



DUOMED
by Palex



HÄMOSTASE

Hämostatikum zur Reduzierung von Nachblutungen, PuraStat.	3
Einweg-Clip zur Hämostase, Novaclip R ³	6
Einweg-Clip zur Hämostase, Novaclip R ²	7
Einweg-Clip zur Hämostase, AGS.	9
Einweg-System zur Hämostase und Kompression, Padlock Clip.	10
Einweg-Injektionsnadeln, Icus ²	13
Einweg-Injektionsnadeln zur Sklerosierung, Carr-Locke.	13
Einweg-Injektionsnadeln, Novaject ²	14
Ligatursystem zur Ligation von Ösophagusvarizen, SmartBand.	15
Sterile Absaug-Systeme zum Spülen, BioVac.	17

PuraStat®

Hämostatikum zur Reduzierung von Nachblutungen nach einer ESD im Kolon und einsetzbar bei Forrest Ib Blutungen



Gebrauchsfertig in vorgefüllter Spritze für den sofortigen Einsatz

Hämostatikum zur Reduzierung von Nachblutungen, PuraStat

PuraStat® von 3-D Matrix ist eine leichte viskose Lösung, basierend auf synthetischen Peptiden und resorbierbar. Die verwendeten Aminosäuren werden chemisch synthetisiert um die Produktreinheit zu gewährleisten. Kommt PuraStat mit Blut in Berührung baut es sich zu einer dreidimensionalen Matrix auf, die den Blutungsursprung umhüllt und zur Blutstillung führt.

- Erreicht eine 50% Reduzierung von Nachblutungen nach einer endoskopischen Submukosa Dissektion (ESD)
- Blutstillung bei endoskopischen Eingriffen wie z.B. diffuse Blutungen, Anastomosen-Blutungen, kleine Blutgefäße und Sickerblutungen aus Kapillaren des Parenchyms fester Organe
- Forrest Ib Blutungen oder Strahlen-Proktitis
- Auch geeignet für Bluter und antikoagulierte Patienten
- Transparent und ohne tierische Proteine
- Kein Kleber, keine Adhäsionen
- Das synthetische Peptid bleibt jederzeit viskös, ohne Verstopfungsgefahr des Arbeitskanals

	Produktnummer	Merkmale	Dosis	Länge	VE
	70100166745	PuraStat® 621-073 (Violett)	1 ml		1
	70100166746	PuraStat® 621-074 (Grün)	3 ml		1
	70100166752	PuraStat® 621-075 (Blau)	5 ml		1
	70100145376	Katheter für PuraStat® 634142 (Arbeitskanal 2,8 mm)		2200 mm	5



