

**ottobock.**

# **MPKs de Ottobock.** Confía, muévete, vive.

Información para profesionales

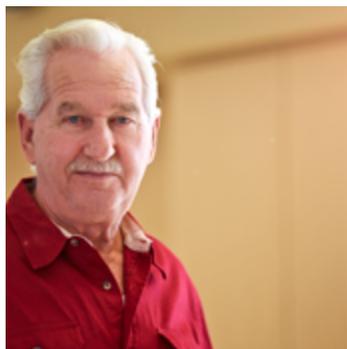


# Capacita a tus usuarios para que vivan su vida a su manera.

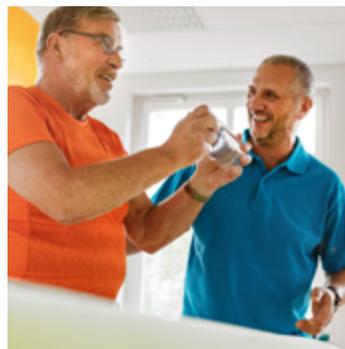
Cuando se trata de niveles de actividad diaria, cada persona es diferente. Por eso, nuestro catálogo de rodillas controladas por microprocesador (MPK) ofrece la versatilidad que necesitas para ayudar a tus usuarios a encontrar una solución que realmente apoye su estilo de vida. Explora nuestras tecnologías y las historias de usuarios reales para ver cómo todo se une.



Rebecca elige C-Leg por su probado rendimiento



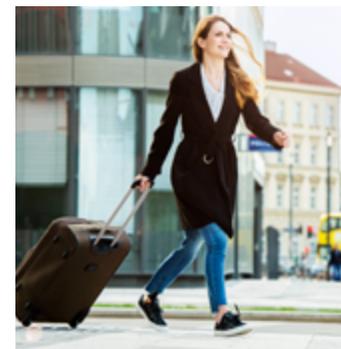
Bob eligió Kenevo para la confianza diaria



Detlef utiliza Kenevo para una recuperación segura



Axel confía en su Genium para mantenerlo en el presente



A Réka le encanta la potente versatilidad de la Genium X3



## Más por explorar

- > La nueva Kenevo
- > La nueva C-Leg 4
- > Certificaciones y formaciones
- > Opciones de garantía
- > Estudios clínicos y referencias

“

Ser independiente  
es importante  
para mí.

Bob, jubilado



Beneficios para los usuarios

Beneficios para terapeutas

Beneficios para los técnicos

◀ Índice

**Kenevo** para usuarios de movilidad moderada

## Elige la seguridad de todos los días.

Tanto si se dedica a su pasión por los coches como si corta el césped o simplemente planifica su día, Bob quiere saber que su rodilla le mantendrá seguro y estable en todo momento. La *Kenevo* proporciona la seguridad fiable que Bob necesita para seguir siendo lo más independiente posible.

▶ **Cómo construir la confianza**

▶ **Conoce el secreto de la independencia**

**Kenevo** para usuarios de movilidad moderada

## Ayudarles a conseguir una movilidad segura y estable.

### Resultados probados:

Los resultados del estudio muestran que las personas con una prótesis *Kenevo* 4:

