

**BiSECT: TIJERA QUIRÚRGICA DE AF, PARA CORTES,
PREPARACIONES Y COAGULACIONES BIPOLARES –
REUTILIZABLE Y DURADERA.**



TIJERA BIPOLAR BiSECT DE ERBE PARA CIRUGÍA ABIERTA. "TIJERA MULTIFUNCIONAL" DE LARGA VIDA.



La tijera quirúrgica bipolar BiSect de ERBE cubre varios pasos del proceso de trabajo en la cirugía abierta. De este modo, el cirujano está en condiciones de ejecutar diversas operaciones con un solo instrumento – sin estar cambiando de instrumentos. Con los cortes mecánicos, los tejidos son simultáneamente coagulados, eventualmente con una pre-coagulación, para poder mejorar la hemostasis. Las superficies se coagulan, o bien de manera puntual, cuando se aplican las hojas de la tijera cerrada sobre el tejido, o bien de manera superficial, cuando las hojas de la tijera están abiertas al aplicarse al tejido. El sistema VIO suministra el tipo de corriente adecuado, con su respectiva dosificación de potencia, por ejemplo en el Modo Cuidadoso de BIPOLAR SOFT. La intervención puede ser así más rápida, con menor pérdida de sangre y al mismo tiempo ahorrando material de sutura.

Un instrumento estable y duradero

La tijera BiSect de ERBE puede ser preparada y utilizada repetidas veces. El material aislante, de alta calidad, garantiza una mayor y más prolongada seguridad. El recubrimiento de cerámica entre las hojas de la tijera permite que la calidad del corte sea homogénea desde el primer corte hasta el último. Gracias al protector de cerámica, la preparación del instrumento es plenamente segura.



Tijera bipolar BiSect 180*
angulada, longitud 180 mm
No. 20195-170

Tijera bipolar BiSect 230*
angulada, longitud 230 mm
No. 20195-171

Tijera bipolar BiSect 280*
angulada, longitud 280 mm
No. 20195-172

*incl. protector de cerámica

Cable bipolar para VIO, ICC, ACC
longitud 4 m
No. 20196-106

Cable bipolar para VIO, ICC, ACC International
longitud 4 m
No. 20196-107

Cable bipolar para VIO, ICC, ACC, Aparatos de terceros
longitud 4 m
No. 20196-110

Protector de cerámica
longitud 180 mm, para BiSect 180
No. 20195-193

Protector de cerámica
longitud 230 mm, para BiSect 230
No. 20195-194

Protector de cerámica
longitud 280 mm, para BiSect 280
No. 20195-195



Corte mecánico



Corte con coagulación bipolar



Pre-coagulación



Coagulación de superficie



Coagulación puntual

CON LA BiSECT LAP DE ERBE: CORTES Y COAGULACIONES BIPOLARES, ASÍ COMO DISECCIONES Y PREPARACIONES.



La BiSect LAP de ERBE permite realizar operaciones laparoscópicas con un gasto muy reducido en instrumentos y aparatos. De la manera más sencilla, efectiva y rentable. Además de las magníficas propiedades para la preparación, la BiSect LAP ofrece una gran variedad de funciones adicionales, gracias a que posibilita una efectiva coagulación y disección; es verdaderamente un hito en la innovación de la tecnología de operaciones. El corte del tejido se produce de modo electroquirúrgico, y por eso no es necesario, como en el caso de los cortes mecánicos, volver a afilar las tijeras.



Coagulación antes del corte; activación del pedal azul



La disección se realiza con corriente de corte (pedal amarillo)

Gracias a la "multifuncionalidad" de la BiSect LAP, se minimiza el tiempo perdido en el cambio de instrumentos; el tiempo global de la operación se reduce. La BiSect LAP de ERBE es reutilizable, y es claramente superior a otros métodos de disección en cuanto a su rentabilidad. Ello se muestra ya con unas cuantas intervenciones.

Junto con las tenazas bipolares LAP y los instrumentos BiClamp de LAP, los nuevos instrumentos BiSect están abriendo nuevas vías en la cirugía.

La tecnología ERBE del sistema VIO y de los aparatos ICC refuerza la acción de los procesos de CUT y COAG por medio de Modos y de ajustes optimizados.

Vista general de sus ventajas

- ✦ Se minimiza el cambio de instrumentos.
- ✦ Se optimizan las propiedades de coagulación y preparación.
- ✦ Las propiedades de corte mantienen su calidad.
- ✦ Suministrable en dos versiones: con puntas micro o puntas macro.
- ✦ Se ahorran costos (tiempo más breve de operación, reutilización del instrumento)



Trocar
para BiSect LAP micro y macro
No. 20195-208

Tubillo aislante
para BiSect LAP micro y macro
No. 20195-209

Mango
para LAP BiSect micro y macro
No. 20195-210

Cable de conexión
para VIO, ICC estándar
4 mtr. **No. 20196-045**
5 mtr. **No. 20196-057**

Cable de conexión
para VIO, ICC internacional
4 mtr. **No. 20196-053**
5 mtr. **No. 20196-061**

Cable de conexión
para aparatos de terceros
4 mtr. **No. 20196-046**
5 mtr. **No. 20196-058**

BiSect LAP micro
(Instrumento completo)
trocar Ø 5 mm,
longitud de parte operativa 350 mm
No. 20195-204

Inserto de electrodos
para LAP BiSect micro
No. 20195-206

BiSect LAP macro
(Instrumento completo)
trocar Ø 5 mm
longitud de parte operativa 350 mm
No. 20195-205

Inserto de electrodos
para LAP BiSect macro
No. 20195-207



CIRUGÍA DE ALTA FRECUENCIA
SELLADOR DE VASOS
COAGULACIÓN CON PLASMA DE ARGÓN
CRÍOCIRUGÍA
CIRUGÍA DE HIDRODISECCIÓN

ERBE Elektromedizin GmbH
Waldhoernlestrasse 17
72072 Tuebingen
Alemania
Teléfono +49 7071 755-0
Telefax +49 7071 755-179
info@erbe-med.com
www.erbe-med.com



ERBE

Perfection for Life