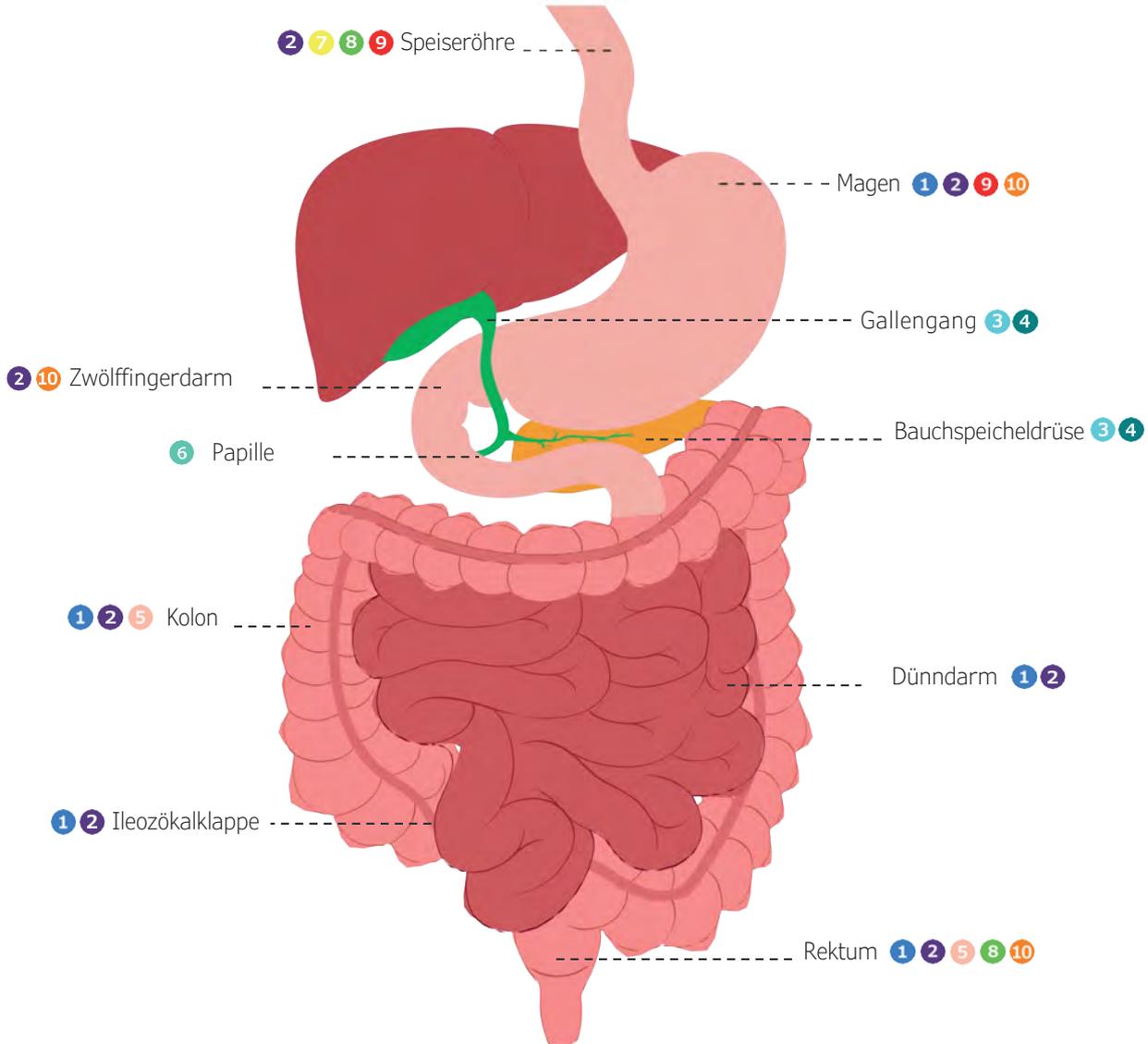
Aufbewahrung: PuraStat® muss kühl und trocken lagern (Kühlschrank 2-8 °C)
Versand erfolgt per Kühlbox

PuraStat™
Beyond Haemostasis

Wo kann ich PuraStat in der GI-Endoskopie einsetzen?



PuraStat ist ein gebrauchsfertiges Hydrogel auf Peptidbasis, das in 1 mL, 3 mL oder 5 mL Fertigspritzen erhältlich ist. PuraStat ist als Medizinprodukt für eine Vielzahl von Indikationen lizenziert. Nachfolgend finden Sie eine visuelle Darstellung der Bereiche, in denen PuraStat Vorteile bringt, einschließlich Hämostase und Blutungsprophylaxe*. Nach neueren Erkenntnissen kann PuraStat auch die Wundheilung verbessern⁽¹⁻²⁾.



