

A white line drawing of a Hosmer 7 & 7LO Hook is positioned on the left side of the cover. The drawing shows the hook's handle, the main body with a central opening, and the threaded base. The background is a solid dark teal color.

Hosmer 7 & 7LO Hooks

Product Manual

Fillauer®

Table of Contents

English	3
Spanish.....	7
French	11
German	15
Italian	19
Swedish	23
Norwegian.....	27
Finnish	31
Danish	35

Intended Use

The 7 and 7LO hooks have canted hook fingers to allow for a number of applications. The variable openings between the fingers help accommodate the different diameters of agricultural tools. These hooks have serrated fingers that provide a more secure holding surface with a distal tab for precision grasp. Additionally, these hooks feature a nail slot for holding nails or wire as well as an extension designed for holding knives. The square cutout in the guard allows the user to hold square shanked tools such as a screwdriver. These hooks are voluntary-opening devices, and grasping tension is adjusted by the adding of tension bands, rings, or springs (see catalog for additional information). There are also smaller sizes available; see fillauer.com for information on other sizes of canted hooks.

Performance Characteristics

	Model 7	Model 7LO
Size	Adult	Adult
Length	4.875 in. (12.4 cm)	5 in. (12.7 cm)
Weight	10.5 oz. (298 g)	11 oz. (312 g)
Material	Stainless Steel	Stainless Steel

This device is intended for single user/patient use only.

Storage and Handling

It is recommended that prosthetic hooks (or prosthetic/orthotic components) be stored in a cool, clean, dry environment away from harsh chemicals (chlorine, acids, acetone, etc.).

Warnings and Precautions



NOTICE: An upper-limb prosthetic device user's ability to drive should be determined on a case-by-case basis by a specialist. Contact your local governing authorities regarding any driving restrictions or limitations.



WARNING: Body-powered devices should not rely on cable tension for grasp control if the user has been cleared to drive with the prosthesis. Failure to maintain tension while controlling the steering wheel could cause serious injury or death.



CAUTION: Abnormal or improper environmental conditions will lead to malfunctioning and damage of the prosthesis and are not covered under the warranty of the device. This prosthetic component must not be subjected to dust/debris, liquids other than fresh water, abrasives, vibration, activities which would damage the biological limb, or prolonged extreme temperatures ($< -5^{\circ}\text{C}$ or $> 50^{\circ}\text{C}$). Do not allow debris or liquids to remain in the prosthesis and its components during use. Rinse the device with fresh water and dry immediately after exposure.



CAUTION: The hook is waterproof to 1 meter. However, if the hook is submerged, it should be rinsed with fresh water and dried immediately to remove salt, chlorine, or debris.

Qualified Provider

Attachment, adjustment, alignment, and delivery of this device must be performed by or under the direct supervision of a qualified prosthetist. Unless stated in this manual, any such activities should not be attempted by the user and will potentially void the device warranty.

Specifications and Preparations Before Use (Risk Management for Installation and Calibration)

Installation

The hook may be installed in any Fillauer wrist unit with a $\frac{1}{2}$ -20 thread. Follow the instructions provided with the wrist unit for best results.

Cabling

The hook "thumb" has been designed with a receiver for a $\frac{3}{32}$ inch ball terminal. A triple swivel with $\frac{3}{32}$ inch ball terminal should be selected with a cable connection that matches the cable used in the prosthesis. Cable routing should ensure a direct line of pull that minimizes bends in the cable, otherwise excess cable friction or failure could result.

Adding Tension to Hook Grasp

To add more force to the grasp of the hook, additional tension bands may be applied using the E-Z Hook Tension Band Applier (55144) or similar device. Additional bands are included with the hook and are available in beige (53869) or black (53869-BLK). For greater tension, hook rings (57500) or stainless-steel tension springs (55363) may be used. Tension springs are recommended for situations where chemical or heat exposure could cause band or ring failure.

Compatibility

Fillauer hooks have been tested with and are recommended for use with Fillauer wrists that have a ½-20 internal thread. They may be used with any equivalent ½-20 threaded wrist units. However, damage caused by other manufacturers wrist units is not covered under warranty of this device.

Only Fillauer tension bands, hook rings, and tension springs may be used with Fillauer hooks to adjust the grasping force of the hook.

Disposal / Waste Handling

The product must be disposed of in accordance with applicable local laws and regulations. If the product has been exposed to bacteria or other infectious agents, it must be disposed of in accordance with applicable laws and regulations for the handling of contaminated material.

All metal components may be removed and recycled at the appropriate recycling facility.

User Instructions

The providing health care professional must review the following information directly with the user.

Care and Maintenance



NOTICE: An upper-limb prosthetic device user's ability to drive should be determined on a case-by-case basis by a specialist. Contact your local governing authorities regarding any driving restrictions or limitations.



WARNING: Body-powered devices should not rely on cable tension for grasp control if the user has been cleared to drive with the prosthesis. Failure to maintain tension while controlling the steering wheel could cause serious injury or death.



CAUTION: Abnormal or improper environmental conditions will lead to malfunctioning and damage of the prosthesis and are not covered under the warranty of the device. This prosthetic component must not be subjected to dust/debris, liquids other than fresh water, abrasives, vibration, activities which would damage the biological limb, or prolonged extreme temperatures ($< -5^{\circ}\text{C}$ or $> 50^{\circ}\text{C}$). Do not allow debris or liquids to remain in the prosthesis and its components during use. Rinse the device with fresh water and dry immediately after exposure.



CAUTION: The hook is waterproof to 1 meter. However, if the hook is submerged, it should be rinsed with fresh water and dried immediately to remove salt, chlorine, or debris.

Serious Incidents

In the unlikely event of a serious incident, seek immediate medical help and contact your prosthetist at your earliest possible convenience. Clinicians should contact their local Fillauer representative immediately in the event of any device failure.

Warranty

This product has an 18-month warranty against manufacturer defects.

Uso previsto

Los ganchos 7 y 7LO tienen dedos de gancho inclinados para permitir diversas aplicaciones. Las aberturas variables entre los dedos ayudan a acomodar herramientas agrícolas de diferentes diámetros. Estos ganchos tienen dedos dentados que proporcionan una superficie de sujeción más segura con una lengüeta distal para un agarre preciso. Además, estos ganchos cuentan con una ranura para sujetar clavos o alambre, así como una extensión diseñada para sujetar cuchillos. El recorte cuadrado en el protector permite al usuario sujetar herramientas de mango cuadrado, como un destornillador. Estos ganchos son dispositivos de apertura voluntaria y la tensión de agarre se ajusta mediante la adición de bandas de tensión, anillos o resortes (consulte el catálogo para obtener información adicional). También hay disponibles tamaños más pequeños; consulte fillauer.com para obtener información sobre otros tamaños de ganchos inclinados.

Características de rendimiento

	Modelo 7	Modelo 7LO
Tamaño	Adulto	Adulto
Longitud	12,4 cm (4,875 in)	12,7 cm (5 in)
Peso	298 g (10,5 oz)	312 g (11 oz)
Material	Acero inoxidable	Acero inoxidable

Este dispositivo está diseñado para su uso en un solo usuario/paciente.

Almacenamiento y manipulación

Se recomienda conservar los ganchos protésicos (o los componentes protésicos/ ortopédicos) en un ambiente fresco, limpio y seco lejos de productos químicos agresivos (cloro, ácidos, acetona, etc.).

Advertencias y precauciones



AVISO: La capacidad de un usuario de prótesis de una extremidad superior para conducir debe ser determinada caso por caso por un especialista. Póngase en contacto con las autoridades gubernamentales locales en relación con las restricciones o limitaciones de conducción.



ADVERTENCIA: Los dispositivos autopropulsados no deben depender de la tensión del cable para controlar el agarre si el usuario tiene permiso para conducir con la prótesis. No mantener la tensión mientras se controla el volante podría causar lesiones graves o la muerte.



PRECAUCIÓN: Las condiciones ambientales anómalas o inadecuadas provocarán un mal funcionamiento y daño a la prótesis y no están cubiertas por la garantía del dispositivo. Este componente protésico no debe exponerse a polvo/residuos, líquidos distintos del agua dulce, abrasivos, vibraciones, actividades que dañen la extremidad biológica ni a temperaturas extremas prolongadas ($< -5^{\circ}\text{C}$ o $> 50^{\circ}\text{C}$ [$< 23^{\circ}\text{F}$ o $> 122^{\circ}\text{F}$]). No permita que queden restos o líquidos en la prótesis y sus componentes durante el uso. Enjuague el dispositivo con agua dulce y séquelo inmediatamente después de la exposición.



PRECAUCIÓN: El gancho es resistente al agua hasta 1 metro de profundidad. Sin embargo, si el gancho se sumerge, se debe enjuagar con agua dulce y secarse inmediatamente para eliminar sal, cloro o restos.

Proveedor cualificado

La fijación, el ajuste, la alineación y la colocación de este dispositivo debe realizarlas un especialista protésico cualificado, o deben realizarse bajo su supervisión directa.

A menos que se indique en este manual, el usuario no debe realizar ninguna de estas actividades y, de hacerlo, podría anular la garantía del dispositivo.

Especificaciones y preparaciones antes del uso (Gestión de riesgos para la instalación y la calibración)

Instalación

El gancho se puede instalar en cualquier unidad de muñeca Fillauer con una rosca de $\frac{1}{2}$ -20. Siga las instrucciones proporcionadas con la unidad de muñeca para obtener mejores resultados.

Cableado

El gancho "pulgar" ha sido diseñado con un receptor para una bola terminal de $\frac{3}{32}$ pulgadas. Se debe seleccionar un eslabón giratorio triple con una bola terminal de $\frac{3}{32}$ pulgadas con una conexión de cable que coincida con el cable utilizado en la prótesis. El enrutamiento del cable debe asegurar una línea de tracción directa que minimice las curvas en el cable, de lo contrario podría generarse un exceso de fricción o fallo del cable.

