



Female Mini Pyramid Pylon 25 mm

Instructions for Use

409099

EN	Instructions for Use	2
FR	Instructions d'utilisation	11
DE	Gebrauchsanweisung	20
IT	Istruzioni per l'uso	29
ES	Instrucciones de uso	38
NL	Gebruiksaanwijzing	47
PL	Instrukcje użytkowania	56
PT	Instruções de utilização	65
CS	Návod k použití	74

Contents

EN

Contents	2
1 Description and Intended Purpose	3
2 Safety Information	4
3 Construction	5
4 Function.....	5
5 Maintenance	6
6 Limitations on Use	6
7 Fitting Advice.....	7
8 Technical Data	8
9 Ordering Information	9

1 Description and Intended Purpose

These Instructions for Use are intended for use by the practitioner and user unless otherwise stated.

The term *device* is used throughout these instructions for use to refer to Female Mini Pyramid Pylon 25 mm.

Please read and ensure you understand all instructions for use, in particular all safety information and maintenance instructions.

Application

This device is to be used exclusively as part of a lower limb prosthesis.

The device connects an Blatchford Male Mini Pyramid to a 25 mm diameter adapter and allows for angular, rotational and length adjustment.

Intended for a single user.

Feature

- Lightweight titanium construction

Activity Level

This device is recommended for users that have the potential to achieve Activity Levels 1-4. Of course there are exceptions and in our recommendation we want to allow for unique, individual circumstances and any such decision should be made with sound and thorough justification.

Activity Level 1

Has the ability or potential to use a prosthesis for transfers or ambulation on level surfaces at fixed cadence. Typical of the limited and unlimited ambulator.

Activity Level 2

Has the ability or potential for ambulation with the ability to traverse low level environmental barriers such as curbs, stairs, or uneven surfaces. Typical of the limited community ambulator.

Activity Level 3

Has the ability or potential for ambulation with variable cadence.

Typical of the community ambulator who has the ability to traverse most environmental barriers and may have vocational, therapeutic, or exercise activity that demands prosthetic utilization beyond simple locomotion.

Activity Level 4

Has the ability or potential for prosthetic ambulation that exceeds basic ambulation skills, exhibiting high impact, stress, or energy levels. Typical of the prosthetic demands of the child, active adult, or athlete.

Contraindications

There are no known contraindications if this device is used in accordance with these instructions.

Clinical Benefit

- Allows for the shortest connection from a child's pyramid to a 25mm tube clamp, while facilitating optimal alignment.

2 Safety Information



This warning symbol highlights important safety information which must be followed carefully.

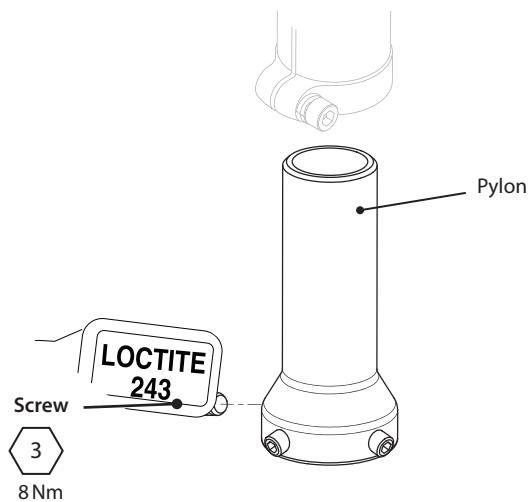
- Any changes in the performance or function e.g. unexpected movement or unusual noises should be immediately reported to your service provider.
- Always use a hand rail when descending stairs and at any other time if available.
- The device is not suitable for extreme sports, running or cycle racing, ice and snow sports, extreme slopes and steps. Any such activities undertaken are done so completely at the users' own risk. Recreational cycling is acceptable.
- To reduce the risk of injury due to failure or loosening of the screw connections ensure the threads are cleaned thoroughly before each installation.
- Always apply the specified torque values to screws. Always use the screw type specified.
- Be aware of finger trap hazard when adjusting or maintaining the pylon.
- Assembly, maintenance and repair of the device must only be carried out by a suitably qualified practitioner that has attended an approved training course.
- The user must not adjust or tamper with the setup of the device.

3 Construction

Principal Parts

- | | |
|---------------------------------------|--------------|
| • Ø 25 mm Pylon | Titanium |
| • 4 x M6 x 12 mm Flat Point Set Screw | Plated steel |

Component Identification



4 Function

This device offers angular and rotational movement , providing a customized limb alignment to suit the user. When the set screw is tightened securely using Loctite 243 and the torque setting shown in the Construction section, this device offers a secure way to connect two parts of the limb.

5 Maintenance

Visually check the device regularly.

Report any changes in performance of this device to the practitioner/service provider e.g. unusual noises, looseness or loss of alignment.

Inform the practitioner/service provider of any changes in body weight and/or activity level.

Cleaning

Use a damp cloth and mild soap to clean outside surfaces. **Do not** use aggressive cleansers.

The remaining instructions in this section are for practitioner use only.

This maintenance must be carried out only by competent personnel (practitioner or suitable trained technician).

The following routine maintenance is to be carried out at least annually:

- Check all screws for tightness, see Construction section; clean and reassemble as necessary.
- Check for defects that could affect proper function.

Ensure the user has read and understood all safety and user-level maintenance information.

Advise the user that a regular visual check of the device is recommended and signs of wear that may affect function should be reported to their service provider.

If this device is used for extreme activity, the maintenance level and interval should be reviewed and if required advice and technical support sought to plan a new maintenance schedule dependent upon the frequency and nature of the activity. This should be determined by a local risk assessment carried out by a suitably qualified individual.

6 Limitations on Use

Intended Life

A local risk assessment should be carried out based upon activity and usage.

Lifting Loads

User weight and activity is governed by the stated limits.

Load carrying by the user should be based on a local risk assessment.

Environment

This device is waterproof to a maximum depth of 1 meter. Thoroughly rinse with fresh water after use in abrasive environments such as those that may contain sand or grit, for example, to prevent wear or damage to moving parts. Thoroughly rinse with fresh water after use in salt or chlorinated water.

Exclusively for use between -15 °C and 50 °C
(5 °F to 122 °F).



Suitable for submersion

7 Fitting Advice

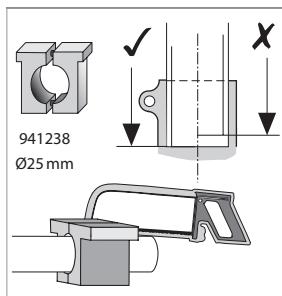
The instructions in this section are for practitioner use only.

Alignment

Avoid extremes of alignment, position as close to the build line as practical.

Cutting to Length

Ensure that the device is cut square to surface of the tube cutter and remove sharp edges.



Symptom	Solution
A recurring noise at the adapter/tube clamp interface.	The bolt must be tightened to the torque ratings specified in this document. Apply Loctite. Confirm the security of the alignment screws and tube clamp. Ensure that the tube has been cut square and is fully inserted into the clamp.
The device moves out of position.	User must not use the device until adjusted, repaired or replaced.

8 Technical Data

Operating and Storage Temperature Range: -15 °C to 50 °C
(5 °F to 122 °F)

Component Weight: 96 g (3.4 oz)

Activity Level: 1-4

Maximum User Weight: 60 kg (132lb)

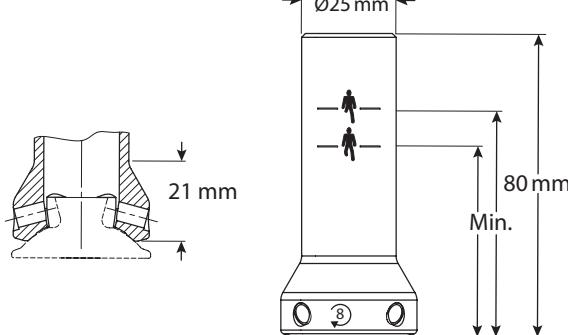
Range of Adjustment 360° rotation
5° angular

Proximal Attachment: Ø 25 mm adapter

Distal Attachment Male Mini Pyramid

Build Height: See diagram

Fitting Length



Min.	
50 mm	60 mm

9 Ordering Information

Order Number 409099

Liability

The manufacturer recommends using the device only under the specified conditions and for the intended purposes. The device must be maintained according to the instructions for use supplied with the device. The manufacturer is not liable for any adverse outcome caused by any component combinations that were not authorized by them.

CE Conformity

This product meets the requirements of the European Regulation EU 2017/745 for medical devices. This product has been classified as a class I device according to the classification rules outlined in Annex VIII of the regulation. The EU declaration of conformity certificate is available at the following internet address: www.blatchford.co.uk



Medical Device



Single Patient – multiple use

Compatibility

Combination with Blatchford branded products is approved based on testing in accordance with relevant standards and the MDR including structural test, dimensional compatibility and monitored field performance.

Combination with alternative CE marked products must be carried out in view of a documented local risk assessment carried out by a practitioner.

Warranty

This device is warranted for 24 months.

The user should be aware that changes or modifications not expressly approved could void the warranty, operating licenses and exemptions. See the Blatchford website for the current full warranty statement.

Reporting of Serious Incidents

In the unlikely event of a serious incident occurring in relation to this device it should be reported to the manufacturer and your national competent authority.

Environmental Aspects

This product is constructed from recyclable materials. Where possible the components should be recycled in accordance with local waste handling regulations.

To help prevent potential harm to the environment or to human health from uncontrolled waste disposal, Blatchford offers a take-back service. Please contact Customer Services for details.

Retaining the Packaging Label

The practitioner is advised to keep the packaging label as a record of the device supplied.

Trademark Acknowledgements

Blatchford is a registered trademark of Blatchford Products Limited.

Manufacturer's Registered Address

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, UK.

Table des matières

FR

Table des matières	11
1 Description et objectif visé	12
2 Informations de sécurité.....	13
3 Construction	14
4 Fonction.....	14
5 Entretien	15
6 Limites d'utilisation	15
7 Conseils de pose.....	16
8 Données techniques	17
9 Pour commander.....	18

1 Description et objectif visé

Ces instructions d'utilisation sont destinées à être utilisées par le praticien et l'utilisateur, sauf indication contraire.

Le terme *dispositif* est utilisé dans ce manuel pour se référer au tube mini-pyramide femelle 25 mm.

Veuillez lire et vous assurer que vous comprenez toutes les instructions d'utilisation, en particulier les informations de sécurité et les instructions relatives à l'entretien.

Application

Ce dispositif est destiné à être utilisé uniquement comme composant d'une prothèse de membre inférieur.

Le dispositif connecte une mini-pyramide mâle Blatchford à un adaptateur de 25 mm de diamètre et permet de régler l'angle, la rotation et la longueur.

Destiné à un utilisateur unique.

Caractéristique

- Construction légère en titane

Niveau d'activité

Ce dispositif est recommandé aux utilisateurs qui peuvent potentiellement atteindre les niveaux d'activité 1 à 4. Bien sûr, il y a des exceptions et, dans notre recommandation, nous souhaitons tenir compte des circonstances uniques et individuelles. Ainsi, toute décision de ce type doit être prise avec une justification solide et approfondie.

Activité de niveau 1

A la possibilité ou le potentiel d'utiliser une prothèse pour les transferts ou déplacements sur des surfaces planes à une cadence fixe. Caractéristiques du patient limité et illimité.

Activité de niveau 2

A une capacité ou un potentiel de déambulation avec possibilité de gérer des obstacles environnementaux bas tels que les trottoirs, les escaliers ou les surfaces inégales. Caractéristique du patient limité en extérieur.

Activité de niveau 3

A une capacité ou un potentiel de déplacement à cadence variable.

Typique du patient en extérieur qui a la capacité de franchir la plupart des barrières environnementales et peut avoir une activité professionnelle, thérapeutique ou physique qui exige l'utilisation de prothèses au-delà de la simple locomotion.

Activité de niveau 4

A une capacité ou un potentiel de déplacement prothétique qui dépasse les capacités de déplacement de base, présentant des niveaux d'impact, de contrainte ou d'énergie élevés. Typique des exigences prothétiques de l'enfant, de l'adulte actif ou du sportif.

Contre-indications

Il n'y a pas de contre-indications connues si ce dispositif est utilisé conformément aux présentes instructions.

Avantages cliniques

- Permet la connexion la plus courte entre une pyramide enfant et un collier de serrage de 25 mm, tout en facilitant un alignement optimal.

2 Informations de sécurité



Ce symbole d'avertissement met en évidence des informations de sécurité importantes qui doivent être scrupuleusement respectées.



Tout changement dans la performance ou la fonction, par exemple un mouvement inattendu ou des bruits inhabituels, doit être immédiatement signalé à votre prestataire de services.



Servez-vous toujours d'une rampe pour descendre les escaliers et à tout autre moment si possible.



Le dispositif n'est pas adapté aux sports extrêmes, à la course à pied ou à vélo, aux sports de glace et de neige, aux pentes et aux marches extrêmes. Toutes les activités de ce type sont menées aux risques et périls des utilisateurs.
Le cyclisme de loisir est acceptable.



Pour réduire les risques de blessures liées à la défaillance ou au desserrage des assemblages par vis, veillez à ce que les filets soient soigneusement nettoyés avant chaque installation.



Serrez toujours les vis aux couples spécifiés. Utilisez toujours le type de vis spécifié.



Faites attention au risque de pincement des doigts lorsque vous réglez ou entretez le tube.



Seul un praticien dûment qualifié, ayant suivi une formation agréée, peut procéder au montage, à l'entretien et à la réparation du dispositif.



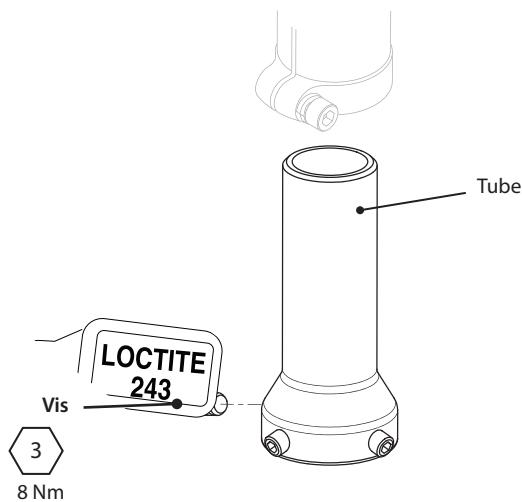
L'utilisateur ne doit pas régler ou modifier la configuration du dispositif.

