RevoLock®

Allineare il kit con la bobina Click®

RL-301-07-01

Per ulteriori risorse visitare:
clickmedical.co/knowledge-base

Visita il sito www.clickacademy.co per guardare importanti video informativi sul funzionamento della Bobina Click e del RevoLock.

Avvertenze

Deve essere installato da un professionista autorizzato.

Il laccio si usura:

- Controllare regolarmente il livello di usura o verificare se sono presenti danni.
- Cercare le fibre rotte nelle aree di maggiore usura.r.
- Sostituire il laccio se è presente una quantità significativa di fibre rotta.
- Sostituire proattivamente il laccio ogni 6 mesi.
- In caso di rottura del laccio, si può verificare la perdita della sospensione.
- Tenere il laccio lontano da fiamme e bordi taglienti.

Fissare l'inserto filettato all'imbottitura con un frenafiletti medio.
Fissare il bottone automatico all'inserto filettato prima di tensionare il sistema.

Limite di peso: 300lbs/135kg
Istruzioni in altre lingue: clickmedical.co/instructions

GARANZIA

La Bobina Click è garantita per la durata del dispositivo in cui è stato originariamente installato. È richiesta la registrazione della Bobina Click al momento della consegna del dispositivo originale. Per registrarsi: https://clickmedical.co/contact-us/cr-registration/

GARANZIA

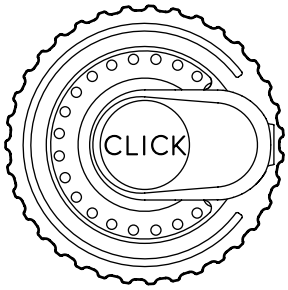
Per informazioni sulla garanzia di tutti i prodotti Click Medical: https://clickmedical.co/terms/#warranty

Clienti USA:
Contatto Help@ClickMedical.co
Tel: +1-970-670-7012

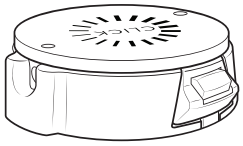
Clienti Internazionali:
Contattare il distributore locale.

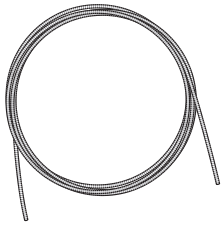
I prodotti Click Medical sono brevettati.
Per l'elenco completo consultare
www.clickmedical.co/patents

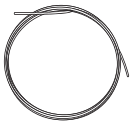
Contenuto del Kit Allineamento RevoLock:

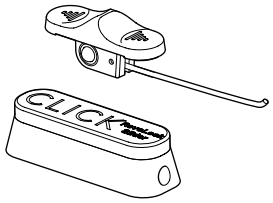


Bobina Click

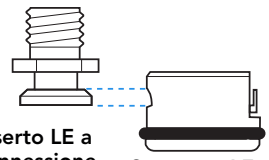

Colletto di laminazione e manichino


Tubo di laminazione da 0,5 m

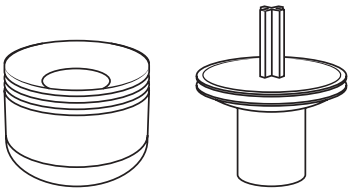

Laccio HC da 2,0 m



Slider RevoLock


Inserto LE a Connessione Rapida

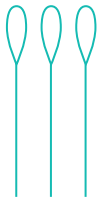
Supporto LE a Connessione Rapida


Alloggiamento allinamento e supporto di fabbricazione


Sondina in metallo



Strumento bobina


Sondina in plastica x 3

Panoramica sulla fabbricazione:

1. Fissare il supporto di laminazione al modello.
2. Far scorrere l'alloggiamento di allineamento sul tubo, quindi inserire l'estremità del tubo sull'estremità distale del perno di montaggio.
3. Far scorrere l'alloggiamento di allineamento sul montante di fabbricazione.
4. Applicare il sacchetto PVA.
5. Applicare gli strati di tessuto interni..
6. Posizionare il tubo e il colletto nella posizione desiderata.
7. Applicare gli strati di tessuto esterni.
8. Eseguire la prima laminazione.
9. Allineamento del trasferimento (se la presa è regolabile, aggiungere subito il kit RevoFit®).
10. Eseguire la seconda laminazione.
11. Rimuovere il modello.
12. Allacciare l'alloggiamento.
13. Attaccare il laccio sia al moschettone che al rocchetto.
14. Collegare l'inserto a scatto alla fodera
15. Installare la Bobina Click nel colletto.
16. Collegare l'inserto filettato allo scatto e verificarne il funzionamento.