Añadir tensión al agarre del gancho

Para añadir más fuerza al agarre del gancho, se pueden aplicar bandas de tensión adicionales utilizando el aplicador de bandas de tensión E-Z Hook (55144) o un dispositivo similar. Se incluyen bandas adicionales con el gancho y están disponibles en color beige (53869) o negro (53869-BLK). Para una mayor tensión, se pueden usar anillos de gancho (57500) o resortes de tensión de acero inoxidable (55363). Los resortes de tensión se recomiendan para situaciones en las que la exposición a productos químicos o al calor podría causar fallos en la banda o el anillo.

Compatibilidad

Los ganchos Fillauer se han probado y se recomiendan para usar con muñecas Fillauer que tienen una rosca interna de ½-20. Se pueden utilizar con cualquier unidad de muñeca con rosca ½-20 equivalente. Sin embargo, los daños causados por las unidades de muñeca de otros fabricantes no están cubiertos por la garantía de este dispositivo.

Solo se pueden usar bandas de tensión, anillos de gancho y resortes de tensión de Fillauer con los ganchos de Fillauer para ajustar la fuerza de agarre del gancho.

Eliminación/Gestión de residuos

El producto debe eliminarse de acuerdo con las leyes y normativas locales aplicables. Si el producto ha estado expuesto a bacterias u otros agentes infecciosos, debe eliminarse de acuerdo con las leyes y normativas aplicables para la manipulación de material contaminado.

Es posible retirar y reciclar todos los componentes metálicos en la planta de reciclaje adecuada.

Instrucciones de uso

El profesional sanitario encargado debe revisar la siguiente información directamente con el usuario.

Cuidado y mantenimiento



AVISO: La capacidad de un usuario de prótesis de una extremidad superior para conducir debe ser determinada caso por caso por un especialista. Póngase en contacto con las autoridades gubernamentales locales en relación con las restricciones o limitaciones de conducción.



ADVERTENCIA: Los dispositivos autopropulsados no deben depender de la tensión del cable para controlar el agarre si el usuario tiene permiso para conducir con la prótesis. No mantener la tensión mientras se controla el volante podría causar lesiones graves o la muerte.



PRECAUCIÓN: Las condiciones ambientales anómalas o inadecuadas provocarán un mal funcionamiento y daño a la prótesis y no están cubiertas por la garantía del dispositivo. Este componente protésico no debe exponerse a polvo/residuos, líquidos distintos del agua dulce, abrasivos, vibraciones, actividades que dañen la extremidad biológica ni a temperaturas extremas prolongadas ($< -5^{\circ}\text{C}$ o $> 50^{\circ}\text{C}$ [$< 23^{\circ}\text{F}$ o $> 122^{\circ}\text{F}$]). No permita que queden restos o líquidos en la prótesis y sus componentes durante el uso. Enjuague el dispositivo con agua dulce y séquelo inmediatamente después de la exposición.



PRECAUCIÓN: El gancho es resistente al agua hasta 1 metro de profundidad. Sin embargo, si el gancho se sumerge, se debe enjuagar con agua dulce y secarse inmediatamente para eliminar sal, cloro o restos.

Incidentes graves

En el caso improbable de que se produzca un incidente grave en relación con el uso del dispositivo, los usuarios deben solicitar asistencia médica inmediata y contactar con un especialista protésico, la autoridad local competente y Fillauer lo antes posible. Los médicos deben ponerse en contacto en cualquier momento con el representante local de Fillauer y la autoridad local competente inmediatamente en caso de fallo del dispositivo.

Garantía

Este producto tiene una garantía de 18 meses por defectos de fabricación.

Utilisation prévue

Les crochets 7 et 7LO ont des doigts en crochet courbés pour permettre un certain nombre d'applications. Les ouvertures variables entre les doigts permettent de s'adapter à différents diamètres d'outils agricoles. Ces crochets ont des doigts dentelés qui offrent une surface de maintien plus sûre avec une languette distale pour une préhension précise. De plus, ces crochets comportent une fente qui permet de tenir des clous ou des câbles ainsi qu'une rallonge conçue pour tenir les couteaux. La découpe carrée dans la protection permet à l'utilisateur de tenir des outils à tige carrée tels qu'un tournevis. Ces crochets sont un dispositif à ouverture volontaire et la tension de préhension est ajustée par l'ajout de bandes, d'anneaux ou de ressorts de tension (consultez le catalogue pour plus d'informations). Des tailles plus petites sont également disponibles ; consultez fillauer.com pour plus d'informations sur les autres tailles de crochets courbés.

Caractéristiques des performances

	Modèle 7	Modèle 7LO
Taille	Adulte	Adulte
Longueur	12,4 cm (4,875 po)	12,7 cm (5 po)
Poids	298 g (10,5 oz)	312 g (11 oz)
Matériau	Acier inoxydable	Acier inoxydable

Ce dispositif est destiné à n'être utilisé que par un seul patient/utilisateur.

Conservation et manipulation

Il est recommandé de conserver les crochets prothétiques (ou les composants prothétiques/orthétiques) dans un environnement frais, propre et sec, à l'abri de tout produit chimique puissant (chlore, acides, acétone, etc.).

Avertissements et précautions



REMARQUE : La capacité d'un utilisateur de prothèse de membre supérieur à conduire un véhicule doit être déterminée au cas par cas par un spécialiste. Contactez les autorités de votre région pour connaître les éventuelles restrictions ou limitations à la conduite automobile.



AVERTISSEMENT : Les dispositifs actionnés par le corps ne doivent pas dépendre de la tension du câble pour le contrôle de la préhension si l'utilisateur a été autorisé à conduire avec la prothèse. Toute défaillance du maintien de la tension pendant la conduite peut causer des blessures graves ou la mort.



ATTENTION : Des conditions environnementales anormales ou inappropriées entraîneront un dysfonctionnement et des dommages de la prothèse qui ne sont pas couverts par la garantie du dispositif. Ce composant prothétique ne doit pas être exposé à des poussières/débris, des liquides autres que l'eau douce, des abrasifs, des vibrations, des activités qui endommageraient le membre biologique, ou des températures extrêmes prolongées (< -5 °C ou > 50 °C). Ne laissez pas de débris ou de liquides dans la prothèse et ses composants pendant l'utilisation. Rincez le dispositif à l'eau douce et séchez-le immédiatement après l'exposition.



ATTENTION : Le crochet est étanche jusqu'à 1 mètre. Cependant, si le crochet est immergé, il doit être rincé à l'eau douce et séché immédiatement pour éliminer le sel, le chlore ou les débris.

Fournisseur qualifié

La fixation, l'ajustement, l'alignement et la pose de ce dispositif doivent être effectués par ou sous la supervision directe d'un prothésiste qualifié. Sauf indication contraire dans ce manuel, ces activités ne doivent pas être entreprises par l'utilisateur et pourront annuler la garantie de l'appareil.

Spécifications et préparations avant utilisation (Gestion des risques pour l'installation et l'étalonnage)

Installation

Le crochet peut être installé dans n'importe quelle unité de poignet Fillauer avec un filetage ½-20. Suivez les instructions fournies avec le poignet pour de meilleurs résultats.

Câblage

Le pouce « crochet » a été conçu avec un récepteur pour un terminal à boule de ½ pouce. Un triple pivot avec un terminal à boule de ½ pouce doit être sélectionné avec une connexion de câble qui correspond au câble utilisé dans la prothèse. L'acheminement des câbles doit assurer une ligne de traction directe qui réduit les courbures du câble, sans quoi une friction excessive ou une défaillance du câble pourrait en résulter.

Ajout de tension à la préhension du crochet

Pour ajouter plus de force à la préhension du crochet, des bandes de tension supplémentaires peuvent être appliquées à l'aide du E-Z Hook Tension Band Applier (55144) ou d'un dispositif similaire. Des bandes supplémentaires sont incluses avec le crochet et sont disponibles en beige (53869) ou noir (53869-BLK). Pour une plus grande tension, des anneaux de crochet (57500) ou des ressorts de traction en acier inoxydable (55363) peuvent être utilisés. Les ressorts de tension sont recommandés pour les situations où l'exposition à des produits chimiques ou à la chaleur pourrait provoquer une défaillance de la bande ou de l'anneau.

Compatibilité

Les crochets Fillauer ont été testés et sont recommandés pour une utilisation avec des poignets Fillauer ayant un filetage interne ½-20. Ils peuvent être utilisés avec n'importe quel poignet fileté ½-20 équivalent. Cependant, les dommages causés par les poignets d'autres fabricants ne sont pas couverts par la garantie de cet appareil.

Seuls les bandes de tension, les anneaux de crochet et les ressorts de tension Fillauer peuvent être utilisés avec les crochets Fillauer pour ajuster la force de préhension du crochet.

Élimination / Manutention des déchets

Le produit doit être éliminé conformément aux lois et réglementations locales en vigueur. Si le produit a été exposé à des bactéries ou à d'autres agents infectieux, il doit être éliminé conformément aux lois et réglementations applicables pour la manipulation de matériel contaminé.

Tous les composants métalliques peuvent être retirés et recyclés dans un centre de tri approprié.

Instructions d'utilisation

Le professionnel de la santé qui fournit les soins doit examiner les informations suivantes directement avec l'utilisateur.

Entretien et maintenance



REMARQUE : La capacité d'un utilisateur de prothèse de membre supérieur à conduire un véhicule doit être déterminée au cas par cas par un spécialiste. Contactez les autorités de votre région pour connaître les éventuelles restrictions ou limitations à la conduite automobile.



