

# Instrucciones para el pie Single Axis

## QUÉ HAY EN LA CAJA

- 1 Pie Single Axis
  - 1 Perno del tobillo
  - 2 Tapones para orificio de perno
  - 2 Bujes para articulación del tobillo (instalados de fábrica en el pie)
- Instrucciones

## COMPONENTES QUE DEBEN PEDIRSE POR SEPARADO

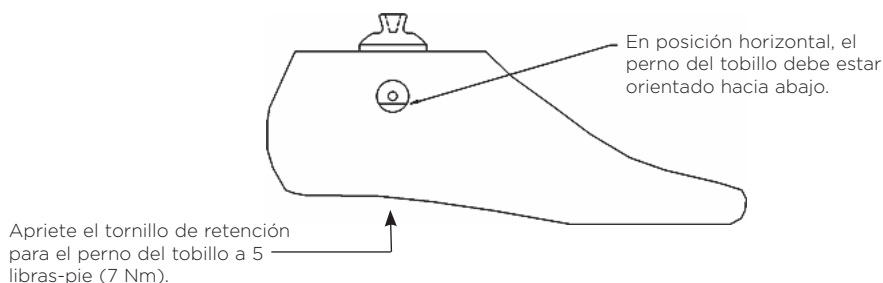
- 1 Tobillo de un solo eje (incluye tornillo de retención para el perno del tobillo, preinstalado)
- 1 Tope de deflexión delantero: suave (azul), medio (negro) o firme (blanco)
- 1 Tope de deflexión posterior: suave (amarillo), medio (verde) o firme (rojo)

## MATERIALES ADICIONALES NECESARIOS

Cemento de contacto

## MONTAJE

1. Coloque el tope de deflexión posterior sobre el remache en la parte posterior del pie.
2. Coloque el tope de deflexión anterior sobre el remache en la parte delantera del pie.
3. Coloque el tobillo en la parte superior del pie y los topes en el extremo más grueso del tobillo orientado hacia el frente. Presione el tobillo hacia abajo para que el orificio en el tobillo se alinee con los orificios en los lados del pie.
4. Usando una llave Allen de 4 mm, inserte el perno del tobillo a través de uno de los orificios laterales del pie. Gire el perno hasta que la parte plana quede hacia abajo.



5. Inserte una llave Allen de 4 mm a través del orificio en la parte inferior del pie en la cabeza hexagonal del tornillo de retención para el perno del tobillo. Apriete a 5 libras-pie (7 Nm). Si puede mover el perno del tobillo moviendo la llave, el tornillo no está lo suficientemente apretado.

**Precaución: Apretar el tornillo a más de 5 libras-pie (7 Nm) puede dañarlo.**

6. Para cambiar los topes de deflexión:
  - a. Afloje el tornillo tres giros a través del orificio en la parte inferior del pie.
  - b. Presione el perno del tobillo para sacarlo del pie.
  - c. Levante y saque el tobillo.
  - d. Retire uno o ambos topes de deflexión y repita los pasos 1 a 5.
7. Inserte los dos tapones para el orificio del perno en los orificios a los lados del pie. Asegúrelos con cemento de contacto.
8. Lije los tapones para el orificio del perno hasta que se confundan con el resto del aparato.

**Nota: Si es necesario reemplazar los dos bujes para articulación del tobillo en la quilla, use el perno del tobillo para presionar y sacarlos de la quilla. Reemplácelos con bujes para articulación del tobillo nuevos (n.º de parte SAF-00120).**

# WillowWood®

The Ohio Willow Wood Company  
15441 Scioto Darby Road  
Mt. Sterling, OH 43143  
Teléfonos 740.869.3377/800.848.4930  
Fax 740.869.4374 www.willowwoodco.com



Ohio Willow Wood Company B.V.  
Keizersgracht 62/64  
1015 CS Amsterdam  
Países Bajos



PN-1070-I SPA 10 DE MAYO DE 2012

## **MODIFICACIÓN DEL PIE**

La cubierta de espuma de uretano puede lijarse ligeramente sin que esto afecte la resistencia. No exponga los componentes internos del pie, ya que esto puede reducir su integridad estructural.

## **EXPOSICIÓN AL AGUA**

Esencialmente, el pie Single Axis es resistente al agua, siempre que no tenga grietas abiertas y no se haya lijado ninguna parte del pie. Selle los orificios del perno del tobillo a los lados del pie y el orificio del tornillo de retención para el perno del tobillo en la parte inferior del pie antes de exponerlo al agua. No se recomienda sumergirlo completamente en agua.

## **ADVERTENCIA DE ASESORAMIENTO PARA EL PACIENTE**

La advertencia de asesoramiento para el paciente le permite a usted, el médico protésico, notificar de forma eficaz a sus pacientes sobre las limitaciones de los componentes de su prótesis, así como sobre la necesidad de controlar su peso y sus niveles de actividad. Revise la advertencia de asesoramiento para el paciente con él al momento de entregarle una prótesis de pie Single Axis. El paciente y el médico protésico deben firmar la advertencia de asesoramiento para el paciente con el fin de reconocer que ha sido revisada y comprendida por ambas partes. Entregue una copia firmada al paciente y guarde una copia en el archivo de este.

Si el peso o el nivel de actividad del paciente aumentan después de recibir una prótesis de pie Single Axis, el paciente debe comunicarse inmediatamente con el médico protésico para determinar si es necesario reemplazar componentes. Si un paciente continúa usando una prótesis de pie Single Axis después de subir de peso y/o aumentar su nivel de actividad, el pie puede fallar y existe la posibilidad de causar lesiones graves al paciente.

Para garantizar que se hayan seleccionado los componentes correctos para cada paciente, el médico protésico debe pesarlo en básculas en su consultorio. No debe basarse en los cálculos del paciente sobre su propio peso. Indíquelo al paciente que controle su peso semanalmente para asegurarse de que permanece en un rango apropiado para los componentes protésicos que se están utilizando.

## **GARANTÍA**

La garantía del pie Single Axis tiene validez por un año a partir de la fecha de facturación. El uso del pie Single Axis en personas con amputaciones cuyo peso corporal modificado sea superior a 113 kg (250 libras) o que realicen actividad física extremadamente exigente y abusiva va en contra de las recomendaciones de WillowWood y anulará la garantía de un año. El peso corporal modificado se define como el peso de la persona amputada más cualquier carga que lleve consigo. Las "actividades extremadamente exigentes y abusivas" se definen como actividades como paracaidismo, karate y judo; actividades que pudieran ocasionar lesiones en los pies naturales de una persona y actividades que expongan a la prótesis a agentes corrosivos como el agua salada.

## **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD DE LA GARANTÍA**

WillowWood garantiza que, al momento de la entrega, cada producto fabricado tendrá calidad profesional y estará sustancialmente libre de defectos. WILLOWWOOD NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA, IMPLÍCITA O EXPRESA, Y NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN OBJETIVO EN PARTICULAR. Esta garantía se anulará inmediatamente en el momento en que se combinen nuestros productos con otros materiales o de tal forma que se modifique la naturaleza de nuestros productos. El único remedio es el reemplazo de los productos o el otorgamiento de crédito para los productos. La responsabilidad de WillowWood no excederá el precio de compra del producto. WillowWood no será responsable de ningún daño indirecto, incidental o consequential.

## **RETENCIÓN DE DERECHOS DE WILLOWWOOD**

WillowWood conserva todos los derechos de propiedad intelectual reflejados o incorporados en sus productos físicos, independientemente de la transferencia de los productos físicos a cualquier otra parte o partes.