



PROTHESEUS



Click[®] Medical Drehverschlüsse

REVO FIT[®] | REVO LOCK[®] & MEHR

Mai/2023

Protheseus GmbH

Liebigstraße 13, 91126 Schwabach | Tel.: 09122 88707-0 | Fax: 09122 8870729

E-Mail: info@protheseus.de | www.protheseus.de

RevoFit® und RevoLock® mit Click® Reel

JETZT NEU !

**Achtung! Andere Verarbeitung!
Bitte beachten Sie die Anleitung!**



- Kraftvoll durch 2 Übersetzungsmodi. Schnelle Kordelaufnahme durch 1:1 Übersetzung die sich automatisch in den Power-Modus 7:1 für mehr Leistung und präzise Anpassung umschaltet
- Mikro-Einstellung beim Spannen und Lösen der Spannung



Rubust - Metallkomponenten gewährleisten Sicherheit und lange Lebensdauer



RevoFit® Lamination Kit mit Click® Reel
PRF2000701 (Zum einlaminieren in Definitivschäfte)



RevoLock® 4-Hole Kit mit Click® Reel
PRL3000701 (Linereinzug mit 4-Loch Puck distal)



Zum Einbau wir
Artikel RevoLock
Tool Form
PRL3100001 benötigt



RevoSurface® Tool Kit mit Click® Reel
PRS1000701 (für Probe- und 3Druck Schäfte und Orthesen)



RevoLock® Align Kit mit Click® Reel (Kordeleinzug für Liner)
PRL3010701(Linereinzug)








Inhaltsübersicht



1. RevoSurface.....	1-1
2. RevoFit	2-1
3. RevoLock	3-3
4. QuickFit	4-7
5. Ersatzteile.....	5-10

1. RevoSurface (mit Click Reel-Verschluss)

Das RevoSurface Tool Kit ermöglicht Design- und Volumenveränderung, bei Probe- und 3D-gedruckten Schäften sowie bei Orthesen. Zusätzlich kann es auf Definitivschäften angebracht werden, um Volumenschwankungen auszugleichen. Die Click Reel Innovation schafft benutzergesteuerte, einstellbare Drehverschlüsse mit einem niedrigen Profil, Mikro-/Makro-Einstellung, die stufenloses Festziehen und Lockern ermöglichen, sowie erhöhte Haltbarkeit. Für das RevoSurface sind folgende Produkte erhältlich:




Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRS1000701	<p>RevoSurface Tool Kit inkl. Click Reel</p> <p>Inhalt: 1x Click Reel, 1x Surface Collar, 1x Unterlegscheibe, 2m HC Kordel (Hohe Kapazität), 1,8m Laminierschlauch, 1x Metall-Kordeleinfädelhilfe, 3x Kunststoff-Kordeleinfädelhilfe, 1x Reel Tool, 10x Surface Guides, 5x Releasing Guides, 4x Kreuzschlitz Schraube, 4x Torx Schraube</p> <p>Max. Benutzergewicht: 135kg</p>
ZUBEHÖR:		
	PRP001	<p>HC Kordel Kit (Hohe Kapazität)</p> <p>2m HC Kordel inkl. Click Reel Komponenten für das RevoSurface Tool Kit, RevoLock Align und dem RevoLock 4-Loch Kit mit dem Click Reel</p>
	PRP00007	<p>Click Reel und HC Kordel Kit</p> <p>Ersatz Click Reel und 2m der HC Kordel, nur für das RevoLock Align, RevoLock 4-Loch und RevoSurface Tool Kit geeignet!</p>
	PRP101	<p>Surface Guide 10er Pack</p> <p>Einfacher Austausch und Konfigurationsänderungen, nur für das RevoSurface Tool Kit mit Click Reel!</p>
	PRP102	<p>Surface Collar Die Click Reel Montageplatte ist nur für die oberflächliche Montage vorhergesehen, nicht zum Einlaminieren.</p>

Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRP105	Releasing Tabs (5 Stk.) Fünf Laschen, um einen festen Kordelbereich in Kombination mit Surface Guides lösen/öffnen zu können
	PRP201	Laminierschlauch 1,8m Ersatzlaminierschlauch für alle RevoKits mit den Click Reel und BOA Drehverschlüssen
	PRBL001	HC Kordel (Hohe Kapazität) 25m Ersatzkordel, nur für das RevoSurface und RevoLock Kit mit Click Reel!
	PRAC10005	Comfort Grip Ring schwarz (5Stk.) Sorgt für ein weicheres Griffgefühl und erhöht die Drehkraft um 10%. Für Patienten mit Geschicklichkeits-Defiziten.
	PRAC10105	Power Grip Ring schwarz (5Stk.) Sorgt für ein weicheres Griffgefühl und erhöht die Drehkraft um 20%. Für Patienten mit Geschicklichkeits- und Handkraft-Defiziten.

