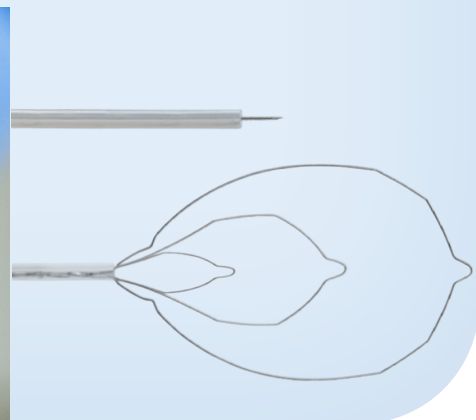
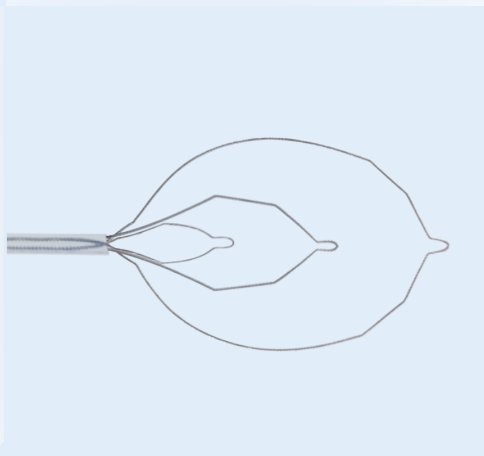
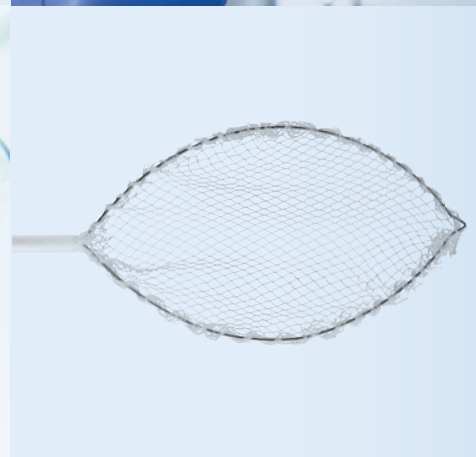
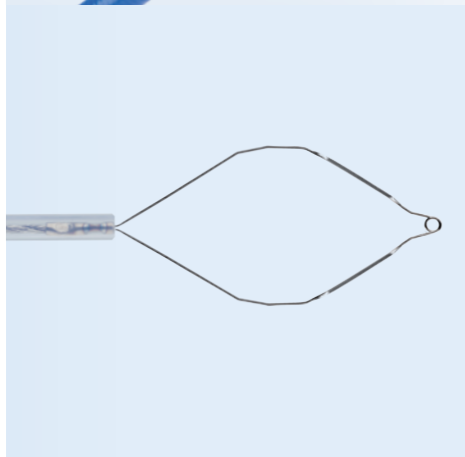
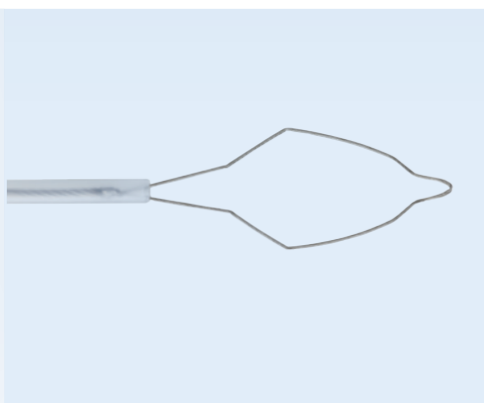


INSTRUMENTE FÜR POLYPEKTOMIE



Inhaltsverzeichnis:

Produktbezeichnung	Seite
Endoskopischer Marker	1
ASCENDO™ Submuköses Injektionsmittel LATEX	1
COINTIP™ Hybridschlinge	2
HISTOLOCK™ Resektionsinstrument	2
EXACTO™ Kaltschlinge	3
EXACTO™ MUNDO Kaltschlinge	4
LARIAT™ Schlinge	5
ISNARE™-System - LARIAT™ Schlinge	5
ROTH NET™ Bergungsnetze	6
ETRAP™ Polypenfalle	7
REVEAL™ Distale Abstandskappe LATEX	7
HISTOBITE™ Einweg-Biopsiezange	8
Produktinformation	9

POLYPEKTOMIE:

STERIS bietet ein umfassendes Sortiment an Instrumente zur Polypektomie und Gewebeentnahme, darunter Schlingen, Bergungsnetze und Polypenfallen. Unsere innovativen Produkte erfüllen vielfältige klinische Anforderungen.

