

RiVOLUTION® PRODUKTKATALOG



Das umfangreiche Sortiment der RiVOLUTION® GmbH im Überblick.
Vielfalt, Qualität und Service unter einem Dach vereint.



regenerative medicine

INHALTSÜBERSICHT



RiVOLUTION Stapling Portfolio by Waston Medical

Seite 04 – 05



Stapling Portfolio by EziSurg™

Seite 06 – 07



Stapling Portfolio by FULBRIGHT Medical®

Seite 08 – 09



Klammernaht-Plattform von IntoCare™

Seite 10 – 11

OBSiDiAN

OBSiDiAN® by RiVOLUTION

Seite 12 – 13



RiVOLUTION® Stapling Portfolio by Waston Medical

Das RiVOLUTION® Stapling Portfolio überzeugt durch innovative Produktlösungen und eine Vielzahl an Vorteilen für die Chirurgie.

III KLAMMERNNAHTREIHEN PPH STAPLER

Abbildung	Produktcode	Modell	Klammernnahtreihen	Ø Außen	Ø Innen	Klammerhöhe	Klammerbreite	Verschlusshöhe	VE/Stück	VE/Versandkarton
	12015234	IIIROWSL-34-C	3	33,5	23,1	3,8	3,8	0,75 – 1,6	1	3
	12015336	IIIROWSL-36-D	3	35,0	24,8	4,3	3,9	0,75 – 1,6	1	3

GLT ViSiBLE PPH STAPLER

Abbildung	Produktcode	Modell	Klammernnahtreihen	Ø Außen	Ø Innen	Klammerhöhe	Klammermenge	VE/Stück	VE/Versandkarton
	12016034	GLT-34-D	2	34	4	4,3	32	1	3

III KLAMMERNNAHTREIHEN AUTOLiNEAR STAPLER

Abbildung	Produktcode	Modell	Klammernnahtreihen	Effektive Länge +/- 5	VE/Stück	VE/Versandkarton
	12017130	IIIZH-30-D	3	30	1	3
	12017145	IIIZH-45-D	3	45	1	3
	12017160	IIIZH-60-D	3	60	1	3
	12017190	IIIZH-90-D	3	90	1	3

NACHLADEEiNHEiTEN

Abbildung	Produktcode	Modell	Klammerhöhe	Klammerbreite	Geschlossene Höhe	Klammermenge	VE/Stück
	12027130	III ZZ-30-D	4,5	27	1,5 – 2,0	17	12
	12027145	III ZZ-45-D	4,5	33	1,5 – 2,0	26	12
	12027160	III ZZ-60-D	4,5	33	1,5 – 2,0	35	12
	12027190	III ZZ-90-D	4,5	33	1,5 – 2,0	53	12

QHS LiNEAR CUTTER

Abbildung	Produktcode	Modell	Grundmaß	Schnittlänge +/- 2	Geschlossene Höhe +/- 0,2	VE/Stück	VE/Versandkarton
	12007600	QHS-60-C	255	60	1,5	1	3
	12007601	QHS-60-D	255	60	2,0	1	3
	12007800	QHS-80-C	278	80	1,5	1	3
	12007801	QHS-80-D	278	80	2,0	1	3

NACHLADEEiNHEiTEN

Abbildung	Produktcode	Modell	Farbe	Klammerhöhe +/- 0,2	Klammermenge	VE/Stück
	12026600	QZS-60-C	Blau	3,8	64	12
	12026601	QZS-60-D	Grün	4,8	64	12
	12026800	QZS-80-C	Blau	3,8	84	12
	12026801	QZS-80-D	Grün	4,8	84	12

HQY CURVED STAPLER*

Abbildung	Produktcode	Modell	VE/Stück	VE/Versandkarton
	12009030	HQY-30-D	1	3
	12009045	HQY-45-D	1	3

NACHLADEEiNHEiTEN

Abbildung	Produktcode	Modell	Effektive Länge	Klammerhöhe	Klammerbreite	Klammermenge	VE/Stück
	12025030	HQZ-30-D	20	4,6	4	21	6
	12025045	HQZ-45-D	40	4,6	4	46	6

* Der HQY Curved Stapler ist ein Produkt der Waston Medical Alliance Co., Ltd. Aus patentrechtlichen Gründen ist der Produktvertrieb nur in Österreich und der Schweiz zugelassen.



