





AMT Kreienbaum

Die **AMT Kreienbaum GmbH** ist ein neu gegründetes Joint Venture für den Vertrieb von Produkten im Bereich der enteralen Ernährung und der Chirurgie. Mit den beiden bodenständigen und erfahrenen Familienunternehmen Applied Medical Technology und KREIENBAUM Neoscience im Hintergrund sehen wir großes Potenzial für weiteres Wachstum.

Applied Medical Technology, Inc. ist ein global führender Hersteller chirurgischer Hilfsmittel und innovativer Medizinprodukte für die enterale Ernährung. Wir stellen seit über 30 Jahren höchste Anforderungen an die Leistungsfähigkeit und Qualität der von uns produzierten Artikel. Das klare Ziel unserer Entwicklungen besteht immer darin, dem Anwender/Patienten ein „Plus“ an Lebensqualität zu geben.

KREIENBAUM Neoscience ist exklusiver Vertriebs- und Dienstleistungspartner für hochwertige Medizinprodukte und -technik, speziell im Bereich Neonatologie und Pädiatrie. Unsere Produkte zeigen die enge Zusammenarbeit unserer Mitarbeiter/-innen mit Experten aus Krankenhäusern, Universitäten und Instituten. Darüber hinaus sind sie Ausdruck des ausgeprägten Service-Gedankens, der unsere Arbeit in jeder Hinsicht bestimmt.

Inhaltsverzeichnis

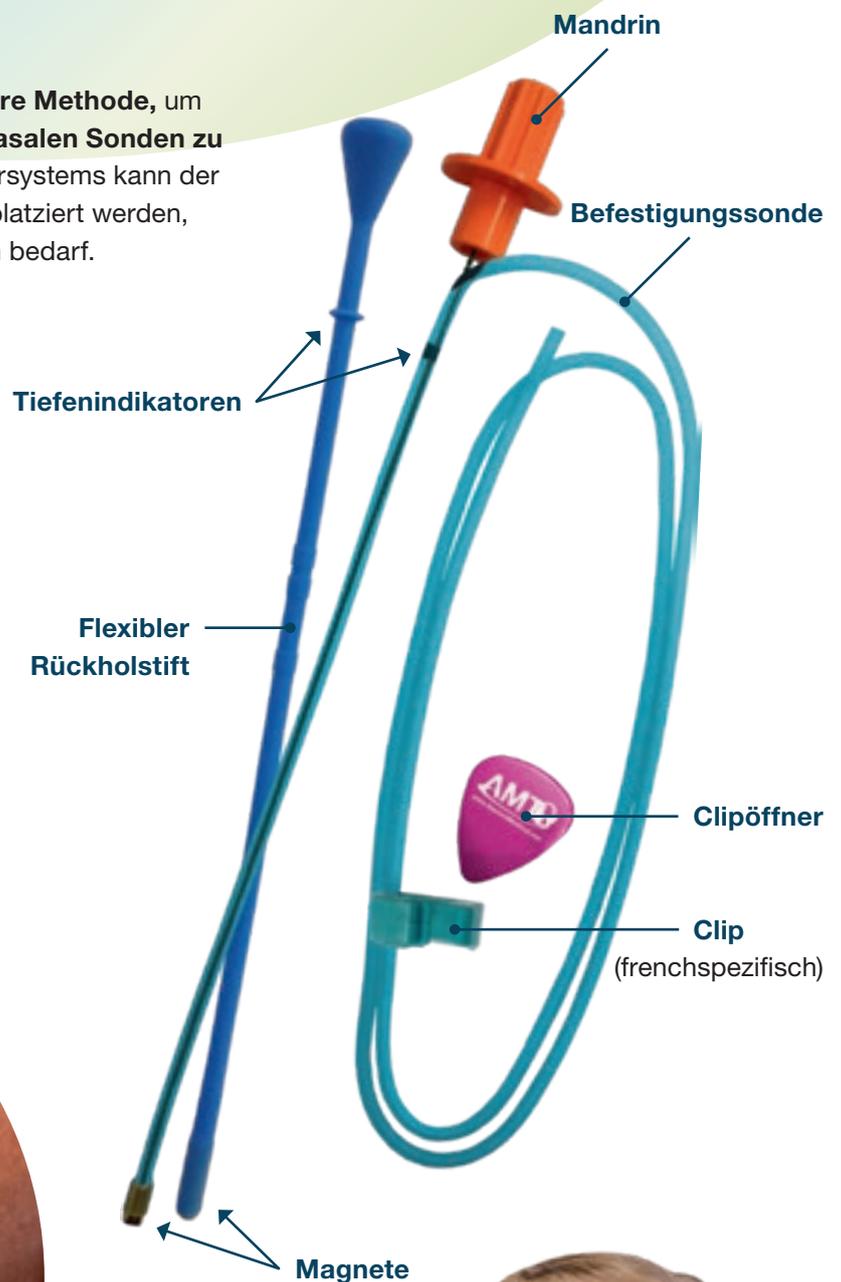
Bridle Pro®	4
G-JET® Button	8
Traditioneller G-JET®	12
MiniONE® Balloon Button	14
MiniONE® Capsule Non-Balloon Button	18
Klassische Gastro-Tubes	20
Set für die Erstanlage von PEG-Sonden	24
CINCH®	26
TLC® Retraktorsysteme	28
Remora® Rauch- und Flüssigkeitsabsauger	32

Bridle Pro®

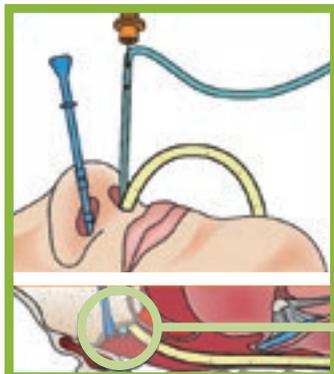
Sondenfixierung für transnasale Sonden

Der Bridle Pro® ist eine **einfache und sichere Methode**, um ungewünschtes **Herausziehen von transnasalen Sonden zu vermeiden**. Dank des magnetischen Einführsystems kann der Bridle **innerhalb von wenigen Sekunden** platziert werden, ohne dass es einer Sedierung des Patienten bedarf.

- Reduziert ungewolltes Herausziehen von transnasalen Sonden
- Schnelle und einfache Platzierung durch ein magnetisches Einführsystem
- Hergestellt aus flexiblem Silikon und einer stabilen, nicht störenden Befestigungssonde aus Monofilament
- In verschiedenen Größen erhältlich



Anwendung

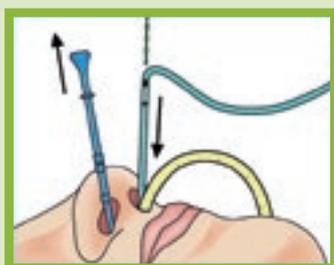


1. Einführen des Bridles und Zusammenführen der Magnete

Führen Sie den flexiblen Rückholstift in das freie Nasenloch ein. Danach führen Sie die Befestigungssonde mit Mandrin in das andere Nasenloch. Achten Sie darauf, dass sich die Tiefenindikatoren auf gleicher Höhe befinden.

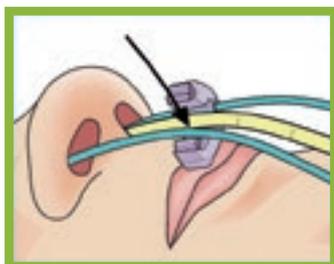


Sobald die Magnete verbunden sind, sollten Sie ein „Klick“-Geräusch hören. Um zu testen, ob die Magnete verbunden sind, kann leicht am Rückholstift gezogen werden – die Befestigungssonde sollte sich dann zeitgleich bewegen.



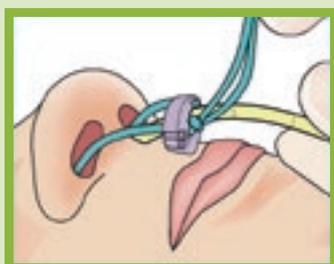
2. Entnehmen des Mandrins und Herausziehen des Rückholstifts

Entnehmen Sie den Mandrin (orangener Griff). Ziehen Sie dann langsam an dem Rückholstift, bis nur noch die Befestigungssonde in der Nase verbleibt. Dies schafft eine Art Schlaufe um den Vomerknöchel (Pflugscharbein).



3. Verschließen des Clips

Schieben Sie den Clip bis ca. 1 cm unter die Nase und fixieren Sie nun die Nasensonde, indem Sie die Magensonde und das lose Ende der Befestigungssonde mit in den Clip legen. Schließen Sie den Clip so, dass ein Einrasten zu spüren ist.



4. Verknoten der Enden

Verknoten Sie die Enden der Befestigungssonde und schneiden Sie die Enden ab.



Entfernen des Bridles

Durchtrennen Sie eine Seite der Befestigungssonde. Ziehen Sie dann die Nasensonde wie gewohnt aus der Nase. Der Clip muss hierfür nicht gelöst werden.

Bridle Pro® – die Vorteile

Jede Platzierung einer Magensonde stellt ein Risiko dar und ist unangenehm für den Patienten. Eine sichere Befestigung von Magensonden kann die **Kalorienzufuhr erhöhen**, die Unterbrechung der Nahrungszufuhr und **unnötige Platzierungen von PEGs oder IV Ernährung vermeiden**. Zudem werden Hautirritationen durch Klebeband verhindert.

Eine schnelle Platzierung des Bridle Pro® durch das medizinische Personal ist gewährleistet, unnötiges Röntgen kann durch die gesicherte Lage der Sonde vermieden werden.