AVERTISSEMENT : Les dispositifs actionnés par le corps ne doivent pas dépendre de la tension du câble pour le contrôle de la préhension si l'utilisateur a été autorisé à conduire avec la prothèse. Toute défaillance du maintien de la tension pendant la conduite peut causer des blessures graves ou la mort.



ATTENTION : Des conditions environnementales anormales ou inappropriées entraîneront un dysfonctionnement et des dommages de la prothèse qui ne sont pas couverts par la garantie du dispositif. Ce composant prothétique ne doit pas être exposé à des poussières/débris, des liquides autres que l'eau douce, des abrasifs, des vibrations, des activités qui endommageraient le membre biologique, ou des températures extrêmes prolongées ($< -5^{\circ}\text{C}$ ou $> 50^{\circ}\text{C}$). Ne laissez pas de débris ou de liquides dans la prothèse et ses composants pendant l'utilisation. Rincez le dispositif à l'eau douce et séchez-le immédiatement après l'exposition.



ATTENTION : Le crochet est étanche jusqu'à 1 mètre. Cependant, si le crochet est immergé, il doit être rincé à l'eau douce et séché immédiatement pour éliminer le sel, le chlore ou les débris.

Incidents graves

Dans l'éventualité peu probable de survenue d'un incident grave en relation avec l'utilisation du dispositif, les utilisateurs doivent consulter immédiatement un médecin et contacter leur prothésiste, l'autorité locale compétente et Fillauer dès que possible. Les cliniciens doivent toujours contacter immédiatement leur représentant Fillauer local et l'autorité locale compétente en cas de défaillance du dispositif.

Garantie

Ce produit possède une garantie de 18 mois contre les défauts de fabrication.

Verwendungszweck

Die 7- und 7LO-Haken haben gekantete Fingerzinken, um eine Reihe von Anwendungen zu ermöglichen. Die variablen Öffnungen zwischen den Fingern ermöglichen die Anpassung an die verschiedenen Durchmesser landwirtschaftlicher Werkzeuge. Diese Haken haben gezahnte Finger, die eine sicherere Haltefläche bieten, und eine distale Lasche für präzises Greifen. Außerdem verfügen diese Haken über einen Nagelschlitz zum Halten von Nägeln oder Draht sowie über eine Verlängerung zum Halten von Messern. Die quadratische Aussparung im Schutz ermöglicht es dem Anwender, Werkzeuge mit Vierkantschaft wie z. B. einen Schraubendreher zu halten. Diese Haken sind Voluntary-Opening-Produkte und die Greifspannung wird durch Hinzufügen von Spannbändern, -ringen oder -federn eingestellt (siehe Katalog für weitere Informationen). Es sind auch kleinere Größen erhältlich; Informationen über andere Größen von gekanteten Haken finden Sie unter fillauer.com.

Leistungseigenschaften

	Modell 7	Modell 7LO
Größe	Erwachsene	Erwachsene
Länge	1,24 cm (4,875 in)	127 mm (5 in)
Gewicht	298 g (10,5 oz)	312 g (11 oz)
Material	Edelstahl	Edelstahl

Dieses Produkt ist nur für die Verwendung durch einen einzelnen Anwender/Patienten bestimmt.

Lagerung und Handhabung

Es wird empfohlen, prothetische Haken (bzw. Prothesen-/Orthesenkomponenten) in einer kühlen, sauberen und trockenen Umgebung zu lagern, in der sie nicht mit aggressiven Chemikalien (Chlor, Säuren, Aceton usw.) in Kontakt kommen können.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen



HINWEIS: Die Fähigkeit des Anwenders einer Prothese der oberen Extremitäten, Auto zu fahren, sollte von Fall zu Fall von einem Spezialisten beurteilt werden. Wenden Sie sich bezüglich Fahrbeschränkungen oder -einschränkungen an die zuständigen Behörden vor Ort.



WARNHINWEIS: Wenn dem Anwender das Fahren mit der Prothese erlaubt ist, sollte die Griffkontrolle bei körperbetriebenen Vorrichtungen nicht auf Kabelspannung beruhen. Wenn Sie die Spannung beim Steuern des Lenkrads nicht aufrechterhalten, kann dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.



VORSICHT: Abnormale oder unsachgemäße Umgebungsbedingungen führen zu Fehlfunktionen und Schäden an der Prothese und sind nicht von der Produktgarantie gedeckt. Diese prothetische Komponente darf weder Staub/Schmutz, anderen Flüssigkeiten als Süßwasser, Scheuermitteln, Vibrationen, Tätigkeiten, die biologische Gliedmaße beschädigen würden, noch anhaltenden, extremen Temperaturen ($< -5\text{ °C}$ oder $> 50\text{ °C}$) ausgesetzt werden. Während des Gebrauchs dürfen keine Rückstände oder Flüssigkeiten in der Prothese und ihren Komponenten verbleiben. Spülen Sie das Produkt mit Süßwasser ab und trocknen Sie es sofort nach der Exposition.



VORSICHT: Der Haken ist bis zu 1 Meter wasserdicht. Wenn der Haken jedoch vollständig eingetaucht wird, sollte er unverzüglich mit Süßwasser gespült und getrocknet werden, um Salz, Chlor oder Rückstände zu entfernen.

Qualifizierter Anbieter

Die Befestigung, Einstellung, Ausrichtung und Lieferung dieses Produkts müssen von einem qualifizierten Orthopädietechniker oder unter der direkten Aufsicht eines qualifizierten Orthopädietechnikers durchgeführt werden. Sofern in diesem Handbuch nicht ausdrücklich darauf hingewiesen wird, sollten diese Maßnahmen nicht vom Anwender durchgeführt werden. Andernfalls erlischt möglicherweise die Produktgarantie.

Spezifikationen und Vorbereitungen vor der Verwendung (Risikomanagement für die Installation und Kalibrierung)

Installation

Der Haken kann in jede Fillauer Handgelenkeinheit mit einem $\frac{1}{2}$ -20 Gewinde eingebaut werden. Befolgen Sie die Anweisungen, die der Handgelenkeinheit beiliegen, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

Verkabelung

Der „Daumen“ des Hakens ist mit einer Aufnahme für eine $\frac{3}{32}$ -Zoll-Kugelklemme ausgestattet. Ein Dreifach-Drehgelenk mit $\frac{3}{32}$ -Zoll-Kugelklemme sollte mit einem Kabelanschluss gewählt werden, der zu dem in der Prothese verwendeten Kabel passt. Die Kabelführung sollte eine direkte Zuglinie gewährleisten, die die Biegungen im Kabel minimiert, da es sonst zu übermäßiger Reibung oder zum Versagen des Kabels kommen könnte.

Spannung zum Griff des Hakens hinzufügen

Um die Greifkraft des Hakens zu verstärken, können zusätzliche Spannbänder mit dem E-Z Haken-Spannband-Applikator (55144) oder einem ähnlichen Gerät angebracht werden. Zusätzliche Bänder sind im Lieferumfang des Hakens enthalten und in beige (53869) oder schwarz (53869-BLK) erhältlich. Für eine höhere Spannung können Hakenringe (57500) oder Spannfedern aus Edelstahl (55363) verwendet werden. Spannfedern werden für Situationen empfohlen, in denen Chemikalien oder Wärmeeinwirkung zu einem Ausfall von Band oder Ring führen könnten.

Kompatibilität

Fillauer Haken wurden mit Fillauer Handgelenken mit ½-20-Innengewinde getestet und werden für die Verwendung mit diesen empfohlen. Sie können mit allen gleichwertigen Handgelenkeinheiten mit ½-20-Gewinde verwendet werden. Schäden, die durch Handgelenkeinheiten anderer Hersteller verursacht werden, fallen jedoch nicht unter die Garantie für dieses Produkt.

Nur Fillauer Spannbänder, Hakenringe und Spannfedern dürfen mit Fillauer Haken verwendet werden, um die Greifkraft des Hakens einzustellen.

Entsorgung/Abfallhandhabung

Das Produkt muss in Übereinstimmung mit den geltenden lokalen Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden. Wenn das Produkt Bakterien oder anderen infektiösen Substanzen ausgesetzt wurde, muss es gemäß den geltenden Gesetzen und Vorschriften für die Handhabung von kontaminiertem Material entsorgt werden.

Alle Metallkomponenten können entfernt und in den entsprechenden Recyclinganlagen recycelt werden.

Gebrauchsanweisung

Die medizinische Fachkraft muss die folgenden Informationen in Absprache mit dem Anwender überprüfen:

Pflege und Wartung



HINWEIS: Die Fähigkeit des Anwenders einer Prothese der oberen Extremitäten, Auto zu fahren, sollte von Fall zu Fall von einem Spezialisten beurteilt werden. Wenden Sie sich bezüglich Fahrbeschränkungen oder -einschränkungen an die zuständigen Behörden vor Ort.



WARNHINWEIS: Wenn dem Anwender das Fahren mit der Prothese erlaubt ist, sollte die Griffkontrolle bei körperbetriebenen Vorrichtungen nicht auf Kabelspannung beruhen. Wenn Sie die Spannung beim Steuern des Lenkrads nicht aufrechterhalten, kann dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.



VORSICHT: Abnormale oder unsachgemäße Umgebungsbedingungen führen zu Fehlfunktionen und Schäden an der Prothese und sind nicht von der Produktgarantie gedeckt. Diese prothetische Komponente darf weder Staub/Schmutz, anderen Flüssigkeiten als Süßwasser, Scheuermitteln, Vibrationen, Tätigkeiten, die biologische Gliedmaße beschädigen würden, noch anhaltenden, extremen Temperaturen ($< -5\text{ °C}$ oder $> 50\text{ °C}$) ausgesetzt werden. Während des Gebrauchs dürfen keine Rückstände oder Flüssigkeiten in der Prothese und ihren Komponenten verbleiben. Spülen Sie das Produkt mit Süßwasser ab und trocknen Sie es sofort nach der Exposition.



