

Electrobisturíes con evacuación de humo Smoke Shield™

Mantenga a su personal y a sus pacientes seguros con un aire más limpio



**Despejando
el camino
hacia una
mayor seguridad
en el quirófano**

No deje que la seguridad de su quirófano se esfume.

Los peligros asociados con el humo quirúrgico han impulsado un refuerzo global de las normativas.

La Directiva 2000/54/CE y el Objetivo de Desarrollo Sostenible 3.9 de la ONU son dos de estas normativas que tratan de minimizar los riesgos de los agentes biológicos para la salud en el trabajo. Incluya esta solución en su conjunto de medidas obligatorias para mitigar el efecto de la exposición al humo en su personal sanitario.



De promedio, la cantidad de humo quirúrgico inhalado diariamente por el personal del quirófano equivale al humo de **27 a 30 cigarrillos**.



El humo quirúrgico contiene más de **150 productos químicos peligrosos**, además de **células carcinógenas** y **mutágenas**.



Las partículas del humo pueden dañar los pulmones, los ojos, la nariz y la garganta, provocando **irritación inmediata y prolongada** e inflamación a los profesionales que trabajan en quirófano.



El humo quirúrgico puede **obstruir la visibilidad del cirujano**, aumentando el estrés y prolongando la duración de la operación.



Los sistemas de evacuación de humo están diseñados para reducir notablemente los niveles de exposición y, en condiciones óptimas, pueden **reducir el humo quirúrgico hasta en un 99 %**.

Electrobisturíes con evacuación de humo Smoke Shield™



Intuitivo

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



Eficiente

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



Seguro

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

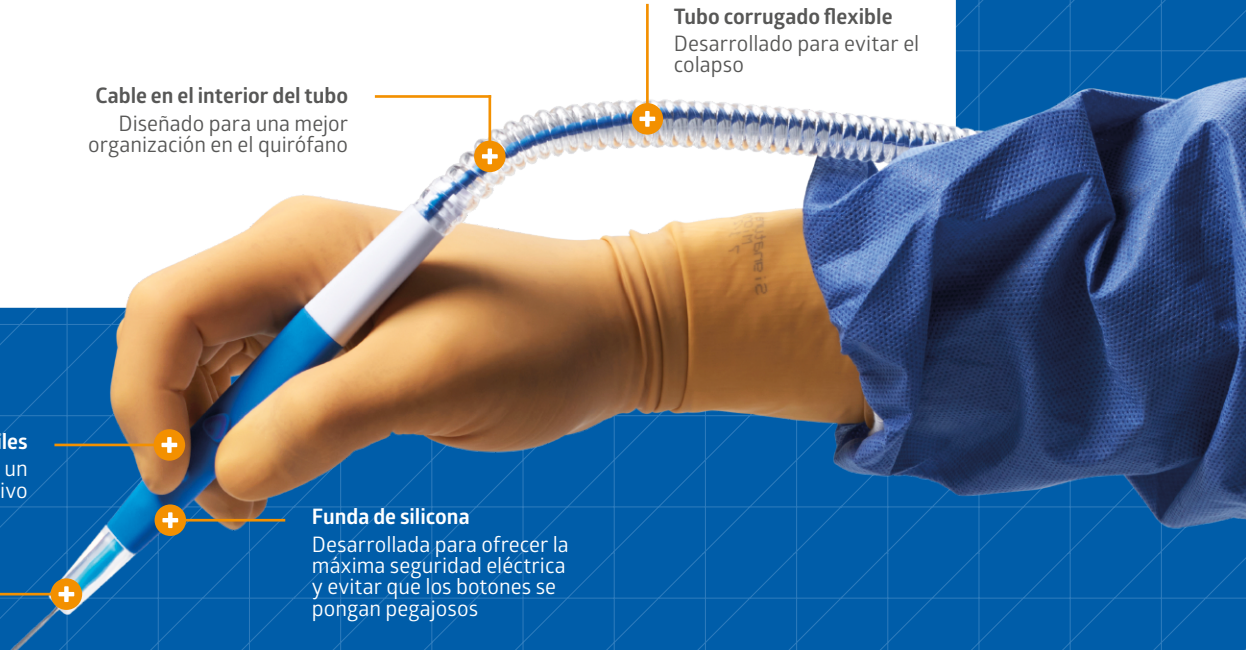
Cable en el interior del tubo
Diseñado para una mejor organización en el quirófano