Optimale Nahrungszufuhr

Reduziert Komplikationen verbunden mit:

- **Aspiration**
- **Pneumothorax**
- **Röntgenstrahlung**
- **Sinusitis**
- **Drucknekrose**
- **Unterbrechung der Nahrungszufuhr**

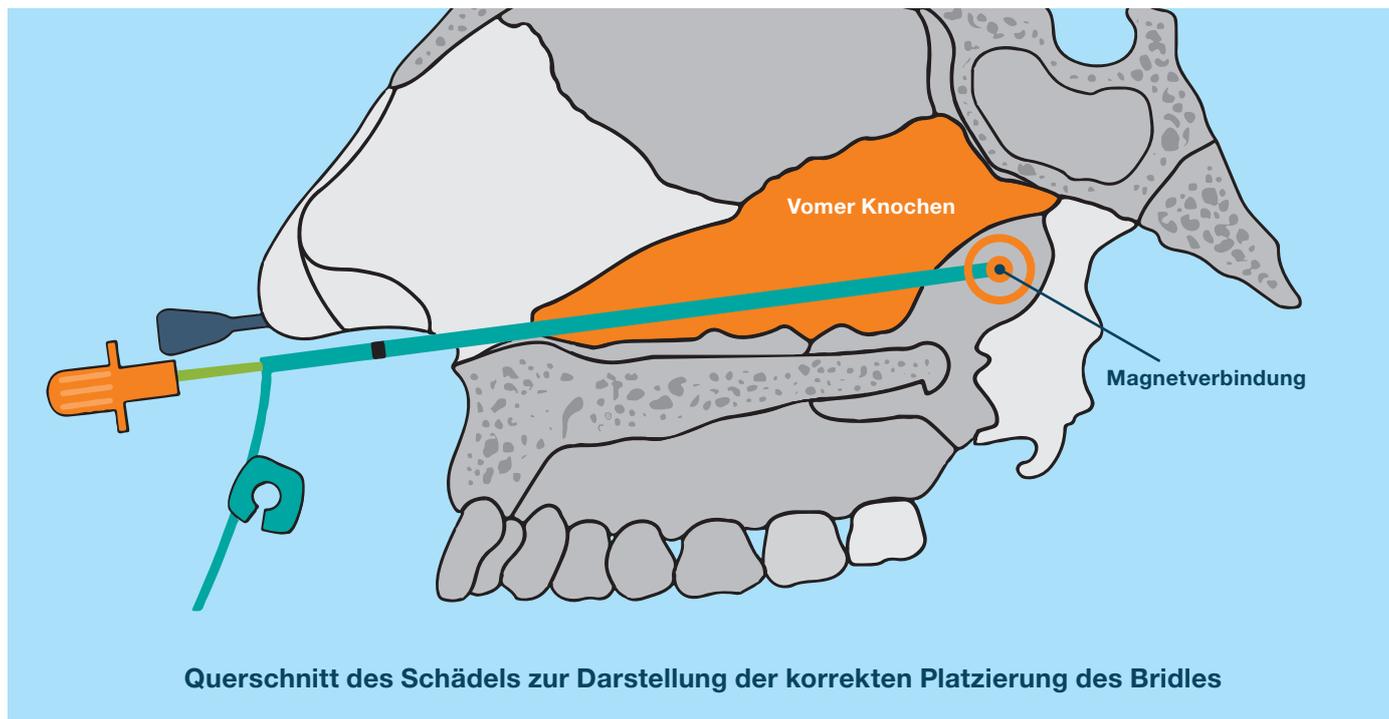
Kosten- und Zeitersparnis

- **Schnelle Platzierung durch Pflegepersonal oder Ärzte**
- **Vermeidung von unnötigem Röntgen durch gesicherte Lage der Sonde**

Ungewolltes Herausziehen ist mit einem Bridle wesentlich unwahrscheinlicher als mit herkömmlichem Tape.*

* Dies ergibt sich aus einer Studie von Gunn S., MD. 2008, University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh PA: „Does a Bridle Prevent Accidental Feeding Tube Removal?“ Hier wurde die Effektivität von Bridles untersucht.

Die Platzierung



Größen und Artikelnummern

Clip-Größe in FR	Artikelnummer
5 - 6	4-420506
8 - 10	4-420810
12 - 14	4-421214
16 - 18	4-421618
8	4-4208
10	4-4210
12	4-4212
14	4-4214
16	4-4216
18	4-4218

Die Clip-Größe richtet sich nach der Größe der zu fixierenden Sonde.

Pro Range Clips

- 5 - 6 FR
- 8 - 10 FR
- 12 - 14 FR
- 16 - 18 FR

Pro Clips

- 8 FR
- 10 FR
- 12 FR
- 14 FR
- 16 FR
- 18 FR

Inklusive

- Gleitmittel
- Clipöffner

G-JET® Button

Kombinierte Dünndarm-Magensonde für die Gastrostomie



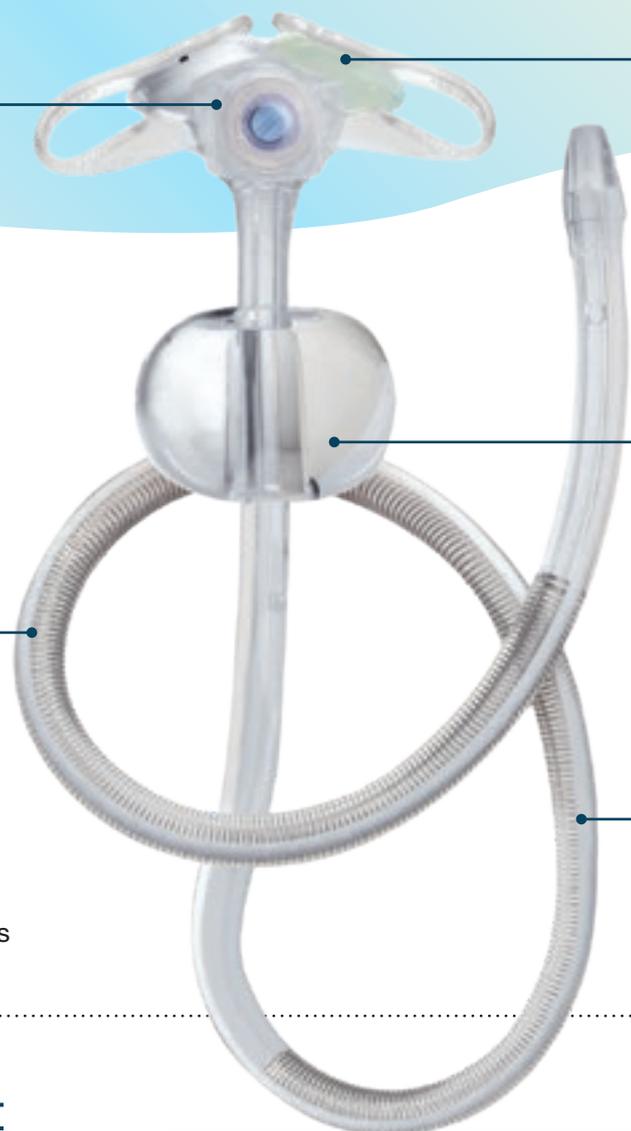
Klare Markierungen
Verwechslungssicher durch unterschiedliche Anschlussformen von J- und G-Port



Glow Green™ J-Port
für die Anwendung bei Nacht



Knickschutz (16 + 18 Fr)
MRT-fähige Spiralverstärkung verhindert ein Abknicken und ermöglicht optimalen Durchfluss



Apfelförmiger Ballon
Eine große Fläche wird bedeckt und das Stoma wird optimal abgedichtet

Röntgenstreifen
zur einfachen Identifikation beim Röntgen

Mehr Sicherheit

Versehentliche Applikationen (von Nahrung) in den Magen statt in das Jejunum können gefährlich sein. Die G-JET® Zugänge (gastrisch und jejunale) können durch unterschiedliche Anschlussformen nicht verwechselt werden. **Das Risiko von Fehlverbindungen wird reduziert.** Für jeden Port sind unterschiedliche Ernährungs-/Verlängerungssets erforderlich.

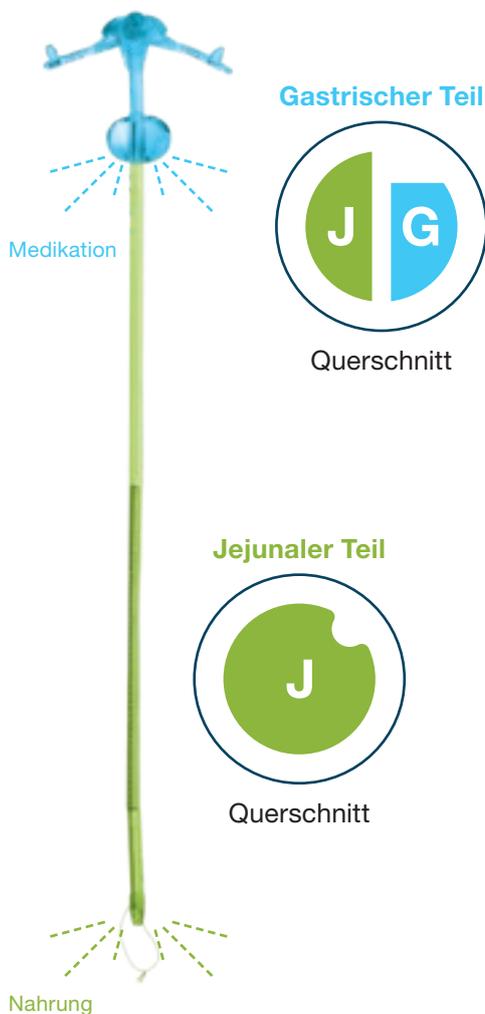


Weißer G-Port
¾ Drehung im Uhrzeigersinn zum Verbinden mit **gastrischem Verlängerungsset (weiß)**

Glow Green™ J-Port
¼ Drehung im Uhrzeigersinn zum Verbinden mit **jejunalem Verlängerungsset (Glow Green™)**

Was macht den G-JET® so besonders?

Beim G-JET® wurden die **Bedürfnisse der Patienten bestmöglich berücksichtigt**, sodass trotz Stoma die Lebensqualität geringstmöglich beeinflusst wird.



Geringeres Risiko der Sondenverstopfung

Während der G-JET® im gastrischen Teil noch doppelumig ist, wird er im jejunalen Teil einlumig. Dies ermöglicht den bestmöglichen Durchfluss und Sonden-Verstopfungen werden minimiert.



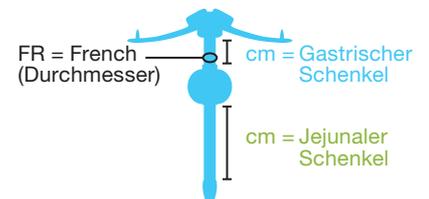
Dank des beiliegenden Adapters wird das Einführen des Führungsdrahtes für das Legen des G-Jet® vereinfacht.

