



## Avertissements

Doit être installé par un professionnel agréé.  
Ne pas utiliser sur des patients souffrant de problèmes nerveux.  
Un serrage excessif pourrait compromettre la circulation.  
Le lacet s'use :

- Vérifiez régulièrement l'usure ou les dommages.
- Recherchez les fibres noires cassées autour des zones d'usure importante.
- Remplacez le lacet si une quantité importante de fibres noires est cassée.
- Remplacez les lacets de manière proactive tous les 6 mois.
- Maintenez les lacets à l'écart des flammes nues et des bords tranchants.

**Limite de poids:** 100 kg par enrouleur Click®  
Voir les Avertissements dans d'autres langues : [clickmedical.co/advisories](http://clickmedical.co/advisories)



## GARANTIE

**Clients internationaux :**  
Contactez [www.clickmedical.co/terms/#warranty](http://www.clickmedical.co/terms/#warranty)  
[Help@ClickMedical.co](mailto:Help@ClickMedical.co)  
Tél : +1-970-670-7012

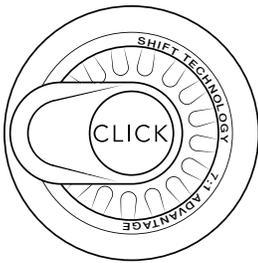
**Clients internationaux :**  
Veuillez contacter votre distributeur local.

## BREVETS AMÉRICAINS :

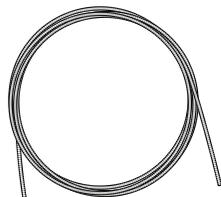
#8443501 • #9956094 • #10918502

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

## Contenu du kit de lamination RevoFit® :



Un enrouleur Click®



Tube de lamination de 1,5 m



Distributeur de lacet en métal



Collier de lamination



2,0 m de lacet indicateur



Outil pour enrouleur



Distributeur de lacets en plastique x 3

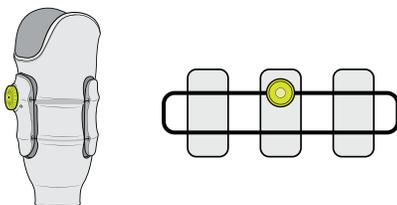
## Fabrication Overview:

1. Déterminez le type de conception réglable : Panneau, Écart, Charnière.
2. Déterminez les zones de réglage et l'emplacement de l'enrouleur Click®.
3. Tirez le matériau d'insertion flexible sur le moule.
4. Appliquer les couches internes et effectuer la première lamination.
5. Marquer les zones de réglage et l'emplacement de l'enrouleur Click® sur le dispositif.
6. Coller les composants RevoFit® sur le dispositif.
7. Appliquer les couches extérieures et terminer la 2e lamination.
8. Découpez les lignes de coupe et les zones d'ajustement.
9. Poncer et finir les bords.
10. Appliquer le matériau de rembourrage (si vous faites des panneaux).
11. Lacey le dispositif.
12. Installer l'enrouleur Click® et tester son fonctionnement.
13. Livrer au patient et optimiser l'ajustement.

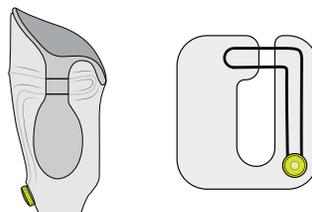
Pour des suggestions et des directives concernant les matériaux, veuillez vous référer à la fiche technique des matériaux : [clickmedical.co/mds](http://clickmedical.co/mds)

## Déterminer le type de conception ajustable :

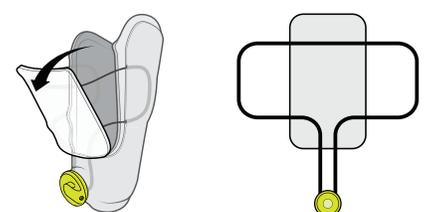
### Panneau



### Écart



### Charnière



**Conceptions supplémentaires :** Pour en savoir plus sur la conception des dispositifs RevoFit® réglables, inscrivez-vous à la [Click Academy](http://ClickAcademy).