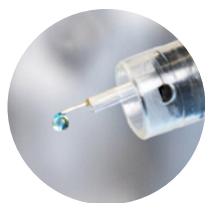
PRODUKTE FÜR GEZIELTE BEHANDLUNG UND ANHEBUNG VON GI-LÄSIONEN



Der endoskopische Marker dient zur Markierung von Gewebe und Läsionen an der Wand des Magens oder Dickdarms während endoskopischer Eingriffe. Die Markierung dient als Orientierungspunkt für die anschließende Entfernung des Gewebes.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

- Kein Schütteln nötig
- Stabile Emulsion - migriert nicht und hinterlässt dunkle und dauerhafte Markierungen
- Vorgefüllt mit gebrauchsfertigem Produkt
- Steril



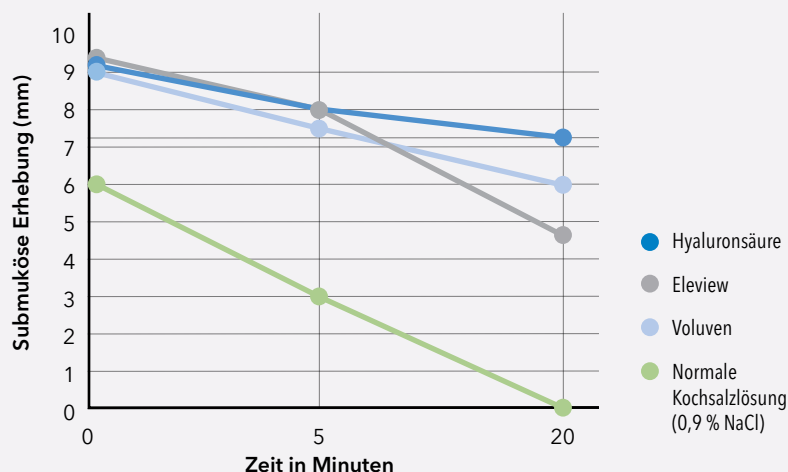
Das ASCENDO Submuköses Injektionsmittel dient zur besseren Sichtbarkeit der Ränder der zu entfernenden Läsionen im Rahmen von Resektionseingriffen. Es erzeugt ein Submukosa-Kissen geeigneter und dauerhafter Höhe.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

- Vorgefüllte Spritze - Die Zubereitung wird in 5 ml vereinfacht
- Biokompatibel, besteht aus Natriumhyaluronat. Nach 28 Tagen gab es keine Anzeichen von Toxizität, pathologische Befunde und es gab keine makroskopischen Anomalien, die dem Produkt zugeschrieben werden konnten¹

In einer unabhängigen Studie zu Submuköses Injektionsmitteln wurde Folgendes festgestellt:

- Hyaluronsäure (HA) wies eine größere submuköse Erhebung und Dauer auf als Eleview und Saline²
- Die Hebung von HA blieb länger erhalten gegenüber Eleview und Saline²



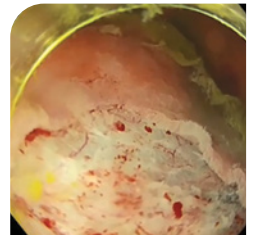
VIELSEITIGE SCHLINGEN FÜR POLPEKTOMIE-VERFAHREN



Die COINTIP™ Schlinge verfügt über Heiß- und Kaltschneidefunktionen speziell für komplexe Polypektomien wie die endoskopische Schleimhautresektion.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

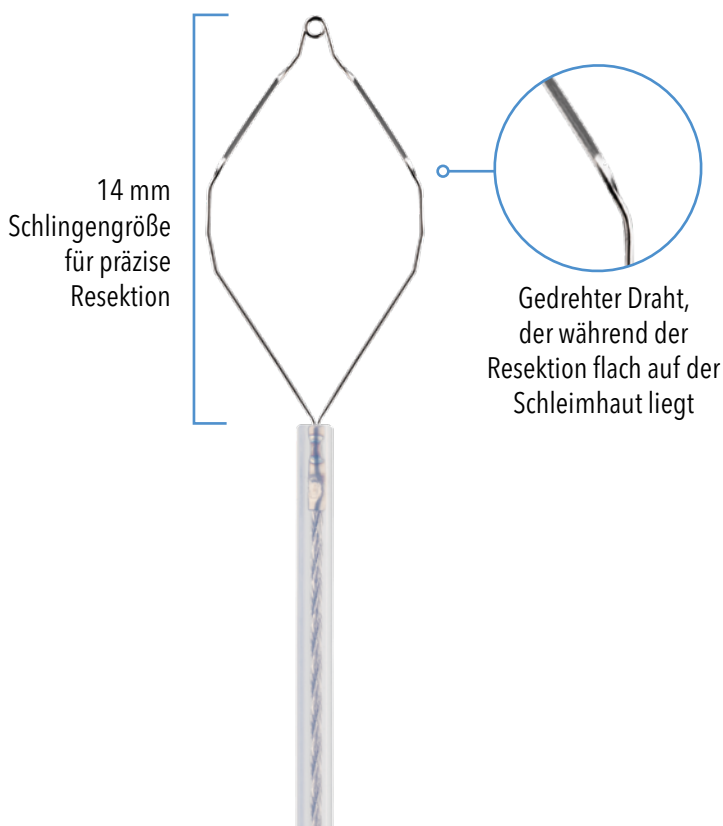
- Die distale Spitze wurde auf 0,25 mm abgeflacht für kalte Resektion
- Der 0,41 mm Schlingendraht verstärkt den Griff für einen besseren Halt am zu erfassenden Gewebe
- Die interne Zugentlastung des Katheters sorgt für zusätzliche Unterstützung und verhindert, dass während der Resektion Knicke auftreten



