

Instrucciones para el uso del Carbon Copy II®

QUÉ HAY EN LA CAJA

Pie Carbon Copy II

Perno M10 de 1.5 x 50 mm (700-B114) de pie para varón o perno M10 de 1.5 x 43 mm (700-B116) de pie para mujer

Instrucciones

MODIFICACIÓN DEL PIE

No modifique la parte superior del pie de tal forma que cambie el ángulo entre el orificio del perno y la parte superior del pie. Esto puede causar que el perno se fracture debido a los momentos de flexión que puedan generarse debido a la irregularidad de las superficies de contacto.

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 Carbon Copy II es resistente al agua, siempre que no tenga grietas abiertas y no se haya lijado ninguna parte del pie. Selle el orificio del perno antes de exponer el pie al agua. No se recomienda sumergirlo completamente en agua.

PERNOS DEL PIE

WillowWood recomienda usar el perno que se incluye con el pie [M10 de 1.5 x 50 mm (n.º de parte 700-B114) para varón y M10 de 1.5 x 43 mm (n.º de parte 700-B116) para mujer]. También está disponible un perno de 3/8"-16 x 2.75" (n.º de parte 700-B120) para usarlo con los componentes con rosca inglesa y para las aplicaciones exoesqueléticas. Cuando está ensamblado, el extremo del perno del pie debe estar a menos de 2 mm de la parte superior de la pirámide del pie (tenga en cuenta que si el perno del pie se extiende por más de 2 mm por encima de la pirámide del pie, el perno interferirá con la función de los componentes Foundation de WillowWood). Únicamente el médico protésico puede recomendar el uso de elementos de sujeción distintos de los proporcionados para este producto. No se recomienda usar el elemento de sujeción proporcionado para ningún otro producto que no sea el pie WillowWood.

Para reducir significativamente la posibilidad de falla del perno, las estructuras unidas por el perno deben ser rígidas (las estructuras que no son rígidas se deforman levemente cuando reciben carga, lo que ocasiona que el perno del pie se doble e inevitablemente falle). El Carbon Copy II ha sido sometido a pruebas exhaustivas para garantizar que no se deforme la quilla; por lo tanto, el médico protésico es responsable de seleccionar un componente para unirlo a la quilla que tenga, por lo menos, la misma rigidez que esta. El perno del pie es un tornillo de cabeza de alta calidad que ha sido fabricado especialmente para este fin, pero WillowWood no puede garantizar su idoneidad para usarlo con componentes de otros fabricantes.

PROCEDIMIENTOS DE INSTALACIÓN RECOMENDADOS

Pirámide del pie: Utilice el adaptador de titanio para la pirámide del pie (n.º de parte 2LTC-1208) para obtener los mejores resultados. Si utiliza una pirámide del pie de otro fabricante, puede ser necesario usar una placa de interfaz especial (n.º de parte 3F-6CC-002) para adaptarla a las ranuras en la parte inferior de la pirámide del pie. Si se utiliza esta placa de interfaz especial, también puede ser necesario usar un perno del pie más largo (por ejemplo, el M10 de 1.5 x 63 mm, n.º de parte 700-B112, o el de 3/8"-16 x 2.75", n.º de parte 700-B120).

Torque: Apriete el perno del pie a 30 libras-pie (41 Nm).

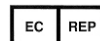
Placa de fijación: Si, en el futuro, después de desmontar la placa de fijación de fibra de vidrio en la superficie superior del pie esta se desprende de la quilla de carbono, no se alarme. La placa está unida únicamente para ayudar durante la fabricación y no necesita unirse para que se obtengan todos los beneficios estructurales. No es necesario unirlo permanentemente otra vez a menos que así se desee. Sin embargo, debe volver a instalarse después de la instalación del pie.

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 Ámsterdam
Países Bajos



PN-1097-H SPA 11 DE ENERO DE 2013

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 con un Carbon Copy II. 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 con un Carbon Copy II, el paciente debe comunicarse inmediatamente al médico protésico para determinar si es necesario reemplazar componentes. Si un paciente continúa usando una prótesis con un Carbon Copy II después de subir de peso y/o aumentar su nivel de actividad, el pie puede fallar y existe la posibilidad de que el paciente sufra lesiones graves.

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 Carbon Copy II tiene validez por un año a partir de la fecha de facturación. El uso del Carbon Copy II en personas con amputaciones cuyo peso corporal modificado sea superior a 115 kg (250 libras) o que realicen actividad física extremadamente exigente y abusiva va en contra de las recomendaciones de la compañía 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. Ohio Willow Wood no será responsable de ningún daño indirecto, incidental o consecuencial.

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.