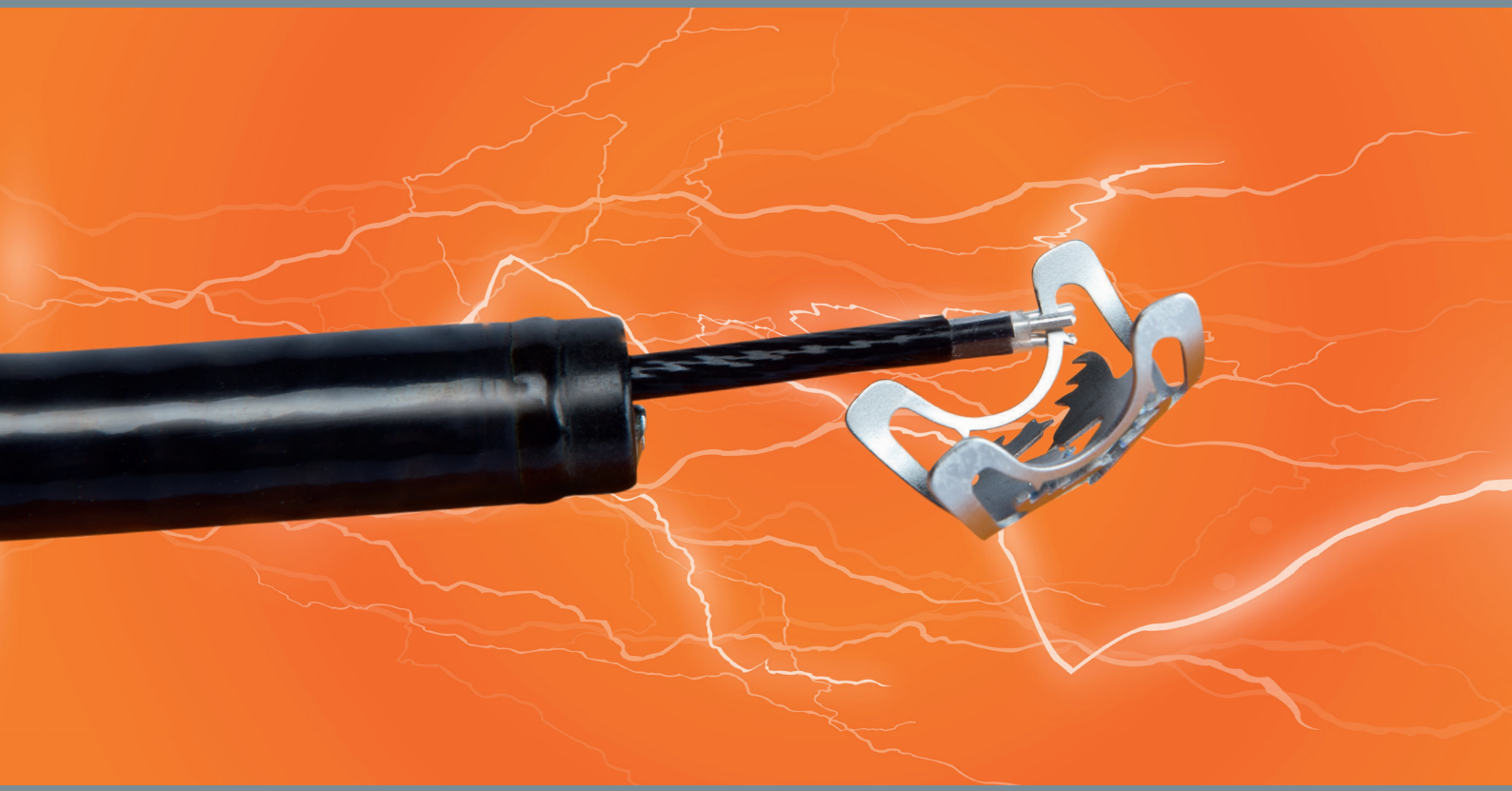
ovesco
innovation in scope

remOVE System

Für die Entfernung von OTSC® und FTRD® Clips



Das remOVE System für die endoskopische OTSC® und FTRD® Clip-Entfernung

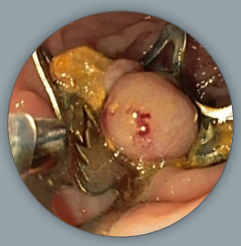
- Effektive endoskopische Durchtrennung und Extraktion von OTSC® und FTRD® Clips
- Generator- und Sondentechnologie zur Erzeugung von Gleichstromimpulsen
- Sicher und einfach zu bedienen
- Nur minimale und oberflächliche thermische Gewebeeinflüsse
- Sicheres Bergen der Clipfragmente