RiVOLUTION® Stapling by EZISURG™

Sicherheit bei Anastomosen durch die EZISURG™ PCT-Technologie.
Durch die PCT-Technologie wird die Klammerhöhe adaptiv an unterschiedliche Gewebestärken angepasst.

EZM easyEndo™-Lite Linear Cutting Stapler: Eine präzisere Positionierung in verschiedenen klinischen Situationen durch die 120 Grad-Artikulation

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	Schaft OD	Schaft Länge	VE	VE/Versandkarton
	U12S45	easyEndo™-Lite Linear Cutting Stapler (for single use)	12 mm	260 mm	1	3
	U12M45	easyEndo™-Lite Linear Cutting Stapler (for single use)	12 mm	350 mm	1	3
	U12L45	easyEndo™-Lite Linear Cutting Stapler (for single use)	12 mm	440 mm	1	3
	U12S60	easyEndo™-Lite Linear Cutting Stapler (for single use)	12 mm	260 mm	1	3
	U12M60	easyEndo™-Lite Linear Cutting Stapler (for single use)	12 mm	350 mm	1	3
	U12L60	easyEndo™-Lite Linear Cutting Stapler (for single use)	12 mm	440 mm	1	3

easyEndo™-Lite Nachladeeinheiten

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	Schaft OD	Offen/ Geschlossene Höhe	Farbe	VE/Stück	VE/Versandkarton
	N45M	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	2,0/0,75 mm	Grau	6	1
	N45W	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1
	N45B	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	3,5/1,5 mm	Blau	6	1
	N45C	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	3,8/1,7 mm	Gold	6	1
	N45G	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	4,1/2,0 mm	Grün	6	1
	N60M	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	2,0/0,75 mm	Grau	6	1
	N60W	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1
	N60B	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	3,5/1,5 mm	Blau	6	1
	N60C	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	3,8/1,7 mm	Gold	6	1
	N60G	easyEndo-Lite Loading (for single use)	12 mm	4,1/2,0 mm	Grün	6	1

EZM easy CS Circular Stapler: Unterschiedliche Klammergrößen für unterschiedliche Einsatzgebiete und Gewebestärken

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	Klammerhöhe	Farbe	Amboss Ø	VE	VE/Versandkarton
	CS2135	easy CS Circular Stapler	3,5 mm	Hellblau	21 mm	1	4
	CS2148	easy CS Circular Stapler	4,8 mm	Hellblau	21 mm	1	4
	CS2535	easy CS Circular Stapler	3,5 mm	Weiß	25 mm	1	4
	CS2548	easy CS Circular Stapler	4,8 mm	Weiß	25 mm	1	4
	CS2935	easy CS Circular Stapler	3,5 mm	Dunkelblau	29 mm	1	4
	CS2948	easy CS Circular Stapler	4,8 mm	Dunkelblau	29 mm	1	4
	CS3148	easy CS Circular Stapler	4,8 mm	Grün	31 mm	1	4
	CS3348	easy CS Circular Stapler	4,8 mm	Gelb	33 mm	1	4

EZM easyEndo Universal 60 Grad Articulation Stapler: Mehr Flexibilität bei schwer zugänglichen anatomischen Bereichen durch die 60 Grad-Artikulation


Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	Schaft OD	Schaft Länge	VE	VE/Versandkarton
	U12S	easyEndo Universal Linear Cutting Stapler	12 mm	70 mm	1	3
	U12M	easyEndo Universal Linear Cutting Stapler	12 mm	160 mm	1	3
	U12L	easyEndo Universal Linear Cutting Stapler	12 mm	250 mm	1	3
	K-L 45 PRO	Appendektomie-Kit U12M / L45 B	-	-	1	12

