

RiVOLUTION® PORT-ACCESS-SYSTEM

YelloPort Elite™
Leading
the
Evolution



Mit dem
Port-Access-System YelloPort Elite™
Chirurgie nachhaltig verändern.

Die Resposable® -Technologie vereint die Vorteile der Kombination von Single Use und wiederverwendbaren Produktlösungen: nachhaltiger Einsatz chirurgischer Materialien, Abfall- und CO₂-Reduktion sowie wirtschaftliche Effizienz- und Qualitätssteigerung.



LEADING THE EVOLUTION

Seit über 30 Jahren nehmen chirurgische Innovationen von Surgical Innovations mit der YelloPort™-Technologie eine Vorreiterrolle bei Port-Access-Systemen in der minimal-invasiven Chirurgie ein.

Chirurgische Techniken entwickeln sich stetig weiter. Dadurch steigt die Nachfrage nach Lösungen, die sich an diese Fortschritte anpassen und gleichzeitig die Auswirkungen auf die Umwelt reduzieren. Ein immer bewusster werdender Umgang mit Blick auf den ökologischen Fußabdruck, den die Gesundheitsdienstleistung erzeugt, ist einer der Eckpfeiler der Produktentwicklung. Die Resposable®-Technologie von Surgical Innovations ist eine Antwort auf diese Herausforderungen.

YelloPort™ kombiniert kompromisslos die wichtigsten Eigenschaften, die Anwender von einem wiederverwendbaren Port oder Single Use Port erwarten. Dadurch entsteht eine optimale Port-Access-Hybridlösung, entwickelt und hergestellt in Großbritannien.

YelloPort Elite™
Leading
the
Evolution

The logo graphic consists of several curved, parallel lines in shades of grey and yellow, suggesting a stylized 'Y' or a series of waves.



Zahlen & Fakten

- Unser Ziel ist es, Gesundheitsdienstleister dabei zu unterstützen, die notwendigen Nachhaltigkeitsziele zu erreichen und in der gesamten Branche ein Umdenken zu bewirken, dass effiziente Lösungen keine Kompromisse in der klinischen Anwendung bedeuten.
- **Die chirurgische Abfallmenge kann bis zu 85 % pro Eingriff reduziert werden.**
- Gesundheitsdienstleister stehen unter großem Druck, die Kosten zu senken. Surgical Innovation bietet kostengünstige, hybride Port-Access-Systeme.
- Seit der Einführung des YelloPort™-Konzepts wurden bereits über 3,2 Millionen Ports auf den globalen Märkten verwendet.
- **Bis zu 73 % reduzierter CO2-Verbrauch**
- Nur innovative und umweltschonende Lösungen können den wachsenden Anforderungen von weltweit ca. 14 Millionen laproskopischen Eingriffen pro Jahr künftig gerecht werden.
- Mit dem Wechsel vom Einweg-Trokar hin zum hybriden Port-Access-System können zusätzlich Kosten gespart werden.



Performance



Value



Sustainability

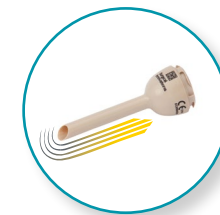


Ein starkes Zeichen für die Umwelt:

Mit der Resposable®-Technologie des YelloPort Elite™-Konzepts kann der CO₂-Verbrauch um bis zu 73 % gesenkt werden.

YelloPort Elite™

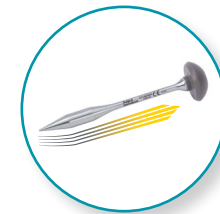
Im Gehäuse jedes Ventils befinden sich die innovativen Blütenblattdichtungs- und Panzerschichttechnologien. Dadurch sind der Austausch und die Dilatation der chirurgischen Instrumente, die während der Operation eingeführt werden, nahtlos möglich. Mit der YelloPort Elite™-Technologie wird Druckverlust verhindert und das Pneumoperitoneum bleibt aufrecht.



