THUASNE

ORTOPEDIA
2022

EL GRUPO THUASNE
tiene 170 años

Desde su base en Saint-Etienne, THUASNE Group se ha basado en sus conocimientos técnicos durante más de 170 años para concebir, desarrollar y fabricar dispositivos médicos que permitan a todos los pacientes y consumidores convertirse en actores activos de su propia salud.

Derivado de la historia compartida de 6 generaciones de emprendedores, THUASNE ofrece soluciones sanitarias concretas, sencillas, adaptadas e innovadoras para mejorar la movilidad, en más de 85 países. Nuestra experiencia está dirigida a pacientes en los campos de la ortopedia (fajas, órtesis), la compresión médica (flebología, linfología, cicatrización de heridas), la salud de la mujer (formas externas de senos, lencería) y el cuidado del hogar.

"A través de soluciones innovadoras que abarcan los sectores de la medicina, los materiales y la tecnología digital, Thuasne crea y distribuye dispositivos médicos que permiten a todos los pacientes y consumidores convertirse en actores activos de su propia salud. Año tras año, nuestro compromiso conjunto permite un mejor manejo de numerosas enfermedades crónicas (problemas de espalda, trastornos musculoesqueléticos, insuficiencia venosa, edema linfático,etc.) utilizando soluciones terapéuticas no invasivas."

Elizabeth Ducottet
Chairman and CEO

THUASNE
hoy es ...

2 200
empleados en
todo el mundo.

Una facturación de
233 M
de euros en 2019.

Más del
40 % de las ventas
realizadas a nivel internacional.

Presencia comercial en
85 países.

14
plantas industriales en
Europa y Estados Unidos.

22 000
clientes profesionales.

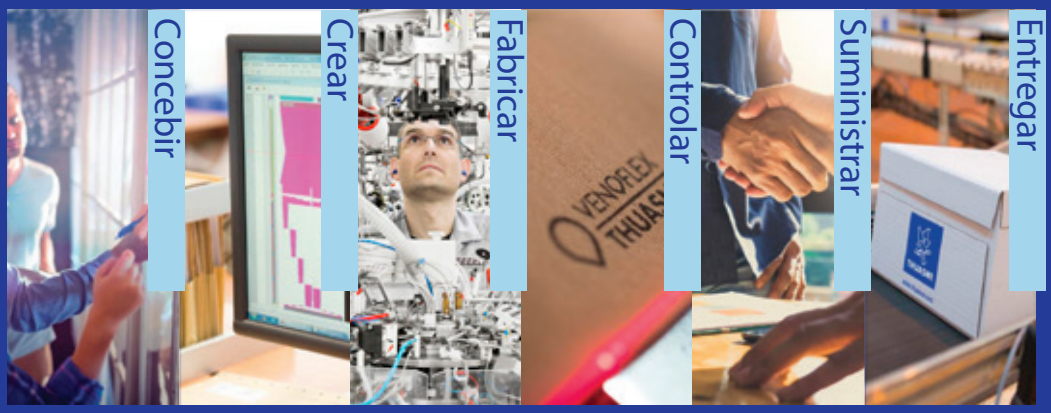
De 30 a 40
nuevas referencias de
productos cada año.

Una órtesis de Thuasne es vendida cada
2 segundos
en algún lugar del mundo.

15 millones
de km de hilo de punto.

5,000
km de tela producida/año.

La etiqueta
«Made in Thuasne»



Fotos: Thierry Bouet

La capacidad para controlar por completo cada eslabón de la cadena de valor

Porque el compromiso de THUASNE es ofrecer a los pacientes y a los profesionales sanitarios productos eficaces y de alta calidad, la empresa garantiza que todos sus productos están diseñados, fabricados y distribuidos por medio de tecnologías dominadas por el Grupo tras la extensa experiencia acumulada a lo largo de los años.

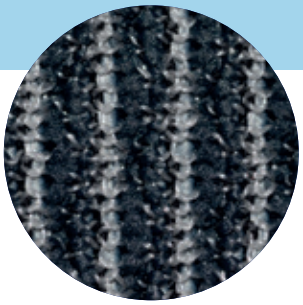
Concebir Crear Fabricar Controlar Suministrar Entregar.

Especializados en tejidos en beneficio de los pacientes

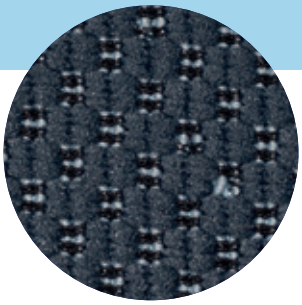
El diseño de las órtesis tejidas de THUASNE se basa en la especialización exclusiva de la empresa para promover la eficacia, la comodidad y el cumplimiento.

Son efectivas gracias a sus propiedades compresivas, que restablecen la propiocepción y favorecen la circulación sanguínea.

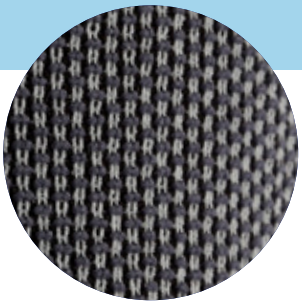
Son cómodas gracias a su transpirabilidad y su tejido específico (técnicas distintas y zonas de confort).



Tejido de silicona integrado
para mejorar la sujección



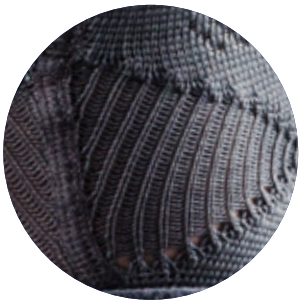
Tejido aireado
para una mejor transpirabilidad



Tejido ceñido y denso
un efecto compresor y mejora de la resistencia

Lengüeta no compresiva
para facilitar el ajuste

Tejido 'de acordeón'
menos compresivo para mejorar la libertad de movimiento



Tejido no compresivo
para aumentar el confort detrás de la rodilla, en el pliegue del codo, etc.

CONTENIDO

Mediciones 07

Espalda 08

Cuello 24

Codo, Hombro 30

Muñeca - Pulgar 40

Rodilla 50

Tobillo 66

Pie 78

Gama Junior 90

La disponibilidad de estos productos puede variar en función del país o región, como consecuencia de los requisitos de organismos locales de aprobación y licencia de venta en el lugar en cuestión. Todos los productos sanitarios citados en este documento exhiben el marcado CE conforme a la Directiva 93/42/CEE del Consejo y sus documentos conexos o al Reglamento 2017/745 sobre los productos sanitarios, salvo que se indique específicamente como «SIN MARCADO CE».

Los productos a los que se hace referencia en este documento se engloban en la clase I CE. Contacte con Thuasne en caso de necesitar información adicional sobre clasificación de dispositivos. Lea detenidamente las instrucciones de uso, las indicaciones y las contraindicaciones del producto.

Las indicaciones médicas para los productos están disponibles en determinadas páginas de productos o se resumen en las siguientes páginas: 11,27,33,43,53,69 y 79. También se especifican las contraindicaciones y las precauciones de uso, en su caso, para cada producto sanitario.

Fecha de la actualización: Feb. 2022

Thuasne France
120, rue Marius Aufan
92300 Levallois-Perret
France.

Thuasne Deutschland GmbH
Im Steinkamp 12
30938 Burgwedel
Deutschland

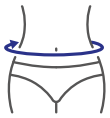
Thuasne USA
4615 Shepard Street
Bakersfield, CA 93313
United-States

ORTHOSERVICE AG Via
Milano 7 CH - 6830 Chiasso
(TI) - Switzerland

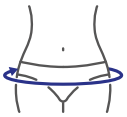
Emergo Europe
Molenstraat 15
2513 BH
The Hague, Netherlands

MEDICIONES

ESPALDA



Medir la cintura a la altura del ombligo.



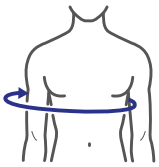
Medir la circunferencia de la cadera.

CUELLO

Medir la circunferencia del cuello.

Medir la longitud del cuello, con la cabeza recta, desde la tráquea hasta la barbilla.

HOMBRO - CODO



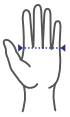
Medir la circunferencia por debajo del pecho con el brazo lesionado.

Medir la circunferencia del brazo a la altura del bíceps.

Medir la circunferencia por debajo del codo.

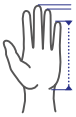
MUÑECA - DEDOS

Medir la circunferencia de la muñeca.



Medir la anchura de la mano a la altura de los metacarpianos.

Medir la circunferencia del dedo índice en la base de la uña.

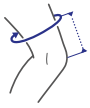


Medir la distancia entre la punta del dedo lesionado y la muñeca.

RODILLA - PANTORRILLA

Medir la circunferencia de la rodilla en la mitad de la rótula con rodilla ligeramente flexionada.

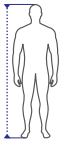
Medir la circunferencia de la pantorrilla 25 mm por debajo de la cabeza del peroné.



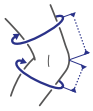
Medir la circunferencia del muslo en el punto más alto o X cm por encima de la rodilla.

Medición de la anchura de la rodilla.

Medir la circunferencia de la pantorrilla Y cm por debajo de la rodilla.



Medición del tamaño.



Medir la circunferencia del muslo X cm por encima de la rodilla y la circunferencia de la pantorrilla Y cm por debajo de la rodilla.

Medición de la altura del suelo a la entrepierna.

TOBILLO - PIE

Medir la circunferencia del tobillo por encima del maléolo.

Medir la circunferencia del empeine.

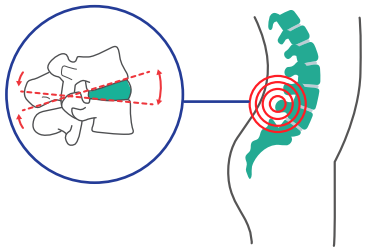
Longitud del pie.

Número de calzado (EUR).

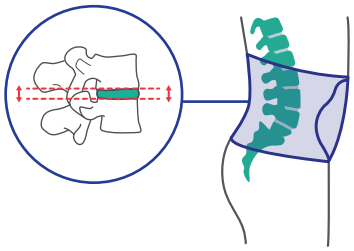
ESPALDA

FAJAS LUMBARES: ¿QUÉ VENTAJAS TIENEN?

1 **Alivio de la zona lumbar.**
Aumento de la presión intraabdominal

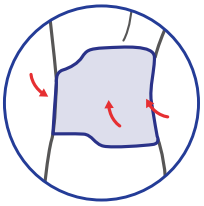


Efecto de alivio del dolor debido a la compresión



Mejora de la distribución de la carga sobre los discos intervertebrales

2 **Favorecimiento de una posición de alivio del dolor (corrección postural) e imitación de movimientos dolorosos extremos.**



3 **Promoción de la removilización temprana y reducción del temor a realizar actividades cotidianas.**

¿Sabías qué...?