3 Construction

Composants principaux

- | | |
|--|--------------|
| • Tube Ø 25 mm | Titane |
| • 4 x M6 x 12 mm vis de pression à bout plat | Acier plaqué |

Identification des composants



4 Fonction

Ce dispositif permet un mouvement angulaire et rotatif de manière à assurer un alignement sur mesure du membre propre à l'utilisateur. Lorsque la vis de pression est bien serrée à l'aide de Loctite 243 et au couple de serrage indiqué dans la section Construction, ce dispositif offre une connexion sûre entre deux parties du membre.

5 Entretien

Vérifiez visuellement le dispositif à intervalles réguliers.

Signalez au praticien/prestataire de services tout changement dans les performances de ce dispositif, par exemple bruits inhabituels, jeu ou perte d'alignement.

Informez le praticien/prestataire de service de tout changement de poids corporel et/ou de niveau d'activité.

Nettoyage

Utilisez un chiffon humide et du savon doux pour nettoyer les surfaces extérieures. **N'utilisez pas** de détergents agressifs.

Les autres instructions de cette section sont destinées à être utilisées par des praticiens.

Cet entretien doit être effectué uniquement par un personnel compétent (praticien ou technicien qualifié).

L'entretien régulier suivant doit être effectué au moins une fois par an :

- Vérifiez que toutes les vis sont bien serrées (voir la section Construction), nettoyez-les et remontez-les si nécessaire.
- Vérifiez la présence de défauts susceptibles d'affecter le bon fonctionnement.

Assurez-vous que l'utilisateur a lu et compris toutes les informations relatives à la sécurité et à l'entretien à réaliser par l'utilisateur.

Conseillez à l'utilisateur de procéder à un examen visuel régulier du dispositif et de signaler à son prestataire de services les signes d'usure susceptibles d'affecter le fonctionnement.

Si ce dispositif est utilisé pour une activité extrême, le niveau et l'intervalle d'entretien doivent être revus et, si nécessaire, des conseils et une assistance technique doivent être recherchés pour planifier un nouveau calendrier d'entretien en fonction de la fréquence et de la nature de l'activité. Cela doit être déterminé dans le cadre d'une évaluation locale des risques menée par une personne dûment qualifiée.

6 Limites d'utilisation

Durée de vie prévue

Une évaluation locale des risques doit être effectuée sur la base de l'activité et de l'utilisation.

Soulever des charges

Le poids et l'activité de l'utilisateur sont régis par les limites indiquées.

Le transport de charges par l'utilisateur doit être basé sur une évaluation locale des risques.

Environnement

Ce dispositif est étanche jusqu'à une profondeur maximale de 1 mètre. Rincez-le soigneusement à l'eau douce après l'avoir utilisé dans des environnements abrasifs tels que ceux qui peuvent contenir notamment du sable ou du gravier, pour éviter l'usure ou l'endommagement des pièces mobiles. Rincez abondamment à l'eau douce après une utilisation dans de l'eau salée ou chlorée.

Pour une utilisation exclusivement entre -15 °C et 50 °C.



Adapté pour une immersion jusqu'à 1 mètre

7 Conseils de pose

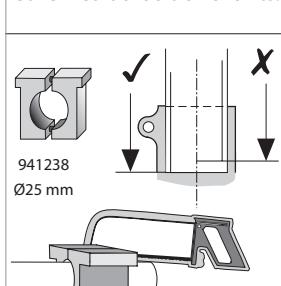
Les instructions de cette section sont destinées à être utilisées par des praticiens.

Alignment

Évitez les alignements extrêmes, la position doit être aussi proche que possible de l'axe de construction.

Mise à longueur

Assurez-vous que le dispositif est coupé à angle droit par rapport à la surface du coupe-tube et retirez les bords tranchants.



Symptôme	Solution
Un bruit récurrent à l'interface entre l'adaptateur et le serre-tube.	Le boulon doit être serré aux couples de serrage spécifiés dans ce document. Appliquez de la Loctite. Vérifiez que les vis d'alignement et le serre-tube sont bien sécurisés. Assurez-vous que le tube a été coupé à angle droit et qu'il est entièrement inséré dans le serre-tube.
Le dispositif sort de sa position.	L'utilisateur ne doit pas utiliser le dispositif avant qu'il ne soit réglé, réparé ou remplacé.

8 Données techniques

Plage de température
de fonctionnement et de stockage : -15 °C à 50 °C

Poids de l'élément : 96 g

Niveau d'activité : 1-4

Poids maximum de l'utilisateur : 60 kg

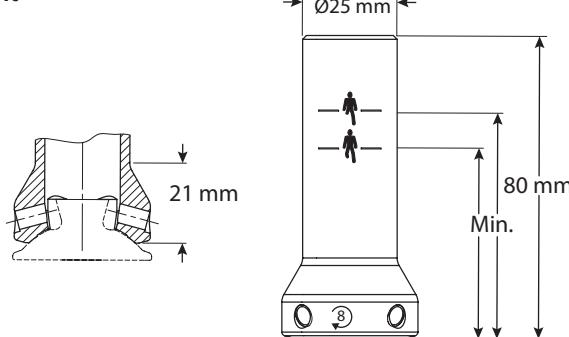
Plage d'ajustement Rotation à 360°
Angle de 5°

Attache proximale : Adaptateur Ø 25 mm

Attache distale Mini-pyramide mâle

Hauteur de construction : Voir le schéma

Encombrement



Min..	
50 mm	60 mm

9 Pour commander

Référence de commande 409099

Responsabilité

Le fabricant recommande d'utiliser le dispositif uniquement dans les conditions spécifiées et pour les usages prévus. Le dispositif doit être entretenu conformément au mode d'emploi fourni avec ce dernier. Le fabricant n'est pas responsable des conséquences négatives causées par des combinaisons de composants qu'il n'a pas lui-même autorisées.

Conformité CE

Ce produit répond aux exigences de la réglementation européenne UE 2017/745 relative aux dispositifs médicaux. Il a été classé comme un dispositif de classe I selon les critères de classification décrits dans l'annexe VIII de la réglementation. Le certificat européen de déclaration de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.blatchford.co.uk



Dispositif médical



Patient unique - usage multiple

Compatibilité

La combinaison avec des produits de la marque Blatchford est approuvée sur la base d'essais conformes aux normes pertinentes et au règlement relatif aux dispositifs médicaux (RDM), y compris les essais structurels, la compatibilité dimensionnelle et le contrôle des performances sur le terrain.

La combinaison avec d'autres produits marqués CE doit être effectuée en vue d'une évaluation locale des risques documentée, effectuée par un praticien.

Garantie

Ce dispositif est garanti 24 mois.

L'utilisateur doit savoir que des changements ou des modifications non expressément approuvés peuvent annuler la garantie, les licences d'exploitation et les exemptions. Consultez le site web de Blatchford pour obtenir la déclaration de garantie complète actuelle.

Signalement des incidents graves

Dans le cas peu probable où un incident grave surviendrait en rapport avec ce dispositif, il doit être signalé au fabricant et à votre autorité nationale compétente.

Aspects environnementaux

Ce produit est fabriqué à partir de matériaux recyclables. Dans la mesure du possible, les composants doivent être recyclés conformément aux réglementations locales en matière de traitement des déchets.

Pour aider à prévenir les dommages potentiels à l'environnement ou à la santé humaine dus à l'élimination non contrôlée des déchets, Blatchford propose un service de reprise. Veuillez contacter le service clientèle pour de plus amples informations.

Conserver l'étiquette de l'emballage

Il est conseillé au praticien de conserver l'étiquette de l'emballage comme trace du dispositif fourni.

Reconnaissance des marques

Blatchford est une marque déposée de Blatchford Products Limited.

Siège social du fabricant

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, Royaume-Uni

Inhalt.....	20
1 Beschreibung und Verwendungszweck	21
2 Sicherheitsinformationen	22
3 Aufbau.....	23
4 Funktion.....	23
5 Wartung.....	24
6 Verwendungseinschränkungen.....	24
7 Ratschläge für die Anpassung.....	25
8 Technische Daten.....	26
9 Bestellinformationen	27

1 Beschreibung und Verwendungszweck

Diese Gebrauchsanweisung ist für die Verwendung durch Fachpersonal und Anwender konzipiert, außer anderweitig angegeben.

Der Begriff *Produkt* wird in dieser Gebrauchsanweisung durchgängig verwendet und bezieht sich auf den 25-mm-Pylon mit Mini-Pyramidenaufnahme.

Stellen Sie bitte sicher, dass Sie die gesamte Gebrauchsanweisung gelesen und verstanden haben, insbesondere jegliche Anweisungen zu Sicherheit und Wartung.

Anwendung

Dieses Produkt ist ausschließlich als Teil einer Prothese der unteren Extremität vorgesehen.

Das Produkt verbindet eine Blatchford Mini-Pyramide mit einem Adapter mit 25 mm Durchmesser und ermöglicht die anguläre, rotationale und Längenanpassung.

Es wurde für einen einzelnen Anwender konzipiert.

Eigenschaft

- Leichte Titankonstruktion

Mobilitätsklasse

Dieses Produkt wird für Anwender empfohlen, die das Potenzial haben, die Mobilitätsklassen 1 bis 4 zu erreichen. Natürlich gibt es Ausnahmen, und wir möchten in unseren Empfehlungen Raum für einzigartige, individuelle Umstände lassen. Daher sollten derartige Entscheidungen mit vernünftiger und durchdachter Begründung erfolgen.

Mobilitätsklasse 1

Hat die Fähigkeit oder das Potenzial, eine Prothese bei Transfers oder beim Gehen auf ebenem Untergrund bei fester Schrittfolge zu nutzen. Typisch für Personen mit begrenzter und unbegrenzter Mobilität.

Mobilitätsklasse 2

Hat die Fähigkeit oder das Potenzial für Mobilität mit der Möglichkeit, niedrige Hindernisse in der Umwelt zu überwinden, beispielsweise Bordsteinkanten, Treppen oder unebenen Untergrund. Typisch für Personen mit eingeschränkter allgemeiner Mobilität.

Mobilitätsklasse 3

Hat die Fähigkeit oder das Potenzial, Mobilität mit variabler Schrittfolge zu erreichen.

Typisch für allgemein mobile Personen mit der Fähigkeit, die meisten Hindernisse in der Umgebung zu überwinden, und mit beruflicher, therapeutischer oder sportlicher Betätigung, die eine Nutzung der Prothese über einfache Fortbewegung hinaus erfordert.

Mobilitätsklasse 4

Mit der Möglichkeit oder dem Potenzial für prothetische Mobilisierung, die über grundlegende Mobilisierung hinausgeht und starke Stöße, hohe Belastungen oder hohe Energieeinwirkung umfasst. Typisch für die prothetischen Anforderungen von Kindern, aktiven Erwachsenen oder Sportlern.

Gegenanzeigen

Es gibt keine bekannten Gegenanzeigen, wenn das Produkt entsprechend dieser Anweisungen verwendet wird.

Klinischer Nutzen

- Ermöglicht die kürzeste Verbindung einer Kinder-Pyramide mit einer 25-mm-Rohrklemme und erleichtert die optimale Ausrichtung.

2 Sicherheitsinformationen

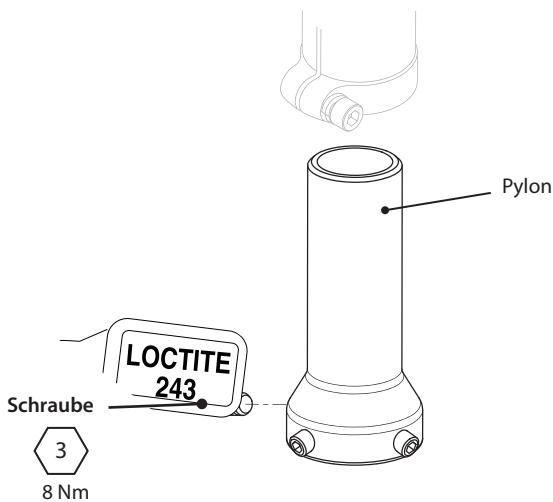
-  Das Warnsymbol hebt wichtige Sicherheitsinformationen hervor, die genau befolgt werden müssen.
-  Sämtliche Veränderungen in der Leistung oder Funktion, wie z. B. unerwartetes Spiel oder ungewöhnliche Geräusche, sollten Sie sofort Ihrem Dienstleister mitteilen.
-  Benutzen Sie beim Treppabgehen oder in ähnlichen Situationen immer ein Geländer (falls vorhanden).
-  Das Produkt ist nicht geeignet für Extremsport, Laufen und Radrennen, Wintersport und extreme Abhänge oder Stufen. Jegliche derartigen Aktivitäten erfolgen auf eigene Gefahr des Anwenders. Radfahren in der Freizeit ist akzeptabel.
-  Zur Reduzierung des Verletzungsrisikos aufgrund von versagenden oder lockeren Schraubverbindungen stellen Sie bitte sicher, dass die Gewinde vor jeder Installation gründlich gereinigt wurden.
-  Ziehen Sie die Schrauben stets mit dem angegebenen Drehmoment fest. Verwenden Sie immer den angegebenen Schraubentyp.
-  Bei der Anpassung oder Wartung des Pylons können die Finger eingeklemmt werden.
-  Montage und Reparatur des Produkts dürfen nur von ausreichend qualifiziertem Fachpersonal mit zertifizierter Schulung durchgeführt werden.
-  Der Anwender darf die Einstellung des Produkts nicht verändern oder manipulieren.

3 Aufbau

Hauptteile

- Pylon mit Ø 25 mm Titan
- 4 x M6 x 12 mm Stellschraube mit Kegelkuppe beschichteter Stahl

Komponentenidentifikation



4 Funktion

Dieses Produkt ermöglicht anguläre und rotationale Bewegungen und kann dem Anwender entsprechend ausgerichtet werden. Wird die Stellschraube sicher mit Loctite 243 und dem im Abschnitt Aufbau angegebenen Drehmoment angezogen, ermöglicht dieses Produkt eine sichere Verbindung von zwei Prothesenteilen.

5 Wartung

Führen Sie regelmäßig eine Sichtprüfung des Produkts durch.

Melden Sie dem Fachpersonal/Dienstleister jegliche Veränderungen der Produktleistung, z. B. ungewöhnliche Geräusche, Lockerung oder Verlust der Ausrichtung.

Informieren Sie die Fachkraft oder den Dienstleister über Veränderungen des Körpergewichts und/oder Aktivitätsniveaus.

Reinigung

Reinigen Sie die äußereren Oberflächen mit einem feuchten Tuch und milder Seife. Verwenden Sie **keine** aggressiven Reiniger.

Die übrigen Anweisungen in diesem Abschnitt richten sich ausschließlich an Fachpersonal.

