

ES **ELECTROCAUTERIO DESECHABLES ESTERILE**

CUMPLIMIENTO DE ESTÁNDARES

EN 60601-1: Dispositivo con alimentación interna de tipo CF



**INSTRUCCIONES
DE USO**

INDICACIONES

Cauterización de tejidos y pequeños vasos sanguíneos. No se necesita generador de alta frecuencia. Especialmente indicado para cirugía ambulatoria y servicio de urgencias, servicios de ginecología, oftalmología, dermatología y cardiología, para la implantación de marcapasos y cirugía cardiovascular

DESCRIPCION

Los electrocauterios FIAB se encuentran disponibles en 5 modelos que se diferencian por la forma de la punta y por la temperatura que alcanzan. La energía es suministrada por baterías alcalinas ya incorporadas. El electrocauterio posee un cierre o cápsula de seguridad que protege la punta y evita que el dispositivo se encienda accidentalmente.

SERIES F7244

Modelos de alta temperatura (1200°C/2200°F) con punta fina. Es particularmente recomendado cuando es requerida una hemostasia precisa y eficaz, como en lacirugía cardiovascular, dermatología y microcirugía.

SERIES F7266

Modelos de alta temperatura (1200°C/2200°F) con punta ancha. Debido a su mayorsuperficie de contacto, es particularmente recomendado cuando haya que mantener la emisión de sangre bajo control riguroso. Especialmente adecuado paracirugía general y ortopedia.

SERIES F7277 – F7234

Modelos de alta temperatura (1200°C/2200°F) con punta fina de 125mm, 75mm de largo. Es particularmente indicado cuando se requiere una hemostasia precisa en en rincones o en zonas de acceso limitado. Es particularmente útil para implantación de marcapasos y en ginecología ambulatoria.

SERIES F7288

Modelos de temperatura media (800°C/1400°F) con punta gruesa. Este modelo se caracterizado por su punta rígida y se utiliza para la remoción de hematomas subungulares.

SERIES F7255

Modelos de baja temperatura (600°C/1100°F) con punta fina. Minimiza el daño tisular en el área de aplicación. Particularmente recomendado para finesoftalmologicos.

ADVERTENCIAS

- El producto es desechable y esterilizado con óxido de etileno – **No reuse** – Su reutilización podría causar:
 - infecciones cruzadas debidas a la presencia de residuos biológicos;
 - alteraciones en los materiales;
 - pérdida de las propiedades originales del producto;
- La esterilidad del producto no se garantiza si el empaque se encuentra abierto y/o dañado.
- Luego de verificar que el empaque no está dañado, verifique el cuerpo del cauterio; en caso de evidenciar daños o defectos visibles no use el producto y devuélvalo inmediatamente a FIAB.
- Evítese cuidadosamente el contacto directo del cauterio con sustancias líquidas.
- **Evite el uso en presencia de productos y mezclas de anestésicos inflamables.**
- Utilizar solo soluciones desinfectantes a base de agua.
- No esterilizar a vapor. No desechar en el fuego.
- La conexión y la puesta en funcionamiento de los dispositivos son reservadas a personal especializado.
- Después del uso siempre a poner la tapa de protección antes de desechar el producto.

PREPARACIÓN Y USO

- Abra la confección y ponga el cauterio en el campo estéril.
- Tire la tapa de protección haciéndola deslizar paralelamente al eje del cauterio y cuidando que no toque la punta.
- Antes de usar realiceuna prueba de funcionamiento del cauterio de la siguiente manera:
 - Manténgase alejado de personas o cosas y pulse el botón de inicio;
 - Para los modelos de alta y media temperatura verifique que la punta esté incandescente;
- **N.B.** El modelo a baja temperatura F7255 no presenta incandescencia de la punta. Para este modelo el funcionamiento se puede verificar tocando con la punta una gasa estéril mojada con agua o con una solución fisiológica estéril. Después de 2/3 segundos de la activación, se observa la evaporación del agua.
- Durante su utilización con los pacientes, haga pequeñas y frecuentes aplicaciones (2-3 segundos). Evite un uso continuo y prolongado que pueda provocar un calor excesivo y posible rotura de la punta.
- No presione la punta demasiado fuerte con el fin de evitar una posible deformación que pueda inducir su rotura.
- Después del uso vuelva a poner la tapa de protección y deseche el producto.

CONTRAINDICACIONES

- Los modelos de alta y media temperatura no se deben utilizar para aplicaciones intraoculares.
- El modelo F7288 se utiliza exclusivamente para el fin detallado en este folleto.
- Los electrocauterios no son adecuados para cauterizar grandes hemorragias.

ALMACENAMIENTO

El producto debe conservarse en su paquete original en las condiciones ambientales (temperatura y humedad relativa) indicadas en la etiqueta. No coloque pesos sobre el paquete porque podrían dañar el producto.

ADVERTENCIAS IMPRESASOBRE EL CAUTERIO

- Cuidado: contiene baterías.
- No esterilizar a vapor.
- No desechar en el fuego.
- No usar en presencia de materiales inflamables.

NOTAS GENERALES

Si, durante el uso del dispositivo o como resultado de su uso, se produce un accidente grave, informe de ello al fabricante y a sus autoridades nacionales. Por cualquier mal funcionamiento o defecto del dispositivo, informe al Servicio de Calidad del Fabricante.

ELIMINACION

Atención: El producto contiene baterías.

Los desechos derivados de las estructuras sanitarias deben eliminarse de acuerdo con la normativa vigente. El dispositivo puede estar contaminado con sangre y debse desinfectarse antes de ser descartado.

Con el fin de evitar un encendido accidental, corte la punta con alicates o tijeras y cúbrala nuevamente con la tapa de protección.