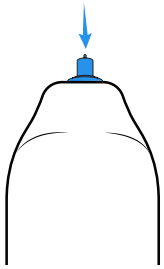
Per saperne di più sulla fabbricazione di RevoLock, iscriviti a ClickAcademy.co
Per suggerimenti e linee guida sui materiali, consultare la Scheda Tecnica: clickmedical.co/mds

Istruzioni Dettagliate per la Fabbricazione: Laminazione a Uno o Due Stadi

NON SUPERARE I 15 INHG DI PRESSIONE DEL VUOTO DURANTE LA LAMINAZIONE

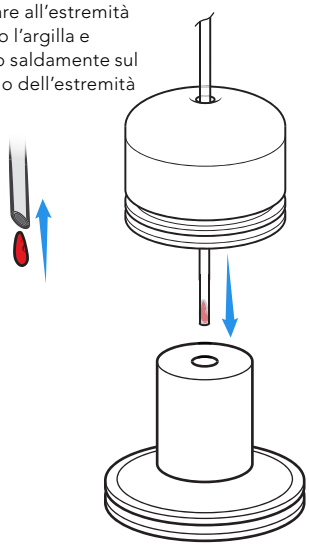
1 Applicare il supporto di laminazione al modello:

- Praticare un foro di 9 mm nell'estremità distale del modello.
- Appiattire l'estremità del modello.
- Riempire il foro con gesso o adesivo, per fissare il palo al modello.



2 Esporre 8-10 cm di tubo, quindi far scorrere il tubo attraverso l'alloggiamento di allineamento sul supporto.

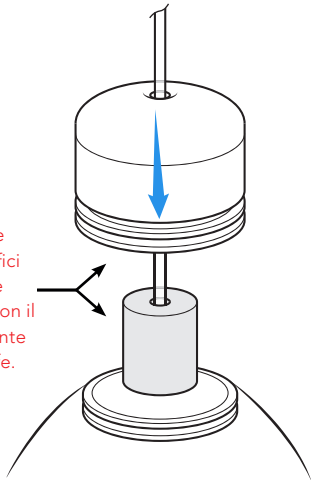
Applicare all'estremità del tubo l'argilla e inserirlo saldamente sul raccordo dell'estremità distale.



3 Far scorrere l'alloggiamento distale sul tubo e sul perno:

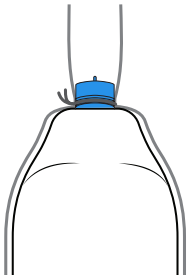
Nota: l'alloggiamento fisserà il tubo al palo e creerà una tenuta ermetica.

Ricoprire le superfici interne e postali con il distaccante per muffe.



4 Applicare il sacchetto di PVA:

Legare il sacchetto di PVA nella scanalatura inferiore dell'alloggiamento distale e tagliare il PVA in eccesso.



5 Applicare la stesura del materiale interno:

Legare gli strati di tessuto interni intorno al tubo e rifletterli sullo stampo.

Non estrarre il tubo dal montante.

6 Montare il colletto di laminazione nella posizione desiderata:

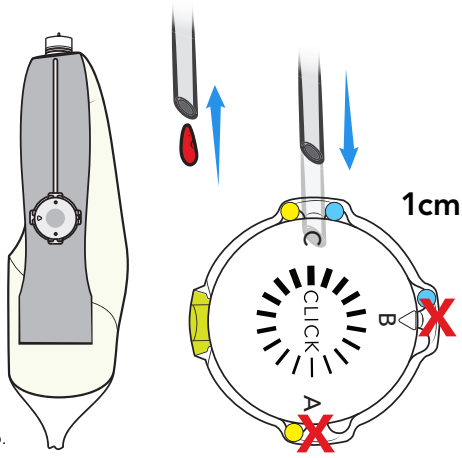
Incolla il colletto allo strato di tessuto esterno con **lacc C** orientata verso l'estremità distale.

7 Installare il tubo:

a. Piegare con cautela il tubo, SENZA ROVINARLO, verso il colletto.

b. Misurare la distanza dal colletto e aggiungere 2 cm.

c. Tagliare il tubo a misura, applicare l'argilla e inserirlo nel colletto (**porta di lace C**). Lasciare 20-30 mm di spazio dall'estremità prossimale del colletto alla linea di rifinitura per consentire l'installazione del cursore al punto 8.



-- NON ROVINARE IL TUBO --

Se il tubo si rovina, è necessario sostituirlo con un nuovo pezzo.

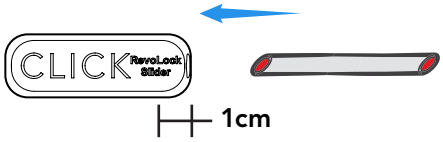
Istruzioni Dettagliate per la Fabbricazione (continua):

8 **Installare la base di scorrimento RevoLock e la tubazione:**
Scopo: il cursore RevoLock blocca la bobina in modalità Power e impedisce lo sgancio completo e involontario del laccio.

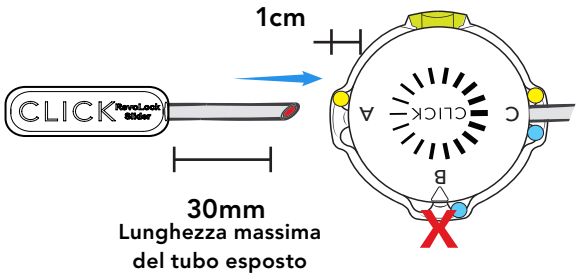
a. Tappare entrambe le estremità del tubo di scorrimento con argilla.



b. Inserire il tubo nella base di scorrimento. Inserire completamente - almeno 1 cm.

