

Excelente acumulación de energía, peso reducido Órtesis para pie pendular de carbono Pre-preg

Streifeneder
ortho.production GmbH
Moosfeldstraße 10
82275 Emmering
Alemania
T +49 8141 6106-0
F +49 8141 6106-70
export@streifeneder.de
www.streifeneder.es/op



300W125/S 2016-04



PeroSupport.tec 197P4



La órtesis tibial PeroSupport.tec está fabricada de un material Pre-preg de última generación. El carbono Pre-preg usado confiere una estabilidad muy alta combinado con un peso reducido. En el desarrollo de la órtesis se utilizó el carbono Pre-preg, por que este permite tomar en cuenta la constitución anatómica de la pierna baja.

El carbono Pre-preg posibilita una alta velocidad de marcha y al mismo tiempo mayor carga. Las zonas del talón y del antepié son flexibles, lo que permitir al paciente una marcha fisiológica y dinámica. Para dar un apoyo efectivo a la elevación del pie, tanto la pieza de unión de la pantorrilla como la zona del metatarso están diseñadas como elementos portantes.

La abrazadera de la pantorrilla en forma de ipsilon, se adecúa confortablemente también para pacientes con amplio contorno de pantorrilla. La correa para la pantorrilla se puede regular progresivamente con un cierre autoadherente (gancho/bucle) en forma de Y.

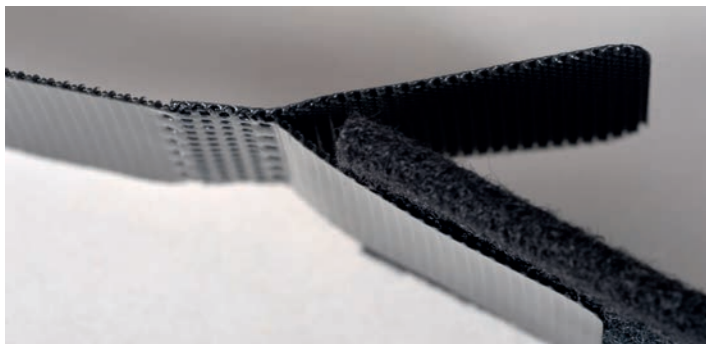
Modo de funcionamiento

- el carbono Pre-preg permite un alto almacenamiento y devolución de la energía
- la órtesis PeroSupport.tec puede ser aplicada en pacientes que presentan un déficit de extensión dorsal del pie, que tiene como resultado la "marcha del pie caído"
- la órtesis PeroSupport.tec limita la flexión plantar en la articulación superior del tobillo, de este modo se consigue el levantamiento del pie durante la fase de impulsión

Indicación

- paresia del peroneo
- usuarios que sufren de pie pendular
- artritis de tobillo
- tratamiento postoperatorio después de una ruptura del tendón de Aquiles

Dos set de almohadillas para la pantorrilla y una plantilla de microvellón incluidos en el volumen de suministro.



PeroSupport.pro 197R6



La dinámica órtesis de peroné PeroSupport.pro presenta todas las ventajas del PeroSupport.tec y ofrece además un estabilizador de pantorrilla adicional de carbono Pre-preg.

Esta órtesis es al mismo tiempo más estable en la rotación y presenta un diseño anatómico más adecuado.

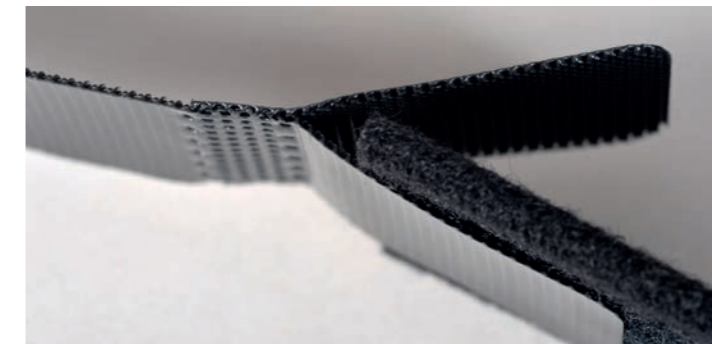
La parte del pie se puede rectificar hasta la marca, permitiendo así un buen ajuste a la med. del pie, respectivamente al calzado del paciente.

Modo de funcionamiento

- reposición dinámica del pie
- restricción de la flexión plantar
- evita la torcedura lateral (posición de supinación)
- evita el desplazamiento lateral
- el carbono Pre-preg permite un alto almacenamiento y devolución de la energía

Indicación

- paresia del peroneo
- usuarios que sufren de pie pendular
- artritis de tobillo
- tratamiento postoperatorio después de una ruptura del tendón de Aquiles
- Posición incorrecta del tobillo como resultado del pie pendular



Dos set de almohadillas para la pantorrilla y una plantilla de microvellón incluidos en el volumen de suministro.

En nuestro centro de formación Streifeneder ortho.training les ofrecemos interesantes seminarios referentes al procesamiento de preimpregnados (seminarios básicos y de perfeccionamiento). Más informaciones bajo: www.streifeneder.com/training.