1.500 es el número de veces que nuestra espalda trabaja cada día.[1]

80% de la población sufrirá lumbalgia una vez en la vida.[2]

Movimiento es el tratamiento **recomendado por la Autoridad Sanitaria Francesa (HAS)** para la lumbalgia.

1: La media de movimientos vertebrales realizados en 24 horas fue de aproximadamente 4 400. Fuente: Rohlmann A, Consmüller T, Dreischarf M, Bashkuev M, Disch A, Pries E, Duda GN, Schmidt H. Measurement of the number of lumbar spinal movements in the sagittal plane in a 24-hour period. Eur Spine J. 2014 Nov;23(11):2375-84. doi: 10.1007/s00586-014-3588-0. Epub 2014 Sep 20. PMID: 25238799.
2: HAS 2019

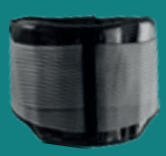
ESPALDA | ¿ Una faja **para cada problema** ?

¿Qué **faja** prescribir?

FAJA

¿Qué **paciente**?

Morfología clásica

Sedestación prolongada	Bipedestación prolongada	Actividades varias	Trabajadores manuales
Discreción, efecto «segunda piel»[1]	Ajuste fácil y preciso[2]	Se adapta a la morfología del paciente gracias a las correas independientes y móviles	Sujeción reforzada Compresión fuerte* * correa reforzada adicional
LombaSkin	**LombaStab**	**Lombatech®**	**Lombacross Activity**
			
page **19**	page **12**	page **15**	page **17**

Menciona la página donde puedes encontrar el producto en el catálogo

Morfología atípica
(caderas anchas, sobrepeso)

Mujeres embarazadas

Persona con falta de fuerza

Se adapta a la morfología del paciente gracias a las correas independientes y móviles

Comodidad evolutiva durante el embarazo**

** faja evolutiva

Ajuste fácil y preciso[3]

Lombatech®

page **15**

Lombamum'®

page **21**

LombaStab

page **12**

(1) Informe de estudio interno OC1806, 2019.
(2) Estudio realizado internamente en un grupo de 13 personas, julio de 2019.
Busque otros productos especialmente diseñados para corregir problemas posturales o toracicoabdominales.

LombaStab

Faja de sujeción lumbar con sistema de ajuste fácil y preciso.

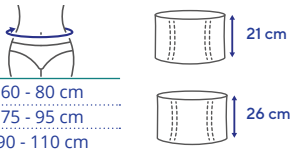
0854 02 (21 cm) / **085302** (26 cm)

Indicado para
Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica)

Paciente diana
Personas que buscan un ajuste sencillo y preciso que pueda adaptarse en función del dolor. Personas en bipedestación prolongada. Personas con debilidad en miembro superior.

PUNTOS DIFERENCIALES

Ajuste fácil y preciso[1] gracias a un innovador sistema de cordones(Quick Lacing).
Sujeción fuerte para un efecto analgésico eficaz gracias a las placas posteriores de plástico y los flejes de acero con resorte moldeables.
Compresión adaptable a la anatomía en forma de A o de V gracias al innovador sistema de ajuste rápido de cordones y al diseño inteligente de los ángulos en la zona de la cadera y de las costillas.
Presillas simétricas para lograr el centrado perfecto de la faja en la columna.
Lavable a 30 °C.



1	60 - 80 cm
2	75 - 95 cm
3	90 - 110 cm
4	105 - 125 cm
5	120 - 140 cm

Color: Negro/Azul oscuro

*inscrito en **SIRPO**

Video de presentación
Disponible online

1 Estudio realizado internamente sobre un panel de 13 personas, julio de 2019

LombaStab high

Faja de sujeción dorsolumbar con sistema de ajuste fácil y preciso.

0855 01 (35 cm) / **0856 01** (40 cm)

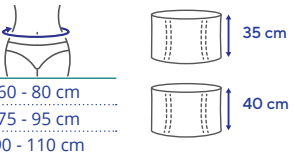
Nuevo

Indicado para
Pacientes con un contorno de cintura de entre 60 y 140 cm
Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica)
Estenosis espinal lumbar
Espondilolisis

Paciente diana
Personas que buscan un ajuste sencillo y preciso que pueda adaptarse en función del dolor.
Personas en bipedestación prolongada.
Personas carentes de fuerza

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción de la espalda con una altura dorsal de 35 cm o de 40 cm.
Ajuste fácil y preciso[1] gracias al innovador sistema de cordones (Quick Lacing).
Sujeción fuerte para un efecto analgésico eficaz gracias a las placas posteriores de plástico y los flejes de acero con resorte moldeables.
Compresión adaptable a la anatomía en forma de A o de V gracias al innovador sistema de ajuste rápido de cordones y al diseño inteligente de los ángulos en la zona de la cadera y de las costillas.
Presillas simétricas para lograr el centrado perfecto de la faja en la columna.
Lavable a 30 °C.



1	60 - 80 cm
2	75 - 95 cm
3	90 - 110 cm
4	105 - 125 cm
5	120 - 140 cm

Color: Negro/Azul oscuro

*inscrito en **SIRPO**

1 Estudio realizado internamente sobre un panel de 13 personas, julio de 2019

LombaStab immo

Faja de sujeción dorsolumbar con corsé desmontable y sistema fácil y preciso.

0859 01

Nuevo

Indicado para

Pacientes con un contorno de cintura de entre 60 y 140 cm
Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica)
Estenosis espinal
Espondilolisis
Inmovilización posoperatoria
Tipo 1 MODIC

PUNTOS DIFERENCIALES

Ajuste fácil y preciso[1] gracias al innovador sistema de cordones (Quick Lacing).

Sujeción fuerte para un efecto analgésico eficaz gracias a las placas posteriores de plástico y los flejes de acero con resorte moldeables.

Tejido elástico especial para lograr el nivel de compresión deseado y garantizar una buena transpirabilidad.

Diseño inteligente en la zona de la cadera y las costillas para garantizar la comodidad durante su uso en sedestación y bipedestación.

Presillas simétricas para lograr el centrado perfecto de la faja en la columna.

Corsé termoconformable.

Lavable a 30 °C.

1	60 - 80 cm
2	75 - 95 cm
3	90 - 110 cm
4	105 - 125 cm
5	120 - 140 cm

Color: Negro/Azul oscuro

*inscrito en **SIRPO**

LombaStab dorso

Faja de sujeción toracicolumbar con un sistema de ajuste fácil y preciso.

0847 01

Nuevo

Indicado para

Pacientes con un contorno de cintura de entre 60 y 140cm.
Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica)
Trastornos de la estática (cifósis, lordósis)
Fractura vertebral estable (traumática, osteoporótica)

PUNTOS DIFERENCIALES

Ajuste fácil y preciso gracias al sistema de ajuste de cordones (Quick Lacing).

Adaptabilidad a la curvatura de la columna gracias a la férula posterior moldeable y ajustable en altura.

Cómoda forma de S y correas acolchadas en los hombros para proteger las axilas.

Diseño de mochila sencillo para facilitar la aplicación y el ajuste de las correas de los hombros.

3 puntos de flexión gracias a la presión intraabdominal y la sujeción costal que mantiene el cuerpo en hiperextensión.

1	60 - 80 cm
2	75 - 95 cm
3	90 - 110 cm
4	105 - 125 cm
5	120 - 140 cm

Color: Negro/Azul oscuro

*inscrito en **SIRPO**

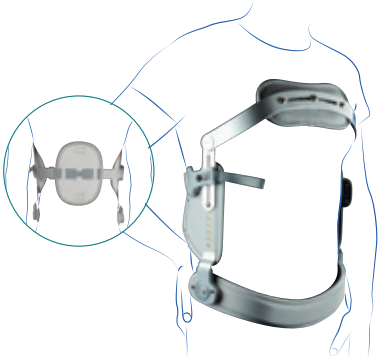
* datos internos
(1) Estudio realizado internamente en un panel de 13 personas, julio de 2019

(1) Estudio realizado internamente en un panel de 13 personas, julio de 2019

DorsoRigid 35

Órtesis de hiperextensión vertebral inmovilizadora.

0890 02



Indicado para

Inmovilización posoperatoria después de cirugía vertebral
Reducción y estabilización de fracturas vertebrales con preservación de la pared posterior (T10-L1/2).
Tratamiento conservador para fracturas vertebrales estables de la columna (T10- L1/L2).
Fracturas por aplastamiento de origen osteoporótico o metastásico de la columna dorsal y la transición dorsolumbar (T10-L1/L2).
Osteomalacia con fracturas.
Artrosis dorsolumbar.
Osteoporosis y metástasis degenerativas de cuerpos vertebrales.

PUNTOS DIFERENCIALES

Corrección de posturas vertebrales estáticas o en reposo gracias a su acción estabilizadora e inmovilizadora, basada en tres puntos de presión.

Inoxidable y ajustable.

Impermeable, se puede utilizar en la piscina y en sesiones de fisioterapia, por ejemplo.

	Contorno de caderas	Altura sinÿsis/esternón
1	60 - 80 cm	34 - 42 cm
2	75 - 95 cm	34 - 41 cm
3	90 - 110 cm	36 - 46 cm
4	105 - 125 cm	40 - 52 cm
5	120 - 140 cm	42 - 54 cm

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Fabricante legal: Orthoservice Ag.

OsteoMed acute

Órtesis de osteoporosis para aliviar y corregir la columna vertebral, lumbar/torácica.

T548803

Indicado para

Osteoporosis.
Fracturas vertebrales asociadas a osteoporosis.
Cifosis juvenil de Scheuermann y cifosis con dolor de espalda.
Tratamiento de alivio del dolor.

PUNTOS DIFERENCIALES

Buen ajuste a la morfología del paciente.

Enderezador de espalda ajustable que puede adaptarse a la lordosis del paciente.

Presillas ergonómicas

Cinchas ajustables adicionales que pueden cortarse.

Talla Única / Color: negro

*inscrito en **SIRPO**

Fabricante legal: Thuasne Deutschland GmbH.

Lombatech®

Faja de sujeción lumbar reforzada adaptable.

0852 02 (21 cm) - **0851 03** (26 cm)

label observeurdesign 2015

Indicado para
Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica).
Estenosis espinal.

Paciente diana
Paciente con actividades variadas y una morfología atípica.

PUNTOS DIFERENCIALES

Adaptación a los movimientos del cuerpo: correa adicional desmontable.

Tratamiento preciso de la zona dolorida: correa adicional.

Transpirabilidad: absorción de la humedad gracias al tejido Combitex1 y el forro Coolmax.

Cobertura de gran variedad de tamaños: para adaptarse a la mayor cantidad posible de pacientes (muy delgados, caderas anchas, estómago redondeado, etc.).

Cuidado sencillo: lavable a máquina a 30 °C.