Passendes Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
4-GW-5	Führungsdraht, 180 cm
1804	Balloon Stoma Längenmesser, kann mit Führungsdraht verwendet werden

Die Messung der Stomalänge ist für die richtige Größe und somit optimale Abdichtung sehr wichtig. Wir empfehlen vor jedem Wechsel die Messung der Stomalänge, mindestens aber beim Wechsel von einem anderen Hersteller auf den MiniONE® Balloon Button bzw. bei Größen- oder Gewichtsänderungen.





Beispiel: 14 FR x 2,3 cm x 30 cm

14 French				16 French				18 French			
Füllmenge Min. 3 ml Empfohlen 4 ml Max. 5 ml				Füllmenge Min. 3 ml Empfohlen 4 ml Max. 5 ml				Füllmenge Min. 7 ml Empfohlen 8 ml Max. 9 ml			
Gastr. (cm)	Jejunal (cm)	Art.-Nr.	PZN	Gastr. (cm)	Jejunal (cm)	Art.-Nr.	PZN	Länge (cm)	Jejunal (cm)	Art.-Nr.	PZN
1,0	15	GJ-1410-15-I	14346340	1,0	15	GJ-1610-15-I	14346707				
	22	GJ-1410-22-I	14346357		22	GJ-1610-22-I	14346713				
1,2	15	GJ-1412-15-I	14346363	1,2	15	GJ-1612-15-I	14346742	1,2	22	GJ-1812-22-I	14347084
	22	GJ-1412-22-I	14346386		22	GJ-1612-22-I	14346759		30	GJ-1812-30-I	14347090
	30	GJ-1412-30-I	14346400		30	GJ-1612-30-I	14346765				
1,5	15	GJ-1415-15-I	14346417	1,5	15	GJ-1615-15-I	14346771	1,5	22	GJ-1815-22-I	14347109
	22	GJ-1415-22-I	14346423		22	GJ-1615-22-I	14346788		30	GJ-1815-30-I	14347121
	30	GJ-1415-30-I	14346452		30	GJ-1615-30-I	14346794		45	GJ-1815-45-I	14347138
	45	GJ-1415-45-I	14346469		45	GJ-1615-45-I	14346802				
1,7	15	GJ-1417-15-I	14346475	1,7	15	GJ-1617-15-I	14346819	1,7	22	GJ-1817-22-I	14347144
	22	GJ-1417-22-I	14346481		22	GJ-1617-22-I	14346825		30	GJ-1817-30-I	14347150
	30	GJ-1417-30-I	14346498		30	GJ-1617-30-I	14346831		45	GJ-1817-45-I	14347167
	45	GJ-1417-45-I	14346506		45	GJ-1617-45-I	14346848				
2,0	22	GJ-1420-22-I	14346512	2,0	22	GJ-1620-22-I	14346854	2,0	22	GJ-1820-22-I	14347173
	30	GJ-1420-30-I	14346529		30	GJ-1620-30-I	14346860		30	GJ-1820-30-I	14347196
	45	GJ-1420-45-I	14346535		45	GJ-1620-45-I	14346877		45	GJ-1820-45-I	14347204
2,3	30	GJ-1423-30-I	14346541	2,3	30	GJ-1623-30-I	14346883	2,3	30	GJ-1823-30-I	14347210
	45	GJ-1423-45-I	14346558		45	GJ-1623-45-I	14346908		45	GJ-1823-45-I	14347227
2,5	30	GJ-1425-30-I	14346564	2,5	30	GJ-1625-30-I	14346914	2,5	30	GJ-1825-30-I	14347233
	45	GJ-1425-45-I	14346570		45	GJ-1625-45-I	14346920		45	GJ-1825-45-I	14347256
2,7	30	GJ-1427-30-I	14346587	2,7	30	GJ-1627-30-I	14346937	2,7	30	GJ-1827-30-I	14347262
	45	GJ-1427-45-I	14346593		45	GJ-1627-45-I	14346943		45	GJ-1827-45-I	14347279
3,0	45	GJ-1430-45-I	14346601	3,0	45	GJ-1630-45-I	14346966	3,0	45	GJ-1830-45-I	14347285
3,5	45	GJ-1435-45-I	14346618	3,5	45	GJ-1635-45-I	14346995	3,5	45	GJ-1835-45-I	14347291
4,0	45	GJ-1440-45-I	14346624	4,0	45	GJ-1640-45-I	14347003	4,0	45	GJ-1840-45-I	14347316
4,4	45	GJ-1444-45-I	14346630	4,4	45	GJ-1644-45-I	14347026	4,4	45	GJ-1844-45-I	14347322
5,0	45	GJ-1450-45-I	14346647	5,0	45	GJ-1650-45-I	14347032	5,0	45	GJ-1850-45-I	14347339
5,5	45	GJ-1455-45-I	14346653	5,5	45	GJ-1655-45-I	14347049	5,5	45	GJ-1855-45-I	14347345
6,0	45	GJ-1460-45-I	14346676	6,0	45	GJ-1660-45-I	14347055	6,0	45	GJ-1860-45-I	14347374

Jedem G-JET® liegen folgende Verlängerungen bei:

1 x 8-1255-ISOSAF (Y-ENFit-Anschluss, rechtwinklig, 30 cm, jejunal)

1 x 6-1222-ISOSAF (Y-ENFit-Anschluss, rechtwinklig, 30 cm, gastral)

Alternativ gibt es die beiliegenden Verlängerungen auch ohne ENFit®-Anschluss

Beispiel Artikelnummer: GJ-1420-30 (ohne „-I“)

Passende Verlängerungssets

Für den G-JET® werden sowohl Anschlüsse für den gastrischen Zugang als auch für den jejunalen Zugang benötigt.

Jejunale Anschlüsse:

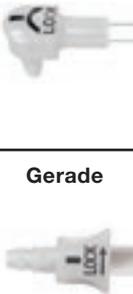
Anschluss		Konnektor Länge							
				Y-ENFit®	Y-Port XL, klar (kein ENFit®)	Y-Port, lila (kein ENFit®)	ENFit®	Bolus (kein ENFit®)	Hybrid (ENFit® + Bolus)
Für jejunalen Anschluss 	Rechtwinklig	5 cm (2")	8-0222-ISOSAF PZN 14345323	8-0222 PZN 14344453	-	-	-	-	
		30 cm (12")	8-1255-ISOSAF PZN 14345151	8-1222 PZN 14344542	8-1255 PZN 14344418	8-1221-ISOSAF PZN 14345240	8-1221 PZN 14344430	8-1255-H PZN 14345211	
			8-1222-ISOSAF* PZN 14345228						
	60 cm (24")	8-2455-ISOSAF PZN 14345168	8-2422 PZN 14344476	8-2455 PZN 14344424	8-2421-ISOSAF PZN 14345257	8-2421 PZN 14344447	8-2455-H PZN 14345263		
		8-2422-ISOSAF* PZN 14345346							
	Gerade	5 cm (2")	8-0212-ISOSAF PZN 14344878	8-0212 PZN 14344513	-	8-0211-ISOSAF PZN 14347380	8-0211 PZN 14344482	-	
		30 cm (12")	8-1212-ISOSAF PZN 14344861	8-1212 PZN 14344536	-	8-1211-ISOSAF PZN 14345174	8-1211 PZN 14344499	-	
		60 cm (24")	-	-	-	8-2411-ISOSAF PZN 14345145	8-2411 PZN 14344507	-	

* Größeres inneres Lumen



Verlängerungen die jedem G-JET® Button beigelegt sind

Gastrische Anschlüsse:

Anschluss		Konnektor Länge					
				Y-ENFit®	Y-Port XL, klar (kein ENFit®)	ENFit®	Bolus (kein ENFit®)
Für gastrischen Anschluss 	Rechtwinklig	5 cm (2")	-	-	-	-	-
		30 cm (12")	6-1222-ISOSAF PZN 14345205	6-1222 PZN 14344335	6-1221-ISOSAF PZN 14345292	6-1221 PZN 14344269	
		60 cm (24")	6-2422-ISOSAF PZN 14344358	6-2422 PZN 14344341	6-2421-ISOSAF PZN 14345317	6-2421 PZN 14344281	
	Gerade	5 cm (2")	6-0212-ISOSAF PZN 14344370	6-0212 PZN 14344364	6-0211-ISOSAF PZN 14346274	6-0211 PZN 14344401	
		30 cm (12")	6-1212-ISOSAF PZN 14344393	6-1212 PZN 14344387	6-1211-ISOSAF PZN 14345286	6-1211 PZN 14344298	
		60 cm (24")	-	-	6-2411-ISOSAF PZN 14345300	6-2411 PZN 14344306	

Traditioneller G-JET®

Gastrisch-jejunale Ernährungssonde für variable Stomalängen

- Exklusives Produkt
- Geringeres Risiko der Sondenverstopfung
- Verbesserter Komfort
- Verstellbare Halteplatte für
Stoma Längen bis zu 10 cm
- Knickschutz



MRT-fähige Spiral-
verstärkung verhindert
ein Abknicken und
ermöglicht optimalen
Durchfluss



Größeres Lumen bei gleicher French Größe

Der traditionelle G-Jet® liefert bei gleichem Außendurchmesser ein größeres Lumen im gastrischen und jejunalen Teil. Dadurch wird der Durchfluss begünstigt und das Risiko einer Sondenverstopfung verringert.



