

CONMEDs Lösungen für die

Rotatorenmanschetten— Rekonstruktion



Intelligente Technologie.
Zuverlässige Performance.
Umfassende Unterstützung.



Imagine what we could do together.

Komplettlösungen für die Rotatorenmanschettenrekonstruktion.

Komplette Lösungen für die Rotatorenmanschetten Rekonstruktion

Bei CONMED bieten wir ein vollständiges Portfolio innovativer Lösungen für die Rotatorenmanschettenreparatur – entwickelt, um den Anforderungen heutiger chirurgischer Eingriffe und den Erwartungen von morgen gerecht zu werden.

Jedes Produkt ist präzise dafür ausgelegt, optimale Ergebnisse und Vertrauen für Operateure zu unterstützen.

Ob du Kontrolle über die Spannung, starke Fixation oder minimale Knochenbeeinträchtigung suchst – CONMED gibt dir die Produkte und das Vertrauen, um es zu ermöglichen.



Imagine what we could do together.

Argo Knotless®

Ankersystem

Präzises Spannen. Spannung, der du vertrauen kannst.

Argo Knotless® bietet präzise Spannungskontrolle durch CONMEDs Smart Tension Technologie – sie ermöglicht gleichbleibende Fadenspannung vom Einsetzen bis zur Fixierung.

Mit einer vergrößerten Öse für einfaches Beladen und Spannen gibt Argo Knotless® dir die Kontrolle zurück.

Smart Tension Technologie

Mühelose Effizienz

- **Der Quick Release Mechanismus** zieht das Setzgerät aus dem Ankerkörper zurück – kein Rückschlagen nötig
- **Das fortschrittliche Gewindedesign** minimiert das Risiko des Anker Pullouts
- **Die vergrößerte Öse** ermöglicht effizientes Nahtmanagement

Quick Release Mechanismus

Optimierte Ergebnisse

In Kombination mit CONMEDs Hi Fi® Tape – **69% weniger abrasiv** als der führende Wettbewerber – bietet Argo Knotless® kompromisslose Stärke. **Ein Tape, dem du vertrauen kannst.**

Sichere Fixation in schwierigem Knochen

Das asymmetrische Gewinde widersteht dem Pullout selbst in weichem lateralen Knochen und bietet Spannung, der du während der gesamten Rekonstruktion vertrauen kannst.

Modernstes
Buttress Gewinde

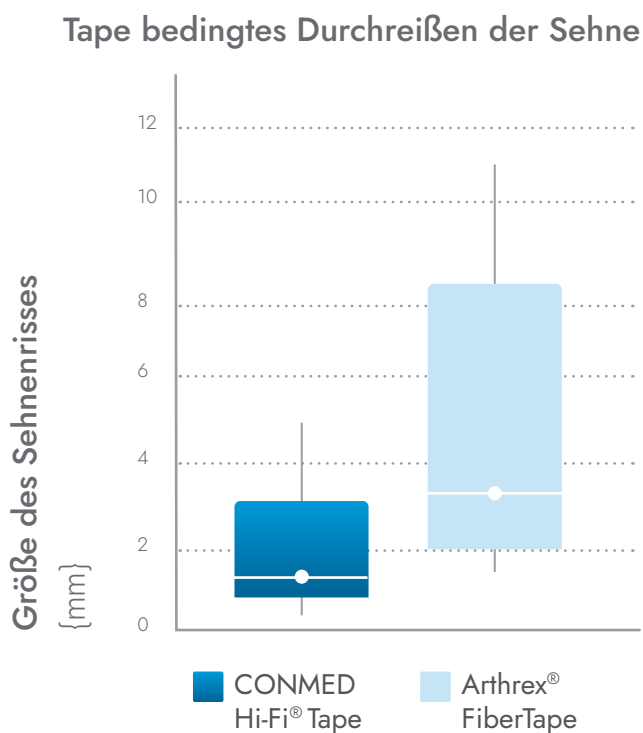
* TR16-787, verglichen mit FiberTape

Imagine what we could do together.

