



Dolphin Medical

Hyfrecator2000

Sistema de electrocirugía



*Terminal de salida baja
para los procedimientos de
deseccación luz y fulguración
que requieren baja
intensidad y una mayor
precisión.*

*Terminal de salida alta
para los procedimientos
de deseccación pesada y
fulguración que requieren
alta intensidad.*

Las salidas independientes producen dos efectos terapéuticos diferentes, ganando así un mejor control de la evolución clínica deseada. sutil control a 1/10 parte de un vatio en la LO. Más largos, arcos amplios de la corriente en HI.

Los microprocesadores duales, un microprocesador controla la salida y la funcionalidad del sistema mientras que el segundo supervisa el sistema y termina la activación si se detecta un riesgo de seguridad. Esto se traduce en la entrega regulada de corriente, garantizando al mismo tiempo un funcionamiento seguro.

El Hyfrecator® es un generador de electrocirugía multifunción con ambos modos monopolar y bipolar, auto-diagnóstico, y la recuperación de la configuración de energía almacenada. Tras la instalación médicos experimentan un uso simple, terapia de tejidos precisa, y años de funcionamiento seguro y fiable.



ELECTRO LASER
Punta afilada



HYFREATOR
Funda de lápiz



AGUJA FINA
Electrodo



BOLA
Electrodo

Especificaciones técnicas

| | |
|--------------------|--|
| Profundidad | 4 pulgadas (102 mm) |
| Ancho | 8,75 pulgadas (222mm) |
| Altura | 7,5 pulgadas (190 mm) |
| Peso | 6 libras (2,7 kg) |
| Potencia de salida | Low 0-20 vatios (1/10 vatios incrementos de hasta 10 vatios) |
| Altas | 0-35 vatios |
| Bajas | 0-35 vatios |



Lápices autoclavables



Lápiz
CONTROL DE PIE



Lápiz
CONTROL DE MANO



Funda
Estéril



Lápices Autoclavables:

El sistema Hyfrecator® 2000 ofrece activar la operación con la mano o con el pie, el lápiz autoclavable tiene los botones de control de mano directamente en el lápiz. Esto permite al usuario la opción de rápido ajuste fino de la salida de energía desde el campo para lograr el efecto quirúrgico deseado. Todos los lápices están diseñados con un collar hexagonal multiposicional a prueba de fallos de bloqueo de la cuchilla y un cable de lápiz duradero, flexible como para reducir la fatiga de la mano durante su uso y facilitar la conexión a la unidad.



Mantenerlo estéril: Lápices con vainas

La envoltura estéril es una forma conveniente y económica para mantener un campo estéril durante el uso de los lápices electroquirúrgicos reutilizables Hyfrecator.

La funda está diseñada para encajar sobre ambos Hyfrecator y otros instrumentos de mano. La longitud vaina adicional permite que el instrumento sea colocado dentro del campo estéril. Una funda no estéril también está disponible.

El uso de las vainas promueve la longevidad del lápiz, acelera el cambio de paciente a paciente, y evita la exposición a los contaminantes del lápiz.

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CÓDIGO |
|--|----------|-------------|
| Lápiz autoclavable, Control de mano Reutilizable | 1 | 7-900-5 |
| Lápiz autoclavable, Control de pie Reutilizable | 1 | 7-900-6 |
| Lápiz control de mano Reutilizable | 1 | 7-800-5 |
| Vainas de lápices NO ESTÉRILES | 100/Caja | 7-796-18BX |
| Vainas de lápices ESTÉRILES | 25/Caja | 7-796-19-BX |

Precisión Milimétrica

Electrodos con Electrolase®



Electrodos con Electrolase® están disponibles en configuraciones de punta roma o afilados. Electrolase® puntas afiladas son ideales para los procedimientos que requieren precisión y control de la precisión, mientras que las puntas romas son ideales para la coagulación de amplia base general.

Seguro y conveniente

Electrolase® electrodos desechables eliminan de paciente a paciente, la contaminación cruzada y los cuellos de seguridad de plástico simplifican el manejo y ayudan a prevenir lesiones provocadas por accidentes. puntas romas y afilados. Están codificados por color para una identificación rápida. Los electrodos son contundentes gris oscuro y los electrodos afilados son de color blanco.

Electrodos Reutilizables

Para facilitar la aplicabilidad Hyfrecator para una gran variedad de uso quirúrgico, **ConMed** ofrece una amplia variedad de tamaños de electrodos reutilizables y formas para responder a una variedad de sitios de tratamiento.