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Anastomosen 2 Endoskopische Resektion(EMR/ESD/Polypektomie) 3 Endoskopische retrograde Cholangio-Pankreatographie (ERCP) 4 Nekrosektomie 5 Strahlenproctitis (RP) | <ul style="list-style-type: none"> 6 Papillektomie 7 Perorale endoskopische Myotomie (POEM) 8 Blutung nach Dilatation 9 Nach Radiofrequenz-Behandlung (RFA) 10 Geschwüre/Ulcera |
|---|--|

* Following colonic ESD
1. Uraoka, T., Ochiai, Y., Fujimoto, A., et al. (2016) 'A novel fully synthetic and self-assembled peptide solution for endoscopic submucosal dissection-induced ulcer in the stomach.' *Gastrointest Endosc.* 83(6):1259-64. doi: 10.1016/j.gie.2015.11.015. Epub 2015 Dec 1
2. Subramaniam S, Kandiah K, Chedgy F, et al. A novel self-assembling peptide for hemostasis during endoscopic submucosal dissection: a randomized controlled trial. *Endoscopy.* 2021;53(1):27-35. doi:10.1055/a-1198-0558.

Distributed by:

Please read carefully the Instructions for Use for indications and contra-indications. PuraStat_IFU-007 Rev 2, IFU-011 Rev 2
PuraStat is a class III medical device, CE marked according to Medical Devices Regulation (EU) 2017/745
3-D Matrix Europe SAS, 11 chemin des Petites Brosses, 69300 Caluire-et-Cuire-FRANCE
+33 (0)4 27 19 03 40 | infoeu@puramatrix.com | www.3dmatrix.com
QUNIQUE GmbH, Bahnhofweg 17, 5610 Wohlen CHRN-AR-20000058



PR-GI-006-EN-1.0-2024-10-07

Novaclip R³ **Einweg-Clip zur Hämostase**



Novaclip R³



Drehbar, einfach und sicher! Novaclip R³ für eine einfache und sichere Bedienung. Dank der individuell einstellbaren Öffnungsweite, der direkten Drehbarkeit und der Wiederöffnungsfunktion wird eine optimale Platzierung des Clips ermöglicht. Starke Haltekraft und wirksamer Verschluss. Clip-Winkel: 90° = stärkerer Verschluss, 135° = mehr Gewebe einfangen.

- Drehbar 360° sowie Möglichkeit, die Drehung in der gewählten Position zu fixieren (Freeze Function)
- Repositionierbar
- MRI-kompatibel (≤ 3 Tesla)
- Softe PTFE Ummantelung schützt den Arbeitskanal
- Farbcodierung nach Grössen
- Latexfrei und keine Phthalate
- Steril verpackt und sofort einsatzbereit

Einweg-Clip zur Hämostase, Novaclip R³



	Produktnummer	Merkmale	Öffnungsweite	Clip-Winkel	ø Katheter	Länge	ø Arbeitskanal	VE
	NLS/HC-S90-26-230-W	Novaclip R ³ Hämostase Clip, blaue Ummantelung	9 mm	90°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	NLS/HC-26-230-W	Novaclip R ³ Hämostase Clip, grüne Ummantelung	11 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	NLS/HC-L-26-230-W	Novaclip R ³ Hämostase Clip, gelbe Ummantelung	13 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	NLS/HC-XL90-26-230-W	Novaclip R ³ Hämostase Clip, pinke Ummantelung	16 mm	90°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10

Novaclip R²



Drehbar, einfach und sicher! Novaclip R² für eine einfache und sichere Bedienung. Dank der individuell einstellbaren Öffnungsweite, der direkten Drehbarkeit und der Wiederöffnungsfunktion wird eine optimale Platzierung des Clips ermöglicht. Starke Haltekraft und wirksamer Verschluss. Clip-Winkel: 90° = stärkerer Verschluss, 135° = mehr Gewebe einfangen.