VORSICHT: Der Haken ist bis zu 1 Meter wasserdicht. Wenn der Haken jedoch vollständig eingetaucht wird, sollte er unverzüglich mit Süßwasser gespült und getrocknet werden, um Salz, Chlor oder Rückstände zu entfernen.

Schwerwiegende Vorfälle

In dem unwahrscheinlichen Fall, dass es zu einem schwerwiegenden Vorfall in Verbindung mit der Verwendung des Produkts kommt, sollte der Anwender unverzüglich medizinische Hilfe einholen und den jeweiligen Orthopädietechniker, die örtliche zuständige Behörde und Fillauer sobald wie möglich kontaktieren. Kliniker können sich im Falle eines Produktversagens jederzeit an den zuständigen Fillauer-Votreter und die örtliche zuständige Behörde wenden.

Garantie

Für dieses Produkt gilt eine 18-monatige Garantie auf Herstellerfehler.

Uso previsto

I ganci 7 e 7LO hanno dita inclinate per consentire una serie di applicazioni. Le aperture variabili tra le dita aiutano a conformarsi a diversi diametri di attrezzi agricoli. Questi ganci hanno dita seghettate che forniscono una superficie di presa più sicura con una linguetta distale per una presa di precisione; sono inoltre dotati di una fessura per afferrare chiodi o fil di ferro e di un'estensione progettata per tenere attrezzi da taglio. L'intaglio quadrato nella protezione consente all'utente di tenere strumenti a sezione quadrata, ad esempio un cacciavite. Questi ganci sono dispositivi ad apertura volontaria e la tensione di presa viene regolata mediante l'aggiunta di fasce, anelli o molle di tensione (vedere il catalogo per ulteriori informazioni). Sono disponibili anche taglie più piccole; vedere fillauer.com per informazioni sulle altre misure dei ganci inclinati.

Caratteristiche prestazionali

	Modello 7	Modello 7LO
Taglia	Adulto	Adulto
Lunghezza	12,4 cm (4,875 in)	12,7 cm (5 in)
Peso	298 g (10,5 oz)	312 g (11 oz)
Materiale	Acciaio inossidabile	Acciaio inossidabile

Questo dispositivo è destinato all'uso per un singolo utente/paziente.

Conservazione e manipolazione

Si raccomanda di conservare i ganci protesici (o i componenti protesici/ortesi) in un ambiente fresco, pulito, asciutto e al riparo da sostanze chimiche aggressive (cloro, acidi, acetone, ecc.).

Avvertenze e precauzioni



AVVISO: la capacità di guidare di un utilizzatore di un arto superiore protesico deve essere determinata da uno specialista per ciascun caso specifico. Per informazioni su eventuali limitazioni o restrizioni per la guida, rivolgersi alle competenti autorità locali.



AVVERTENZA: i dispositivi alimentati dal corpo non possono fare affidamento sull'alimentazione esterna per il controllo della presa se l'utente è stato autorizzato a guidare con la protesi. La mancata erogazione della tensione durante il controllo del volante potrebbe causare lesioni gravi o mortali.



ATTENZIONE: condizioni ambientali anomale o improprie causeranno il malfunzionamento e il danneggiamento della protesi. Tali eventualità non sono coperte dalla garanzia del dispositivo. Questo componente protesico non deve essere esposto a polvere/sporcizia, liquidi diversi dall'acqua dolce, sostanze abrasive, vibrazioni, attività in grado di danneggiare l'arto biologico o temperature estreme per periodi prolungati ($<-5^{\circ}\text{C}$ o $>50^{\circ}\text{C}$ [$<23^{\circ}\text{F}$ o $>122^{\circ}\text{F}$]). Evitare l'accumulo di sporcizia o liquidi nella protesi e nei relativi componenti durante l'uso. Sciacquare il dispositivo con acqua dolce e asciugare subito dopo l'esposizione.



ATTENZIONE: il gancio è impermeabile fino a 1 metro (3,3 piedi) di profondità. Tuttavia, se il gancio viene immerso, sciacquarlo immediatamente con acqua dolce e asciugarlo per rimuovere sale, cloro o sporcizia.

Fornitore qualificato

Il fissaggio, la regolazione, l'allineamento e la consegna di questo dispositivo devono essere eseguiti da un protesista qualificato o sotto la sua diretta supervisione. Tranne laddove specificato nel presente manuale, l'utente non deve tentare di eseguire tali attività, pena il decadimento della garanzia del dispositivo.

Specifiche e preparativi prima dell'uso (Gestione del rischio per l'installazione e la calibrazione)

Installazione

Il gancio può essere installato in qualsiasi unità polso Fillauer con filettatura da $\frac{1}{2}$ -20. Seguire le istruzioni fornite con l'unità polso per ottenere i migliori risultati.

Cablaggio

Il gancio "pollice" è stato progettato con un ricevitore per un terminale a sfera da 0,71 cm ($\frac{9}{32}$ in). Dovrebbe essere selezionato un triplo snodo con terminale a sfera da 0,71 cm ($\frac{9}{32}$ in) con un cavo di collegamento che corrisponda al cavo utilizzato nella protesi. L'instradamento del cavo deve garantire una linea di trazione diretta che riduca al minimo le piegature del cavo, altrimenti potrebbe verificarsi un attrito eccessivo del cavo o un guasto.

Aggiunta di tensione alla presa del gancio

Per aggiungere più forza alla presa del gancio, si possono applicare fasce di tensione supplementari usando l'applicatore di fasce di tensione per gancio E-Z (55144) o un dispositivo simile. Con il gancio sono fornite in dotazione fasce di tensione aggiuntive, disponibili in beige (53869) o nero (53869-BLK). Per una maggiore tensione, si possono utilizzare ganci ad anello (57500) o molle di tensione in acciaio inossidabile (55363). Le molle di tensione sono consigliate per situazioni in cui l'esposizione a sostanze chimiche o calore potrebbe causare la rottura della fascia o dell'anello.

Compatibilità

I ganci Fillauer sono stati testati e sono consigliati per l'uso con i polsi Fillauer che hanno una filettatura interna da ½-20. Possono essere utilizzati con qualsiasi unità polso con filettatura da ½-20 o equivalente. Tuttavia, i danni causati da unità polso di altri produttori non sono coperti dalla garanzia di questo dispositivo.

Con i ganci Fillauer si possono utilizzare solo fasce di tensione, ganci ad anello e molle di tensione per regolare la forza di presa del gancio.

Smaltimento/gestione dei rifiuti

Il prodotto deve essere smaltito in conformità con le normative e i regolamenti locali in vigore. Se il prodotto è stato esposto a batteri o altri agenti infettivi, deve essere smaltito in conformità con le normative e i regolamenti vigenti in materia di gestione di materiali contaminati.

Tutti i componenti metallici possono essere rimossi e riciclati presso un'apposita struttura di riciclaggio.

Istruzioni per l'utente

L'operatore sanitario che fornisce il prodotto deve rivedere le seguenti informazioni direttamente con l'utente.

Cura e manutenzione



AVVISO: la capacità di guidare di un utilizzatore di un arto superiore protesico deve essere determinata da uno specialista per ciascun caso specifico. Per informazioni su eventuali limitazioni o restrizioni per la guida, rivolgersi alle competenti autorità locali.



AVVERTENZA: i dispositivi alimentati dal corpo non possono fare affidamento sull'alimentazione esterna per il controllo della presa se l'utente è stato autorizzato a guidare con la protesi. La mancata erogazione della tensione durante il controllo del volante potrebbe causare lesioni gravi o mortali.



ATTENZIONE: condizioni ambientali anomale o improprie causeranno il malfunzionamento e il danneggiamento della protesi. Tali eventualità non sono coperte dalla garanzia del dispositivo. Questo componente protesico non deve essere esposto a polvere/sporcizia, liquidi diversi dall'acqua dolce, sostanze abrasive, vibrazioni, attività in grado di danneggiare l'arto biologico o temperature estreme per periodi prolungati ($<-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ o $>50\text{ }^{\circ}\text{C}$ [$<23\text{ }^{\circ}\text{F}$ o $>122\text{ }^{\circ}\text{F}$]). Evitare l'accumulo di sporcizia o liquidi nella protesi e nei relativi componenti durante l'uso. Sciacquare il dispositivo con acqua dolce e asciugare subito dopo l'esposizione.



ATTENZIONE: il gancio è impermeabile fino a 1 metro (3,3 piedi) di profondità. Tuttavia, se il gancio viene immerso, sciacquarlo immediatamente con acqua dolce e asciugarlo per rimuovere sale, cloro o sporcizia.

Incidenti gravi

Nell'improbabile evenienza che si verifichi un incidente grave correlato all'uso del dispositivo, l'utente deve rivolgersi immediatamente a un medico e contattare quanto prima il proprio protesista, l'autorità locale competente e Fillauer. In caso di malfunzionamento del dispositivo, in qualsiasi momento il medico deve contattare immediatamente il rappresentante Fillauer locale e l'autorità locale competente.

Garanzia

Questo prodotto prevede una garanzia di 18 mesi contro i difetti di fabbricazione.

