

RevoFit وطريقة عمل Click للاطلاع على فيديو تعليمي هام عن بكرة www.clickacademy.co



إرشادات:

يتعين أن يكون من يثبت مهني مختص لأن ربطه بشدة قد يعيق الدّورة الدموية ويتعين عليه فحص:

- المشد من أي تلفيات وأثناء ارتدائه.
- البحث عن أي الياف مكسورة في الجسم الخارجي.
- استبدال المشد إذا تبين وجود قدر كبير من الألياف مكسورة.
- يتعين استبدال المشد كل 6 أشهر.
- يتعين إبقاء المشد بعيد عن اللهب وأي حواف حادة.

حد الوزن المسموح به: 300 رطل / 135 كجم

يمكن الاطلاع على الإرشادات بلغات أخرى: انقر على medical.co/instructions

(RF-200-07-10) متاحة كذلك في عبوة مكونة من 10 قطع

هام: إذا كنت تُصنّع مشد بألياف فايبر وكربون وببكرة ديناميكية، ستحتاج طلب طقم التغليف بطبقة تصفيح مرقق قبل التصنيع

طقم تغليف بطبقة تصفيح مرقق " 309 - RP :أطلب الجزء رقم Revolock"

ضمان وظيفية المنتج

بكرة المشد المثبتة أصلياً في المشد، بضمان مدى الحياة، ويجب توافر تسجيل بكرة المشد عند توصيل الجهاز الأصلي، للتسجيل: clickmedical.co/contact-us/cr-registration/

ضمان ضد عيوب الصناعة

للاطلاع على معلومات الضمان يرجى النقر على المنتجات الطبية clickmedical.co/terms/#warranty

عملاء الولايات المتحدة:

رجى التواصل مع خدمة العملاء على ClickMedical.co
هاتف: 1 - 970 - 670 - 7012

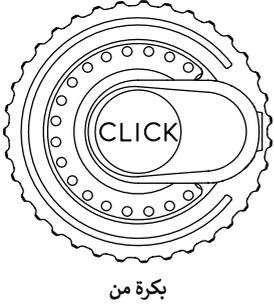
العملاء الدوليين:

يرجى الاتصال بالموثّق المحلي

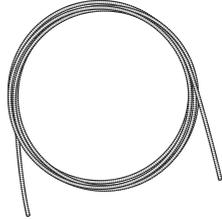
حاصلة على براءة اختراع ومحمية بموجب هذا Click Medical منتجات

للاطلاع على قائمة المنتجات الكاملة رُجى www.clickmedical.co/patents

المصنّفح RevoFit محتويات طقم:



بكرة من



أنبوب تصفيح مرقق 1.8 م



ملف حلزوني معدني



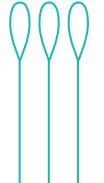
طوق تصفيح وطوق بديل



رباط إتش دي 2.0 م



ملف البكرة



رباط بلاستيكي x
ملف 33

معلومات عن التصنيع:

1. تحديد نوع التصميم القابل للضبط: لوي، بفجوة، مفصلي.
2. Click تحديد مساحات الضبط ومكان بكرة.
3. يُسحب شريط التركيب المرن على القالب.
4. توضع الطبقات الداخلية وتُستكمل عملية التصفيح الأولى.
5. على الجهاز Click تُحدد أماكن الضبط وموقع بكرة.
6. على الجهاز RevoFit تُلصق مكونات.
7. توضع الطبقات الخارجية وتُستكمل مرحلة التصفيح الثانية.
8. تُقطع خطوط التقليل وأماكن الضبط.
9. الصنفرة لضبط الحواف.
10. تُستخدم خامات الوسادة (إذا كنت تصنع التصميم اللوي).
11. جهاز الرباط.
12. اختر نمط البكرة - نمط الشد مع أزرار قفل حمراء أو نمط الرفع بدون أزرار قفل حمراء.
13. ويختبر الجهاز Click تُثبت بكرة.
14. يتم توصيله للمريض وضبطه على قياسه.

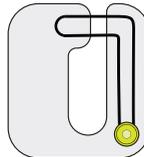
للاطلاع على مقترحات بخصوص الخامات وإرشادات توجيهية في هذا الصدد، يرجى الاطلاع على clickmedical.co/mds صحيفة بيانات الخامات على

تحديد نوع التصميم القابل للتعديل:

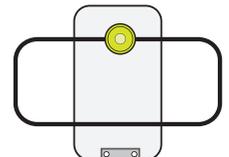
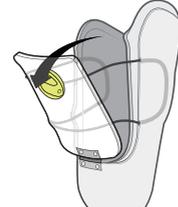
لوي.