Diese Wartung darf nur von kompetenten Personen (Techniker oder ausreichend geschultes Fachpersonal) durchgeführt werden.

Die folgenden Wartungsmaßnahmen sind mindestens jährlich vorzunehmen:

- Prüfen Sie alle Schrauben auf festen Sitz (siehe Abschnitt Aufbau), reinigen Sie sie bei Bedarf und setzen Sie sie wieder ein.
- Prüfen Sie das Produkt auf Defekte, die die korrekte Funktion beeinträchtigen könnten.

Stellen Sie sicher, dass der Anwender alle Sicherheits- und Wartungsinformationen für Anwender gelesen und verstanden hat.

Weisen Sie den Anwender darauf hin, dass eine regelmäßige Sichtprüfung des Produktes empfohlen wird und dass Anzeichen von Verschleiß, der die Funktion beeinträchtigen könnte, dem Dienstleister mitgeteilt werden müssen.

Wenn dieses Produkt für extreme Aktivitäten verwendet wird, müssen das Wartungsniveau und -intervall geprüft und bei Bedarf technische Unterstützung und Beratung eingeholt werden, damit ein neuer Wartungsplan entsprechend der Häufigkeit und Art der Aktivitäten erstellt werden kann. Dies sollte anhand einer lokalen Risikobeurteilung erfolgen, die von einer qualifizierten Person durchgeführt wird.

6 Verwendungseinschränkungen

Vorgesehene Lebensdauer

Es sollte eine lokale Risikobeurteilung basierend auf Mobilität und Nutzung durchgeführt werden.

Heben von Lasten

Das Gewicht und die Mobilität des Anwenders werden von den angegebenen Grenzwerten bestimmt.

In einer lokalen Risikobewertung sollte ermittelt werden, wie viel Last der Anwender tragen kann.

Umwelt

Das Produkt ist bis maximal 1 Meter Tiefe wasserfest. Spülen Sie das Produkt nach der Verwendung in abrasiven Umgebungen (Sand oder Schmutz) mit frischem Wasser ab, um Verschleiß oder Schäden an den beweglichen Teilen zu vermeiden. Spülen Sie das Produkt nach der Verwendung in Salz- oder Chlorwasser gründlich mit frischem Wasser ab.

Das Produkt ist nur für die Nutzung bei Temperaturen zwischen -15 und 50 °C vorgesehen.



Zum Eintauchen in Wasser geeignet

7 Ratschläge für die Anpassung

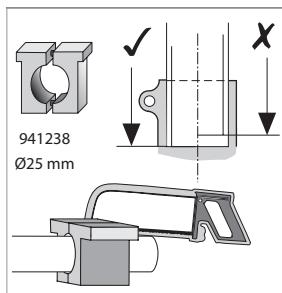
Die Anweisungen in diesem Abschnitt richten sich ausschließlich an Fachpersonal.

Ausrichtung

Vermeiden Sie extreme Ausrichtungen und positionieren Sie die Ausrichtung so nahe an der Lotlinie wie möglich.

Längenzuschchnitt

Schneiden Sie das Produkt senkrecht zur Oberfläche des Rohrschneiders und entfernen Sie scharfe Kanten.



Symptom	Lösung
Wiederkehrende Geräusche an der Schnittstelle von Adapter/Rohrklemme.	Der Bolzen muss mit dem in diesem Dokument angegebenen Drehmoment festgezogen werden. Tragen Sie Loctite auf. Prüfen Sie die Ausrichtungsschrauben und Rohrklemme auf festen Sitz. Stellen Sie sicher, dass das Rohr gerade geschnitten und vollständig in die Klemme eingeführt wurde.
Das Produkt verlässt seine Position.	Der Anwender darf das Produkt erst nach Anpassung, Reparatur oder Ersatz wieder verwenden.

8 Technische Daten

Temperaturbereich für Betrieb und Lagerung: -15 bis 50 °C

Komponentengewicht: 96 g

Mobilitätsklasse: 1–4

Maximales Anwendergewicht: 60 kg

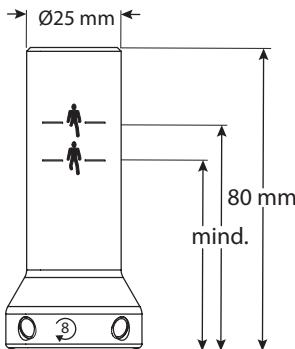
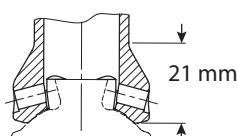
Einstellbereich 360° Rotation
5° angulär

Proximale Befestigung: Adapter mit Ø 25 mm

Distaler Anschluss Mini-Pyramide

Aufbauhöhe: siehe Abbildung

Anpassungslänge



mind.	
50 mm	60 mm

9 Bestellinformationen

Bestellnummer 409099

Haftung

Der Hersteller empfiehlt, das Produkt nur unter den angegebenen Bedingungen und für die angegebenen Zwecke zu verwenden. Das Produkt muss entsprechend der mit dem Produkt gelieferten Gebrauchsanweisung gewartet werden. Der Hersteller haftet nicht für nachteilige Ergebnisse, die durch nicht autorisierte Komponentenkombinationen entstanden sind.

CE-Konformität

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Verordnung 2017/745 über Medizinprodukte. Dieses Produkt wurde entsprechend der Klassifikationskriterien, die in Anhang VIII der Verordnung aufgeführt werden, als Prothese der Klasse I eingestuft. Die EU-Konformitätserklärung ist hier erhältlich: www.blatchford.co.uk



Medizinprodukt



Ein Patient – Mehrfachverwendung

Kompatibilität

Die Kombination mit Produkten der Marke Blatchford ist zulässig basierend auf Tests gemäß den geltenden Normen und der MDR mit strukturellen Tests, dimensionaler Kompatibilität und überwachter Praxisleistung.

Die Kombination mit alternativen, CE-gekennzeichneten Produkten darf nur nach einer dokumentierten lokalen Risikobeurteilung durch eine Fachkraft erfolgen.

Garantie

Das Produkt verfügt über eine Garantie von 24 Monaten.

Der Anwender muss sich bewusst sein, dass nicht ausdrücklich genehmigte Änderungen oder Modifikationen zum Verfall der Garantie, Betriebsgenehmigung und Ausnahmen führen können. Auf der Blatchford-Website finden Sie die aktuellen, detaillierten Garantiebedingungen.

Bericht schwerer Zwischenfälle

Im unwahrscheinlichen Fall eines schweren Zwischenfalls in Verbindung mit diesem Produkt muss der Zwischenfall dem Hersteller und der für Ihr Land zuständigen Behörde gemeldet werden.

Umweltaspekte

Dieses Produkt besteht aus recycelbaren Materialien. Wenn möglich, sollten die Komponenten entsprechend den vor Ort geltenden Abfallvorschriften recycelt werden.

Um potenzielle Umwelt- oder Gesundheitsschäden durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, bietet Blatchford einen Rücknahmeservice an. Wenden Sie sich für weitere Details bitte an den Kundenservice.

Aufbewahrung des Verpackungsetiketts

Die Fachkraft sollte das Verpackungsetikett als Aufzeichnung zum gelieferten Produkt aufbewahren.

Hinweise zu Handelsmarken

Blatchford ist eine eingetragene Marke von Blatchford Products Limited.

Eingetragene Adresse des Herstellers

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, Vereinigtes Königreich.

Indice	29
1 Descrizione e finalità	30
2 Informazioni sulla sicurezza	31
3 Struttura.....	32
4 Funzionamento.....	32
5 Manutenzione	33
6 Limiti di utilizzo.....	33
7 Indicazioni di montaggio	34
8 Dati tecnici.....	35
9 Informazioni sulle ordinazioni.....	36

1 Descrizione e finalità

Le presenti istruzioni per l'uso sono destinate ai tecnici ortopedici e ai pazienti, fatto salvo quanto diversamente specificato.

Il termine *dispositivo* è utilizzato in questo documento per fare riferimento a un pilone mini-piramide femmina da 25 mm.

Si prega di leggere e accertarsi di avere compreso tutte le istruzioni per l'uso, in particolare tutte le informazioni sulla sicurezza e le istruzioni sulla manutenzione.

Applicazione

Questo dispositivo deve essere utilizzato esclusivamente quale parte di una protesi di arto inferiore.

Il dispositivo collega una mini-piramide maschio Blatchford a un adattatore del diametro di 25 mm, consentendo una regolazione angolare, rotazionale e longitudinale.

Prodotto destinato all'utilizzo da parte di un solo paziente.

Caratteristiche

- Struttura leggera in titanio

Livello di attività

Il dispositivo è consigliato per pazienti con potenziale livello di attività da 1 a 4. Naturalmente vi sono delle eccezioni e nella nostra raccomandazione vogliamo consentire circostanze uniche e individuali e qualsiasi decisione di questo tipo dovrebbe essere presa con una motivazione solida e approfondita.

Livello di attività 1

Ha la capacità o la potenzialità di usare una protesi per il passaggio o la deambulazione su superfici piane a cadenza fissa. Situazione tipica del paziente che deambula in modo limitato o illimitato.

Livello di attività 2

Ha la capacità o la potenzialità di deambulare riuscendo a superare barriere architettoniche di basso livello quali marciapiedi, scale o superfici irregolari. Situazione tipica del paziente che deambula fuori dalla propria abitazione in modo limitato.

Livello di attività 3

Ha la capacità o il potenziale per deambulare con cadenza variabile.

Situazione tipica del paziente che deambula fuori dalla propria abitazione, che è in grado di superare la maggior parte delle barriere architettoniche e che può svolgere attività professionali, terapeutiche o fisiche che richiedono l'uso di protesi al di là della semplice deambulazione.

Livello di attività 4

Il paziente riesce o ha una potenziale capacità di deambulazione protesica che supera le abilità di deambulazione di base, dimostrando impatto, stress o livelli energetici elevati. Situazione tipica delle richieste protesiche del bambino, dell'adulto attivo o dell'atleta.

Controindicazioni

Non sono note controindicazioni se il dispositivo è utilizzato in conformità alle presenti istruzioni.

Vantaggio clinico

- Consente la connessione più corta da una piramide per paziente pediatrico a un attacco per tubo da 25 mm, favorendo un allineamento ottimale.

2 Informazioni sulla sicurezza



Questo simbolo evidenzia importanti informazioni sulla sicurezza che devono essere seguite con attenzione.



Tutte le variazioni delle prestazioni o delle funzionalità, ad esempio, movimento imprevisto o rumori insoliti, devono essere segnalate immediatamente al tecnico ortopedico.



Appoggiarsi sempre a un corrimano nella discesa delle scale e in qualsiasi altro momento, se disponibile.



Il dispositivo non è destinato a sport estremi, corsa o ciclismo, sport invernali o su ghiaccio, pendenze e scalini ripidi. Lo svolgimento di tali attività è a totale rischio del paziente. L'attività ciclistica ricreativa è accettabile.



Per ridurre il rischio di lesioni dovute a guasto o allentamento dei collegamenti a vite, assicurarsi di pulire approfonditamente le filettature prima di ogni montaggio.



Applicare sempre alle viti i valori di coppia specificati. Utilizzare sempre il tipo di vite specificato.



Prestare attenzione al rischio di intrappolamento delle dita durante la regolazione o la manutenzione del pilone.



Il montaggio, la manutenzione e la riparazione del dispositivo devono essere eseguiti solo dal personale competente che ha partecipato a un corso di formazione riconosciuto.



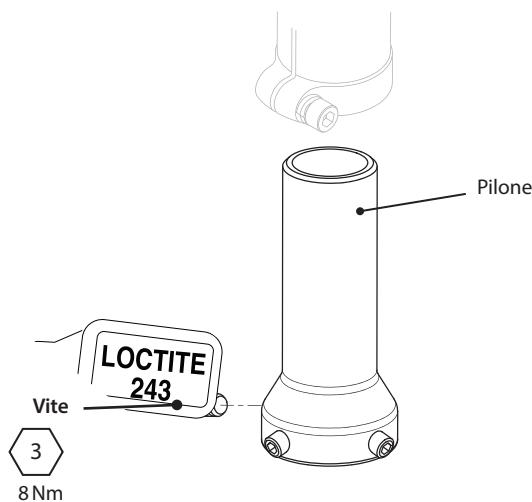
Il paziente non deve regolare o modificare la configurazione del dispositivo.

3 Struttura

Componenti principali

- Pilone Ø 25 mm Titanio
 - Vite di fondo corsa a punta piatta 4 x M6 x 12 mm Acciaio placcato

Identificazione dei componenti



4 Funzionamento

Questo dispositivo offre un movimento angolare e rotazionale e permette di personalizzare l'allineamento dell'arto in base alle esigenze dell'utente. Se le viti sono fissate saldamente utilizzando Loctite 243 e il valore della coppia corrisponde a quello riportato nella sezione Struttura, il dispositivo garantisce un collegamento sicuro delle due parti dell'arto.

5 Manutenzione

Effettuare controlli visivi regolari del dispositivo.

Segnalare al tecnico ortopedico eventuali variazioni della prestazione del dispositivo, ad esempio rumori insoliti, allentamento o perdita di allineamento.

Informare il tecnico ortopedico di tutti i cambiamenti di peso corporeo e/o del livello di attività.

Pulizia

Pulire le superfici esterne con un panno umido e un detergente neutro. **Non** utilizzare detergenti aggressivi.

Le restanti istruzioni della presente sezione sono destinate ai soli tecnici ortopedici.

La manutenzione deve essere svolta solo da personale competente (tecnico ortopedico o altro tecnico esperto).

La seguente manutenzione di routine deve essere eseguita annualmente:

- Controllare il livello di tenuta di tutte le viti, consultare la sezione Struttura; pulire e rimontare se necessario.
- Controllare la presenza di difetti che possono interferire con il corretto funzionamento.

Assicurarsi che il paziente abbia letto e compreso tutte le informazioni sulla sicurezza e sulla manutenzione da parte del paziente.

Si consiglia all'utente di effettuare un controllo visivo regolare del dispositivo e di segnalare al tecnico eventuali segni di usura che possono compromettere il funzionamento.

Se il dispositivo viene utilizzato per svolgere attività estreme, occorre rivedere il livello e l'intervallo di manutenzione e, se necessario, richiedere consulenza e supporto tecnico per programmare un nuovo piano di manutenzione a seconda della frequenza e della natura dell'attività. Tale piano dovrebbe essere stabilito da una valutazione del rischio locale eseguita da un operatore adeguatamente qualificato.

6 Limiti di utilizzo

Durata prevista

È necessario effettuare una valutazione del rischio specifica in base all'attività e all'utilizzo del dispositivo.