1	60 - 75 cm
2	76 - 94 cm
3	95 - 115 cm
4	116 - 140 cm
5	140 - 160 cm

Color: Gris

Video de presentación
Disponible online

*inscrito en **SIRPO**

(1) Informe de estudio interno OC1806, 2019.

FAJAS COLUMNA LUMBAR
con sujeción reforzada

LombaStart

Faja de sujeción lumbar

0874 02 (21 cm) - **0873 02** (26 cm)

Indicado para
Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica).
Estenosis espinal.

PUNTOS DIFERENCIALES

Órtesis lumbar discreta y ligera gracias a su sistema tecnológico de termosellado.

Sujeción fuerte para un efecto analgésico eficaz gracias a los flejes de acero con resorte moldeables*.

Correa adicional para lograr una compresión mayor .

Trabilla para facilitar el ajuste.

Ángulos en la zona de la cadera y las costillas para maximizar la comodidad durante el uso.

1	60 - 80 cm
2	75 - 95 cm
3	90 - 110 cm
4	105 - 125 cm
5	120 - 140 cm

Color: Negro

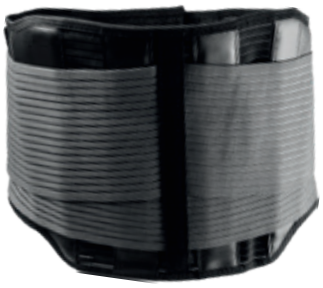
Vídeo de presentación disponible online

*inscrito en **SIRPO**

Lombacross Activity

Faja lumbar reforzada de corrección postural

0836 01 (21 cm) - **0835 03** (26 cm)



Indicado para
Tratamiento de la lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica).

Estenosis espinal.

Paciente diana
Paciente con un elevado nivel de actividad física.

Trabajador manual (trabajos pesados, etc.).

PUNTOS DIFERENCIALES

Compresión fuerte y sujeción reforzada: correa adicional reforzada[1].

Comodidad: corte anatómico en la zona de la cadera y las costillas.

Transpirabilidad: absorción de la humedad gracias al tejido Combitex[2].

Cuidado sencillo: lavable a máquina a 40 °C.

1	52 - 62
2	63 - 74
3	75 - 89
4	90 - 105
5	106 - 120
6	121 - 140

Colores 21 cm: Blanco o Negro

Colores 26 cm: Blanco, Negro o Beige

Vídeo de presentación disponible online

*inscrito en **SIRPO**

* datos internos
(1) La correa adicional se duplica para proporcionar más compresión que una sola correa.
(2) Informe del estudio interno OC1806, 2019.

* datos internos
(1) La correa adicional se duplica para proporcionar más compresión que una sola correa.
(2) Informe del estudio interno OC1806, 2019.

LombaFirst

Faja de sujeción lumbar

0876 02 (21 cm) - **0875 02** (26 cm)

Indicado para

Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica).

Estenosis lumbar.

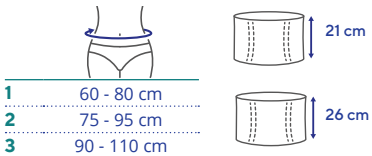
PUNTOS DIFERENCIALES

Órtesis lumbar discreta y ligera gracias a su sistema tecnológico de termosellado.

Sujeción fuerte para un efecto analgésico eficaz gracias a los flejes de acero con resorte moldeables.

Trabilla para facilitar el ajuste.

Ángulos para maximizar la comodidad durante el uso.



1	60 - 80 cm
2	75 - 95 cm
3	90 - 110 cm
4	105 - 125 cm
5	120 - 140 cm

Color: Negro

*inscrito en **SIRPO**

(1) La correa adicional se duplica para proporcionar más compresión que una sola correa.
(2) Informe del estudio interno OC1806, 2019.
* datos internos

LombaSkin

Faja de sujeción lumbar compacta efecto "segunda piel"

0871 03 (21 cm) - **0870 03** (26 cm)

Indicado para

Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica).

Estenosis lumbar.

Paciente diana

Personas con lumbalgia con un grado de actividad física moderado, p. ej., trabajador de oficina sedentario.

PUNTOS DIFERENCIALES

Cómoda de llevar gracias al «efecto de segunda piel»[1] especialmente en la zona de la cadera y las costillas.

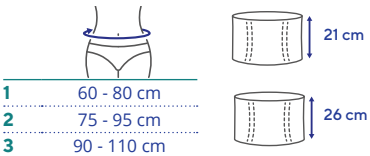
Órtesis lumbar discreta y ligera gracias a su tejido fino y su sistema tecnológico de termosellado.

Sujeción fuerte para un efecto analgésico eficaz gracias a los flejes de acero con resorte moldeables.

Tejido elástico específico que garantiza la comodidad (tejido Combitex), se puede llevar todo el día.

Ángulos[2] para maximizar la comodidad durante el uso.

Cuidado sencillo: lavable a máquina a 30 °C.



1	60 - 80 cm
2	75 - 95 cm
3	90 - 110 cm
4	105 - 125 cm
5	120 - 140 cm

Color: Negro Color: Beige

*inscrito en **SIRPO**

(1) La correa adicional se duplica para proporcionar más compresión que una sola correa.
(2) Informe del estudio interno OC1806, 2019.
* datos internos

Lombax Original

Faja de sujeción lumbar

0824 03

Indicado para
Lumbalgia inespecífica (fases aguda, subaguda y crónica).
Estenosis espinal.

Paciente diana
Paciente con actividad moderada.
Uso ocasional.

PUNTOS DIFERENCIALES

Compresión elástica fuerte y gran resistencia: Tejido Lombax.

Comodidad y transpirabilidad: Panel trasero con trama 3D.

Fácil de poner: cierre de dos partes.

Cuidado sencillo: lavable a máquina a 40 °C.

1	60 - 85 cm
2	86 - 112 cm
3	112 - 140 cm

Color : Gris

*inscrito en **SIRPO**

Lombamum'®

Faja médica de maternidad de corrección postural

0805 01

Véase **ESTUDIOS CLÍNICOS**

Indicado para

Lumbalgia asociada al embarazo.
Dolor en cinturón asociado al embarazo (dolor pélvico posterior, dolor sacroilíaco, dolor sinfisial).

PUNTOS DIFERENCIALES

Ajustable a lo largo del embarazo: 2 bandas de sujeción abdominal.

Sujeción ajustable: cinchas adicionales ajustables.

Comodidad: forro de fibra de bambú.

Cuidado sencillo: Lavable a máquina a 30 °C.

1	82 - 125 cm

*inscrito en **SIRPO**

Ortel P

Faja pélvica

2740 01

Véase **ESTUDIOS CLÍNICOS**
PÁG 10-11

Indicado para

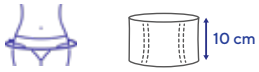
Dolor en cinturón asociado al embarazo (dolor pélvico posterior, dolor sacroilíaco, dolor sinfisial)

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción extrafuerte ajustable: tejido elástico y cincha adicional.

Comodidad: forro de felpa suave.

Cuidado sencillo: lavable a máquina a 30 °C.



1	83 - 89 cm
2	90 - 96 cm
3	97 - 105 cm
4	106 - 114 cm
5	115 - 125 cm
6	126 - 136 cm

Color: Blanco

*inscrito en **SIRPO**

Stomex

Faja de sujeción abdominal para pacientes osteomizados

2700 02

Indicado para

Compresión abdominal postoperatoria.

PUNTOS DIFERENCIALES

Fácil de usar: panel frontal con tejido a prueba de carreras, para pasar tubos de drenaje y bolsas de colostomía.

1	60 - 75 cm
2	71 - 85 cm
3	86 - 100 cm
4	101 - 120 cm

Color: Blanco

*inscrito en **SIRPO**

Dynabelt

Faja de sujeción abdominal ventilada

7010 07 (16 cm) **7010 08** (26 cm) **7010 09** (33 cm)

Indicado para

Sujeción para lumbalgia o dorsalgia torácica menor.

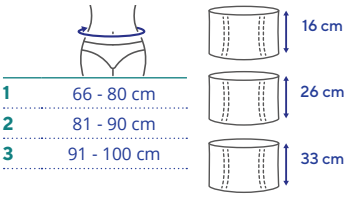
Sujeción de la pared abdominal.

PUNTOS DIFERENCIALES

Comodidad y transpirabilidad: absorción de la humedad gracias al tejido Combitex.

Fácil de usar: flejes de sujeción extraíbles.

Se puede esterilizar en autoclave.



1	66 - 80 cm
2	81 - 90 cm
3	91 - 100 cm

Color: Blanco

*inscrito en **SIRPO**

Ortel

Arnés para hernia

2730 01: unilateral
(adaptable para derecha o izquierda)

2720 01: bilateral

Indicado para

Para hernia inguinal derecha o izquierda.

Hernias inguinales bilaterales.

Para uso preoperatorio o posoperatorio.

Para uso permanente.

PUNTOS DIFERENCIALES

Adaptable para derecha o izquierda: sistema de hebillas exclusivo.

Comodidad y eficacia: almohadillas de silicona extraíbles y reposicionables.

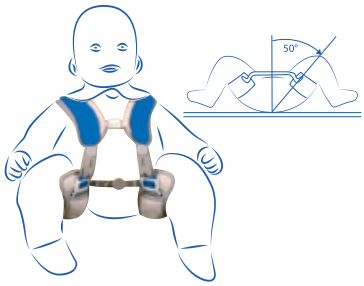
Cuidado sencillo: lavable a máquina a 30 °C

1	75 - 85 cm
2	86 - 97 cm
3	98 - 110 cm
4	111 - 125 cm

Color : Gris

HIP-med

T515502



Indicado para

Tratamiento de displasia y luxación de cadera en recién nacidos y bebés.

PUNTOS DIFERENCIALES

Posición de reposo de extremidades inferiores entre 90° y 100°.

Posibilidad **de ajuste continuo.**

No altera la circulación sanguínea.

Forro lavable desmontable alrededor del cuello.

Armazones para las piernas con fundas lavables.

Ajuste de la extensión de la pierna sin necesidad de herramientas.

		Extensión del muslo	Circunferencia del muslo
XXS	bebès prematuros	11,5 - 14 cm	12 - 16 cm
XS	recién nacidos	13 - 16 cm	12 - 16 cm
S	semanas	13 - 18 cm	15 - 18 cm
M	pocos meses	14,5 - 20,5 cm	17 - 22 cm
L	muchos meses	20 - 27 cm	20 - 25 cm

Color : Gris

*inscrito en **SIRPO**

HiplocEvo

T540503

BAJO PEDIDO

PUNTOS DIFERENCIALES

Prevención de luxaciones sin impedir los movimientos cotidianos.

Guía de la cadera gracias a una férula integrada en la pelvis y en la rodilla

Posibilidad de limitar los movimientos de flexión y extensión.