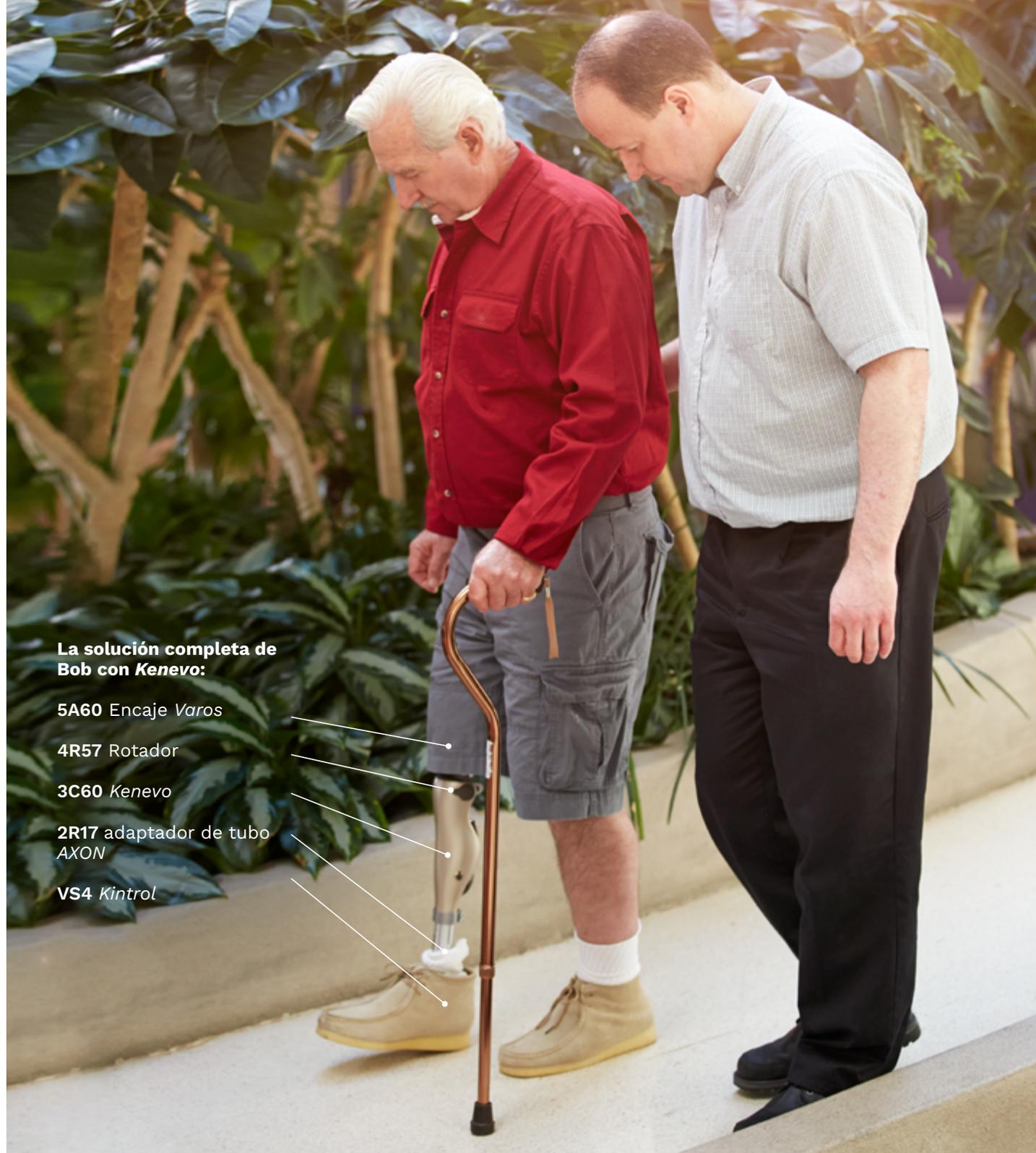
- Tropiczan con mucha menos frecuencia
- Tienen menos miedo a caerse
- Son más activos e independientes
- A menudo no necesitan una silla de ruedas

Datos técnicos de *Kenevo*

Datos técnicos del adaptador

Componentes y accesorios

< Índice



### La solución completa de Bob con *Kenevo*:

5A60 Encaje Varos

4R57 Rotador

3C60 *Kenevo*

2R17 adaptador de tubo  
AXON

VS4 *Kintrol*

“  
La Kenevo  
se adapta al  
progreso que hago  
en terapia.

Detlef, jubilado

**Kenevo** para rehabilitación

## Elige una recuperación segura.

Detlef se considera una persona hogareña, pero también le gusta pasear con regularidad y ver a su nieto jugar al fútbol. Debido a su edad, le preocupaba que pudiera tener problemas para recuperarse tras la amputación. Pero *Kenevo* le demostró que puede confiar plenamente en una articulación de rodilla con microprocesador. Ahora, Detlef se siente seguro a cada paso.

Beneficios para los usuarios

Beneficios para terapeutas

Beneficios para los técnicos

< Índice

**Kenevo** para rehabilitación

## Una verdadera adaptabilidad.

La articulación de la rodilla “crece” con el usuario.

“La Kenevo es ideal para la rehabilitación porque puedo dejar que esta articulación de rodilla crezca con el paciente. Gracias a sus tres modos de actividad, apoya el paciente y sus necesidades de forma totalmente individuales”.

Markus, physiotherapist for rehabilitation

Cambia los modos de actividad en función de las necesidades de rehabilitación del usuario con la aplicación Kenevo A-B-C.



Datos técnicos de *Kenevo*

Datos técnicos del adaptador

Componentes y accesorios

< Índice



### La solución completa con Kenevo de Dettlef:

4R160 sistema KISS de correas con 6Y88 Liner Skeo 3D

4R57 Rotador

3C60 Kenevo

4X840 Funda protectora para Kenevo

2R17 adaptador de tubo AXON

1C11 Terion K2



“  
Ganar  
confianza fue  
lo más difícil.

