

For help, visit clickmedical.co/rfkb

Ratgeber und Gewichtsbeschränkung



Muss von einem Fachmann installiert werden, der in der Herstellung von RevoFitTM geschult ist. Seile werden getragen. Sollten mindestens einmal monatlich geprüft und alle 6 Monate ausgetauscht werden. Bei zu fester Schnürung kann die Durchblutung beeinträchtigen.

Nicht bei Patienten mit Nervenproblemen anwenden.

Seile von offenen Feuerquellen und scharfen Kanten fernhalten.

Maximales Patientengewicht 100 kg pro System.

Für Ratgeber in anderen Sprachen: clickmedical.co/advisories



WARRANTY:

www.clickmedical.co/terms/#warranty

U.S. Customers:

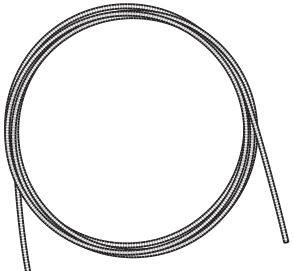
Contact Click Medical directly
Help@ClickMedical.co • Help Line: +1 970 670 7012

International Customers:

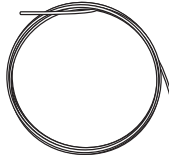
Please contact your local distributor

US PATENT# 8443501 • US PATENT# 9956094

Inhalt des Laminierungskits:



1,8 m RevoFit™-Schläuche



2,1 m Seile



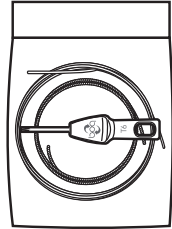
Seilführung



RevoFit2™
Laminierschutz



Hochleistungs-Boa®-
Drehverschluss



Packung Ersatzschnüre

Empfohlene Designs:



Unterhalb des Knies

3-Panel-Design

oder Symes Door



Über dem Knie

2-Dial-System mit

Mittel- /Seitenwänden

+ verstellbarem Riemen

Empfohlene Suspensionslösung:



Zusätzliches Kit erforderlich

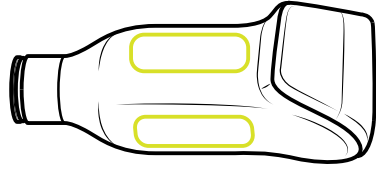
RevoLock™ Lanyard Kit

PK3000-220-05

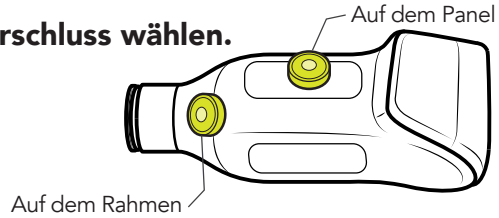
Designübersicht:

1 Bestimmen Sie die Position der Panels oder Einstellbereiche.

Wir empfehlen die Verwendung eines RevoFit2™-Diagnosekits (PK2150-320-05) für den Prüfsockel, um dieses Design zu überprüfen.

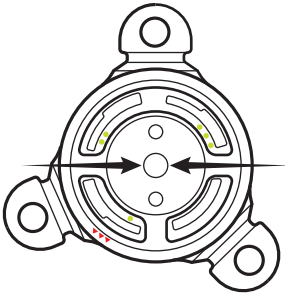


2 Position des Drehverschlusses wählen.

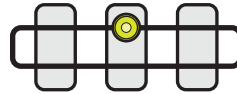


3 Seilführung durch den Laminierdummy wählen.

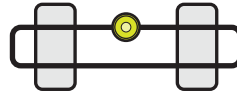
Für Inline-Routing verwenden Sie Port II und III



