

Tan elegante puede ser la tecnología
¡KINEGEN.stream ahora disponible en nuevo diseño!



¡De KINEGEN.stream 3A2000 a KINEGEN.stream 3A2500!

La rodilla policéntrica para usuarios muy activos se presenta ahora en un nuevo diseño, proporcionando más confort con una serie de características especiales.



Colores alegres, elegantes formas

La coloración armónica gris titanio con blanco brillante, proporciona a la nueva KINEGEN.stream un diseño moderno y elegante. Un toque especial recibe con el rojo radiante de los componentes hidráulicos, sugiriendo energía y dinamismo. La forma dinámica orgánica con bordes suaves y agradables al tacto subrayan la sensación de ser algo natural y positivo.



El nuevo sistema hidráulico proporciona más confort

Cómoda regulación de la amortiguación

El control de la fase de impulsión se regula con un amortiguador hidráulico muy potente. Debido al nuevo diseño del sistema hidráulico, el amortiguador se puede ajustar cómodamente desde la parte anterior, mientras el usuario se encuentra de pie.

Reacción sensorial y de fino ajuste para mayor precisión

Para facilitar el ajuste personalizado, el ajuste de la amortiguación está acoplado a una reacción sensorial. Cuando se fijan las resistencias hidráulicas de extensión y flexión, se genera una señal acústica. Ya que al alcanzar cada uno de los pasos se produce una señal acústica, el ajuste se puede realizar de forma segura y con mucho cuidado. Por el ajuste prolongado del tornillo de ajuste, el técnico tiene la posibilidad de realizar ajustes personalizados más precisos.



El modo bicicleta es ahora más fácil de fijar

El KINEGEN.stream 3A2500 ofrece con su función de marcha libre un máximo confort para usuarios muy activos. Esta permite al portador de la prótesis, en actividades como montar bicicleta, limitar a un mínimo la resistencia en la articulación. Con el botón automático, con el símbolo de bicicleta, ubicado en la parte lateral de la articulación de la rodilla, el usuario de la prótesis puede de forma simple cambiar al modo libre. Apretando el botón, se reduce la resistencia hidráulica lo que permite montar en bicicleta con ahorro de energía. Con el botón automático situado en el lado opuesto, el usuario de la prótesis puede cambiar, según sea necesario, al modo andar.

Mecánica nueva – ligera, altura reducida, robusta

- reducida altura de montaje
- peso reducido
- más robusta y de alta duración
- protección del amortiguador por la certera encapsulación integrada en el diseño

Características adicionales de la KINEGEN.stream

- marcha armónica debido al control hidráulico de la fase de impulsión y a la amortiguación final
- apoyo en la fase de extensión mediante la cámara neumática integrada
- muy buena adaptación a las diferentes velocidades de marcha
- seguridad mecánica en la fase de apoyo mediante el sistema policéntrico
- conexión proximal desplazable aprox. 6 mm en dirección anterior-posterior
- rodamientos de primera calidad que permiten una alta estabilidad de marcha

Debido a las diferentes posibilidades de conexión, la rodilla KINEGEN.stream está disponible en tres variantes.

			
KINEGEN.stream	3A2500	3A2500/4	3A2500/3
Conexión proximal	núcleo de ajuste	M36 para el adaptador de encaje de 4 brazos	M36 para el adaptador de encaje de 3 brazos
Grado de movilidad (Walky)	3 a 4	3 a 4	3 a 4
Peso corporal máximo	150 kg	150 kg	125 kg <small>(ya que el adaptador de encaje de 3 brazos es para usuarios con un peso corporal máx. de 125 kg)</small>
Conexión distal	núcleo de ajuste	núcleo de ajuste	núcleo de ajuste
Ángulo de flexión de la rodilla	136°	136°	136°
Peso	1110 g	1150 g	1120 g
Altura de montaje efectiva	196 mm	209 mm	203 mm
Altura de la cabeza de articulación	36 mm	36 mm	30 mm
Altura total	224 mm	222 mm	217 mm
Material	aluminio	aluminio	aluminio

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



300W137/S 2016-12