Michael, mecánico  
industrial



**Kenevo** para rehabilitación

## Elige una recuperación segura.

Michael utilizó la *Kenevo* para aprovechar al máximo su terapia. Aunque le costó algún tiempo confiar en la articulación de la rodilla, trabajó con su fisioterapeuta y aprendió a subir escaleras, a recorrer superficies irregulares y mucho más. Ahora, Michael lleva una *Genium X3*, trabaja como especialista en logística y hace deporte con su mujer y sus amigos.

- ▶ Así funciona la recuperación: paso a paso
- ▶ Mira cómo Michael conquista las escaleras
- ▶ Conoce al fisioterapeuta de Michael

**Kenevo** para rehabilitación

## Ayuda a los usuarios a recuperar su movilidad.

La articulación de la rodilla “crece” con el usuario.

“La Kenevo es ideal para la rehabilitación porque puedo dejar que esta articulación de rodilla crezca con el paciente. Gracias a sus tres modos de actividad, apoya al paciente y a sus necesidades de forma totalmente totalmente individualizada”.

Markus, fisioterapeuta de rehabilitación

Cambia los modos de actividad en función de las necesidades de rehabilitación del usuario con la aplicación *Kenevo A-B-C*.



Datos técnicos de *Kenevo*

Datos técnicos del adaptador

Componentes y accesorios

< Índice



### La solución de Michael para la rehabilitación:

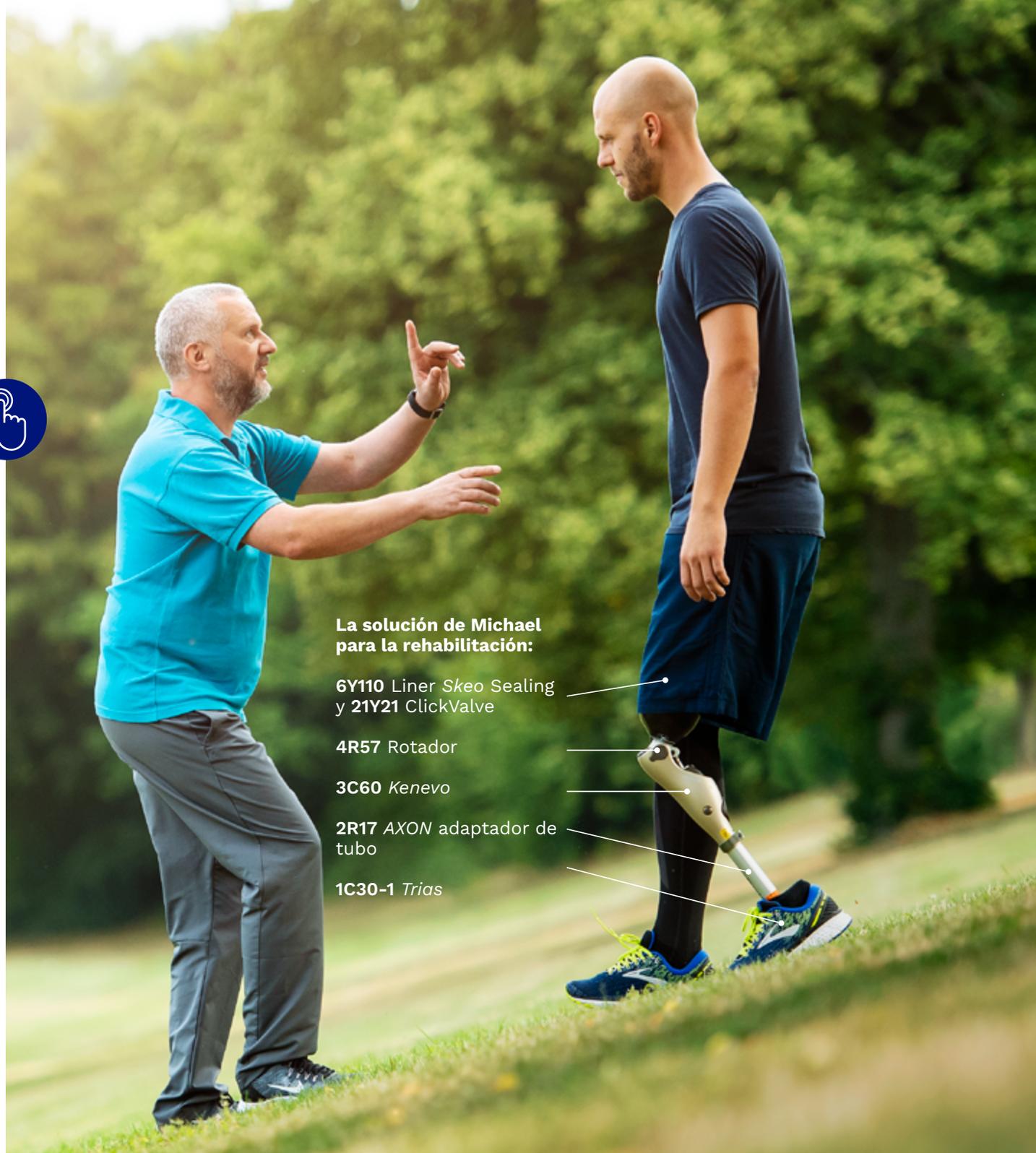
6Y110 Liner *Skeo Sealing* y 21Y21 *ClickValve*

