





SURTRON unidades de electrocirugía





SURTRON 400 HP





DOBLE ACTIVIDAD OPERATIVA

- Dos canales de salida para corte monopolar
- Dos calibraciones y canales independientes para las coagulaciones monopolares más frecuentes

PROCEDIMIENTOS DE CORTE CONTROLADOS

- Corrientes de corte intensificadas para incisiones sin escara
- Corrientes de corte con propiedades coagulantes para la disección con sangramiento controlado
- Bajo acoplamiento capacitivo en los procesos endoscópicos a través de corriente Slow BLEND

DOBLES PROCEDIMIENTOS COAGULATIVOS CONTROLADOS

- Coagulación SPEEDY y Coagulación DEEP disponibles para dos operadores
- Coagulación SPRAY activable con mango o pedal

CARACTERISTICAS BIPOLARES

- Corte bipolar con control del sangramiento seleccionable
- Corriente de corte Slow Blend
- Start y Stop automáticos de coagulación activables por separado

SEGURIDAD TOTAL PARA EL PACIENTE Y PARA EL CIRUJANO

Potencia máxima de corte monopolar pure - CUT

Potencia máxima de corte monopolar ENHANCED

Potencia máxima de coagulación monopolar SPEEDY

Potencia máxima de coagulación monopolar DEEP

Potencia máxima de corte bipolar - CUT

Potencia máxima de coagulación monopolar SPRAY

· Aceptabilidad de la impedancia del contacto entre cuerpo del paciente y placa neutra verificada continuamente por

Potencia máxima de corte y coagulación monopolar - CUT 80%

Potencia máxima de corte y coagulación monopolar - CUT 60%

Potencia máxima de corte y coagulación monopolar CUT 40%

Potencia máxima de corte y coagulación monopolar BLEND

Potencia máxima de coagulación monopolar SPRAY ARGON

Potencia máxima de corte y coagulación bipolar - CUT 80%

Potencia máxima de corte y coagulación bipolar - CUT 40%

Potencia máxima de corte y coagulación bipolar CUT 60%

Potencia máxima de corte y coagulación bipolar - BLEND

Potencia máxima de coagulación bipolar-COAG

Frecuencia de trabajo Monopolar/Bipolar

Placa paciente / Placa neutra Entrada alimentación seleccionable

Frecuencia de alimentación

Dimensiones (L-A-P)

Potencia máxima de absorción

el control electrónico Skin Plate Electronic Control (SPEC)

- Monitoraje continuo de la corriente de dispersión a radiofrecuencia
- Variación de la tensión de red compensada automáticamente antes de empezar la erogación de potencia a radiofrecuencia

PROCEDIMIENTOS PERSONALIZADOS

- Selección independiente de las corrientes coagulativas y de los niveles de potencia de cada uno de los dos operadores
- Diez procedimientos personalizados configurables e inmediatamente seleccionables

CONDUCCION DE EXTENSIONES Y SEÑALES DE ENLACE

· Ataques de conexión para ARGON Plasma

y Aspirador de Humos

AUTODIAGNOSIS AUTOMATICA

• Control diagnóstico automático de la completa funcionalidad actual de la unidad electrónica y de los accesorios conectados e indicación codificada de los malos funcionamientos encontrados

> *Coagulación SPEEDY llamada también Fulgurate or FORCED **Coagulación DEEP llamada también Pin Point, Dessicate o SOFT

> > 400 HP

10400.901

400 W-300 Ω 300 W - 300 Ω 250 W-300 Ω 200 W-300 Ω 250 W - 500 Ω

250 W-300 Ω 120 W-500 O

120 W-200 Ω 100 W-2000 Ω

100 W 2000 Ω

95 W-150 Ω

95 W-150 Ω 95 W-150 Ω

60 W-150 Ω

90 W150 Ω $70 W-100 \Omega$

425 kHz/525 kHz

115-230 Vac

50-60 Hz 1000 VA 470x150x400

17,5 Kg

Peso

Código





CIRUGÍA AMBULATORIAL

CIRUGÍA PEDIÁTRICA

CIRUGÍA PLÁSTICA

CIRUGÍA TORÁCICA

• CIRUGÍA VASCULAR

• DERMATOLOGÍA

CIRUGÍA ENDOSCÓPICA

GASTROENTEROLOGÍA

• GINECOLOGÍA

NEUROCIRUGÍA

ORTOPEDIA

OTORRINOLARINGOLOGÍA

NEUMOLOGÍA

UROLOGÍA

VETERINARIA

NORMAS

EN60601-1 EN60601-1-2 EN60601-2-2 Clasificación Electrica: I CF DDM 93/42/CE Clase Ilb

CONTROLES

Control circuito placa/paciente OC Control de la potencia Autochequeo Control de las corrientes de dispersión en HF Compensación del flujo de la red

400 HP

mnosición Estándar:

Composition Estandar.	
Mango desechable con pulsantes (5 ud)	755VL
Mango riutilizable con pulsantes	F4243
Electrodo a lámina corto (3 ud)	152-110
Electrodo a lámina largo (3 ud)	152-115
Electrodo a aguja corto (3 ud)	152-120
Electrodo a bola corto (3 ud)	152-150
Cable de electrodo neutro	00404.08
Electrodo neutro partido desechable (5 ud)	F7920
Esponja limpia electrodo	F7520
Doble pedal de pié (2 ud)	00305.04
Cable de alimentación 5 metros	00100.01

Consulta nuestros métodos de compra



Transferencia bancaria