بفجوة.

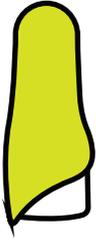


مفصلي.



التعليمات المفصلة للتصنيع:

⚠ يحظر تجاوز 15 إنش زبقي من تفريغ الضغط خلال عملية التصفيح!



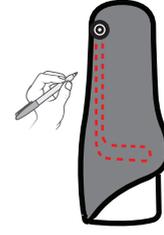
1 اسحب شريط التركيب على القالب.



2 أكمل عملية التصفيح الأولى.



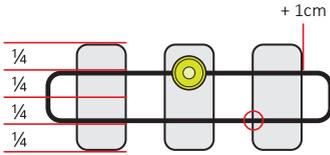
3 استخدم الصنفرة، ثم حدد مساحات الضبط، Click بعدها قلم الخطوط، ومكان بكرة.



4 ارسم مسار الأنبوب على الجهاز.

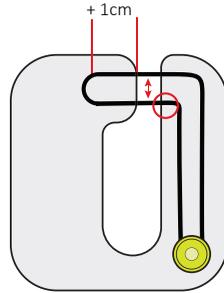
قياسات التصميم اللوحي:

- قاعدة = طول اللوحة ÷ 4. يجب أن يكون الأنبوب 1/4 على 4/1 المسافة من حافة القمة / القاع.
- يجب أن تمر الأنابيب خلال اللوحة بموازاة بعضها البعض.
- يجب أن يمر الأنبوب بزاوية متقاطعة مع الحافة.
- يجب أن يتخطى طول الأنبوب 1 سم من الإطار قبل تقليمه.



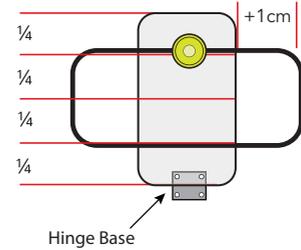
قياسات تصميم الفجوة:

- يجب أن تمر الأنابيب بموازاة بعضها البعض.
- يجب أن يمر الأنبوب بزاوية متقاطعة مع الحافة.
- يجب أن يتخطى طول الأنبوب 1 سم من الإطار قبل تقليمه.



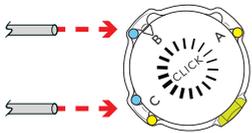
قياسات التصميم المفصلي:

- استخدم قاعدة الـ 4/1 لتحديد مسار نقطة الإغلاق.
- يجب أن يتخطى طول الأنبوب 1 سم من الإطار قبل تقليمه.
- يجب أن يكون مفصل التعليق في مستوى مختلف (في وضع عرضي) على نقطة الإغلاق.



5 أنبوب مستقيم مع مسار للرباط وطوق تصفيح مرقق ملصق بالجهاز.

ملحوظة: يجب حشو أي فجوات بين الطوق وإطار الجهاز.



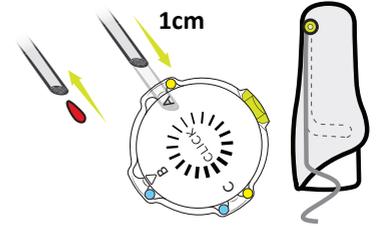
For parallel lace path:
Use blue ports B and C



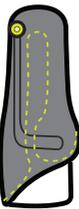
For opposite lace path:
Use yellow ports A and C

6 يُلصق الأنبوب بإطار الجهاز .

- يُقطع الأنبوب بزاوية، ويُحشى بالظمي. ويوضع 1 سم في السيليكون.
- ب. يُلصق المسار المخصص مع نقاط من صمغ فائق الالتصاق على مسافات 1 سم تقريباً.
- ج. لا تلوي الأنبوب.
- د. إذا التوى الأنبوب، يجب استبداله بقطعة جديدة.
- هـ. يُقطع الطرف الآخر للأنبوب بطول إضافي، ويُحشى بالظمي ويوضع 1 سم في الطوق.