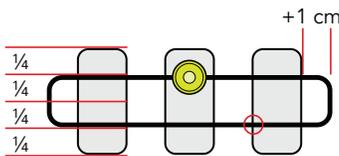
## Instructions de fabrication détaillées :

⚠ **NE PAS DÉPASSER UNE PRESSION DE VIDANGE DE 15 µoHG PENDANT LA LAMINATION.**

- 1 Tirez le matériau d'insertion sur le moule.
- 2 Compléter la première lamination. 20.
- 3 Poncer la surface, puis déterminer les zones d'ajustement, les lignes de coupe et l'emplacement de l'enrouleur Click®.
- 4 Dessiner le trajet du tube sur l'appareil.

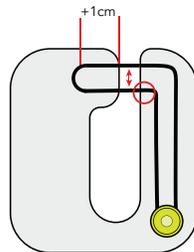
### RÈGLE DE CONCEPTION DES PANNEAUX :

- $\frac{1}{4}$  de la règle = longueur du panneau ÷ 4. Les tubes doivent se trouver à  $\frac{1}{4}$  de distance des bords supérieurs/inférieurs.
- Les tubes doivent traverser le panneau parallèlement les uns aux autres.
- Le tube doit traverser le panneau à un angle perpendiculaire au bord.
- Le tube doit dépasser de 1 cm sur le cadre avant de tourner.



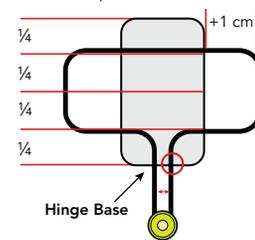
### RÈGLE DE CONCEPTION DE L'ÉCART :

- Les tubes doivent traverser l'Écart parallèlement l'un à l'autre.
- Le tube doit traverser l'Écart à un angle perpendiculaire au bord.
- Utilisez la règle du  $\frac{1}{4}$  pour déterminer où faire passer les points de fermeture.

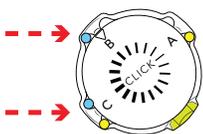


### RÈGLE DE CONCEPTION DE LA CHARNIÈRE :

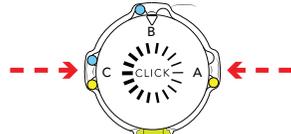
- Les tubes doivent croiser la base de la charnière parallèlement les uns aux autres.
- Le tube doit croiser la charnière à un angle perpendiculaire au bord.
- Utilisez la règle du  $\frac{1}{4}$  pour déterminer où faire passer les points de fermeture.
- Le tube doit dépasser de 1 cm sur le cadre avant de tourner.
- La charnière doit être à un niveau différent (dans le plan transversal) des points de fermeture.



- 5 Alignez les trous du tube avec le chemin du lacet et collez ou vissez le collier de surface au dispositif.  
**Remarque:** Remplissez tout écart entre le collier et le cadre du dispositif.



Pour un chemin de lacet parallèle :  
Utilisez les ports **bleus** B et C

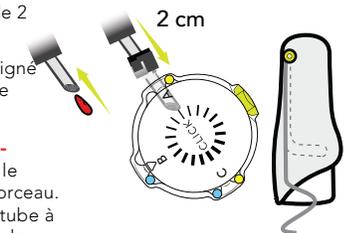


Pour un chemin de lacet opposé :  
Utilisez les ports **jaunes** A et C

- 6 Collez le tube au cadre du dispositif.

- a. Couper le tube en angle, le remplir d'argile et l'insérer de 2 cm dans le silicone.
- b. Collez le long du chemin désigné avec des points de super glue tous les 2,5 cm environ.

- NE PAS PLIER LE TUBE-**  
Si le tube se plie, vous devez le remplacer par un nouveau morceau.
- c. Coupez l'autre extrémité du tube à la longueur voulue, emballez-la avec de la pâte à modeler et insérez 2 cm dans le silicone.

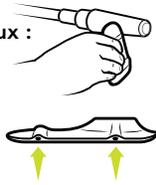


- 7 Prenez une photo des lignes de garniture et des zones d'ajustement pour référence future.
- 8 Appliquer les couches de matériau extérieur et le sac PVA, puis commencer la deuxième lamination. Retirez l'excès de résine autour du tube et du collier.
- 9 Redessinez les lignes de coupe et les zones d'ajustement. Utilisez la photo de l'étape 7 comme référence.
- 10 Retirez l'insert flexible et coupez les lignes de réglage. Utilisez la petite extrémité d'une lame de scie segmentée pour les virages serrés.