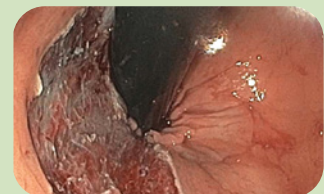
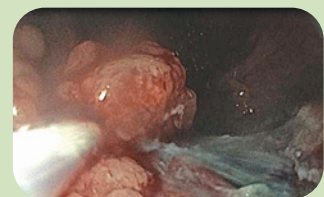
Resektionsstelle nach kalter Resektion⁴



Das HISTOLOCK™-Resektionsinstrument verfügt über einen steifen Monofilamentdraht, der die Rekrutierung und Resektion von flachem Gewebe erleichtert.



Das HISTOLOCK™-Resektionsinstrument reseziert einen flachen, 4 cm großen Rektumpolypen effektiv und mit Präzision⁵:



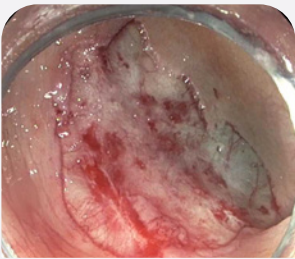
EXACTO™

Kaltschlinge

Es ist klinisch bewiesen, dass die EXACTO Kaltschlinge eine deutlich höhere Rate vollständiger Resektion erreicht. Das Design bietet Kontrolle und Platzierung für einen präzisen, sauberen Schnitt im Vergleich zu herkömmlichen geflochtenen Schlingen. ^{6,7}

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

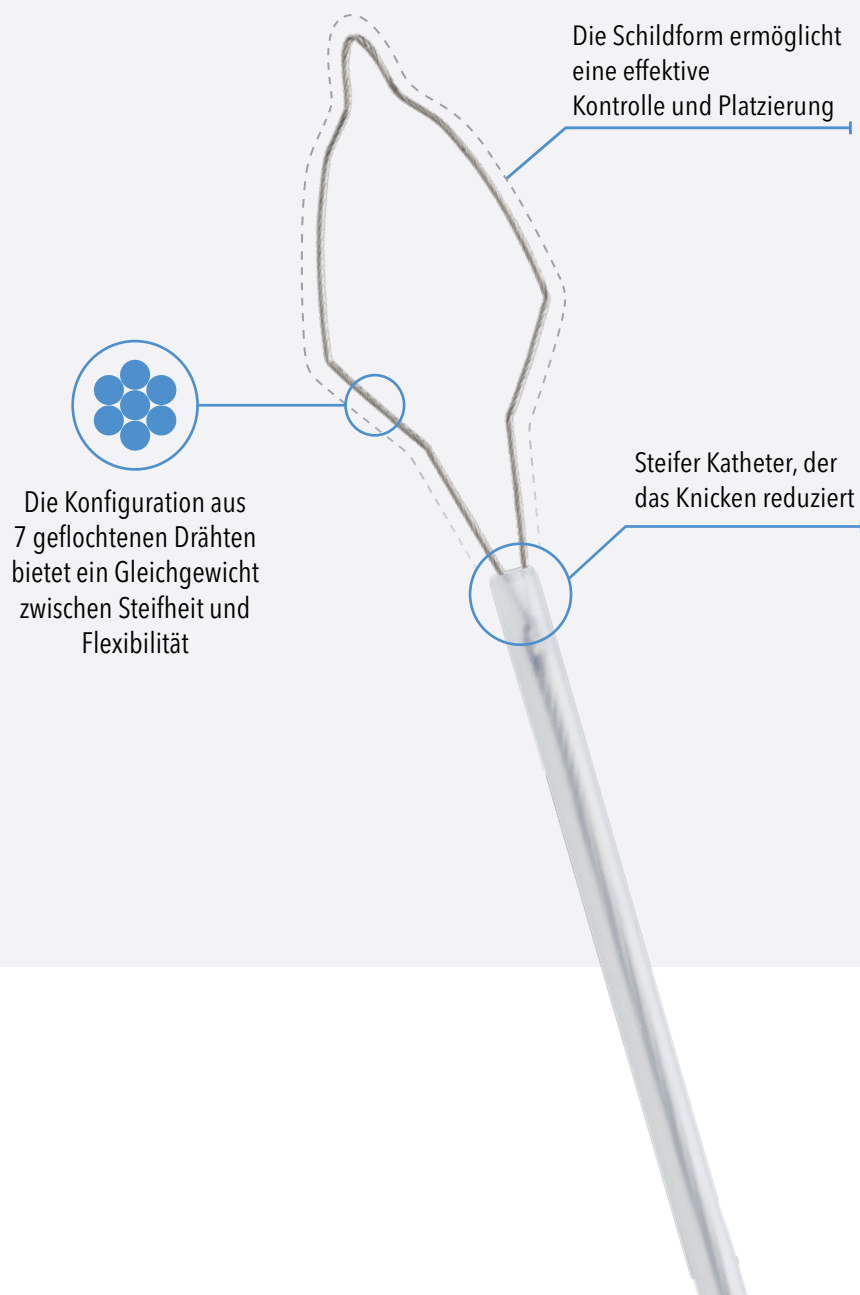
- **Dünnes Drahtdesign (0,30 mm)** – Ermöglicht einen sauberen Schnitt unter Beibehaltung von Form und Steifheit
- **9 mm Schlinge** – Erleichtert die Resektion von Polypengewebe ohne den Einsatz von Kauterisierung



