

Electrocirugía

Características innovadoras, resultados óptimos



**Impulsados
por la seguridad.
Centrados en
la calidad.**

Índice de contenidos

3

Bisturís eléctricos con evacuación de humo Smoke Shield™

Extensiones de bisturí Smoke Shield™.

7

Bisturís eléctricos

¿Por qué usar los bisturís eléctricos de Medline?

Bisturís eléctricos con hojas estándar de acero inoxidable.

Bisturí eléctrico con hojas antiadherentes recubiertas de PTFE.

11

Electrodos activos electroquirúrgicos (hojas)

Electrodos de acero inoxidable, un solo uso, estériles.

Electrodos antiadherentes recubiertos de PTFE, un solo uso, estériles.

14

Accesorios

Limpiador de hojas electroquirúrgicas.

15

Servicios y asistencia

Electrobisturíes con evacuación de humo Smoke Shield™



Intuitivos

El diseño flexible y triangular reduce la fatiga de manos y muñecas, aumentando la ergonomía y ampliando el rango de movimiento



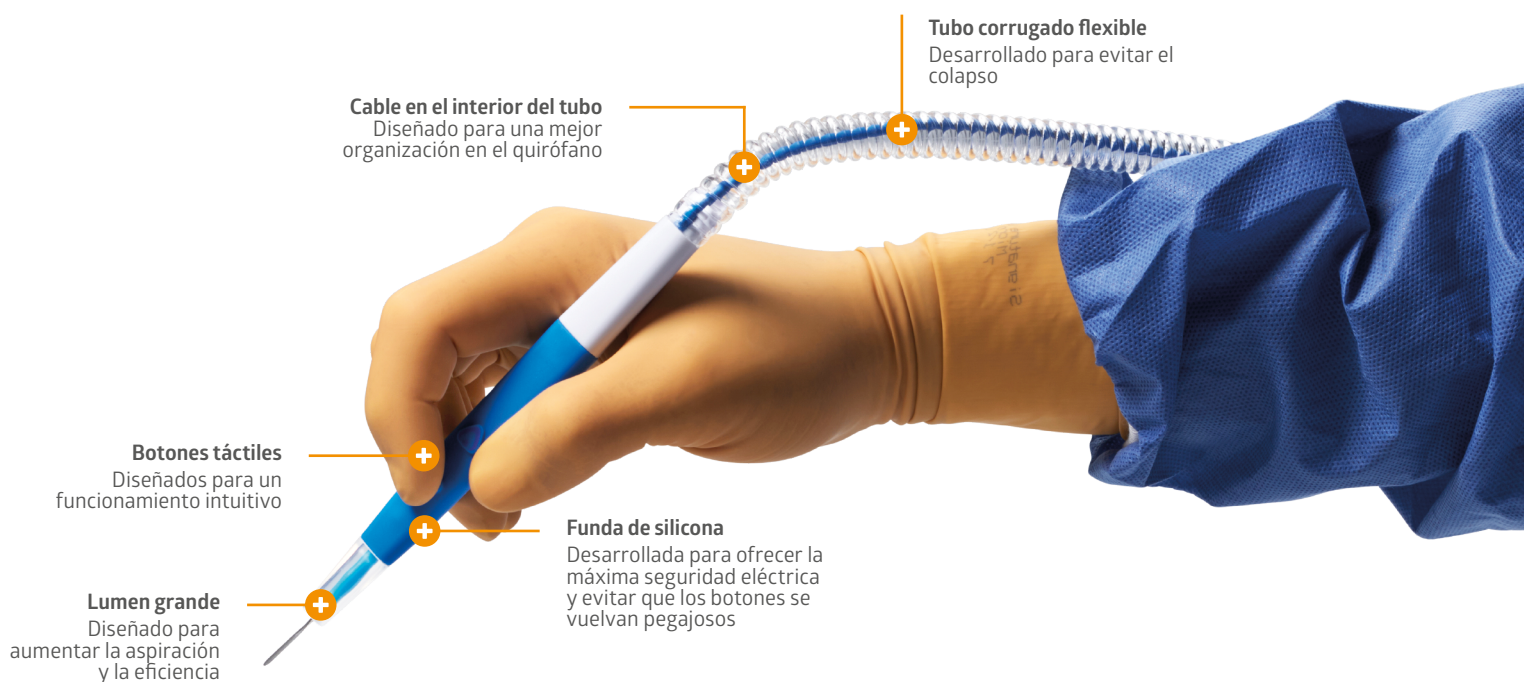
Eficientes

Diseñados para ser silenciosos y ligeros, con un lumen grande para asegurar una aspiración potente