Indikationen für endoskopische OTSC® und FTRD® Clip-Entfernung:

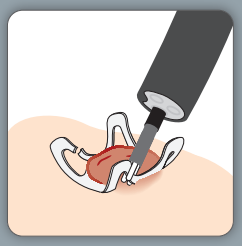
- Versehentliche Platzierung des Clips an einem unerwünschten Ort
- Unbeabsichtigtes Festclippen eines Instruments am Gewebe
- Lokale Komplikationen aufgrund des Clips (z. B. Lumenverengung)
- Notwendige Biopsie oder Nachresektion einer Läsion im Bereich der Clip-Applikationsstelle
- Extraktion eines mit einem stentfix OTSC® Clip fixierten Stents

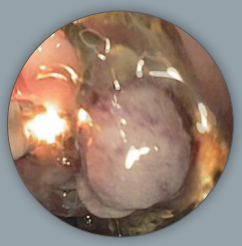
..... Anwendung

Clip-Entfernung

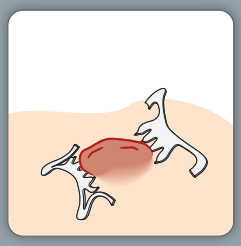


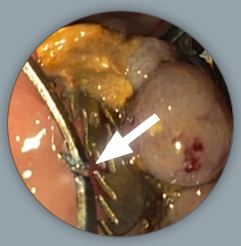
Kontakt zum Clip herstellen. Bei konstantem akustischem Signal den Schneidevorgang durch Betätigung des Fußschalters auslösen.



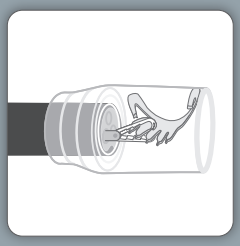


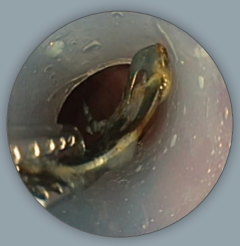
Wiederholen der Applikation an einer Stelle auf der gegenüberliegenden Seite der ersten Trennstelle.





Die erfolgreiche Fragmentierung des Clips kann im endoskopischen Bild verifiziert werden.





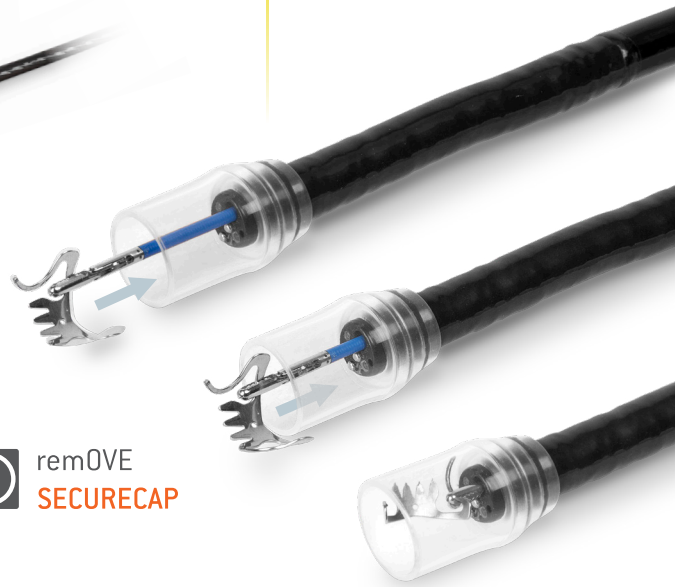
Einziehen der Clipfragmente mit dem remOVE Grasper in die remOVE SecureCap und Extraktion aus dem Verdauungstrakt.

Clip-Entfernung zur Rezidivüberwachung nach Vollwandresektion im Sigma, Quelle: Prof. K. Caca, Klinikum Ludwigsburg, Deutschland