Tape, dem du vertrauen kannst

Weich, wo es zählt. Stark, wo es notwendig ist.

- 69% weniger rau als Arthrex FiberTape
- Größere Kontaktfläche als #2 Faden bessere Kompression
- Bedeutend kleinere Defektbildung im Sehnenrest



Ergebnisse

	CONMED Hi-Fi® Tape	Arthrex FiberTape
Medianer Defekt nach 50 Zyklen (mm) ¹	1.02	3.29
Mittlerer prozentualer Anteil des durch das jeweilige Tape verursachten Defekts ¹	27%	73%

PopLok®

Knotenloser Fadenanker

Einfach anzuwenden. Stark im Design.

Hergestellt aus PEEK bietet PopLok® zuverlässige Sehnen zu Knochen Fixation und ein Design, das das Fadenmanagement vereinfacht.

Zuverlässiges Design

- Einzigartiger Fixationsmechanismus fixiert den Faden im Anker
- Der Faden kann nach dem Einsetzen des Ankers gespannt werden
- Die Flügel entfalten sich subkortikal und sorgen für eine sichere Fixierung

Konstante Leistung

PopLok® sorgt für reproduzierbare, zuverlässige Reparaturen – Eingriff für Eingriff.



Imagine what we could do together.

Y-Knot® RC

All-Suture Anker

All-Suture-Design. Rundum Vertrauen.

Der originale selbst stanzende All Suture Anker – vollständig aus Hi Fi® Fadenmaterial – minimiert hartes Material im Gelenk.

Einfach in der Anwendung

- Direkt einsetzbar ohne Pilotloch*
- Edelstahl Setzgerät sorgt für Stabilität
- Spart einen Arbeitsschritt

360 FormFit™ Fixation

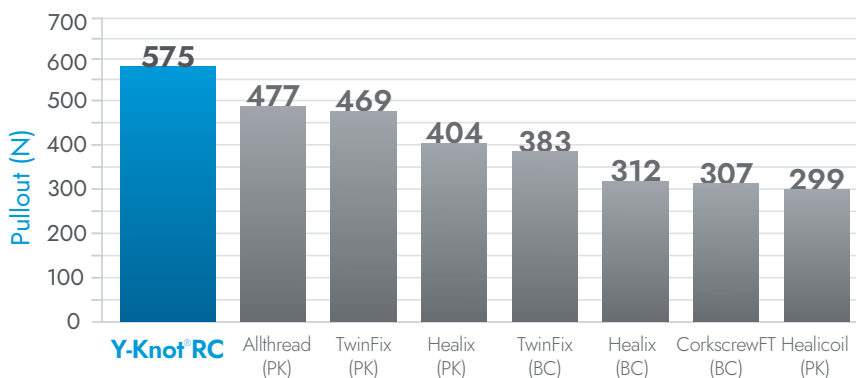
Y Knot® RC bietet **58% höhere Auszugskraft** als JuggerKnot 2.9 in weichem Knochen und erreicht bis zu **575 N**.²

Minimale Knochenverdrängung

Mit 2,8 mm erhält Y-Knot® RC die Knochensubstanz und entfernt 74% weniger Oberfläche als 5,5 mm Anker.³



Loads-to-Failure im porcinen Kortikalknochen^{1,2}



CrossFT®

Fadenanker

Hohe Stärke. Durchdachtes Design.

Entwickelt für mediale oder primäre Reihenfixation. Vollständig gewindegeführter PEEK Anker mit Dual Thread Profil.