- Innovativer Griff, der eine 360°-Drehung mit einer Hand ermöglicht
- Repositionierbar
- Optimale Flexibilität des distalen Bereichs
- Steril verpackt und sofort einsatzbereit
- MRI-kompatibel (≤ 3 Tesla)
- Softe PTFE Ummantelung schützt den Arbeitskanal
- Farbcodierung nach Grössen

Einweg-Clip zur Hämostase, Novaclip R²



	Produktnummer	Merkmale	Öffnungsweite	Clip-Winkel	ø Katheter	Länge	ø Arbeitskanal	VE
	CJ-HC11-25-230	Novaclip R² Hämostase Clip, grüne Ummantelung	11 mm	135°	2,5 mm	230 cm	2,8 mm	10
	CJ-HC1690-25-230	Novaclip R² Hämostase Clip, pinke Ummantelung	16 mm	90°	2,5 mm	230 cm	2,8 mm	10



HÄMOSTASE LEICHT GEMACHT

AGS CLIP

Einweg-Clip zur Hämostase, **AGS**



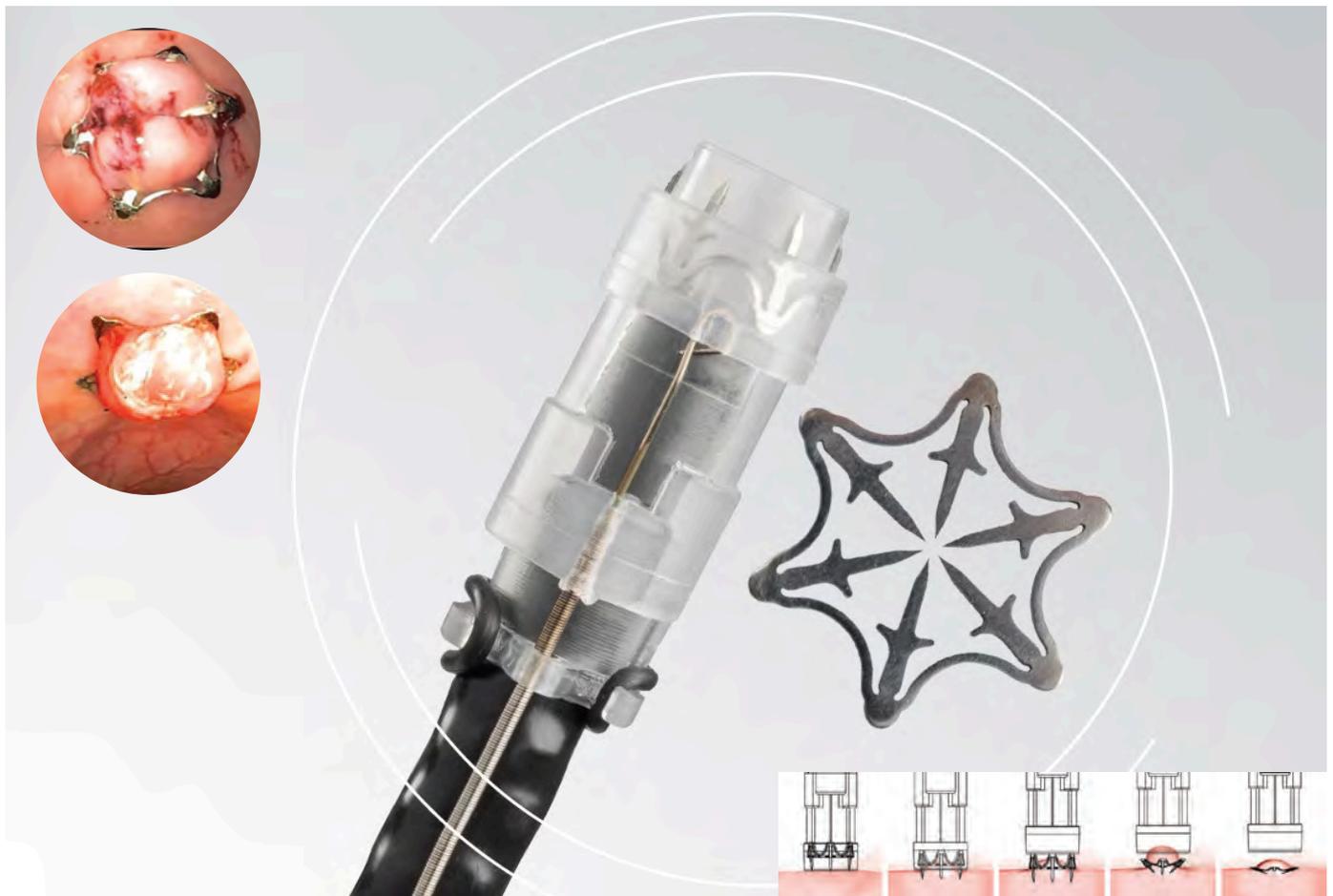
	Produktnummer	Merkmale	Öffnungsweite	Clip-Winkel	ø Katheter	Länge	ø Arbeitskanal	VE
	AG-5104-2300-135	AGS Hämostase Clip hellgrüne Ummantelung	11 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10
	AG-51044-2300-135-16	AGS Hämostase Clip hellgrüne Ummantelung	16 mm	135°	2,6 mm	230 cm	2,8 mm	10

