

o o o o v e s c o  
innovation in scope



# remOVE System.....

Pour le retrait de clips OTSC® et FTRD®



## Le nouveau remOVE System pour le retrait endoscopique des clips OTSC® et FTRD®

- Fragmentation efficace et extraction des clips OTSC® et FTRD® sous endoscopie
- Nouvelle technologie de générateur et de sonde pour la génération d'impulsions de courant continu
- Manipulation sûre et simple
- Influence thermique minimale et superficielle sur les tissus
- Extraction sûre des fragments de clips

### Indications pour l'extraction endoscopique des clips OTSC® et FTRD® :

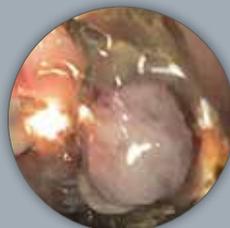
- Pose involontaire d'un clip à un endroit erroné
- Clipsage involontaire d'un instrument sur le tissu
- Complications locales liées au clip (par ex. sténose du tube digestif)
- Nécessité de pratiquer une biopsie ou une résection secondaire d'une lésion dans la zone d'application du clip
- Extraction d'un stent fixé avec stentfix OTSC®

## ..... Utilisation

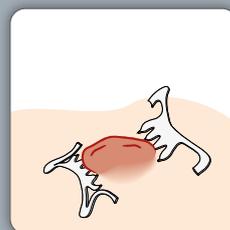
### Retrait de clip



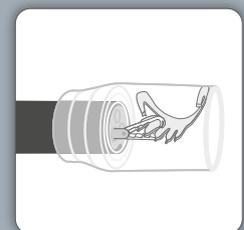
Mettre le dispositif en contact avec le clip.  
Lorsque le signal acoustique est constant, déclencher la section en actionnant la pédale.



Répétition de l'application sur le côté opposé du premier point de section.



La fragmentation réussie du clip peut être vérifiée sur l'image endoscopique.



Rétraction du fragment de clip dans le remOVE SecureCap avec le remOVE Grasper et extraction de l'appareil digestif.

remOVE  
GRASPER



remOVE<sup>DC</sup>  
DC CUTTER

remOVE<sup>DC</sup>  
DC IMPULSE



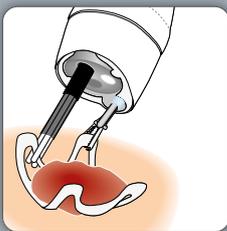
remOVE  
SECURECAP



remOVE  
SHIELD

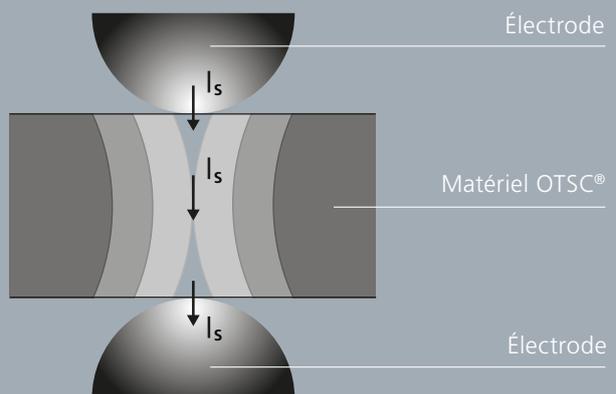


## Retrait de clip avec AWC®



Le clip est retiré à l'aide du remOVE Grasper, introduit par AWC®.

## Principe de fonctionnement physique



Le remOVE DC Impulse crée une impulsion de courant continu bipolaire. Cette impulsion de courant continu est appliquée avec le remOVE DC Cutter sur le clip OTSC®/FTRD®. Il en résulte une fusion et une fragmentation locale du clip qui, dans l'idéal, se produit au niveau des segments à ressorts fins.

## Détails et contenu de la livraison

### remOVE DC IMPULSE

Le remOVE DC Impulse (réf. 400.01) est un dispositif électromédical destiné à la fragmentation des clips OTSC® et FTRD® dans l'appareil digestif. Le remOVE DC Impulse est conçu de sorte qu'une impulsion de courant continu se déclenche seulement si la zone de contact du segment du clip est suffisante. Cette condition est indiquée par un signal acoustique.



#### Composants :

- A remOVE DC Impulse
- B Pédale avec câble de raccordement
- C Câble CC pour la connexion du remOVE DC Cutter
- D Câble d'alimentation

Le remOVE DC Cutter Set se compose des éléments suivants (réf. 400.02.01 (12) ; réf. 400.02.02 (14)) :

### remOVE DC CUTTER

- Instrument endoscopique bipolaire à courant continu pour la fragmentation des clips OTSC® et FTRD® dans l'appareil digestif
- Conçu pour être utilisé avec le remOVE DC Impulse et les endoscopes souples
- Tige flexible, longueur 220 cm, adaptée pour les endoscopes avec un canal opérateur de 2,8 mm, à usage unique



### remOVE SECURECAP

Capuchon d'extraction transparent et élastique pour l'extraction en toute sécurité des fragments de clips, à usage unique



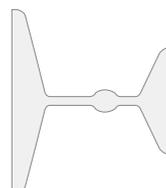
### remOVE GRASPER

- Pince de préhension pour le retrait des fragments de clips avec le remOVE SecureCap
- Tige flexible, longueur 220 cm, adaptée pour les endoscopes avec un canal opérateur de 2,8 mm, à usage unique



### remOVE SHIELD

Le remOVE Shield est un film adhésif destiné à protéger la lentille optique d'un endoscope souple contre les étincelles lors de l'utilisation du remOVE System, à usage unique



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages\*

\*Parrainé par : Ministère fédéral  
allemand de l'Économie et  
de l'Énergie sur décision du  
Bundestag allemand

#### Ovesco Endoscopy France SAS

99 avenue du 12 Février 1934  
92240 MALAKOFF  
France

Téléphone +33 (0) 14 61 29 058  
Fax +33 (0) 14 14 85 224  
E-mail order@ovesco.fr

#### Ovesco Endoscopy AG

Friedrich-Miescher-Straße 9  
72076 Tübingen  
Allemagne

Téléphone +49 7071 96528-160  
Fax +49 7071 96528-260  
E-mail service@ovesco.com