Tubo corrugado flexible
Desarrollado para evitar el colapso

Botones táctiles
Diseñados para un funcionamiento intuitivo

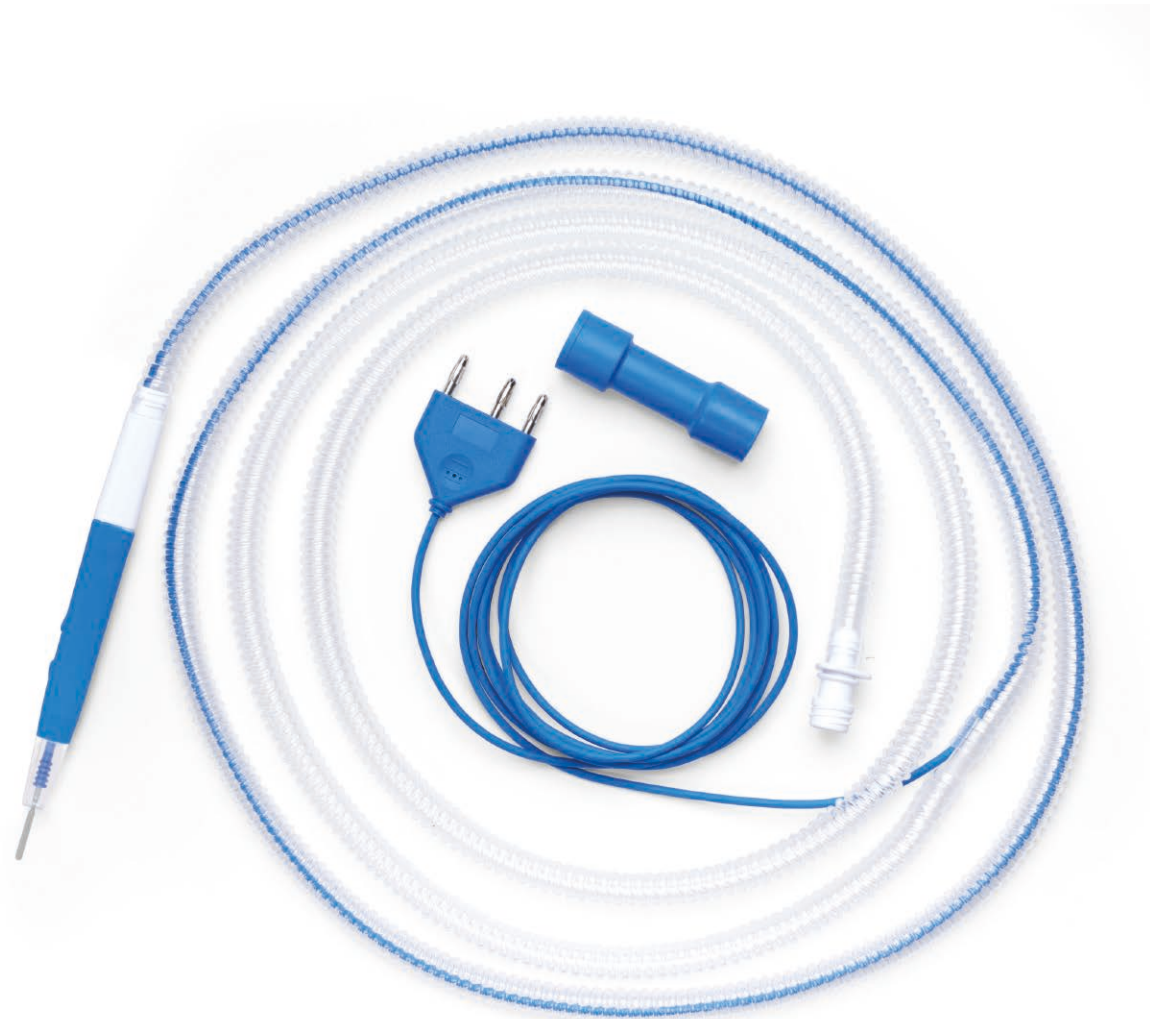
Lumen grande
Diseñado para aumentar la aspiración y la eficiencia

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



Los electrobisturíes con evacuación de humo Smoke Shield™ de Medline le ayudan a priorizar la seguridad de su personal de quirófano, 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 de quirófano 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

Extensores de bisturí Smoke Shield™

Diseñados para un acceso más eficiente a las cavidades.