Seguros

Desarrollados con materiales sostenibles e impermeables que garantizan la resistencia, mientras que el cable totalmente integrado aumenta la seguridad en las condiciones de trabajo



Cable en el interior del tubo
Diseñado para una mejor organización en el quirófano

Tubo corrugado flexible
Desarrollado para evitar el colapso

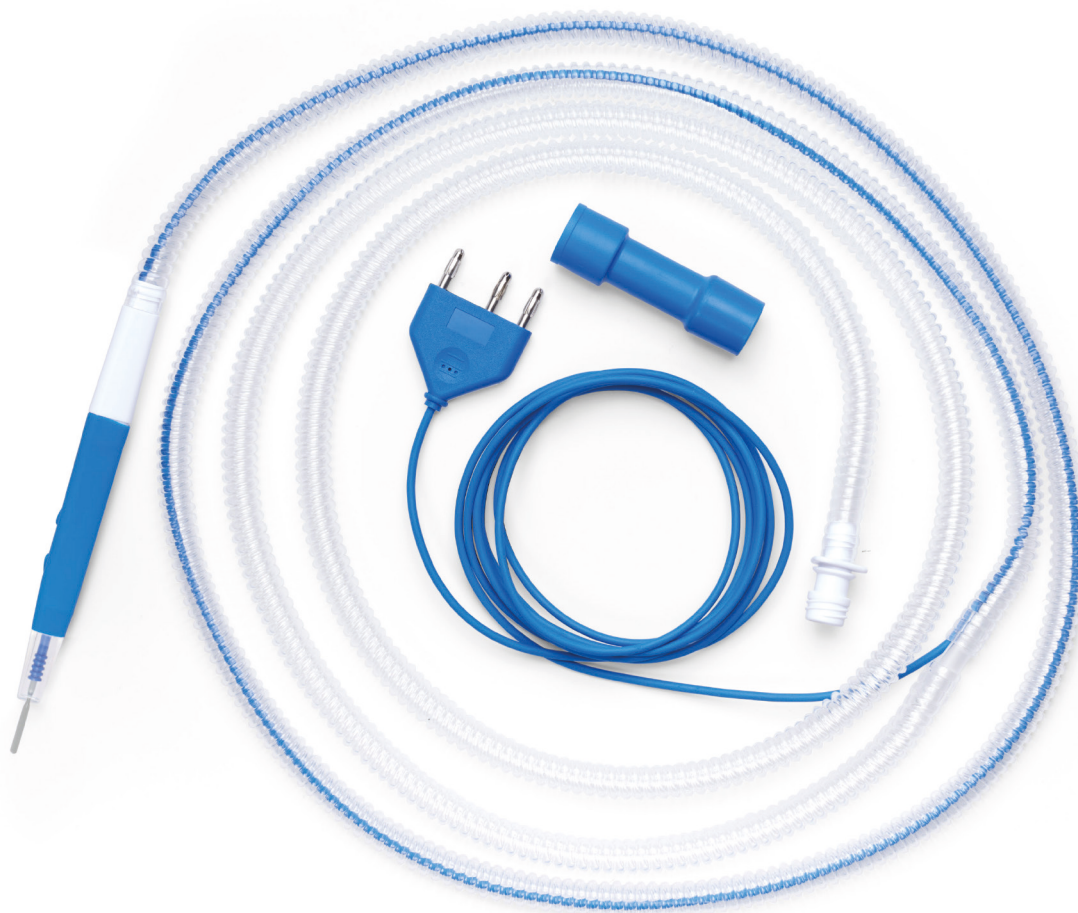
Botones táctiles
Diseñados para un funcionamiento intuitivo

Funda de silicona
Desarrollada para ofrecer la máxima seguridad eléctrica y evitar que los botones se vuelvan pegajosos

Lumen grande
Diseñado para aumentar la aspiración y la eficiencia

Los bisturíes eléctricos con evacuación de humo Smoke Shield™ de Medline le ayudan a priorizar la seguridad de su personal quirúrgico, reconociendo el nivel de impacto del humo quirúrgico.