Die Oberfläche der Kanüle ist mit der **Reten+™-Friction-Finish-Technologie** veredelt. Diese ermöglicht eine sehr kleine Inzision und verbessert den Halt des Trokars in der Bauchdecke.



Um den Eintritt in die Bauchdecke zu unterstützen und zu erleichtern, **optimiert die abgeschrägte und abgewinkelte Spitzengeometrie der Elite-Kanülen das Einführen des Ports um bis zu 40 %.**



Optimale Einführkraft und -länge werden durch das umfassende Trokar-Portfolio erreicht, **das eine Gewebeseparation ohne Abrieb gewährleistet.**

Die Trokar-Linie **YelloPort Elite™** wird durch ein intuitives sowie modernes Design unterstützt. Jede wiederverwendbare Komponente wurde **für mindestens 200 Zyklen validiert. Damit überzeugt das Port-Access-System durch hohe Kosteneffektivität.**

YelloPort+™ 3 mm

Das umfangreiche YelloPort™-Sortiment umfasst eine große Anzahl an Trokaren und Kanülen, die in den Größen 3 mm, 5 mm, 10 mm und 12 mm erhältlich sind.



YelloPort+™ 3 mm / Dichtung

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	YA03VSS01	3 mm Single Use Valve	1	25
	YA03VSS02	3 mm Single Use Valve (2 Stück)	1	50
	YA03VSS03	3 mm Single Use Valve (3 Stück)	1	75

YelloPort+™ 3 mm / Kanülen

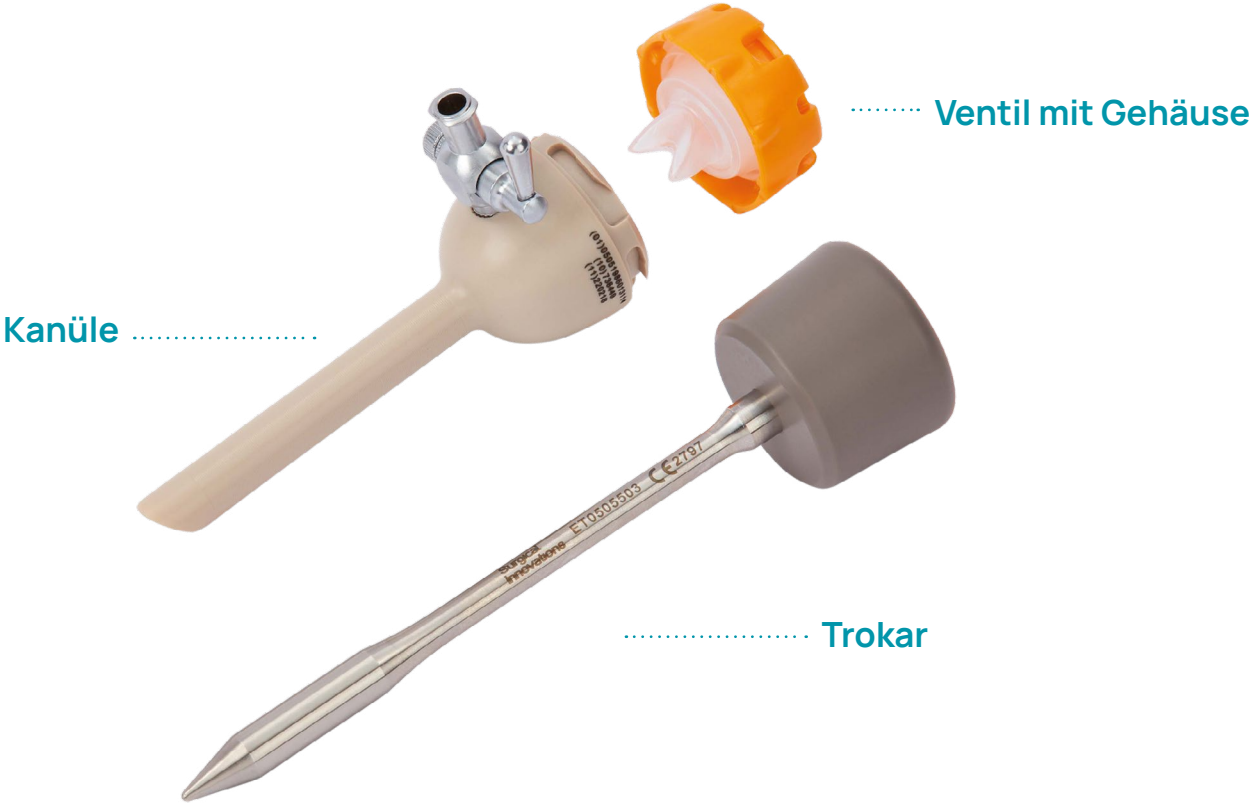
Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Ohne Gewinde			
	YC0305500	3x55 mm Reten+™ Cannula	1	1
	YC0307500	3x75 mm Reten+™ Cannula	1	1
	Unthreaded mit Luer			
	YC0305501	3x55 mm Reten+™ Cannula mit Luer	1	1
	YC0307501	3x75 mm Reten+™ Cannula mit Luer	1	1
	Mit Gewinde			
	YC0305510	3x55 mm Threaded Cannula	1	1
	YC0307510	3x75 mm Threaded Cannula	1	1
	Mit Gewinde & Luer			
	YC0305511	3x55 mm Threaded Cannula mit Luer	1	1
	YC0307511	3x75 mm Threaded Cannula mit Luer	1	1
	YC0309511	3x95 mm Threaded Cannula mit Luer	1	1