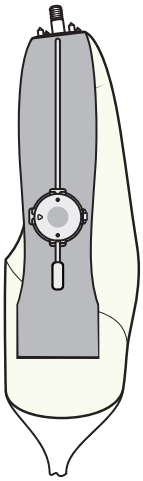


c. Inserire l'estremità libera del tubo nel colletto di laminazione, dalla parte opposta rispetto al tubo inserito al punto 6 (Porta di lace A). Inserire completamente, per almeno 1 cm.



d. Posizionare il colletto di laminazione e la base di scorrimento nella posizione desiderata.

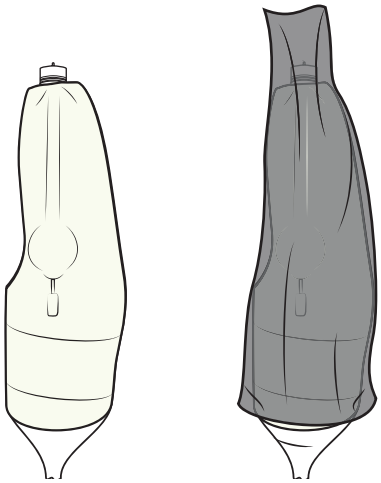
Suggerimento:
Se necessario, utilizzare un adesivo spray leggero.



e. Utilizzare il materiale aggiuntivo per riempire i tubi sotto il supporto.



9 **Utilizzare il materiale aggiuntivo per riempire i tubi sotto il supporto.**



10 **Eseguire la prima laminazione.**



11 **Se si esegue la laminazione in due fasi, trasferire ora l'allineamento dello zoccolo.**

Opzionale: se si aggiunge anche la regolazione RevoFit, installare ora questi componenti.

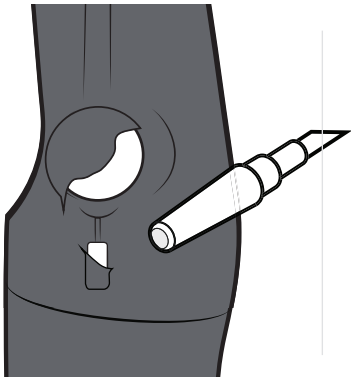
12 **Eseguire la seconda laminazione.**

13 **Preparare il colletto.**

a. Smerigliare il silicone sia nel colletto che nei manichini del cursore e rimuovere.

b. Lisciare I bordi.

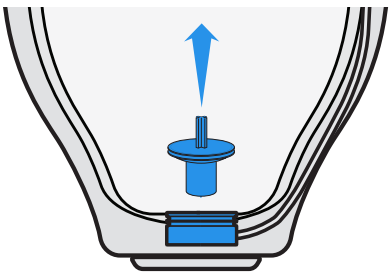
c. Rifilare il tubo del colletto dell'avvolgitore e del colletto dello slider.



14 **Rimuovere il modello.**

Rimuovere il perno di laminazione dall'alloggiamento distale.

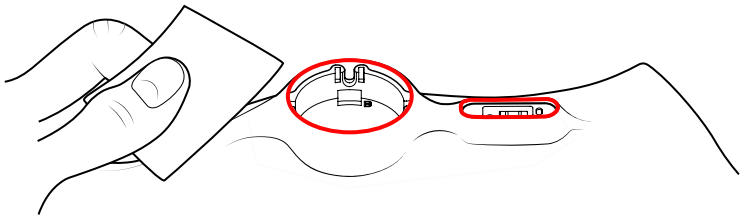
Nota: assicurarsi che il manichino in silicone sia stato rimosso dal colletto prima di tentare di rimuovere il perno dall'alloggiamento distale.



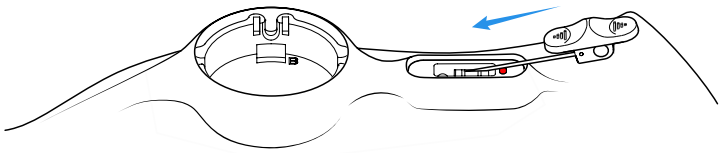
Istruzioni dettagliate per la fabbricazione (continua):

15 Installare il cursore RevoLock:

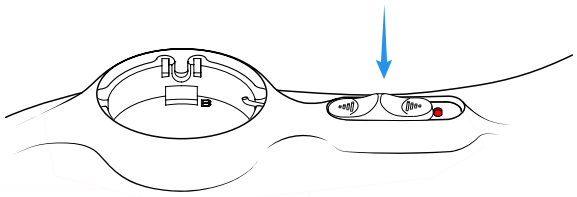
a. Assicurarsi che il bordo di carbonio che circonda il colletto di laminazione e la cavità del colletto di scorrimento sia liscio - carteggiare con carta vetrata umida/asciutta.