2. RevoFit (mit Click Reel-Verschluss)

(Zum Einlaminieren)


Das **RevoFit Lamination Kit** ermöglicht benutzergesteuerte Einstellbarkeit an jeder Stelle der Hilfsmittel. Die Click Reel Innovation schafft einstellbare Drehverschlüsse mit einem niedrigen Profil, Mikro-/Makro-Einstellung, die stufenloses Festziehen und Lockern ermöglichen, sowie erhöhte Haltbarkeit. Für das RevoFit sind folgende Produkte erhältlich:

Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRF2000701	RevoFit Lamination Kit inkl. Click Reel Inhalt: 1x Click Reel, 1x Lamination Collar, 2m HD Kordel (Hohe Haltbarkeit), 1x Metall-Kordeleinfädelhilfe, 3x Kunststoff-Kordeleinfädelhilfe, 1x Reel Tool, 1,8m Laminierschlauch Max. Benutzergewicht: 135kg
Inhalt: 10x Click Reel, 10x Lamination Collar, 25m Rolle der HD Kordel, 5x Metall-Kordeleinfädelhilfe, 20x Kunststoff-Kordeleinfädelhilfe, 3x Reel Tool, 10x 1,8m Laminierschlauch	PRF2000710	10er Pack RevoFit Lamination inkl. Click Reel (10 Stk.) Das 10er-Pack wird für Orthopädietechniker/-innen empfohlen, welche regelmäßig die RevoFit-Systeme verbauen.
ZUBEHÖR:		
	PRP002	HD Kordel Kit (Hohe Haltbarkeit) 2m der HD Kordel inkl. Click Reel Komponenten für das RevoFit Lamination Kit mit dem Click Reel System.
	PRP00207	Click Reel und HD Kordel Kit Ersatz Click Reel und 2m der HD Kordel, nur für RevoFit Kits mit Click Reel geeignet ! Achtung: Nicht als Ersatz für den BOA-Drehknopf geeignet !





Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRP200	Lamination Collar Ersatz Lamination Collar, nur für die RevoFit und RevoLock Lamination Kits mit Click Reel geeignet !
	PRP201	Laminierschlauch 1,8m Ersatz Laminierschlauch 1,8m für alle Revo Kits mit Click Reel geeignet!
	PRBL002	HD Kordel (Hohe Haltbarkeit) 25m Ersatzkordel, kompatibel mit dem RevoFit Lamination Kit inkl. Click Reel und dem RevoFit Lamination Kit inkl. BOA-Drehknopf
	PRAC10005	Comfort Grip Ring schwarz (Pack/5Stck.) Sorgt für ein weicheres Griffgefühl und erhöht die Drehkraft um 10%. Für Patienten mit Geschicklichkeits-Defiziten.
	PRAC10105	Power Grip Ring schwarz (Pack/5 Stck.) Sorgt für ein weicheres Griffgefühl und erhöht die Drehkraft um 20%. Für Patienten mit Geschicklichkeits- und Handkraft-Defiziten.

3. RevoLock (mit Click Reel-Verschluss)

Das RevoLock Align Kit (Linereinzug) ermöglicht die Positionierung in verschiedensten Ausrichtungen für die oberen- und unteren Extremitäten. Die Click Reel Innovation schafft benutzergesteuerte, einstellbare Drehverschlüsse mit einem niedrigen Profil, Mikro-/Makro-Einstellung, die stufenloses Festziehen und Lockern ermöglichen, sowie erhöhte Haltbarkeit. Der RevoLock Slider erhöht die Sicherheit für Stümpfe z. B. mit Volumenschwankungen durch Verriegelung in dem Power Modus (7:1 Übersetzung). In dem RevoLock Align Kit sind folgende Produkte enthalten:

Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRL3010701	RevoLock Align Kit inkl. Click Reel Inhalt: 1x Click Reel, 1x Lamination Collar, 1x RevoLock Slider Lamination Kit, 2x RevoLock LE Quick Connect Inserts, 1x RevoLock Quick Connect Snap, 2m HC Kordel (Hohe Kapazität), 1x Metallkordelzuführung, 3x Kunststoffkordelzuführung, 1x Reel Tool, 0,5m Laminierschlauch, 1x distales Gehäuse + Positionsdummy Max. Benutzergewicht: 135kg