Sollevamento carichi

Il peso e l'attività del paziente devono rispettare i limiti indicati.

Il peso trasportato dal paziente deve basarsi sulla valutazione del rischio specifico.

Ambiente

Il prodotto è resistente all'acqua fino 1 metro di profondità. Risciacquare abbondantemente con acqua dolce dopo l'utilizzo in ambienti abrasivi come, ad esempio, quelli contenenti sabbia o detriti per prevenire danni e usura alle componenti mobili.

Risciacquare abbondantemente con acqua dolce dopo l'utilizzo del prodotto in acqua salata o clorata.

Utilizzare esclusivamente a temperature comprese tra -15 °C e 50 °C.



Adatto per immersione

7 Indicazioni di montaggio

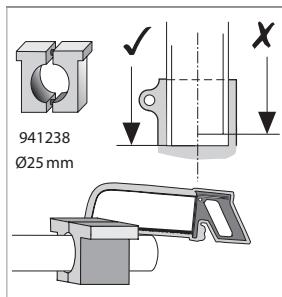
Le istruzioni della presente sezione sono destinate ai soli tecnici ortopedici.

Allineamento

Evitare allineamenti estremi, posizionare il più vicino possibile alla linea di costruzione.

Tagliare su misura

Assicurarsi che il dispositivo sia tagliato in linea alla superficie del tagliatubo e rimuovere i bordi taglienti.



Problema	Soluzione
Rumore continuo nell'interfaccia dell'attacco del tubo/adattatore.	Il bullone deve essere serrato ai valori di coppia specificati in questo documento. Applicare Loctite. Controllare la tenuta delle viti di allineamento e dell'attacco del tubo. Assicurarsi che il tubo sia stato tagliato con precisione e che sia completamente inserito nell'attacco.
Il dispositivo perde la posizione.	L'utente non deve utilizzare il dispositivo fino a quando non è stato regolato, riparato o sostituito.

8 Dati tecnici

Intervallo di temperatura di esercizio e stoccaggio: da -15 °C a 50 °C

Peso del componente: 96 g

Livello di attività: 1-4

Peso massimo del paziente: 60 kg

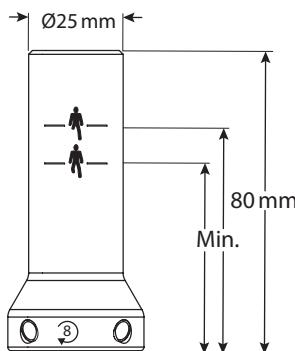
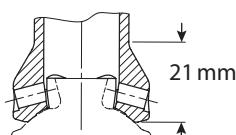
Intervallo di regolazione Rotazione a 360 °
Angolare ±5 °

Attacco prossimale: Adattatore Ø 25 mm

Attacco distale Mini-piramide maschio

Ingombro verticale: Vedi immagine

Lunghezza di montaggio



Min.	
50 mm	60 mm

9 Informazioni sulle ordinazioni

Numero d'ordine 409099

Responsabilità

Il produttore raccomanda l'utilizzo del dispositivo esclusivamente nelle condizioni specificate e per gli impieghi previsti. Il dispositivo deve essere sottoposto a manutenzione conformemente alle istruzioni per l'uso fornite con il dispositivo. Il produttore non è responsabile dei danni causati dalle combinazioni dei componenti non autorizzati dal produttore.

Conformità CE

Il presente prodotto soddisfa i criteri previsti dal Regolamento (UE) 2017/745 relativo ai dispositivi medici. Il presente prodotto è stato classificato come dispositivo di classe I in base ai criteri di classificazione delineati nell'Allegato VIII del regolamento. Il certificato della dichiarazione di conformità UE è disponibile presso il seguente indirizzo web:

www.blatchford.co.uk



Dispositivo medico



Monopaziente – Utilizzo multiplo

Compatibilità

La combinazione con i prodotti a marchio Blatchford è approvata in base a test condotti in conformità alle norme pertinenti e all'MDR, compresi test strutturali, compatibilità dimensionale e prestazioni sul campo monitorate.

La combinazione con prodotti alternativi a marchio CE deve essere eseguita in considerazione di una valutazione del rischio locale documentata svolta da un tecnico ortopedico.

Garanzia

Il dispositivo è garantito per 24 mesi.

Il paziente deve essere informato che eventuali variazioni o modifiche non espressamente approvate possono comportare l'annullamento della garanzia e il decadimento delle licenze operative e delle esenzioni. Consultare sul sito web Blatchford la dichiarazione di garanzia completa vigente.

Segnalazione di incidenti gravi

Nell'improbabile caso di incidente grave che si verifica in relazione a questo dispositivo, si raccomanda di inviare una segnalazione al produttore e all'autorità nazionale competente.

Indicazioni ambientali

Questo prodotto è stato realizzato utilizzando materiali riciclabili. Ove possibile, i componenti devono essere riciclati in conformità con le normative in materia di gestione dei rifiuti vigenti a livello locale.

Per contribuire a prevenire potenziali danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato dei rifiuti, Blatchford offre un servizio di ritiro. Per maggiori dettagli contattare l'Assistenza clienti.

Conservare l'etichetta dell'imballaggio

Si consiglia al tecnico ortopedico di conservare l'etichetta dell'imballaggio come documentazione del dispositivo fornito.

Riconoscimento dei marchi commerciali

Blatchford è un marchio registrato di Blatchford Products Limited.

Sede legale del produttore

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, Regno Unito.

Contenido	38
1 Descripción y uso previsto	39
2 Información de seguridad.....	40
3 Estructura	41
4 Función	41
5 Mantenimiento	42
6 Limitaciones de uso.....	42
7 Consejos de montaje	43
8 Datos técnicos	44
9 Información para pedidos.....	45

1 Descripción y uso previsto

Estas instrucciones de uso están destinadas para ser utilizadas por el profesional sanitario y el usuario, a menos que se indique lo contrario.

El término *dispositivo* se utiliza en estas instrucciones de uso para referirse al pilón para mini pirámide hembra de 25 mm.

Siga leyendo para asegurarse de que entiende todas las instrucciones de uso; en concreto, toda la información de seguridad y las instrucciones de mantenimiento.

Aplicación

Este dispositivo debe utilizarse únicamente como parte de una prótesis de extremidad inferior.

El dispositivo conecta una mini pirámide macho Blatchford a un adaptador de 25 mm de diámetro, y hace posible el ajuste angular, rotacional y longitudinal.

Destinado a su uso por un solo usuario.

Función

- Estructura liviana de titanio

Nivel de actividad

El dispositivo está recomendado para usuarios que tienen el potencial de alcanzar un nivel de actividad de entre 1 y 4. Por supuesto, hay excepciones, y en nuestra recomendación queremos dar cabida a circunstancias individuales y únicas, y toda decisión al respecto debe tomarse con la debida y rigurosa consideración.

Nivel de actividad 1

Tiene la capacidad o el potencial de utilizar una prótesis para la transferencia o la ambulación sobre superficies regulares con cadencia de marcha fija. Esto es típico de los usuarios ambulatorios con capacidad limitada o ilimitada de caminar.

Nivel de actividad 2

Tiene la capacidad o el potencial de ambulación con la capacidad de salvar barreras del entorno de bajo nivel, como bordillos, escaleras o superficies irregulares. Esto es típico de los usuarios ambulatorios con capacidad limitada para caminar en su entorno exterior.

Nivel de actividad 3

Tiene la capacidad o el potencial de ambulación con cadencia de marcha variable.

Típico del usuario ambulatorio con capacidad para caminar por su entorno exterior y salvar la mayoría de barreras del entorno, con un interés por realizar actividades vocacionales, terapéuticas o de ejercicio que exijan utilizar la prótesis para más que la simple locomoción.

Nivel de actividad 4

Tiene una capacidad o potencial de ambulación con prótesis que excede las habilidades de ambulación básica, con altos niveles de impacto, tensión o energía. Típico de las exigencias de una prótesis para niños, adultos activos o atletas.

Contraindicaciones

No se conoce ninguna contraindicación de este dispositivo siempre que se utilice siguiendo estas instrucciones.

Beneficio clínico

- Ofrece la conexión más corta posible entre una pirámide infantil y una abrazadera de tubo de 25 mm, a la vez que facilita una alineación óptima.

2 Información de seguridad



Este símbolo de advertencia subraya la información importante de seguridad que se debe observar.



Cualquier cambio en el rendimiento o funcionamiento (por ejemplo, movimiento inesperado o ruidos inusuales) debe notificarse inmediatamente al proveedor de servicios.



Agarrarse siempre a la barandilla al bajar las escaleras y en cualquier otro momento si la hubiera.



El dispositivo no es apto para deportes extremos, carreras de atletismo o ciclismo, deportes de nieve o hielo, cuestas o escalones de inclinación extrema. Si el usuario decide participar en este tipo de actividades, lo hará bajo su cuenta y riesgo. El ciclismo recreativo resulta aceptable.



Para reducir el riesgo de lesiones o de que se aflojen las conexiones de los tornillos, asegúrese de que las roscas estén totalmente limpias antes de cada instalación.



Aplicar siempre el valor de par de apriete especificado a los tornillos. Utilizar siempre el tipo de tornillo especificado.



Tener en cuenta en todo momento el riesgo de atraparse los dedos al ajustar el pilón o realizar labores de mantenimiento en él.



El montaje, el mantenimiento y la reparación del dispositivo solo debe llevarlos a cabo un profesional sanitario con la debida titulación que haya asistido a un curso formativo aprobado.



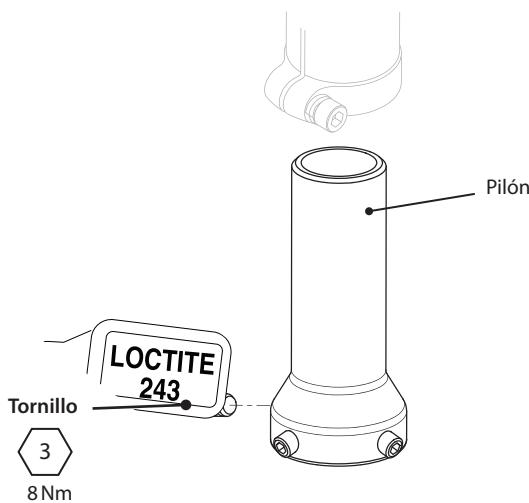
El usuario no debe ajustar ni alterar la configuración del dispositivo.

3 Estructura

Componentes principales

- Pilón de Ø 25 mm Titanio
- 4 tornillos de fijación M6 de 12 mm de punta plana Acero chapado

Identificación de componentes



4 Función

Este dispositivo ofrece movimiento angular y rotacional para proporcionar una alineación de la extremidad a medida del usuario. Cuando el tornillo de fijación se sella con Loctite 243 y se aprieta firmemente con el par que se indica en la sección Estructura , este dispositivo ofrece un modo seguro de conectar las dos partes de la extremidad.

5 Mantenimiento

Realizar una inspección visual periódica del dispositivo.

Notificar al profesional sanitario o proveedor del servicio cualquier cambio en el rendimiento de este dispositivo, p. ej., ruidos inusuales, juego excesivo o pérdida de alineación.

También se debe informar al profesional sanitario/proveedor del servicio de cualquier cambio en el peso corporal o nivel de actividad.

Limpieza

Limpiar las superficies externas con un paño húmedo y jabón suave. **No** utilizar limpiadores agresivos.

El resto de las instrucciones de esta sección están destinadas exclusivamente al profesional sanitario.

El mantenimiento debe llevarlo a cabo el personal competente (profesional sanitario o técnico con la debida formación).

El siguiente mantenimiento rutinario debe llevarse a cabo al menos una vez al año:

- Comprobar que todos los tornillos estén bien apretados (consultar la sección Estructura); limpiarlos y volver a montar según sea necesario.
- Hacer una comprobación para detectar posibles defectos que puedan afectar al correcto funcionamiento.

Cerciorarse de que el usuario haya leído y comprendido toda la información de seguridad y de mantenimiento dirigida específicamente al usuario.

Recomendar al usuario que efectúe periódicamente una inspección visual del dispositivo e informe al proveedor del servicio de cualquier señal de desgaste que pudiera afectar al funcionamiento.

Si este dispositivo se utiliza para actividades extremas, se deberán revisar el nivel y los intervalos de mantenimiento y, en caso necesario, obtener asesoramiento y asistencia técnica para diseñar un nuevo programa de mantenimiento con arreglo a la frecuencia y la naturaleza de la actividad. Esto debe determinarse mediante una evaluación de riesgos local realizada por un profesional debidamente cualificado.

6 Limitaciones de uso

Vida útil prevista

Se debe llevar a cabo una evaluación de riesgos local según el tipo de actividad y el uso.

Levantamiento de cargas

El peso y la actividad del usuario están gobernados por los límites indicados.

El transporte de cargas por el usuario debe basarse en una evaluación de riesgos local.

Entorno

El dispositivo es impermeable hasta una profundidad máxima de 1 metro. Enjuagar a fondo con agua corriente tras su uso en entornos abrasivos, como los que puedan contener arena o arenilla, por ejemplo, para evitar el desgaste o deterioro de los componentes móviles. Enjuagar a fondo con agua dulce tras su uso en agua salada o con cloro.

Utilizar exclusivamente con temperaturas comprendidas entre -15 °C y 50 °C.



Apto para la inmersión

7 Consejos de montaje

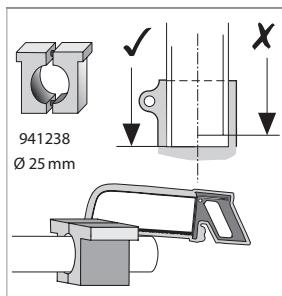
Las instrucciones de esta sección están dirigidas exclusivamente al profesional sanitario.

Alineación

Evitar los extremos en la alineación; colocar lo más cerca posible de la línea de construcción.

Corte a la longitud deseada

Asegurarse de que el tubo esté cortado de forma perpendicular con respecto a la superficie del cortador de tubos, y eliminar los bordes afilados.



Síntoma	Solución
Ruido recurrente en la conexión entre el adaptador y la abrazadera de tubo.	El perno debe apretarse con los valores de par de apriete especificados en este documento. Aplicar Loctite. Comprobar que los tornillos de alineación y la abrazadera de tubo estén bien firmes. Asegurarse de que el tubo esté cortado recto y esté totalmente insertado en la abrazadera.
El dispositivo se sale de su posición.	El usuario no debe utilizar el dispositivo sin que antes haya sido ajustado, reparado o sustituido.