Electrodos desechables

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CÓDIGO |
|---|----------|------------|
| <i>Electrolase puntas afiladas / NO ESTÉRIL</i> | 100/Caja | 7-100-12BX |
| <i>Electrolase puntas afiladas / NO ESTÉRIL</i> | 50/Caja | 7-100-8BX |
| <i>Electrolase puntas romas / NO ESTÉRIL</i> | 100/Caja | 7-101-12BX |
| <i>Electrolase puntas romas / ESTÉRIL</i> | 50/Caja | 7-101-12BX |

Electrodos reutilizables

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CÓDIGO |
|---|--------|---------|
| <i>Electrodo de uso general</i> | 1 | 711B |
| <i>Electrodo con aguja fina adicional</i> | 6/Caja | 714 |
| <i>Electrodo con aguja fina adicional</i> | 6/Caja | 714-S |
| <i>Aguja de alambre fino</i> | 1 | 705A |
| <i>Aguja larga de desecación</i> | 1 | 716 |
| <i>Aguja de desecación corta</i> | 1 | 7-221-S |
| <i>Electrodo de aguja angular</i> | 1 | 7-221-A |
| <i>Electrodo de aguja</i> | 5/Caja | 138004 |
| <i>Electrodo de bola en ángulo</i> | 1 | 7-222-A |
| <i>Electrodo de bola (largo)</i> | 1 | 7-222-L |
| <i>Electrodo de bola (corto)</i> | 5/Caja | 138019 |
| <i>Electrodo reutilizable (kit de inicio)</i> | 5/Caja | 700 |

Pinzas Bipolares



Cómo generador electroquirúrgico multi-función, **el Hyfrecator® 2000** tiene un modo bipolar similares a los encontrados en los sistemas mucho más grandes. **Las pinzas bipolares** están diseñadas para agarrar, manipular y coagular tejido seleccionado. Los suplenes de corriente eléctrica entre las dos puntas, la reducción de la longitud de la trayectoria de la corriente y que producen un efecto terapéutico preciso y controlado.

Fórceps

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CÓDIGO |
|-------------------------------------|--------|----------|
| Micro joyero | 1 | 7-809-1 |
| Micro Gerald | 1 | 7-809-2 |
| Micro Bayoneta Hardy | 1 | 7-809-3 |
| Adson Extremidades lisas | 1 | 7-809-4 |
| Cushing extremidades lisas | 1 | 7-809-5 |
| Cushing extremidades lisas Bayoneta | 1 | 7-809-6 |
| Adson puntas dentadas | 1 | 7-809-7 |
| Cushing puntas dentadas | 1 | 7-809-8 |
| Cushing puntas estriadas Bayoneta | 1 | 7-809-9 |
| Cable bipolar | 1 | 7-809-11 |
| Interruptor de pie | 1 | 7-900-4 |



Máxima Flexibilidad

Soporte móvil

Cuando el Hyfrecator no está ya en cada sala de tratamiento, el soporte móvil telescópico Hyfrecator permite la flexibilidad y la facilidad de mover el Hyfrecator de habitación en habitación. *Se puede montar y listo.*

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CÓDIGO |
|--------------------------------------|--------|---------|
| Soporte telescópico móvil Hyfrecator | 1 | 7-900-1 |

Accesorios adicionales

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CÓDIGO |
|-----------------------------|---------|---------|
| Placa paciente | 1 | 7-900-7 |
| Limpiador de electrocirugía | 40/Caja | 138029 |

BOLIVIA

 Clotilde Velasco 4760
 Santa Cruz de la Sierra - Bolivia
 (591-3) 342 2120
 ventasmb@dolphinmedical.com
 www.dolphinmedical.com

CHILE

 Callao 2970 Of. 806
 Las Condes - Santiago - Chile
 (56 2) 2952 0165
 ventas@dolphinmedical.com
 www.dolphinmedical.com

COLOMBIA

 Cra 67 No 167-61 Of 607
 Bogotá - Colombia
 (57 1) 31 3412 3620
 ventasdmc@dolphinmedical.com
 www.dolphinmedical.com

PERÚ

 Arica 655 Int 404
 Distrito Miraflores - Lima - Perú
 (51) 9 4027 5805
 ventasdmp@dolphinmedical.com
 www.dolphinmedical.com



Dolphin Medical