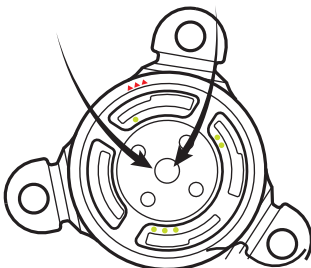
Inline - montiert auf dem Panel



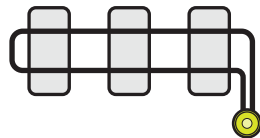
Inline - montiert am Sockelrahmen



Verwenden Sie für Remote-Routing die Ports I und II

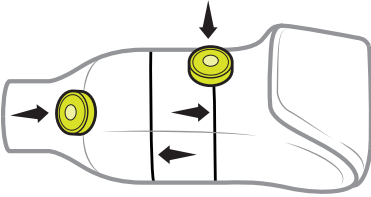


Remote - montiert am Sockelrahmen

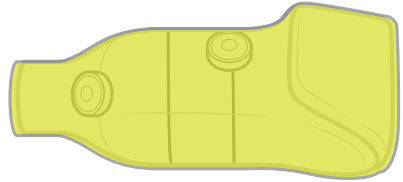


Herstellungsübersicht:

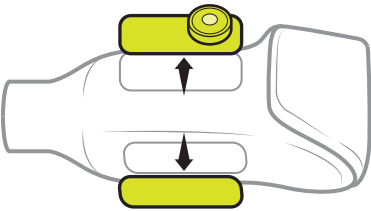
- 1** Aufkleben von RevoFit™-Komponenten.



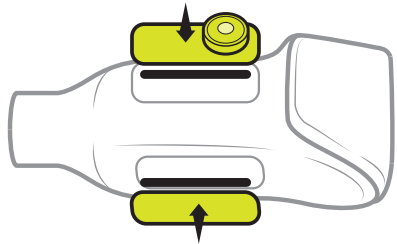
- 2** Laminieren.



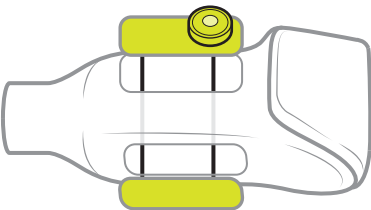
- 3** Fenster ausschneiden.



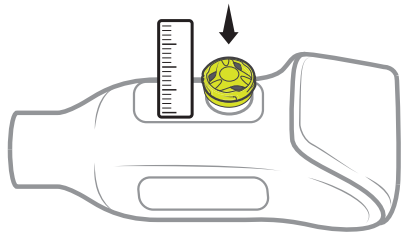
- 4** Pads installieren und formen.



- 5** Schnursockel.



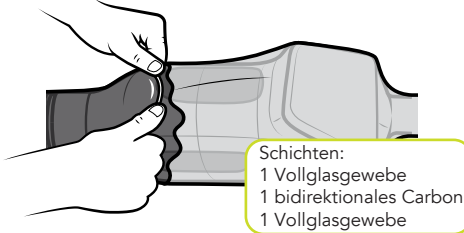
- 6** Installation von Drehverschluss- & Tune-Pads.



Laminierungsanleitung:

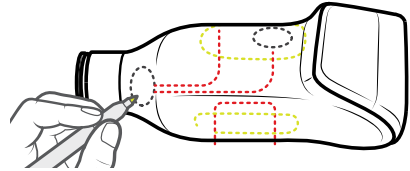
1 Erste Laminierung:

Bereiten Sie die Form mit einer dünnen Laminierschicht vor. Verstärken Sie die Bereiche unter den Rohren und unter den Panelausschnitten.



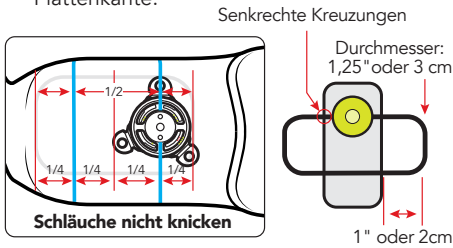
2 Vorbereitung des Sockels für RevoFit™-Komponenten:

- Sockel grob abschmiegeln.
- Schnittlinien zeichnen.
- Position von Einstellrad und Panel festlegen.
- Rohrrihtlinien grob einzeichnen.