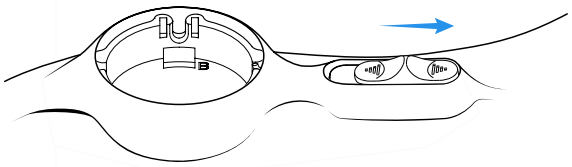
b. Inserire il filo sul cursore nel colletto del cursore e nel tubo. Spingere il filo attraverso il tubo fino a farlo uscire dal colletto della bobina.



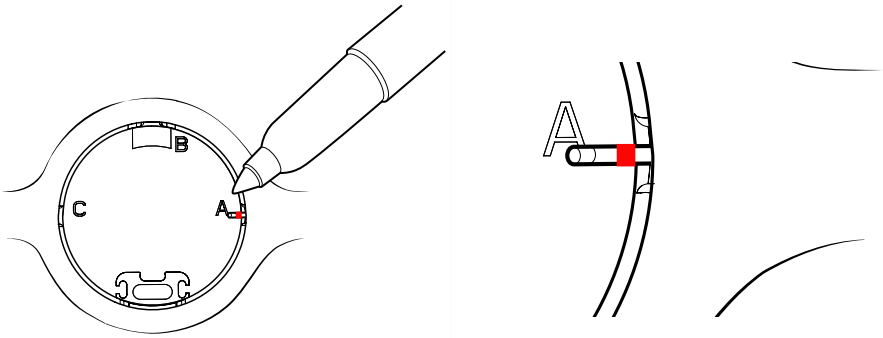
c. Spingere l'interruttore verso il basso nella base del cursore finché non scatta.



d. **PASSAGGIO MOLTO IMPORTANTE:** Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di apertura/sblocco e che l'indicatore rosso non sia visibile.

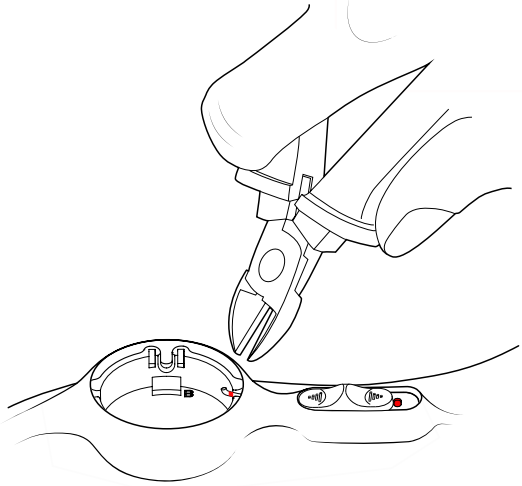


e. **PASSAGGIO MOLTO IMPORTANTE:** Segnare con un pennarello indelebile il filo di bloccaggio sul diametro interno del colletto di laminazione della bobina.

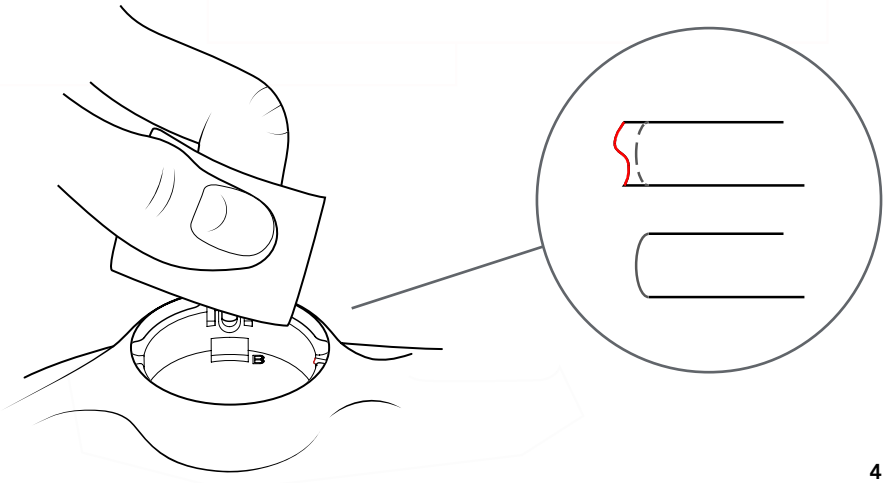


f. Portare l'interruttore in posizione di blocco, con la forma della pillola rossa in evidenza.

Passo 1 Tagliare il filo di bloccaggio in corrispondenza del segno.



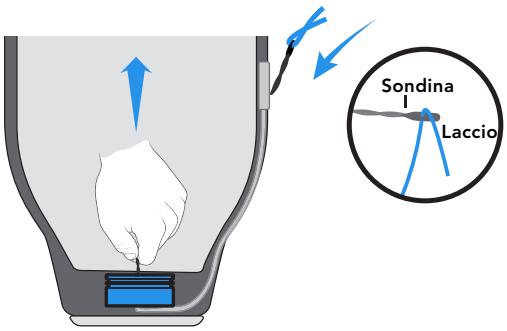
Passo 2 Levigare e limare per rimuovere eventuali sbavature.