## Instructions détaillées de fabrication (suite) :

### 11 Finissez les bords du cadre et/ou des panneaux :

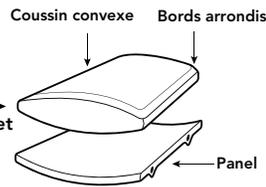
- Poncez les bords.
- Débarrassez les extrémités des tubes de tout débris.
- Lissez les bords avec du papier de verre de 1000 grains.



### 12 Ajoutez du matériau de rembourrage aux panneaux ou aux charnières.

Pour plus d'informations sur l'optimisation des coussinets, inscrivez-vous à la [Click Academy](#).

Forme du tampon : Une forme légèrement convexe permet une meilleure application de la pression.



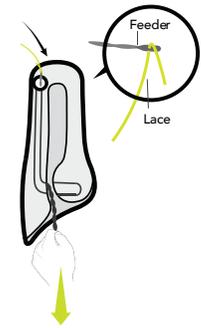
### 13 Préparer le col :

- Meulez jusqu'au silicone et retirez-le.
- Continuer à meuler jusqu'à ce qu'il soit plat avec le haut du collier pour exposer l'insert métallique.
- Coupez les extrémités du tube et enlevez les débris.



### 14 Dispositif de lacet.

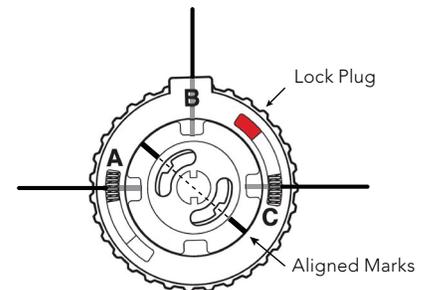
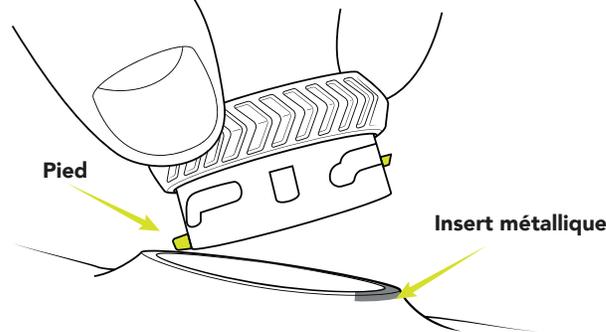
Commencez par le col et utilisez le distributeur de lacet pour tirer le lacet à travers le dispositif.



## 15 Attachez le lacet à l'enrouleur Click®.

### Étape 1

Orientez l'enrouleur de façon à ce que le pied de l'enrouleur soit aligné avec le vide du collier de lamination opposé à l'insert métallique. Déterminez ensuite quel(s) trou(s) de lacet s'aligne(nt) avec votre chemin de lacet.



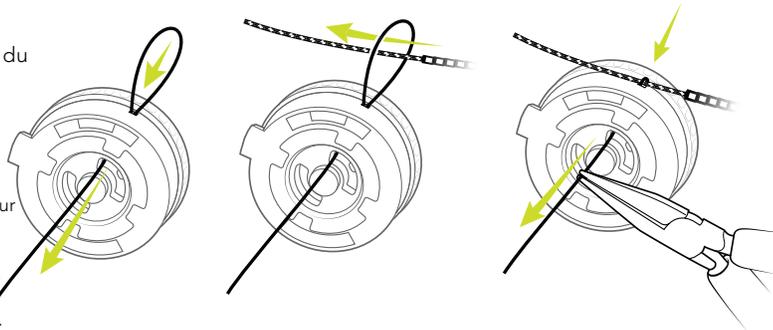
- 3 ports de laçage possibles ( A, B, C )
- **Assurez-vous que les fenêtres de laçage sont alignées.** Ajustez la position en tournant la molette.

### Étape 2

Lacez l'enrouleur à l'aide du distributeur de lacet en plastique.

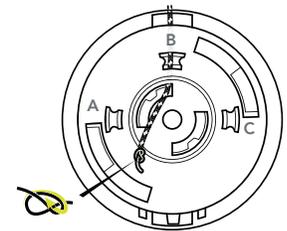
#### Conseils de pro :

1. Pliez légèrement l'extrémité du distributeur de lacet.
2. Une fois inséré dans le trou de lacet, tournez le distributeur pour aider à sortir du trou de lacet.



### Étape 3

Faites un noeud plat à la longueur désirée et coupez le bout.

