





HÄMOSTASE

CLIPS, NADELN
UND LIGATURSYSTEME



LOCKADOTM

STÄRKERER HALT, MEHR KONTROLLE

LOCKADO™ von MICRO-TECH – entwickelt, um Blutungen noch effizienter zu stoppen. Verantwortlich dafür ist vor allem der gesteigerte Kompressionsdruck. Dank der verbesserten Verschlusskraft, eignet sich der Clip auch für Behandlungen von großen Läsionen, Defekten und Tumorgewebe. Nochmals verstärkt wird der Halt durch zehn Zähne, von denen sechs seitlich positioniert sind. Sie gewährleisten einen optimalen Einschluss und

Halt des Gewebes. Ein mehrmaliges Positionieren vor dem Absetzen ermöglicht mehr Präzision und Flexibilität. Das ins Lumen hereinragende Clip-Segment ist besonders kurz und senkt dadurch das Risiko von Verletzungen des gegenüberliegenden Gewebes. Das Sortiment umfasst vier Modelle mit unterschiedlichen Öffnungsweiten, sodass Ihnen für alle Bedürfnisse und Anwendungsbereiche immer die richtige Clip-Größe zur Auswahl steht.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Maximale Öffnungsweite von bis zu 20 mm
- Schnelles und sicheres Stoppen von Blutungen
- Gesteigerter Kompressionsdruck
- Zehn Zähne sorgen für idealen Halt
- Mehrmaliges Öffnen und Schließen vor Fixation
- Hohe Fixation durch bessere Adaption von Gewebe
- Sicherer Verschluss bei großen Defekten
- Kurzes Clip-Segment für minimierte Gewebeverletzungen
- Präzises Steuern selbst in abgewinkelten Bereichen
- Zuverlässige 360° bidirektionale Rotation
- 1:1 Übertragung
- MRI tauglich



Das kurze Clip-Segment ragt nur wenige Millimeter in das Lumen hinein und schont somit das gegenüberliegende Gewebe. Der Clip lässt sich präzise drehen, sowohl links- als auch rechtsrum. Selbst kleinste Bewegungen des Handgriffs werden exakt weitergegeben. Das LOCKADO™ Sortiment umfasst Clips mit verschiedenen Öffnungsweiten: 8, 11, 16 und jetzt auch: der LOCKADO™ G-Type mit 20 mm.

LOCKADOTM G-TYPE

QUALITÄT IN EINER NEUEN GRÖSSE

Mit dem LOCKADO™ G-Type setzt MICRO-TECH den Maßstab in der Blutstillung durch Clips. Seine Öffnungsweite von 20 mm schließt besonders viel Gewebe ein, sodass auch größere Läsionen, Defekte und Tumore mit wenigen Clips behandelt werden können. Neben den zehn Zähnen ist der LOCKADO™ G-Type mit zwei in den Klammern liegenden Haken ausgestattet. Diese halten das Gewebe zusätzlich und sorgen bei der Fixation für einen idealen Halt.





10 ZÄHNE FÜR MEHR HALT



PRÄZISE STEUERUNG

Je nach Version ist der LOCKADO™ mit unterschiedlichen Handgriffen ausgestattet. Neben dem Einring-Handgriff bieten die weiteren Serien mit dem Dreiring-Handgriff noch mehr Komfort. Alle Handgriffe sind ergonomisch geformt und gewährleisten eine präzise Steuerung des Clips. Eine 360° Drehung nach links und rechts ist ebenso möglich wie ein mehrmaliges Öffnen und Schließen des Clips. Das Fixieren erfolgt jederzeit kontrolliert – auch in schwer erreichbaren Regionen. Selbst kleinste Bewegungen werden direkt und exakt an das distale Ende weitergegeben. Für eine schnelle Zuordnung sind die Griffe unterschiedlich farblich markiert.







