

GENUDYN CI

INMOVILIZACIÓN DINÁMICA PARA PROBLEMAS DE RODILLA



SPORLASTIC
CLINIC
ORTHOPAEDICS



efmo
SPORLASTIC[®]
ORTHOPAEDICS

ÓPTIMO AJUSTE ANATÓMICO INCLUSO EN MOVIMIENTO

Gracias a la interacción de la estructura cinemática de la ortesis y la BISAGRA DINÁMICA, la ortesis se adapta óptimamente al contorno de la pierna garantizado un ajuste perfecto.

El resultado es una máxima superficie de contacto para un excelente agarre de la ortesis, al tiempo que se maximiza la estabilidad incluso durante la realización de movimientos.

PRINCIPIO DE AJUSTE ÓPTIMO

BISAGRA DINÁMICA

Permite el ajuste permanente de la ortesis a los relieves musculares variables durante la realización de actividades, así como compensa los movimientos en la estructura.

El marco de la ortesis se adapta perfectamente a los cambios en la sección transversal del muslo.

Marco ultraplano para óptimo ajuste y excelente confort incluso bajo la ropa

Bloqueos de articulación intercambiables sin necesidad de usar herramientas. Se colocan fácilmente sin falta de quitar la ortesis.

ORTESIS CINEMÁTICA OPTIMIZADA

La articulación alineada con los cóndilos asegura un contacto extensivo ininterrumpido entre la ortesis y la pierna.

La alineación y cinemática de la articulación de la ortesis están óptimamente coordinadas con la articulación de la rodilla en el plano de movimiento tridimensional.

Fácil apertura y cierre de las correas con sistema de "click". Las correas se alinean al contorno de la pierna gracias al sistema de pivot.





GENUDYN® CI

Ref: 07780



GENUDYN® CI STEP THRU

Ref: 07782

Marco de la ortesis con apoyo de estructura inferior posterior.



GENUDYN® CI NOVEL

Ref: 07785

Sistema de NOVEL de ajuste de correas con cuatro tensores graduables.

CARACTERÍSTICAS

- Control funcional de la rodilla y estabilización.
- Flexión y extensión ajustable.
- Estructura de la ortesis ajustable.
- Estructura ventral de fácil colocación.
- Las articulaciones dan soporte al movimiento fisiológico de la rodilla.
- Ángulos de extensión: 0°, 10°, 20° y 30°.
- Ángulos de flexión: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60° y 90°.
- Ángulos de bloqueo: 0°, 10°, 20° y 30°.
- Bisagra dinámica para compensación del movimiento.
- Correa adicional para controlar el movimiento de la tibia por debajo del fémur (movimiento de cajón).
- Estabilización anterior y posterior en deslizamiento de la tibia por debajo del fémur (movimiento de cajón).

Dispone de lado Izquierdo y Derecho.

INDICACIONES

- Heridas y reconstrucción de ligamentos.
- Lesiones de ligamento cruzado anterior (LCA).
- Lesiones de ligamento cruzado posterior (LCP).
- Combinación LCA y LCP.
- Rotura de ligamento cruzado anterior.
- Inestabilidad en movimiento de cajón.
- Lesiones de menisco.

TALLAS (Circunferencia 15 cm por encima de la articulación de la rodilla)

- | | |
|-------|---------------|
| - XS | de 32 a 38 cm |
| - S | de 38 a 44 cm |
| - M | de 44 a 50 cm |
| - L | de 50 a 56 cm |
| - XL | de 56 a 63 cm |
| - XXL | de 63 a 70 cm |

GENUDYN® CI NOVEL

CONFORT ADICIONAL GRACIAS A SU INNOVADOR SISTEMA DE ADAPTACIÓN

GENUDYN CI NOVEL dispone de un novedoso sistema de correas que elimina los cierres de velcro, incorporando cuatro tensores para ajustar de forma individual la presión de las correas con extrema precisión. La tensión de las correas se libera con un simple toque de botón.

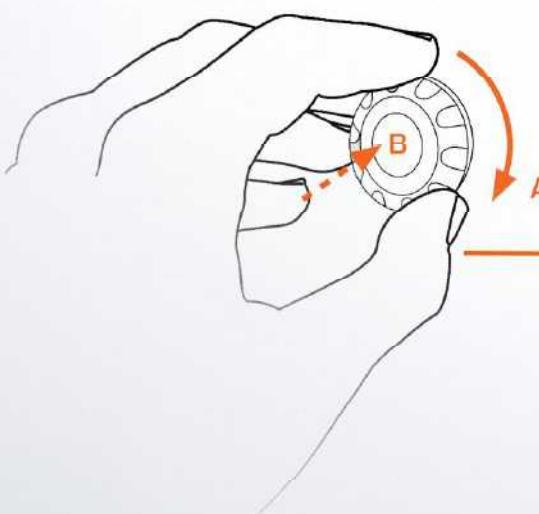
Este sistema táctil y audible, permite ajustar las correas incluso a través de la ropa.

Especialmente diseñado para personas muy activas y uso en prácticas deportivas.

Sistema NOVEL de tensión:

A: Girar el tensor en sentido de las agujas del reloj para incrementar tensión.

B: Pulsar el botón central para liberar la tensión.



**Sporlastic
con el deporte**



Calidad Sporlastic



Quality management system
DQS- certified according to
DIN EN ISO 9001:2008
Reg. No. 069305 QM08
and DIN EN ISO 13485:2012
Reg. No. 069305 MP2012



985 51 21 22 985 51 21 57
pedidos@efmo.com
www.efmo.com