2 versiones: izquierda y derecha

Talla única
Color : Gris

*inscrito en **SIRPO**

CUELLO

COLLARÍN CERVICAL: ¿QUÉ VENTAJAS TIENEN?

Los collarines cervicales inmovilizan la columna cervical, limitando los movimientos de flexión, extensión y rotación.

Actúan a varios niveles:

1 **Efecto de alivio del dolor**
Mediante la limitación de movimientos y tensiones mecánicas dolorosas.

2 **Efecto relajante**
Mediante el aumento del calor local y la promoción de la relajación muscular.

3 **Limitación/inmovilización de la columna cervical**
Varía en función del grado de rigidez.

4 **Estimulación de la propiocepción**
Mediante el refuerzo de las sensaciones de control de la columna vertebral.

¿Sabías qué...?

10 al 20% de adultos
sufren dolor de cuello [1-2]

El cuello es una de las zonas del cuerpo más afectada por las lesiones por movimientos repetitivos en la oficina [3]

1/4 de todas las personas que trabajan en oficinas
se quejan de dolor de cuello [4]

También suele afectar a las personas que practican deportes de contacto (fútbol, boxeo, hockey, etc.) [5]

(1-2) Colegio Americano de Reumatología. Pacientes y público, Educacióndelpaciente - Dolor de cuello, Colegio Americano de Reumatología. [Consultado el 24 de febrero de 2009].www.rheumatology.org.
(3) Côté P, Cassidy JD, et al. La incidenciaanual y la evoluciódeldolor de cuello en la poblacióngeneral: un estudio de coberturabasado en la población. Dolor. 2004 Dec;112(3):267-73.
(4) Léna, P. (2013). El cuello, primera víctima de la vida en la oficina. Le figaro santé.
(5) Certificado de salud. (n.d.). Síntomas, personas de riesgo y factores de riesgo de los trastornosmusculoesqueléticosdelcuello (latigazo cervical, tortícolis). Consultado en Passeport santé: https://www.passeportsante.net/fr/Maux/Problemes/Fiche.aspx?doc=troublesmusculosqueletti-ques-cou-pm-symptomes-des-douleurs-au-cou

CUELLO | ¿ Una solución **para cada problema** ?

¿Qué **prescribir**?

¿Qué **indicación?**

Tortícolis, latigazo cervical leve / esguince leve, artrósis cervical, síndrome de la cabeza caída, después de la cirugía, síndrome cervical, rehabilitación después de usar un collarín cervical rígido.

Estructura flexible de espuma

Sujección ligera

Ortel C1 clásico

pag **28**

Ortel C1 anatómico

pag **28**

Tortícolis, latigazo cervical leve / esguince leve, artrosis cervical, síndrome de la cabeza caída, neuralgia cervicobraquial, síndrome cervical, rehabilitación después de usar un collarín cervical rígido.

Estructura semirrígida Espuma + plástico

Sujeción moderada

Ortel C2 plus

pag **28**

EFECTO RELAJANTE Y DE ALIVIO DEL DOLOR

* Soportes de mentón, esternal, occipital y dorsal.

COLLARÍN

Espondilosis cervical, radiculopatía cervical, fracturas cervicales estables, posoperatorio, latigazo cervical.

Estructura rígida

Sujección reforzada

●●●○

Espondilosis cervical, radiculopatía cervical, fracturas cervicales estables, posoperatorio, latigazo cervical.

Estructura rígida + 4 sujeciones*

Sujeción reforzada

●●●●

Ortel C3

pag **28**

LIMITACIÓN DE FLEXIÓN

Ortel C4 rígid

pag **28**

Ortel C4 vario

pag **29**

RESTRICCIÓN COMPLETA DE LA MOVILIDAD

Ortel C1 clásico

Collarín cervical ligero

2393 02

Indicado para
Tortícolis, latigazo cervical leve / esguince leve, artrosis cervical, síndrome de la cabeza caída, después de la cirugía, síndrome cervical, rehabilitación después de usar un collarín cervical rígido.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción flexible: espuma de alta calidad.

Comodidad: funda confortable, extraíble y lavable.

Cierre mediante ajuste por velcro.

Altura media de 8 y 10 cm.

1	28 - 33 cm	Color: Crudo
2	34 - 39 cm	
3	40 - 46 cm	

Ortel C1 anatómico

Collarín cervical anatómico ligero

2394 02

Indicado para
Sujeción analgésica de la columna cervical (tortícolis, esguinces benignos, artritis cervical).

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción flexible: espuma de sujeción compacta y anatómica.

Comodidad: Funda confortable, extraíble y lavable.

Cierre mediante ajuste por velcro.

Altura media de 7,5, 9 o 11 cm.

1	28 - 33 cm	Color: Azul marino
2	34 - 39 cm	
3	40 - 46 cm	Color: Beige

Ortel C2 plus

Collarín cervical semirrígido

2392 04

Indicado para
Sujeción analgésica y reforzada para la columna cervical (esguinces benignos, artritis cervical, tortícolis, neuralgia cervicobraquial).

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción semirrígida: estructura interna semirrígida cubierta de espuma de sujeción compacta.

Comodidad: funda confortable, extraíble y lavable.

Cierre mediante ajuste por velcro

Forma anatómica

Altura media de 7,5, 9 o 11 cm.

1	28 - 33 cm	Color: Azul marino
2	34 - 39 cm	
3	40 - 46 cm	Color: Beige

Ortel C3

Collarín cervical rígido

2391 02

*inscrito en **SIRPO**

Indicado para
Compresión de la columna cervical para un resultado fortalecedor y analgésico (esguinces moderados y benignos, neuralgia cervicobraquial, artritis cervical)

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción reforzada: estructura de polietileno perforada rígida.

Comodidad: relleno en los bordes en contacto con la piel, perforaciones para mejorar la ventilación, sujeción mentoniana.

Cierre mediante ajuste por velcro.

Ajuste anatómico: ajustable en altura de 9 a 13 cm.

1	28 - 33 cm	Color: Negro
2	34 - 39 cm	
3	40 - 46 cm	

Ortel C4 rigid

Collarín cervical rígido

2396 03

Indicado para
Inmovilización total después de lesiones cervicales graves, inmovilización posoperatoria, esguinces graves de la columna lumbar.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción reforzada: 4 sujeciones (sujeción mentoniana y esternal con armazón frontal, sujeciones occipitales y dorsales altas con armazón trasero.

Comodidad: 2 armazones moldeados anatómicamente en espuma hipoalergénica.

Traqueotomía

1	25,5 - 33 cm	Color: Beige
2	33,5 - 40 cm	
3	40,5 - 48 cm	

Ortel C4 vario

Restricción completa de la movilidad

T492802

Indicado para

Afecciones traumáticas: esguince, inmovilización posoperatoria.

Afecciones degenerativas: artritis cervical.

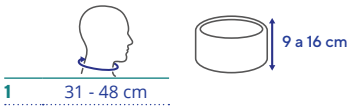
PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción reforzada: 4 sujeciones (sujeción mentoniana y esternal con armazón frontal, sujeciones occipital y dorsal altas con armazón trasero).

Comodidad: funda de espuma extraíble y lavable.

Traqueotomía.

Ajuste anatómico: ajustable en altura de 9 a 16 cm.



Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Ortel T-Neck

Collarín para inmovilización reforzada

T49100

Nuevo

Indicado para

Dolor radicular en la región de la columna cervical.
Lesión por latigazo cervical grave.
Síndrome cervical moderado o grave.
Inflamaciones.
Fracturas de cuerpos vertebrales no luxadas estables (sin síntomas neurológicos).

PUNTOS DIFERENCIALES

Sistema de ajuste con una mano para facilitar el uso al paciente.

Forma anatómica con armazón rígido para proporcionar una sujeción fuerte e inmovilización reforzada de las vértebras cervicales.

Ajuste de la altura del mentón de cinco pasos para mejorar la precisión.

Almohadillas de espuma cómoda y ligera para maximizar el confort.

Diseño moderno y sobrio.

Talla única

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Ortel T-Neck plus

Collarín para inmovilización reforzada con sujeción occipital

T49105

Nuevo

BAJO PEDIDO

Indicado para

Preoperatorio / Posoperatorio / Postraumático.
Enfermedad inflamatoria.
Degeneración.
Inestabilidades graves de la columna cervical.
Fracturas de cuerpos vertebrales no luxadas estables (sin síntomas) neurológicos)

PUNTOS DIFERENCIALES

Extensión esternal para reforzar la estabilización y la inmovilización occipital.

Sistema de ajuste con una mano para facilitar el uso al paciente.

Ortesis anatómica con armazón rígido para proporcionar una sujeción fuerte e inmovilización reforzada de las vértebras cervicales.

Ajuste de la altura del mentón de cinco pasos para mejorar la precisión.

Almohadillas de espuma cómoda y ligera para maximizar el confort.

Diseño moderno y sobrio

Talla única

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Fabricante legal: Thuasne Deutschland GmbH

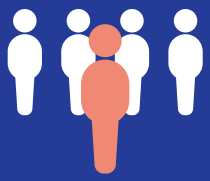
Consejo extra!

Recomendamos la almohada de espuma viscoelástica **CERVI+***

Indicaciones: dolor de espalda, dolor de cuello, artritis en el cuello, dolor de cuello postraumático (incluido latigazo cervical)

CODO - HOMBRO

¿Sabías qué...?



Del 14 a 20%
de la población

afirma que sufre dolor de hombro algunos días [1]

El hombro es una de las zonas del cuerpo más afectada por las lesiones por movimientos repetitivos en la oficina, en especial tendinitis del manguito de los rotadores.

Fractura de clavícula

los niños son los más afectados
(casi la mitad de todas las fracturas de clavícula), seguidos de hombres menores de 30 años, debido a lesiones deportivas [2]

CHALECO DE INMOVILIZACIÓN Y CABESTRILLO ¿QUÉ VENTAJAS TIENEN?

Las órtesis de hombro de Thuasne puede ser modular, en función de los modelos, y acompañar a los pacientes desde la fase de inmovilización postraumática o posoperatoria y durante las fases de rehabilitación y recuperación.

1 **Inmovilización de codo a cuerpo**
después de un traumatismo o una cirugía.

2 **Inmovilización funcional** **para rehabilitación y reanudación gradual del movimiento o la función del hombro.**

El médico decide sobre la duración de la inmovilización en función de la gravedad del traumatismo, su naturaleza y el tipo de daños asociados.
La inmovilización total prolongada puede tener consecuencias importantes, como la rigidez. Por ello, se recomienda el inicio de un programa de rehabilitación adaptado gradual para restablecer la función total e indolora*.