ovesco

remOVE
GRASPER

remOVE
DC CUTTER

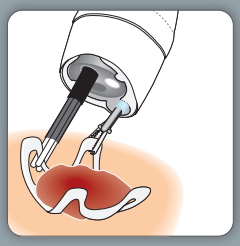


remOVE
DC IMPULSE

remOVE
SECURECAP

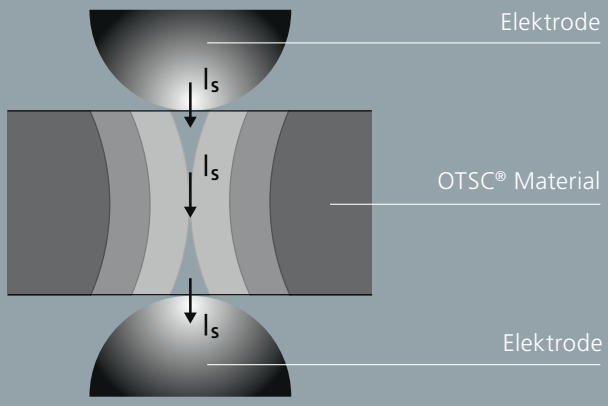
remOVE
SHIELD

Clip-Entfernung mit AWC®



Clip-Entfernung unter Zuhilfenahme des remOVE Grasper, der durch den AWC® eingeführt wird.

Physikalisches Wirkprinzip



Der remOVE DC Impulse erzeugt einen bipolaren Gleichstromimpuls. Dieser Gleichstromimpuls wird mit dem remOVE DC Cutter auf den OTSC®/FTRD® Clip appliziert. Dies führt zu einer lokalen Aufschmelzung und Durchtrennung des Clips, welche am besten an den dünnen Federbögen erfolgen sollte.

remOVE System

Details und Lieferbestandteile

ovesco

remOVE DC IMPULSE

Der remOVE DC Impulse (Art. Nr. 400.01) ist ein elektromedizinisches Gerät zur Fragmentierung von OTSC® und FTRD® Clips im Verdauungstrakt. Der remOVE DC Impulse ist so ausgelegt, dass ein Gleichstromimpuls nur bei ausreichend kontaktiertem Clip-Segment ausgelöst werden kann. Dies wird durch ein akustisches Signal angezeigt.

Komponenten:

A remOVE DC Impulse
B Fußschalter mit Anschlusskabel
C DC Kabel zur Konnektierung des remOVE DC Cutter
D Netzkabel

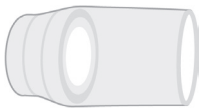
Das remOVE DC Cutter Set besteht aus (Art.-Nr. 400.02.01 (12); Art.-Nr. 400.02.02 (14)) :

remOVE DC CUTTER

- Bipolares endoskopisches Gleichstrominstrument zur Fragmentierung von OTSC® und FTRD® Clips im Verdauungstrakt
- Ausgelegt zur Verwendung mit dem remOVE DC Impulse und flexiblen Endoskopen
- Flexibler Schaft, Länge 220 cm, passend für Endoskope mit einem Arbeitskanal von 2,8 mm, Einmalprodukt

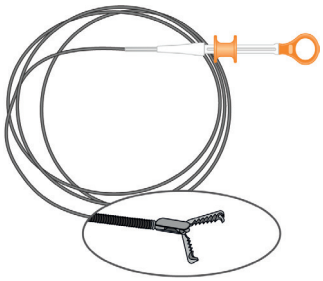
remOVE SECURECAP

- Elastische, transparente Bergekappe zur sicheren Extraktion von Clipfragmenten, Einmalprodukt



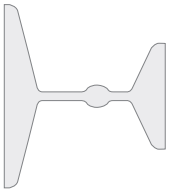
remOVE GRASPER

- Fasszange zum Bergen von Clipfragmenten zusammen mit der remOVE SecureCap
- Flexibler Schaft, Länge 220 cm, passend für Endoskope mit einem Arbeitskanal von 2,8 mm, Einmalprodukt



remOVE SHIELD

- Klebefolie zum Schutz der optischen Linse eines flexiblen Endoskops vor Funkenflug bei der Anwendung des remOVE System, Einmalprodukt



Gefördert durch:
Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Ovesco Endoscopy AG
Friedrich-Miescher-Straße 9
72076 Tübingen
Deutschland

Telefon +49 (0) 7071 96528-160
Fax +49 (0) 7071 96528-260
E-Mail service@ovesco.com

Scannen Sie hier für weitere Produktinformationen.

Die **Ovesco Endoscopy AG** ist spezialisiert auf Medizinprodukte für die flexible Endoskopie, die endoluminale Chirurgie und telemetrische Diagnostik. Ovesco entwickelt, produziert und vertreibt innovative Produkte für die Erkennung und Behandlung von Erkrankungen im Verdauungstrakt. Die Ovesco-Produkte stehen für Effektivität und effiziente Anwendung.

www.ovesco.com

CE 0124

German version 7 | 2022-09-30