40 mm großer, sich seitlich ausbreitender Tumor, reseziert mit der EXACTO™ Kaltschlinge⁸



Saubere En-bloc-Resektionsstelle eines subzentimetergroßen Polypen⁹



EXACTO™ - MUNDO

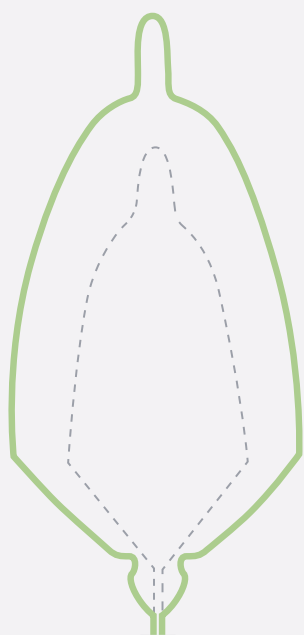
Kaltschlinge



Ausgestattet mit dem gleichen Schlingendraht wie die originale EXACTO Kaltschlinge, bietet die **EXACTO - MUNDO Kaltschlinge** eine breitere Ausführung mit einer deutlich größeren Schlingenfläche.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

- **Größere Oberfläche als die führende Kaltschlinge⁹**
- **Die ESGE-Leitlinien³ empfehlen eine erweiterte Verwendung von Kaltschlingen bei Polypektomien und EMR.**
Ein größerer Schlingendurchmesser unterstützt größere En-bloc-Resektionen und reduziert das Risiko unvollständiger Resektionen (RIR).¹⁰
- **14 mm breite, dedizierte Schlingenschleife:** Entfernt mehr Gewebe mit weniger Resektionen
- **Steifer Katheter erhöht die Resektionskraft⁹** und reduziert das Knicken während der Resektion



- EXACTO - MUNDO Kaltschlinge
- EXACTO Kaltschlinge

44% BREITERE
SCHLINGENSCHLEIFE

1,5x GRÖßERE
SCHLINGENFLÄCHE

EXACTO MUNDO Kaltschlinge

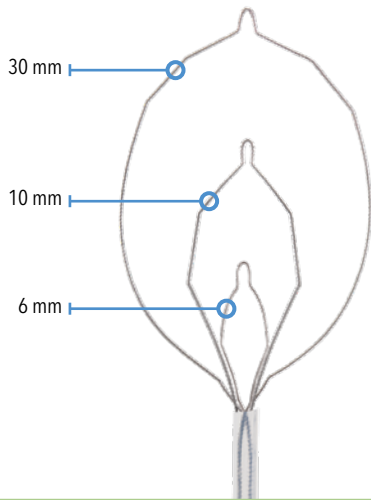
Ermöglicht eine saubere En-bloc-Resektion der großen, sessilen, gezackten Läsion.¹³



LARIAT™

Schlinge

Die **LARIAT-Schlinge** unterstützt die Resektion mehrerer Polypen mit Schlingengrößen von 6, 10 und 30 mm und ist für die heiße und kalte Polypektomie geeignet.



HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

- *Drei verschiedene Formen mit mehreren Größen, um den Austausch der Schlingen zu reduzieren*
- *Das Schlingenschleifen-Design behält seine Form und Integrität*

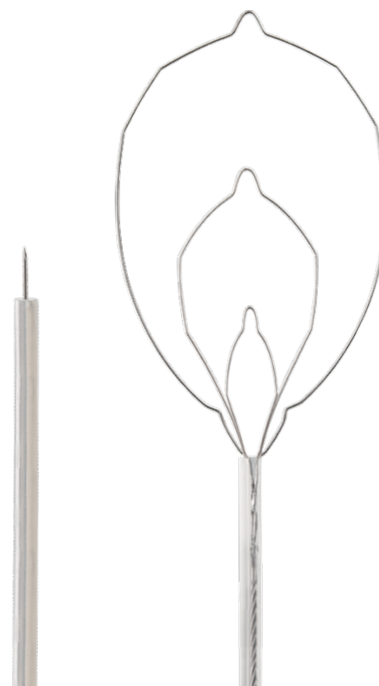
ISNARE™

System - LARIAT™ Schlinge

Die **ISNARE-System-LARIAT-Schlinge** verkürzt die Eingriffszeit, indem sie den Instrumentenwechsel während der endoskopischen chleimhautresektion minimiert.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

- *Ermöglicht sofortiges Abtragen mit der Schlinge, um die Absorption von Gewebekissen zu vermeiden*
- *Erhältlich mit 25-Nadelgröße mit 5 mm Projektion*



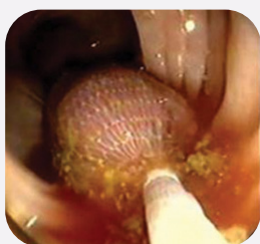
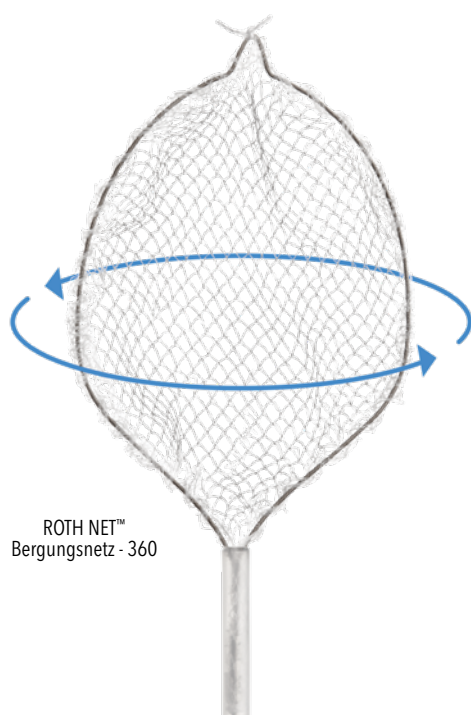
ROTH NET™

Bergungsnetze

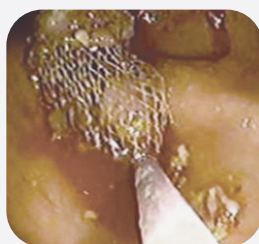
Von der sicheren Bergung großer und kleiner Fremdkörper bis zur Bergung von Gewebeproben - beim **ROTH NET** Bergenetz können Sie auf eine konstante und zuverlässige Funktionalität vertrauen.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

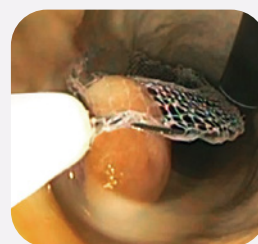
- *Erhalt der Probenmorphologie für die histopathologische Beurteilung*
- *Dauerhaftigkeit und Fortbestehen der Sichtbarkeit durch das Netz*
- *Öffnet sich auch in retroflektiver Position*



Entfernung großer Polypen mit dem ROTH NET™ Bergungsnetz



Bergung mehrerer Polypen/ Polypenfragmente mit dem ROTH NET™ Bergungsnetz



ROTH NET™ Bergungsnetz - Select bietet Haltbarkeit und Stärke über mehrere Durchgänge hinweg