4R57 *Rotador*

3C60 *Kenevo*

2R17 *AXON* adaptador de tubo

1C30-1 *Trias*



**Kenevo:** La MPK de confianza

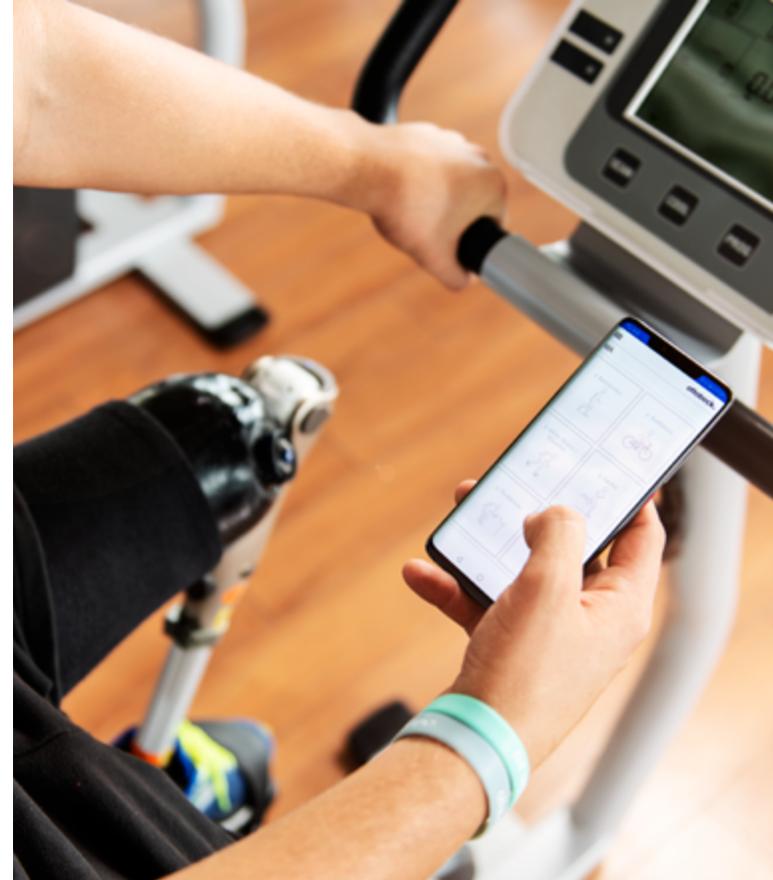
## Ahora con más posibilidades aún.

Desde una mayor comodidad en las actividades diarias hasta fascinantes funciones que amplían lo que los usuarios quieren hacer, la nueva *Kenevo* está diseñada para mejorar aún más su vidas.



### Nuevas características y ventajas:

- Uso intuitivo en bicicleta estática
- Descenso asistido de las rampas
- Más fácil de poner gracias a la completa flexión de la articulación de la rodilla
- Fácil configuración desde un smartphone con la aplicación *Cockpit*
- Carga cómoda sin necesidad de retirar la funda cosmética
- Ahora también aprobada para la desarticulación de la cadera





“  
Sigo siendo la  
misma, solo que  
con un  
accesorio más.

Rebecca, estudiante  
de moda

Beneficios para los usuarios

Beneficios para los técnicos

< Índice

**C-Leg:** Nuestra MPK insignia

## Elige rendimiento demostrado.

A Rebecca le encanta expresar su creatividad en todas las facetas de su vida. Con la nueva C-Leg 4, pudo personalizar su protector y ahora su estilo y personalidad únicos brillan con cada paso que da.

- ▶ **Cómo personalizar la C-Leg**
- ▶ **Pasea por la ciudad con Rebecca**
- ▶ **Échale un vistazo a la vida cotidiana**
- ▶ **Moverse por rampas y pendientes**
- ▶ **Descubre MyMode Plus**

**C-Leg:** Nuestra MPK insignia

## Equipa con la tecnología más fiable de su clase.

### Mantén el control de los usuarios con la aplicación **Cockpit**

- Comprueba fácilmente la batería
- Ajusta el volumen
- Hacer un seguimiento de la actividad
- Cambia entre las diferentes opciones de My-Mode Plus
- Ajusta las opciones de MyMode Plus y los ajustes generales individualmente
- Realiza una autocomprobación de la articulación de la rodilla si es necesario
- Disponible para dispositivos Android e iOS

Datos técnicos de *C-Leg 4*

Datos técnicos del adaptador

Componentes y accesorios

< Índice



### La solución completa de Rebecca con *C-Leg*:

Encaje personalizado

**3C88-3 / 3C98-3** *C-Leg*

**4P862** funda para *C-Leg*

**4P863=4** inserto para protección

**2R57** adaptador para tubo

**1C58** *Taleo Side Flex*





“

Mi vida estaba más limitada antes de la amputación que ahora.