Hämostase leicht gemacht

Drehbar, einfach und sicher! Eine einfache und sichere Bedienung und besonders stabile Clips zeichnen den Hämostase Clip Applikator aus. Dank der grossen, individuell einstellbaren Öffnungsweite, der direkten Drehbarkeit und der Wiederöffnungsfunktion wird eine optimale Platzierung des Clips ermöglicht.

- Kurze Hülse und hervorragende Klemmstärke
- Drehbar: Bi-direktionale synchrone Rotation 360°
- Repositionierbar: Mehrmaliges Öffnen und Schliessen möglich
- Entfernbar: Clip kann im Spezialfall proaktiv aus dem Gewebe entfernt werden





Einweg-System zur Hämostase und Kompression, **Padlock Clip**

Das Padlock Clip® System zum Verschluss von Läsionen bietet einen schnellen und wirkungsvollen, vollständig umlaufenden Verschluss von Gewebe bei Aufrechterhaltung der Durchblutung zur Förderung der Heilung. Kompression von Gewebe im Gastrointestinaltrakt. Dient dem Erreichen der Hämostase oder zur Behandlung von Läsionen der gastrointestinalen Organwände.

- Vorgeladener Clip der Gewebeläsionen umfassen, anheben, verschliessen und heilen kann
- Schnelle und einfache Anbringung an der Aussenseite des Endoskops, dadurch offener und freier Instrumentenkanal für optimale Absaugung durch das Endoskop
- Intuitive Ausbringung durch einen „Druck mit dem Daumen“



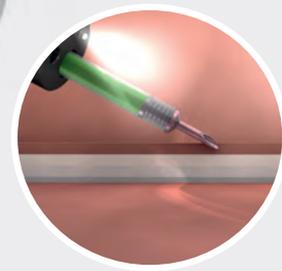
Produktnummer	Merkmale	ø distale Endoskopspitze	Tiefe Gewebekammer	Länge	VE
C910001	Padlock Clip® zum Verschluss von Läsionen	9,5 - 11 mm	10 mm	177 cm	1
C913131 *)	Padlock Clip® Pro-Select zum Verschluss von Läsionen	11,3 - 14 mm	4 -19 mm	177 cm	1



*) Möglichkeit zur Anpassung der Gewebekammertiefe an den Endoskopdurchmesser.



20% reduzierte Reibung
für präzise Punktion



20% leichteres Einstechen

80% weniger Kraftaufwand
beim Injizieren



Injektionsnadeln

* im Vergleich zu bisherigen Injektionsnadeln



Leichtgängige Punktion

Taktiler Feedback
und ergonomisches Design

Bewährt sichere Nadelführung

Ob injektionsunterstützte Polypektomie oder Blutstillung: Icus² Injektionsnadeln von Fujifilm Medwork erlauben dank leichterem Einstichverhalten und leichtgängiger Funktion die präzise Injektion. Vertrauen Sie in Zukunft auf die bewährte sichere Nadelführung und schützen Sie so den Arbeitskanal der Endoskope.



