

Weitere Informationen und Bestellungen:



Wittland 2-4 | D-24109 Kiel

Tel.: 0431-3209730-0

Fax: 0431-3209730-29

Mail: info@frankenman.de

www.frankenman.de



Frankenman bietet über die Frankenman- eigene Academy zahlreiche Weiterbildungskurse in verschiedenen chirurgischen Bereichen mit weltweit anerkannten Experten als Instruktoren an.

Diese Kurse sind so konzipiert, dass sie sowohl theoretische Aspekte als auch Workshops mit praktischen Übungen umfassen.

#### Qualitätskontrolle

Höchsten Qualitätsanforderungen zu entsprechen ist unsere Maxime. Im Ergebnis können wir mit Stolz auf die geringste Reklamationsrate unserer Industrie verweisen. Darüber hinaus gelten unsere Prozesse zur kontinuierlichen Qualitätsverbesserung als führend.



#### AUCH ERHÄLTlich BEI FRANKENMAN

Standard Circular Stapler



Compact Circular Stapler



Linear Stapler



Linear Cutting Stapler



Transcut™ - Transverse Linear Cutting Stapler



Circular Stapler für Rektumprolaps und Anopexie



Universal Transanale Plattform



Endoskopische Linear Cutter



Zubehör



## FRANKENMAN TA-Port Transanale Zugangsplattform



Unvergleichliche Flexibilität, Anpassungsfähigkeit und Funktionalität in TAMIS und TaTME- Verfahren

Beim TA-Port handelt es sich um eine innovative, universelle TransAnal Access Plattform, die auf Grundlage des Feedbacks von globalen Meinungsführern auf dem Gebiet von TAMIS und TaTME entwickelt wurde. Mehrere einzigartige Designelemente wurden speziell im Hinblick auf eine verbesserte Benutzerfreundlichkeit, zusätzliche Funktionalität und Flexibilität realisiert und tragen so zur Verbesserung der chirurgischen Ergebnisse bei.

### Externe Komponenten

- Zwei dedizierte Port Konfigurationen aus 5mm und 12mm Trokarhülsen ermöglichen dem Chirurgen unterschiedliche Zugänge und Techniken
- Zusätzlich wurden zwei Gaskanäle integriert
  - Gleichzeitige Insufflation und/oder Rauchabsaugung passend für laparoskopische Standard-Insufflationsschläuche
- Die Instrumentenzugangsporte sind integriert
  - Kein Einsetzen zusätzlicher Hülsen oder Trokare notwendig
- Die Trokarhülsen dringen nicht in den transanal Zugangskanal ein
  - Geringeres Kollisionspotential der Instrumente sowie größere Bewegungsfreiheit
- Optimiertes Silikondesign
  - Größerer Triangulationsraum
  - Reibungslose Handhabung der Instrumente
- Dank des innovativen Designs der Anschlusskappen/ Trokarhülsen lassen sich diese, falls erforderlich, einfach entfernen
  - Verwendung von Robotersystemen
  - Verwendung von alternativen „Insufflations“ Systemen (Z.B. Airseal)
  - Ermöglicht einfache Entnahme auch von größeren Proben/ Resekaten



### Zugehörige Produkte

- Frankenman ist der einzige Hersteller, der in der Lage ist, eine vollständige Palette von Produkten für TaTME Verfahren anzubieten, darunter:
  - TA-Port
  - Zirkular Stapler jeder Art (auch kurz, gerade, verlängerter Anvil\*)
  - Linear Cutter (offen oder endoskopisch)
  - Anoskop-Kit



\*Anvil= Gegenlager

### Transanaler Zugangskanal

- In drei Längen erhältlich - 30mm, 55mm und 70mm angepasst an die individuelle Patientenanatomie
  - Perfekte Universallösung für unterschiedliche chirurgische Eingriffe
- Integrierte Nahtankerpunkte zur sicheren Befestigung des Kanals für die Dauer des Eingriffs
- 35-mm-Durchmesser
- Ideale Balance zwischen Steifigkeit und Flexibilität für atraumatische Retraktion und hervorragende Sicht
- Jeder Zugangskanal wird mit einem einzigartigen Silikon-Abstandsring geliefert. Dieser hat mehrere Funktionen:
  1. Verringerung eines möglichen Traumas
  2. Hervorragender luftdichter Verschluss
  3. Anpassung an anatomische Längenunterschiede des Analkanals



### D-Filter- Rauchabzugsfilter mit Aktivkohle

- Die Doppelfilter des „D-Filters“ helfen bei der sicheren Filtration von potentiell gefährlichen chirurgischen Rauchbestandteilen und sorgen für eine klare Sicht auf das Operationsfeld
- Mittels Aktivkohlefilter sehr hohe Filterleistung:
  - Benzene, Ethylbenzene und Styrene: 100%
  - Toluene: 92,6%
  - Xylene: 98,5%



### Jedes Kit enthält folgende Produkte

- 1 x Externe Komponente - mit 3 oder 4 Trokarhülsen und 2 Zugangsöffnungen für Insufflation- und/ oder Rauchabsaugung
- 1 x Transanaler Zugangskanal (30, 55 oder 70 mm)
- 1 x Anal-Dilatator/ Einführhilfe
- 1 x „D-Filter“ Filter zur Rauchabsaugung.
- 1 x Atraumatischer Silikondistanzring



### Bestellübersicht

Konfiguration	Artikelnummer	Beschreibung	5mm Port	12mm Ports	Durchmesser	Länge
	TP3CS	Kurz	1	2	35mm	30 mm
	TP3C	Standard				55 mm
	TP3CL	Lang				70 mm
	TP4CS	Kurz	3	1	35mm	30 mm
	TP4C	Standard				55 mm
	TP4CL	Lang				70 mm