Ventajas y características

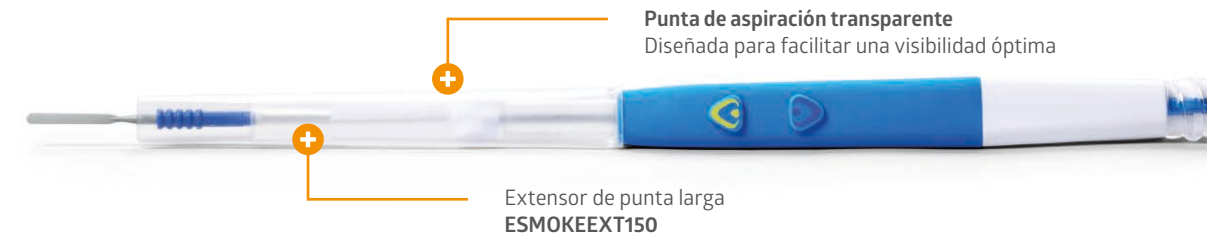
- **Ajuste intuitivo y seguro:** Con conexión directa del electrodo
- **Eliminación de residuos:** La extensión queda asegurada, ya que puede reutilizar el electrodo preacoplado en ambos extensores; no hace falta un electrodo extendido

¿En qué se diferencian los extensores?

La variación en la longitud de los extensores afecta a la exposición del electrodo.

Extensor de punta larga:

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



Extensor de punta corta:

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



Referencia	Descripción	Cantidad	Referencia de componente para equipos (no estéril)
ESSMOKE001 ⁴	Electrobisturí con evacuación de humo Smoke Shield; con electrodo de cuchilla estándar	10	ESSMOKE001NS
ESSMOKE101 ⁴	Electrobisturí con evacuación de humo Smoke Shield; con electrodo de cuchilla teflonado	10	ESSMOKE101NS
ESMOKEEXT145 ⁵	Extensor de electrobisturí con evacuación de humo, punta de aspiración corta	10	B31-15-145
ESMOKEEXT150 ⁵	Extensor de electrobisturí con evacuación de humo, punta de aspiración larga	10	B31-15-150



ESSMOKE001



ESSMOKE101



ESMOKEEXT145



ESMOKEEXT150

Compatibilidad con electrodos

El electrobisturí Smoke Shield puede utilizarse con las siguientes referencias de electrodos de Medline:

Referencia	Descripción	Cantidad por envase
SP200-C101S ¹	Electrodo de bola; 5 mm de diámetro, 5 cm, estéril*	10
SP200-N100S ²	Electrodo de aguja; 7 cm, estéril*	10
SP200-B100S ²	*Electrodo de cuchilla; 7 cm, estéril	10
MN01-FG001401 ³	Electrodo de cuchilla con revestimiento de PTFE; 7 cm; estéril**	12
WN01-FG003001 ³	Electrodo de cuchilla con revestimiento de PTFE; aislamiento externo, 7 cm, estéril**	12
MN01-FG001501 ³	Electrodo de aguja con revestimiento de PTFE; 7 cm, estéril**	12

¹Misma referencia para el producto estéril
²Politetrafluoroetileno



SP200-C101S



SP200-N100S



SP200-B100S



MN01-FG001401



WN01-FG003001



MN01-FG001501

Con la línea de productos de electrocirugía de Medline, lo tiene todo: una gama de productos de alta calidad diseñados para facilitar procedimientos seguros y asistencia de expertos de confianza.



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 Los electrodos de bola son productos sanitarios estériles de clase IIb para el uso por profesionales sanitarios.

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

³ Los electrodos de cuchilla con revestimiento de PTFE y los electrodos de aguja con revestimiento de PTFE son productos sanitarios estériles de clase IIb para el uso por profesionales sanitarios.

⁴ Los electrobisturíes con evacuación de humo son productos sanitarios estériles de clase IIb para el uso por profesionales sanitarios.

⁵ Los extensores de electrobisturíes con evacuación de humo son productos sanitarios estériles de clase IIb para el uso por profesionales sanitarios.

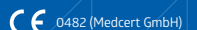
Antes del uso, consulte las instrucciones y precauciones del etiquetado correspondiente.

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

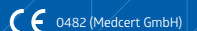
© 2024 Medline Industries, LP. Medline es una marca comercial registrada de Medline Industries, LP. ML1453_ES 03/2024



MedNet GmbH
Borkstraße 10
48163 Münster, Alemania



MedNet GmbH
Borkstraße 10
48163 Münster, Alemania



Luxus Lebenswelt GmbH
Kochstraße 1
47877 Willich, Alemania



CIMPAX A/S
Lille Pilevang 4
3550 Slangerup, Dinamarca



CIMPAX A/S
Lille Pilevang 4
3550 Slangerup, Dinamarca

