ovesco
innovation in scope

PRODUKT-JUBILÄUM
10
JAHRE

# remOVE System

**Für die Entfernung von Ovesco Clips**

- Ganzheitliches Komplikationsmanagement
- Einzigartige und bewährte Technologie
- Benutzerfreundliche und einfache Anwendung
- Sichere Bergung von Clipfragmenten

# remOVE System

Das remOVE System für die endoskopische Entfernung von Ovesco Clips (OTSC®, FTRD® und stentFIX)

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

Das remOVE System steht für einen ganzheitlichen Ansatz in der endoskopischen Therapie, der über die reine Clipplatzierung hinausgeht. Es ermöglicht ein modernes und patientenorientiertes Komplikationsmanagement, um auf unterschiedliche Situationen sicher reagieren zu können.

Dank seiner einzigartigen, bewährten Technologie können Clips mit voller Kontrolle appliziert und bei Bedarf wieder entfernt werden – ein Vorteil, den nur das remOVE System bietet.

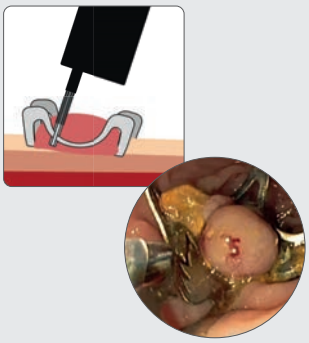
Indikationen für die endoskopische Entfernung von Ovesco Clips:

- 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
- Entfernung eines mit einem stentFIX Clip fixierten Stents

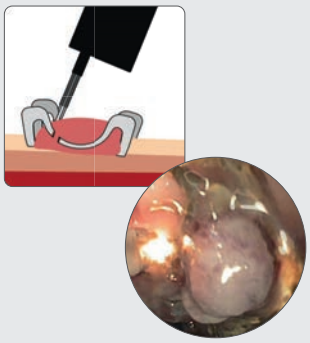
## Anwendungen

### Clip-Entfernung

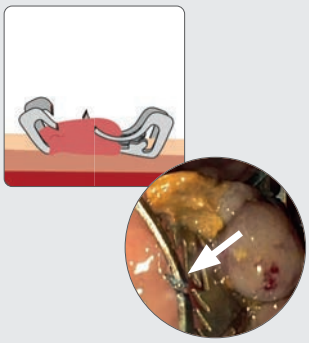
Hier scannen und Anwendungsvideo anschauen!



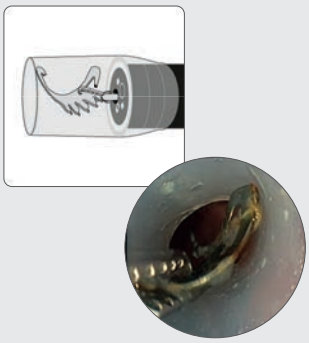
Kontakt zum Clip herstellen. Bei konstantem akustischem Signal den Schneidevorgang durch Betätigung des Fußschalters auslösen.



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
innovation in scope

remOVE
GRASPER

remOVE
DC CUTTER

remOVE
SECURECAP

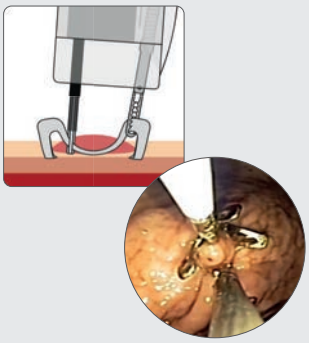
remOVE
DC IMPULSE



remOVE
SHIELD

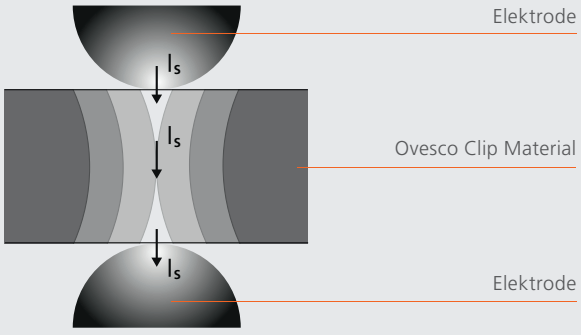
Hier scannen und Anwendungsvideo anschauen!

