

**BiSECT : CISEAUX CHIRURGICAUX HF POUR LA COUPE,
LA PRÉPARATION ET LA COAGULATION BIPOLAIRE –
RÉUTILISABLES ET LONGUE DURÉE DE VIE.**



CISEAUX BIPOLAIRES ERBE BiSECT POUR LA CHIRURGIE OUVERTE. LES CISEAUX «MULTIFONCTIONNELS» À LONGUE DURÉE DE VIE.



BiSect, les ciseaux chirurgicaux bipolaires HF de ERBE couvrent plusieurs phases de travail en chirurgie ouverte. Le chirurgien dispose donc de plusieurs fonctions avec un seul instrument, un changement n'étant pas nécessaire. Pour l'amélioration de l'hémostase, le tissu est coagulé au moment de la coupe avec une éventuelle précoagulation. La coagulation ponctuelle se fait en appliquant les ciseaux fermés sur le tissu ; la coagulation de surfaces en appliquant les ciseaux ouverts et à plat sur le tissu. Le système VIO fournit la forme de courant adaptée à la puissance nécessaire, p. ex. en mode peu traumatisant BIPOLAR SOFT. L'intervention pourra s'effectuer plus rapidement avec une perte de sang réduite et une économie de matériel de suture.

Instrument durable et à grande longévité = haute efficacité économique

BiSect de ERBE peut être mis en condition et réutilisé plusieurs fois. L'isolation en matière plastique de haute qualité garantit une sécurité permanente. Le revêtement en céramique offre une qualité constante de la première à la dernière coupe. Le protecteur en céramique de BiSect protège de manière sûre lors de la mise en condition.

Ciseaux bipolaires BiSect 180*
courbes, longueur 180 mm
N° 20195-170

Ciseaux bipolaires BiSect 230*
courbes, longueur 230 mm
N° 20195-171

Ciseaux bipolaires BiSect 280*
courbes, longueur 280 mm
N° 20195-172

* Protecteur en céramique compris

Câble bipolaire pour VIO, ICC, ACC
longueur 4 m
N° 20196-106

**Câble bipolaire pour VIO, ICC
ACC international**
longueur 4 m
N° 20196-107

**Câble bipolaire pour VIO, ICC, ACC
Appareils internationaux d'autres origines**
longueur 4 m
N° 20196-110

Protecteur en céramique
longueur 180 mm, pour BiSect 180
N° 20195-193

Protecteur en céramique
longueur 230 mm, pour BiSect 230
N° 20195-194

Protecteur en céramique
longueur 280 mm, pour BiSect 280
N° 20195-195



Coupe mécanique



Coupe avec coagulation bipolaire



Pré-coagulation



Coagulation de surface



Coagulation ponctuelle

COUPE ET COAGULATION BIPOLAIRE, DISSECTION ET PRÉPARATION AVEC ERBE LAP BiSECT.



LAP BiSect d'ERBE permet d'effectuer des interventions laparoscopiques en utilisant un minimum d'appareils et d'instruments. Plus simple, plus rapide, plus efficace et plus économique. Outre les bonnes propriétés de préparation, LAP BiSect offre, avec sa coagulation et sa dissection efficaces, une grande diversité de fonctions et ouvre la voie vers de nouvelles techniques opératoires. La coupe tissulaire elle-même se fait de manière électrochirurgicale, un affûtage tel qu'il est nécessaire pour l'instrument de coupe mécanique est donc inutile.



Coagulation avant la coupe ; activation de la pédale bleue



La dissection se fait à l'aide du courant de coupe (pédale jaune)

La propriété « multifonctionnelle » de LAP BiSect réduit les changements d'instrument et raccourcit la durée d'intervention. LAP BiSect d'ERBE est réutilisable et beaucoup plus économique que les autres procédés de dissection. Une économie se manifestant après à peine quelques utilisations.

Les nouveaux instruments BiSect, avec les pinces bipolaires LAP et les instruments LAP BiClamp, ouvrent la voie vers de nouveaux procédés chirurgicaux.

La technologie ERBE intégrée dans le système VIO et les appareils ICC soutiennent les effets CUT et COAG par des modes et des réglages optimisés.

Les avantages sur un coup d'oeil

- ✦ Changements d'instruments réduits à un minimum
- ✦ Propriétés de coagulation et de préparation optimales
- ✦ Propriétés de coupe constantes
- ✦ 2 versions disponibles, mors Micro et mors Macro
- ✦ Réduction des coûts (durée d'intervention réduite, instruments réutilisables)



Fourreau
pour LAP BiSect Micro et Macro
N° 20195-208

Tube d'isolation
pour LAP BiSect Micro et Macro
N° 20195-209

Manche
pour LAP BiSect Micro et Macro
N° 20195-210

Câble de raccordement
pour VIO, ICC Standard
4 m **N° 20196-045**
5 m **N° 20196-057**

Câble de raccordement
pour VIO, ICC International
4 m **N° 20196-053**
5 m **N° 20196-061**

Câble de raccordement
pour appareils d'autres origines
4 m **N° 20196-046**
5 m **N° 20196-058**

LAP BiSect Micro
(Instrument complet)
Fourreau Ø 5 mm,
longueur de travail 350 mm
N° 20195-204

Insert d'électrode
pour LAP BiSect Micro
N° 20195-206

LAP BiSect Macro
(Instrument complet)
Fourreau Ø 5 mm,
longueur de travail 350 mm
N° 20195-205

Insert d'électrode
pour LAP BiSect Macro
N° 20195-207



CHIRURGIE À HAUTE FRÉQUENCE
SCELLEMENT DES VAISSEAUX
COAGULATION PAR PLASMA D'ARGON
CRYOCHIRURGIE
CHIRURGIE À JET D'EAU

ERBE Medical S.à.r.l.
Z.A.C. Sans Souci
470 Allée des Hêtres
F-69760 Limonest
Téléphone 0478649255
Télécopie 0478661643
erbe@erbe-france.com
www.erbe-france.com

ERBE Elektromedizin GmbH
Waldhoernlestrasse 17
72072 Tuebingen
Allemagne
Téléphone +49 7071 755-0
Télécopie +49 7071 755-179
info@erbe-med.com
www.erbe-med.com



ERBE

Perfection for Life