

Jewett STERNOTECH®



Ref.: J001G

Ref.: J001AG ARTICULADO



MARCO DE HIPER-EXTENSIÓN JEWETT CON ADAPTACIÓN ESTERNA TRIDIMENSIONAL

Características:

Marco de hiperextensión con 3 puntos de apoyo: suprapúbico, dorsolumbar y esternal; Estructura de aluminio de aleación ligera gracias a los materiales utilizados (industria aeronáutica), con un diseño más estético y actualizado; incorpora un novedoso sistema de apoyo pectoral tridimensional que trabaja con un movimiento de 3 ejes gracias a sus dispositivos pectorales basculantes, los cuales permiten una perfecta adaptación al pecho, consiguiendo una amplitud elástica total. Este nuevo apoyo, más cómodo, mejora significativamente la adaptación del producto al cuerpo del paciente, minimizando impactos dolorosos que, pueden influir en el uso de la ortesis para el tratamiento prescrito.

El apoyo pélvico basculante permite una sedestación más cómoda y puede fijarse en un ángulo específico. Su sistema de cierre es muy seguro, rápido y fácil de utilizar. Todas las protecciones superiores están confeccionadas en tejido foamizado, termoconformado para un mayor confort y permiten retirarse cómodamente gracias a su sistema de fijación en microgancho.

Efectos:

- Hiperextensión de la columna vertebral, mediante sistema de tres puntos de apoyo.
- Descarga mecánica de los cuerpos vertebrales de la zona torácica baja y lumbar alta.
- Estabilización y restricción de movimientos de la columna vertebral.
- Alivio del dolor.

Indicaciones:

- Fracturas por aplastamientos.
- Dolores vertebrales por causa de metástasis secundarias.
- Espondiloartrosis asociada o no a una esclerosis artrósica.
- Lumbalgias, lumbociáticas, y dorsalgia crónicas.
- Inmovilización a medio-término después de la cirugía de disco intervertebral.
- Fracturas vertebrales estables de la columna dorsal baja y de la columna lumbar.
- Cuidado ortésico temporal después de la cirugía de las fracturas de los cuerpos vertebrales inestables.
- Cuidado ortésico permanente después de la cirugía de tumores y metástasis de los cuerpos vertebrales.
- Cuidados postquirúrgicos después de la cirugía de la columna por descompresión con o sin fijación interna.

Color: Gris.

TALLAS	CONTORNO PÉLVICO	ALTURA*
1	60-75	39-46
2	75-90	42-49
3	90-105	45-52
4	105-115	49-56



*Entre la almohadilla esternal y la parte baja de la banda pélvica.

Apoyo dorsolumbar

Gracias a este sistema podemos optar por una colocación vertical u horizontal para una mayor comodidad del paciente.



Ref.: J001AG

El modelo articulado J001AG ha sido diseñado con una regulación de la inclinación de la zona pectoral, en 5 posiciones en intervalos de 20°.

Apoyo pélvico que permite regularse en 3 posiciones en intervalos de 20°.