Diseñado para capturar las emisiones de humo en la fuente, aumentando así la visibilidad y minimizando la exposición a sustancias nocivas, este sistema integrado contribuye a un entorno de trabajo más limpio y seguro. Además, nuestra solución permite a su equipo quirúrgico concentrarse en ofrecer una asistencia óptima al paciente.



Adaptador para humo

Incluye un filtro integrado de 15/22 mm de tamaño, con conector macho/hembra y filtro de muestras integrado



Conector de 3 clavijas

Compatible con la mayoría de los generadores, ofrece una amplia variedad de opciones de conexión

Extensiones de bisturí Smoke Shield™

Diseñadas para un acceso más eficiente a las cavidades.

Ventajas y características

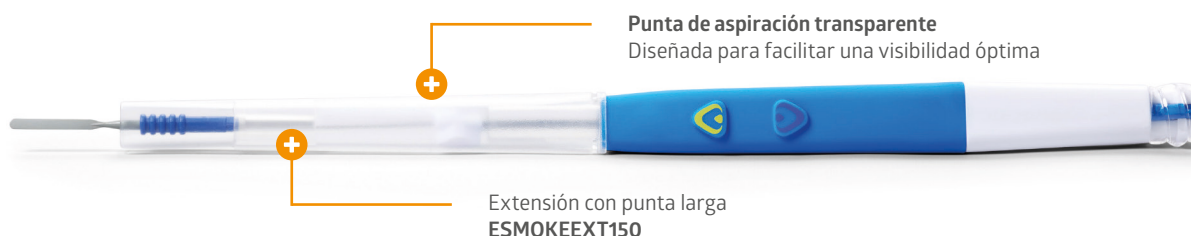
- **Ajuste intuitivo y seguro:** Con conexión directa del electrodo
- **Eliminación de residuos:** La extensión queda asegurada, ya que puede reutilizar el electrodo preacoplado en ambas extensiones; no hace falta un electrodo extendido

¿En qué se diferencian las extensiones?

La variación en la longitud de las extensiones afecta a la exposición del acoplamiento de la cuchilla.

Extensión con punta larga:

Cubre parcialmente el electrodo terminal, garantizando una aspiración potente de la fuente.



Extensión con punta corta:

Deja el electrodo terminal totalmente expuesto, ofreciendo a los cirujanos una mayor visibilidad y maniobrabilidad para una colocación precisa en cavidades cerradas, sin reducir la capacidad de aspiración.



Referencia	Descripción	Envasado	Número de componente del equipo (no estéril)
ESSMOKE001 ³	Bisturí eléctrico con evacuación de humo Smoke Shield; con electrodo de cuchilla estándar	10	ESSMOKE001NS
ESSMOKE101 ³	Bisturí eléctrico con evacuación de humo Smoke Shield; con electrodo de cuchilla revestido	10	ESSMOKE101NS
ESMOKEEXT145 ³	Extensión de bisturí con evacuación de humo, punta de aspiración corta	10	B31-15-145
ESMOKEEXT150 ³	Extensión de bisturí con evacuación de humo, punta de aspiración larga	10	B31-15-150



ESSMOKE001



ESSMOKE101



ESMOKEEXT145



ESMOKEEXT150



Bisturís eléctricos

Con la línea de productos electroquirúrgicos de Medline, lo tiene todo: funciones de seguridad, una selección completa de productos de alta calidad y asistencia.