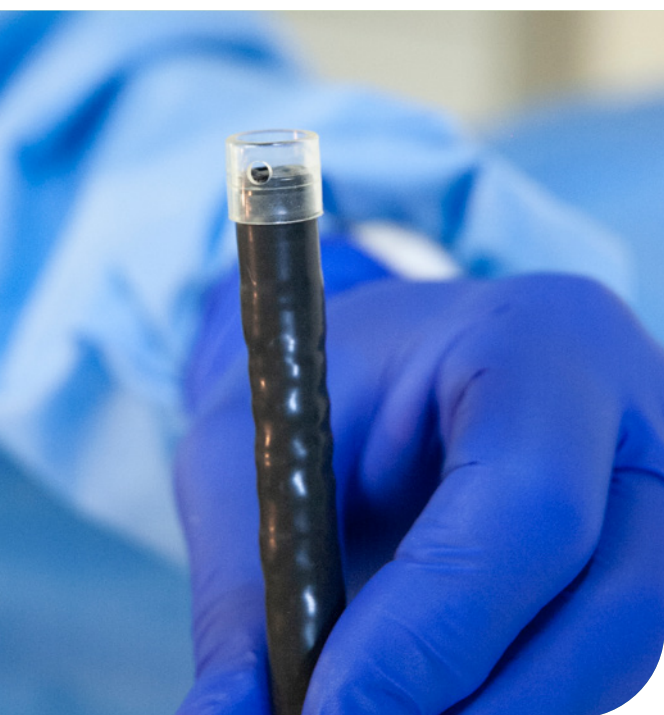
ZUBEHÖR FÜR ZUVERLÄSSIGE POLYPENBERGUNG



Die **ETRAP™ Polypenfalle** ermöglicht die Bergung mehrerer Proben, während das Klinikpersonal vor unnötiger Exposition gegenüber Biomaterial geschützt wird.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

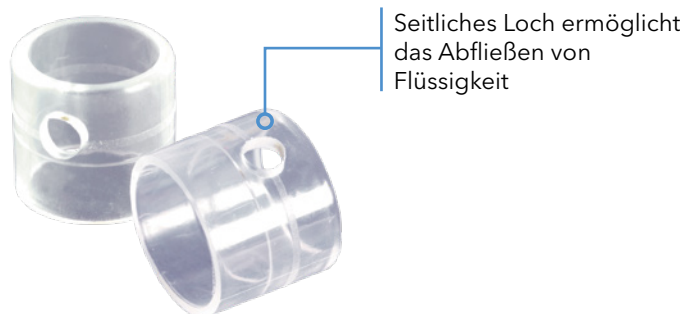
- Ermöglicht die Entfernung mehrerer Polypen, ohne die Saugkraft des Endoskops zu unterbrechen
- Sorgt für einfachen Transport zur Verwahrung von Proben
- Das Vergrößerungsfenster ermöglicht die direkte Visualisierung der gesammelten Probe



Die **REVEAL™ Distale Abstandskappe** wurde entwickelt, um die Sicht des Endoskops bei Polypektomieverfahren zu erleichtern.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

- Sie verhindert, dass das Sichtfeld des Endoskops von Blut oder Gewebe verdeckt wird, indem eine gleichbleibende Distanz zwischen Endoskop und Schleimhaut gehalten wird
- Glättet Schleimhautfalten und verbessert die Sichtbarkeit von Polypen ^{11, 12}



HISTOBITE™

Einweg-Biopsiezange

Die **HISTOBITE Einweg-Biopsiezange** werden zusammen mit flexiblen Endoskopen für die Gewebeentnahme zur pathologischen Analyse verwendet.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE:

- eine große Auswahl an Branchenformen - die mit oder ohne Dorn und gezahnten oder ovalen Branchen erhältlich sind
- Deutliche Katheterfarbe und Positionsmarkierungen für bessere Sichtbarkeit beim Einführen und Herausziehen
- große Branchenbauweise mit einer Öffnung von mehr als 90° zur verbesserten Gewebeentnahme
- Kippbare Branchen, die sich auf die Zielbiopsiestelle drehen kann



