

rössur[®]
LIFE WITHOUT LIMITATIONS

Navii[®]

Amplía tu mundo



Conozca Navii®

Una evolución en la tecnología de rodillas con microprocesador



Actuador de nueva generación

Gran estabilidad, balanceo sencillo



Control de apoyo instantáneo

Ofrece soporte a los usuarios de todos los niveles funcionales



Resistente al agua en cualquier entorno

Navii es IP68 y Más



Funciones de alta actividad

Transición suave de caminar a correr, montar en bicicleta y subir escaleras



Bloqueo manual de posición variable

El mejor de su clase



Cubierta protectora extraíble

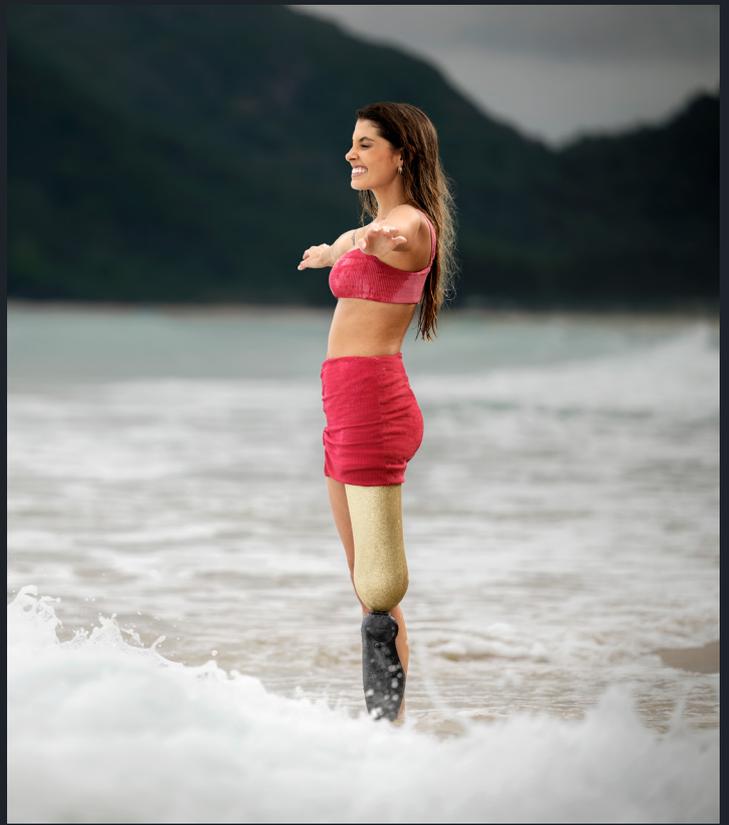
Cubierta protectora extraíble



Össur Logic

Ejercicios de entrenamiento y ajustes avanzados





Un socio de confianza

Desde el primer momento, Navii se creó para hacer posible una vida sin limitaciones. Diseñamos un dispositivo que se mantuviera en movimiento en cualquier entorno y ampliara los límites de lo que es posible para los usuarios.

Diseñada para los impactos

Células de carga y actuador de gran resistencia.

Resistencia al agua de nueva generación

Resistencia a la corrosión, fácil drenaje y limpieza sencilla.

Batería de alta capacidad y durabilidad

Hasta 72 horas de autonomía continua: la vida útil de la batería puede prolongarse desactivándola cuando no se utilice.

Navii es IP68 y Más

6

Protección contra la penetración de sólidos: **hermética al polvo**

8

Protección contra la penetración de agua: **inmersión continua**

+

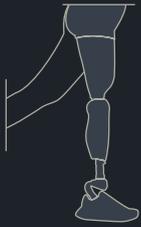
More

Navii está protegida en cualquier entorno: **agua salada, agua con cloro, arena y barro.** ¡Basta con aclarar y repetir!



La libertad de moverse con confianza

Navii proporciona estabilidad y confianza en cada paso. Su revolucionario actuador y sus algoritmos de marcha promueven la estabilidad del apoyo, las transiciones sencillas y una libertad de movimientos sin igual.



Estabilidad en apoyo

La elevada fuerza de torsión inicial proporciona una mayor resistencia para dar soporte al usuario.

Recuperación ante tropiezos

En caso de tropiezo, Navii permite a los usuarios recuperarse al ofrecer una fuerte resistencia instantánea.

Descenso mejorado

El nuevo control de cesión permite un inicio más fácil de la flexión y una resistencia coherente en los ángulos de flexión elevados.



Iniciación de la marcha

Un primer paso consistente es fundamental para la seguridad del usuario. Navii inicia la marcha más fácilmente que otras rodillas con microprocesador.

Balaneo sin esfuerzo

Fase de balanceo de baja fricción con menor coste metabólico de la marcha.