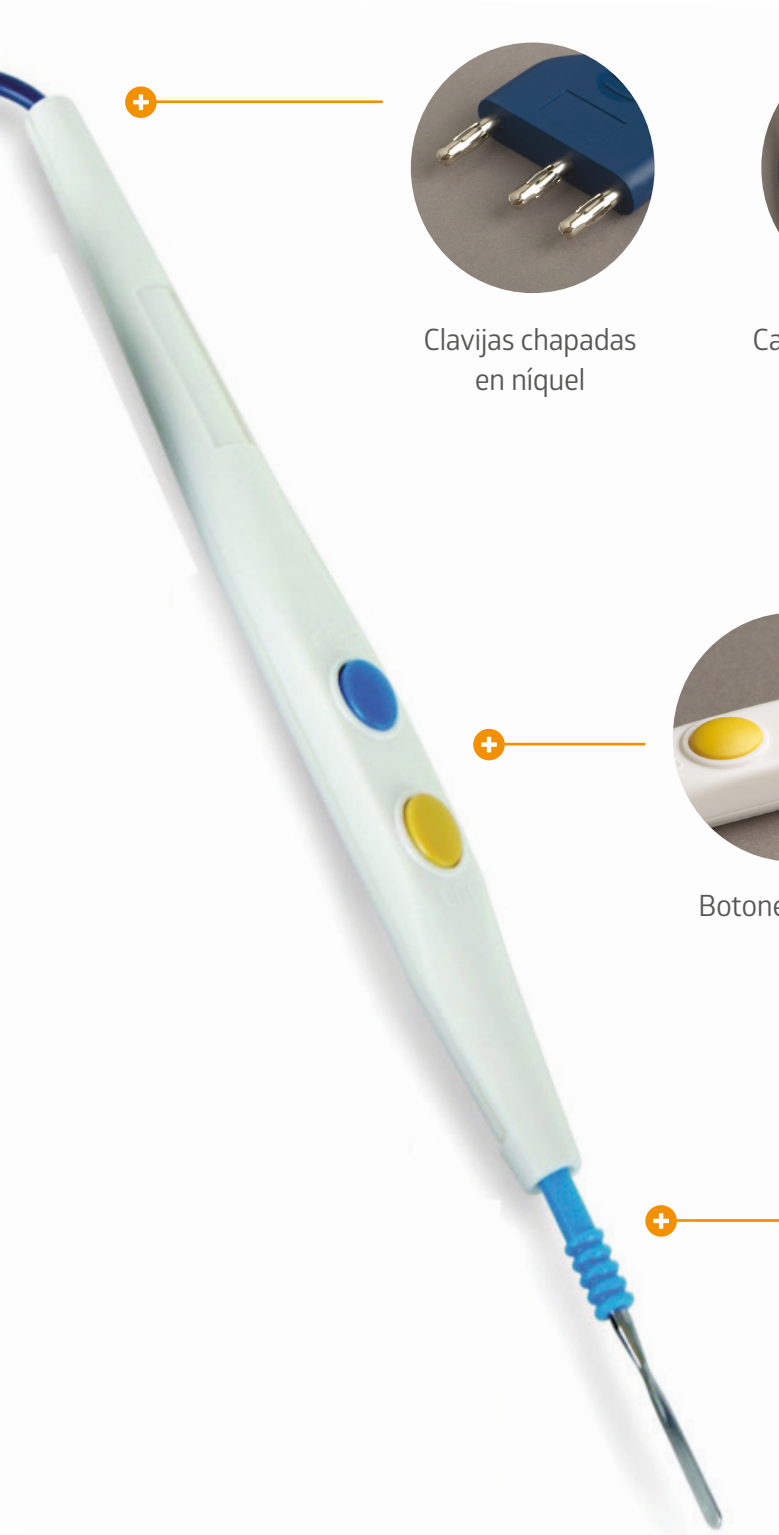
Elija entre los bisturís eléctricos con botones y los que llevan botón basculante. Los bisturís están disponibles solos o con una funda para fomentar las prácticas de seguridad, como las que recomiendan diversos grupos como la Association for Perioperative Practice (AfPP)*.

Medline también ofrece un bisturí que viene provisto de una hoja antiadherente de politetrafluoroetileno (PTFE). Esto aumenta la eficiencia y reduce la cantidad de residuos, puesto que no es necesario seleccionar por separado las hojas antiadherentes, eliminando así el coste de la hoja de acero inoxidable.