8 Datos técnicos

Rango de temperaturas de funcionamiento y almacenaje: -15 °C a 50 °C

Peso del componente: 96 g

Nivel de actividad: 1-4

Peso máximo del usuario: 60 kg

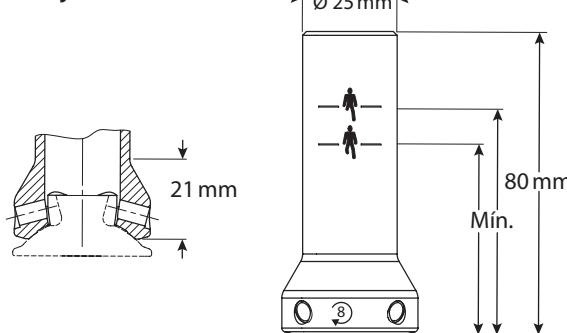
Rango de ajuste 360° de rotación
5° angular

Sujeción proximal: Adaptador de Ø 25 mm

Conexión distal Mini pirámide macho

Altura de la prótesis: Ver diagrama

Longitud de montaje



Mín..	
50 mm	60 mm

9 Información para pedidos

Número de pedido 409099

Responsabilidad

El fabricante recomienda utilizar el dispositivo únicamente en las condiciones especificadas y para el fin previsto. El mantenimiento del dispositivo debe llevarse a cabo de acuerdo con las instrucciones de uso suministradas con él. El fabricante no se hace responsable de ningún resultado adverso que pueda surgir de una combinación de componentes que no haya autorizado previamente.

Conformidad CE

El producto cumple los requisitos del Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre los productos sanitarios. Este producto ha sido clasificado como un dispositivo de Clase I de acuerdo a los criterios de clasificación descritos en el Anexo VIII de dicho reglamento. El certificado de declaración de conformidad de la UE se encuentra disponible en la siguiente dirección de Internet: www.blatchford.co.uk



Dispositivo médico



Para uso en un solo paciente
- uso múltiple

Compatibilidad

Está autorizada la combinación con productos de la marca Blatchford basándose en pruebas según las normas correspondientes y el MDR, incluidas pruebas estructurales, de compatibilidad dimensional y de rendimiento supervisado sobre el terreno.

La combinación con productos alternativos con marcado CE debe llevarse a cabo de acuerdo con una evaluación de riesgos local documentada por un profesional sanitario.

Garantía

El dispositivo tiene 24 meses de garantía.

El usuario debe tener en cuenta que todo cambio o modificación que no haya sido expresamente aprobado podría invalidar la garantía, autorizaciones de explotación y excepciones. Consultar la declaración de garantía completa vigente en la página web de Blatchford.

Notificación de incidentes graves

En el caso poco probable de que se produzca un incidente grave relacionado con este dispositivo, se deberá notificar al fabricante y a la autoridad competente nacional.

Aspectos medioambientales

Este producto está fabricado con materiales reciclables. Siempre que sea posible, los componentes se deben reciclar de acuerdo con el reglamento local de gestión de residuos.

Para evitar perjuicios al medio ambiente y la salud humana derivados de la eliminación no controlada de residuos, Blatchford ofrece un servicio de devolución del producto al final de su vida útil. Póngase en contacto con el departamento de atención al cliente para obtener más detalles.

Conservar la etiqueta del embalaje

Aconsejamos al profesional sanitario conservar la etiqueta del embalaje como recordatorio del dispositivo suministrado.

Marcas comerciales

Blatchford es una marca registrada de Blatchford Products Limited.

Dirección registrada del fabricante

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke, RG22 4AH (REINO UNIDO).

Inhoud.....	47
1 Beschrijving en beoogd doel	48
2 Veiligheidsinformatie.....	49
3 Constructie	50
4 Functie.....	50
5 Onderhoud.....	51
6 Beperkingen bij het gebruik	51
7 Advies voor aanmeten	52
8 Technische gegevens.....	53
9 Bestelinformatie	54

1 Beschrijving en beoogd doel

Deze gebruiksaanwijzing is bedoeld voor gebruik door de behandelaar en de gebruiker, tenzij anders aangegeven.

De term *hulpmiddel* in deze gebruiksaanwijzing verwijst naar de pyloon van 25 mm met vrouwelijke minipiramide.

Lees deze gebruiksaanwijzing door en waarborg dat u alles begrijpt; in het bijzonder de veiligheidsinformatie en de instructies voor onderhoud.

Toepassing

Dit hulpmiddel mag uitsluitend worden gebruikt als onderdeel van een prothese van een onderste ledemaat.

Dit hulpmiddel verbindt een mannelijke Blatchford-minipiramide met een adapter met een diameter van 25 mm en maakt hoek-, rotatie- en lengteaanpassingen mogelijk.

Bedoeld voor gebruik bij één persoon.

Kenmerk

- Lichtgewicht constructie van titanium

Activiteiten niveau

Dit hulpmiddel wordt aanbevolen voor gebruikers die de potentie hebben om de activiteiten niveaus 1 - 4 te bereiken. Natuurlijk zijn er uitzonderingen. In onze aanbeveling willen we rekening houden met unieke, individuele omstandigheden en daarom hoort elke beslissing op dit vlak te worden genomen op basis van een duidelijke en grondige onderbouwing.

Activiteiten niveau 1

Heeft het vermogen of de potentie om een prothese te gebruiken voor transfers of lopen over een vlakke ondergrond met een vaste cadans. Typisch voor mensen die korte en langere afstanden kunnen overbruggen.

Activiteiten niveau 2

Heeft het vermogen of de potentie om te lopen over een ondergrond met lage obstakels, zoals stoepranden, trappen of ongelijke ondergrond. Typisch voor mensen die in de omgeving korte afstanden kunnen overbruggen.

Activiteiten niveau 3

Heeft het vermogen of de potentie om te lopen met variabele cadans.

Typisch voor mensen die in de omgeving langere afstanden kunnen overbruggen inclusief de meeste obstakels die in de omgeving aanwezig zijn en die te maken hebben met beroepsmatige, therapeutische of inspanningsactiviteiten waarbij er meer eisen aan het gebruik van de prothese worden gesteld dan bij gewoon lopen.

Activiteiten niveau 4

Heeft het vermogen of de potentie om meer activiteiten met een prothese te ondernemen dan alleen lopen; dit betreft activiteiten met een hoog impact-, spannings- of energieniveau. Typisch voor eisen die kinderen, actieve volwassenen of atleten aan een prothese stellen.

Contra-indicaties

Er zijn geen contra-indicaties bekend bij gebruik van het hulpmiddel in overeenstemming met deze instructies.

Klinisch voordeel

- Maakt de kortste verbinding mogelijk tussen een piramide voor kinderen en een buisklem van 25 mm waarbij een optimale uitlijning wordt gefaciliteerd.

2 Veiligheidsinformatie



Dit waarschuwingssymbool benadrukt belangrijke veiligheidsinformatie die zorgvuldig moet worden opgevolgd.

! Elke verandering in de prestaties of functie, zoals onverwachte beweging of ongebruikelijke geluiden, moet onmiddellijk worden gemeld aan de leverancier.

! Gebruik bij het aflopen van een trap altijd de leuning en indien mogelijk ook bij andere activiteiten.

! Het hulpmiddel is niet geschikt voor extreme sporten, hardlopen of wielrennen, sporten op het ijs of in de sneeuw, extreme hellingen of trappen. Als dergelijke activiteiten worden ondernomen, gebeurt dit volledig op eigen risico van de gebruiker. Recreatief fietsen is wel mogelijk.

! Om het risico op letsel door falen of loskomen van de Schroefverbindingen te verminderen, moet worden gewaarborgd dat het schroefdraad vóór elke plaatsing grondig wordt gereinigd.

! Pas altijd het aangegeven aandraaimoment toe op schroeven. Gebruik altijd het gespecificeerde type schroef.

! Houd rekening met het risico op bekneld raken van de vingers bij het aanpassen of onderhoud van de pyloon.

! Montage, onderhoud en reparatie van het hulpmiddel mogen alleen worden uitgevoerd door een hiervoor gekwalificeerde behandelaar die hiervoor een goedgekeurde training heeft gevolgd.

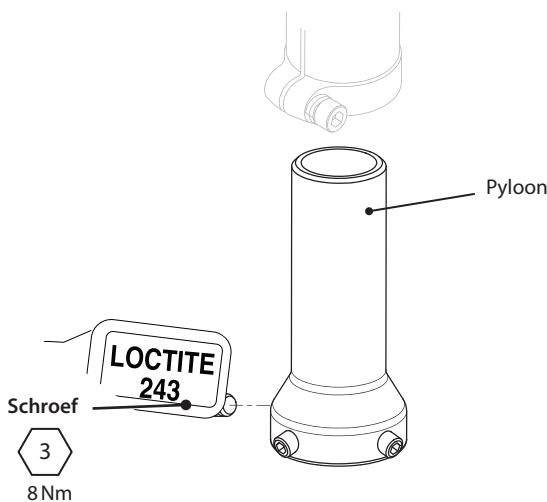
! De gebruiker mag de afstelling van het hulpmiddel niet eigenhandig instellen of wijzigen.

3 Constructie

Belangrijkste onderdelen

- Pyloon Ø 25 mm Titanium
- M6-stelschroef met platte kop van 12 mm (4 stuks) Geplateerd staal

Identificatie componenten



4 Functie

Dit hulpmiddel maakt hoek- en rotatieaanpassing mogelijk, waardoor de uitlijning van de ledemaatprothese op de gebruiker kan worden afgestemd. Wanneer de stelschroef is voorzien van Loctite 243 en stevig is aangedraaid tot het aandraaimoment zoals getoond in het hoofdstuk Constructie, biedt dit hulpmiddel een veilige manier om twee onderdelen van de ledemaatprothese met elkaar te verbinden.

5 Onderhoud

Voer regelmatig een visuele controle van het hulpmiddel uit.

Meld elke verandering in prestaties van dit hulpmiddel, zoals ongebruikelijke geluiden, loszitten van het hulpmiddel of problemen met de uitlijning, aan de behandelaar/leverancier.

Informeer de behandelaar/leverancier over elke verandering in lichaamsgewicht en/of activiteiten niveau.

Reiniging

Gebruik een vochtige doek en een mild reinigingsmiddel om de buitenoppervlakken te reinigen. Gebruik **geen** agressieve reinigingsmiddelen.

De resterende instructies in dit hoofdstuk zijn alleen bedoeld voor gebruik door de behandelaar.

Dit onderhoud mag alleen worden uitgevoerd door competent personeel (behandelaar of een hiervoor opgeleide technicus).

Het volgende routinematige onderhoud dient ten minste eenmaal per jaar te worden uitgevoerd:

- Controleer of alle schroeven stevig vast zitten, raadpleeg het hoofdstuk Constructie; indien nodig reinigen en opnieuw vastzetten.
- Controleer op defecten die van invloed kunnen zijn op een juiste werking.

Controleer of de gebruiker alle informatie betreffende veiligheid en door de gebruiker uit te voeren onderhoud heeft gelezen en begrepen.

Adviseer de gebruiker om het hulpmiddel regelmatig visueel te controleren; tekenen van slijtage die de functie kunnen aantasten, moeten aan de leverancier worden gemeld.

Als het hulpmiddel wordt gebruikt voor extreme activiteiten, moeten het onderhoudsniveau en -interval worden herzien en moet zo nodig technische ondersteuning worden gevraagd voor het opstellen van een nieuw onderhoudsschema afhankelijk van de aard en de frequentie van de activiteiten. Dit moet worden bepaald door een risicobeoordeling ter plaatse die door een daarvoor gekwalificeerde persoon wordt uitgevoerd.

6 Beperkingen bij het gebruik

Beoogde levensduur

Er moet ter plaatse een risicobeoordeling worden uitgevoerd op basis van de activiteiten en het gebruik.

Zwaar tillen

Het gewicht van de gebruiker en de belasting worden bepaald door de aangegeven limieten.

Het tillen en dragen van zware lasten door de gebruiker moet zijn gebaseerd op een risicobeoordeling ter plaatse.

Omgeving

Dit hulpmiddel is waterbestendig tot een diepte van maximaal 1 meter. Spoel het hulpmiddel na gebruik in een omgeving met schurende materialen (zoals zand of grind) grondig af met zoet water om slijtage en/of beschadiging van bewegende onderdelen te voorkomen.

Spoel het hulpmiddel na gebruik in zout water of chloorhoudend water grondig af.

Uitsluitend voor gebruik bij temperaturen tussen -15 °C en 50 °C.



Geschikt voor onderdompelen

7 Advies voor aanmeten

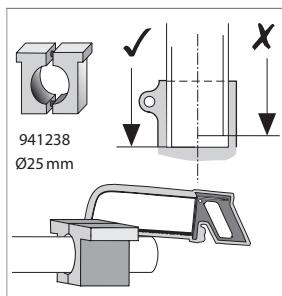
De instructies in dit hoofdstuk zijn alleen bedoeld voor gebruik door de behandelaar.

Uitlijning

Voorkom uitersten in uitlijning en positioneer het hulpmiddel zo dicht als praktisch mogelijk bij de middellijn van de constructie.

Op maat snijden

Controleer of het hulpmiddel loodrecht op het oppervlak van de buissnijder is afgesneden en verwijder scherpe randen.



Symptoom	Oplossing
Er is sprake van een terugkerend geluid bij het raakvlak tussen adapter en buisklem.	De bout moet worden aangedraaid tot het aandraaimoment zoals aangegeven in dit document. Breng Loctite aan. Controleer of de uitlijningsschroeven en de buisklem stevig vast zitten. Controleer of de buis haaks is afgesneden en volledig in de klem is geplaatst.
Het hulpmiddel blijft niet goed op zijn plaats zitten.	De gebruiker mag het hulpmiddel niet gebruiken tot het is aangepast, gerepareerd of vervangen.

8 Technische gegevens

Temperatuurbereik voor gebruik en opslag:

-15 °C tot 50 °C

Gewicht component:

96 g

Activiteitenniveau:

1 - 4

Maximaal gewicht gebruiker:

60 kg

Instelbereik

360° rotatie

5° hoek

Proximale bevestiging:

adapter Ø 25 mm

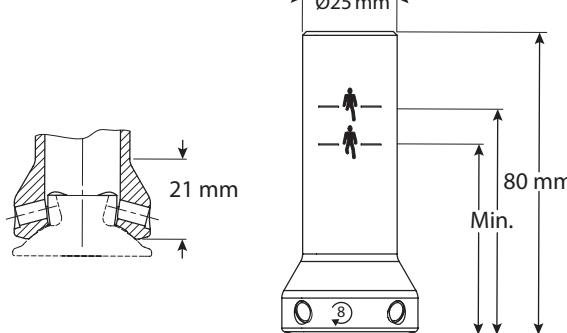
Distale bevestiging

Mannelijke minipiramide

Constructiehoogte:

Zie diagram

Inbouwlengte



Min.	
50 mm	60 mm

9 Bestelinformatie

Bestelnummer 409099

Aansprakelijkheid

De fabrikant raadt aan het hulpmiddel alleen onder de gespecificeerde omstandigheden en voor de beoogde doeleinden te gebruiken. Het hulpmiddel moet worden onderhouden volgens de bij het hulpmiddel geleverde gebruiksaanwijzing. De fabrikant is niet aansprakelijk voor enig negatief resultaat dat wordt veroorzaakt door combinaties van componenten die niet door hen zijn geautoriseerd.