Einweg-Injektionsnadeln, **Icus²**



	Produktnummer	Merkmale	ø Nadel Länge	Länge	ø Arbeitskanal	VE
	INJ1-A2-05-4-23-230	Icus Injektionsnadel Rastmechanismus, distale Nadelführung, Histoacryl geeignet	0,5 mm 4 mm (25 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A2-07-4-23-230	Icus Injektionsnadel Rastmechanismus, distale Nadelführung, Histoacryl geeignet	0,7 mm 4 mm (22 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A2-07-5-23-230	Icus Injektionsnadel Rastmechanismus, distale Nadelführung, Histoacryl geeignet	0,7 mm 5 mm (22 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A2-09-5-23-230	Icus Injektionsnadel Rastmechanismus, distale Nadelführung, Histoacryl geeignet	0,9 mm 5 mm (20 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10
	INJ1-A3-07-5-18-240	Manta Injektionsnadel Rastmechanismus, distale Nadelführung, Histoacryl geeignet, für Ballon-Enteroskopie	0,7 mm 5 mm (22 Gauge)	240 cm	2,0 mm	5

Einweg-Injektionsnadeln zur Sklerosierung, **Carr-Locke**



	Produktnummer	Merkmale	ø Nadel Länge	Länge	ø Arbeitskanal	VE
	711811	Carr-Locke Injektionsnadel röntgendichte Spitze und Schaft, 1-lumig, Metallspirale, LuerLock Verriegelung, ø 2,5 mm	0,5 mm 5 mm (25 Gauge)	230 cm	2,8 mm	5
	711812	Carr-Locke Injektionsnadel röntgendichte Spitze und Schaft, 1-lumig, Metallspirale, LuerLock Verriegelung, ø 2,5 mm	0,6 mm 5 mm (23 Gauge)	230 cm	2,8 mm	5
	711822	Carr-Locke Injektionsnadel röntgendichte Spitze und Schaft, 1-lumig, Metallspirale, LuerLock Verriegelung, ø 1,8 mm	0,5 mm 5 mm (25 Gauge)	230 cm	2,0 mm	5

Die Nadel lässt sich immer ausfahren, selbst bei schwierigsten Eingriffen. LuerLock Verriegelung. Auch geeignet für die Verwendung mit Duodenoskopen.

Novaject²



- Ergonomisch geformter und sicherer Griff für ein präzises Herausziehen und Einführen der Injektionsnadel
- Transparenter, starrer Katheter, der ein einfaches Einführen in den Arbeitskanal ermöglicht

Einweg-Injektionsnadeln, Novaject²



	Produktnummer	Merkmale	ø Nadel Länge	Länge	ø Arbeitskanal	VE
	VTL/IN-23-5-23-230	Novaject ² Injektionsnadel, distale Nadelführung, Farbcodierung blau	0,6 mm 5 mm (23 Gauge)	230 cm	2,8 mm	10

SmartBand® Ligatursystem für Varizen

Ligatursystem zur Ligation von Ösophagusvarizen,
SmartBand



Speziell entwickelt, um die Ligationsleistung zu verbessern

Das SmartBand® Multiband-Ligatursystem eignet sich zur wirksamen Behandlung von Blutungen bei Ösophagusvarizen und anorektalen Hämorrhoiden. Die überarbeitete Rezeptur der Ligaturringe sorgt für einen verbesserten Halt. Das Ligations-Kit besteht aus einem Ligationsgriff mit

Universalanschluss, Ladevorrichtung, Spülanschluss, Pentax-Adapter und Zylinder mit 6 Bändern (mit und ohne Latex). Die Ligaturbänder entfalten ihre volle Haltekraft bei Körpertemperatur. Sie bleiben bis zu 24 Monate zu 100% elastisch und gewährleisten eine effektive Ligation.