Istruzioni Dettagliate per la Fabbricazione (continua):

16 **Allacciare il dispositivo:**

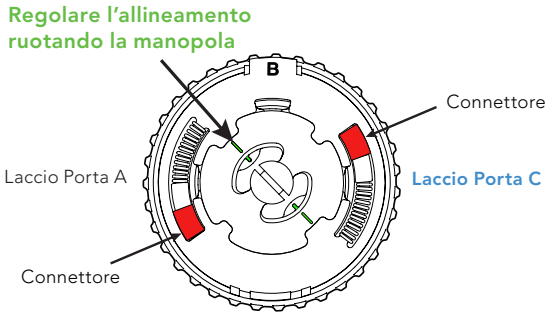
a. Utilizzare la sondina per far passare il laccio attraverso il tubo a partire dal colletto.



17 Collegare il laccio all'avvolgitore a scatto.

Passo 1

Assicurarsi che la bobina sia pronta per l'allacciatura. Entrambi i tappi di blocco dovrebbero essere in posizione. **I segni verdi sulla** bobina devono essere allineati con **I segni verdi sulla** sulla rondella. Se necessario, ruotare la manopola per allineare **I segni verdi sulla**. Utilizzare la porta per **l'allacciatura C.**

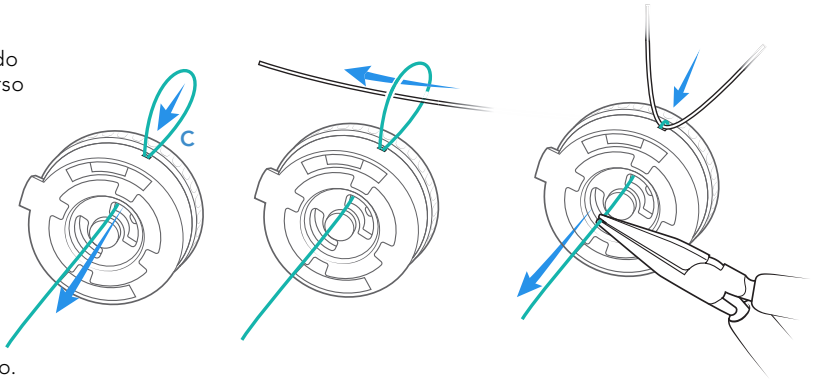


Passo 2

Allacciare la bobina utilizzando la sondina di plastica attraverso la **porta del pizzo C.**

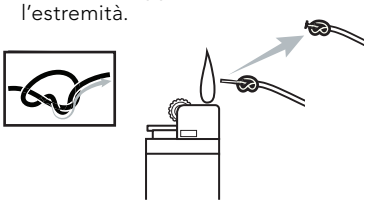
Suggerimenti per i professionisti:

1. Piegare leggermente la punta della sondina.
2. Una volta inserito nel foro del laccio, girare la sondina per favorire l'uscita dal foro del laccio.



Passo 3

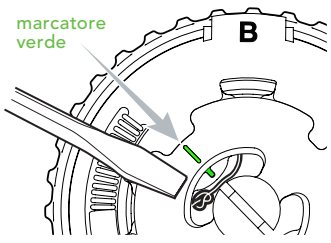
Eseguire un **doppio** nodo a **rovescio** per il laccio HC. Tagliare la coda a <5 mm e bruciare leggermente l'estremità.



Passo 4

Tirare il laccio fino al nodo della sede nella tasca del laccio più lontana, sul lato opposto del **marcatore verde**.

Spingere completamente il nodo nella cavità con un cacciavite a testa piatta n.1:

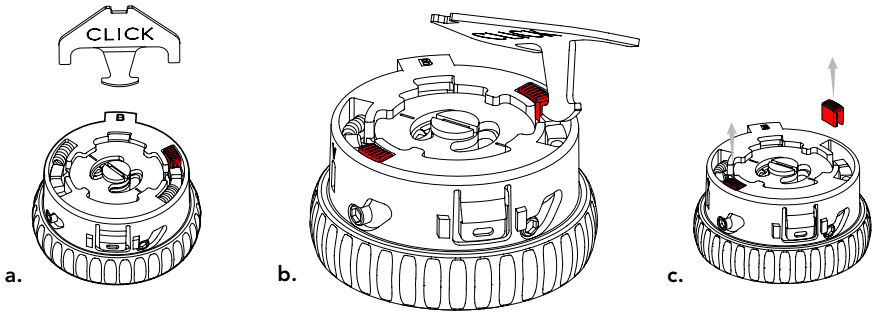


Passo 5

Attiva la modalità Shift.

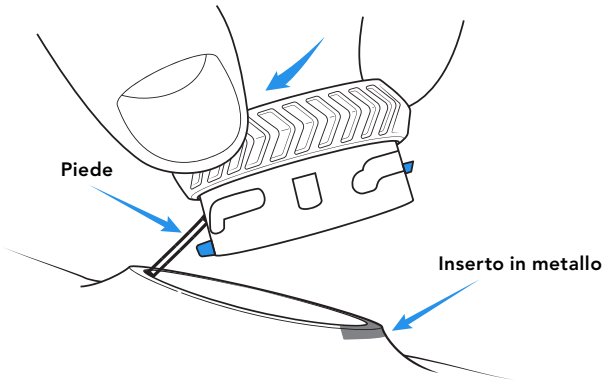
Rimuovi **entrambi** i Tappi di Blocco Rossi per attivare la modalità Shift della bobina.