*Las normas y recomendaciones de 2011 de la AfPP para la seguridad en las prácticas perioperatorias indican que el electrodo activo debe almacenarse de forma segura en un recipiente no conductor mientras no esté en uso.

¿Por qué usar los bisturíes eléctricos de Medline?

Están exclusivamente diseñados para los cirujanos que prefieren una sensación más tradicional y llevan botones táctiles, menos memoria en los cables y tomas de corriente de alta calidad.



Clavijas chapadas en níquel



Cable suave y flexible



Enchufe de doble moldeado



Botones suaves



Conexión de una pieza

Bisturíes eléctricos con hojas estándar de acero inoxidable

- Aptos para la mayoría de los mangos estándar de 2,4 mm
- Fabricados con las exigencias de calidad más estrictas, de conformidad con la norma IEC 60601-2-2 sobre la seguridad de los equipos electromédicos
- Disponibles con o sin funda de seguridad



Hoja estándar de acero inoxidable, estéril¹

Referencia	Descripción	Envasado	Número de componente del equipo
ESPB4000Q	Botones, electrodo de cuchilla, cable de 3 m con funda	60/envase	ESPB4000NSA-EU
ESPB4001Q	Botones, electrodo de cuchilla, cable de 3 m sin funda	100/envase	55729-EU
ESPB4000LQ	Botones, electrodo de cuchilla, cable de 5 m con funda	60/envase	55720A-EU + 82499-EU
ESPB4001LQ	Botones, electrodo de cuchilla, cable de 5 m sin funda	80/envase	55720A-EU
ESPB4001ERBQ	Botones, electrodo de cuchilla, conector ERBE, cable de 3 m sin funda	100/envase	55721A-EU
ESRK4001Q	Botón basculante, electrodo de cuchilla, cable de 3 m sin funda	100/envase	55722A-EU
ESRK4001LQ	Botón basculante, electrodo de cuchilla, cable de 5 m sin funda	80/envase	n/a

Bisturí eléctrico con hojas antiadherentes recubiertas de PTFE

Recubiertas de PTFE, el mismo compuesto antiadherente empleado en Teflon®

- El revestimiento permite limpiar fácilmente el electrodo con una gasa o esponja mojada, en lugar de un estropajo abrasivo.
- Los bordes curvados evitan que la corriente de RF concentre demasiada energía en una zona.
- Todas las hojas de menos de 7,62 cm de longitud llevan un aislamiento estriado que permite hacer cambios de hoja con facilidad, incluso estando mojadas.



Hoja antiadherente recubierta de PTFE, estéril¹

Referencia	Descripción	Envasado	Número de componente del equipo
ESP4002Q	Botones, electrodo de cuchilla antiadherente, cable de 3 m con funda	60/envase	ESP3002NSA-EU

Electrodos activos electroquirúrgicos (hojas)

Medline ofrece distintos electrodos activos para cubrir sus necesidades, ya sean los de acero inoxidable o los antiadherentes recubiertos de PTFE. Estos electrodos activos de alta calidad se fabrican conforme a tolerancias estrictas. Todas las hojas de menos de 7,62 cm llevan un aislamiento estriado que permite hacer cambios de hoja con facilidad, incluso estando mojadas. Los mangos estándar de 2,4 mm se ajustan a la mayoría de los bisturíes eléctricos.