Avsedd användning

Krok 7 och 7LO har snedställda krokfingrar som fungerar till flera olika användningsområden. De varierbara öppningarna mellan fingrarna passar olika diametrar på t.ex. jordbruksredskap. Dessa krokar har räfflade fingrar som ger en säkrare greppyta med en distal del för precisionsgrepp. Dessutom har krokarna en spikskåra som kan hålla spikar eller tråd samt en förlängning som är till för att hålla knivar. Det fyrkantiga hålet i protesen gör att användaren kan hålla i verktyg med fyrkantiga handtag, som en skruvmejsel. Krokarna är enheter med självstyrd öppning och greppet justeras genom att man lägger till greppband, krokringar eller greppfjädrar (se katalogen för ytterligare information). Det finns även mindre storlekar, se fillauer.com för information om snedställda krokar i andra storlekar.

Prestandaegenskaper

	Modell 7	Modell 7LO
Storlek	Vuxen	Vuxen
Längd	12,4 cm (4,875 tum)	12,7 cm (5 tum)
Vikt	298 g (10,5 oz.)	312 g (11 oz.)
Material	Rostfritt stål	Rostfritt stål

Den här enheten är endast avsedd för användning av en patient/användare.

Förvaring och hantering

Det rekommenderas att proteskrokar (eller protes-/ortoskomponenter) förvaras i en sval, ren, torr miljö utan starka kemikalier (klor, syror, aceton, osv.).

Varningar och försiktighetsåtgärder



OBS! En specialist ska bedöma från fall till fall om en användare av en protes för övre extremitet har förmåga att köra bil. Kontakta Transportstyrelsen för information om eventuella körbegränsningar eller -inskränkningar.



WARNING! Kroppsdrivna enheter får inte vara beroende av kabelspänning för greppkontroll om användaren har fått tillstånd att köra med protesen. Misslyckande att bibehålla spänning medan man styr ett fordon kan orsaka allvarlig skada eller dödsfall.



FÖRSIKTIGHET! Onormala eller olämpliga miljöförhållanden leder till funktionsfel och skada på protesen, vilket inte täcks av produktens garanti. Denna proteskomponent får inte utsättas för damm/skräp, andra vätskor än kranvatten, slipmedel, vibrationer, aktiviteter som skulle skada en biologisk kroppsdel eller långvarig exponering för extrema temperaturer ($< -5\text{ }^{\circ}\text{C}$ eller $> 50\text{ }^{\circ}\text{C}$). Låt inte skräp eller vätska vara kvar i protesen eller dess komponenter under användning. Skölj enheten med kranvatten och torka omedelbart efter exponering.



FÖRSIKTIGHET! Kroken är vattentät ner till 1 meters djup. Men om kroken har sänkts ner i vatten ska den sköljas med kranvatten och torkas omedelbart för att ta bort salt, klor eller skräp.

Kvalificerad leverantör

Montering, injustering, inriktning och leverans av denna produkt måste utföras av eller under direkt överinseende av en kvalificerad protestekniker. Om inte annat anges i denna bruksanvisning bör användaren inte försöka utföra sådana aktiviteter, och om så sker kan detta upphäva produktens garanti.

Specifikationer och förberedelser före användning (Riskhantering för montering och kalibrering)

Montering

Kroken går att montera på valfri Fillauer-handledsenhet med en gängning på $\frac{1}{2}$ -20. Följ instruktionerna som medföljer handledsenheten för att få bästa resultat.

Kablage

Krokens "tumme" har utformats med en mottagare för en kulenhet på $\frac{3}{32}$ tum. Välj en trippelsvängstapp med kulenhet på $\frac{3}{32}$ tum med en kabelanslutning som passar till kabeln i protesen. Kabeldragningen ska ge en direkt dragningslinje som minimerar veck på kabeln för att undvika kabelfriktion eller felfunktion.

Lägga till spänning till kroggrepp

För att ge kroken ett starkare grepp kan man använda ytterligare greppband med hjälp av E-Z-applikatorn för greppband till krok (**55144**) eller liknande. Ytterligare band medföljer kroken och finns i beige (**53869**) och svart (**53869-BLK**). För större motstånd kan man använda krokringar (**57500**) eller greppfjädrar i rostfritt stål (55363). Greppfjädrar rekommenderas i situationer där exponering för kemikalier eller värme kan ge skador på band eller ringar.

Kompatibilitet

Fillauer-krokar har testats med och är rekommenderade för användning med Fillauer-handleder med en invändig gängning på ½–20. Enheterna går att använda med motsvarande handledsenheter med gängning på ½–20. Skador som orsakas av handledsenheter från andra tillverkare omfattas inte av garantin.

Endast greppband, krokringar och greppfjädrar från Fillauer ska användas för att justera Fillauer-krokarnas greppstyrka.

Kassering/avfallshantering

Produkten måste kasseras i enlighet med tillämpliga lokala lagar och föreskrifter. Om produkten har exponerats för bakterier eller andra smittoämnen måste den kasseras i enlighet med tillämpliga lagar och föreskrifter för hantering av kontaminerat material.

Alla metallkomponenter kan tas bort och återvinnas på lämplig återvinningsanläggning.

Användarinstruktioner

Vårdpersonalen måste granska följande information direkt tillsammans med användaren.

Skötsel och underhåll



OBS! En specialist ska bedöma från fall till fall om en användare av en protes för övre extremitet har förmåga att köra bil. Kontakta Transportstyrelsen för information om eventuella körbegränsningar eller -inskränkningar.



WARNING! Kroppsdrivna enheter får inte vara beroende av kabelspänning för greppkontroll om användaren har fått tillstånd att köra med protesen. Misslyckande att bibehålla spänning medan man styr ett fordon kan orsaka allvarlig skada eller dödsfall.



FÖRSIKTIGHET! Onormala eller olämpliga miljöförhållanden leder till funktionsfel och skada på protesen, vilket inte täcks av produktens garanti. Denna proteskomponent får inte utsättas för damm/skräp, andra vätskor än kranvatten, slipmedel, vibrationer, aktiviteter som skulle skada en biologisk kroppsdel eller långvarig exponering för extrema temperaturer (< -5 °C eller > 50 °C). Låt inte skräp eller vätska vara kvar i protesen eller dess komponenter under användning. Skölj enheten med kranvatten och torka omedelbart efter exponering.



FÖRSIKTIGHET! Kroken är vattentät ner till 1 meters djup. Men om kroken har sänkts ner i vatten ska den sköljas med kranvatten och torkas omedelbart för att ta bort salt, klor eller skräp.

Allvarliga incidenter

I den osannolika händelsen att en allvarlig incident inträffar i samband med användningen av produkten bör användaren söka omedelbar medicinsk hjälp och kontakta sin protestekniker, lokal tillsynsmyndighet och Fillauer så snart som möjligt. Läkare ska när som helst kontakta sin lokala Fillauer-representant och lokal tillsynsmyndighet omedelbart i händelse av produktfel.

Garanti

Den här produkten har 18 månader garanti mot tillverkningsfel.

Tiltenkt bruk

7- og 7LO-krokene har skråstilte krokfingre som legger til rette for en rekke bruksområder. De variable åpningene mellom fingrene kan tilpasses til landbruksredskaper med forskjellige diametre. Disse krokene har skråstilte fingre som gir sikrere gripeflate og har en distal tapp for presisjonsgrep. Disse krokene er i tillegg utstyrt med et spikerspor for å holde spikre eller kabler, samt en forlengelse som er utformet for å holde kniver. Den firkantede utskjæringen i vernet gjør det mulig for brukeren å holde verktøy med firkantede håndtak, f.eks. skrutrekkere. Disse krokene kan åpnes frivillig, og gripekraften justeres ved å legge til strekkbånd, ringer eller fjærer (se katalog for flere opplysninger). Mindre størrelser er også tilgjengelige, se fillauer.com for opplysninger om skråstilte kroker i andre størrelser.

Ytelsesegenskaper

	Modell 7	Modell 7LO
Størrelse	Voksen	Voksen
Lengde	12,4 cm (4,875 tommer)	12,7 cm (5 tommer)
Vekt	298 g (10,5 oz.)	312 g (11 oz.)
Materiale	Rustfritt stål	Rustfritt stål

Denne enheten er kun ment for én bruker/pasient.

Oppbevaring og håndtering

Det anbefales at protesiske kroker (eller protese-/ortesekomponenter) oppbevares i et kjølig, rent og tørt miljø fritt for kraftige kjemikalier (klor, syrer, aceton osv.).

Advarsler og forholdsregler



MERKNAD: Evnen til å kjøre bil for en bruker av protese for øvre lem, må fastsettes av en spesialist i hvert enkelt tilfelle. Kontakt lokale myndigheter angående eventuelle begrensinger på bilkjøring.



ADVARSEL: Dersom brukeren er klarert for bilkjøring med protesen, må kropsdrevne enheter ikke være avhengig av kabelspenning for gripekontroll. Dersom spenningen forsvinner mens rattet er i bruk, kan det medføre alvorlig personskade eller død.



FORSIKTIG: Unormale eller upassende miljøforhold vil lede til funksjonsfeil eller skade på protesen, og dekkes ikke av garantien for enheten. Denne protese-komponenten må ikke utsettes for støv/rusk, andre væsker enn ferskvann, skuremidler, vibrasjon, aktiviteter som vil skade det biologiske lemmet, eller langvarig eksponering for ekstreme temperaturer ($<-5^{\circ}\text{C}$ eller $>50^{\circ}\text{C}$). Partikler eller væsker må ikke bli værende i enheten og dens komponenter under bruk. Skyll enheten med ferskvann, og tørk straks etter eksponering.



FORSIKTIG: Kroken er vanntett ned til 1 meter. Hvis kroken senkes ned i vann, må den imidlertid skylles med ferskvann og tørkes umiddelbart for å fjerne salt, klor eller rusk.

Kvalifisert leverandør

Festing, justering, innretting og levering av denne enheten må utføres av eller under direkte tilsyn av en kvalifisert protesespesialist. Med mindre det er oppgitt i denne håndboken, må brukeren ikke forsøke noen slike aktiviteter. Dette vil muligens oppheve garantien for enheten.