Consiglio: Conserva i Tappi di Blocco Rossi per utilizzarli in futuro.

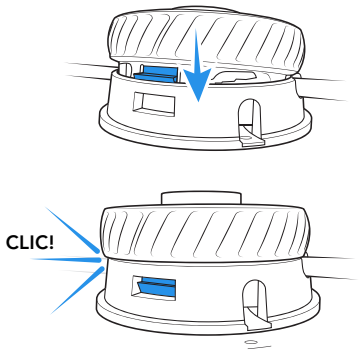


18 Installare la Bobina Click.

a. Inserire il piede della bobina nel colletto.



b. Premere saldamente la bobina nel colletto (si dovrebbe sentire un **"CLIC"** quando è sicura).



19 Attaccare il laccio al bottone automatico:

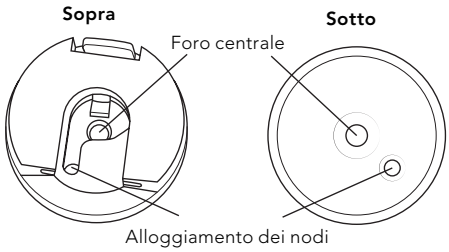
a. Determinare la lunghezza del laccio per consentire all'utente di collegare facilmente le parti a scatto e contrassegnare il laccio.

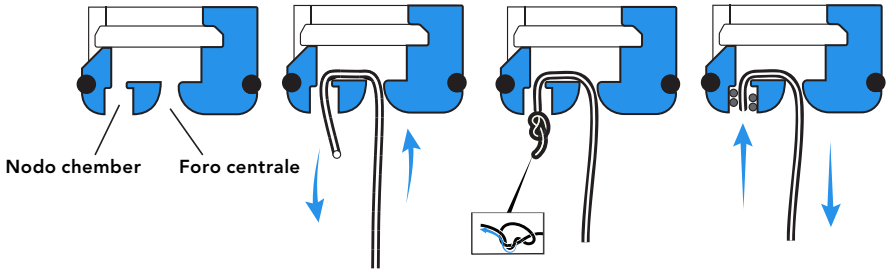
Nota: lunghezza massima del laccio dall'alloggiamento distale = 45 cm.



b. Collegare il laccio al bottone automatico:

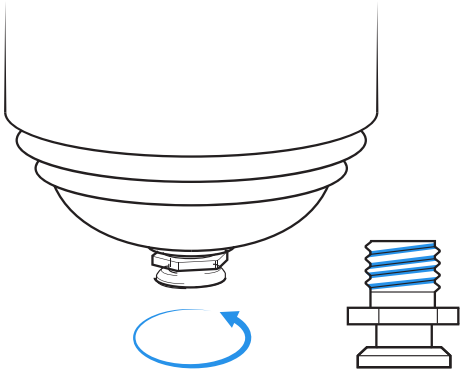
1. Infilare il laccio attraverso il foro centrale dalla parte inferiore della base a scatto.
2. Quindi infilare il laccio nell'alloggiamento del nodo.
3. Eseguire un doppio nodo a rovescio.
4. Inserire il nodo nella camera del nodo tirando il laccio.
5. Sigillare il foro con una goccia di colla.



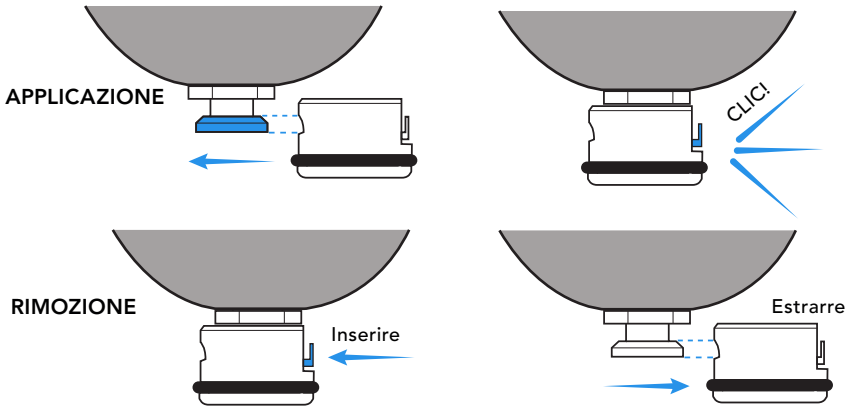


****ASSICURARSI CHE IL NODO NON INTERFERISCA CON IL COLLEGAMENTO DEL SUPPORTO****

20 Applicare un frenafiletti medio alle filettature dell'inserto e fissarlo al liner.



21 Testare il collegamento a scatto attaccando e staccando 2-3 volte.



22 Testare il sistema per verificarne il corretto funzionamento:

Operare il sistema 3 volte prima della consegna per verificare il corretto funzionamento della bobina.