YelloPort+™ 3 mm / Trokare

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Pencil Point Tip			
	YT0305503	3x55 mm Pencil Point Trocar	1	1
	YT0307503	3x75 mm Pencil Point Trocar	1	1
	Pyramidal Point			
	YT0305501	3x55 mm Pyramidal Trocar	1	1
	YT0307501	3x75 mm Pyramidal Trocar	1	1
	YT0309501	3x95 mm Pyramidal Trocar	1	1

YelloPort+™ 5 mm

Das umfangreiche YelloPort™-Sortiment umfasst eine große Anzahl an Trokaren und Kanülen, die in den Größen 3 mm, 5 mm, 10 mm und 12 mm erhältlich sind.



YelloPort+™ 5 mm / Dichtung

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	EA05XL	YelloPort Elite 5mm Single Use Seal	1	8

YelloPort+™ 5 mm / Kanülen

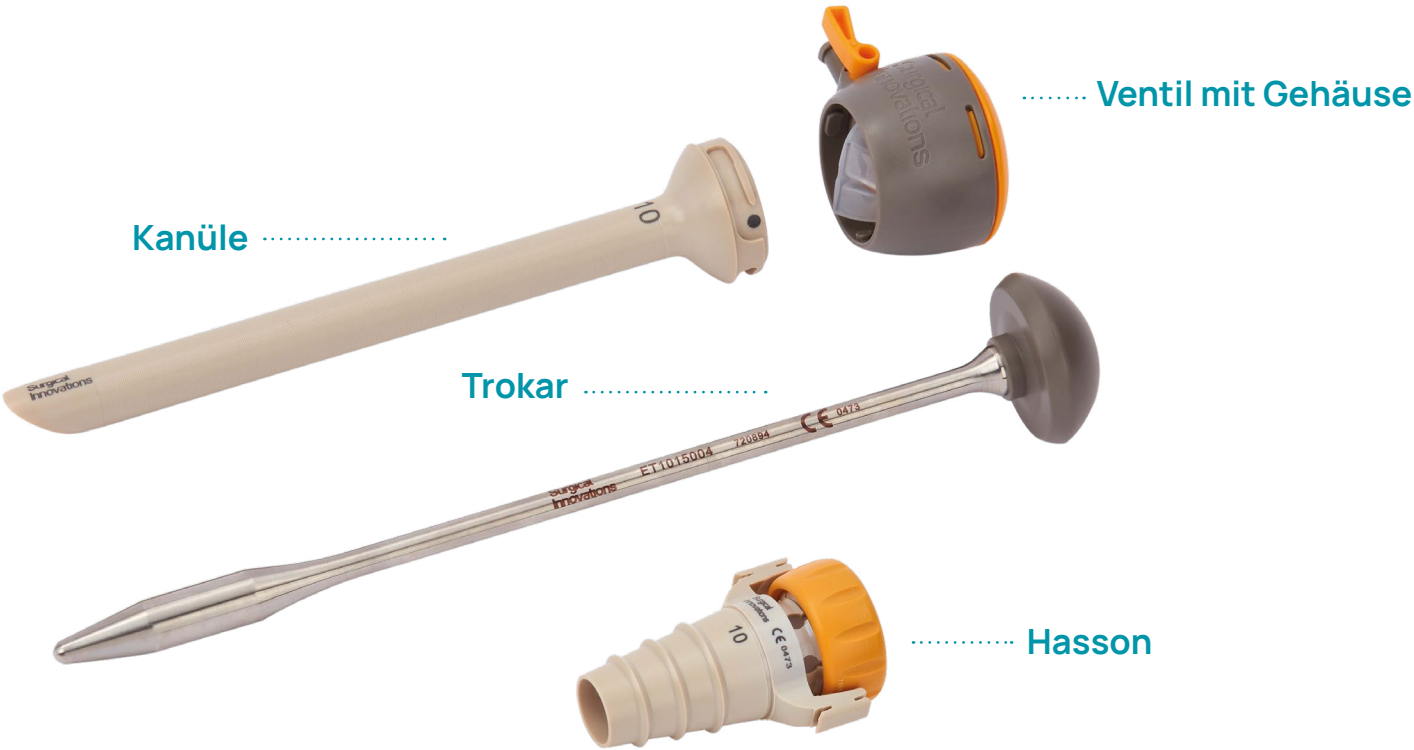
Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Ohne Gewinde			
	EC0505520	5x55 mm Reten+™ Cannula	1	1
	EC0507020	5x70 mm Reten+™ Cannula	1	1
	Ohne Gewinde mit Stopcock			
	EC0505522	5x55 mm Reten+™ Cannula mit Stopcock	1	1
	EC0507022	5x70 mm Reten+™ Cannula mit Stopcock	1	1
	Ohne Gewinde mit Luer			
	EC0505521	5x55 mm Reten+™ Cannula mit Luer	1	1