easyEndo-Flex Nachladeeinheiten – abwinkelbar


Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	Schaft OD	Offen/ Geschlossene Höhe	Farbe	VE/ Stück	VE/ Versandkarton	
	R30W	easyEndo Flex Loading Unit 30 mm White	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1	
	R30B	easyEndo Flex Loading Unit 30 mm Blue	12 mm	3,5/1,5 mm	Blau	6	1	
	R45W	easyEndo Flex Loading Unit 45 mm White	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1	
	R45B	easyEndo Flex Loading Unit 45 mm Blue	12 mm	3,5/1,5 mm	Blau	6	1	
	R45C	easyEndo Flex Loading Unit 45 mm Gold	12 mm	3,8/1,7 mm	Gold	6	1	
	R45G	easyEndo Flex Loading Unit 45 mm Green	12 mm	4,1/2,0 mm	Grün	6	1	
	R60W	easyEndo Flex Loading Unit 60 mm White	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1	
	R60B	easyEndo Flex Loading Unit 60 mm Blue	12 mm	3,5/1,5 mm	Blau	6	1	
	R60C	easyEndo Flex Loading Unit 60 mm Gold	12 mm	3,8/1,7 mm	Gold	6	1	
	R60G	easyEndo Flex Loading Unit 60 mm Green	12 mm	4,1/2,0 mm	Grün	6	1	
		R30WG	easyEndo Flex Loading Unit Curved tip White	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1
		R45WG	easyEndo Flex Loading Unit Curved tip White	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1
	R60WG	easyEndo Flex Loading Unit Curved tip White	12 mm	2,5/1,0 mm	Weiß	6	1	

RiVOLUTION® Stapling Powered by FULBRIGHT Medical®
 Zuverlässigkeit, höchste Qualität und Bedienungsfreundlichkeit zeichnen das endolinare Stapling-Portfolio von Fulbright Medical® (früher:Fengh Medical) aus.

LUNAR™ F Powered Endolinear Stapler

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	Schaftlänge	Schüsse maximal	VE	VE/Versandkarton
	FSAS45	LUNAR F – Powered Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	280 mm	12	1	3
	FSAM45	LUNAR F – Powered Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	340 mm	12	1	3
	FSAL45	LUNAR F – Powered Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	440 mm	12	1	3
	FSAS60	LUNAR F – Powered Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	280 mm	12	1	3
	FSAM60	LUNAR F – Powered Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	340 mm	12	1	3
	FSAL60	LUNAR F – Powered Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	440 mm	12	1	3

MSD-S Endolinear Stapler – mechanisch

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	Schaftlänge	Schüsse maximal	VE	VE/Versandkarton
	DRES45	MSD-S – Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	280 mm	12	1	3
	DREM45	MSD-S – Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	340 mm	12	1	3
	DREL45	MSD-S – Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	440 mm	12	1	3
	DRES60	MSD-S – Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	280 mm	12	1	3
	DREM60	MSD-S – Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	340 mm	12	1	3
	DREL60	MSD-S – Articulating Endoscopic Linear Cutter Stapler	440 mm	12	1	3

Endolinear Stapler Nachladeeinheiten/Flat Deck

Produktcode 45 mm	Produktcode 60 mm	Produktbezeichnung	Farbe	Reihen	Gewebetyp	Offene/ Geschlossene Klammerhöhe	VE	VE/Versandkarton
FMCC45	FMCC60	Flat Deck Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Grau	6	Mesenterium	2,0 / 0,75 mm	12	1
FMCW45	FMCW60	Flat Deck Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Weiß	6	Vaskular	2,5 / 1,0 mm	12	1
FMCB45	FMCB60	Flat Deck Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Blau	6	Standard	3,5 / 1,5 mm	12	1
FMCY45	FMCY60	Flat Deck Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Gold	6	Standard/dick	3,8 / 1,8 mm	12	1
FMCG45	FMCG60	Flat Deck Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Grün	6	Dick	4,1 / 2,0 mm	12	1
-	FMCX60	Flat Deck Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Schwarz	6	Sehr dick	4,4 / 2,3 mm	12	1