23 Importante.

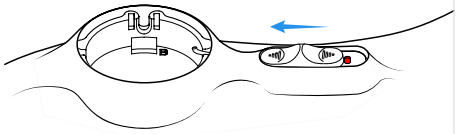
In ultima fase di lavorazione, applicare la targhetta di istruzioni per l'uso del paziente sul quadrante.

Come Sostituire il Filo di Blocco:

Questa procedura è necessaria SOLO se il filo di bloccaggio è corto e non si innesta nell'anello del cambio. Sostituirlo con il secondo filo di bloccaggio incluso nel kit.

Passo 1

Mettere il cursore in posizione di blocco con la forma della pillola rossa completamente visibile.



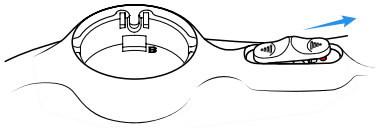
Passo 2

Posizionare un cacciavite a testa piatta n. 1 sulla base, dietro il cursore e sopra la forma a pillola rossa.



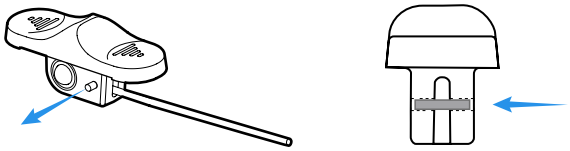
Passo 3

Spingere il bottone in posizione di sblocco, facendo leva sulla faccia del cacciavite a testa piatta, finché il finecorsa non fuoriesce dalla base dello slider.



Passo 4

Spingere il perno fuori dal corpo del bottone da un solo lato.



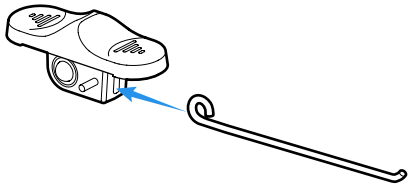
Passo 5

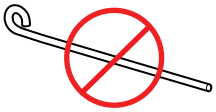
Una volta che il perno è sufficientemente esposto da poter essere afferrato con le pinze, estrarlo quasi completamente, lasciandolo però in una delle pareti laterali.



Passo 6

Rimuovere e gettare il vecchio cavo di blocco e inserire il nuovo cavo di blocco nella tasca.

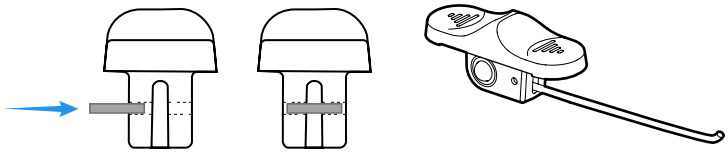




Vecchio filo di blocco

Passo 7

Spingere il perno attraverso la seconda parete con un cacciavite a testa piatta, catturando il filo di sicurezza e fissandolo in posizione. Il filo di bloccaggio deve poter ruotare, ma non deve uscire dall'alloggiamento. Assicurarsi che il perno non sia in posizione avanzata rispetto alla superficie della parete, altrimenti potrebbe trascinare all'interno della base di scorrimento e causare un malfunzionamento.



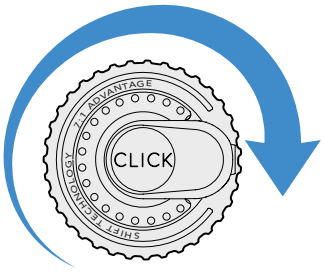
Passo 8

Reinserire il filo di blocco nel tubo e il bottone nella base dello slider (punto 6).***Se si perde il perno,** utilizzare il filo di bloccaggio scartato come ricambio. Tagliare il vecchio filo di bloccaggio in modo netto e inserirlo nel foro del perno della parete laterale. Spingere fino a quando non inizia a entrare nella seconda parete. Tagliare il vecchio filo di bloccaggio e spingere il perno fino alla prima parete.

Come utilizzare il Bobina Click

La bobina può funzionare sia in modalità Power che in modalità Shift.
Se vuoi passare da una modalità all'altra, consulta il nostro video sulla procedura: https://vimeo.com/786989811

1. Gira la bobina in senso orario per avvolgere rapidamente il filo.



La bobina funzionerà in modo silenzioso mentre prende il filo.

2. Continua a ruotare la ghiera. Passerà automaticamente dalla modalità "silenziosa" a quella "a scatto".



Una volta scattato, il mulinello manterrà la tensione del laccio e lo avvolgerà a una potenza maggiore.

3. Effettua una microregolazione ruotando in avanti o indietro.



4. Per rilasciare completamente il laccio, srotola in senso antiorario fino a quando il "clic" si interrompe. Il laccio si sgancerà dalla bobina.