	EC0507021	5x70 mm Reten+™ Cannula mit Luer	1	1
	Mit Gewinde			
	EC0505530	5x55 mm Cannula Threaded	1	1
	EC0507030	5x70 mm Cannula Threaded	1	1
	Mit Gewinde & Stopcock			
	EC0505532	5x55 mm Cannula Threaded mit Stopcock	1	1
	EC0507032	5x70 mm Cannula Threaded mit Stopcock	1	1
	Mit Gewinde & Luer			
	EC0505531	5x55 mm Cannula Threaded mit Luer	1	1
	EC0507031	5x70 mm Cannula Threaded mit Luer	1	1
	EC0509531	5x95 mm Cannula Threaded mit Luer	1	1

YelloPort+™ 5 mm / Trokare

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Pencil Point Tip			
	ET0505503	5x55 mm Pencil Point Trocar	1	1
	ET0507003	5x70 mm Pencil Point Trocar	1	1
	Quill Tip			
	ET0505510	5x55 mm Quill Tip Trocar	1	1
	ET0507010	5x70 mm Quill Tip Trocar	1	1
	Optical Bladeless Single Use			
	EO0507005	5x70 mm Single Use Optical Bladeless	1	5
	EO0509505	5x95 mm Single Use Optical Bladeless	1	5

YelloPort+™ 10 mm

Das umfangreiche YelloPort™-Sortiment umfasst eine große Anzahl an Trokaren und Kanülen, die in den Größen 3 mm, 5 mm, 10 mm und 12 mm erhältlich sind.