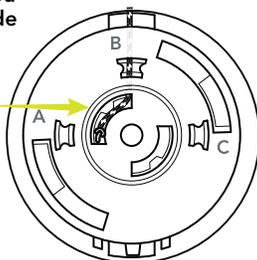


### Étape 4

Tirez sur le lacet pour placer le noeud de l'autre côté du milieu du conduit.

**Enfoncez complètement le noeud dans le trou métallique à l'aide d'un tournevis à tête plate.**

Point milieu du conduit



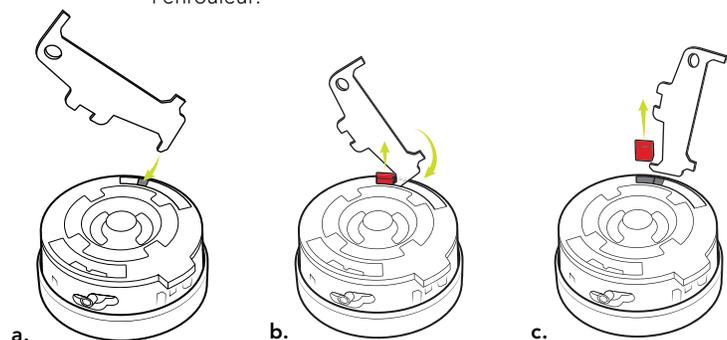
### Étape 5

Répétez le processus pour l'autre extrémité du lacet. Laissez -5 cm de lacet libre dans le système.

### Étape 6

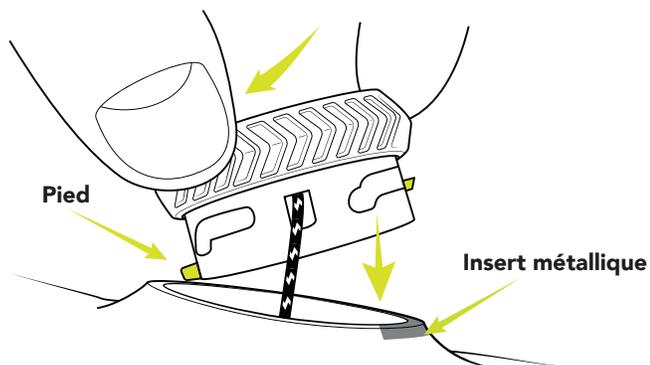
Retirez le bouchon de verrouillage pour activer la fonction Shift® de l'enrouleur.

**Conseil de pro :** Conservez le bouchon de verrouillage pour une éventuelle utilisation ultérieure.

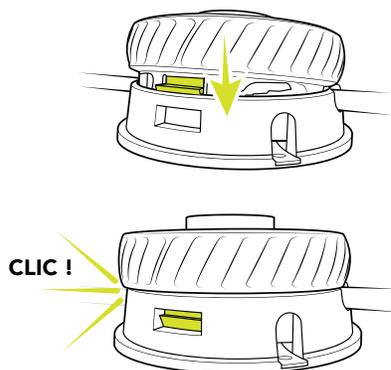


## 16 Installez l'enrouleur Click®.

a. Insérez le pied de l'enrouleur dans le vide situé au fond du collier, à l'opposé de l'insert métallique.



b. Appuyez fermement sur l'enrouleur dans le collier (vous devez entendre un "CLIC" lorsqu'il est bien fixé).

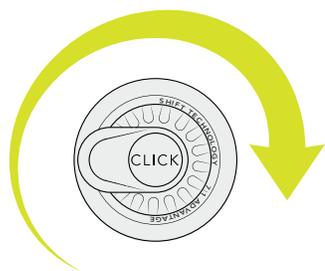


## 17 Testez le fonctionnement.

Faites tourner le système 3 fois avant de le livrer pour vérifier son bon fonctionnement.

# Comment utiliser l'enrouleur Click®

1 Tournez l'enrouleur pour prendre rapidement le lacet.



Mode 1:1 = silencieux

2 L'enrouleur passe automatiquement en mode haute puissance à mesure qu'il se tend.



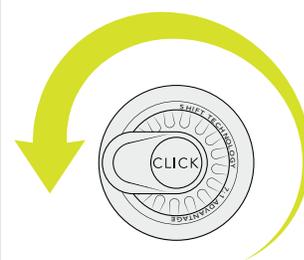
Mode 7:1 = "clic".

3 Micro-ajustement en tournant vers l'avant ou l'arrière.



**Conseil de pro :** Si vous préférez que l'enrouleur fonctionne UNIQUEMENT en mode micro-réglage, remplacez le bouchon de verrouillage pour "désactiver" la fonction Shift®.