Spesifikasjoner og klargjøring før bruk (Risikohåndtering for montering og kalibrering)

Montering

Kroken kan monteres i ethvert Fillauer-håndledd med 1/2-20-gjenger. Følg instruksjonene som følger med håndleddet for best resultat.

Kabling

Krokens «tommel» er utformet med en mottager for en kuleavslutning på 7,14 mm ($\frac{9}{32}$ tommer). Det må velges en trippelsvivel med en kabelkobling som passer 7,14 mm ($\frac{9}{32}$ tommer) kuleavslutningen og matcher kabelen som brukes i protesen. Kabelføringen må sikre en direkte trekkinje som minimerer bøyning av kabelen, da det ellers kan oppstå for kraftig kabelfriksjon eller svikt.

Stramme krokens gripespenning

For å gi mer gripekraft til kroken kan flere strekkbånd tas i bruk ved hjelp av E-Z-strekkbåndsfeste for kroker (55144) eller lignende enhet. Ekstra strekkbånd følger med kroken og er tilgjengelig i beige (53869) eller svart (53869-BLK). For høyere spenning kan krokringer (57500) eller spennfjærer i rustfritt stål (55363) brukes. Spennfjærer anbefales i situasjoner der eksponering for kjemikalier eller varme kan forårsake at bånd eller ring svikter.

Kompatibilitet

Fillauer-kroker har blitt testet og anbefales for bruk med Fillauer-håndledd som har ½-20 innvendige gjenger. De kan brukes med enhver tilsvarende ½-20-gjenget håndledds enhet. Skade som forårsakes av håndledds enheter fra andre produsenter, dekkes ikke under garantien for denne enheten.

Kun Fillauers strekkbånd, krokringer og spennfjærer i rustfritt stål skal brukes sammen med Fillauer-kroker for å justere krokens gripekraft.

Avhending/avfallshåndtering

Produktet må avhendes i samsvar med gjeldende lokale lover og forskrifter. Hvis produktet har vært eksponert for bakterier eller andre smittestoffer, må det avhendes i samsvar med gjeldende lover og forskrifter for håndteringen av forurenset materiale.

Alle metallkomponenter kan fjernes og gjenvinnes ved egnet gjenvinningsanlegg.

Instruksjoner for brukeren

Legen må gjennomgå den følgende informasjonen direkte med brukeren.

Pleie og vedlikehold



MERKNAD: Evnen til å kjøre bil for en bruker av protese for øvre lem, må fastsettes av en spesialist i hvert enkelt tilfelle. Kontakt lokale myndigheter angående eventuelle begrensinger på bilkjøring.



ADVARSEL: Dersom brukeren er klarert for bilkjøring med protesen, må kroppsdrevne enheter ikke være avhengig av kabelspenning for gripekontroll. Dersom spenningen forsvinner mens rattet er i bruk, kan det medføre alvorlig personskaade eller død.



FORSIKTIG: Unormale eller upassende miljøforhold vil lede til funksjonsfeil eller skade på protesen, og dekkes ikke av garantien for enheten. Denne protesekomponenten må ikke utsettes for støv/rusk, andre væsker enn ferskvann, skuremidler, vibrasjon, aktiviteter som vil skade det biologiske lemmet, eller langvarig eksponering for ekstreme temperaturer ($<-5^{\circ}\text{C}$ eller $>50^{\circ}\text{C}$). Partikler eller væsker må ikke bli værende i enheten og dens komponenter under bruk. Skyll enheten med ferskvann, og tørk straks etter eksponering.



FORSIKTIG: Kroken er vanntett ned til 1 meter. Hvis kroken senkes ned i vann, må den imidlertid skylles med ferskvann og tørkes umiddelbart for å fjerne salt, klor eller rusk.

Alvorlige hendelser

I det usannsynlige tilfellet at en alvorlig hendelse skulle oppstå i forbindelse med bruken av enheten, må brukeren straks søke medisinsk bistand og kontakte protesespesialisten sin, lokale tilsynsmyndigheter og Fillauer så snart som praktisk mulig. Klinikere må til enhver tid straks kontakte sin lokale Fillauer-representant og lokale tilsynsmyndigheter hvis en enhet svikter.

Garanti

Dette produktet har en 18-måneders garanti mot defekt fra produsenten.

Käyttötarkoitus

7- ja 7LO-koukuilla on viistotut koukun sormet monia eri käyttötarkoituksia varten. Vaihtelevan suuruiset aukot sormien välissä auttavat ottamaan huomioon maataloustyökalujen eri läpimitat. Näissä koukuissa on sahalaitaiset sormet, joilla saadaan turvallisempi pitopinta ja niissä on distaalinen kieleke tarkkaa otetta varten. Lisäksi näissä koukuissa on naulareikä naulojen tai vaijerin pitelemiseen samoin kuin jatkokappale, joka on suunniteltu veitsien pitelemiseen. Suojassa oleva neliömäinen aukko auttaa käyttäjää pitelemään neliövartisia työkaluja, kuten ruuvitaltaa. Nämä koukut ovat käyttäjän ohjauksessa avuttava laite ja tartuntavoimaa säädetään lisäämällä kiristyshihnoja, renkaita tai jousia (luettelossa on lisätietoja). Pienempiä kokoja on myös saatavilla; osoitteessa fillauer.com on tietoja muista viistottujen koukkujen ko'oista.

Suorituskykyominaisuudet

	Malli 7	Malli 7LO
Koko	Aikuinen	Aikuinen
Pituus:	12,4 cm (4,875 tuumaa)	12,7 cm (5 tuumaa)
Paino	298 g (10,5 unssia)	312 g (11 unssia)
Materiaali	Ruostumaton teräs	Ruostumaton teräs

Tämä laite on tarkoitettu vain yhden potilaan käyttöön.

Varastointi ja käsittely

Proteesikoukkuja (tai proteettisia/ortoottisia komponentteja) suositellaan säilytettäväksi viileässä, puhtaassa ja kuivassa ympäristössä poissa kovista kemikaaleista (kloori, hapot, asetonit jne.).

Varoitukset ja varotoimet



HUOMAUTUS: Asiantuntijan tulee määrittää tapauskohtaisesti yläraajaproteesilaitteen käyttäjän ajokyky. Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin mahdollisia ajorajoituksia tai rajoituksia koskien.



VAROITUS: Vartalokäyttöiset laitteet eivät saa olla riippuvaisia kaapelin jännityksestä otteen ohjauksessa, jos käyttäjä on oikeutettu ajamaan proteesin kanssa. Kireyden ylläpitämisen epäonnistuminen ohjauspyörää käytettäessä voi aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman.



HUOMIO: Epänormaali tai sopimattomat ympäristöolosuhteet johtavat proteesin toimintahäiriöihin ja vaurioitumiseen, eikä tämä kuulu laitteen takuun piiriin. Tätä proteesikomponenttia ei saa altistaa pölylle/roskille, muille nesteille kuin tuoreelle vedelle, hankaaville aineille, tärinälle, toiminnalle, joka voi vahingoittaa biologista raajaa, tai pitkäaikaisille ääriämpötiloille (<-5 °C tai >50 °C). Proteesiin ja sen osiin ei saa jäädä roskia tai nesteitä käytön aikana. Huuhtele laite tuoreella vedellä ja kuivaa heti altistuksen jälkeen.



HUOMIO: Tämä koukku on vedenkestävä 1 metriin asti. Jos koukku on kuitenkin veden alla, se tulee huuhdella tuoreella vedellä ja kuivata välittömästi suolan, kloorin tai roskien poistamiseksi.

Pätevä toimittaja

Tämän laitteen kiinnitys, säätö, kohdistus ja toimittaminen on suoritettava pätevän proteetikon toimesta tai hänen suorassa valvonnassaan. Ellei tässä oppaassa toisin mainita, käyttäjän ei tule yrittää mitään tällaisia toimia, ja ne voivat mitätöidä laitteen takuun.

Tekniset tiedot ja valmistelut ennen käyttöä (Riskienhallinta asennuksen ja kalibroinnin suhteen)

Asennus

Koukku voidaan asentaa mihin tahansa Fillauer-ranneyksikköön, jossa on ½-20 kierre. Parhaat tulokset saat noudattamalla ranneyksikön mukana tulevia ohjeita.

Kaapelointi

Koukun "peukalo" on suunniteltu sisältämään vastaanotin ½ tuuman pallopäätteelle. On valittava kolminkertainen saranaliitos ja ½ tuuman pallopäätte, jossa on kaapeliliitin, joka vastaa proteesissa käytettävää kaapelia. Kaapelin reititys on tehtävä niin, että veto on suora ja se minimoi mutkat kaapelissa, muuten tuloksena voisi olla liikaa kitkaa kaapelissa tai kaapeli voisi vioittua.

Kireyden lisääminen koukun otteeseen

Koukun otteeseen voi lisätä voimaa käyttämällä lisäkivistyshihnoja, tähän käytetään laitetta E-Z Hook kiristysrenkaan asetin (55144) tai vastaavaa laitetta. Lisähihnat tulevat koukun mukana ja ovat saatavilla beigen (53869) tai mustan (53869-BLK) värisinä. Lisäkireyden saamiseksi voidaan käyttää koukkurenkaita (57500) tai ruostumattomasta teräksestä tehtyjä kiristysjousia (55363). Kiristysjouset ovat suositeltavia tilanteisiin, joissa altistuminen kemikaaleille tai kuumuudelle voisi rikkoa hihnan tai renkaan.