Características para un estilo de vida sin complicaciones



De caminar a correr



Detección automática de pedaleo



Subida de escaleras paso sobre paso



Bloqueo manual de posición variable

Eleve los resultados con Össur Logic

Con Össur Logic en su mano, podrá ver el progreso en movimiento en cualquier dispositivo iOS. Desde una puesta en marcha sencilla hasta una configuración más avanzada, los técnicos ortoprotésicos pueden personalizar los ajustes de Navii para satisfacer las necesidades evolutivas de cada persona.

Ejercicios de entrenamiento de información biológica

Proporciona a técnicos ortoprotésicos, fisioterapeutas y usuarios una herramienta que promueve la mejora continua.

Puesta en marcha rápida

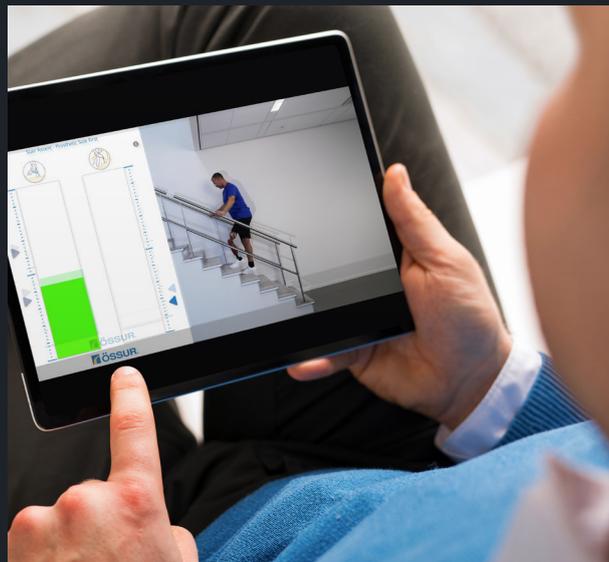
Navii reconoce la marcha del usuario en segundos.

Informes de actividad avanzados

Ayuda a supervisar el progreso y justifica la inversión.

Control de estabilidad mejorado

Funciones adicionales disponibles para ayudar a los usuarios K2 y en rehabilitación.



Cubiertas protectoras extraíbles por el usuario



Adobe
Red

Luna
Grey

Mosi
Green

Wave
Blue

Onyx
Black

Onyx
Black

Onyx
Black

----- Estándar ----- • Mediana Larga

Las cubiertas protectoras Navii, inspiradas en los paisajes de Islandia, añaden valor a la función y a la estética.

- Su forma anatómica y su acabado de alta calidad proporcionan un aspecto y un tacto naturales.
- Mejoran la comodidad y la estabilidad al arrodillarse.
- Disponibles en 3 longitudes.

Mejore la experiencia de Navii con la tecnología de pies de Össur

La integración de Navii en una solución personalizada de Össur Leg ofrece ventajas únicas a una amplia variedad de perfiles de usuario.

”

Navii con Proprio Foot me proporciona seguridad, estabilidad y adaptabilidad en terrenos irregulares. Básicamente, puedo caminar por donde quiera sin tener que planificar ni cambiar la ruta.*

Chris Olivier

Capetown, Sudáfrica



* Las afirmaciones realizadas solo representan la experiencia de una persona y no son garantía, promesa o reflejo de la experiencia de otras personas.



”

Cuando hago deporte, pongo a prueba mis límites y descubro si puedo ir un poco más allá. Navii lo hace posible al darme la flexibilidad que necesito. Confío plenamente en ella.*

Marta Casado,
Madrid, España

”

Sea cual sea la situación y esté donde esté, Navii puede percibir lo que ocurre y evitar que tropiece o me caiga. Después de 62 años amputado, de repente una pierna que me cuida.*

Gil Moncrief
Idaho, EE. UU.





Nivel de actividad

Navii con Balance™ Foot S

Una solución estable, cómoda y ligera que optimiza la dinámica de la marcha para los usuarios K2.

Navii con Proprio Foot®

El funcionamiento sincronizado de la rodilla y el tobillo proporciona seguridad adicional y una mejor simetría en diferentes terrenos.

Navii con Pro-Flex® Terra

La solución transfemoral premium de Össur para usuarios K3/K4 con un estilo de vida activo que desean la máxima dinámica.

1. Los kits de Össur Leg incluyen una segunda cubierta a elección del paciente sin coste adicional.
2. Los kits de Össur Leg con Proprio Foot incluyen un kit de cargador doble para carga simultánea.
3. Navii también se recomienda con todos los pies de la familia Pro-Flex.

Información del usuario



Nivel de amputación	Transfemoral, desarticulación de rodilla, desarticulación de cadera	
Oseointegración	Sí	
Bilateral	Sí	
Nivel de impacto	Bajo a moderado	Alto
Peso máximo del usuario	136 kg	110 kg