Georg, atletav

Beneficios para los usuarios

Beneficios para los técnicos

◀ Índice

**C-Leg:** Nuestra MPK insignia

## Elige rendimiento demostrado.

Georg mantiene una actitud inquebrantablemente positiva ante la vida. De hecho, cree que su amputación le ha creado nuevas posibilidades, como hacer realidad su sueño infantil de esquiar, descubrir su pasión por la jabalina y convertirse en paraatleta. La nueva C-Leg le ayuda a hacer deporte, a la rutina diaria y a todo y todo lo demás.

- ▶ Conoce a Georg
- ▶ Disfruta de la vida activa
- ▶ Prepárate para un paseo en bicicleta
- ▶ Aprende sobre MyMode Plus
- ▶ Descubre el diseño resistente a la intemperie

**C-Leg:** Nuestra MPK insignia

## Equipa con la tecnología más fiable de su clase.

### Mantén el control de los usuarios con la aplicación **Cockpit**

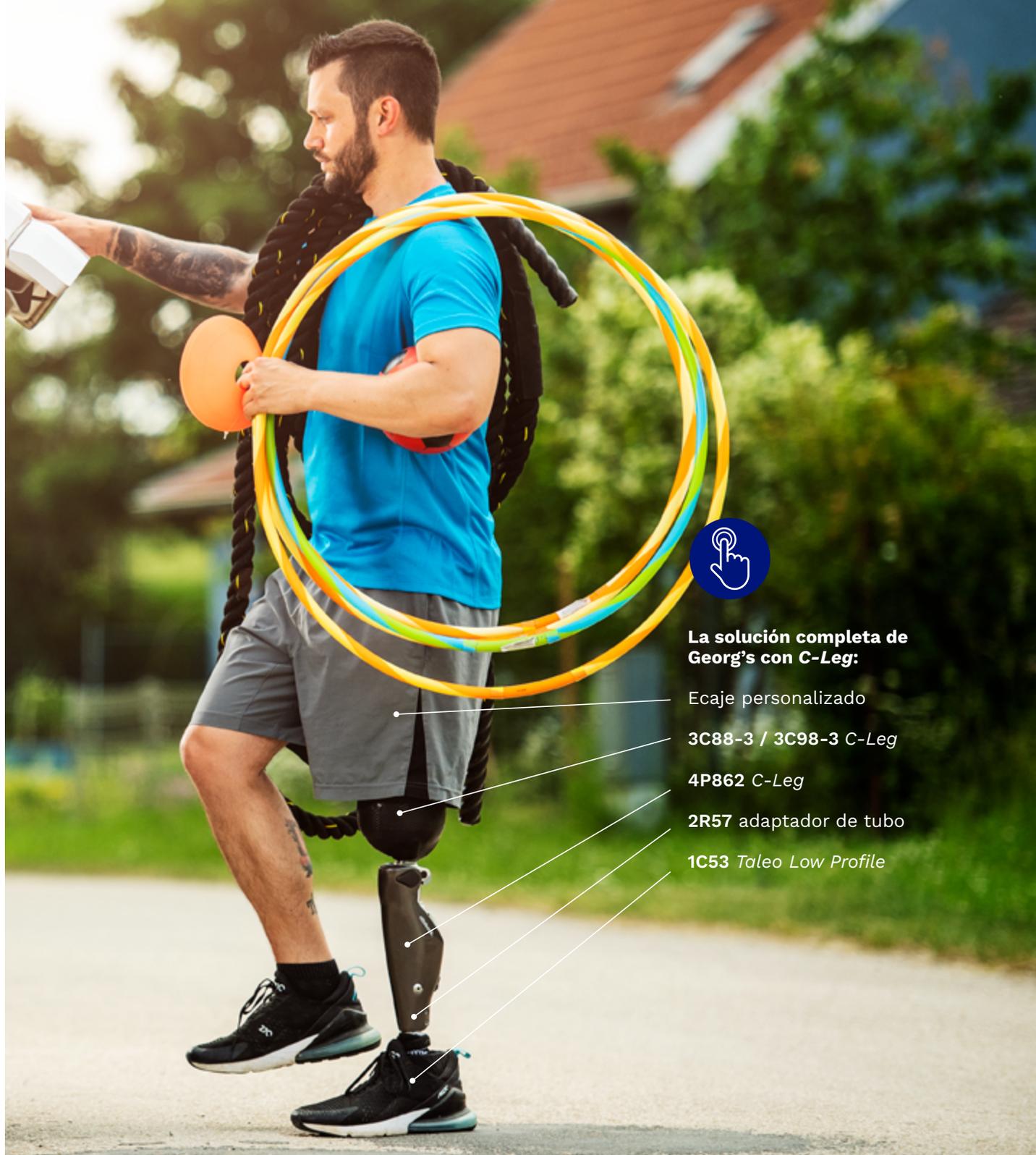
- Comprueba fácilmente la batería
- Ajusta el volumen
- Hacer un seguimiento de la actividad
- Cambia entre las diferentes opciones de MyMode Plus
- Ajusta las opciones de MyMode Plus y los ajustes generales individualmente
- Realiza una autocomprobación de la articulación de la rodilla si es necesario
- Disponible para dispositivos Android e iOS