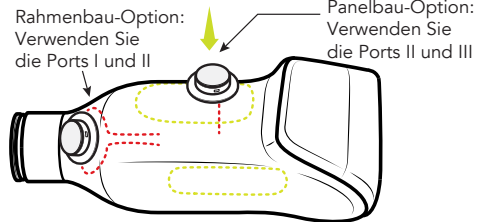
3 Zeichnen der Rohrvorgaben:

- Stellen Sie sicher, dass der Rohrweg alle Panels mit einem Abstand von $\frac{1}{4}$ kreuzt.
- Stellen Sie sicher, dass der Schlauch senkrecht zu den Kanten des Panels steht.
- Drehen Sie den Schlauch nur bis 1 cm zur Plattenkante.



4 Montieren des Laminierdummys:

- Falls gewünscht, schneiden Sie die Laschen zum Laminieren ab.
- Wenn Sie den Drehverschluss auf den Rahmen montieren, kleben Sie den Laminierdummy jetzt fest. Wenn Sie den Drehverschluss auf dem Panel montieren, verwenden Sie die $\frac{1}{4}$ -Regel für die Drehverschlussposition (siehe Schritt 3).



5 Schneiden Sie ein Rohrende zu, füllen Sie es mit Ton und setzen Sie es in den Laminierdummy ein:

- Schräg anschneiden, damit der Schlauch leicht in das Silikon eindringt.
- Ton einfüllen.

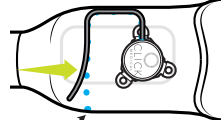


- Schlauch einsetzen. Stellen Sie sicher, dass er 2 cm in den Silikon eingeführt wurde.



6 Schlauch aufkleben:

- Schlauch gemäß Markierung aus Schritt 3 aufkleben.
- Schlauchende zurechtschneiden und mit Ton füllen.



- Führen Sie das freie Ende des Schlauchs mindestens 2 cm in das Silikon ein.

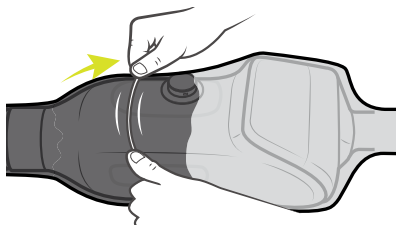


HINWEIS: Machen Sie jetzt nach der zweiten Laminierung ein Foto von Schnittlinien und Panelpositionen als Referenz.

Laminierungsanweisungen (Fortsetzung):

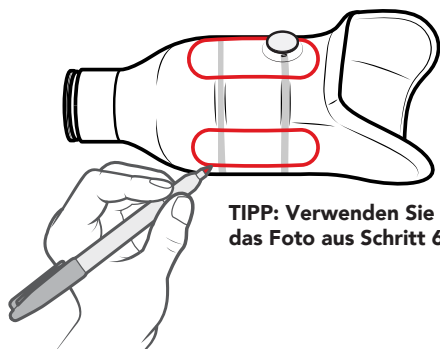
7 Nochmal laminieren:

Verschieben Sie während des Laminierens keine Schläuche oder Laminierdummys.



1. Verwenden Sie extra Harz - Ummantelung und Basis absorbieren Harz.
2. Luft und Harz sammeln sich in der Regel um das Rohr und die Drehverschlussbasis an.

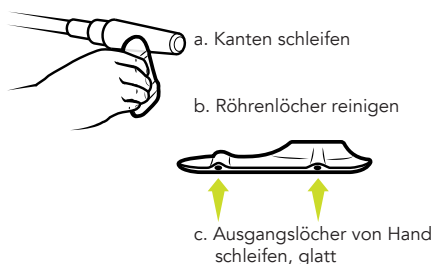
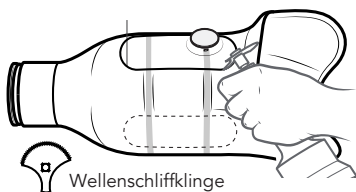
8 Markieren Sie die Position der auszuschneidenden Panels:



TIPP: Verwenden Sie das Foto aus Schritt 6.

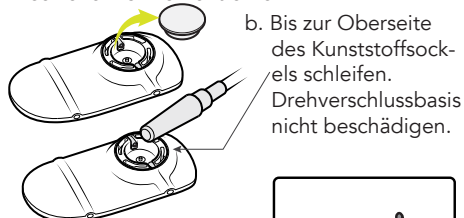
9 Ausschneiden der Panels:

Verwenden Sie ein kleines Ende des Messers für runde Ecken.