Robuste Fixation

- Gewinde für kortikalen und spongiösen Knochen
- Durchschnittliche Pull out Werte – 582N (5.5mm), 466N (4.5mm)
- Distale Öse für stabiles Fadenmaterial

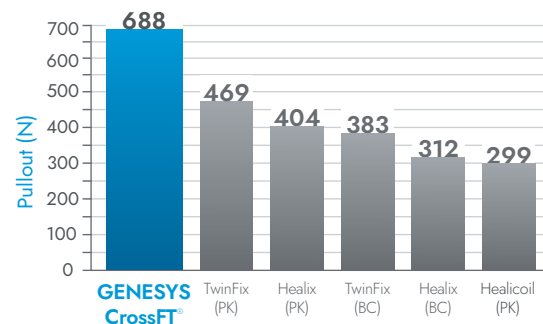
Effiziente Anwendung

- Patentangemeldeter Punch reduziert Stressfrakturen
- Kanüliertes Design fördert Wachstumsfaktoren am Reparaturort
- Farbkodierte Instrumente für klaren Workflow

Klarer, Konsistenter Arbeitsablauf

Die CrossFT™ Instrumente sind in den Größen 4,5 mm, 5,5 mm und 6,5 mm erhältlich und verfügen über farbcodierte Komponenten für optimale Übersicht und Benutzerfreundlichkeit. Mit Konfigurationen für 2 oder 3 Fäden bietet CrossFT™ die Flexibilität, die Fixation präzise an die Anforderungen der jeweiligen Rekonstruktion anzupassen.

Loads-to-Failure im porcinen Kortikalknochen⁴



HydroSeal™

Silikonkanüle

Fokussiert bleiben. Kontrolle behalten.

HydroSeal™ ist für kontrollierte Arbeitsräume und effizientes Fluidmanagement konzipiert.

Optimierter Zugang und Kontrolle

- Niedrigprofil Flansch für ungehinderte Instrumentenführung
- Große Innendurchmesser für leichtes Einführen
- Doppelter Damm reduziert Flüssigkeitsverlust
- Flexibler Schaft für bessere Manövrierbarkeit
- Herausnehmbarer Spacer und gerippter Schaft für passgenaue, individuelle Größenanpassung



Quellen:

1. Juggerknot 2.9 nur als doppelt vorgeladene Version erhältlich. Für diesen Vergleich wurde der Y-Knot RC im doppelt vorgeladenen Zustand im 15 pcF-Knochenmodell getestet.
2. Daten aus porcinen Knochen, im Unternehmen vorhanden. Test mit dreifach vorgeladenem Anker durchgeführt.
3. Interne Daten, "Surface Area Calculations".

Imagine what we could do together.

Lösungen für die Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion

Produktübersicht und Bestellinformationen

Beschreibung	Katalognummern
Argo PEEK	
4.75 mm Argo Knotless® Anker mit 1 mm Hi Fi® Ribbon	K475
5.5 mm Argo Knotless® Anker mit 1 mm Hi Fi® Ribbon	K55
4.75 mm Argo Knotless® Self Punching Anker mit 1 mm Hi Fi® Ribbon	SPK475
5.5 mm Argo Knotless® Self Punching Anker mit 1 mm Hi Fi® Ribbon	SPK55
Y-Knot® RC Anker	
Y-Knot® RC All Suture Anker – doppelt vorgeladen mit zwei Fäden #2 Hi Fi®	YRC02
Y-Knot® RC All Suture Anker – dreifach vorgeladen mit drei Fäden #2 Hi Fi®	YRC03
Y-Knot® RC All Suture Anker mit zwei 1,3 mm Hi Fi® Ribbons (weiß/blau & blau)	YRC02R
Y-Knot® RC All Suture Anker mit drei 1,2 mm Hi Fi® Ribbons (weiß/blau, blau & weiß/schwarz)	YRC03R
Y-Knot® RC mit Tape – ein blaues Hi Fi® Tape, ein #2 blau/schwarzer Hi Fi® Faden	YRC02STA
Y-Knot® RC mit Tape – ein weiß/schwarzes Hi Fi® Tape, ein #2 durchgehend blauer Hi Fi® Faden	YRC02STB
Y-Knot® PRO RC All-Suture Ankers	
Y-Knot® PRO RC mit zwei #2 Hi Fi® Fäden (blau, weiß, schwarz), 2.8 mm	YPRC02
Y-Knot® PRO RC mit drei #2 Hi Fi® Fäden (blau, weiß/schwarz & weiß/blau), 2.8 mm	YPRC03
Y-Knot® PRO RC mit einem 2 mm Hi Fi® Tape (weiß/schwarz) und einem #2 Hi Fi® Faden (blau), 2.8 mm	YPRCTW
Y-Knot® PRO RC mit einem 2 mm Hi Fi® Tape (blau) und einem #2 Hi Fi® Faden (weiß, blau, schwarz)	YPRCTB
Y-Knot® PRO RC mit zwei 1,3 mm Hi Fi® Ribbons (weiß/blau & weiß/schwarz), 2.8 mm	YPRC02R
Y-Knot® PRO RC mit drei 1,3 mm Hi Fi® Ribbons (blau, weiß/schwarz & weiß/blau), 2.8 mm	YPRC03R