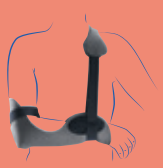
(1)T.Marc, T.Gaudin, J.Teissier y F.Bonnel. (n.d.). "Patología del manguito rotador y TMS. El músculo Nuevos conceptos. Anatomía - Biomecánica - Cirugía - Rehabilitación".
(2)Fractura de la clavícula. (s.d.). Sitio web: http://www.physiotherapiepourtous.com/fracture/la-fracture-de-la-clavicule/
*HAS (Autoridad Sanitaria Francesa), directrices profesionales - Criterios para rehabilitación y seguimiento de remisión en entornos de atención ambulatoria, de seguimiento o de rehabilitación tras cirugía por rotura del manguito de los rotadores y artroplastias de hombro – 2008

HOMBRO | ¿ Una solución para cada problema ?

¿Qué prescribir?

- Inmovilización glenohumeral / Inmovilización de hombro a cuerpo
- Inmovilización de hombro y codo con almohadilla de abducción de 30°
- Cinchas claviculares

¿Qué indicación?

Inmovilización glenohumeral / Inmovilización de hombro a cuerpo			Inmovilización de hombro y codo con almohadilla de abducción de 30°	Cinchas claviculares
Traumatismo en el hombro	Traumatismo en el codo	Rehabilitación posoperatoria	Inmovilización post-operatoria	Fractura de clavícula
Scapulis	ImmoClassic	ImmoVest	Scapulis	Scapulis +	Ligaflex®
					
pag 35	pag 36	pag 36	pag 35	pag 35	pag 37

CODO | ¿ Una solución **para cada problema** ?

¿Qué **prescribir?**

Codera

¿Qué **indicación?**

Epicondilitis
Epitrocleítis

Silistab® Epi	Epi-Med	Condylex
pag **38**	pag **39**	pag **39**

Consulte todos nuestros productos en las páginas siguientes.

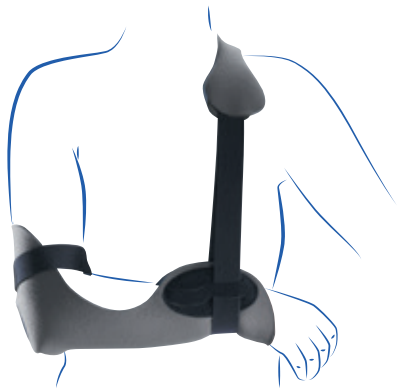
ÓRTESIS DE INMOVILIZACIÓN ESCAPULO- HUMERAL

Scapulis

Cabestrillo activo de inmovilización de hombro y codo

2443 01

BAJO PEDIDO



Indicado para

Lesiones o afecciones inflamatorias de hombro y/o codo.

Tratamiento conservador para fracturas humerales proximales no quirúrgicas Luxación de hombro.

Inmovilización posoperatoria (como después de cirugía del manguito de los rotadores o reducción de luxación, etc.)

Prevención de subluxación o luxación de hombro (inestabilidad articular).

Sujección para el brazo inmovilizado.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización modular: correa reposicionable para una inmovilización con el codo al cuerpo o funcional (posición «activa» cuando es posible la rotación externa).

Adaptabilidad: talla única con correas recortables para adaptarse a todas las morfologías.

Comodidad: material ligero y forma indentada para favorecer la transpirabilidad.

Talla única / Color: Negro

Vídeo de ajuste disponible online

Scapulis +

Cabestrillo activo para inmovilización de hombro y codo con almohadilla de abducción de 30°

2444 01

BAJO PEDIDO

Indicado para

Lesiones o afecciones inflamatorias de hombro y/o codo.

Tratamiento conservador para fracturas humerales proximales no quirúrgicas.

Luxación de hombro.

Inmovilización posoperatoria (como después de cirugía del manguito de los rotadores o reducción de luxación, etc.)

Prevención de subluxación o luxación de hombro.

PUNTOS DIFERENCIALES

Abducción de 30°: almohadilla anatómica confortable.

Adaptabilidad: talla única con correas recortables para adaptarse a todas las morfologías.

Comodidad: material ligero y forma indentada para favorecer la transpirabilidad.

Talla única / Color: Negro

Vídeo de ajuste disponible online

ImmoClassic

Inmovilización escapulohumeral

2445 01

Indicado para

Lesiones o afecciones inflamatorias de hombro y/o codo.
Tratamiento conservador para fracturas humerales proximales no quirúrgicas.
Luxación de hombro
Inmovilización posoperatoria (después de cirugía del manguito de los rotadores o reducción de luxación, etc.)
Prevención de subluxación o luxación de hombro (inestabilidad articular)
Sujección para el brazo inmovilizado

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización escapulohumeral: manguito y correa adicional para sujetar el antebrazo y el hombro.

Adaptabilidad: correa superior ajustable.

Comodidad: espuma protectora en el hombro y el cuello.

1	50 - 71 cm
2	72 - 94 cm
3	95 - 117 cm
4	118 - 140 cm

Color: Negro

ImmoVest

Órtesis de inmovilización escapulohumeral

2441 02

Indicado para

Lesiones o afecciones inflamatorias de hombro y/o codo.
Tratamiento conservador para fracturas humerales proximales no quirúrgicas.
Luxación de hombro.
Inmovilización posoperatoria (después de cirugía del manguito de los rotadores o reducción de luxación, etc.).
Prevención de subluxación o luxación de hombro (inestabilidad articular).
Sujección para el brazo inmovilizado.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización del hombro y el codo: inmovilización con el codo al cuerpo gracias a las 3 cinchas.

Protección reforzada: órtesis de gran cobertura.

Comodidad: almohadilla anatómica y tejido transpirable en el hombro.

Fácil de ajustar: sistema de marcado con números y colores.

ALTURA	CORPULENCIA		
< de 1.70 m		Talla 1	
1.70 - 1.80 m			Talla 2
> de 1.80 m			

Color: Negro

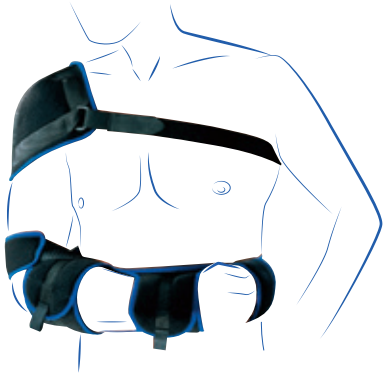
*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de ajuste disponible online

Immo

Órtesis de inmovilización con el codo al cuerpo con bandas para el antebrazo y la mano

2440 01



Indicado para

Lesiones o afecciones inflamatorias de hombro y/o codo.
Tratamiento conservador para fracturas humerales proximales no quirúrgicas.
Luxación de hombro.
Inmovilización posoperatoria (después de cirugía del manguito de los rotadores o reducción de luxación, etc.).
Prevención de subluxación o luxación de hombro (inestabilidad articular).
Sujección para el brazo inmovilizado.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización del codo al cuerpo por medio de su correa reforzada y sus bandas de sujeción.

Mayor comodidad gracias a la correa que sujeta el brazo, sin presión sobre el hombro y el cuello.

Fácil de poner para el paciente gracias a su cierre de velcro.

1	50 - 71 cm
2	72 - 94 cm
3	95 - 117 cm
4	118 - 140 cm

Color: Negro

Ligaflex® clavicular straps

Inmovilizador clavicular

2450 02

Indicado para

Fracturas claviculares con o sin desplazamiento.

PUNTOS DIFERENCIALES

Adaptabilidad: talla única con correas recortables para adaptarse a todas las morfologías.

Comodidad: almohadilla de anclaje dorsal de espuma y correas acolchadas.

Fácil de ajustar: cierre con hebillas.

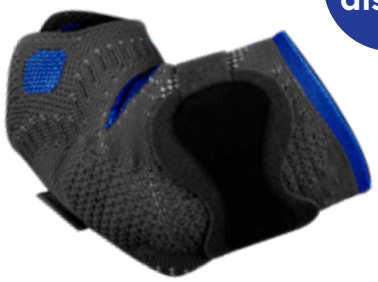
Talla única / Color: Negro

Silistab® Epi

Codera antiepicondilitis

2305 03

Nuevo **diseño**



Indicado para

Tratamiento de la epicondilitis lateral o medial (codo de tenista/golfista).
Tratamiento de la tendinopatía.
Prevención de recidivas.
Ayuda a prevenir el dolor durante esfuerzos excesivos (actividades deportivas o laborales).

PUNTOS DIFERENCIALES

Propiocepción: tejido de compresión anatómico y presión ajustable gracias a la cincha desmontable adicional.

Comodidad: inserciones de silicona y tejido anatómico con zonas de confort en los epicóndilos.

Fácil de ajustar: marcas visuales en hueco y la punta del codo a partir de una colocación mediante sistema de lengüetas.

Bilateral

1	19 - 22 cm
2	22 - 25 cm
3	25 - 28 cm
4	28 - 31 cm
5	31 - 34 cm
6	34 - 37 cm

Color: Gris/ Azul oscuro

Vídeo de ajuste disponible online

Epi-Med

Brazalete rígido preventivo

T480013

Indicado para

Patologías inflamatorias (Prevención de recidivas):
Epicondilitis
Epitrocleitis

PUNTOS DIFERENCIALES

Comodidad: forro de felpa para controlar la presión en torno a los epicóndilos.

Ajuste sencillo: ajuste de la presión gracias al cierre de velcro.

Bilateral

XS	22 - 23 cm
S	24 - 25 cm
M	26 - 27 cm
L	28 - 30 cm
XL	31 - 34 cm

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Condylex

Brazalete semirrígido preventivo

7007 02

Indicado para

Tratamiento de la epicondilitis lateral o medial (codo de tenista/golfista).
Tratamiento de la tendinopatía.
Prevención de recidivas.
Ayuda a prevenir el dolor durante esfuerzos excesivos (actividades deportivas o laborales).

PUNTOS DIFERENCIALES

Comodidad: espuma interna para amortiguar las vibraciones.

Ajuste sencillo: ajuste de la presión con sistema de cierre de velcro.

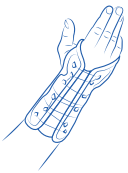
Bilateral

1	22 - 26 cm
2	27 - 32 cm

Color: Gris

MUÑECA Y PULGAR

PRINCIPIO DE ACCIÓN DE LAS FÉRULAS



FÉRULA DE MUÑECA
Grados variables de inmovilización de las articulaciones carpometacarpianas. Se utiliza principalmente para esguinces, inestabilidades de la muñeca, tendinitis de la muñeca, síndrome del túnel carpiano no sometido a cirugía y durante la fase posoperatoria.

FÉRULA DE MUÑECA/PULGAR
Grados variables de inmovilización de las articulaciones carpometacarpianas y el pulgar. Se utiliza en caso de traumatismo (esguinces y fracturas), inestabilidades de la muñeca y el pulgar, tendinitis de la muñeca y tenosinovitis De Quervain, artritis articular basal del pulgar y durante la fase posoperatoria.