Datos técnicos de *C-Leg 4*

Datos técnicos del adaptador

Componentes y accesorios

< Índice



### La solución completa de Georg's con **C-Leg**:

Ecaje personalizado

3C88-3 / 3C98-3 C-Leg

4P862 C-Leg

2R57 adaptador de tubo

1C53 *Taleo Low Profile*

Nueva **C-Leg 4**

## Centrarse en lo importante.

Nos habéis dicho lo que queréis en la próxima versión de nuestra emblemática gama MPK y hemos escuchado.

Con un diseño innovador y nuevas e interesantes características, la nueva versión de la C-Leg ofrece un uso y una personalización más fáciles para ti y tus usuarios, además del rendimiento y la satisfacción probados que los usuarios necesitan para llevar la vida sana y activa que desean.

**C-Leg** es la rodilla controlada por microprocesador más estudiada, probada y preferida del mundo. Proporciona el funcionamiento y la seguridad que los usuarios necesitan para centrarse en lo que más les importa.

< Índice



### MyMode Plus

Más opciones personalizadas para las actividades favoritas de los usuarios



### ¿Qué hay de nuevo en la Actualización de la C-Leg 4?

- Aún más fiabilidad
- Personalización de siguiente nivel
- Experiencia de usuario intuitiva





“

Me meto en una grúa y triturador de basura, pero nunca me me preocupo por caer.

Axel, gestor de procesos

Beneficios para los usuarios

Beneficios para los técnicos

◀ Índice

**Genium**

## **Genium. Elige el ritmo intuitivo.**

Axel es gestor de procesos en una empresa de eliminación de residuos. Tiene una personalidad relajada y disfruta de una gran variedad de actividades, desde navegar y construir casas, hasta visitar Australia y pasar tiempo con su familia.

Y lo hace todo con su **Genium**. “Siempre quise hacer lo que todo el mundo hacía”, dice. “Por eso lo pruebo todo primero. Si no funciona, hago otra cosa”.