Ligatursystem für Ösophagusvarizen, SmartBand

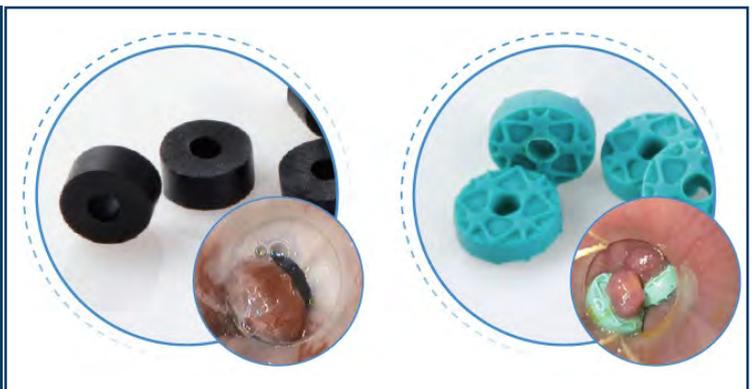
ø Arbeitskanal 2,8 mm



Produktnummer	Merkmale	ø distale Endoskopspitze	Kompatibilität	VE	
	SLK-6 mit Latex / Schwarz 	SmartBand® Ligator Kit beinhaltet: Handgriff, Ladevorrichtung, Verbindungsrohr und Zylinder mit 6 Bändern inkl. Adapter Pentax Endoskope SLK-P	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1
	SLK-6-LF Latexfrei / Grün	SmartBand® Ligator Kit beinhaltet: Handgriff, Ladevorrichtung, Verbindungsrohr und Zylinder mit 6 Bändern inkl. Adapter Pentax Endoskope SLK-P	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1
	SLP-6 mit Latex / Schwarz 	SmartBand® Ersatzligatoren fertig vorgeladen inkl. Auslöseschnur und 6 Bändern, Haltbarkeit 24 Monate	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1
	SLP-6-LF Latexfrei / Grün	SmartBand® Ersatzligatoren fertig vorgeladen inkl. Auslöseschnur und 6 Bändern, Haltbarkeit 24 Monate	8,6 - 11,6 mm	Fujifilm Olympus Pentax	1

Maximale Haltekraft

Einfache Montage und Handhabung
 Geeignet für Endoskope mit ø 8,6 - 11,6 mm
 Vorgeladen für 6 Ligaturen
 Ersatzligatoren, falls mehr als 6 Bänder notwendig
 Ligaturbänder mit Latex und latexfrei
 Standardadapter für Pentax inklusive





Egal, ob Sie Blut-Koagulum absaugen oder eine zusätzliche Möglichkeit wünschen zum Spülen und Absaugen eines schlecht vorbereitenden Patienten: BioVac® ist genau das richtige Produkt.

Die BioVac® Linie ermöglicht ein schnelleres und effizienteres Absaugen als durch das Standard Endoskop. Durch ein direktes Verbinden des Biopsiekanal-Eingangs mit der Vakuumpumpe wird das Ventilsystem des Endoskops umgangen. Über den vorhandenen Irrigationsanschluss können der AquaJet oder Spülspritzen konnektiert werden um eine besonders schnelle Reinigung und eine bessere Sicht zu ermöglichen.

Sterile Absaug-Systeme zum Spülen, **BioVac**



	Produktnummer	Merkmale	Länge Saugschlauch	Länge Irrigationsanschluss	Kompatibilität	VE
	711513	BioVac® Absaug-System	244 cm	61 cm	Olympus Fujifilm ab Serie G5 inkl. Y-Adapter für Vakuum	5
	711511	BioVac® Absaug-System	244 cm	61 cm	Pentax ohne Y-Adapter	10