Querschnitt



Wettbewerbsprodukt 16 Fr – 22 Fr



Querschnitt



Wettbewerbsprodukt 16 Fr – 22 Fr



Vergleich Gastrisches Lumen¹

Größe **14 Fr** ist **exklusiv**, wird von keinem Wettbewerber angeboten

Größe **16 Fr** ist **41 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **16 Fr**

Größe **18 Fr** ist **34 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **18 Fr**

¹ Gemäß interner Tests mit 14 Fr – 22 Fr Produkten

Vergleich Jejunales Lumen¹

Größe **14 Fr** ist → **56 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **16 Fr**

→ **22 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **18 Fr**

Größe **16 Fr** ist → **131 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **16 Fr**

→ **81 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **18 Fr**

Größe **18 Fr** ist → **172 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **18 Fr**

→ **57 % größer** als das Wettbewerbsprodukt **22 Fr**

Größen und Artikelnummern

14 French			16 French			18 French		
Füllmenge Min. 3 ml Empfohlen 4 ml Max. 5 ml			Füllmenge Min. 3 ml Empfohlen 4 ml Max. 5 ml			Füllmenge Min. 7 ml Empfohlen 8 ml Max. 9 ml		
Jejunal (cm)	Art.-Nr.	PZN	Jejunal (cm)	Art.-Nr.	PZN	Jejunal (cm)	Art.-Nr.	PZN
15	TGJ-14-15-I	16803161	15	TGJ-16-15-I	16803267			
22	TGJ-14-22-I	16803184	22	TGJ-16-22-I	16803296	22	TGJ-18-22-I	16803362
30	TGJ-14-30-I	16803215	30	TGJ-16-30-I	16803310	30	TGJ-18-30-I	16803385
45	TGJ-14-45-I	16803238	45	TGJ-16-45-I	16803333	45	TGJ-18-45-I	16803416

Alternativ gibt es den traditionellen G-Jet® auch ohne ENFit®-Anschluss

Beispiel Artikelnummer: TGJ-14-15 (ohne „-I“)

MiniONE® Balloon Button

Ernährungssonde für die Gastrostomie

Der MiniONE® Balloon Button ist so konzipiert, dass er das Stoma optimal abdichtet. Als einziger Button hat er einen apfelförmigen Ballon, der sich horizontal ausdehnt.

Durch seinen konischen Schaft, der am Ballon zusammenläuft, hat der MiniONE® Balloon Button einen festen Sitz und minimiert Undichtigkeiten.

Das langlebige Anti-Rückfluss-Ventil bietet maximalen Schutz.

Durch die verstellbare Füllmenge kann der Ballon individuell angepasst werden, um so eine optimale Abdichtung zu ermöglichen.



Neues Füllventil für die 12 Fr Größen:

Kompatibel mit Luer Slip und Luer Lock Spritzen, das Ventil ist außerdem komplett vom weichem Silikon umschlossen.

Erhöhter Komfort



Geringes Profil
und besonders weich



Maximale Abdichtung
durch besondere Form



Klare Markierungen

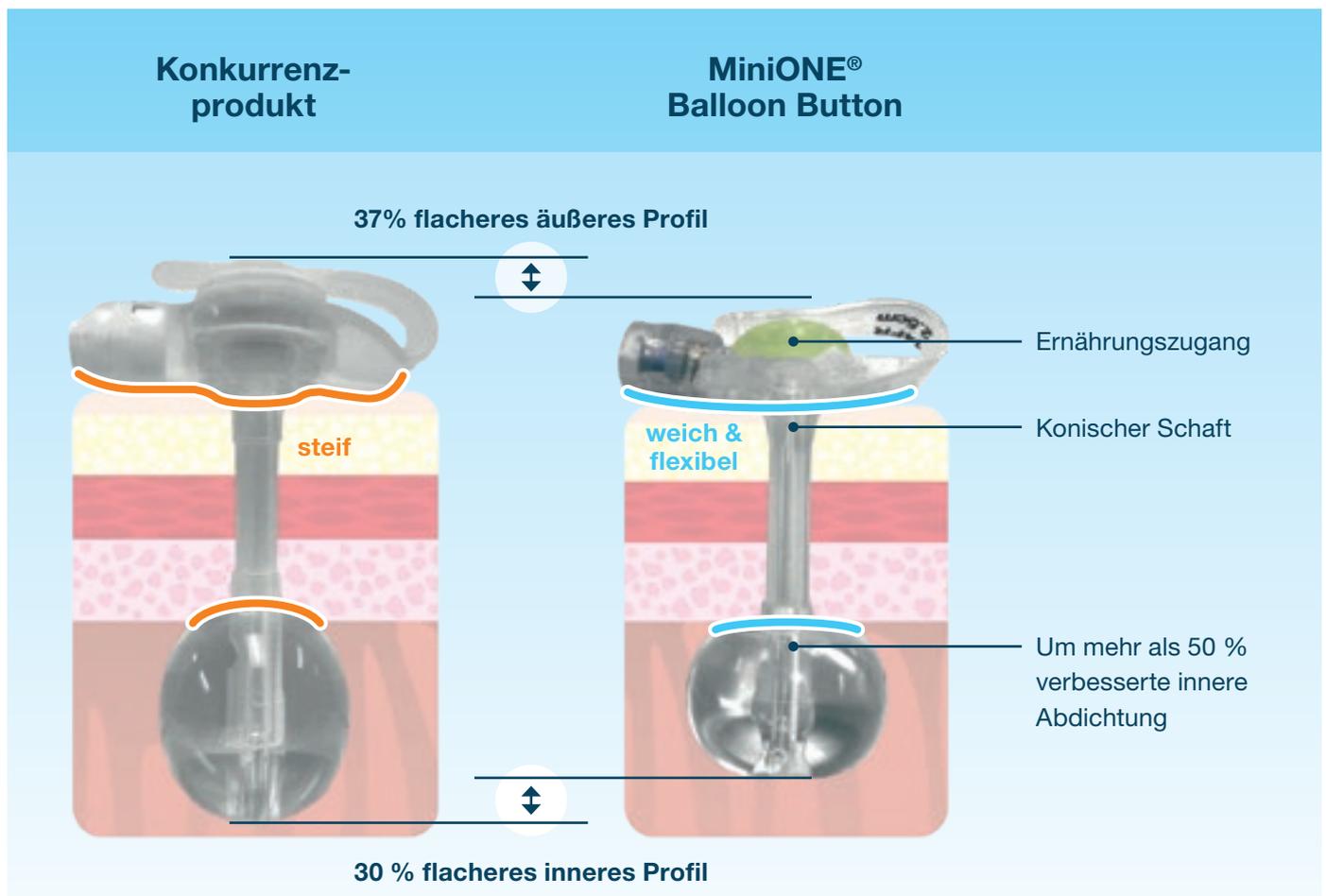


Glow Green™ für die
Anwendung bei Nacht

Vorteile des MiniONE® Balloon Buttons

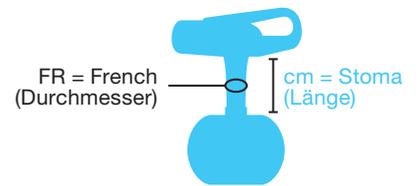
- 37 % flacheres äußeres Profil*
Button sitzt dezent unter der Kleidung
- 30 % kleineres inneres Profil*
Ballon nimmt weniger Platz im Magen ein
- Silikon von höchster medizinischer Qualität
Besonders hautfreundlich und einfach zu reinigen
- Glow Green™
Anschlüsse leuchten im Dunkeln

* im Vergleich zum Konkurrenzprodukt



Was macht den MiniONE® Balloon Button so besonders?

Beim MiniONE® Balloon Button wurden die Bedürfnisse der Patienten bestmöglich berücksichtigt, so dass trotz Stoma die Lebensqualität geringstmöglich beeinflusst wird.



Beispiel: 14 FR x 2,3 cm

Größen und Artikelnummern

12 French			14 French			16 French		
Füllmenge Min. 2 ml Empfohlen 2,5 ml Max. 3 ml			Füllmenge Min. 3 ml Empfohlen 4 ml Max. 5 ml			Füllmenge Min. 4 ml Empfohlen 6 ml Max. 8 ml		
Länge (cm)	Art.-Nr.	PZN	Länge (cm)	Art.-Nr.	PZN	Länge (cm)	Art.-Nr.	PZN
0,8	M1-5-1208-I	14345352	0,8	M1-5-1408-I	14345493			
1,0	M1-5-1210-I	14345369	1,0	M1-5-1410-I	14345501	1,0	M1-5-1610-I	14345694
1,2	M1-5-1212-I	14345375	1,2	M1-5-1412-I	14345518	1,2	M1-5-1612-I	14345702
1,5	M1-5-1215-I	14345381	1,5	M1-5-1415-I	14345530	1,5	M1-5-1615-I	14345719
1,7	M1-5-1217-I	14345398	1,7	M1-5-1417-I	14345547	1,7	M1-5-1617-I	14345725
2,0	M1-5-1220-I	14345406	2,0	M1-5-1420-I	14345553	2,0	M1-5-1620-I	14345731
2,3	M1-5-1223-I	14345412	2,3	M1-5-1423-I	14345576	2,3	M1-5-1623-I	14345748
2,5	M1-5-1225-I	14345429	2,5	M1-5-1425-I	14345582	2,5	M1-5-1625-I	14345754
2,7	M1-5-1227-I	14345435	2,7	M1-5-1427-I	14345599	2,7	M1-5-1627-I	14345783
3,0	M1-5-1230-I	14345441	3,0	M1-5-1430-I	14345607	3,0	M1-5-1630-I	14345808
3,5	M1-5-1235-I	14345458	3,5	M1-5-1435-I	14345613	3,5	M1-5-1635-I	14345820
4,0	M1-5-1240-I	14345464	4,0	M1-5-1440-I	14345636	4,0	M1-5-1640-I	14345837
			4,4	M1-5-1444-I	14345642	4,4	M1-5-1644-I	14345843
			5,0	M1-5-1450-I	14345659			
			5,5	M1-5-1455-I	14345665			
			6,0	M1-5-1460-I	14345671			
			6,5	M1-5-1465-I	14345688			
			7,0	M1-5-1470-I	16240048			
			8,0	M1-5-1480-I	16240060			
			9,0	M1-5-1490-I	16240083			
			10,0	M1-5-14100-I	16240114			