**Genium**

## La diferencia que puede marcar la cosmética funcional.

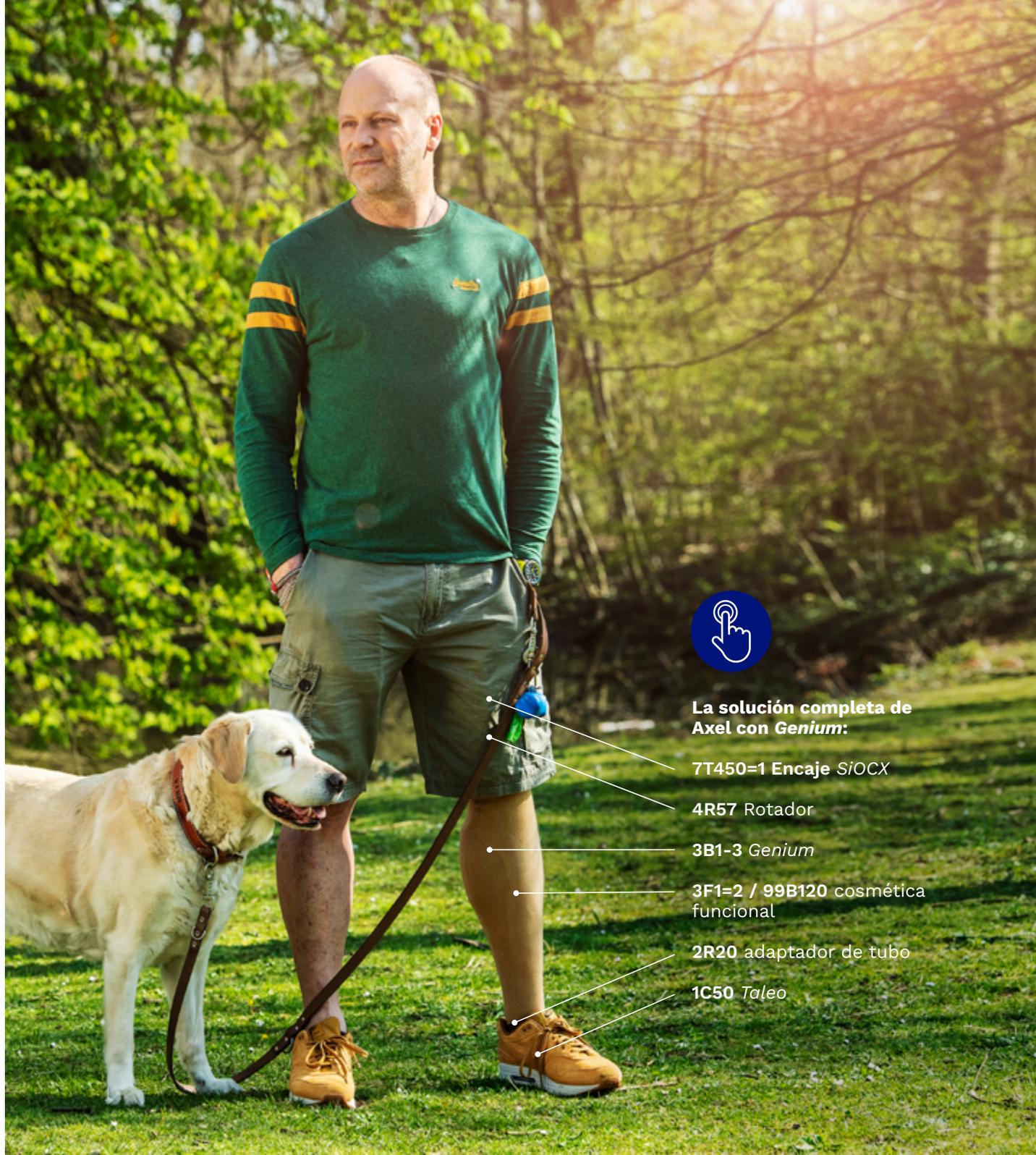
Axel normalmente usaba su prótesis sin su simple funda de espuma. Luego probó su cosmética funcional flexible y personalizada y notó una notable diferencia. La esposa de Axel, Ingrid, a quien le irritan las miradas inquisitivas de otras personas, está muy impresionada por su apariencia natural. Gracias a un diseño modular innovador, la cosmética combina bien y funciona a la perfección con la funcionalidad general de la prótesis.

Datos técnicos de *Genium*

Datos técnicos del tubo

Componentes y accesorios

< Índice



**La solución completa de Axel con *Genium*:**

7T450=1 Encaje SiOCX

4R57 Rotador

3B1-3 *Genium*

3F1=2 / 99B120 cosmética funcional

2R20 adaptador de tubo

1C50 *Taleo*

“  
Hay más  
cabida para  
mis sueños.

Réka, estudiante  
y bloguera

Beneficios para usuarios

Beneficios para técnicos

◀ Índice

**Genium X3**

## Elige una poderosa versatilidad.

Como estudiante, bloguera e influencer, Réka lleva una vida acelerada. Le encanta estar activa y se siente más libre cuando corre o nada. Después de que Réka perdiera la pierna izquierda tras un accidente automovilístico en 2014, se dio cuenta de que estaba en un punto de retorno. Tuvo la oportunidad de hacer algo nuevo con su vida.

Réka decidió estudiar gestión deportiva y ahora dedica su tiempo a acercar a personas con y sin discapacidad a través del deporte. Acaba de cambiarse a *Genium X3*, que no solo respalda su estilo de vida activo y acelerado y sus objetivos profesionales, sino que también le ha abierto aún más oportunidades.

- ▶ Mira lo que motiva a Réka
- ▶ Explora el poder de la actividad
- ▶ Mira cómo conduce Réka con *Genium X3*

Genium X3

## Ayuda a tus pacientes a vivir la vida al máximo.

### Organiza el trabajo y el ocio a través de MyMode Plus:

- Elige cinco configuraciones personales entre millones de opciones.
- Obtén apoyo para actividades individuales como cargar pesos pesados, ponerse en cuclillas, hacer snowboard, jugar al tenis y mucho más.
- Como profesional ortoprotésico, puedes programar ajustes adicionales según sea necesario.
- El usuario activa diferentes opciones a través de la aplicación Cockpit e incluso puede hacer cambios menores.