إذا كنت تُصنع مشد باللياف فايبر وكربون وبكرة ديناميكية بفجوة كبيرة، يُضاف شريط تمرير في هذه الخطوة وهان تُرجى الاطلاع على تعليمات "طقم تغليف طبقة تصفيح مرقق" لإضافة قفل يتحكم فيه المستخدم <https://clickmedical.co/download/62723/>.



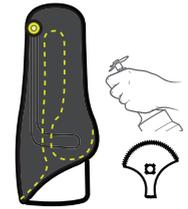
7 التقط صورة لخطوط التقليم ومساحات الضبط لتكون مرجع لك في المستقبل.



8 الصق مواد الطبقات الخارجية وأكياس البولي فينيل، ثم ابدأ عملية التصفيح الثانية. يُزال الراتنج الزائد حول الأنبوب والطوق.



9 أعد رسم خطوط التقليم ومساحات الضبط، واستخدم الصور التي التقطتها في الخطوة 7 للمرجعية.

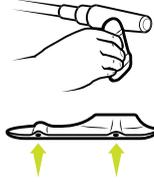


10 يُزال شريط التركيب المرن وتُقلم الأطراف. استخدم منشار بشفرة رفيعة حادة للزوايا الضيقة.

التعليمات المفصلة للتصنيع (يُتبع):

11 تشطيب حواف الإطار و/أو اللوحة:

- صنفرة الحواف.
- تنظيف حواف الأنبوب من الحطام.
- صنفرة الحواف برقّة بصنفرة 1000 حبة.



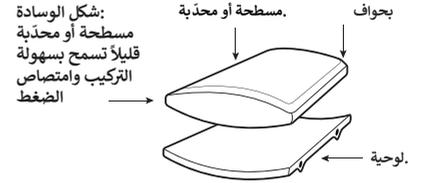
12 تجهيز الطوق:

- تُقطع الخامة التي تغلق الطوق، والمصنعة من الباف الزجاج.
- تُقلم أطراف الأنبوب، ويُنظف من الحطام.



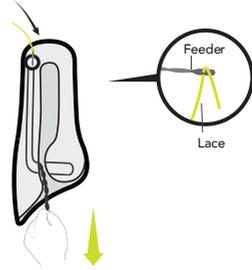
13 إضافة خامات الوسادة للتصميم اللوحي أو المفصلي.

لمزيد من المعلومات عن ضبط Click الوسادة، سجّل في أكاديمية



14 وحدة الرباط:

ابدأ بالظوق واستخدم ملف الرباط لسحب الرباط داخل الجهاز.

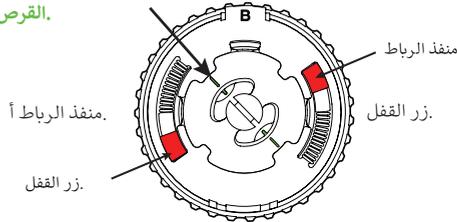


15 Click يُربط الرباط ببكرة. 5:

1 لخطوة:

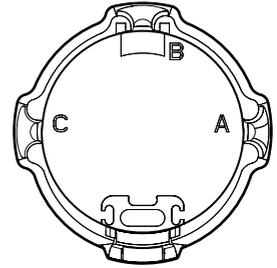
تحقق أن البكرة جاهزة للربط، ويجب أن يكون كلا زرارين القفل في مكانهم، ويجب أن تكون العلامات الخضراء على اللقيطة بمحاذاة العلامات الخضراء الموجودة على الغسالة، وإن وجب، أدر القرص لمحاذاة العلامات الخضراء.

ضبط المحاذاة بلف القرص.



2 لخطوة:

يُربط كل رباط بمنفذ الرباط المقابل له على البكرة - أ، أو ب، أو ج.

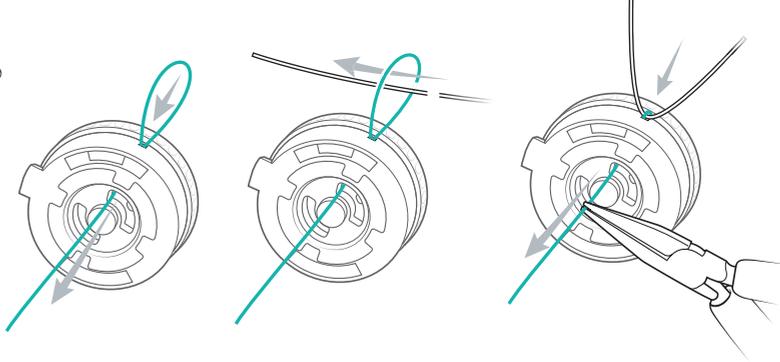


3 لخطوة:

ربط البكرة مستخدماً ملف الرباط البلاستيكي.