18 French			20 French			24 French		
Füllmenge Min. 6 ml Empfohlen 8 ml Max. 10 ml			Füllmenge Min. 7 ml Empfohlen 10 ml Max. 15 ml			Füllmenge Min. 7 ml Empfohlen 10 ml Max. 15 ml		
Länge (cm)	Art.-Nr.	PZN	Länge (cm)	Art.-Nr.	PZN	Länge (cm)	Art.-Nr.	PZN
1,0	M1-5-1810-I	14345866	1,0	M1-5-2010-I	14346015			
1,2	M1-5-1812-I	14345872	1,2	M1-5-2012-I	14346021			
1,5	M1-5-1815-I	14345889	1,5	M1-5-2015-I	14346038	1,5	M1-5-2415-I	14346162
1,7	M1-5-1817-I	14345895	1,7	M1-5-2017-I	14346044	1,7	M1-5-2417-I	14346179
2,0	M1-5-1820-I	14345903	2,0	M1-5-2020-I	14346050	2,0	M1-5-2420-I	14346185
2,3	M1-5-1823-I	14345926	2,3	M1-5-2023-I	14346067	2,3	M1-5-2423-I	14346191
2,5	M1-5-1825-I	14345932	2,5	M1-5-2025-I	14346073	2,5	M1-5-2425-I	14346216
2,7	M1-5-1827-I	14345949	2,7	M1-5-2027-I	14346096	2,7	M1-5-2427-I	14346222
3,0	M1-5-1830-I	14345955	3,0	M1-5-2030-I	14346104	3,0	M1-5-2430-I	14346239
3,5	M1-5-1835-I	14345961	3,5	M1-5-2035-I	14346110	3,5	M1-5-2435-I	14346245
4,0	M1-5-1840-I	14345978	4,0	M1-5-2040-I	14346127	4,0	M1-5-2440-I	14346251
4,4	M1-5-1844-I	14345984	4,4	M1-5-2044-I	14346133	4,4	M1-5-2444-I	14346268
5,0	M1-5-1850-I	14345990						
6,0	M1-5-1860-I	14346009						

Jedem Artikel liegen folgende Verlängerungen bei:
 1 x 8-1255-ISOSAF (Y-ENFit®-Anschluss, rechtwinklig, 30 cm)
 1 x 8-1211-ISOSAF (ENFit®-Anschluss, gerade, 30 cm)

Alternativ gibt es die beiliegenden Verlängerungen auch ohne ENFit®-Anschluss
 Beispiel Artikelnummer: M1-5-1208 (ohne „-I“)

Passende Verlängerungssets

Die folgenden Verlängerungssets passen für alle Größen des MiniONE® Balloon Buttons und sind für die Ernährung und zur Entlüftung geeignet.

Anschluss							
		Y-ENFit®	Y-Port XL, klar (kein ENFit®)	Y-Port, lila (kein ENFit®)	ENFit®	Bolus (kein ENFit®)	Hybrid (ENFit® + Bolus)
Konnektor	Länge						
Rechtwinklig 	5 cm (2")	8-0222-ISOSAF PZN 14345323	8-0222 PZN 14344453	-	-	-	-
	30 cm (12")	8-1255-ISOSAF PZN 14345151	8-1222 PZN 14344542	8-1255 PZN 14344418	8-1221-ISOSAF PZN 14345240	8-1221 PZN 14344430	8-1255-H PZN 14345211
		8-1222-ISOSAF* PZN 14345228					
60 cm (24")	8-2455-ISOSAF PZN 14345168	8-2422 PZN 14344476	8-2455 PZN 14344424	8-2421-ISOSAF PZN 14345257	8-2421 PZN 14344447	8-2455-H PZN 14345263	
	8-2422-ISOSAF* PZN 14345346						
Gerade 	5 cm (2")	8-0212-ISOSAF PZN 14344878	8-0212 PZN 14344513	-	8-0211-ISOSAF PZN 14347380	8-0211 PZN 14344482	-
	30 cm (12")	8-1212-ISOSAF PZN 14344861	8-1212 PZN 14344536	-	8-1211-ISOSAF PZN 14345174	8-1211 PZN 14344499	-
	60 cm (24")	-	-	-	8-2411-ISOSAF PZN 14345145	8-2411 PZN 14344507	-

* Größeres inneres Lumen

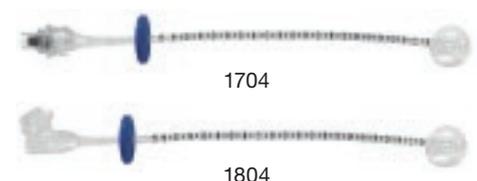
Verlängerungen die jedem MiniONE® Balloon Button beigelegt sind

Balloon Stomalängenmesser

Zur optimalen Bestimmung der Stomalänge

Die Messung der Stomalänge ist für die richtige Größe und somit optimale Abdichtung sehr wichtig. Wir empfehlen vor jedem Wechsel die Messung der Stomalänge, mindestens aber beim Wechsel von einem anderen Hersteller auf den MiniONE® Balloon Button bzw. bei Größen- oder Gewichtsänderungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung
1704	Balloon Stoma Längenmesser, Standard
1804	Balloon Stoma Längenmesser, kann mit Führungsdraht verwendet werden



MiniONE® Capsule Non-Balloon Button

Optimale Alternative zu einem Balloon Button



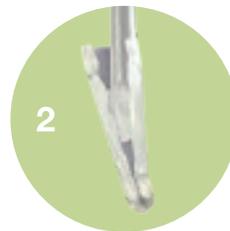
Innovative Technologie

- Wechsel sind seltener notwendig.
- Das Kapsel-Material ist selbstschmierend und erleichtert somit das Einführen.
- Noch flacheres Design.

Optional ist auch der MiniONE® Non-Balloon Button erhältlich (ohne Kapseltechnologie).
Sprechen Sie uns gerne an!



1
Kapsel geschlossen



2
Durch Ziehen am Faden wird die Kapsel geöffnet



3
Die Kapsel fällt ab und löst sich im Magen auf

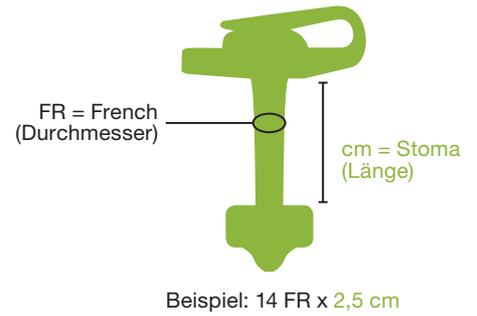
Erhöhter Komfort

- Hochwertiges medizinisches Silikon, welches einfach zu reinigen und angenehm auf der Haut ist.
- Das Kapsel-Design fördert eine möglichst schmerzfreie Platzierung.
- Das innere Rückhalte-Bolster ist kleiner als ein herkömmlicher Ballon und senkt somit die Wahrscheinlichkeit, dass z.B. der Pylorus blockiert wird.



Größen und Artikelnummern

Größe in French	Stoma Länge in cm	Artikelnummer
14	1,0	M1-2-1410-I
	1,2	M1-2-1412-I
	1,5	M1-2-1415-I
	1,7	M1-2-1417-I
	2,0	M1-2-1420-I
	2,5	M1-2-1425-I
18	3,0	M1-2-1430-I
	1,2	M1-2-1812-I
	1,5	M1-2-1815-I
	1,7	M1-2-1817-I
	2,0	M1-2-1820-I
	2,4	M1-2-1824-I
20	3,0	M1-2-1830-I
	3,4	M1-2-1834-I
	4,4	M1-2-1844-I
	1,7	M1-2-2017-I
	2,4	M1-2-2024-I
	3,4	M1-2-2034-I
24	4,4	M1-2-2044-I
	1,7	M1-2-2417-I
	2,4	M1-2-2424-I
	3,4	M1-2-2434-I
	4,4	M1-2-2444-I



Jedem Set beiliegend sind:



Es können die gleichen Verlängerungssets wie beim MiniONE® Balloon Button verwendet werden (Art.Nr. 8-XXXX-ISOSAF), siehe Seite 15.

Entfernungs-Tool

In jedem Set beiliegend

- Zur einfachen und schmerzfreien Entfernung
- Der Schaft des Buttons wird gedehnt, wodurch sich der Durchmesser des Bolsters stark verkleinert.



Klassische Gastro-Tubes

Austauschsonden in verschiedenen Varianten



Balloon
G-Tube



Capsule Dome
G-Tube



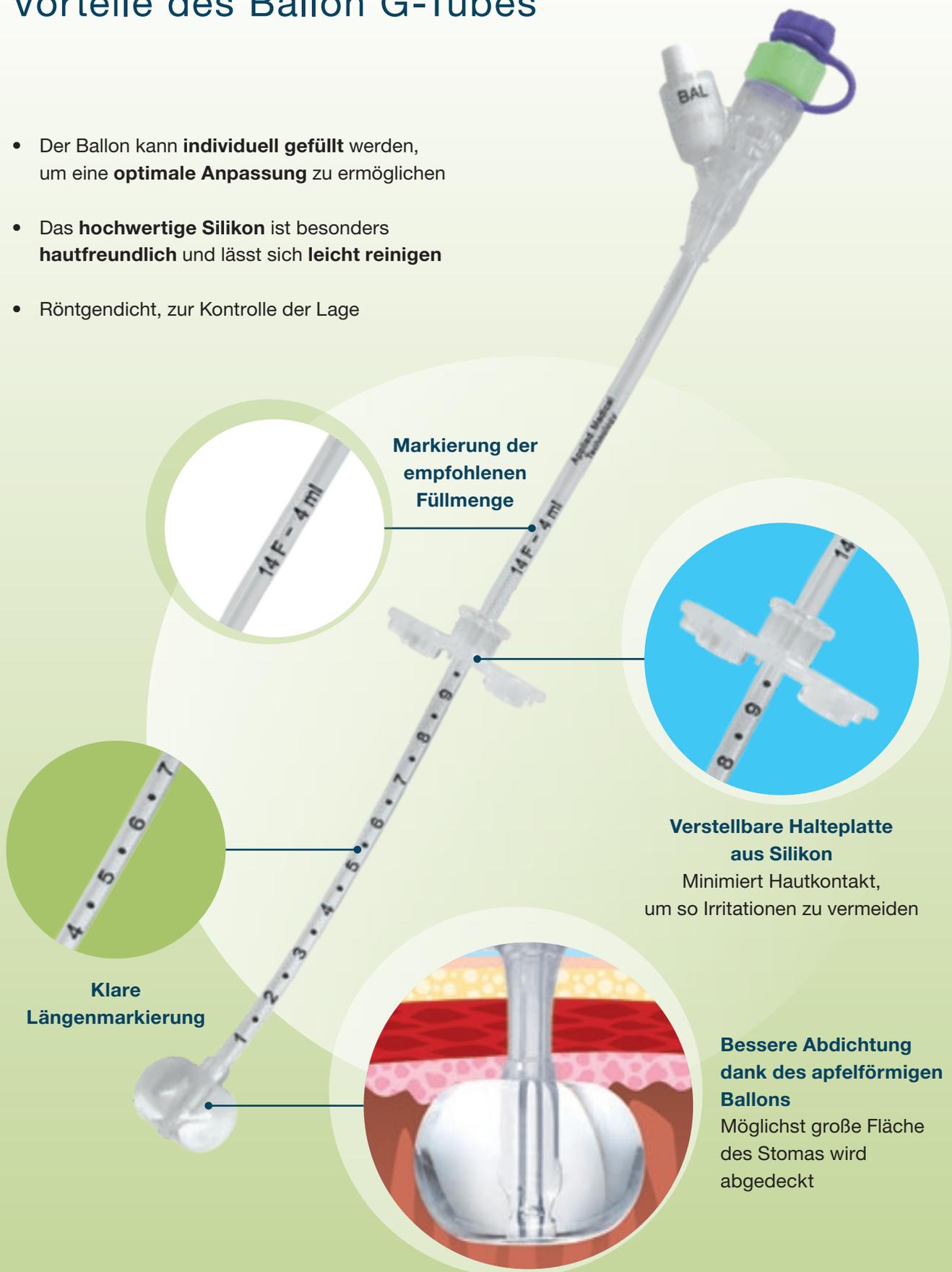
Capsule Monarch®
G-Tube

Klassische Gastro-Tubes bieten einen effizienten und sicheren Weg, Patienten mit Nahrung und Medikamenten zu versorgen.