CE-conformiteit

Dit product voldoet aan de eisen van de Europese Verordening EU 2017/745 voor medische hulpmiddelen. Dit product is geklassificeerd als product van klasse I volgens de classificatiecriteria zoals uiteengezet in bijlage IX van de verordening. Het certificaat van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.blatchford.co.uk



Medisch hulpmiddel



Eén patiënt - meervoudig gebruik

Compatibiliteit

Het combineren met producten van het merk Blatchford is goedgekeurd op basis van testen in overeenstemming met relevante normen en de MDR, waaronder structurele testen, compatibiliteit in afmeting en gemonitorde prestaties in het veld.

Het combineren met alternatieve producten met een CE-markering moet worden uitgevoerd op basis van een gedocumenteerde risicobeoordeling ter plaatse die door een behandelaar is uitgevoerd.

Garantie

Dit hulpmiddel heeft een garantie van 24 maanden.

De gebruiker moet zich ervan bewust zijn dat bij wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd, de garantie, gebruikslicenties en uitzonderingen kunnen komen te vervallen. Raadpleeg de website van Blatchford voor de actuele volledige garantieverklaring.

Ernstige incidenten melden

In het onwaarschijnlijke geval van een ernstig incident dat zich voordoet met betrekking tot dit hulpmiddel, moet dit worden gemeld bij de fabrikant en de bevoegde instantie van uw land.

Milieuaspecten

Dit product is vervaardigd uit recycleerbare materialen. Waar mogelijk moeten de componenten worden gerecycled in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving op het gebied van afvalverwerking.

Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwerking te helpen voorkomen, biedt Blatchford de mogelijkheid hulpmiddelen terug te sturen. Neem contact op met de klantenservice voor meer informatie.

Het etiket van de verpakking bewaren

De behandelaar wordt geadviseerd het etiket van de verpakking te bewaren als registratie van het geleverde hulpmiddel.

Erkenning handelsmerken

Blatchford is een geregistreerd handelsmerk van Blatchford Products Limited.

Geregistreerd adres fabrikant

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, VK.

Spis treści



Spis treści	56
1 Opis i przeznaczenie	57
2 Informacje dotyczące bezpieczeństwa	58
3 Budowa	59
4 Zasada działania	59
5 Konserwacja	60
6 Ograniczenia w użytkowaniu	60
7 Porady dotyczące dopasowywania	61
8 Specyfikacja techniczna	62
9 Składanie zamówień	63

1 Opis i przeznaczenie

Niniejsza instrukcja obsługi przeznaczona jest do użytku dla lekarza i użytkownika, chyba że podano inaczej.

Termin wyrób używany w niniejszej instrukcji użytkowania odnosi się do pylonu z żeńskim mini złączem piramidalnym.

Prosimy o zapoznanie się z treścią tego dokumentu i upewnienie się, że wszystkie instrukcje użytkowania są zrozumiałe, w szczególności wszystkie informacje dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje konserwacji.

Zastosowanie

Ten wyrób przeznaczony jest do użytku wyłącznie jako element protezy koźczyny dolnej.

Wyrób przeznaczony jest do łączenia z adapterem o średnicy 25 mm z męskim mini złączem piramidalnym Blatchford i umożliwia regulację kąta pochylenia, zakresu obrotu i długości.

Przeznaczony do użytku u jednego pacjenta.

Cechy charakterystyczne

- Lekka konstrukcja tytanowa

Poziom aktywności

Niniejszy wyrób zalecaný jest użytkownikom, którzy mają potencjał osiągnięcia poziomu aktywności od 1 do 4. Oczywiście istnieją od tego wyjątki i w naszych zaleceniach pragniemy uwzględnić nietypowe, indywidualne okoliczności. Każdą taką decyzję należy jednak podjąć po wnikliwej i szczegółowej ocenie danego przypadku.

Poziom aktywności 1

Zdolność lub potencjalna możliwość poruszania się i przenoszenia koźczyny na równych powierzchniach przy stałej kadencji. Typowy model poruszania się z ograniczeniami lub bez.

Poziom aktywności 2

Zdolność lub potencjalna możliwość poruszania się i pokonywania niskich przeszkód, takich jak krawężniki, schody lub nierówne powierzchnie. Typowy model poruszania się w ograniczonym zakresie poza domem.

Poziom aktywności 3

Zdolność lub potencjalna możliwość poruszania się ze zmienną kadencją.

Zalecana osobom funkcjonującym w społeczeństwie, które oprócz wykorzystywania protezy do przemieszczania się, są zdolne do pokonywania większości barier środowiskowych i są w stanie podejmować czynności zawodowe, terapeutyczne lub ruchowe.

Poziom aktywności 4

Zdolność lub potencjalna możliwość chodzenia z protezą wykraczającą poza podstawowe możliwości przemieszczania się, co obejmuje poruszanie się ze znacznym obciążaniem i naciskiem koźczyn oraz formy aktywności wymagające dużego nakładu energii. Spełnia wymagania protetyczne typowe dla dziecka, aktywnej osoby dorosłej lub sportowca.

Przeciwwskazania

Brak znanych przeciwwskazań, jeśli niniejszy wyrób jest użytkowany zgodnie z niniejszą instrukcją.

Korzyści kliniczne

- Pozwala na możliwie najkrótsze połączenie piramidy w rozmiarze dziecięcym z zaciskiem tulei 25 mm, umożliwiając jednocześnie optymalne wyosianie.

2 Informacje dotyczące bezpieczeństwa



Ten symbol ostrzegawczy oznacza istotne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Wszelkie zmiany w działaniu lub funkcjonowaniu wyrobu, np. niepożądane luzy lub nietypowe odgłosy, należy natychmiast zgłaszać świadczeniodawcy.



Przy schodzeniu, zwłaszcza po schodach, zawsze należy korzystać z poręczy, o ile jest dostępna.



Ten wybór nie jest przeznaczony do uprawiania sportów ekstremalnych, biegania, wyścigów rowerowych, ani też sportów uprawianych na lodzie i śniegu, czy też na terenach o ekstremalnym stopniu nachylenia lub dużej liczbie stopni. Wszelkie takie aktywności podejmowane są całkowicie na własne ryzyko użytkowników. Dopuszczalna jest rekreacyjna jazda na rowerze.



Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała spowodowanych uszkodzeniem lub poluzowaniem połączeń śrubowych, przed każdym montażem należy dokładnie oczyścić gwinty śrub.



Śruby zawsze należy przykręcać wskazanym momentem dokręcania. Zawsze należy używać określonego rodzaju śrub.



Podczas regulacji lub konserwacji pylonu należy uważać na niebezpieczeństwo przytrzaśnięcia palców.



Montaż, konserwację i naprawę niniejszego wyrobu mogą przeprowadzać wyłącznie odpowiednio wykwalifikowani lekarze po ukończeniu zatwierdzonego programu szkoleniowego.



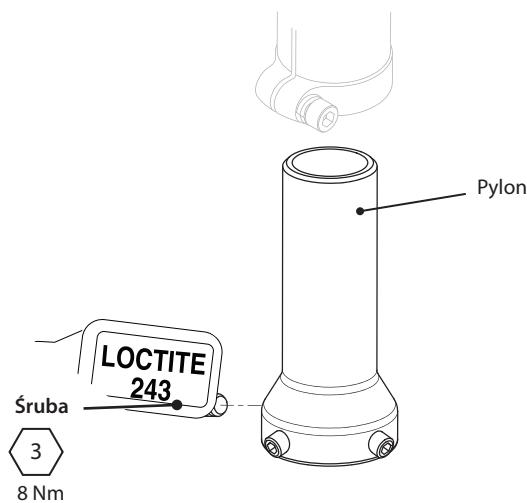
Użytkownikom nie wolno samodzielnie zmieniać ustawień wyrobu.

3 Budowa

Główne elementy

- Pylon Ø25 mm Tytan
- x4 Śruba M6 dociskowa stożkowa z gniazdem 12 mm Stal platerowana

Elementy składowe



4 Zasada działania

Niniejszy wyrób umożliwia regulację kąta i zakresu obrotu kończyny protezowej w celu jej dopasowania do indywidualnych potrzeb użytkownika. Bezpieczne połączenie wyrobu z kończyną protezową wymaga zabezpieczenia śruby ustalającej klejem Loctite 243 i dokręcenia jej właściwym momentem dokręcania podanym w punkcie Budowa.

5 Konserwacja

Wyrób należy regularnie sprawdzać wzrokowo.

Wszelkie zmiany w funkcjonowaniu niniejszego wyrobu, np. nietypowe odgłosy, luzy lub brak wyrównania, należy zgłaszać lekarzowi/świadczeniodawcy.

Lekarza lub świadczeniodawcę należy również informować o wszelkich zmianach masy ciała i/lub poziomu aktywności użytkownika.

Czyszczenie

Do czyszczenia powierzchni zewnętrznych należy używać zwilżonej ścierczki oraz łagodnego mydła. **Nie wolno** stosować żrących środków czyszczących.

Pozostałe instrukcje w tej części są przeznaczone wyłącznie dla lekarza.

Konserwację może przeprowadzać wyłącznie przeszkolony personel (lekarz lub technik).

Rutynową konserwację przedstawioną poniżej należy przeprowadzać co najmniej raz w roku:

- Sprawdzić stopień dokręcenia wszystkich śrub, patrz punkt Budowa. W razie potrzeby należy oczyścić i wrócić ponownie wszystkie śruby.
- Sprawdzać pod kątem defektów, które mogłyby niekorzystnie wpływać na prawidłowe funkcjonowanie wyrobu.

Należy upewnić się, że użytkownik przeczytał i zrozumiał wszystkie informacje dotyczące bezpieczeństwa i konserwacji przeprowadzanej przez użytkownika.

Należy poinformować użytkownika, aby przeprowadzał regularną kontrolę wzrokową wyrobu, a wszelkie oznaki zużycia, które mogą wpływać na jego funkcjonowanie, zgłaszał świadczeniodawcy.

Jeśli wyrób będzie używany do sportów ekstremalnych, należy zweryfikować poziom i częstotliwość konserwacji i w razie potrzeby uzyskać poradę i wsparcie techniczne, aby móc zaplanować nowy harmonogram konserwacji w zależności od częstotliwości i charakteru aktywności. Powinno to zostać określone po przeprowadzeniu lokalnej oceny ryzyka przez odpowiednio wykwalifikowaną osobę.

6 Ograniczenia w użytkowaniu

Przewidywany okres eksploatacji

Miejscową ocenę ryzyka należy przeprowadzić na podstawie aktywności i użytkowania.

Podnoszenie ciężkich przedmiotów

Masa ciała i aktywność użytkownika podlegają wcześniej wymienionym ograniczeniom.

Podnoszenie ciężkich przedmiotów przez użytkownika musi zostać poprzedzone indywidualną oceną ryzyka.

Środowisko

Niniejszy wyrób jest wodooodporny i może być zanurzany na głębokość maks. 1 metra. Po użyciu w środowisku, w którym może wystąpić efekt ścierania, np. na terenach piaszczystych, wyrób należy dokładnie spłukać czystą wodą, aby zapobiec zużyciu lub uszkodzeniu części ruchomych. Po użyciu w środowisku wody słonej lub chlorowanej wyrób należy dokładnie spłukać wodą słodką.

Wyrób może być użytkowany wyłącznie w temperaturach od -15°C do 50°C .



Można zanurzać

7 Porady dotyczące dopasowywania

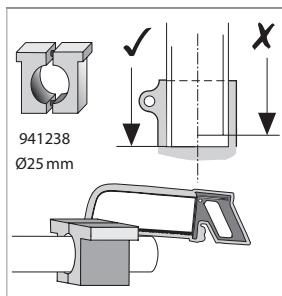
Instrukcje w tej części są przeznaczone wyłącznie dla lekarza.

Osiowanie

Należy unikać skrajnych ustawień, osiować wyrób możliwie najbliżej osi symetrii protezy.

Przycinanie na długość

Należy upewnić się, że pylon został przycięty prostopadle względem kształtownika i zeszlifować ostre krawędzie.



Oznaki problemu	Rozwiążanie
Powtarzający się nietypowy odgłos na łączaniu zaciskowym adaptera i tulei.	Śruba musi być dokręcona do wartości momentu dokręcania określonej w niniejszym dokumencie. Należy zastosować klej Loctite. Należy sprawdzić, czy śruby wyrównujące i zacisk tulei są prawidłowo zamocowane. Należy upewnić się, że tuleja została przycięta prostopadle i jest całkowicie wsunięta w zacisk.
Wyrób wysuwa się.	Nie wolno używać wyrobu do momentu jego wyregulowania, naprawy lub wymiany.

8 Specyfikacja techniczna

Zakres temperatur roboczych i przechowywania: od -15°C do 50°C

Waga wyrobu: 96 g

Poziom aktywności: 1–4

Maksymalna masa ciała użytkownika: 60 kg

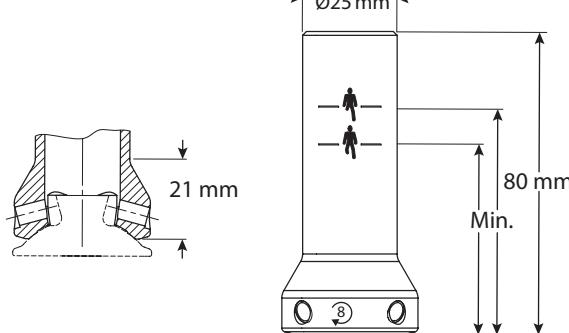
Zakres regulacji Obrót w zakresie 360°
Kąt zgięcia $\pm 5^{\circ}$

Złącze proksymalne: Adapter Ø25 mm

Mocowanie dystalne Męskie mini złącze piramidalne

Wysokość: Patrz schemat

Długość mocowania



Min.	
50 mm	60 mm

9 Składanie zamówień

Numer zamówienia 409099

Zakres odpowiedzialności

Producent zaleca korzystanie z niniejszego wyrobu wyłącznie w określonych warunkach i zgodnie z przeznaczeniem. Niniejszy wyrób należy poddawać konserwacji zgodnie z załączonymi instrukcjami dla użytkownika. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek negatywne skutki stosowania nieautoryzowanych elementów.