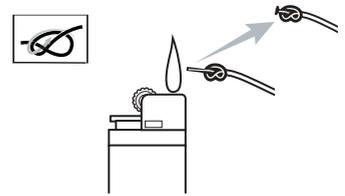
نصيحة إضافية:

اسحب الرباط برفق خلال التجويف لتجنب كسر ملف الرباط البلاستيكي.



4 لخطوة:

تُربط عقدة واحدة ويتم تقليم الذيل بمسافة 5 مم تقريباً وتُحرق النهاية برفق.

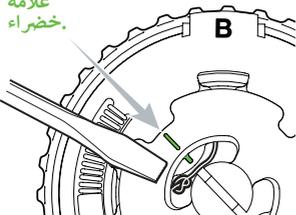


5 لخطوة:

أحرق الرباط لضبط العقدة في جيب العقدة البعيد، وفي الجانب المقابل من العلامة الخضراء.

ادفع العقدة بالكامل داخل التجويف ببراعي برأس مبسط #1.

علامة خضراء.



6 لخطوة:

اسحب طرف الرباط المفتوح لإزالة الرباط المفكوك من الجهاز.

كرر الخطوة 3 للف الرباط المفكوك حول الملف.

قياس الرباط 10 سم تقريباً.

كرر الخطوة 4 لربط عقدة واحدة، وقلمها واضبطها.

7 لخطوة:

حدد نمط البكرة التي تريد تفعيلها:

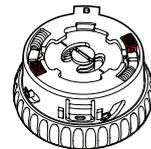
لمزيد من المعلومات عن أنماط البكرة، يُرجى مشاهدة الفيديو على الرابط التالي: <https://vimeo.com/786989811>

تصميمات قابلة للتعديل مع رباط أقل من 3 بوصة بحوي 75% من التطبيقات

75% of Applications

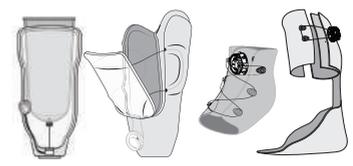


تبقى أزرار الأقفال الحمراء مثبتة في البكرة.

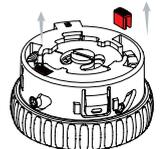


تصميمات قابلة للتعديل مع رباط أكبر من 3 بوصة بحوي 25% من التطبيقات

25% of Applications



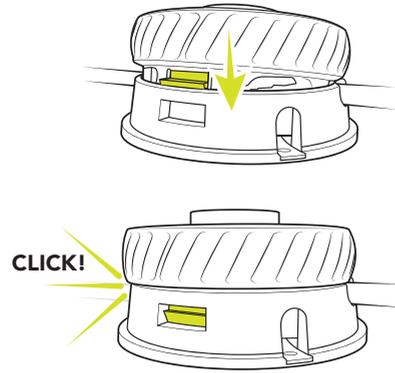
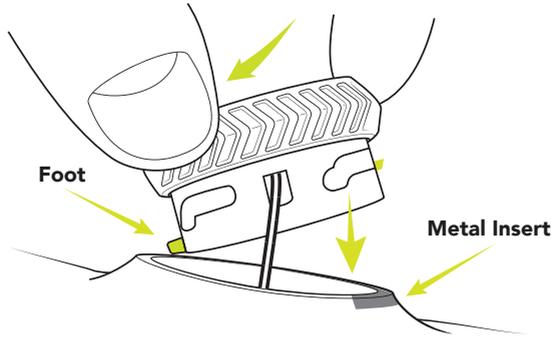
تُزال أزرار أقفال الوسادة بعد ربط البكرة.



نصيحة إضافية: يتعين على المصنعين المركزيين توصيل الجهاز بأزرار قفل حمراء مثبتة في البكرة، وسيتم هذا للممارس أن يُقرر إن أراد استخدامها بنمط القوة أم بنمط النقل.

16 Click تثبيت بكرة

- a. ثبت قاعدة البكرة في التجويف الموجود في قاع الطوق مقابل شريط التميرير المعدني.
- b. اضغط على البكرة بقوة لتثبيتها في الطوق (يجب أن تسمع صوت "نقرة" عند تركيبها).