CONMED Corporation | 11311 Concept Blvd., Largo, FL 33773 | www.CONMED.com



Service & Support

Imagine what we could do together.

Lösungen für die Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion

Produktübersicht und Bestellinformationen

Beschreibung	Katalognummer
PopLok® Knotenloser Fadenanker	
PopLok® Anker, 3.5mm	CKP-3500
PopLok® Anker, 4.5mm	CKP-4500
CrossFT® Fadenanker	
4.5 mm CrossFT® Fadenanker – Double, ohne Nadeln	CFP-4502B
4.5 mm CrossFT® Fadenanker – Triple L, ohne Nadeln	CFP-4503B
5.5 mm CrossFT® Fadenanker – Double, ohne Nadeln	CFP-5502B
5.5 mm CrossFT® Fadenanker – Triple L, ohne Nadeln	CFP-5503B
6.5 mm CrossFT® Fadenanker – Double, ohne Nadeln	CFP-6502B
6.5 mm CrossFT® Fadenanker – Triple L, ohne Nadeln	CFP-6503B
GENESYS™ CrossFT® Fadenanker	
4.5 mm GENESYS™ CrossFT® Fadenanker – Double, ohne Nadeln	CFBC-4502B
4.5 mm GENESYS™ CrossFT® Fadenanker – Triple L, ohne Nadeln	CFBC-4503B
5.5 mm GENESYS™ CrossFT® Fadenanker – Double, ohne Nadeln	CFBC-5502B
5.5 mm GENESYS™ CrossFT® Fadenanker – Triple L, ohne Nadeln	CFBC-5503B
6.5 mm GENESYS™ CrossFT® Fadenanker – Double, ohne Nadeln	CFBC-6502B
6.5 mm GENESYS™ CrossFT® Fadenanker – Triple L, ohne Nadeln	CFBC-6503B



CONMED Corporation | 11311 Concept Blvd., Largo, FL 33773 | www.CONMED.com

Imagine what we could do together.



Service & Support

Lösungen für die Rotatorenmanschetten-Rekonstruktion

Produktübersicht und Bestellinformationen

Beschreibung	Katalognummer
HydroSeal™ Silikonkanülen	
HydroSeal™ Silikonkanüle – 8x20 mm	HS-0820
HydroSeal™ Silikonkanüle – 8x30 mm	HS-0830
HydroSeal™ Silikonkanüle – 8x40 mm	HS-0840
HydroSeal™ Silikonkanüle – 8x50 mm	HS-0850
HydroSeal™ Silikonkanüle – 10x30 mm	HS-1030
HydroSeal™ Silikonkanüle – 10x40 mm	HS-1040
HydroSeal™ Silikonkanüle – 10x50 mm	HS-1050
HydroSeal™ Silikonkanüle – 12x40 mm	HS-1240



Für weitere Informationen kontaktiere deinen CONMED
Ansprechpartner oder besuche unsere Webseite
www.CONMED.com.





Imagine what we could do together.



CONMED Corporation | 11311 Concept Blvd., Largo, FL 33773 | www.CONMED.com



Service & Support