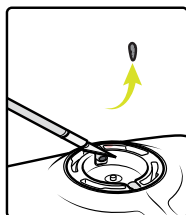
10 Vorbereitung der Drehverschlussbasis:

a. Mit der Oberseite des Silikons eben schleifen. Silikon entfernen.



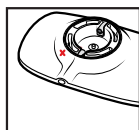
b. Bis zur Oberseite des Kunststoffsockels schleifen. Drehverschlussbasis nicht beschädigen.

- c. 1. Rohrenden bis zur Kante der Drehverschlussbasis abschneiden.
2. Rückstände entfernen.

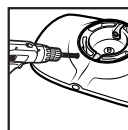


11 Bohren Sie das Führungsloch, um auf die Lasche zuzugreifen und den Drehverschluss zu entfernen:

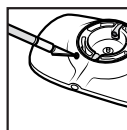
WICHTIG: Überspringen Sie diesen Schritt nicht.



Suchen Sie die inneren ▲▲▲ für die Position des Führungslochs.



Bohren Sie in einem Winkel durch das Laminat, und legen Sie einen Tunnel an, um auf das Führungsloch und die Freigabelasche (2-mm-Bohrer) zuzugreifen.



Prüfen und säubern Sie das Loch, bevor Sie den Drehverschluss installieren.

Laminierungsanweisungen (Fortsetzung):

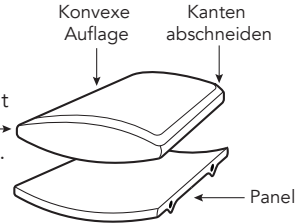
12 Pads herstellen und installieren:

Verwenden Sie die Dicke der Pads, Material und Form, um den Druck und die Passform zu optimieren.

Pad-Material:
Pads mittlerer Dichte (Strebe: 35)

Pad-Dicke:
Durchschnittlich 3/16 " (4,75 mm)

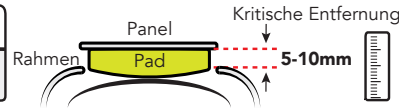
Padform: Die leicht konvexe Form ermöglicht eine bessere Druckausübung.



FALSCH: Das Pad ist zu dünn, wenn das Panel mit dem Sockel eben ist.

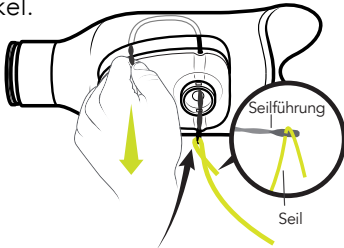


RICHTIG: Das Pad hat die richtige Dicke, wenn das Panel über dem Sockel sitzt, wenn es eng am Patienten anliegt.



13 Seilzufuhr:

a. Führen Sie die Seile durch den Sockel.



Mit der Seilzufuhr an Drehverschlussbasis beginnen

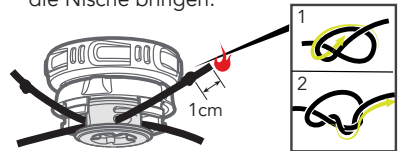
b. Seil durch die Spule führen.



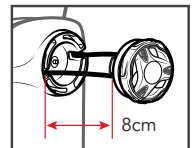
Führen Sie das Seil in das kleine Loch ein und aus dem großen Loch heraus.
Der Knoten bleibt im großen Loch.

14 Befestigung des Seils am Drehverschluss:

Führen Sie die Seile in das kleinste Ende des Spulendurchgangs ein. An beiden Ende doppelte Überhandknoten binden. Enden veröden und Knoten in die Nische bringen.