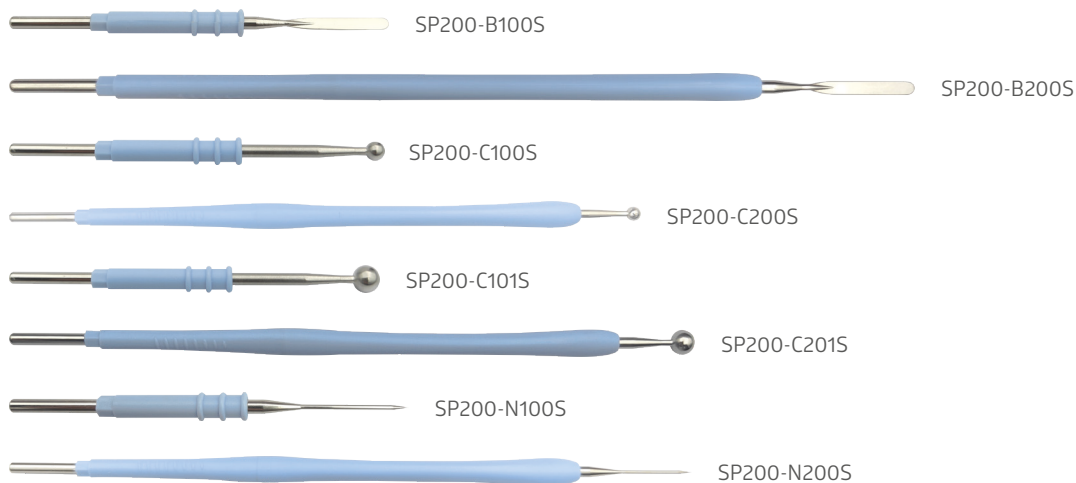


Electrodos de acero inoxidable, un solo uso, estériles

Mango estándar de 2,4 mm, diseñado para ajustarse a la mayoría de los bisturíes eléctricos

Electrodos de acero inoxidable, un solo uso, estériles¹

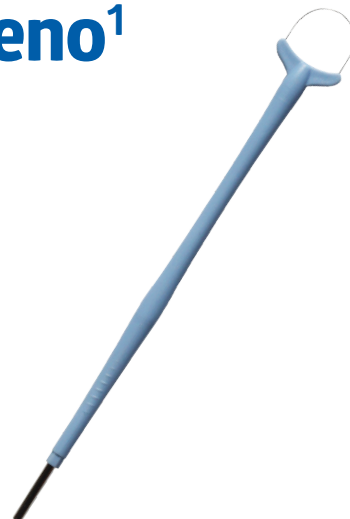
Referencia	Descripción	Envasado	Número de componente del equipo
SP200-B100S	Electrodo de cuchilla, 7 cm, estéril	10/envase	85512A-EU
SP200-B200S	Electrodo de cuchilla extendida, 15 cm, estéril	10/envase	85513-EU
SP200-C100S	Electrodo de bola, 3 mm de diámetro, 7 cm, estéril	10/envase	-
SP200-C200S	Electrodo de bola extendida, 3 mm de diámetro, 15 cm, estéril	10/envase	-
SP200-C101S	Electrodo de bola, 5 mm de diámetro, 7 cm, estéril	10/envase	ESE1550AEU-NS
SP200-C201S	Electrodo de bola extendida, 5 mm de diámetro, 15 cm, estéril	10/envase	-
SP200-N100S	Electrodo de aguja, 7 cm, estéril	10/envase	85511A-EU
SP200-N200S	Electrodo de aguja extendida, 15 cm, estéril	10/envase	85515-EU



Electrodos de bucle de tungsteno¹

Para una conización cervical precisa y suave

Referencia	Descripción	Envasado
SP200-L31S	Electrodo de bucle de tungsteno, 10 x 10 mm	10/envase
SP200-L45S	Electrodo de bucle de tungsteno, 15 x 12 mm	10/envase
SP200-L37S	Electrodo de bucle de tungsteno, 20 x 12 mm	10/envase
SP200-L35S	Electrodo de bucle de tungsteno, 20 x 15 mm	10/envase
SP200-L36S	Electrodo de bucle de tungsteno, 20 x 20 mm	10/envase



Electrodos antiadherentes recubiertos de PTFE, un solo uso, estériles

Recubiertos de PTFE, el mismo compuesto antiadherente empleado en el teflón

- Mango estándar de 2,4 mm diseñado para ajustarse a la mayoría de los bisturíes eléctricos
- Se limpia fácilmente con una gasa o esponja mojada (en vez de un estropajo abrasivo)
- Hoja de bordes curvados para evitar que la corriente de RF concentre demasiada energía en una zona
- Aislamiento estriado que permite hacer cambios de hoja con facilidad, incluso estando mojada



