



SURTRON

unidades de electrocirugía



CE
0051



+52 5516124892



www.polymediccompany.com

SURTRON®

160



SURTRON® es un electrobisturí electrónico de radiofrecuencia diseñado para procedimientos de cirugía menor o mediana.

SURTRON®, mediante la selección de funciones, permite realizar corte puro CUT, corte-coagulado BLEND, coagulación superficial FORCED COA y coagulación profunda sin carbonización SOFT COAG. Además, gracias a un adaptador especial, se puede llevar a cabo la coagulación bipolar. La lectura digital de la potencia emitida y la supervisión a través de un microcontrolador de las funciones operativas garantizan la total fiabilidad de las condiciones de trabajo.

SURTRON® facilita una cirugía de alta calidad gracias a las soluciones ergonómicas y de seguridad implementadas.

El enlace entre la placa y el paciente es monitoreado de manera continua, y si se utiliza un electrodo neutro de campo doble, también se supervisa el contacto entre la placa y el paciente.

La capacidad de alternar funciones y activar la entrega de potencia a través del mango permite realizar los procedimientos quirúrgicos sin distraer la atención del área de operación.

Código	160
Potencia máxima de corte	10100.301
Potencia máxima de corte coagulado BLEND	160 W-250
Potencia máxima de coagulación FORCED COAG	120 W-200
Potencia máxima de coagulación SOFT COAG	100 W-150 Q
Potencia máxima de coagulación BIPOLAR	80 W-100
Frecuencia de trabajo	60 W-100
Placa paciente - Placa neutra	600 KHz
Entrada alimentación seleccionable	115-230 Vac
Frecuencia de alimentación	50-60 Hz
Potencia máxima de absorción	350 VA
Dimensiones (manca (L-A-P))	254x104x288
Peso	5 Kg

- Posibilidad de uso en cirugía mini-invasiva
- Posibilidad de uso 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

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

160

Composición Estándar:

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



CONTROLES

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



NORMAS

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

Consulta nuestros métodos de compra



Transferencia
bancaria

Efectivo



VISA



Las imágenes expuestas son con fines ilustrativos, el producto puede variar en diseño, características o configuración según el modelo y disponibilidad.



+52 5516124892



www.polymediccompany.com

