

SURTRON® 80 / 120 / 160

ELECTROBISTURI MONOPOLAR Y BIPOLEAR



CIRUGIA AMBULATORIAL
CIRUGIA PEDIATRICA
CIRUGIA PLASTICA
CIRUGIA VASCULAR
DERMATOLOGIA
OTORRINOLARINGOLOGIA
UROLOGIA
GINECOLOGIA
VETERINARIA
DENTAL
PRIMER AUXILIO



**Grandes resultados
con un generador de
pequeñas dimensiones**

SUR*



SURTRON® 80 120 160

Código	10100.101	10100.201	10100.301
Potencia máxima de corte	80 W-250 Ω	120 W-250 Ω	160 W-250 Ω
Potencia máxima de corte coagulado BLEND	60 W-200 Ω	90 W-200 Ω	120 W-200 Ω
Potencia máxima de coagulación FORCED COAG	50 W-150 Ω	80 W-150 Ω	100 W-150 Ω
Potencia máxima de coagulación SOFT COAG	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω	80 W-100 Ω
Potencia máxima de coagulación BIPOLAR	30 W-100 Ω	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω
Frecuencia de trabajo	600 KHz	600 KHz	600 KHz
Placa paciente - Placa neutra	F	F	F
Entrada alimentación seleccionable	115-230 Vac	115-230 Vac	115-230 Vac
Frecuencia de alimentación	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Potencia máxima de absorción	230 VA	300 VA	350 VA
Dimensiones (ancho x A-P)	254x104x288	254x104x288	254x104x288
Peso	5 Kgs	5 Kgs	5 Kgs

Posibilidad de uso en cirugía mini-invasiva
Posibilidad de us de pinzas bipolares
Posibilidad de uso de placas paciente de campo doble
Memorización de las últimas impostaciones utilizadas
Activación de la potencia por pedal o por mango
Regulación e indicación digital de la potencia
Regulación de la intensidad de la emisión sonora

CSQ **CSQ M&D** **CISQ** **CE**

SURTRON

Coagulación bipolar
para intervenciones
seguras



Activación
monopolar a
través del pedal
o mango



SURTRON es un electrobisturi electrónico a radiofrecuencia apto para intervenciones de pequeña o mediana cirugía.

SURTRON , a través de la selección de las funciones permite de efectuar un corte puro CUT, corte-coagulado BLEND, coagulación superficial FORCED COA, coagulación profunda con ausencia de carbonización SOFT COAG y, gracias al especial adaptador, también la coagulación bipolar.

La lectura digital de la potencia erogada y la monitorización mediante microcontrolador de las funciones operativas, asegura la absoluta affidabilidad de las condiciones de trabajo.

SURTRON permite una cirugía altamente profesional gracias a las soluciones ergonómicas y de seguridad adoptadas.

El enlace placa paciente es continuamente monitorizado y, si mientras tanto se utiliza un electrodo neutro de campo doble, se monitoriza también el contacto placa/paciente.

La posibilidad de conmutar las funciones y de activar la erogación de potencia a través del mango permite la ejecución de los interventos quirúrgicos sin desviar la atención del campo operativo.

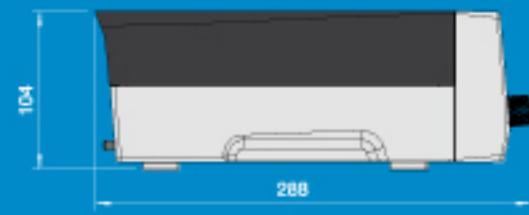
NORMAS

EN60601-1
EN60601-2
EN60601-2-2
Clasificación Eléctrica: I CF
DDM 93/42/CE Clase IIb

CONTROLES

Control circuito placa/paciente OC
Control de la potencia
Autochequeo

Dimensiones - mm



Composición Estándar:

- Mango reutilizable con pulsantes F4243
- Diferentes electrodos (10 ud) 00500.00
- Cable de electrodo neutro 00404.08
- Electrodo neutro 5365
- Pedal de pie 00300.00
- Cable de alimentación 2 metros 00100.03