IN DER ANWENDUNG

- Verschluss nach POEM-Therapie
- Verschluss nach Zenker-Divertikulotomie
- Adaption von Wundrändern nach ESD

SPEZIFIKATIONEN

REF	Clip max. Öffnungsweite mm	Länge mm	Clipwinkel	Instrumenten Ø mm	Handgriff Farbe	Beschichtung
LOCKADO™G-Type						
LOCK-G-26-230-C LOCK-D-26-230-C LOCK-F-26-230-C	20 11 16	2300 2300 2300	135° 135° 135°	2,6 2,6 2,6	Grau Blau Gelb	Grau Blau Gelb
PREMIUM ECO ROCC-D-26-230-C-S ROCC-F-26-230-C-S	11 16	2300 2300	135° 135°	2,6 2,6	Blau Gelb	Grau Grau
SURECLIP ROCC-D-26-230-C ROCC-F-26-230-C	11 16	2300 2300	135° 135°	2,6 2,6	Blau Gelb	Ohne Ohne
Verpackungseinheit: 10	Stück					



INJEKTIONSNADELN

ZUVERLÄSSIG UND SICHER BIS IN DIE SPITZE

Die Einmal-Injektionsnadeln von MICRO-TECH erleichtern den klinischen Alltag dank ergonomischem Handgriff und besonders scharfer Nadel. Das rutschfeste Design ermöglicht eine komfortable Steuerung mit nur einer Hand. Für

noch präzisere Punktionen kann die Nadel in mehreren Stufen einrasten. Wird die Nadel entriegelt, schnellt sie vollständig in den Katheter zurück, um Beschädigungen am Arbeitskanal zu verhindern.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Ergonomischer und rutschfester Handgriff
- Regulierbares Druckpolster
- Automatischer Nadel-Einzug
- Weicher, atraumatischer Silikonkopf
- Nadel mit extrem scharfem Präzisionsschliff
- Unterschiedliche Nadel-Durchmesser
- LL-Spritzenanschluss







Handliches ergonomisches Design

SPEZIFIKATIONEN

REF	Nadellänge mm	Nadel Ø	Arbeitskanal Ø mm	Länge mm			
INJEKTIONSNADELN – POLYPEKTOMIE /EMR							
IN12-195232302	5	19 G = 0.9 mm	2,8	2300			
IN12-225232302	5	22 G = 0,7 mm	2,8	2300			
IN12-255232302	5	25 G = 0,5 mm	2,8	2300			
INJEKTIONSNADELN – ESD							
IN12-224232302	4	22 G = 0,7 mm	2,8	2300			
IN12-254232302	4	25 G = 0,5 mm	2,8	2300			



Verpackungseinheit: 10 Stück



MULTIBAND-LIGATURSYSTEM

EINFACH, ZUVERLÄSSIG, LATEXFREI

Das Multiband-Ligatursystem von MICRO-TECH eignet sich zur wirksamen Behandlung von Blutungen bei Ösophagusvarizen und anorektalen Hämorrhoiden. Das Komplettsystem ist für 4 bzw. 6 Ligaturen vorgeladen und lässt sich einfach montieren. Die Silikonkappe ermöglicht

eine klare Sicht und ein zuverlässiges Ansaugen von Gewebe. Als einziges System ist es zudem auch aus latexfreiem Material lieferbar. So wird das Risiko einer allergischen Reaktion bei empfindlichen Patienten deutlich reduziert.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Leichte Montage und Handhabung
- Geeignet für Endoskope von 9,4 bis 14,0 mm Durchmesser
- Für Arbeitskanäle ab 2,8 mm Durchmesser
- Mit Spülansatz
- Für 4/6 Ligaturen vorgeladen
- Ligaturausführung mit oder ohne Latex





Silikonkappe mit Auslösefaden

Latexkappe mit Auslösefaden

SPEZIFIKATIONEN

REF	Soft Cap Ø mm	Endoskop Ø mm	X-Shooter	Fadenlänge mm	Bandfarbe
LATEX					
MBLS-6F	8,8	9,4 – 13,0	6	1450	Blau/Transparent
MBLS-4F	8,8	9,4 – 13,0	4	1450	Blau/Transparent
MBLS-XL-6F	9,8	11,0 – 14,0	6	1900	Blau/Transparent
MBLS-XL-4F	9,8	11,0 – 14,0	4	1900	Blau/Transparent
LATEXFREI					
MBLS-6F-NL	8,8	9,4 – 13,0	6	1450	Gelb/Schwarz
MBLS-4F-NL	8,8	9,4 – 13,0	4	1450	Gelb/Schwarz
MBLS-XL-6F-NL	9,8	11,0 – 14,0	6	1900	Gelb/Schwarz
MBLS-XL-4F-NL	9,8	11,0 - 14,0	4	1900	Gelb/Schwarz

Verpackungseinheit: 1 Stück, Staffelpreise auf Anfrage