PRODUKTINFORMATION

PRODUKTNUMMER	BESCHREIBUNG	VOLUMEN PRO SPRITZE	STERIL	EINHEITEN/BOX		
BX00711836INT	Endoskopischer Marker	5 ml	Ja	10		
BX00712934INT	ASCENDO™ Submuköses Injektionsmitte	5 ml	Ja	10		
PRODUKTNUMMER	BESCHREIBUNG	NADELGRÖSSE/-ÜBERSTAND	SCHAFTDURCHMESSER (MM)	LÄNGE (CM)	SCHLINGENGRÖSSE (MM)	EINHEITEN/BOX
BX00711115	EXACTO™ Kaltschlinge	-	2,4	230	9 x 19	10
BX00711094	EXACTO™ Kaltschlinge	-	2,4	230	9 x 19	20
BX00711095	EXACTO™ Kaltschlinge	-	2,4	230	9 x 19	50
BX00711114	EXACTO™ MUNDO Kaltschlinge	-	2,5	230	14 x 28	10
BX00711078	EXACTO™ MUNDO Kaltschlinge		2,5	230	14 x 28	20
BX00711079	EXACTO™ MUNDO Kaltschlinge		2,5	230	14 x 28	50
BX00711110	COINTIP™ Schlinge	-	2,5	230	Dreieckige Form: 20 x 32 Sechskantform: 10 x 27 Rautenform: 6 x 19	10
BX00711415	COINTIP™ Schlinge	-	2,5	230		20
BX00711416	COINTIP™ Schlinge	-	2,5	230		50
BX00711117	HISTOLOCK™ Resektionsgerät	-	2,4	230	14 x 27	10
BX00711119	LARIAT™ Schlinge	-	2,4	230	Oval: 30 x 55 Hexagonal: 10 x 28 Diamant: 6 x 15	10
BX00711096	LARIAT™ Schlinge	-	2,4	230		20
BX00711097	LARIAT™ Schlinge	-	2,4	230		50
BX00711084	ISNARE™-System - LARIAT™-Schlinge	25 Nadelgröße x 5 mm	2,5	230	Oval: 30 x 55 Hexagonal: 10 x 28 Diamant: 6 x 15	5
BX00711120*	ROTATOR™ Schlinge - Standard	-	2,4	230	25 x 54	10
BX00711121*	ROTATOR™-Schlinge - Mini	-	2,4	230	12,5 x 30	10
PRODUKTNUMMER	BESCHREIBUNG	PROBENFILTERSCHALEN			EINHEITEN/BOX	
BX00711099	ETRAP™ Polypenfalle Besuchen Sie steris.com/healthcare, um unser komplettes Sortiment an Polypenfallen anzuzeigen			50 (2 pro Einheit)	25	
PRODUKTNUMMER	BESCHREIBUNG	AUSSENDURCHMESSER DER ENDOSKOPSPITZE	KAPPEN-AUSSENDURCHMESSER	LÄNGE	VERPACKUNGSFARBE	EINHEITEN/BOX
BX00711770	REVEAL™ Abstandskappe (steril)	8,9-9,5 mm	11,35 mm	4 mm	Rosa	10
BX00711771	REVEAL™ Abstandskappe (steril)	9,5-9,9 mm	11,8 mm	4 mm	Blau	10
BX00711772	REVEAL™ Abstandskappe (steril)	9,8-10,5 mm	12,4 mm	4 mm	Orange	10
BX00711773	REVEAL™ Abstandskappe (steril)	10,9-11,8 mm	13,4 mm	4 mm	Hellgrün	10
BX00711774	REVEAL™ Abstandskappe (steril)	12,6-13,2 mm	15,0 mm	4 mm	Gelb	10
BX00711775	REVEAL™ Abstandskappe (steril)	13,4-13,9 mm	15,7 mm	4 mm	Dunkelgrün	10
PRODUKTNUMMER	BESCHREIBUNG	SCHAFTDURCHMESSER (MM)	LÄNGE (CM)	NETTOGRÖSSE (CM)	EINHEITEN/BOX	
GEWEBEBERGUNGSNETZE						
BX00711050	ROTH NET™ Bergungsnetz - Standard	2,5	230	3 x 6	5	
BX00711150	ROTH NET™ Bergungsnetz - Polyp	2,5	230	3 x 6	5	
BX00711151	ROTH NET™ Bergungsnetz - Polyp	2,5	230	3 x 6	10	
BX00711162	ROTH NET™ Bergungsnetz - Standard (steril)	2,5	230	3 x 6	10	
BX00715150	ROTH NET™ PLATINUM™ Bergungsnetz - Polyp	3	230	4 x 5,5	5	
BX00715160	ROTH NET™ PLATINUM™ Bergungsnetz - Polyp (Steril)	3	230	4 x 5,5	5	
FREMDKÖRPERBERGUNGSNETZE						
BX00711052	ROTH NET™ Bergungsnetz - Standard	2,5	230	3 x 6	10	
BX00711053	ROTH NET™ Bergungsnetz - Standard	2,5	160	3 x 6	5	
BX00711169	ROTH NET™ Bergungsnetz - Select (Steril)	2,5	230	3 x 6	10	
BX00711198	ROTH NET™ Bergungsnetz - 360 (Steril)	2,5	230	3 x 5	10	
BX00711200	ROTH NET™ Bergungsnetz - 360	2,5	230	3 x 5	10	
BX00711155	ROTH NET™ PLATINUM™ Bergungsnetz - Nahrungsbolus	2,5	160	4 x 5,5	5	
BX00711165	ROTH NET™ Bergungsnetz - Maxi (Steril)	3	230	3 x 6	5	
BX00715060	ROTH NET™ PLATINUM™ Bergungsnetz - Universal (Steril)	2,5	230	4 x 5,5	5	
BX00715051	ROTH NET™ PLATINUM™ Bergungsnetz - Universal	2,5	230	4 x 5,5	10	
SPEZIAL-BERGUNGSNETZE						
BX00711152	ROTH NET™ Bergungsnetz - Enteroskop	2,5	350	3 x 6	5	
BX00711158	ROTH NET™ Bergungsnetz - Mini Polyp	2,8	230	2,5 x 4,5	10	
BX00711159	ROTH NET™ Bergungsnetz - Mini Polyp (Steril)	2,8	230	2,5 x 4,5	5	
BX00711168	ROTH NET™ Bergungsnetz - Mini (Steril)	1,8	160	2 x 4,5	5	