YelloPort+™ 10 mm / Dichtung

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	EA512US	5-12 mm Single Use Universal Seal (5 Stk.)	1	5

YelloPort+™ 10 mm / Kanülen

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Ohne Gewinde			
	EC1007520	10x75 mm Reten+™ Cannula	1	1
	EC1010520	10x105 mm Reten+™ Cannula	1	1
	EC1015020	10x150 mm Reten+™ Cannula	1	1

YelloPort+™ 10 mm / Hasson

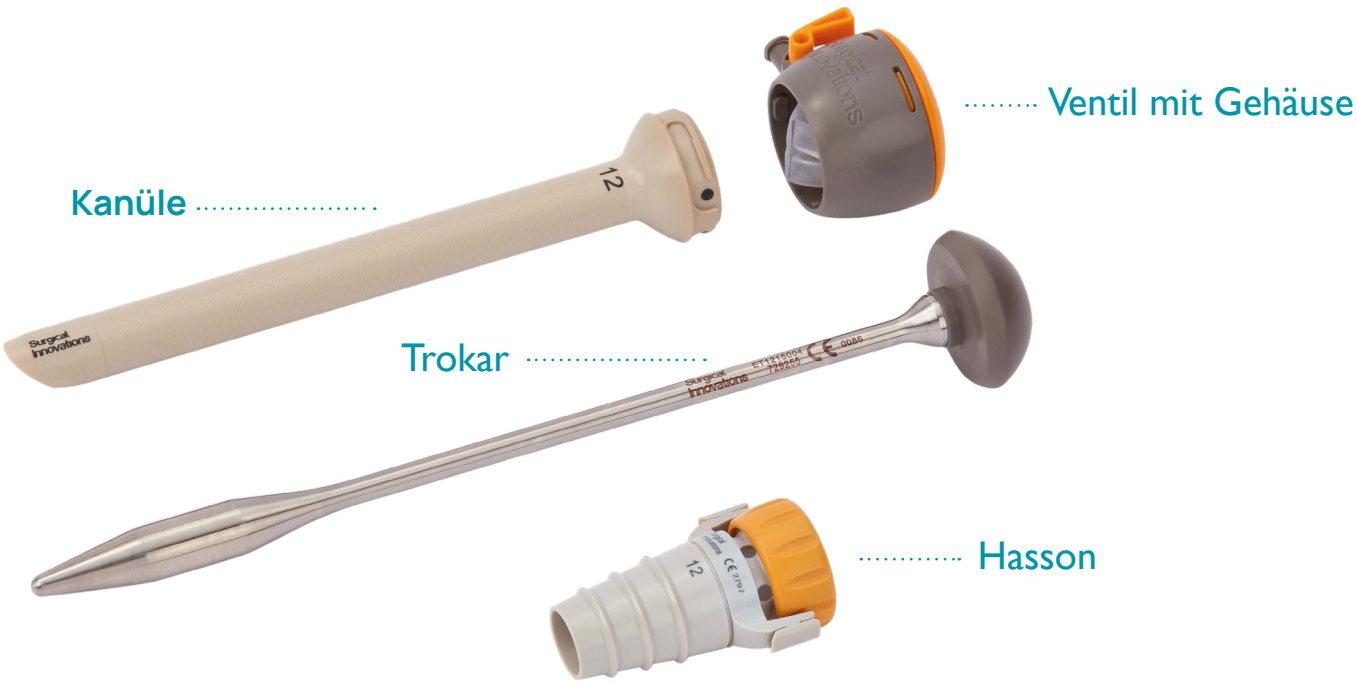
Abbildung	Productcode	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	EA10NH	Hasson Adaptor 10 mm	1	1
	EA10HS05	10 mm Hasson Adaptor Seals	1	5