4 Pour une libération complète, déroulez jusqu'à ce que le "clic" s'arrête.



## Gérez en toute sécurité la tension du lacet avec l'embrayage de l'enrouleur Click® :

Prescrivez le niveau exact de tension pour n'importe quel dispositif.

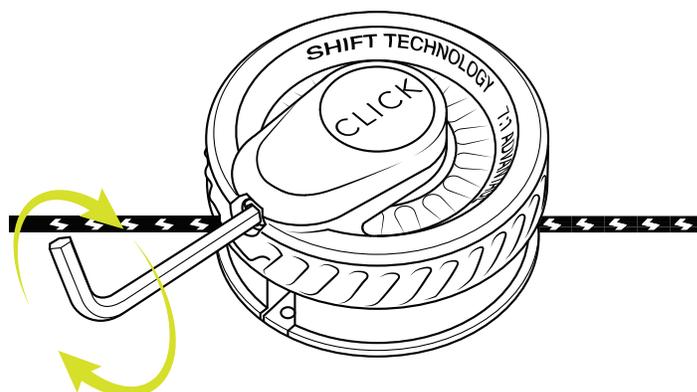
### Pourquoi utiliser la fonction de sécurité de l'embrayage ?

- 1. Tension limitée :** Limitez la quantité de tension que l'enrouleur peut produire pour éviter un serrage excessif.
  - Pour les utilisateurs souffrant de : neuropathie, problèmes circulatoires, peau sensible (greffes) ou problèmes de non-conformité.
- 2. Tension répétable :** Définissez un niveau de tension répétable qui permet à l'utilisateur de s'ajuster au même niveau de tension à chaque fois.
  - Utile pour : les patients qui ne se conforment pas ou les nouveaux amputés qui apprennent juste à gérer le volume et l'ajustement. Pratique pour les utilisateurs qui veulent simplement savoir si leur douille est adaptée comme vous l'avez prescrit.

À l'aide d'une clé Allen de 2 mm, il suffit de tourner la vis de réglage de l'embrayage pour régler la tension.

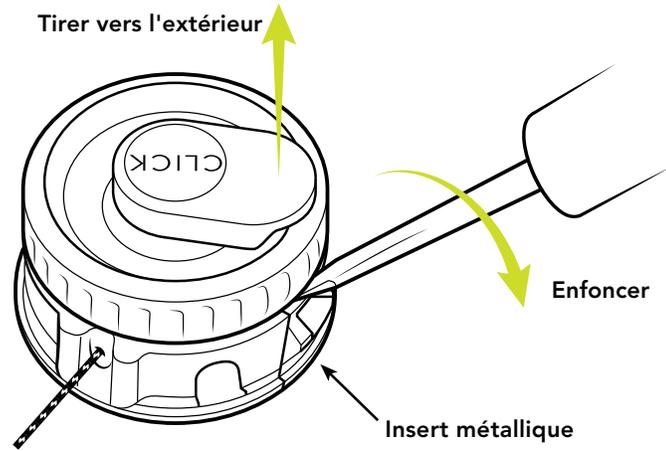
↻ A droite pour augmenter la tension maximale

↻ Gauche pour diminuer la tension maximale



## Pour retirer l'enrouleur Click® Reel:

- Localisez l'insert métallique.
- Insérez un petit tournevis à tête plate entre l'insert métallique et le corps de l'enrouleur.
- Faites doucement levier sur l'enrouleur vers le haut.



Voir [clickmedical.co/instructions](https://clickmedical.co/instructions) pour des instructions détaillées sur le remplacement/la pose d'un enrouleur.

## Apprenez à vos patients à prendre soin de leur système RevoFit® et à l'entretenir :

### Inspectez régulièrement votre système RevoFit® . LACET NEUF



#### Inspectez le lacet :

- ✓ Vérifier l'usure ou les dommages de façon régulière.
- ✓ Remplacer à tout signe d'usure.
- ✓ Remplacez le lacet tous les 6 mois.



Ce produit est étanche et submersible. Rincer à l'eau douce après une utilisation dans l'eau salée, le sable ou la boue.



### LACET USE



Recherchez les fibres noires cassées dans les zones d'usure importante. Si une quantité importante de fibres noires est cassée, remplacez le lacet.

### Demandez à votre patient d'enregistrer son appareil RevoFit® :

<https://clickmedical.co/register/>