FÉRULA DE PULGAR
Estabilización del pulgar en la posición terapéutica indicada. Se utiliza principalmente en caso de artritis articular basal del pulgar o esguinces de pulgar.

FÉRULA DE MUÑECA/DEDO
Grados variables de inmovilización de las articulaciones metacarpofalángicas e interfalángicas. Se utiliza en caso de esguinces, luxaciones, fracturas sin desplazamiento o en la fase posoperatoria.

FÉRULA DE DEDO
Grados variables de inmovilización de las falanges. Se utiliza en caso de lesiones en los dedos y para reanudar las actividades/deportes.

¿Sabías qué...?

El síndrome del túnel carpiano, debido a la compresión del nervio medio, representa casi todas las lesiones por movimientos repetitivos de la muñeca[1]. Está causado por movimientos de flexión/extensión repetitivos, agarre fuerte, presión en la palma y vibraciones (herramientas vibratorias), etc

1/4 mujeres embarazadas

sufre síndrome del túnel carpiano. En este caso, se debe a la retención de líquidos, que ocasiona la inflamación de los tejidos y la compresión del nervio medio.

130,000

es el número de fracturas de muñeca cada año, por lo general debido a caídas[2].

Deporte es también una de las principales causas de lesión. Por ejemplo, 3/4 de todas las lesiones de balonmano afectan a los dedos[3].

(1) Dr. Guéniot, C. (2009, febrero). La muñeca es unavíctima de la crisis. Consultado en Doctissimo: http://www.doctissimo.fr/html/sante/mag_2002/sem01/mag0308/dossier/sa_5162_canal_carpien_poignet.htm.
(2) Allodocteurs. (2016, octubre). Caídas: cuidado con la fractura de muñeca. Consultado sobre Allodocteurs: https://www.allodocteurs.fr/maladies/os-et-articulations/fractures/chutes-attention-a-la-fracture-du-poignet_114.html
(3) Knobloch K, Rossner D, Jagodzinski M, Zeichen J, Gössling T, Martin-Schmitt S et al. Prevention of school sport injuries-an analysis of ballportswith 2234 injuries. SportverletzSportschaden 2005; 19:82-88

MUÑECA- PULGAR | ¿Una solución para cada problema?

¿Qué prescribir?

- **PULGAR**
- **MUÑECA**

¿Qué indicación?

- **Artritis articular basal** → Ligaflex® Rhizo
- **Esguince de pulgar** → Rhizo-pro
- **Inmovilización / Esguince de leve a moderado / Tendinitis grave / Síndrome del túnel carpiano (fase posoperatoria)**
  - Sin edema → Ligaflex® pro
  - Con edema → Ligaflex® Classic open
- **Requisitos de inmovilización específica flexión de 45° / inclinación del codo** → Ligaflex® Immo
- **Después de la inmovilización / Reanudación de actividades / Artrosis/ Tendinitis** → Ligaflex® action

Ligaflex® Rhizo	Rhizo-pro	Ligaflex® pro	Ligaflex® Classic open	Ligaflex® Immo	Ligaflex® action
pag 47	pag 47	pag 45	pag 44	pag 45	pag 44

MUÑECA Y PULGAR

- Traumatismo de la muñeca o el pulgar

Ligaflex® pro +

pag **46**

MUÑECA-DEDOS

- Traumatismo de los metacarpianos 4.° y 5.°

Ligaflex Boxer®

pag **48**

- Traumatismo de los metacarpianos 2.°, 3.° y 4.°

Ligaflex Finger®

pag **48**

DEDO

- Esguince leve, luxación, reanudación de actividades

DigiBand®

pag **49**

- Dedo en martillo

Férula de Falange Distal

pag **49**

Consulte todos nuestros productos en las páginas siguientes.

Ligaflex® Action

Muñequera flexible estabilizadora con fleje palmar extraíble

2436 02

Indicado para

Esguince de muñeca.
Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.
Tendinopatías de muñeca.
Artrosis de muñeca.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción evolutiva: fleje palmar moldeable y extraíble Propiocepción: Tejido compresivo y cincha desmontable adicional para aumentar la presión en la zona dolorida.

Comodidad: inserción de silicona en el cóndilo cubital. Tejido anatómico y elástico.

2 modelos: derecha e izquierda.

		Izqda	Drcha
1	14 - 15 cm		
2	15 - 16 cm		
3	16 - 17 cm		
4	17 - 18 cm		
5	18 - 19 cm		
6	19 - 20 cm		

Color: Gris

Ligaflex® Classic

Férula de inmovilización de muñeca

2435 02

Indicado para

Esguince de muñeca.
Fractura de muñeca no quirúrgica. Inmovilización de muñeca posoperatoria o postraumática.
Tendinopatías de muñeca.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Epicondilitis lateral.
Artritis reumatoide.
Artrosis de muñeca.

Paciente diana

Paciente sin edema.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total de la articulación: fleje palmar rígido, anatómico y moldeable.

Comodidad: tejido tridimensional suave y transpirable para uso prolongado.

2 modelos: derecha e izquierda.

		Izqda	Drcha
0	10 - 13 cm	Nuevo	
1	13 - 15 cm		
2	15,5 - 17,5 cm		
3	18 - 20 cm		
4	20,5 - 23 cm		

Color: Negro

*inscrito en **SIRPO**

Ligaflex® Classic open

Férula de inmovilización de muñeca con apertura total

2437 02

Indicado para

Esguince de muñeca.
Fractura de muñeca no quirúrgica.
Inmovilización de muñeca posoperatoria o postraumática.
Tendinopatías de muñeca.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Epicondilitis lateral.
Artritis reumatoide.
Artrosis de muñeca.

Paciente diana

Paciente con edema.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total de la articulación: fleje palmar rígido, anatómico y moldeable.

Comodidad: tejido tridimensional suave y transpirable para uso prolongado.

Fácil colocación y retirada: órtesis con apertura total.

Ambidiestro

		Bilateral
1	13 - 17 cm	
2	17 - 23 cm	

Color: Negro

*inscrito en **SIRPO**

Ligaflex® Immo

Férula de inmovilización de muñeca modular con angulación específica

7080 02

Indicado para
Esguince de muñeca.
Fractura de muñeca no quirúrgica.
Fractura de escafoides no quirúrgica.
Inmovilización de muñeca posoperatoria o postraumática.
Tendinopatías de muñeca.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Epicondilitis lateral.
Artritis reumatoide.
Artrosis de muñeca.
Alteraciones neuromusculares (contractura, mano caída o espasticidades, etc.).

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total con angulación específica: flejes palmares y dorsales y kit de flejes adicionales.

Disponible para inmovilización en flexión, o flexión e inclinación cubital.

Comodidad: tejido tridimensional ligero y transpirable para uso prolongado.

Fácil de ajustar: correas numeradas.

Tejido tridimensional ligero y transpirable, apto para uso de larga duración.

2 modelos: derecha e izquierda.

	Izqda	Drcha
1	13 - 15 cm	
2	15,5 - 17,5 cm	
3	18 - 20 cm	
4	20,5 - 23 cm	

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Stay kit Ligaflex® Immo

7080 90

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización en flexión.

Inmovilización en flexión e inclinación cubital.

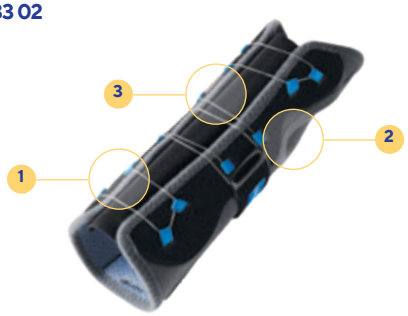
Flejes moldeables.

2 modelos: derecha e izquierda.

Ligaflex® pro

Férula de inmovilización de muñeca con sistema de ajuste rápido

2433 02



Indicado para
Esguince de muñeca.
Fractura de muñeca no quirúrgica.
Inmovilización de muñeca posoperatoria o postraumática.
Tendinopatías de muñeca.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Epicondilitis lateral.
Artritis reumatoide.
Artrosis de muñeca.

PUNTOS DIFERENCIALES

Fácil y rápido de poner: Sistema de ajuste rápido.

Sujeción firme: fleje palmar moldeable.

Cómodo y transpirable: forro de tejido protector suave hiperextensible y tejido tridimensional transpirable.

Ambidiestro

	Bilateral
1	13 - 17 cm
2	17 - 23 cm

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Dynastab® Dual

7040 02

Indicado para
Esguince de muñeca.
Tendinopatías de muñeca.
Artritis reumatoide.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción de la muñeca gracias al fleje palmar anatómico.

Tejido tridimensional ligero y transpirable.

Correa adicional para ajuste de la inmovilización.

Férula más corta para la reanudación de actividades.

Ambidiestros.

	Bilateral
1	13 - 16 cm
2	16,5 - 19,5 cm
3	20 - 23 cm

Color: Negro

*inscrito en **SIRPO**

Ligaflex® Manu

Férula de inmovilización de muñeca y pulgar

2430 02

Indicado para

Esguince de pulgar.
Esguince de muñeca o pulgar.
Fractura de escafoides no quirúrgica.
Fractura de muñeca no quirúrgica.
Inmovilización de muñeca/pulgar posoperatoria o postraumática.
Tendinopatías de muñeca o pulgar.
Tenosinovitis De Quervain.
Artritis reumatoide.
Epicondilitis lateral.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Artrosis de muñeca/pulgar.
Alteraciones neuromusculares (contractura, mano caída o espasticidad, etc).

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total del pulgar y la muñeca: 2 flejes anatómicos y moldeables (palma y columna del pulgar).

Comodidad: tejido tridimensional ligero y transpirable para uso prolongado.

Tejido tridimensional ligero y transpirable.

Apto para uso de larga duración.

Correas 2 en 1 para una **sujeción uniforme.**

2 modelos: derecha e izquierda.

		Izqda	Drcha
0	10 - 13 cm	Nuevo	
1	13 - 15 cm		
2	15,5 - 17,5 cm		
3	18 - 20 cm		
4	20,5 - 23 cm		

Color: Negro

*inscrito en **SIRPO**

Ligaflex® pro +

Férula de inmovilización de muñeca y pulgar con sistema de ajuste rápido

2434 02

Indicado para

Esguince de pulgar.
Tendinopatías de muñeca o pulgar.
Fractura de escafoides no quirúrgica.
Fractura de muñeca no quirúrgica.
Inmovilización de muñeca/pulgar posoperatoria o postraumática.
Tendinopatías de muñeca o pulgar.
Tenosinovitis De Quervain.
Artritis reumatoide.
Epicondilitis lateral.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Artrosis de muñeca/pulgar.
Alteraciones neuromusculares (contractura, mano caída espasticidad, etc).

PUNTOS DIFERENCIALES

Fácil y rápido de poner: Sistema de ajuste rápido.

Sujeción firme para pulgar y muñeca: 2 flejes palmares moldeables.