YelloPort+™ 10 mm / Trokare

Abbildung	Productcode	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Pencil Point Tip			
	ET1007503	10x75 mm Pencil Point Trocar	1	1
	ET1010503	10x105 mm Pencil Point Trocar	1	1
	ET1015003	10x150 mm Pencil Point Trocar	1	1
	Blunt Tip			
	ET1007504	10x75 mm Blunt Trocar	1	1
	ET1010504	10x105 mm Blunt Trocar	1	1
	ET1015004	10x150 mm Blunt Trocar	1	1
	Dilating Pyramidal Trocar			
	ETI007507	10x75 mm Dilating Pyramidal Trocar	1	1
	ETI010507	10x105 mm Dilating Pyramidal Trocar	1	1
	ETI015007	10x150 mm Dilating Pyramidal Trocar	1	1
	Locking Shielded Trocar			
	ET1007509	10x75 mm Locking Shielded Trocar	1	1
	ET1010509	10x105 mm Locking Shielded Trocar	1	1
	ET1015009	10x150 mm Locking Shielded Trocar	1	1

YelloPort+™ 12 mm

Das umfangreiche YelloPort™-Sortiment umfasst eine große Anzahl an Trokaren und Kanülen, die in den Größen 3 mm, 5 mm, 10 mm und 12 mm erhältlich sind.



YelloPort+™ 12 mm / Dichtung

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	EA512US	5-12 mm Single Use Universal Seal	1	5

YelloPort+™ 12 mm / Kanülen

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Ohne Gewinde			
	EC1310520	12x105 mm Reten+™ Cannula XL	1	1
	EC1207520	12x75mm Reten+™ Cannula	1	1
	EC1210520	12x105 mm Reten+™ Cannula	1	1
	EC1215020	12x150 mm Reten+™ Cannula	1	1

YelloPort+™ 12 mm / Hasson

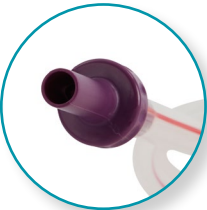
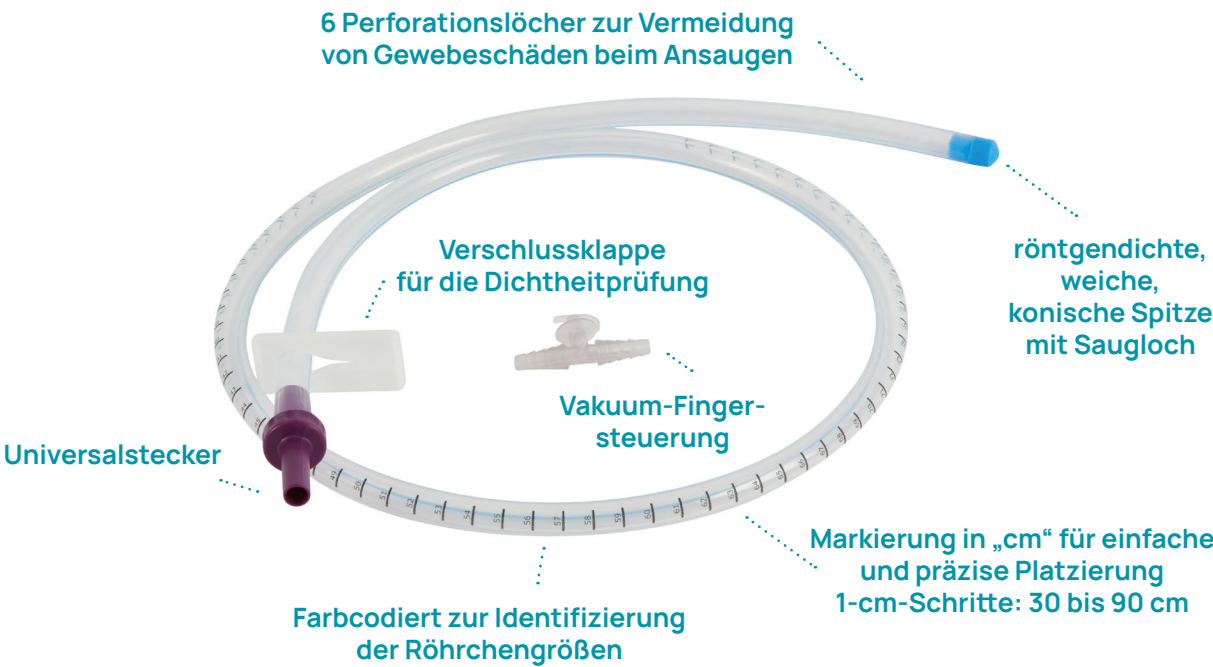
Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	EA12NH	Hasson Adaptor 12 mm	1	1
	EA12HS05	12 mm Hasson Adaptor Seals	1	5