Deklaracja zgodności WE

Produkt spełnia wymagania Rozporządzenia (UE) 2017/745 dla wyrobów medycznych. Produkt został sklasyfikowany jako wyrób klasy I zgodnie z zasadami klasyfikacji określonymi w załączniku VIII do tego rozporządzenia. Deklaracja zgodności CE została opublikowana na stronie internetowej: www.blatchford.co.uk



Wyrób medyczny



Do wielokrotnego użycia u jednego pacjenta

Kompatybilność

Kompatybilność z produktami marki Blatchford została potwierdzona na podstawie testów przeprowadzonych zgodnie z odpowiednimi normami i wymaganiami Rozporządzenia w sprawie wyrobów medycznych, w tym testów strukturalnych, zgodności wymiarowej i monitorowanej wydajności w terenie.

Użytkowanie wyrobu w połączeniu z innymi produktami posiadającymi oznakowanie CE należy przetestować z uwzględnieniem udokumentowanej lokalnej oceny ryzyka przeprowadzonej przez lekarza.

Gwarancja

Wyrób jest objęty 24-miesieczną gwarancją.

Użytkownik powinien mieć świadomość, że zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone, mogą spowodować unieważnienie gwarancji, licencji na użytkowanie i wyłączeń. Aktualną i pełną treść umowy gwarancyjnej opublikowano na stronie internetowej firmy Blatchford.

Zgłaszcenie poważnych incydentów

W mało prawdopodobnym przypadku wystąpienia poważnego incydentu związanego ze stosowaniem tego wyrobu incydent należy zgłosić producentowi i właściwemu organowi krajowemu.

Aspekty środowiskowe

Ten produkt został wykonany z materiałów nadających się do recyklingu. O ile jest to możliwe, komponenty należy poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi postępowania z odpadami.

Aby zapobiec potencjalnemu zanieczyszczeniu środowiska lub uszczerbkom na zdrowiu wynikającym z niekontrolowanego usuwania odpadów, firma Blatchford oferuje usługę odbioru wyeksploatowanych wyrobów. Szczegółowych informacji na ten temat udziela Biuro Obsługi Klienta.

Zachowanie etykiety z opakowania

Zaleca się, aby lekarz zachował etykietę z opakowania jako potwierdzenie dostarczenia wyrobu.

Potwierdzenia dotyczące znaków towarowych

Blatchford jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Blatchford Products Limited.

Adres siedziby producenta

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, Wielka Brytania.

Índice	65
1 Descrição e finalidade	66
2 Informações de segurança.....	67
3 Componentes	68
4 Funcionamento.....	68
5 Manutenção	69
6 Limitações à utilização	69
7 Recomendações de ajuste	70
8 Dados técnicos	71
9 Informações para encomendas.....	72

1 Descrição e finalidade

Salvo indicação em contrário, estas instruções de utilização destinam-se ao ortoprotésico e ao utilizador.

Nestas instruções de utilização, o termo *dispositivo* é utilizado em referência ao Pilão com mini pirâmide fêmea de 25 mm.

Leia e certifique-se de que comprehende todas as instruções de utilização, com particular destaque para todas as informações de segurança e instruções de manutenção.

Aplicação

Este dispositivo destina-se a ser utilizado exclusivamente como parte de uma prótese de membro inferior.

O dispositivo permite a ligação de uma Mini pirâmide macho Blatchford a um adaptador com 25 mm de diâmetro e permite ainda efetuar ajustes angulares, de rotação e comprimento.

Concebido para um único utilizador.

Característica

- Construção leve de titânio

Nível de atividade

Este dispositivo é recomendado para utilizadores com um potencial de alcançarem níveis de atividade 1 – 4. Existem exceções, naturalmente, e nas nossas recomendações pretendemos ter em conta circunstâncias especiais e individuais. Qualquer decisão neste sentido deve ser tomada de forma ponderada e com base em informação detalhada.

Nível de atividade 1

Possui a capacidade ou o potencial de utilizar uma prótese para as transferências ou deambulação em superfícies niveladas, com uma cadência fixa. Típico do deambulador com ou sem limitações.

Nível de atividade 2

Tem a capacidade ou o potencial de deambulação, sendo capaz de ultrapassar barreiras ambientais de nível baixo como, por exemplo, bermas, escadas, ou superfícies irregulares. Típico do deambulador comunitário com limitações.

Nível de atividade 3

Possui a capacidade ou o potencial de deambular com uma cadência variável.

Típico do deambulador comunitário capaz de ultrapassar a maioria das barreiras ambientais e que, possivelmente, tem uma atividade profissional, terapêutica ou desportiva que exige a utilização de prótese para outras finalidades além da simples locomoção.

Nível de atividade 4

Possui a capacidade ou o potencial de deambulação protética que ultrapassa as competências básicas de deambulação, demonstrando elevado impacto, tensão ou níveis de energia. Típico das exigências protéticas de crianças, adultos ativos ou atletas.

Contraindicações

Não são conhecidas quaisquer contraindicações se este dispositivo for utilizado de acordo com estas instruções.

Benefício clínico

- Permite a ligação mais curta de uma pirâmide para criança a uma fixação de tubo de 25 mm e, ao mesmo tempo, permite um alinhamento otimizado.

2 Informações de segurança



Este símbolo de aviso destaca as informações de segurança importantes que devem ser cuidadosamente respeitadas.



Quaisquer alterações no desempenho ou funcionamento (por exemplo, movimento inesperado ou ruídos estranhos) devem ser comunicadas de imediato ao fornecedor.



Utilize sempre os corrimões, se existentes, seja para descer escadas ou em qualquer outra situação.



O dispositivo não se destina a desportos radicais, atletismo ou ciclismo de competição, desportos em gelo ou neve, nem a pisos muito inclinados ou escadas íngremes.

A prática das referidas atividades será da inteira responsabilidade do utilizador. O ciclismo de lazer é permitido.



De forma a minimizar o risco de lesão provocada por uma falha ou falta de aperto das ligações com parafusos, certifique-se de que as roscas são cuidadosamente limpas antes de cada instalação.



Aperte sempre os parafusos de acordo com o binário de aperto indicado.

Utilize sempre o tipo de parafuso adequado.



Ao ajustar ou realizar trabalhos de manutenção no pilão, esteja atento para não ficar com os dedos presos.



As operações de montagem, manutenção e reparação do dispositivo só devem ser levadas a cabo por um ortoprotésico devidamente qualificado, que tenha frequentado um curso de formação aprovado.



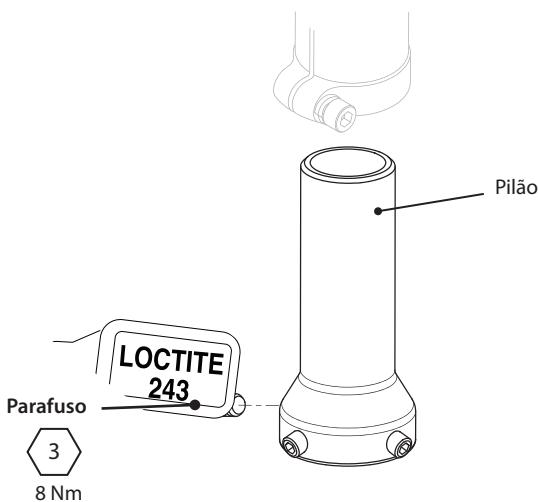
O utilizador não deve ajustar nem alterar a configuração do dispositivo.

3 Componentes

Peças principais

- | | |
|---|-------------|
| • Pilão Ø 25 mm | Titânio |
| • 4 parafusos de retenção de ponta plana M6 x 12 mm | Aço zincado |

Identificação dos componentes



4 Funcionamento

Este dispositivo oferece movimento angular e de rotação, que permite o alinhamento personalizado do membro para se adaptar ao utilizador. Quando o parafuso de retenção está bem fixado com Loctite 243 e o binário de aperto indicado na secção Componentes , este dispositivo oferece uma forma segura de ligar duas partes de um membro.

5 Manutenção

Inspecione visualmente o dispositivo com regularidade.

Comunique quaisquer alterações no desempenho deste dispositivo ao ortoprotésico/fornecedor (por exemplo, ruídos estranhos, folga ou perda de alinhamento).

Informe o ortoprotésico/fornecedor de quaisquer alterações no peso corporal e/ou nível de atividade.

Limpeza

Utilize um pano húmido e sabão suave para limpar as superfícies exteriores. **Não** utilize produtos de limpeza agressivos.

As restantes instruções nesta secção destinam-se apenas ao ortoprotésico.

Esta manutenção deve ser realizada apenas por técnicos qualificados (ortoprotésico ou técnico com formação adequada).

Deve realizar os seguintes trabalhos de manutenção, pelo menos, uma vez por ano:

- Verifique se todos os parafusos estão bem apertados, consulte a secção Componentes; limpe e volte a montar, se necessário.
- Verifique se existem defeitos que possam afetar o funcionamento adequado.

Certifique-se de que o utilizador leu e compreendeu todas as informações de segurança e manutenção ao nível do utilizador.

Aconselhe o utilizador a efetuar regularmente uma inspeção visual do dispositivo e, caso detete sinais de desgaste que possam afetar o funcionamento, deve comunicar esse facto ao fornecedor.

Se este dispositivo for utilizado para uma atividade extrema, é necessário rever o nível e o intervalo de manutenção e, se necessário, deve receber aconselhamento e apoio técnico para planear um novo cronograma de manutenção em função da frequência e natureza da atividade. Tal deve ser decidido mediante uma avaliação de riscos local levada a cabo por uma pessoa devidamente qualificada.

6 Limitações à utilização

Vida útil prevista

Deve ser efetuada uma avaliação de riscos local com base na atividade e utilização.

Levantamento de pesos

O peso e a atividade do utilizador estão condicionados aos limites indicados.

O peso que o utilizador pode transportar deve basear-se numa avaliação de riscos local.

Ambiente

Este dispositivo é resistente à água até uma profundidade máxima de 1 metro. Limpe minuciosamente com água limpa após utilização em ambientes abrasivos que possam conter, por exemplo, areia ou gravilha, para evitar o desgaste ou danos nas peças móveis. Limpe minuciosamente com água limpa após a sua utilização em água salgada ou com cloro.

Utilizar apenas entre -15 °C e 50 °C.



Indicado para imersão

7 Recomendações de ajuste

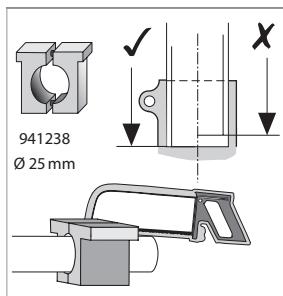
As instruções nesta secção destinam-se apenas ao ortoprotésico.

Alinhamento

Evite os extremos de alinhamento, posicione o mais próximo possível da linha de construção.

Corte no comprimento

Certifique-se de que o dispositivo é cortado em esquadria, à superfície do cortador de tubo e elimine as extremidades afiadas.



Sintoma	Solução
Ruído recorrente na interface adaptador/ fixação de tubo.	O parafuso deve ser apertado de acordo com o binário de aperto indicado neste documento. Aplique Loctite. Verifique se os parafusos de alinhamento e a fixação do tubo estão bem seguros. Certifique-se de que o tubo foi cortado em esquadria e que está totalmente inserido na fixação.
O dispositivo move-se para fora da sua posição.	O utilizador não pode utilizar o dispositivo até este ser ajustado, reparado ou substituído.

8 Dados técnicos

Intervalo de temperatura
de funcionamento e armazenamento: Entre -15 °C e 50 °C

Peso do componente: 96 g

Nível de atividade: 1-4

Peso máximo do utilizador: 60 kg

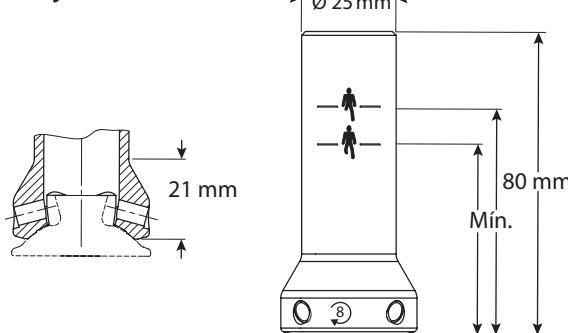
Intervalo de ajuste Rotação 360°
Angular 5°

Encaixe proximal: Adaptador com Ø 25 mm

Encaixe distal Mini pirâmide macho

Altura de construção: Consulte o diagrama

Comprimento de ajuste



Mín.	
50 mm	60 mm

9 Informações para encomendas

Número de encomenda 409099

Responsabilidade

O fabricante recomenda utilizar o dispositivo apenas nas condições especificadas e para os fins previstos. A manutenção do dispositivo deve ser efetuada de acordo com as instruções de utilização fornecidas com o dispositivo. O fabricante não é responsável por quaisquer acontecimentos adversos que decorram da combinação de componentes não autorizados pelo mesmo.

Conformidade CE

Este produto cumpre os requisitos do Regulamento (UE) 2017/745 relativo aos dispositivos médicos. Este produto foi classificado como um dispositivo da classe I, de acordo com as regras de classificação estipuladas no anexo VIII do referido regulamento. O certificado da declaração de conformidade UE está disponível no seguinte endereço de Internet: www.blatchford.co.uk



Dispositivo médico



Um doente – utilização múltipla

Compatibilidade

A combinação com produtos da marca Blatchford está autorizada, desde que o produto da outra marca tenha sido testado em conformidade com as normas aplicáveis e o regulamento relativo a dispositivos médicos, nomeadamente o teste estrutural, a compatibilidade dimensional e o desempenho em campo controlado.

A combinação com outros produtos com a marcação CE apenas é permitida após a realização de uma avaliação de riscos local documentada por um ortoprotésico.

Garantia

O presente dispositivo está abrangido por uma garantia de 24 meses.

O utilizador deve estar informado de que as alterações ou modificações que não sejam expressamente autorizadas irão anular a garantia, as licenças de utilização e as isenções. Consulte o website da Blatchford para aceder à versão integral da declaração de garantia em vigor.

Comunicação de incidentes graves

No caso improvável de ocorrer um incidente grave com este dispositivo, contacte o fabricante e a sua autoridade nacional competente.

Aspectos ambientais

Este produto é fabricado com materiais recicláveis. Quando possível, os componentes devem ser reciclados de acordo com os regulamentos locais de manuseamento de resíduos.

