

SURTRON®

80 // 120 // 160



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

SURTRON®, a través de la selección de las funciones permite efectuar 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 fiabilidad 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 intervenciones quirúrgicos sin desviar la atención del campo operativo.

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 (marca (L-A-P))	254x104x288	254x104x288	254x104x288
Peso	5 Kg	5 Kg	5 Kg

Possibilità di uso in chirurgia mini-invasiva
Possibilità di uso di pinze bipolari
Possibilità di uso di placche paziente
di campo doppio

Memorizzazione di tutte le impostazioni utilizzate
Attivazione di la potenza per pedal o per mango
Regolazione e indicazione digitale di la potenza
Regolazione di la intensità di la emissione sonora

Coagulación
bipolar para
intervenciones seguros

CIRUGIA AMBULATORIAL
CIRUGIA PEDIATRICA
CIRUGIA PLASTICA
CIRUGIA VASCULAR
DERMATOLOGIA

DENTAL

UROLOGIA

GINECOLOGIA

VETERINARIA

PRIMER AUXILIO

OTORRINOLARINGOLOGIA

80 // 120 // 160

Composición Estándar:

- Mango reutilizable con pulsantes F4243 00500.00
- Cable para electrodos (10 ud) 00404.08
- Electrodo neutro 5365 00304.00
- Pedal de pie 00100.03
- Cable de alimentación 2 metros



NORMAS
EN60601-1
EN60601-1-2
EN60601-1-2
Clasificación Eléctrica: I, CF
DDN 93/42/CE Clase IIb

CONTROLES
Control circuito placa/paciente OC
Control de la potencia
Autochequeo