PRODUKTNUMMER	BESCHREIBUNG	BACKENÖFFNUNG (MM)	LÄNGE (CM)	MINIMALER ARBEITSKANAL (MM)	NADEL	BACKENSTIL	EINHEITEN/BOX
BX00711255	HISTOBITE™ Biopsiezange, glatt	8	230	2,8	Nein	Glatter Becher	10
BX00711256	HISTOBITE™ Biopsiezange mit Nadel	8	230	2,8	Ja	Glatter Becher	10
BX00711257	HISTOBITE™ Biopsiezange gezahnt	8	230	2,8	Nein	Gezahnt	10
BX00711258	HISTOBITE™ Biopsiezange mit gezahnter Spitze	8	230	2,8	Ja	Gezahnt	10
BX00711259	HISTOBITE™ Biopsiezange mit Spike	8	160	2,8	Ja	Glatter Becher	10
HISTOBITEMINI	HISTOBITE™ Kinderpinzette	5	160	2	Nein	Glatter Becher	10
HISTOBITEBR	HISTOBITE™ Bronchialpinzette	5	120	2	Nein	Glatter Becher	10

1. Langzeitimplantation (28 Tage) kombiniert mit der Bewertung der subakuten systemischen Toxizität bei Ratten mit Blue Eye™ submukösem Injektionsmittel
2. Mehta N, Strong AT, Franco M, Stevens T, Chahal P, Jang S, Lopez R, Patil D, Abe S, Saito Y, Uraoka T, Vargo J, Bhatt A. Optimal injection solution for endoscopic submucosal dissection: Eine randomisierte kontrollierte Studie mit Western-Lösungen in einem Schweinemodell. Dig Endosc. 2018 Mai;30(3):347-353. Doi: 10.1111/den.12993. Epub 2017 Dez 27. PMID: 29181852
3. Kolorektale Polypektomie und endoskopische Schleimhautresektion: Leitlinie der European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) – Update 2024
4. Bilder mit freundlicher Genehmigung von Professor Pradeep Bhandari
5. Bilder mit freundlicher Genehmigung von Dr. Jason B. Samarasena
6. Horiuchi A, Hosoi K. "Prospective, randomized comparison of 2 methods of cold snare polypectomy for small colorectal polyps." Gastrointestinal Endoscopy (2015): 1-7
7. Din S, Ball A. "Cold snare polypectomy: Does snare type influence outcomes?" Digestive Endoscopy (2015): 1-6
8. Bilder mit freundlicher Genehmigung von Dr. Zachary Smith.
9. Daten liegen STERIS vor.
10. Cronin et al. (2024). Geometry of cold snare polypectomy and risk of incomplete resection. Endoscopy, 56(3), 214-219. <https://doi.org/10.1055/a-2184-1609>
11. Madhav Desai, MD, MPH, Andre Sanchez-Yague, MD, Abhishek Choudhary, MD, Asad Pervez, MD, Neil Gupta, MD, Prashanth Vennalaganti, MD, Sreekar Vennalaganti, MD, Alessandro Fugazza, MD, Alessandro Repici, MD, Cesare Hassan, MD, Prateek Sharma, MD. "Impact of cap-assisted colonoscopy on detection of proximal colon adenomas: systematic review and meta-analysis." Gastrointestinal Endoscopy, Band 86, Nr. 2, 2017.
12. David A. Westwood, B.Sc.Hons., M.B.B.S., Nicholas Alexakis, M.D., Saxon J. Connor, M.B.Ch.B., F.R.A.C.S. "Transparent Cap-Assisted Colonoscopy Versus Standard Adult Colonoscopy: A Systematic Review and Meta-analysis." Diseases of The Colon & Rectum Volume 55, Nr. 2, 2012
13. Bild bereitgestellt von Endoscopy on Air 2025, mit freundlicher Genehmigung von Prof. D. Rex