17 اختبار الوظيفة

أدر الجهاز 3 مرات قبل توصيلة للتحقق من أنه يعمل بشكل مناسب.

18 هام

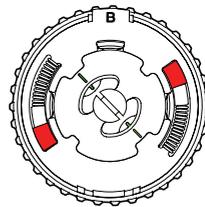
وكخطوة أخيرة للتصنيع، أرفق إرشادات استخدام الجهاز للمرضى عند طلبه.

Click طريقة استخدام بكرة

يمكن أن تعمل البكرة بنمط القوة أو نمط النقل، إذا أردت التغيير بين الأنماط، يمكنك الاطلاع على عملية التغيير هنا <https://vimeo.com/786989811>

بنمط القوة – مع أزرار قفل أحمر Click طريقة تشغيل بكرة.

- 1 أدر القرص في اتجاه عقارب الساعة لإحكام الضغط المطلوب.
- 2 أدر القرص في اتجاه عكس عقارب الساعة لفك الضغط.
- 3 ضبط دقيق حسب الحاجة.



إذا كانت البكرة تصدر صوت نقرة دائماً عند لفها، فإنها على نمط القوة.

بنمط النقل – دون زر قفل أحمر Click طريقة تشغيل بكرة.

- 1 أدر البكرة مع عقارب الساعة لسحب الرباط بسرعة.
- 2 استمر في لف البكرة، وستنتقل أوتوماتيكياً من نمط "صامت" إلى "النقر".
- 3 الضبط الدقيق باللف للأمام أو الخلف.
- 4 لفك الرباط بشكل كامل، لف البكرة عكس عقارب الساعة حتى يتوقف صوت "النقر"، وسيُفك الرباط تماماً من البكرة.



ستعمل البكرة في صمت أثناء سحب الرباط.



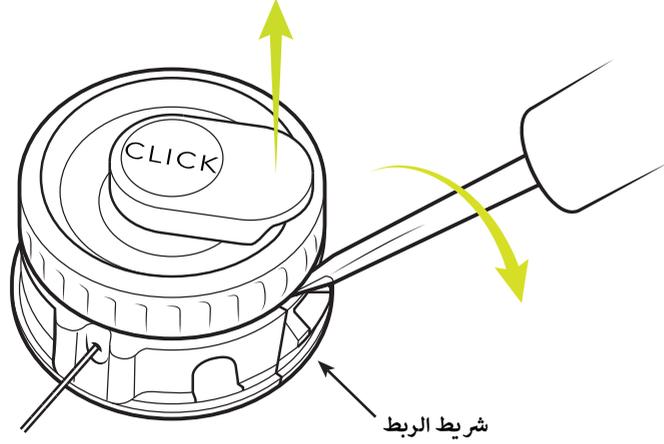
"النقر".



Click طريقة إزالة بكرة

Click إزالة بكرة:

- حدد شريط الربط الداخلي.
- أدخل براغي مبطط صغير بين شريط الربط وجسم البكرة.
- رفع البكرة برفق لأعلى.



عند تسليم الجهاز في حضور المريض، أعرض تعليمات الاستخدام الموجودة، يُرجى مراجعة طريقة
RevoFit مع مريضك وطريقة العناية به ونظام الصيانة في Click استخدام بكرة.

باستمرار RevoFit رجي مراجعة نظام.



فحص الرباط:

- ✓ تحقق من وجود أي تلفيات أو تعقيدات باستمرار.
- ✓ استبدل الجهاز عند ظهور أي علامات تآكل.
- ✓ استبدل الرباط كل 6 أشهر.



هذا المنتج مضاد للماء وقابل للغمس، والشطف
بالماء العذب بعد الاستخدام في الماء المالح أو
الرمال أو الوحل.

UK REP

MDSS-UK RP LIMITED, 6 Wilmslow Road
Rusholme, M14 5TP Manchester
United Kingdom

CH REP

MDSS CH GmbH, Laurenzenvorstadt 61
5000 Aarau, Switzerland

MD
EC REP

MDSS GmbH, Schiffgraben 41
30175 Hannover, Germany



Click Medical, LLC, 1205 Hilltop Parkway, W101
Steamboat Springs, CO 80487, USA +1-970-670-7012