Das **RevoLock 4-Loch Kit** ist für der Herstellung von Linereinzügen von Schäften für die unteren Extremitäten vorhergesehen. Die Click Reel Innovation schafft benutzergesteuerte, einstellbare Drehverschlüsse mit einem niedrigen Profil, Mikro-/Makro-Einstellung, die stufenloses Festziehen und Lockern ermöglichen, sowie erhöhte Haltbarkeit. Der RevoLock Slider erhöht die Sicherheit durch Verriegelung im Power-Mode und verhindert ein unbeabsichtigtes vollständiges Lösen der Schnur. Für das RevoLock 4-Loch Kit und dem RevoLock Align Kit sind folgende Produkte verfügbar:



Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRL3000701	<p>RevoLock 4-Loch Kit inkl. Click Reel</p> <p>Inhalt: 1x Click Reel, 1x Lamination Collar, 1x RevoLock Slider Lamination Kit, 2x RevoLock LE Quick Connect Inserts, 1x RevoLock LE Quick Connect Snap, 2m HC Kordel (Hohe Kapazität), 1x Metallkordelzuführung, 3x Kunststoffkordelzuführung, 1x Reel Tool, 0,5m Laminierschlauch, 1x 4-Loch Puck, 1x Tool Form Plug</p> <p>RevoLock Tool Form zum Einbau erforderlich!</p>
	PRL3100001	<p>RevoLock Tool Form</p> <p>Das 65x25mm RevoLock Fabrication Tool Form Wird zum Einbau benötigt!, Wiederverwendbares Werkzeug für das RevoLock 4-Loch Kit.</p>
	PRP001	<p>HC Kordel Kit (Hohe Kapazität)</p> <p>2m HC Kordel inkl. Click Reel Komponenten, nur für die RevoLock Align-, RevoLock 4-Loch-und RevoSurface Tool Kits geeignet!</p>
	PRP00007	<p>Click Reel und HC Kordel Kit</p> <p>Ersatz Click Reel und 2m HC Kordel, nur für die RevoLock Align-, RevoLock 4-Loch-und RevoSurface Tool Kits geeignet!</p>


RevoLock (mit Click Reel-Verschluss)





Produkte	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRP200	Lamination Collar Ersatz Lamination Collar, nur für die RevoLock und RevoFit Lamination Kits geeignet!
	PRP201	Laminierschlauch 1,8m Ersatz Laminierschlauch (1,8m) für alle Revo Kits mit Click Reel und BOA-Drehknopf!
	PRP305	RevoLock Tool Form Plug (5 Stk.) Das 5er-Set ist dafür da, dass der/die Orthopädietechniker/-in genug RevoLock Tool Form Plugs auf Lager hat.
	PRP300	RevoLock Slider Part Kit Ersatz Slider und Sicherungsdraht für alle RevoLock Kits mit Click Reel.
	PRP309	RevoLock Slider Lamination Kit Lamination Kit für den RevoLock Slider, wenn dieser in neue Click Reel Systeme verbaut werden.
	PRBL001	HC Kordel (Hohe Kapazität) 25m Ersatzkordel, nur für die RevoSurface- und RevoLock Kits mit Click Reel!
	PRAC10005	Comfort Grip Ring schwarz (5Stk.) Sorgt für ein weiches Griffgefühl und erhöht die Drehkraft um 10%. Für Patienten mit Geschicklichkeits-Defiziten.
	PRAC10105	Power Grip Ring schwarz (5Stk.) Sorgt für ein weiches Griffgefühl und erhöht die Drehkraft um 20%. Für Patienten mit Geschicklichkeits- und Handkraft-Defiziten.