Cómodo y transpirable: forro de tejido protector suave hiperextensible y tejido tridimensional transpirable.

2 modelos: derecha e izquierda.

		Izqda	Drcha
1	13 - 15 cm		
2	15,5 - 17,5 cm		
3	18 - 20 cm		
4	20,5 - 23 cm		

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

¡Consejo extra!

Artritis articular basal

Para uso nocturno, recomendamos Ligaflex® pro +, que reduce la tensión muscular y alivia el dolor.

Vídeo de presentación disponible online

Ligaflex® Rhizo

Férula de inmovilización del pulgar

7090 02

Indicado para

Inmovilización en caso de dolor o traumatismo del pulgar.

Inmovilización posoperatoria.

Artrosis del pulgar (incluso rizartrosis).

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización en posición indolora: armazón metálico.

Comodidad: apertura del pulgar para prevenir presión sobre la zona dolorida.

Libertad de movimientos: preserva los movimientos de agarre y pinza y el movimiento de la muñeca.

Transpirable: tejido tridimensional transpirable.

2 modelos: derecha e izquierda.

	Izqda	Drcha
1	13 - 15 cm	
2	17 - 23 cm	

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación disponible online

¡Consejo Extra!

Rhizarthrosis

Para uso diurno, recomiendamos Ligaflex® Rhizo para reducir la tensión muscular y aliviar el dolor.

Rhizo-Pro

Férula de inmovilización de pulgar con armazón rígido

T480273

Indicado para

Inmovilización en caso de dolor o traumatismo del pulgar.
Inmovilización posoperatoria.
Artrosis del pulgar (incluso rizartrosis).

Paciente diana

Paciente que requiere inmovilización total del pulgar.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total de la columna del pulgar: armazón rígido.

Comodidad: armazón forrado y perforado a lo largo de la columna del pulgar.

Ambidiestro

	Bilateral
1	13 - 17 cm
2	17 - 23 cm

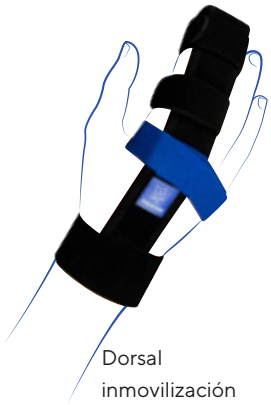
Color: Negro

Manufacturer Rhizo-Pro : Thuasne Deutschland GmbH

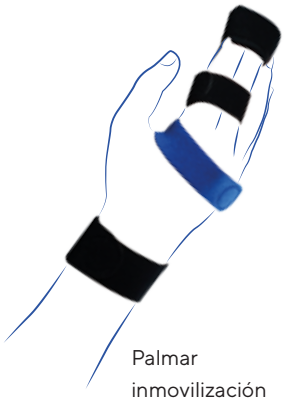
Ligaflex Finger®

Férula de inmovilización de muñeca y dedo, 2.°, 3.° o 4.° metacarpianos

2432 02



Dorsal inmovilización

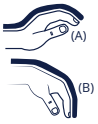


Palmar inmovilización

Indicado para

Lesiones de dedos (esguinces, luxaciones, roturas de ligamentos, etc.).

PUNTOS DIFERENCIALES



Inmovilización modular gracias a los flejes moldeables para:

- Inmovilización de articulaciones metacarpofalángicas (A)
- Inmovilización de articulaciones interfalángicas (B)

Adaptabilidad y sujeción 4 cinchas (2 fijas y 2 desmontables) y 2 posibilidades de inmovilización (palmar o dorsal) conforme a las recomendaciones del médico.

Comodidad: Protección de las yemas lesionadas y recorte específico de la cincha de la muñeca.

Ambidiestro.

Bilateral

1	< 13 cm
2	13 - 16 cm
3	16 - 19 cm
4	19 - 22 cm

Color: Negro/ Azul oscuro

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación y ajuste disponible online

Ligaflex Boxer®

Férula de inmovilización de muñeca, mano y dedos, 4.° y 5.° metacarpianos

2431 02

Indicado para

Fractura no quirúrgica del 4.° y 5.° metacarpianos.
Sujeción posoperatoria del 4.° y 5.° metacarpianos.
Síntomas residuales posteriores a la fractura o luxación del dedo (de 4.° y 5.° metacarpianos).
Después de inmovilización total con escayola.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total de la muñeca hasta el 4.° y 5.° dedos: 2 flejes moldeables y extraíbles con angulación específica (dorsal a 90° y palmar a 20°)

Comodidad: Tejido tridimensional ligero y transpirable para uso prolongado. Protección de dedos inmovilizados gracias a la separación interdigital.

Fácil de ajustar: apertura completa.

2 modelos: derecha e izquierda.

Izqda

Drcha

1	13 - 15 cm
2	15,5 - 17,5 cm
3	18 - 20 cm
4	20,5 - 23 cm

Color: Negro/ Azul oscuro

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación y ajuste disponible online

DigiBand®

Órtesis de dedo

2535 01

BAJO PEDIDO

coming soon

Indicado para
Lesiones de dedos (esguinces, luxaciones).
Fracturas sin desplazamiento de las falanges.
Reanudación de actividades/deportes.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización de dedos en sindactilia.

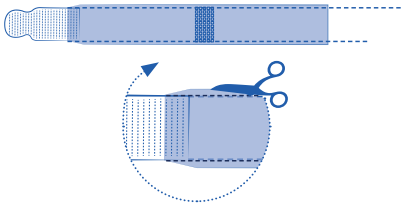
Adaptabilidad: Se adapta a todas las morfologías (talla única).

Comodidad: Separación interdigital para evitar la fricción.

Se vende en pares.

TALLA ADAPTABLE

El borde de las bandas se puede cortar para ajustar la altura.



Color: Azul

Férula de falange distal

Férula de inmovilización para las 2 últimas falanges

7084 02

Indicado para
Inmovilización de las dos últimas falanges.
Extensión de la articulación distal.
Dedo en martillo.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total de las 2 últimas falanges: férula de polipropileno.

Comodidad: Férula perforada para que respiren los dedos inmovilizados.

Se vende en paquetes de 6 férulas.

1	4,7 cm
2	5,0 cm
3	5,5 cm
4	6,1 cm
5	6,4 cm
5,5	7,1 cm
6	7,5 cm
7	8,3 cm

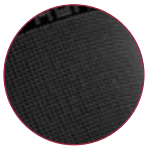
Color: Blanco

*inscrito en **SIRPO**

RODILLA

PRINCIPIO DE ACCIÓN DE LAS RODILLERAS Y LAS FÉRULAS DE RODILLA

RODILLERA PROPIOCEPTIVA
Mejora de la propiocepción (percepción del cuerpo en el espacio) con el uso de un tejido compresivo.



RODILLERA ROTULIANA
Sujeción de la rótula con la anilla y efecto propioceptivo gracias al tejido de compresión.

RODILLERA RÓTULO-FEMORAL
Realineación de la rótula en su eje fisiológico y efecto propioceptivo gracias al tejido de compresión.

RODILLERA LIGAMENTARIA
Estabiliza la rodilla con el uso de refuerzos articulados.

RODILLERA DE DESCARGA
Descarga del compartimento dañado gracias a un sistema de 3 puntos.

FÉRULA DE RODILLA
Control del dolor y efecto protector por medio de la inmovilización completa de la rodilla.

¿Sabías qué...?

Las lesiones de rodilla suelen estar asociadas a los deportes.
Por ejemplo, 1/3 de todas las lesiones de esquí afectan a la rodilla[1]

30% de los casos de artritis afectan a la articulación de la rodilla[2]

(1) "La accidentología de los deportes de invierno. Asociación de Médicos de Montaña". Invierno2012-2013.
(2) Sociedad Francesa de Reumatología. (2005). Informe sobre la artrosis.

RODILLA | ¿ Una solución para cada problema ?

¿Qué **prescribir?**

RODILLERA

¿ Qué **indicacion?**

Dolor indeterminado leve

RODILLERA FLEXIBLE
con un efecto proprioceptivo**

- Actividad limitada ●○○ → **GenuSoft** pag **54**
- Actividad moderada ●●○ → **GenuAction** pag **54**
- Actividad intensa ●●● → **GenuExtrem** pag **54**

Tendinitis, distensión de la rótula, artrosis leve de la rodilla

RODILLERA PATELAR

- Actividad limitada ●○○ → **Silistab® Genu** pag **56**
- Actividad intensa ●●● → **GenuPro comfort** pag **57**

Síndrome rotuliano (o síndrome de dolor patelofemoral, artritis patelofemoral)

RODILLERA PATELOFEMORAL

PatellaReliever pag **57**

* Datos internos de la CE

Esguince, laxitud crónica, lesión del ligamento cruzado anterior

RODILLERA LIGAMENTARIA

Fase

Reanudación del deporte

Con flejes de ampliación

Con flejes de restricción

Deportes de alto riesgo: esquí, motociclismo, etc

Esguince grave, Rehabilitación

RODILLERA LIGAMENTARIA

Con ajuste de flexión/ extensión

Artrosis de rodilla

RODILLERA PARA ARTROSIS

Artrosis de leve a moderada

ActionReliever

pag **64**

Artrosis de moderada a grave

FÉRULA DE RODILLA

Inmovilización de la rodilla a 0° o 20°, esguince grave

Ligaflex® Immo

pag **62**

Genu Ligaflex® larga

pag **58**

Genu Ligaflex® corta

pag **58**

Ligastrap® Genu

pag **55**

Genu Pro Control

pag **60**

Genu Ligaflex® ROM

pag **59**

Rebel Reliever®

pag **65**

Genuimmo®

pag **63**

Consulte todos nuestros productos en las páginas siguientes.

GenuSoft

Rodillera elástica propioceptiva (15 – 20 mmHg)

2320 03

Indicado para
Tratamiento del dolor o la inflamación de la rodilla.
Sujeción propioceptiva para rehabilitación.

Paciente diana
Paciente con actividad limitada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Comodidad: tejido anatómico con zona de confort detrás de la rodilla.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (15 – 20 mmHg).

Altura del producto 20 a 22 cm

1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm

Color: Plata

GenuAction

Rodillera elástica (20 – 36 mmHg)

2325 03

Indicado para
Inestabilidad/laxitud articular.
Sujeción propioceptiva para rehabilitación.

Paciente diana
Paciente con actividad moderada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort detrás de la rodilla y encima de la rótula.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (20 – 36 mmHg).

Altura del producto 23 a 25.5 cm

0	28 - 31 cm
1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm
6	50 - 53 cm

Color: Gris

GenuExtrem

Rodillera elástica propioceptiva con refuerzos laterales (20 – 36 mmHg)

2321 02

Indicado para
Protección y prevención durante actividades deportivas.
Sujeción propioceptiva para rehabilitación.

Paciente diana
Paciente con actividad intensa.