Endolinear Stapler Nachladeeinheiten/Fulgrip

Produktcode 45 mm	Produktcode 60 mm	Produktbezeichnung	Farbe	Reihen	Gewebetyp	Offene Klammerhöhe 45/6mm	Geschlossene Klammerhöhe	VE	VE/Versandkarton
FRCU45	FRCU60	AST – Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Grau	6	Mesenterium	2,0 / 2,0 mm	0,75 mm	12	1
FRCV45	FRCV60	AST – Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Weiß	6	Vaskular	2,5 / 2,6 mm	1,0 mm	12	1
FRCS45	FRCS60	AST – Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Blau	6	Standard	3,5 / 3,6 mm	1,5 mm	12	1
FRCM45	FRCM60	AST – Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Gold	6	Standard/dick	3,8 / 3,8 mm	1,8 mm	12	1
FRCT45	FRCT60	AST – Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Grün	6	Dick	4,1 / 4,1 mm	2,0 mm	12	1
-	FRCH60	AST – Endoscopic Linear Cutter Stapler Reloads	Schwarz	6	Sehr dick	- / 4,2 mm	2,3 mm	12	1



Die voll gepowerte Klammernaht-Plattform von IntoCare™

Die weltweit erste, komplett gepowerte IntoCare™ Klammernaht-Plattform ist flexibel einsetzbar mit verschiedenen Klammernahtaufsätzen. Die integrierte E-Stapling™ Technologie reduziert die Bewegung während des Eingriffs auf ein Minimum.

IntoCare™ Powered Plattform

Produktbild	Beschreibung	Code	Verwendung	Sterilisations-Status	VPE (Stück/Einheit)
	Wiederverwendbarer gepowertes Handgriff, universal	PHD01A	Mehrfach-Verwendung	Nicht steril	1 Stk.
	Einmal verwendbarer gepowertes Handgriff, universal	PHDS01A	Einmal-Verwendung	Steril	1 Stk.
Produktbild	Beschreibung	Code	Dimensionen	Status	VPE
	Batterieladegerät	PHDC02	155*140*58	Nicht steril	1 Stk.

IntoCare™ Powered Circular-Stapler – ICS

Produktbild	Beschreibung	Code Normal / XL	Schaftlänge	Außen Ø	Lumen Größe	Klammerhöhe	Klammeranzahl	VPE
	Circular Stapler 21 mm	ICS21 / ICS21L	18 / 28 cm	21 mm	12,6 mm	Grün 2,0 mm	18	6
	Circular Stapler 25 mm	ICS25 / ICS25L	18 / 28 cm	25 mm	16,6 mm	Grün 2,0 mm	22	6
	Circular Stapler 29 mm	ICS29 / ICS29L	18 / 28 cm	29 mm	20,6 mm	Blau 1,5 mm	26	6
	Circular Stapler 31 mm	ICS31 / ICS31L	18 / 28 cm	31 mm	22,8 mm	Blau 1,5 mm	30	6
	Circular Stapler 33 mm	ICS33 / ICS33L	18 / 28 cm	33 mm	24,6 mm	Beige 1,2 mm	30	6
	Straight Circular Stapler 21 mm	ISC21	18 cm	21 mm	12,6 mm	Grün 2,0 mm	18	6
	Straight Circular Stapler 25 mm	ISC25	18 cm	25 mm	16,6 mm	Grün 2,0 mm	22	6
	Straight Circular Stapler 29 mm	ISC29	18 cm	29 mm	20,6 mm	Blau 1,5 mm	26	6
	Straight Circular Stapler 31 mm	ISC31	18 cm	31 mm	22,8 mm	Blau 1,5 mm	30	6
	Straight Circular Stapler 33 mm	ISC33	18 cm	33 mm	24,6 mm	Beige 1,2 mm	30	6