Electrodos antiadherentes recubiertos de PTFE, un solo uso, estériles²

Referencia	Descripción	Envasado
MN01-FG001401	Electrodo de cuchilla recubierto de PTFE, 7 cm, estéril	12/envase
WN01-FG003001	Electrodo de cuchilla recubierto de PTFE, aislamiento extendido, 7 cm, estéril	12/envase
MN01-FG001501	Electrodo de aguja recubierto de PTFE, 7 cm, estéril	12/envase
WN01-FG000602	Electrodo de cuchilla recubierto de PTFE, aislamiento extendido, 10 cm, estéril	12/envase
WN01-FG003201	Electrodo de cuchilla recubierto de PTFE, 15 cm, estéril	12/envase
WN02-FG002202	Electrodo de aguja recubierto de PTFE, 15 cm	12/envase

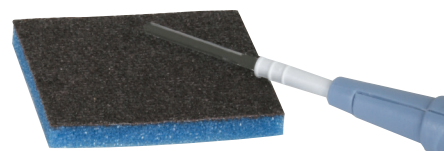
Accesorios

Los accesorios electroquirúrgicos, como los limpiadores de hojas y las fundas, pueden ser tan importantes en una intervención como el generador. Las asociaciones de enfermería, como la AfPP*, recomiendan emplear fundas de seguridad para almacenar los bisturíes de cauterización cuando no están en uso. Pueden resultar sumamente valiosas a la hora de proteger a sus pacientes y al personal.

*Las normas y recomendaciones de 2011 de la AfPP para la seguridad en las prácticas perioperatorias indican que el electrodo activo debe almacenarse de forma segura en un recipiente no conductor mientras no esté en uso.

Limpiador de hojas electroquirúrgicas

- Para una limpieza rápida y sencilla de las hojas de cauterización durante la cirugía
- Radiopaco
- Reverso adhesivo firme para el almacenamiento seguro y sencillo en cualquier lugar



Limpiador de hojas electroquirúrgicas, estéril⁴

Referencia	Descripción	Envasado	Número de componente del equipo
TC-100	Pulidor de hojas de cauterización, 5 x 5 cm	100/envase	118438-EU

Vea nuestras soluciones para una mayor seguridad y estandarización en el quirófano:



Para obtener más información sobre nuestros productos, póngase en contacto con su delegado comercial o visítenos en www.medline.eu/es



Medline International Iberia S.L.U
Parque Empresarial San Fernando
Edificio Munich, Planta Baja, local B
Avenida de Castilla 2
28830 San Fernando de Henares
Madrid
España

Tfno: +34 900 600 602

www.medline.eu/es

Pedidos: es-pedidos@medline.com

Atención al Cliente: es-atencioncliente@medline.com

FOLLOW US  

¹ Estos productos son productos sanitarios estériles de clase IIb para el uso por profesionales sanitarios.

Antes del uso, consulte las instrucciones y precauciones del etiquetado correspondiente.

² Estos productos son productos sanitarios estériles de clase IIb para el uso por profesionales sanitarios.

Antes del uso, consulte las instrucciones y precauciones del etiquetado correspondiente.

³ Estos productos son productos sanitarios estériles de clase IIb para el uso por profesionales sanitarios.

Antes del uso, consulte las instrucciones y precauciones del etiquetado correspondiente.

⁴ Este producto es un producto sanitario estéril de clase I destinado a ser utilizado por profesionales sanitarios.

Antes del uso, consulte las instrucciones y precauciones del etiquetado correspondiente.



MedNet GmbH
Borkstraße 10
48163 Münster, Alemania



0482 (Medcert GmbH)



Luxus Lebenswelt GmbH
Kochstraße 1
47877 Willich, Alemania



0197 (TÜV Rheinland)



GIMPAX A/S
Lille Pilevang 4
3550 Slangerup, Dinamarca



2265



Emergo Europe
Prinsesgracht 20
2514 AP La Haya, Países Bajos



2797 (BSI NL)

Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de corregir los errores que puedan haberse producido.

© 2025 Medline Industries, LP. Medline es una marca registrada de Medline Industries, LP, Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EE. UU. ML250_ES 03/2025