Um die individuellen Ansprüche der Patienten zu erfüllen, bieten wir neben den innovativen Buttons Gastro Tubes in verschiedenen Ausführungen an.

Vorteile des Ballon G-Tubes

- Der Ballon kann **individuell gefüllt** werden, um eine **optimale Anpassung** zu ermöglichen
- Das **hochwertige Silikon** ist besonders **hautfreundlich** und lässt sich **leicht reinigen**
- Röntgendicht, zur Kontrolle der Lage



Die drei verschiedenen G-Tubes

Ballon G-Tube | Capsule Dome | Capsule Monarch® G-Tube

Ballon G-Tube

- Der Ballon füllt sich so auf, dass am Ende der Sonde keine Spitze hervortritt und so die Wahrscheinlichkeit einer Magenerosion verringert wird.
- Das flexible Silikon ist schonend, erhöht den Komfort und minimiert Hautirritationen.
- Der Ballon kann **individuell gefüllt** werden, um eine **optimale Anpassung** zu ermöglichen.
- Mit ENFit® oder herkömmlichem Anschluss erhältlich.



Ballon ungefüllt



Ballon gefüllt

Capsule Dome und Capsule Monarch® G-Tube

- Länger haltbar als ein Ballon
- Einzigartige Kapsel-Technologie für eine einfache Platzierung
- Mit ENFit® oder herkömmlichem Anschluss erhältlich.
- Die Ansatzstücke können ausgetauscht und einzeln bestellt werden.



Kapsel geschlossen



Durch Ziehen am Faden wird die Kapsel geöffnet



Die Kapsel fällt ab und löst sich im Magen auf



Kapsel geschlossen



Durch Ziehen am Faden wird die Kapsel geöffnet



Die Kapsel fällt ab und löst sich im Magen auf

Größen und Artikelnummern



Ballon G-Tube

12 French		14 French		16 French	
Füllmenge Min. 2 ml Empfohlen 2,5 ml Max. 3 ml		Füllmenge Min. 3 ml Empfohlen 4 ml Max. 5 ml		Füllmenge Min. 4 ml Empfohlen 6 ml Max. 8 ml	
Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
7-1210-I	ENFit®	7-1410-I	ENFit®	7-1610-I	ENFit®
7-1210	-	7-1410	-	7-1610	-

18 French		20 French		24 French	
Füllmenge Min. 6 ml Empfohlen 8 ml Max. 10 ml		Füllmenge Min. 7 ml Empfohlen 10 ml Max. 15 ml		Füllmenge Min. 7 ml Empfohlen 10 ml Max. 15 ml	
Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
7-1810-I	ENFit®	7-2010-I	ENFit®	7-2410-I	ENFit®
7-1810	-	7-2010	-	7-2410	-



Capsule Dome G-Tube

20 French		24 French	
Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
9-CG2020	inkl. Führungsdraht	9-CG2420	inkl. Führungsdraht
9-C2020	ohne Führungsdraht	9-C2420	ohne Führungsdraht
9-CG2020-I	ENFit® inkl. Führungsdraht	9-CG2420-I	ENFit® inkl. Führungsdraht
9-C2020-I	ENFit® ohne Führungsdraht	9-C2420-I	ENFit® ohne Führungsdraht



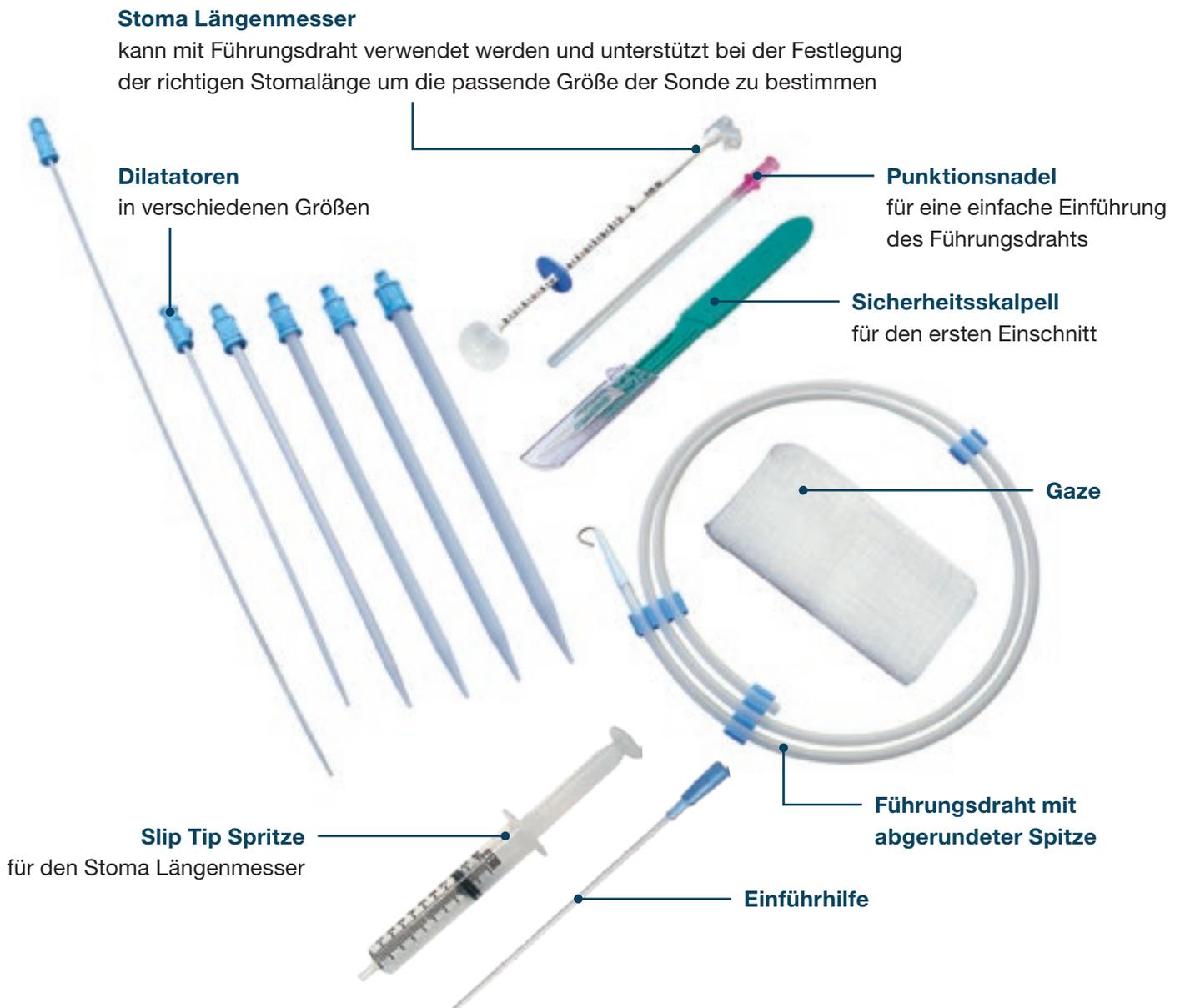
Capsule Monarch® G-Tube

12 French		14 French	
Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
9-CG1210	inkl. Führungsdraht	9-CG1410	inkl. Führungsdraht
9-C1210	ohne Führungsdraht	9-C1410	ohne Führungsdraht
9-CG1210-I	ENFit® inkl. Führungsdraht	9-CG1410-I	ENFit® inkl. Führungsdraht
9-C1210-I	ENFit® ohne Führungsdraht	9-C1410-I	ENFit® ohne Führungsdraht

18 French		20 French	
Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
9-CG1810	inkl. Führungsdraht	9-CG2010	inkl. Führungsdraht
9-C1810	ohne Führungsdraht	9-C2010	ohne Führungsdraht
9-CG1810-I	ENFit® inkl. Führungsdraht	9-CG2010-I	ENFit® inkl. Führungsdraht
9-C1810-I	ENFit® ohne Führungsdraht	9-C2010-I	ENFit® ohne Führungsdraht

Alle Capsule Dome G-Tubes und Capsule Monarch® G-Tubes sind Führungsdraht kompatibel.

Set für die Erstanlage von PEG-Sonden



Das Set für die Erstanlage liefert alle erforderlichen Instrumente für die Erstplatzierung von PEG-Sonden. Das Kit ist steril und sofort anwendbar, es beinhaltet alle notwendigen Hilfsmittel um die Platzierung zu vereinfachen. Die große Auswahl an Dilatatoren, der Stoma Längenmesser und andere Bestandteile machen das Set zu einem unverzichtbaren Hilfsmittel.

Bitte beachten: Das erforderliche Nahtmaterial zur Befestigung des Magens an der Bauchdecke ist im Set nicht enthalten.

Unsere Erstplatzierungssets reduzieren Traumata, die mit der Entwicklung vom Stoma-Trakt assoziiert werden.