IntoCare™ Powered Endoscopic Linear Cutting Stapler – IEC

Produktbild	Beschreibung	Code	Schaftlänge	Abwinkelung	Max. Schüsse	VPE		
	Endoscopic Linear Cutter Driving Unit S	IECS	65 mm	50° zu jeder Seite	12	4		
	Endoscopic Linear Cutter Driving Unit M	IECM	155 mm	50° zu jeder Seite	12	4		
	Endoscopic Linear Cutter Driving Unit L	IECL	250 mm	50° zu jeder Seite	12	4		
Produktbild	Beschreibung	Code	Farbe	Klammerhöhe	Gewebestärke	Trocargröße	Klammerreihen	VPE
	Nachladeeinheit 60 mm	IECR60W2	Weiß	2,5 mm	Vaskulär/dünn	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 60 mm	IECR60B	Blau	3,5 mm	Normal	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 60 mm	IECR60Y	Gold	3,8 mm	Normal dick	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 60 mm	IECR60G	Grün	4,2 mm	Dick	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 60 mm	IECR60K	Schwarz	4,5 mm	Sehr dick	15 mm	6	8
	Nachladeeinheit 45 mm	IECR45W	Weiß	2,5 mm	Vaskulär/dünn	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 45 mm	IECR45B	Blau	3,5 mm	Normal	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 45 mm	IECR45Y	Gold	3,8 mm	Normal dick	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 45 mm	IECR45G	Grün	4,2 mm	Dick	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 45 mm	IECR45K	Schwarz	4,5 mm	Sehr dick	15 mm	6	8
	Nachladeeinheit 30 mm	IECR30W	Weiß	2,5 mm	Vaskulär/dünn	12 mm	6	8
	Nachladeeinheit 30 mm	IECR30B	Blau	3,5 mm	Normal	12 mm	6	8

IntoCare™ Powered Linear Cutting Stapler – ILC

Produktbild	Beschreibung	Code	Farbe	Klammerhöhe	Schneidelänge	Klammerreihen	VPE
	Linear Cutter 40 mm	ILC40G	Grün	4,8 mm	40 mm	4	6
	Linear Cutter 40 mm	ILC40B	Blau	3,5 mm	40 mm	4	6
	Nachladeeinheit 40 mm	LCR40G	Grün	4,8 mm	40 mm	4	8
	Nachladeeinheit 40 mm	LCR40B	Blau	3,5 mm	40 mm	4	8

OBSiDiAN

OBSiDiAN® by Revolution GmbH

Bioaktive Matrix für die optimale Geweberegeneration durch die vollautomatische Herstellung der plättchenreichen Fibrin-Matrix OBSiDiAN® ASG®.


In einem einfachen und vollautomatischen Vorgang wird in einem Prozessor (Vivostat®-System) die plättchenreiche Fibrin-Matrix OBSiDiAN® aufbereitet. Entscheidend für den Prozess der Geweberegeneration (z.B. Weichteilgewebe, Bindegewebe, Muskeln oder Gefäßneubildungen) sind die individuellen Wachstumsfaktoren. Die so gewonnenen Blutplättchen werden mit unterschiedlichen Wachstumsfaktoren hergestellt und sind in der 100 % autologen Fibrinkleber-Matrix eingebettet.

Aus 120 ml Blut werden 5 bis 6 ml plättchenreiche BioMatrix OBSiDiAN® gewonnen.

Durch die Kombination des autologen Blutplättchenkonzentrats mit der autologen Fibrinkleber-Matrix entsteht eine Trägersubstanz, die eine kontrollierte Abgabe von Wachstumsfaktoren über einen Zeitraum von 5 bis 7 Tagen gewährleistet.

Damit ist OBSiDiAN® das perfekte Medium für das beschleunigte Wachstum neuer Blutgefäße oder Gewebeproliferation.

OBSiDiAN® ASG® & RFT-Set

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	VE	VE/ Versandkarton
	GM 700	OBSiDiAN® ASG® Set	1	10
	GM 720	OBSiDiAN® ASG® Set Endo	1	10
	GM 740	OBSiDiAN® RFT® Set Endo Straight Co-Delivery	1	10
	GM 220	OBSiDiAN® ASG® Endoskopischer HG	1	1

SuperSeton Drain

Abbildung	Produktcode	Produktbezeichnung	VE	VE/ Versandkarton
	SS 1.0	SuperSeton Drain	1	10



OBSiDiAN® ASG® regenerative Medizin der Zukunft

100 % bioaktive Matrix

7 bis 10 Mal multiplizierte Konzentration von nicht aktivierten Thrombozyten

Neue Anwendungstechnik:
Intra Anastomotic Application® (IAA)



regenerative medicine

Die RiVOLUTION® GmbH
steht für innovative Medizinprodukte,
die den Chirurgen bei der Anwendung
und den Patienten im Heilungsprozess
bestmöglich unterstützen.

EXKLUSIVER VERTRIEB

Exklusiver Vertrieb durch Revolution GmbH • Innastraße 11 • 83026 Rosenheim
www.rivolution.de • info@rivolution.de • +49(0)8031/860 92-0