Produkte	Artikelnummer	Bezeichnung
	PRP302	<p>RevoLock LE Quick Connect Insert</p> <p>Ersatz RevoLock LE Quick Connect Insert, zur Verbindung mit Linern (M10) der unteren Extremitäten. Kompatibel mit dem RevoLock LE Quick Connect Snap (PRP303),</p>
	PRP303	<p>RevoLock LE Quick Connect Snap</p> <p>Ersatz RevoLock LE Quick Connect Snap, verbindet die HC Kordel, durch den RevoLock LE Quick Connect Insert (PRP302), mit dem Liner.</p>
	PRP306	<p>RevoLock UE Fixed Insert</p> <p>RevoLock Einsatz mit festem Gewinde (M6), für die oberen Extremitäten und pädiatrische Liner! Kompatibel mit den RevoLock 4-Loch- und RevoLock Align Kits. Am besten geeignet für Patienten, die den RevoLock Quick Connect Snap nicht bedienen können oder für Vakuumsysteme, die eine luftdichte Abdichtung benötigen.</p> <p>Achtung: Dieses Produkt ist nicht lösbar und verbindet sich nicht mit dem RevoLock LE Quick Connect Snap! (PRP303)</p>
	PRP307	<p>RevoLock LE Fixed Insert</p> <p>RevoLock Einsatz mit festem Gewinde (M10), nur für die unteren Extremitäten Liner! Kompatibel mit den RevoLock 4-Loch- und RevoLock Align Kits. Am besten geeignet für Patienten, die den RevoLock Quick Connect Snap nicht bedienen können oder für Vakuumsysteme, die eine luftdichte Abdichtung benötigen.</p> <p>Achtung: Dieses Produkt ist nicht lösbar und verbindet sich nicht mit dem RevoLock LE Quick Connect Snap! (PRP303)</p>

4. QuickFit (mit BOA-Drehknopf)







Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PK018013005	<p>QuickFit Lacer x-small</p> <p>Die Größe XS ist dafür vorhergesehen kleine Regionen an Orthesen, Kinderorthesen oder kindlichem Schuhwerk bis Größe 35 schließen zu können.</p> <p>Enthalten ist der Drehverschluss + Kordel inkl. vier Führungen. Die QuickFit Nieten sind nicht enthalten, werden aber zur Befestigung benötigt. Das Kabel kann auch individuell erworben werden. Für ein Paar Schuhe benötigen Sie zwei Stück.</p>
Ohne Abbildung	PK018513005	<p>QuickFit Lacer x-small Herstellerpaket (10Stk.)</p> <p>Die Größe XS ist dafür vorhergesehen kleine Regionen an Orthesen, Kinderorthesen oder kindlichem Schuhwerk bis Größe 35 schließen zu können.</p> <p>Enthalten sind 10 Ausführungen des QuickFit Lacers in der Größe XS und 100 QuickFit Nieten. Für ein Paar Schuhe benötigen Sie zwei Stück.</p>
	PK020013005	<p>QuickFit Lacer small</p> <p>Die Größe S ist dafür vorhergesehen kleine Regionen an Orthesen, Kinderorthesen oder Schuhwerk von Größe 36 - 41 schließen zu können.</p> <p>Enthalten ist der Drehverschluss + Kordel inkl. sechs Führungen. Die QuickFit Nieten sind nicht enthalten, werden aber zur Befestigung benötigt. Das Kabel kann auch individuell erworben werden. Für ein Paar Schuhe benötigen Sie zwei Stück.</p>
Ohne Abbildung	PK020513005	<p>QuickFit Lacer small Herstellerpaket (10Stk.)</p> <p>Die Größe S ist dafür vorhergesehen kleine Regionen an Orthesen, Kinderorthesen oder Schuhwerk von Größe 36 - 41 schließen zu können.</p> <p>Enthalten sind 10 Ausführungen des QuickFit Lacers in der Größe S und 100 QuickFit Nieten. Für ein Paar Schuhe benötigen Sie zwei Stück.</p>

Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PK022013005	<p>QuickFit Lacer medium</p> <p>Die Größe M ist dafür vorhergesehen mittelgroße Orthesen und Schuhwerk ab der Größe 42 zu schließen. Enthalten ist der Drehverschluss + Kordel inkl. acht Führungen. Die QuickFit Nieten sind nicht enthalten, werden aber zur Befestigung benötigt. Das Kabel kann auch individuell erworben werden. Für ein Paar Schuhe benötigen Sie zwei Stück.</p>
Ohne Abbildung	PK022513005	<p>QuickFit Lacer medium Herstellerpaket (10Stk.)</p> <p>Die Größe M ist dafür vorhergesehen mittelgroße Orthesen und Schuhwerk ab der Größe 42 zu schließen. Enthalten sind 10 Ausführungen des QuickFit Lacers in der Größe M und 100 QuickFit Nieten. Für ein Paar Schuhe benötigen Sie zwei Stück.</p>
	PK0165230	<p>QuickFit Lacer large</p> <p>Die Größe L ist zum Verschließen oder Sichern von Schuhen oder Orthesen oberhalb des Knöchels, wie z.B. AFO's aus Leder, starre AFO's aus Kunststoff oder Trekkingschuhe. Kann auch an Schuhen wie Wanderstiefeln verwendet werden. Enthalten ist ein kräftigerer Drehverschluss + Kordel inkl. zehn Führungen. Das Kabel kann auch individuell erworben werden. Für ein Paar Schuhe benötigen Sie zwei Stück.</p>
	PK020SP104Z	<p>QuickFit Tool (Nietzange)</p> <p>Das QuickFit Tool ist speziell für die QuickFit Nieten ausgelegt und wird zur Befestigung der Nieten empfohlen. Inkl. Locher für 3,1mm großes-oder 4,7mm großes Nietloch.</p>
	PK020SP1040	<p>QuickFit Nieten (100Stk.)</p> <p>Die QuickFit Nieten kommen in einem Pack mit je 100 Stück.</p>

Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PK02LACERSM	QuickFit XS/S/M Drehknopf und Kordel Ersatz-Kit Ersatz BOA-Drehknopf und 1,5m Metallkordel für das QuickFit Lacer in den Größen XS/S/M
	PK02LACERL	QuickFit L Drehknopf und Kordel Ersatz-Kit Ersatz BOA-Drehknopf und 2m Metallkordel für das QuickFit Lacer in der Größe L
	PK141013005	QuickFit Strap 38mm / 1,5" Die QuickFit Straps lassen sich auf einer Vielzahl von Orthesen befestigen, um einen verbesserten, einfach zu bedienenden und verstellbaren Gurt zu schaffen. <ul style="list-style-type: none"> • Vorgefertigt, langlebig und in wenigen Minuten befestigt • An- und Ausziehen mit einem einfachen Klettsystem • Nutzbare Klettlänge: <ul style="list-style-type: none"> ○ Max: 0,75m ○ Min: 0,2m • Breite: 38mm • Einfach auf Maß zu schneiden
	PK141500005	QuickFit Buckle 38mm / 1,5" Der QuickFit Buckle kann optional auf dem QuickFit Strap befestigt werden. Der Magnetverschluss erlaubt es den Anwendern den Gurt einfach zu Öffnen/Schließen. Einfaches Befestigen auf den QuickFit Straps innerhalb von Sekunden <ul style="list-style-type: none"> • Verlängert den QuickFit Strap um 100mm nutzbare Länge • Dicke: 5mm • Breite: 38mm

5. Ersatzteile (für den BOA-Drehknopf)

Achtung: Ersatzteile für alte Version mit BOA Drehknopf PKR013 und PKR014

Produkt	Artikelnummer	Bezeichnung
	PKR022	RevoFit 2 Ersatzkordel Kit 2m der HD (Hohe Haltbarkeit) Kordel für das RevoFit Lamination Kit, nur für den BOA-Drehverschluss PKR013
	PKR027	RevoFit 2 Drehknopf und Ersatzkordel Kit Ersatz BOA-Drehknopf und 2m der HD Kordel, nur für den BOA-Drehverschluss PKR013
	PKR018	RevoLock Lanyard Drehknopf und Ersatzkordel Kit Ersatz BOA-Drehknopf und 1,2m Kordel, nur für den BOA-Drehverschluss PKR014
	PKR020	RevoLock Lanyard Ersatzkordel Kit Enthält 1,2m Kordel, nur für den BOA-Drehverschluss PKR014.
	PKR015	RevoLock Linerschraube für Lanyard Dreh-Einzugs Kit, M10 Ersatz RevoLock Gewindeschraube für die unteren Extremitäten, welche die Kordel mit dem Liner verbindet. Achtung: Dieses Produkt ist nicht lösbar und verbindet sich nicht mit dem RevoLock LE Quick Connect Snap! (PRP303)
	PKR015a	RevoLock Linerschraube für Lanyard Dreh-Einzugs Kit, M6 Ersatz RevoLock Gewindeschraube für die oberen Extremitäten, welche die Kordel mit dem Liner verbindet. Achtung: Dieses Produkt ist nicht lösbar und verbindet sich nicht mit dem RevoLock LE Quick Connect Snap! (PRP303)
Ohne Abbildung	PKR019	RevoLock Kordel 10m Ersatzkordel, nur für den BOA-Drehverschluss PKR014.