Yhteensopivuus

Fillauer-koukut on testattu sellaisten Fillauer-ranteiden kanssa, joissa on ½-20 sisäkierre, ja niitä suositellaan käytettäväksi niiden kanssa. Niitä voidaan käyttää minkä tahansa vastaavien ½-20 kierteitettyjen ranneyksiköiden kanssa. Muiden valmistajien ranneyksiköiden aiheuttama vaurio ei kuitenkaan ole tämän laitteen takuun piirissä.

Vain Fillauerin kiristyshihnoja, koukkurenkaita ja kiristysjousia voidaan käyttää Fillauer-koukkujen kanssa koukun tarttumisvoiman säätämiseen.

Hävittäminen/jätteenkäsittely

Tuote on hävitettävä soveltuvien paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti. Jos tuote on altistunut bakteereille tai muille tartunnanaiheuttajille, se on hävitettävä saastuneen materiaalin käsittelyä koskevien soveltuvien lakien ja määräysten mukaisesti.

Kaikki metallikomponentit voidaan poistaa ja kierrättää asianmukaisessa kierrätyslaitoksessa.

Käyttöohjeet

Tarjoavan terveydenhuollon ammattilaisen on käytävä läpi seuraavat tiedot suoraan käyttäjän kanssa.

Hoito ja huolto



HUOMAUTUS: Asiantuntijan tulee määrittää tapauskohtaisesti yläraajaproteesilaitteen käyttäjän ajokyky. Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin mahdollisia ajorajoituksia tai rajoituksia koskien.



VAROITUS: Vartalokäyttöiset laitteet eivät saa olla riippuvaisia kaapelin jännityksestä otteen ohjauksessa, jos käyttäjä on oikeutettu ajamaan proteesin kanssa. Kireyden ylläpitämisen epäonnistuminen ohjauspyörää käytettäessä voi aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman.



HUOMIO: Epänormaalit tai sopimattomat ympäristöolosuhteet johtavat proteesin toimintahäiriöihin ja vaurioitumiseen, eikä tämä kuulu laitteen takuun piiriin. Tätä proteesikomponenttia ei saa altistaa pölylle/roskille, muille nesteille kuin tuoreelle vedelle, hankaaville aineille, tärinälle, toiminnalle, joka voi vahingoittaa biologista raajaa, tai pitkäaikaisille ääriämpötiloille ($<-5^{\circ}\text{C}$ tai $>50^{\circ}\text{C}$). Proteesiin ja sen osiin ei saa jäädä roskia tai nesteitä käytön aikana. Huuhtelee laite tuoreella vedellä ja kuivaa heti altistuksen jälkeen.



HUOMIO: Tämä koukku on vedenkestävä 1 metriin asti. Jos koukku on kuitenkin veden alla, se tulee huuhdella tuoreella vedellä ja kuivata välittömästi suolan, kloorin tai roskien poistamiseksi.

Vakavat vaaratilanteet

Siinä epätodennäköisessä tapauksessa, että laitteen käyttöön liittyy vakava vaaratilanne, käyttäjien on käännettävä heti lääkärin puoleen ja otettava ensi tilassa yhteyttä apuvälineteknikkoon, paikalliseen toimivaltaiseen viranomaiseen ja Fillauer-yhtiöön. Lääkäreiden tulee ottaa välittömästi yhteyttä paikalliseen Fillauer-edustajaan ja paikalliseen toimivaltaiseen viranomaiseen, jos laite vioittuu.

Takuu

Tällä tuotteella on 18 kuukauden takuu valmistusvirheitä koskien.

Tilsigtet brug

7- og 7LO-krogene har skrå krogfingre for at muliggøre en række anvendelser. De variable åbninger mellem fingrene hjælper med at rumme de forskellige diametre af landbrugsredskaber. Disse kroge har takkede fingre, der giver en mere sikker holdeflade med en distal flig for præcist greb. Derudover har disse kroge en sømåbning til at holde søm eller wirer samt en forlængelse designet til at holde knive. Den firkantede udskæring i afskærmningen gør det muligt for brugeren at holde værktøj med firkantet skaft såsom en skruetrækker. Krogene er en frivillig åbningsanordning, og gribespændingen justeres ved at tilføje spændebånd, ringe eller fjedre (se kataloget for yderligere information). Mindre størrelser er også tilgængelige, se fillauer.com for information om andre størrelser af skrå kroge.

Ydeevneegenskaber

	Model 7	Model 7LO
Størrelse	Voksen	Voksen
Længde	12,4 cm (4,875")	12,7 cm (5")
Vægt	298 g (10,5 oz.)	312 g (11 oz.)
Materiale	Rustfrit stål	Rustfrit stål

Enheden er kun beregnet til brug af en enkelt patient/bruger.

Opbevaring og håndtering

Det anbefales, at protese-kroge (eller protetiske/ortotiske komponenter) opbevares i et køligt, rent, tørt miljø væk fra skrappe kemikalier (klor, syrer, acetone osv.).

Advarsler og forholdsregler



BEMÆRK: En brugers evne til at køre bil med en proteseanordning i overekstremiteterne skal afgøres fra sag til sag af en specialist. Kontakt de ansvarlige myndigheder angående eventuelle kørselsrestriktioner eller begrænsninger.



ADVARSEL: Kropsdrevne enheder må ikke være afhængige af kabelspænding til grebskontrol, hvis brugeren er blevet godkendt til at køre med protesen. Manglende opretholdelse af spændingen, mens rattet styres, kan forårsage alvorlig personskade eller død.



FORSIGTIG: Unormale eller ukorrekte miljøforhold vil føre til funktionsfejl og beskadigelse af protesen og er ikke dækket af enhedens garanti. Denne protese-komponent må ikke udsættes for støv/affald, andre væsker end ferskvand, slibemidler, vibrationer, aktiviteter, der kan beskadige det biologiske ben eller ekstreme temperaturer ($< -5^{\circ}\text{C}$ eller $> 50^{\circ}\text{C}$). Fjern snavs eller væsker fra ortosen og dennes komponenter under brug. Skyl enheden med frisk vand og aftør straks efter eksponering.



FORSIGTIG: Krogen er vandtæt til 1 meters dybde. Men hvis krogen er nedsænket, skal den skylles med frisk vand og tørres straks for at fjerne salt, klor eller snavs.

Kvalificeret leverandør

Fastgørelse, justering, tilpasning og levering af enheden skal udføres af eller under direkte tilsyn af en kvalificeret protetiker. Medmindre det er angivet i denne manual, må sådanne aktiviteter ikke forsøges af brugeren og vil potentielt ugyldiggøre enhedens garanti.

Specifikationer og forberedelser før brug (risikostyring for installation og kalibrering)

Montering

Krogen kan installeres i enhver Fillauer-håndledsenhed med et $\frac{1}{2}$ -20-gevind. Følg instruktionerne, der følger med håndledsenheden for at få de bedste resultater.

Kabelføring

Krogens "tommelfinger" er designet med en modtager til en $\frac{3}{32}$ " kugleterminal. En tredobbelt drejemekanisme med $\frac{3}{32}$ " kugleterminal skal vælges med en kabelforbindelse, der matcher det kabel, der bruges i protesen. Kabelføring skal sikre en direkte træklinje, der minimerer bøjninger i kablet, ellers kan der opstå overdreven kabelfriktion eller fejl.

Tilføjelse af spænding til kroggrebet

For at tilføje mere kraft til krogens greb kan der påføres yderligere spændebånd ved hjælp af E-Z Hook Tension Band Applier (**55144**) eller lignende anordning. Ekstra bånd følger med krogen og fås i beige (**53869**) eller sort (**53869-BLK**). For større spænding kan der bruges krogringe (**57500**) eller trækfjedre af rustfrit stål (55363). Trækfjedre anbefales til situationer, hvor kemikalie- eller varmeeeksponering kan forårsage bånd- eller ringfejl.

Kompatibilitet

Fillauer-kroge er testet med og anbefales til brug med Fillauer-håndled, der har et ½-20" indvendigt gevind. De kan bruges med alle tilsvarende håndledsenheder med ½-20" gevind. Skader forårsaget af andre producenters håndledsenheder er dog ikke dækket af denne enheds garanti.

Kun Fillauer-spændebånd, krogringe og trækfjedre må bruges med Fillauer-kroge for at justere krogens gribekraft.

Bortskaffelse/affaldshåndtering

Produktet skal bortskaffes i overensstemmelse med gældende lokale love og regler. Hvis produktet har været udsat for bakterier eller andre smitstoffer, skal det bortskaffes i overensstemmelse med gældende love og regler for håndtering af forurenet materiale.

Alle metalkomponenter kan fjernes og genbruges på det relevante genbrugsanlæg.

Brugsanvisning

Den relevante sundhedsperson skal gennemgå følgende oplysninger direkte med brugeren.

Pleje og vedligeholdelse



BEMÆRK: En brugers evne til at køre bil med en proteseanordning i overekstremiteterne skal afgøres fra sag til sag af en specialist. Kontakt de ansvarlige myndigheder angående eventuelle kørselsrestriktioner eller begrænsninger.



ADVARSEL: Kropsdrevne enheder må ikke være afhængige af kabelspænding til grebskontrol, hvis brugeren er blevet godkendt til at køre med protesen. Manglende opretholdelse af spændingen, mens rattet styres, kan forårsage alvorlig personskade eller død.



FORSIGTIG: Unormale eller ukorrekte miljøforhold vil føre til funktionsfejl og beskadigelse af protesen og er ikke dækket af enhedens garanti. Denne protesekomponent må ikke udsættes for støv/affald, andre væsker end ferskvand, slibemidler, vibrationer, aktiviteter, der kan beskadige det biologiske ben eller ekstreme temperaturer ($< -5^{\circ}\text{C}$ eller $> 50^{\circ}\text{C}$). Fjern snavs eller væsker fra ortosen og dennes komponenter under brug. Skyl enheden med frisk vand og aftør straks efter eksponering.