## Clip-Entfernung mit AWC®duo



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

## Physikalisches Wirkprinzip




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

# remOVE System

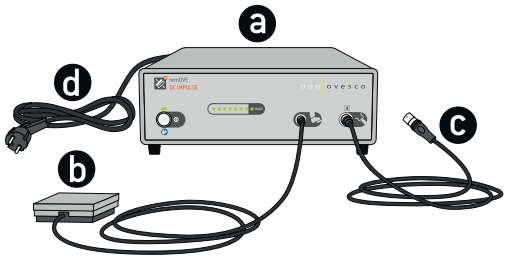
## Details und Lieferbestandteile

### remOVE DC IMPULSE

**Elektromedizinisches Gerät zur Fragmentierung von Ovesco Clips im Verdauungstrakt**

- Gleichstromimpuls wird nur bei ausreichendem Kontakt mit dem Clip-Segment ausgelöst
- Akustisches Signal bei ausreichendem Kontakt

| Maße (B x H x T, cm) | Pause zwischen Aktivierungen | Art.Nr. |
|---|---|---|
| 35 x 12 x 34 | ≥ 6 s | **400.01** |



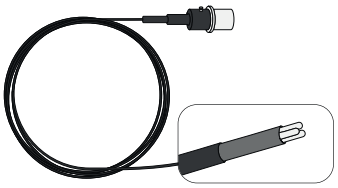

**a** remOVE DC Impulse
**b** Fußschalter mit Anschlusskabel
**c** DC Kabel zur Konnektierung des remOVE DC Cutter
**d** Netzkabel

### remOVE DC CUTTER

**Bipolares endoskopisches Gleichstrominstrument zur Fragmentierung von Ovesco Clips im Verdauungstrakt**

- Ausgelegt zur Verwendung mit dem remOVE DC Impulse und flexiblen Endoskopen

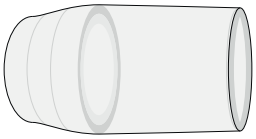
| Kappengröße | Schaftlänge [mm] | Kompatible Endoskop-durchmesser [mm] | Min. Arbeitskanal-durchmesser [mm] | Set Art.Nr. |
|---|---|---|---|---|
| 12 | 2200 | 9,5–12 | 2,8 | **400.02.01** |
| 14 | 2200 | 12–14 | 2,8 | **400.02.02** |



### remOVE SECURECAP

**Elastische, transparente Bergekappe zur sicheren Extraktion von Clipfragmenten**

- Großes Fassungsvolumen schützt Gewebe bei der Extraktion
- Bestandteil des remOVE DC Cutter Sets, in Kappengröße 12 und 14 erhältlich

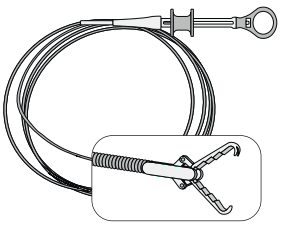


### remOVE GRASPER

**Fasszange zum Bergen von Clipfragmenten mit der remOVE SecureCap**

- Flexibler Schaft für eine sichere und gezielte Entfernung
- Bestandteil des remOVE DC Cutter Sets

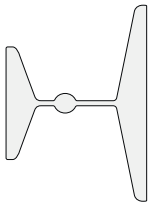
| Min. Arbeitskanal-durchmesser [mm] | Schaftlänge [mm] | Max. Duchmesser [mm] | Spannweite der Maulteile |
|---|---|---|---|
| 2,8 | 2200 | 2,3 | 130° |



### remOVE SHIELD

**Klebefolie zum Schutz der optischen Linse**

- Schützt die optische Linse flexibler Endoskope vor Funkenflug bei der Anwendung des remOVE System
- Bestandteil des remOVE DC Cutter Sets



remOVE System_BR_deu_Rev9_2025-09-22_800047
Weitere Informationen und Produktdetails finden Sie in der Gebrauchsanweisung.

CE 0297

**Ovesco Endoscopy AG**
Friedrich-Miescher-Str. 9 | D-72076 Tübingen
+49 (0) 7071 96528-160 | service@ovesco.com
**www.ovesco.com**