

DIATROM

FLASH

ELECTROBISTURI PROGRAMABLE MONOPOLAR Y BIPOLAR



**CIRUGIA AMBULATORIA
DERMATOLOGIA
CIRUGIA VASCULAR
VETERINARIA
GINECOLOGIA
ODONTOLOGIA
OTORRINOLARINGOLOGIA
CIRUGIA PEDIATRICA
PRIMEROS AUXILIOS
CIRUGIA PLASTICA
ENDOSCOPIA
NEUROCIRUGIA
GASTROENTEROLOGIA
ORTOPEDIA
NEUMOLOGIA
UROLOGIA
MEDICINA ESTETICA
OFTALMOLOGIA**

DIATROM. Es un electrobisturí apto para intervenciones de microcirugía y cirugía de precisión monopolar y bipolar.

DIATROM. Permite efectuar tratos quirúrgicos con tiempos operativos programables en valores de milésimas de segundos o bien trabajar en modalidad tradicional.

DIATROM. Con la selección de las funciones permite efectuar corte puro CUT, corte-coagulado BLEND, coagulación superficial COAG FORCED, coagulación de profundidad en ausencia de carbonización COAG SOFT y, con el adaptador adecuado, coagulación bipolar BIPOLAR. La lectura digital de la potencia emitida y la vigilancia a través de los microcontroles de las funciones operativas, se asegura la absoluta fiabilidad de las condiciones de trabajo.

DIATROM. Permite una cirugía sumamente profesional gracias a las soluciones ergonómicas y de seguridad adoptadas. Es monitorizado continuamente el enlace del electrodo neutro y, si utilizara un electrodo neutro bipartido, el contacto electrodo neutro/paciente. La posibilidad de conmutar las funciones y de controlar la emisión de potencia del puntero puerta-electrodos permite la ejecución de las intervenciones quirúrgicas sin apartar la atención del campo operatorio.



MATERIAL MEDICO Y QUIRURGICO
EXCLUSIVAS MÉDICAS
informacion@exclusivasmedicas.com
Tif.: 00/34/ 986 508 028 Fax: 00/34/ 986 508 027

CARACTERISTICAS TECNICAS



DIATROM	80	120	160	
Potencia máxima de corte CUT	80 W-250 Ω	120 W-250 Ω	160 W-250 Ω	
Potencia máx. corte-coagulación BLEND	60 W-200 Ω	90 W-200 Ω	120 W-200 Ω	
Potencia máx. coagulación COAG FORCED	50 W-150 Ω	80 W-150 Ω	100 W-150 Ω	
Potencia máx. coagulación COAG SOFT	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω	80 W-100 Ω	Posibilidad de uso en cirugía mínimamente invasiva
Potencia máxima bipolar BIPOLAR	30 W-100 Ω	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω	Posibilidad de usar pinza bipolar
Frecuencia de trabajo	600 KHz	600 KHz	600 KHz	Posibilidad de uso de electrodo neutro bipartido
Tiempo de emisión	1 - 999 ms	1 - 999 ms	1 - 999 ms	Programación de las condiciones de trabajo
Repetición de impulsos	de 2 a 9	de 2 a 9	de 2 a 9	Programación en milisimas del tiempo de emisión
Electrodo neutro	F	F	F	Repetición de la programación de emisión
Tensión de alimentación eléctrica	115-230 Vac	115-230 Vac	115-230 Vac	Memorización de la última configuración utilizada
Frecuencia de red	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	Activación de la potencia con pedal o con el mando
Potencia máxima de consumo	230 VA	300 VA	350 VA	Ajuste y señalización digital de la potencia
Dimensiones LxHxP mm	360x150x265	360x150x265	360x150x265	Ajuste de la luminosidad de los indicadores
Peso Kg	8	8	8	Ajuste de la intensidad de emisión de ruido

ACCESORIOS



- 00500.L11 Aguja para microcirugía/depilación (5pzs.)
- 00100.03 Cable de alimentación 2 mt.
- 00404.06 Cable de unión del electrodo neutro
- 5365 Electrodo neutro en acero
- 00500.00 Kit de electrodos variados (10 pz)
- 00201.00 Puntero para microcirugía
- 2835P Puntero esterilizable con pulsador
- 00300.00 Pedal de señal
- MA003 Manual de uso



MATERIAL MEDICO Y QUIRURGICO
EXCLUSIVAS MÉDICAS
 informacion@exclusivasmedicas.com
 Tif.: 00/34/ 986 508 028 Fax: 00/34/ 986 508 027