FORSIGTIG: Krogen er vandtæt til 1 meters dybde. Men hvis krogen er nedsænket, skal den skylles med frisk vand og tørres straks for at fjerne salt, klor eller snavs.

Alvorlige hændelser

I det usandsynlige tilfælde, at der opstår en alvorlig hændelse i forbindelse med brugen af enheden, skal brugeren straks søge lægehjælp og kontakte sin protetiker, lokale kompetente myndighed og Fillauer så hurtigt som muligt. Klinikere skal til enhver tid straks kontakte deres lokale Fillauer-repræsentant og lokale kompetente myndighed i tilfælde af en enhedsfejl.

Garanti

Dette produkt har 18 måneders garanti mod producentfejl.

Beoogd gebruik

De 7- en 7LO-haken hebben gekantelde haakvingers voor een aantal toepassingen. De variabele openingen tussen de vingers bieden ruimte voor de verschillende diameters van landbouwwerktuigen. Deze haken hebben gekantelde vingers die zorgen voor een betrouwbare klemoppervlak met een distaal lipje voor precisiegrip. Daarnaast zijn deze haken voorzien van een spijgergleuf voor het vasthouden van spijkers of draad en een uitbreiding die is ontworpen voor het vasthouden van messen. Met de vierkante uitsparing in de bescherming kan de gebruiker gereedschap met een vierkante steel vasthouden, zoals een schroevendraaier. Deze haken zijn vrijwillig openende hulpmiddelen en de grijpspanning wordt aangepast door toevoeging van spanbanden, ringen of veren (zie de catalogus voor meer informatie). Er zijn ook kleinere maten verkrijgbaar; zie fillauer.com voor informatie over andere maten gekantelde haken.

Prestatiekenmerken

	Model 7	Model 7LO
Maat	Volwassenen	Volwassenen
Lengte	12,4 cm (4,875 inch)	12,7 cm (5 inch)
Gewicht	298 g (10,5 oz)	312 g (11 oz)
Materiaal	Roestvrij staal	Roestvrij staal

Dit hulpmiddel is uitsluitend bedoeld voor gebruik door één gebruiker/patiënt.

Opslag en hantering

Het wordt aanbevolen om haakprothesen (of prothese-/ortheseonderdelen) te bewaren in een koele, schone, droge omgeving uit de buurt van bijtende chemicaliën (chloor, zuren, aceton enz.).

Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen



OPMERKING: Het vermogen van een gebruiker van een prothese van de bovenste ledematen om auto te rijden, moet van geval tot geval door een specialist worden bepaald. Neem contact op met uw plaatselijke regelgevende instantie voor eventuele rijverboden of -beperkingen.



WAARSCHUWING: Door het lichaam aangedreven hulpmiddelen mogen niet afhankelijk zijn van kabelspanning voor grijpcontrole als de gebruiker geschikt is bevonden om auto te rijden met de prothese. Het niet onder spanning houden van de kabel tijdens het gebruik van het stuur kan ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben.



LET OP: Abnormale of onjuiste omgevingsomstandigheden zullen leiden tot slecht functioneren en schade aan de prothese die niet onder de garantie van het hulpmiddel vallen. Dit protheseonderdeel mag niet worden blootgesteld aan stof/vuil, andere vloeistoffen dan zoet water, schurende middelen, trillingen, activiteiten die biologische ledematen zouden kunnen beschadigen, of langdurig worden blootgesteld aan extreme temperaturen ($< -5\text{ }^{\circ}\text{C}$ of $> 50\text{ }^{\circ}\text{C}$ [$< 23\text{ }^{\circ}\text{F}$ of $> 122\text{ }^{\circ}\text{F}$]). Zorg dat er tijdens het gebruik geen vuil of vocht achterblijft in de prothese en de onderdelen ervan. Spoel het hulpmiddel af met schoon water en droog onmiddellijk na blootstelling.



LET OP: De haak is waterdicht tot 1 meter (3 feet). Als de haak echter ondergedompeld wordt, moet de haak worden afgespoeld met schoon water en onmiddellijk worden gedroogd om zout, chloor of vuil te verwijderen.

Gekwalificeerde leverancier

Dit hulpmiddel moet worden aangebracht, versteld, uitgelijnd en geleverd door of onder direct toezicht van een gekwalificeerde orthopedisch technoloog. Tenzij anders gesteld in deze handleiding, mogen dergelijke activiteiten niet door de gebruiker worden ondernomen en zullen deze de garantie mogelijk doen vervallen.

Specificaties en voorbereiding vóór gebruik (risicobeheer voor installatie en kalibratie)

Installatie

De haak kan worden geïnstalleerd in elke Fillauer-pols met een schroefdraad van $\frac{1}{2}$ -20. Volg de instructies die bij de pols worden meegeleverd voor het beste resultaat.

Bekabeling

De 'duim' van de haak is ontworpen met een ontvanger voor een kogeluiteinde van $\frac{1}{2}$ inch. Er dient een drievoudige wartel met kogeluiteinde van $\frac{3}{32}$ inch te worden geselecteerd waarvan de kabelverbinding overeenkomt met de kabel die in de prothese wordt gebruikt. Kabelgeleiding moet zorgen voor een directe trekkrachtlijn die buigingen in de kabel tot een minimum beperkt, omdat anders overmatige kabelwrijving of een defect kan ontstaan.

Extra spanning voor haakgreep

Voor een grotere grijpkracht van de haak kunnen extra spanbanden worden aangebracht met het E-Z-aanbrenginstrument voor haakspanbanden (55144) of een vergelijkbaar hulpmiddel. Bij de haak worden extra banden meegeleverd; deze zijn verkrijgbaar in beige (53869) en zwart (53869-BLK). Voor meer spanning kunnen haakringen (57500) of roestvrijstalen spanveren (55363) worden gebruikt. Spanveren worden aanbevolen voor situaties waarin blootstelling aan chemicaliën of hitte kan leiden tot een defect van de band of ring.

Compatibiliteit

Fillauer-haken zijn getest met en worden aanbevolen voor gebruik met Fillauer-polsen met een binnendraad van ½-20. Ze kunnen worden gebruikt met elke gelijkwaardige pols met ½-20-schroefdraad. Schade veroorzaakt door polsen van andere fabrikanten valt echter niet onder de garantie van dit hulpmiddel.

Alleen spanbanden, haakringen en spanveren van Fillauer mogen in combinatie met Fillauer-haken worden gebruikt om de grijpkracht van de haak aan te passen.

Afvoer/afvalverwerking

Het product moet worden afgevoerd in overeenstemming met de toepasselijke plaatselijke wetten en voorschriften. Als het product is blootgesteld aan bacteriën of andere infectieuze stoffen, moet het worden afgevoerd in overeenstemming met de toepasselijke plaatselijke wetten en voorschriften voor het hanteren van besmet materiaal.

Alle metalen onderdelen kunnen worden verwijderd en gerecycled bij de juiste recyclingfaciliteit.

Gebruiksaanwijzing

De leverende medische zorgverlener moet de volgende informatie direct met de gebruiker doornemen:

Zorg en onderhoud



OPMERKING: Het vermogen van een gebruiker van een prothese van de bovenste ledematen om auto te rijden, moet van geval tot geval door een specialist worden bepaald. Neem contact op met uw plaatselijke regelgevende instantie voor eventuele rijverboden of -beperkingen.



WAARSCHUWING: Door het lichaam aangedreven hulpmiddelen mogen niet afhankelijk zijn van kabelspanning voor grijpcontrole als de gebruiker geschikt is bevonden om auto te rijden met de prothese. Het niet onder spanning houden van de kabel tijdens het gebruik van het stuur kan ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben.



LET OP: Abnormale of onjuiste omgevingsomstandigheden zullen leiden tot slecht functioneren en schade aan de prothese die niet onder de garantie van het hulpmiddel vallen. Dit protheseonderdeel mag niet worden blootgesteld aan stof/vuil, andere vloeistoffen dan zoet water, schurende middelen, trillingen, activiteiten die biologische ledematen zouden kunnen beschadigen, of langdurig worden blootgesteld aan extreme temperaturen ($< -5\text{ °C}$ of $> 50\text{ °C}$ [$< 23\text{ °F}$ of $> 122\text{ °F}$]). Zorg dat er tijdens het gebruik geen vuil of vocht achterblijft in de prothese en de onderdelen ervan. Spoel het hulpmiddel af met schoon water en droog onmiddellijk na blootstelling.



LET OP: De haak is waterdicht tot 1 meter (3 feet). Als de haak echter ondergedompeld wordt, moet de haak worden afgespoeld met schoon water en onmiddellijk worden gedroogd om zout, chloor of vuil te verwijderen.

Ernstige voorvallen

In het onwaarschijnlijke geval van een ernstig voorval met betrekking tot het gebruik van het hulpmiddel, moeten gebruikers onmiddellijk medische hulp inroepen en zo snel mogelijk contact opnemen met de orthopedisch technoloog, de lokale bevoegde instantie en Fillauer. Artsen moeten te allen tijde in het geval van een defect hulpmiddel onmiddellijk contact opnemen met hun plaatselijke vertegenwoordiger van Fillauer en de lokale bevoegde instantie.

Garantie

Dit product heeft 18 maanden garantie op fabrieksfouten.



www.fillauer.com



Fillauer

2710 Amnicola Highway
Chattanooga, TN 37406
423.624.0946



Fillauer Europe

A Fillauer Company
Kung Hans väg 2
192 68 Sollentuna, Zweden
+46 (0)8 505 332 00



© 2023 Fillauer LLC
M080/06-29-22/09-05-23/Rev.2