- Kompatibel für laparoskopische Chirurgie
- Kompatibel mit operativer Endoskopie
- Anwendbar mit fluoroskopischer Führung
- Erfordert nur eine endoskopische Öffnung
- Anwendbar für die Größen 12 – 18 French

Doppelte Beutelverpackung

Die zweite Schicht gibt weiteren Schutz, so kann das Set direkt auf dem Operationsfeld geöffnet werden.



Artikelnummern

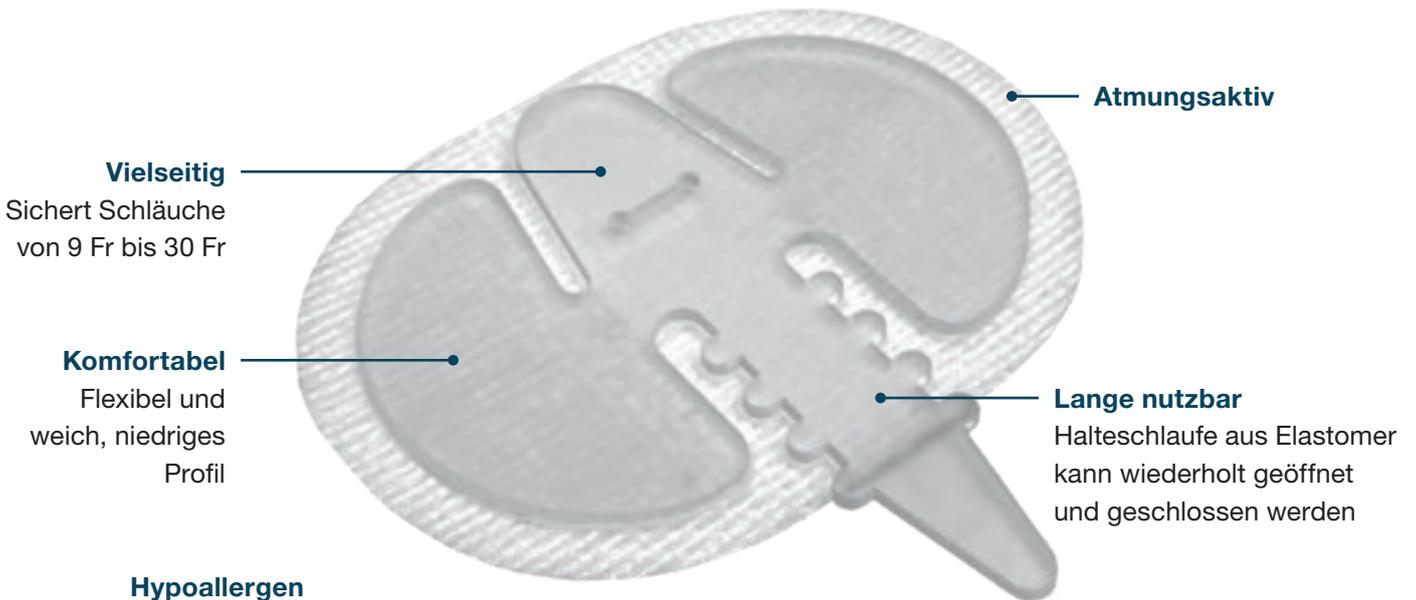
Artikelnummer	Beschreibung
IP-1218	Set für die Erstanlage 1 Führungsdraht 90 cm (ca. 1 mm Durchmesser) 1 Punktionsnadel, 18 Gauge 1 Sicherheitsskapell, #11 6 Dilatatoren (5, 7, 12, 16, 18 und 22 French) 1 Einführhilfe 1 Spritze, 5 ml 1 Stoma Längenmesser 4 Gaze (10 x 10 cm)
IP-1218-S	Set für die Erstanlage Gleicher Inhalt wie in Artikel IP-1218 nur mit seriellem 18F Dilatator mit Peel-Away-Schleuse
IP-DIL	Dilatator Kit 1 Führungsdraht 45 cm (ca. 1 mm Durchmesser) 4 Dilatatoren (7, 12, 16 und 20 French) 1 Einführhilfe 1 Punktionsnadel, 18 Gauge
1704	Balloon Stoma Längenmesser, Standard
1804	Balloon Stoma Längenmesser, kann mit Führungsdraht verwendet werden
4-6000	Einführhilfe, kann mit Führungsdraht verwendet werden

CINCH®

Universelle Kanülenfixierung

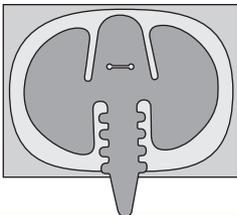
Neuer Standard in der Pflege

Dank der Kanülenfixierung CINCH® werden Patienten durch Kanülen und Schläuche nicht mehr übermäßig eingeschränkt. Der CINCH® kombiniert einen weichen und flexiblen Silikonkern mit einem atmungsaktiven Grundmaterial, um den Patienten bestmöglichen Komfort sowie Mobilität zu gewähren, während medizinische Schläuche sicher an ihrem Platz gehalten werden.

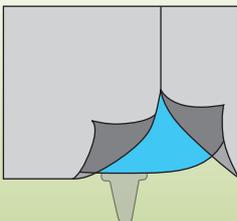


Hypoallergen
Sanfter Silikonkleber

Vorderseite



Rückseite



Bei der Entwicklung des CINCH® wurde großer Wert auf die Hautfreundlichkeit des Produktes gelegt.

Der hypoallergene Silikonklebstoff bietet eine schonende und zugleich sichere Fixierung des CINCH®. Das niedrige Profil und das flexible Material erhöhen den Tragekomfort und führen dazu, dass das Produkt als nicht-störend wahrgenommen wird, selbst wenn es nicht in Gebrauch ist.

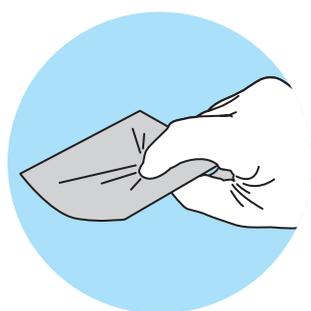
Der CINCH® ermöglicht eine sichere Fixierung medizinischer Schläuche durch Zugentlastung und unterstützt somit die Gesundheit, Sicherheit und den Komfort der Patienten.

Artikelnummern

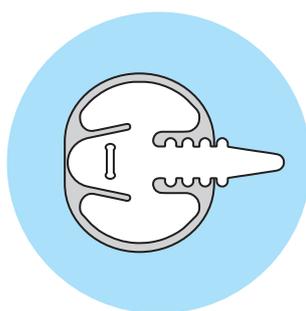
Produkt	Art.-Nr.	Menge
CINCH®	TSD0406-10	Box à 10 Stk.
CINCH®	TSD0406-50	Box à 50 Stk.

Der CINCH® hält 3 – 21 Tage. Bei Bedarf kann er vor dem Baden entfernt und danach wieder aufgeklebt werden.

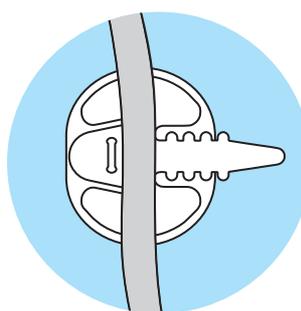
Anwendungshinweise



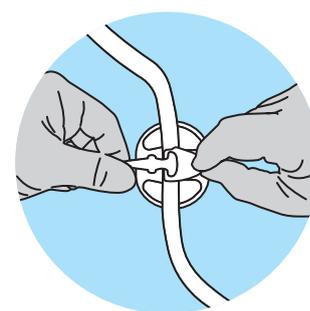
1. Säubern



2. Kleben



3. Platzieren



4. Sichern

TLC® Retraktorsysteme

Produktvielfalt für operative Eingriffe



Die selbsthaltenden, anpassbaren **TLC® Retraktorsysteme** ermöglichen ein sanftes Zurückziehen und Fixieren von empfindlichem Weichgewebe von der Operationsfläche, sodass die volle Aufmerksamkeit der Operation selbst gewidmet werden kann. Somit können Eingriffe durchgeführt werden, ohne auf manuelles Zurückziehen des Gewebes oder kurzzeitige Haltenähte /Haltefäden zurückgreifen zu müssen.

Im Vergleich zur manuellen Fixierung verbessert ein **TLC® Retraktorsystem** die Visualisierung, Organisation und Kontrolle der Operationsstelle (Operationssitus) erheblich.



Die Platzierung

Kein Herausrutschen der Wundhaken

Die gerippten Wundhaken sorgen für einen sicheren Halt und verhindern ein Herausrutschen selbst bei Nässe.



Erhöhte Kontrolle

Dank der gleichmäßigen Spannung hat man eine bessere Kontrolle des Gewebes, da der Retraktorrahmen genau um die zu operierende Stelle positioniert wird.



Schnelle Platzierung

Die beweglichen Gelenke können im Handumdrehen eingestellt und der Anatomie des Patienten angepasst werden. Die TLC® Retraktorrahmen haben keine störenden Schrauben zum Verstellen.



Flaches Profil

- Erhöhte Kontrolle und Exposition selbst kleinster Operationsflächen
- Freier und ungehinderter Zugang zur Operationsstelle
- Der Einweg-Retraktorrahmen ist kostengünstig und reduziert die Arbeits-, Reinigungs- und Sterilisationskosten

Während der gesamten Operation wird die Spannung gehalten.

Große Auswahl

Um ein breites Spektrum an chirurgischen Eingriffen abzudecken, sind die TLC® Retraktorrahmen und -haken in verschiedenen Formen und Größen erhältlich. Diese Vielfalt gibt die Freiheit, andere Aufgaben zu erledigen.

TLC® Retraktorrahmen

Große Auswahl an unterschiedlichen Formen



Einwegretraktorrahmen sind steril und in Tyvek®-Beuteln verpackt – für einen unkomplizierten Einsatz im sterilen chirurgischen Feld.