Para ajudar a evitar eventuais danos no meio ambiente ou na saúde humana decorrentes da eliminação não controlada de resíduos, a Blatchford disponibiliza um serviço de retoma. Para mais informações, contacte o serviço de apoio ao cliente.

Conservação do rótulo da embalagem

O ortoprotésico deverá guardar o rótulo da embalagem do dispositivo para efeitos de registo do dispositivo fornecido.

Declaração de marcas comerciais

Blatchford é uma marca registada da Blatchford Products Limited.

Sede social do fabricante

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, RU.

Obsah	74
1 Popis a zamýšlený účel	75
2 Bezpečnostní informace	76
3 Konstrukce	77
4 Funkce	77
5 Údržba	78
6 Omezení použití	78
7 Doporučení k montáži	79
8 Technické údaje	80
9 Informace pro objednávání	81

1 Popis a zamýšlený účel

Není-li uvedeno jinak, tento návod k použití je určen pro protetiky a uživatele.

Výraz *prostředek*, který se používá v těchto pokynech, označuje vnější mini pyramidový pylon o velikosti 25 mm.

Přečtěte si prosím veškeré pokyny a ujistěte se, že jim rozumíte, zejména všechny bezpečnostní informace a pokyny pro údržbu.

Použití

Tento prostředek je určen k použití výhradně jako součást protézy dolních končetin.

Prostředek slouží k připojení vnitřní mini pyramidy Blatchford k adaptéru o průměru 25 mm a umožňuje úhlové, rotační a délkové nastavení.

Určeno pro jednoho uživatele.

Vlastnosti

- Lehká titanová konstrukce

Stupeň aktivity

Tento prostředek se doporučuje pro uživatele, kteří mají potenciál dosáhnout stupňů aktivity 1–4. Samozřejmě existují výjimky a v našem doporučení umožňujeme přizpůsobení podle jedinečných, individuálních okolností, avšak takové rozhodnutí musí být učiněno na základě řádného a důkladného zdůvodnění.

Stupeň aktivity 1

Schopnost nebo předpoklady používat protézu pro přesuny nebo pohyb na rovných površích při konstantní rychlosti chůze. Typické pro limitovaný a nelimitovaný interiérový typ uživatele.

Stupeň aktivity 2

Schopnost nebo předpoklady pro chůzi se schopností překonávat malé přírodní nerovnosti a zábrany, jako jsou obrubníky, schody nebo nerovné povrchy. Typické pro limitovaný exteriérový typ uživatele.

Stupeň aktivity 3

Schopnost nebo předpoklady pro pohyb s různou rychlostí chůze.

Typické pro nelimitovaný typ exteriérového uživatele, který má schopnost překonat většinu přírodních nerovností a může mít odbornou, terapeutickou nebo cvičební aktivitu, která vyžaduje protetické využití nad rámec jednoduché lokomoce.

Stupeň aktivity 4

Schopnost nebo předpoklady protetické aktivity, která přesahuje základní pohybové dovednosti, s očekávanými výraznými rázy, namáháním nebo působením vysoké energie. Typické pro protetické požadavky dítěte, aktivního dospělého nebo sportovce.

Kontraindikace

Nejsou známy žádné kontraindikace, je-li tento prostředek používán v souladu s těmito pokyny.

Klinický přínos

- Umožňuje nejkratší připojení mezi dětskou pyramidou a trubkovou svorkou velikosti 25 mm a zároveň usnadňuje optimální vyrovnání.

2 Bezpečnostní informace



Tento výstražný symbol označuje důležité bezpečnostní informace, které je třeba pečlivě dodržovat.



Jakékoli změny ve výkonu nebo funkci končetiny, např. neočekávaný pohyb nebo neobvyklé zvuky, by měly být okamžitě nahlášeny poskytovateli protetických služeb.



Při chůzi ze schodů a vždy, když je k dispozici, používejte zábradlí.



Prostředek není vhodný pro extrémní sporty, běh nebo cyklistiku, ledové a sněhové sporty, extrémní svahy a schody. Všechny tyto činnosti jsou prováděny zcela na vlastní riziko uživatelů. Rekreační jízda na kole je přijatelná.



Ke snížení rizika poranění v důsledku poruchy nebo uvolnění šroubových spojů před každou instalací důkladně vyčistěte závity.



Šrouby vždy utahujte předepsaným utahovacím momentem. Vždy používejte předepsaný typ šroubu.



Při seřizování nebo údržbě pylonu dejte pozor, aby nedošlo k zachycení prstů.



Montáž, údržbu a opravy prostředku smí provádět pouze kvalifikovaný protetik po absolvování schváleného školicího kurzu.



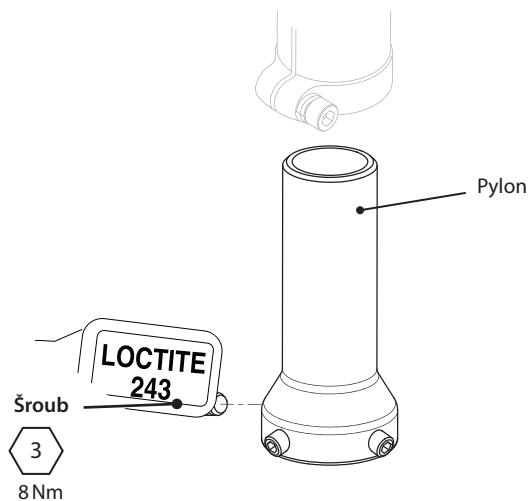
Uživatel nesmí s nastavením prostředku manipulovat ani ho nijak upravovat.

3 Konstrukce

Hlavní části

- Pylon Ø 25 mm Titan
 - 4 x plochý seřizovací šroub M6 x 12 mm Pokovená ocel

Identifikace komponenty



4 Funkce

Tento prostředek nabízí úhlový a rotační pohyb a poskytuje přizpůsobené vyrovnání koncetin, aby vyhovovalo uživateli. Je-li seřizovací šroub bezpečně upevněn pomocí Loctite 243 a utažen momentem uvedeným v části Konstrukce, tento prostředek nabízí bezpečný způsob spojení dvou částí koncetiny.

5 Údržba

Prostředek pravidelně vizuálně kontrolujte.

Jakékoliv změny funkce tohoto prostředku nahláste protetikovi / poskytovateli protetických služeb, např. neobvyklé zvuky, uvolnění nebo ztráta vyrovnaní.

Protetika / poskytovatele protetických služeb informujte o všech změnách tělesné hmotnosti a/nebo úrovně aktivity.

Čištění

K čištění vnějších povrchů použijte vlhký hadřík a jemné mýdlo. **Nepoužívejte** agresivní čisticí prostředky.

Zbývající pokyny v této části jsou určeny pouze pro protetiky.

Tuto údržbu smí provádět pouze kvalifikovaný personál (protetik nebo vhodný vyškolený technik)

Následující běžná údržba musí být prováděna nejméně jednou ročně:

- Zkontrolujte těsnost všech šroubových spojů, viz část Konstrukce. Podle potřeby vyčistěte a znova sestavte.
- Zkontrolujte vady, které by mohly mít vliv na správnou funkci.

Zajistěte, aby si uživatel přečetl a porozuměl všem bezpečnostním informacím a informacím o údržbě na úrovni uživatele.

Uživateli upozorněte, že se doporučuje pravidelná vizuální kontrola končetiny a že známky opotřebení, které by mohly mít vliv na funkci, je nutné nahlásit poskytovateli protetických služeb.

Pokud je tento prostředek používán pro extrémní aktivity, musí být zkontrolována úroveň a interval údržby a v případě potřeby vyhledána rada a technická podpora pro plánování nového plánu údržby v závislosti na frekvenci a povaze činnosti. To by mělo být určeno místním hodnocením rizik provedeným vhodně kvalifikovanou osobou.

6 Omezení použití

Zamýšlená životnost

Místní hodnocení rizik by mělo být provedeno na základě aktivity a použití.

Zvedání břemen

Hmotnost a aktivity uživatele se řídí uvedenými limity.

Povolené zatížení uživatele by měla vycházet z místního posouzení rizik.

Prostředí

Tento prostředek je vodotěsný do hloubky najvýše 1 metr. Prostředek důkladně opláchněte čistou vodou, abyste zabránili opotřebení nebo poškození pohyblivých částí, k němuž může dojít při použití abrazivních prostředků obsahujících například písek nebo kamínky. Po použití ve slané nebo chlorované vodě důkladně opláchněte čerstvou vodou.

Výhradně k použití při teplotě -15 °C až 50 °C.



Vhodné pro dočasné
ponoření do vody

7 Doporučení k montáži

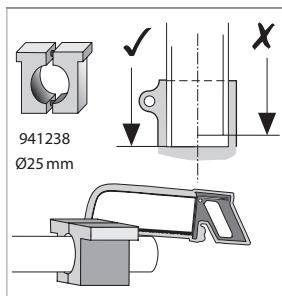
Pokyny v této části jsou určeny pouze pro protetiky.

Vyrovnaní

Vyhnete se krajním polohám vyrovnaní a prostředek umístete co nejblíže k linii sestavení, jak je prakticky možné.

Řezání na délku

Ujistete se, že byl prostředek seříznut kolmo k povrchu řezačky, a odstraňte ostré hrany.



Problém	Řešení
Opakující se zvuky na rozhraní adaptér / trubková svorka.	Šrouby musí být bezpečně utaženy momentem stanoveným v tomto dokumentu. Naneste Loctite. Zkontrolujte bezpečnost vyrovnávacích šroubů a objímky trubkové svorky. Ujistěte se, že byla trubka uříznuta kolmo a je zcela zasunuta do svorky.
Prostředek je mimo svou pozici.	Uživatel nesmí používat prostředek, dokud nebude upraven, opraven nebo vyměněn.

8 Technické údaje

Rozsah provozních
a skladovacích teplot:

-15 °C až 50 °C

Hmotnost komponentu. 96 g

Stupeň aktivity: 1–4

Maximální hmotnost uživatele: 60 kg

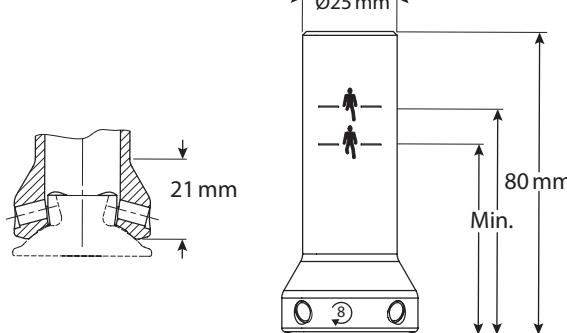
Rozsah úprav Rotace 360°
po 5°

Proximální nástavec: Adaptér Ø 25 mm

Distální nástavec Mini pyramida

Výška konstrukce: Viz nákres

Délka pro montáž



Min.	
50 mm	60 mm

9 Informace pro objednávání

Číslo objednávky 409099

Zodpovědnost

Výrobce doporučuje používat prostředek pouze za stanovených podmínek a pro zamýšlené účely. Údržba prostředku musí být prováděna v souladu s pokyny k použití, které byly dodány s prostředkem. Výrobce nenese odpovědnost za jakýkoli nepříznivý výsledek způsobený kombinací komponent, které nebyly autorizovány.

Soulad CE

Tento produkt splňuje požadavky směrnice EU 2017/745 o zdravotnických prostředcích. Tento produkt byl klasifikován jako produkt třídy I podle klasifikačních kritérií uvedených v příloze VIII tohoto předpisu. Prohlášení o shodě EU je dostupné na následující internetové adrese: www.blatchford.co.uk



Zdravotnický
prostředek



Jeden pacient – více použití

Kompatibilita

Kombinace se značkovými produkty Blatchford je schválena na základě testování v souladu s příslušnými normami a MDR, včetně strukturálních zkoušek, rozměrové kompatibility a sledovaného výkonu v terénu.

Kombinace s alternativními produkty s označením CE musí být provedena s ohledem na zdokumentované místní posouzení rizik provedené protetikem.

Záruka

Na tento prostředek se poskytuje záruka po dobu 24 měsíců.

Uživatel by si měl být vědom, že změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny, mohou zrušit platnost záruky, provozních licencí a výjimek. Aktuální úplné prohlášení o záruce naleznete na webových stránkách společnosti Blatchford.

Hlášení vážných nehod

V nepravděpodobném případě, že dojde k vážné nehodě v souvislosti s tímto prostředekem, měla by být nahlášena výrobci a příslušnému národnímu orgánu.

Aspekty životního prostředí

Tento produkt je vyroben z recyklovatelného materiálu. Pokud je to možné, měly by být komponenty recyklovány v souladu s místními předpisy pro nakládání s odpady.

S cílem zabránit možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví nekontrolovanou likvidací odpadu nabízí společnost Blatchford službu zpětného odběru. Podrobné informace vám poskytne zákaznický servis.

Uchování štítku na obalu

Protektikovi se doporučuje uchovat štítek na obalu jako záZNAM o dodaném prostředku.

Uznání ochranné známky

Blatchford je registrovaná ochranná známka společnosti Blatchford Products Limited.

Sídlo výrobce

Blatchford Products Limited, Lister Road, Basingstoke RG22 4AH, Spojené království.

blatchford.co.uk/distributors

Blatchford Products Ltd.

Unit D Antura
Kingsland Business Park
Basingstoke
RG24 8PZ
UNITED KINGDOM
Tel: +44 (0) 1256 316600
Fax: +44 (0) 1256 316710
Email: customer.service@
blatchford.co.uk
www.blatchford.co.uk

Blatchford Europe GmbH

Am Prime-Parc 4
65479 Raunheim
GERMANY
Tel: +49 (0) 9221 87808 0
Fax: +49 (0) 9221/87808 60
Email: info@blatchford.de
www.blatchford.de
Email: contact@blatchford.fr
www.blatchford.fr

Endolite India Ltd.

A4 Naraina Industrial Area
Phase - 1
New Delhi
INDIA – 110028
Tel: +91 (011) 45689955
Fax: +91 (011) 25891543
Email: endolite@vsnl.com
www.endoliteindia.com

Blatchford Inc.

1031 Byers Road
Miamisburg
Ohio 45342
USA
Tel: +1 (0) 800 548 3534
Fax: +1 (0) 800 929 3636
Email: info@blatchfordus.com
www.blatchfordus.com

Ortopro AS

Hardangervegen 72
Seksjon 17
5224 Nesttun
NORWAY
Tel: +47 (0) 55 91 88 60
Email: post@ortopro.no
www.ortopro.no

EC REP

Blatchford Europe GmbH
Am Prime-Parc 4
65479 Raunheim Germany