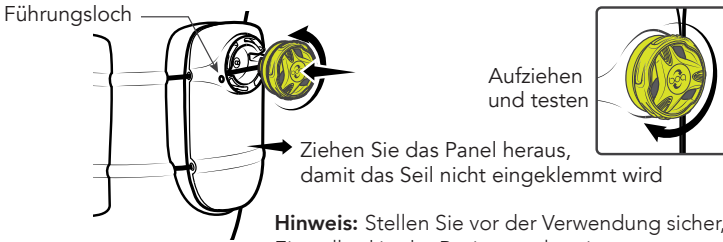


Lassen Sie an beiden Enden 8 cm Seil frei, bevor Sie die Knoten festziehen.



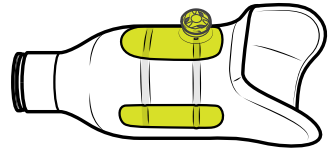
Laminierungsanweisungen (Fortsetzung):

- 15** Setzen Sie den Drehverschluss in die Basis und drehen Sie sie 5 mm gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu verriegeln:



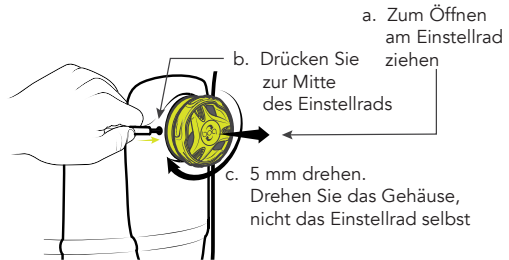
✓ Fertig!

- **Anpassung an den Patienten.**
- **Passen Sie den Sitz an**, indem Sie die Pad-Form einstellen (Schritt 12).
- **Gebrauchsanweisung für Praktiker und Patienten bei der Geräteanpassung abgeben.**



Entfernen des Drehverschluss:

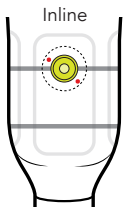
- Einstellrad öffnen.
- Verwenden Sie das T6-Werkzeug, um die Lasche nach innen zu drücken.
- Drehen Sie das Drehverschlussgehäuse gleichzeitig im Uhrzeigersinn.



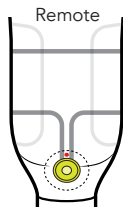
Falls kein Führungsloch vorhanden, entfernen Sie den Drehverschluss mit Gripzangen

Falls Sie den Drehverschluss VOR dem Bohren eines Zugangslochs eingesetzt haben, entfernen Sie das Einstellrad mit Gripzangen.

- 1** Freigabelasche lokalisieren

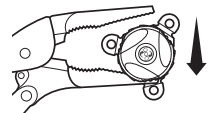


Je nach Standort entweder 4 Uhr oder 11 Uhr

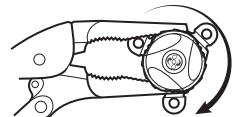


Immer zwischen den Rohrwegen

- 2** Spulengehäuse mit Spitzgripzangen an der Laschenposition einrasten lassen.



- 3** Zum Entfernen 5 mm im Uhrzeigersinn drehen.

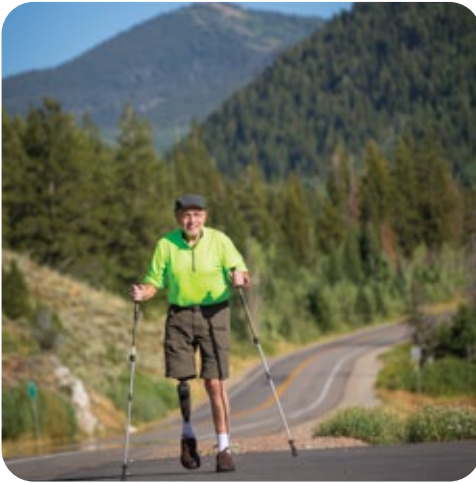


Show us your socket!

Follow us to see other designs and gather great fabrication ideas.



@ClickMedical #BuiltwithRevoFit
#RevoFit #AdjustableSocket



EC	REP	MDSS GmbH Schiffgraben 41 30175 Hannover, Germany	CE (2)
		Click Medical, LLC 1205 Hilltop Parkway, W101 Steamboat Springs, CO, 80487, USA +1-970-670-7012	

RevoFit2™

by CLICK

US PATENT# 8443501
US PATENT# 9956094

Revised 2019