TLC® Wundhaken

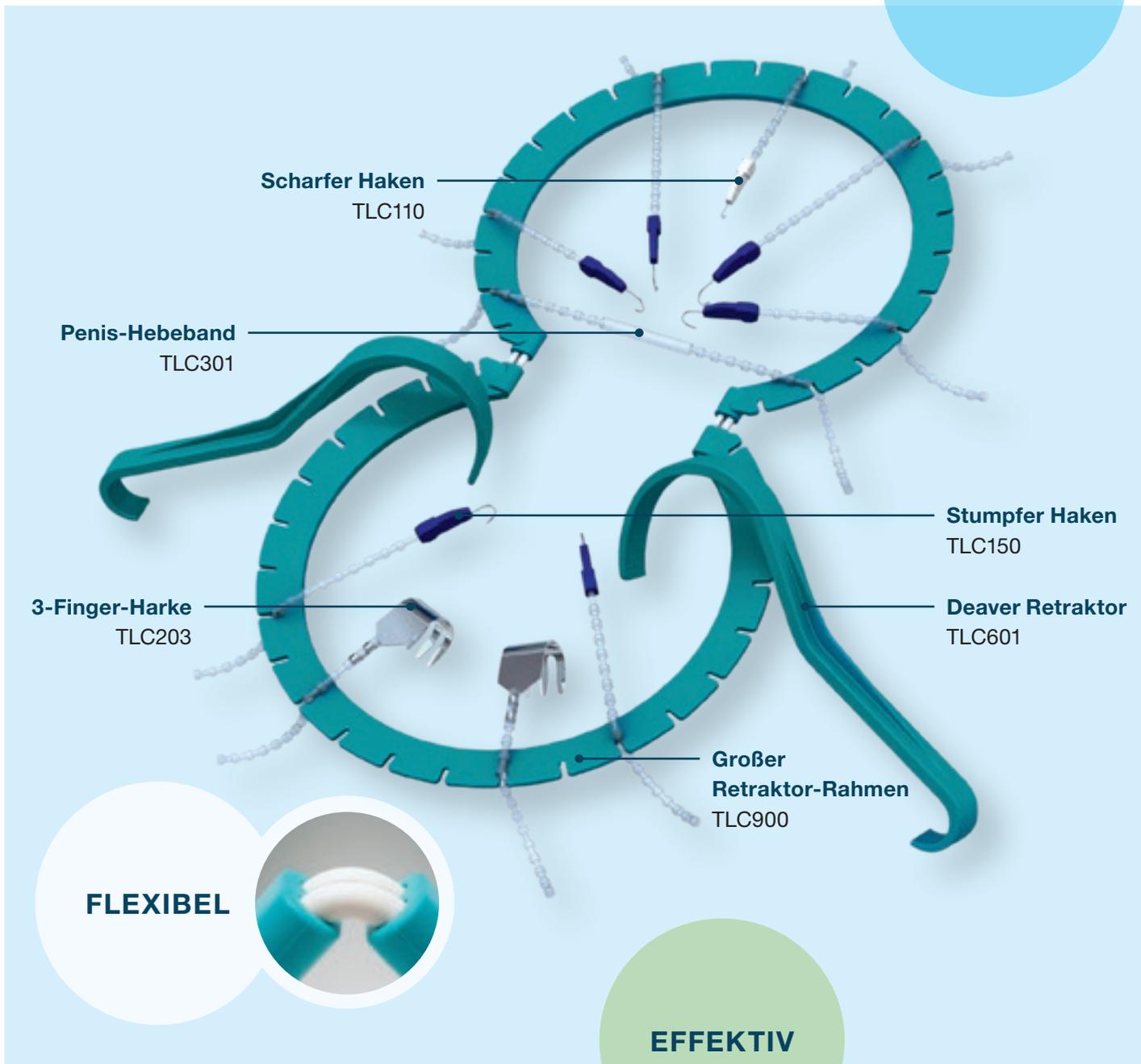
- Die Haken sind steril verpackt.
- Bei der VE à 50 Stück ist jeder Haken einzeln verpackt.

Wundhaken		Menge/VE	Artikelnummer
Scharf (3 mm)		4	TLC090-4
		8	TLC090-8
		50	TLC090-50
Scharf (5 mm)		4	TLC110-4
		8	TLC110-8
		50	TLC110-50
Stumpf (5 mm)		4	TLC100-4
		8	TLC100-8
		50	TLC100-50
Stumpf (12 mm)		4	TLC150-4
		8	TLC150-8
		50	TLC150-50
3-Finger-Harke (20 mm)		4	TLC203-4

Wilson™ Retraktor-System

Präzises, selbsthaltendes Wundspreizersystem
für urologische Eingriffe, wie z.B. Penisprothesen

SICHER



Das **Grundset TLC5011** beinhaltet folgende Produkte:

- **TLC900** Großer Rahmen
- **TLC110** Haken scharf, 5 mm (1 Stk.)
- **TLC150** Haken stumpf, 12 mm (6 Stk.)
- **TLC601** Deaver Retraktor (2 Stk.)
- **TLC203** 3-Finger-Harke (2 Stk.)
- **TLC301** Penis-Hebeband (1 Stk.)

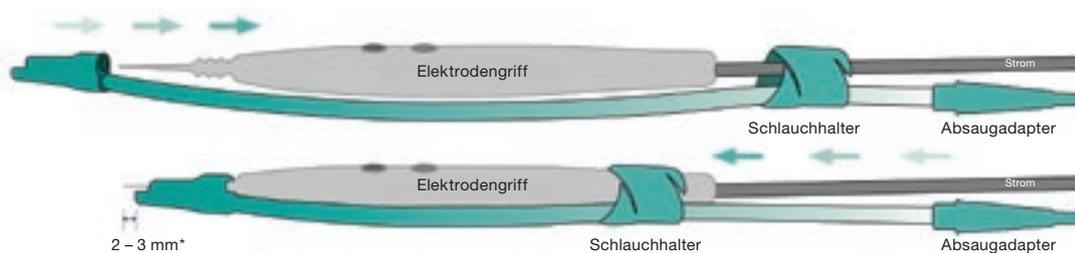
Weitere Sets mit
unterschiedlichem
Inhalt erhältlich.
Fragen Sie uns!

Remora®

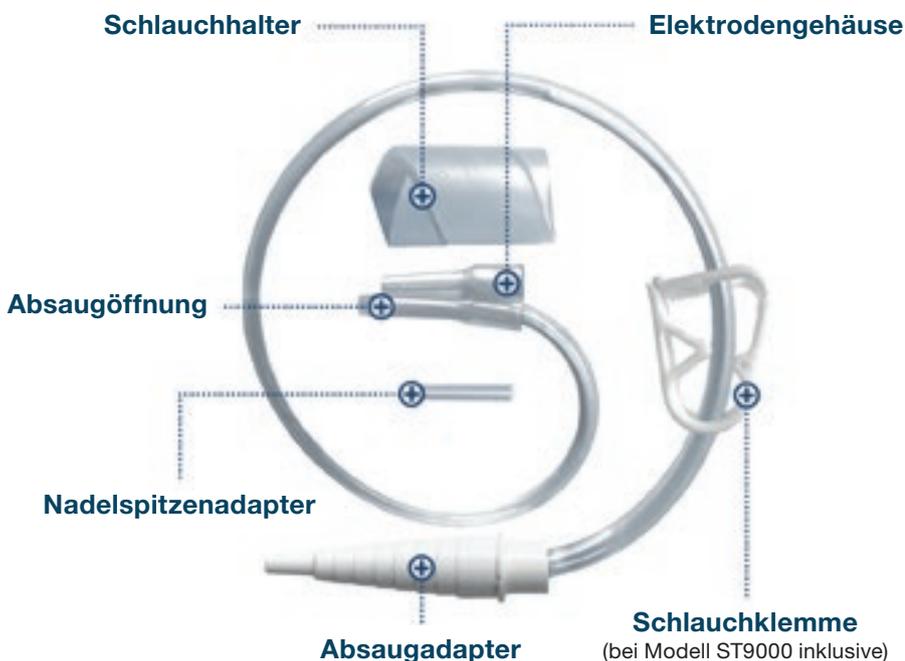
Rauch- und Flüssigkeitsabsauger

Hochfrequenz-Elektrochirurgiegeräte werden gerne zum Schneiden und Koagulieren verwendet. Diese Verfahren erzeugen allerdings **Rauch, der zu gesundheitsschädlichen Auswirkungen** beim exponierten OP-Personal sowie auch beim Patienten führen kann. Der Rauch kann Bakterien, Viren und andere Toxine enthalten. Die Zusammensetzung variiert stark je nach Verfahren sowie der Art des Eingriffes. **Die Absaugung sowohl von chirurgischen Rauchgasen als auch Flüssigkeiten an der Entstehungsstelle direkt, ist die technisch sinnvollste Schutzmaßnahme.**

Der Remora® Rauch- und Flüssigkeitsabsauger ist mit allen üblichen Elektroden kompatibel und kann mit den meisten OP-Absaugungen mit Filter verbunden werden. Das Gerät hat ein geringes Profil und schränkt somit weder die Beweglichkeit der Elektrode noch die Sicht des Chirurgen ein. Zudem ist der Remora in der Anwendung leise und einfach zu bedienen.



* Die Nadelspitze sollte nicht mehr als 3 mm aus dem Remora® herausragen, um eine optimale Absaugung zu ermöglichen.



Drei Löcher an der Absaugöffnung entfernen Rauch und Flüssigkeiten gleichzeitig und verhindern Verstopfungen. Die Elektrodenspitze wird isoliert und die Absaugung sitzt unter dem eigentlichen Stift.

Vorteile

- Die Gase werden sofort am Ort der Entstehung abgesaugt
- Rauch und Flüssigkeiten werden gleichzeitig abgesaugt
- Verbesserte Sicht auf die Operationsstelle
- Auch für Operationen in tiefen Hohlräumen geeignet
- Aus nachgiebigem Material, schützt empfindliches Gewebe
- Die Entfernung von Flüssigkeit kann zu einer verbesserten Leitfähigkeit der Instrumente führen
- Für alle Klingen- oder Nadelelektroden geeignet



Remora® ist für verschiedene Elektroden geeignet (Klinge-/Nadel-/etc.)

Den Remora® Rauch- und Flüssigkeitsabsauger gibt es in zwei Größen:



ST9000 – Remora®

inkl. Schlauchklemme



ST9100 – Remora® Micro

Für schwierige, detailreiche Verfahren (enge Operationsstelle)





Patente: <https://www.appliedmedical.net/patents/>

Geschützte Marken: <https://www.appliedmedical.net/trademarks/>

Tyvek® is eine registrierte Marke von DuPont. ENFit® eine registrierte Marke von GEDSA.