Datos técnicos de Genium X3

Datos técnicos del adaptador

Componentes y accesorios

< Índice

NUEVO: adaptador para cargador USB



### La solución completa de Réka's con Genium X3:

6Y110 Liner Skeo Sealing

21Y21 ClickValve

4R57=WR rotador resistente al agua

3B5-3 Genium X3

2R19 adaptador de tubo

1C50 Taleo



## Tú marcas la diferencia.

La calidad de vida de su paciente depende en parte de la calidad del tratamiento que le brindes. La relación entre el profesional de ortopotésica, usuario, terapeuta o médico y la tecnología es extremadamente importante, particularmente para soluciones protésicas inteligentes y mecatrónicas.

### Señal de calidad

Estar certificado para proporcionar tratamiento con un componente protésico controlado por microprocesador es un requisito y una garantía. Demuestra que posees la experiencia relevante y necesaria para garantizar que los usuarios reciban una adaptación técnicamente superior.



“

Cada rodilla que veo para mantenimiento o reparación viene con una historia de la vida real.

Peter, técnico ortoprotésico,  
Reino Unido

Scope of warranty

< Índice

Opciones de garantía de las **MPK**

## Tranquilidad para ti y sus pacientes.

**Los paquetes de garantía de Ottobock hacen la vida más fácil con:**

- Servicios gratuitos de reparación y mantenimiento durante el respectivo período de garantía de tres o seis años
- Préstamo gratuito durante el mantenimiento y las reparaciones\*
- Sin presentación de estimaciones de costos ni manejo de consultas sobre plazos
- Tiempos de espera más cortos
- Servicio integral: con la calidad comprobada de Ottobock

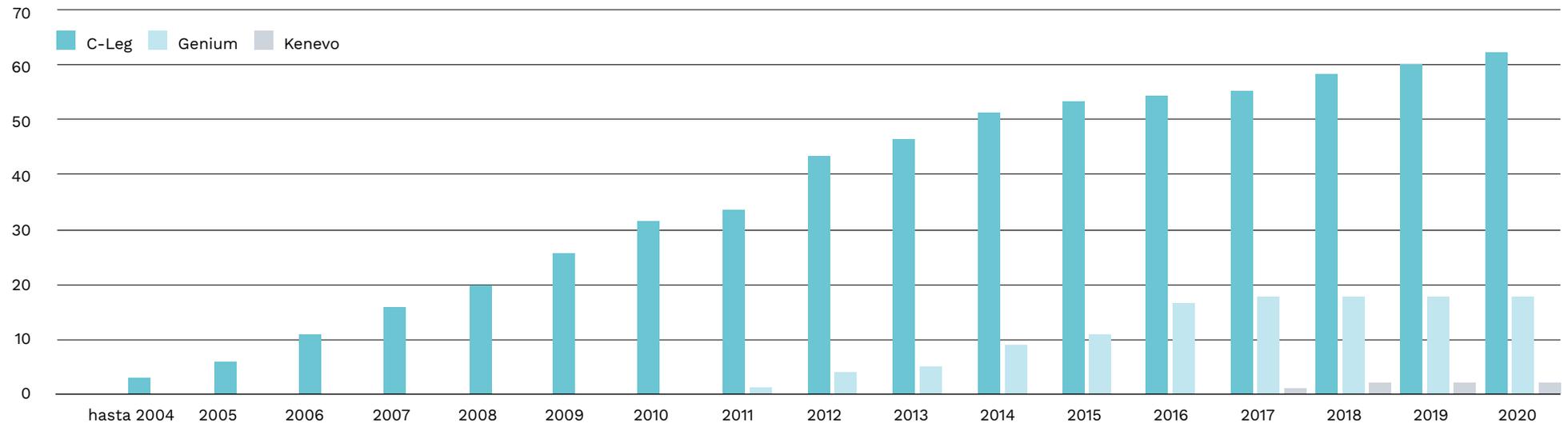
\* Sin cargo, siempre que haya cumplido con los términos y condiciones de la garantía del fabricante.

Estudios clínicos.

## Espera mayor calidad de vida.

Las articulaciones de rodilla mecatrónicas de Ottobock están respaldadas por una variedad de estudios sin precedentes que confirman los beneficios que los usuarios sienten a diario.

**Número acumulado de publicaciones revisadas por pares** (estudios, informes técnicos y de casos, revisiones y análisis de rentabilidad)



Estadísticas de publicaciones

Fuentes

< Índice

**i** Ten en cuenta que este documento no reemplaza las instrucciones de uso de los productos respectivos. Solo pon en uso los productos de acuerdo con la información contenida en los documentos adjuntos suministrados.