YelloPort+™ 12 mm / Trokare

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	VE	VE/Karton
	Pencil Point Tip			
	ET1207503	12x75 mm Pencil Point Trocar	1	1
	ET1210503	12x105 mm Pencil Point Trocar	1	1
	ET1215003	12x150 mm Pencil Point Trocar	1	1
	Blunt Tip			
	ET1207504	12x75 mm Blunt Trocar	1	1
	ET1210504	12x105 mm Blunt Trocar	1	1
	ET1215004	12x150 mm Blunt Trocar	1	1
	Dilating Pyramidal Trocar			
	ET1207507	12x75 mm Dilating Pyramidal Trocar	1	1
	ET1210507	12x105 mm Dilating Pyramidal Trocar	1	1
	ET1215007	12x150 mm Dilating Pyramidal Trocar	1	1
	Locking Shielded Trocar			
	ET1207509	12x75 mm Locking Shielded Trocar	1	1
	ET1210509	12x105 mm Locking Shielded Trocar	1	1
	ET1215009	12x150 mm Locking Shielded Trocar	1	1
	Optical Bladeless Single Use			
	EO1210505	12x105 mm Single Use Optical Bladeless Trocar	1	5
	ESU1210505C	12x105 mm Single Use Optical Cannula	1	6

LogiTube™

LogiTube™ ist ein latexfreier Silikonschlauch, der zur Kalibrierung des Magenbeutels bei bariatrischen Operationen verwendet wird.



LogiTube™ ist mit einem Universalstecker ausgestattet, und so für verschiedene Spritzen, zur Dichtheitsprüfung, und Absaugung mit der Finger Saugkontrolle verwendbar.



Inkrementelle cm-Markierungen ermöglichen eine präzise Platzierung wie zwischen dem Chirurgen und dem Anästhesisten abgesprochen.



Distal befinden sich sechs Öffnungen sowie eine weiche, röntgendichte Spitze mit distalem Saugloch, die ein atraumatisches Absaugen von Mageninhalt oder Restflüssigkeit nach der Dichtheitsprüfung ermöglichen.

LogiTube™ verbessert die Genauigkeit, Sicherheit und Effizienz bariatrischer Eingriffe. Der LogiTube™ kommt bei folgenden Eingriffen zum Einsatz:

- Sleeve Gastrektomie
- Roux-en-Y-Magenbypass
- One-Anastomose-Magenbypass
- Revisionsoperationen für diese Eingriffe
- oder zur Dichtheitsprüfung des Magenpouches

LogiTube™ hilft dabei, qualitativ hochwertige, reproduzierbare Patientenergebnisse im Einklang mit klinischen Leitlinien zu erzielen



Der LogiTube™ ist in 4 unterschiedlichen Größen erhältlich. Die Farbcodierung der Verpackung und der Tubes stellen sicher, dass der richtige Schlauch verwendet wird.