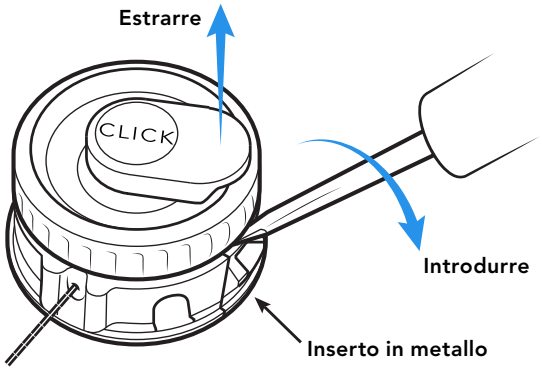
Per rimuovere la Bobina Click:

a. Individuare l'inserto metallico.

b. Inserire un piccolo cacciavite a testa piatta tra l'inserto metallico e il corpo del bobina.

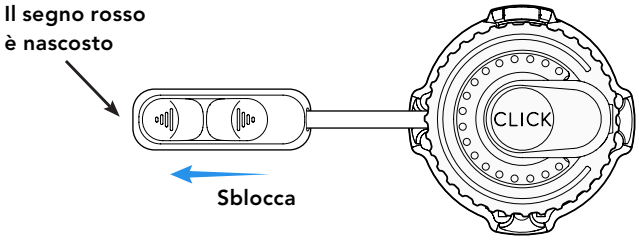
c. Fare delicatamente leva sulla bobina verso l'alto.

Per istruzioni video dettagliate sulla sostituzione/ riallacciamento di una bobina, consultare il sito clickmedical.co/instructions.



Come usare il dispositivo di scorrimento:

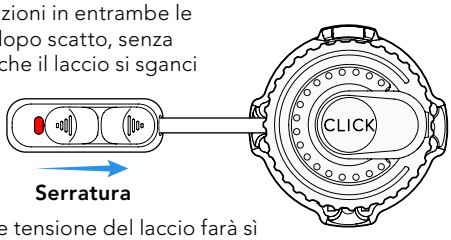
1. Spingere verso l'esterno, Slider è sbloccato.
   • Consente il funzionamento standard del Rocchetto con sgancio completo del laccio.



Consiglio: se il paziente non riesce a sistemarsi correttamente nella cavità, può comunque restare fissato al dispositivo. Una volta che la bobina è completamente impostata sulla modalità Power, inserisci lo slider e l'utente sarà agganciato saldamente all'invasatura.

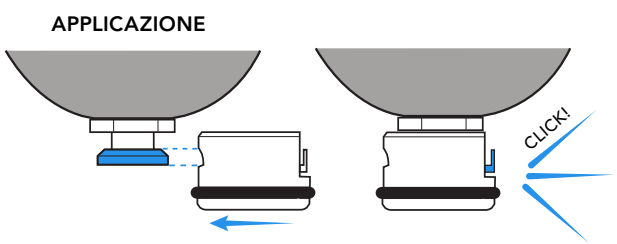
2. • Ruota la ghiera in senso orario finché l'arto non è completamente inserito e la bobina non è passata in modalità Power.
   • Mentre la bobina è impostata completamente, inserisci lo Slider spingendolo verso la bobina, fino a quando non compare il segno rosso.

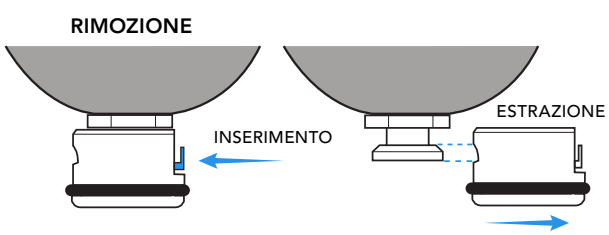
Una volta bloccato, la bobina effettuerà delle microregolazioni in entrambe le direzioni, scatto dopo scatto, senza però permettere che il laccio si sganci completamente.



Consiglio: Una maggiore tensione del laccio farà sì che la bobina si sposti più velocemente. L'utente può ottenere questo risultato allontanando l'arto mentre si accomoda nell'incavo.

Insegnare ai pazienti come utilizzare il supporto per collegare il liner:





Alla consegna del dispositivo con il paziente presente, scansionare l'etichetta di istruzioni per l'uso. Ripassare con il paziente le modalità di utilizzo della Bobina Click e la manutenzione del sistema RevoLock.

Ispezionare regolarmente il sistema.



Ispezionare il laccio:

- ✔ Controllare periodicamente il livello di usura o la presenza di danni
- ✔ Sostituire in caso di segni di usura
- ✔ Sostituire il laccio ogni 6 mesi



Questo prodotto è impermeabile e immergibile. Sciacquare con acqua dolce dopo l'uso in acqua salata, sabbia o fango.

UK REP MDSS-UK RP LIMITED, 6 Wilmslow Road Rusholme, M14 5TP Manchester Regno Unito

CH REP MDSS CH GmbH, Laurenzenvorstadt 61 5000 Aarau, Svizzera

MD EC REP MDSS GmbH, Schiffgraben 41 30175 Hannover, Germania

CE

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