	500 KHz	25

Todos los parámetros listados pueden cambiar sin previo aviso