LogiTube™ Kalibrierungsschlauch

Abbildung	Code	Produktbeschreibung	Aussen-Dimension	Wandstärke	Gesamtlänge	Lochdurchmesser	VE
	34TUBER	34 Fr/Ch Calibration Tubing RED	11,3 mm	1,7 mm	1,200 mm	4,8 mm	12 Stk.
	36TUBEB	36 Fr/Ch Calibration Tubing BLUE	12,0 mm	2,0 mm	1,200 mm	4,8 mm	12 Stk.
	38TUBEG	38 Fr/Ch Calibration Tubing GREEN	12,4 mm	2,0 mm	1,200 mm	4,8 mm	12 Stk.
	40TUBEY	40 Fr/Ch Calibration Tubing YELLOW	13,2 mm	2,5 mm	1,200 mm	4,8 mm	12 Stk.

FastClamp™ –
Endoskopisches Spannsystem

FastClamp™ ist eine hochwertige, kostengünstige endoskopische Klemmlösung, die eine schnelle, stabile und unauffällige Fixierung von Instrument und Zielfernrohr gewährleistet.

Vorteile des FastClamp™-Instrumenten-Spannarms

- Verfügt über mehrere Freiheitsgrade und kann dennoch sicher verriegelt werden, um eine genaue und schnelle Positionierung der Instrumente zu ermöglichen
- Die „weichen Backen“ sorgen für sicheren Halt von 5-mm- oder 10-mm-Instrumenten und minimieren so das Risiko einer Instrumentenbeschädigung.
- Einzigartiges Design für die Verwendung von einem oder zwei Armen mit jeder Tischklemme.
- Zwei Armlängen verfügbar: Standard und bariatrisch; ideal als Ergänzung zu PretzelFlex™

Vorteile der FastClamp™-Tischklemme

- Einfache Positionierung mit zahlreichen Einstellmöglichkeiten für eine sichere und dennoch schnelle Befestigung „über dem Vorhang“ und an jeder Standard-Tischschiene
- Die Kniehebelwirkung des Klemmgriffs gewährleistet eine starre Verbindung zum OP-Tisch.
- Das gesamte System kann in Sekundenschnelle freigegeben werden.



Surgical Innovations – FastClamp™ System

Produktbeschreibung	Code	Stück/Unit	Stück / VPE
FastClamp™-System	A-1000	1	1
Extended FastClamp™	A-1001	1	1
FastClamp™-Tischklemme	TC-1000-01	1	1
FastClamp™-Instrumenten-Spannarm	IC-1000-01	1	1
Extended FastClamp™-Instrumenten-Spannarm	IC-1001-01	1	1

PretzelFlex™ –
wiederverwendbares, chirurgisches Retraktionssystem

PretzelFlex™ ist der weltweit erste wiederverwendbare brezelförmige Organ- und Geweberetraktor für den Einsatz in der minimalinvasiven Chirurgie. Es bietet einen verbesserten Zugang und eine verbesserte Visualisierung von Operationsstellen.

Vorteile des PretzelFlex™

- brezelförmiger Organ- und Geweberetraktor
- entwickelt für die minimalinvasive Chirurgie
- das vollständig wiederverwendbare Konzept ermöglicht die Aktivierung des Geräts, bevor alle Segmente in den Körper eingedrungen sind.
- Minimierung des erforderlichen Platzes für die Retraktion durch die SmartFlex™-Technologie „Advance and Actuate“.



Surgical Innovations – PretzelFlex™ 3 mm & 5 mm

Produktbeschreibung	Code	Plattformbreite	Arbeitslänge	Stück /Unit	Stück / VPE
PretzelFlex™ 3 mm	SHR7001	100 mm	350 mm	1	1
Ersatz-Sterilisationshülse	SHR7101	(n/a)	(n/a)	1	1
PretzelFlex™ 5 mm	SHR7301	70 mm	275 mm	1	1
Ersatz-Sterilisationshülse	SHR7331	(n/a)	(n/a)	1	1



Informationen & Kontakt

Exklusiver Vertrieb durch Revolution GmbH
Georg-Wiesböck-Ring 11-13 • 83115 Neubuern
www.revolution.de • info@revolution.de • +49(0)8031/860 92-0