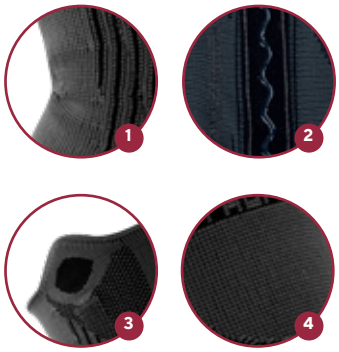
PUNTOS DIFERENCIALES

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort detrás de la rodilla y encima de la rótula.

Sujeción y agarre: flejes laterales flexibles con sistema antideslizante.

Practicidad: lengüetas.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (20 – 36 mmHg)



Altura del producto 26.5 a 27.5 cm

1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm
6	50 - 53 cm

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Ligastrap® Genu

Rodillera ligamentaria (20 – 36 mmHg) con correas funcionales

2170 03

Nuevo **diseño**

Indicado para

Inestabilidad/laxitud articular.
Tratamiento del dolor o la inflamación de la rodilla.
Reanudación de actividades deportivas.

Paciente diana

Reanudación de la actividad deportiva; se prohíbe practicar deporte con flejes rígidos.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción reforzada: sistema de cinchas dobles y flejes laterales flexibles.

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort detrás de la rodilla y encima de la rótula.

Practicidad: lengüetas y guía de ajuste en las correas.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (20 – 36 mmHg).

	Altura del producto 30 a 33 cm
1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm
6	50 - 53 cm

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación y ajuste disponible en

Silistab® Genu

Rodillera con guía rotuliana (15 – 20 mmHg)

2340 05 (blanco) - **2345 04** (negro)

Inserto rotuliano

Indicado para

Tratamiento del dolor o la inflamación de la rodilla.
Dolor e inestabilidades rotulianos.
Artritis de rodilla (de leve a moderada).

Paciente diana

Paciente con actividad limitada.
Paciente con artrosis de rodilla leve.

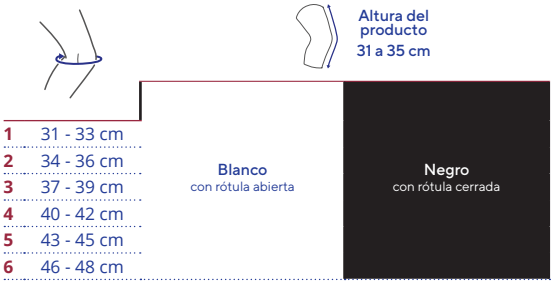
PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción de la rótula: inserción rotuliana.

Sujeción articular y agarre: flejes laterales flexibles con sistema antideslizante.

Comodidad: tejido anatómico, apertura detrás de la rodilla.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (15-20 mmHg).



*inscrito en **SIRPO**

Cincha rotuliana

Órtesis preventiva

2304 01

Indicada para

Prevención de tendinitis del tendón rotuliano.

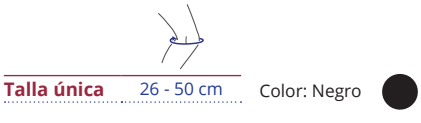
Paciente diana

Paciente que practica deportes con riesgo de recidiva.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción de la rótula: forma anatómica aplicando presión local sobre el tendón rotuliano.

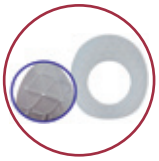
Propiocepción: silicona con hoyuelos para lograr un efecto masajeador.



GenuPro comfort

Rodillera rotuliana con acción propioceptiva reforzada (23-32 mmHg)

2346 04



Inserto rotuliano

Nuevo **diseño**

Indicado para

Tratamiento del dolor o la inflamación de la rodilla.
Dolor en la rótula o en la parte anterior de la rodilla.
Tendinopatía rotuliana (incluso síndrome de la rodilla de saltador).
Artritis de la rodilla (de leve a moderada).

Paciente diana

Pacientes que requieren compresión y sujeción de la rótula.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inserto rotuliano AirFlex, sujeta y guía la rótula.

Propiocepción garantizada gracias a su tejido compresivo 3D.

Flejes laterales flexibles.

Confortable gracias a su tejido hiperextensible en la parte posterior.

Sistema lateral de silicona antideslizante con línea de puntos para mejorar la sujeción.

Altura del producto 33 cm

	(a)	(b)
0	35 - 37 cm	29,5 - 32 cm
1	37 - 41 cm	32 - 34,5 cm
2	41- 45 cm	34,5 - 37 cm
3	45 - 50 cm	37 - 39,5 cm
4	50 - 55 cm	39,5 - 42 cm
5	55 - 61 cm	42 - 44,5 cm
6	61 - 67 cm	44,5 - 47 cm

Color: Marino

*inscrito en **SIRPO**

PatellaReliever

Rodillera articulada con sistema de tracción rotuliana

2348 01

Inserto rotuliano

Indicado para

Síndrome de dolor patelofemoral o inestabilidad rotuliana.
Artrosis patelofemoral (de leve a moderada).
Dolor en la rótula o en la parte anterior de la rodilla.
Luxación y subluxación rotuliana.

Paciente diana

Paciente con dolor detrás de la rótula, por ejemplo, después de estar mucho tiempo sentado, al bajar escaleras.

PUNTOS DIFERENCIALES

Realineación de la rótula: inserción rotuliana en forma de medialuna con sistema de tracción rotuliana de cincha y cordón.

Sujeción articular: fleje articulado.

Agarre: silicona integrada en el tejido.

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort.

Practicidad: lengüetas**.**

2 modelos: derecha - izquierda.

Altura del producto 33 cm

1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm
6	50 - 53 cm

Color: Gris / Azul

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

Genu Dynastab®

Rodillera ligamentaria articulada
2370 06

Nuevo **diseño**

Indicado para
Tratamiento conservador de las lesiones de los ligamentos de la rodilla (ligamentos laterales).
Inestabilidad/laxitud articular.
Reanudación de actividades deportivas.

Paciente diana
Reanudación de actividades deportivas, paciente que requiere sujeción moderada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción articular: articulación biaxial.

Agarre: silicona integrada en el tejido.

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort y medias correas para prevenir el efecto de torniquete.

Prácticas lengüetas de colocación.

1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm
6	50 - 53 cm

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Genu Ligaflex®

Rodillera ligamentaria con articulación TM5
2375 06 (cerrada) - 2**375 05** (abierta)

Nuevo **diseño**

Indicado para
Tratamiento conservador de las lesiones de los ligamentos de la rodilla.
Inestabilidad/laxitud articular.
Tratamiento del dolor o la inflamación de la rodilla.
Reanudación de actividades deportivas.

Paciente diana
Reanudación de actividades deportivas, paciente que requiere sujeción fuerte.

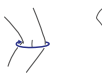
PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción articular: La articulación TM5 reproduce los movimientos naturales de la rodilla*.

Agarre: silicona integrada en el tejido y correa de suspensión por encima de la pantorrilla.

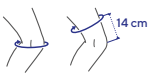
Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort y medias correas para prevenir el efecto de torniquete.

Prácticas lengüetas y distintas versiones para adaptarse a las necesidades (versión corta y larga, modelo abierto o cerrado).



VERSION CERRADA

1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm
6	50 - 53 cm



VERSION ABIERTA

1	32 - 34	37,5 - 43,5
2	35 - 37	40,5 - 46,5
3	38 - 41	44 - 50
3+	38 - 41	48 - 54
4	42 - 45	48 - 54
4+	42 - 45	52 - 58
5	46 - 49	52 - 58
5+	46 - 49	56 - 62
6	50 - 53	56 - 62
6+	50 - 53	60 - 66

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Versión corta/cerrada existe hecha a medida

Vídeo de presentación disponible en Internet

* Datos internos de la CE

GenuStart® ROM

Rodillera ligamentaria articulada con control de flexión/extensión

2388 01 (abierta) / **2388 02** (cerrada)

Nuevo

BAJO PEDIDO
versión cerrada

Indicado para

Tratamiento conservador de las lesiones y/o las roturas de los ligamentos de la rodilla (ligamentos laterales o cruzados).
Rehabilitación posoperatoria.
Inestabilidad/laxitud articular.

PUNTOS DIFERENCIALES

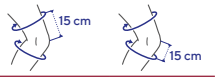
Sujeción de rodilla: refuerzos mediales y laterales de aluminio y con forma anatómica.

Control del rango de movimientos: Sistema sin herramientas. Extensión ajustada a 0° integrada. Limitación de flexión y extensión.

Suspensión en la pierna: ajuste total con replicación propia del movimiento natural de la articulación de la rodilla gracias a la articulación TM5+ .

Rangos de ajuste de flexión / extensión

Flexión	0°	45°	60°	90°
Extensión	10°	20°	-	-



XS	33 – 39 cm	25 – 30 cm
S	39 – 47 cm	30 – 36 cm
M	47 – 53 cm	36 – 41 cm
L	53 – 60 cm	41 – 46 cm
XL	60 – 67 cm	46 – 51 cm
XXL	67 – 75 cm	51 – 56 cm
XXXL	75 – 81 cm	56 – 61 cm

Color: Negro/ Azul marino

Vídeo de presentación disponible en Internet

* Datos internos de la CE

Genu Ligaflex® ROM

Rodillera ligamentaria con control de flexión/extensión

2386 05 (abierto)

Indicado para

Tratamiento conservador de las lesiones y/o las roturas de los ligamentos de la rodilla (ligamentos laterales o cruzados).
Rehabilitación posoperatoria.
Inestabilidad/laxitud articular.

Paciente diana

Paciente después de esguince grave o durante la fase de rehabilitación.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción articular: La articulación TM5 reproduce los movimientos naturales de la rodilla*.

Control del rango de movimientos: limitación de la flexión y la extensión sin herramientas, con un amplio rango de ajuste.

Agarre: silicona integrada en el tejido y correa de suspensión por encima de la pantorrilla.

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort y medias correas para prevenir el efecto de torniquete.

Rangos de ajuste de flexión / extensión

Flexion	0°	30°	45°	60°	75°	90°	-
Extension	0°	5°	10°	15°	20°	30°	40°

1	32 - 34 cm
2	35 - 37 cm
3	38 - 41 cm
4	42 - 45 cm
5	46 - 49 cm
6	50 - 53 cm

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación disponible en Internet

* Datos internos de la CE

Genu Pro Control

Rodillera ligamentaria rígida articulada

7857 01

BAJO PEDIDO

Indicado para

Tratamiento funcional de la rodilla durante la fase preoperatoria o posoperatoria, así como la fase de rehabilitación (incluso esguinces moderados o graves de ligamentos externos o ligamentos cruzados).

Tratamiento conservador de las lesiones y/o de los

ligamentos de la rodilla.

Inestabilidad de la rodilla.

Paciente diana

Reanudación de actividades deportivas, paciente que necesita sujeción máxima (p. ej., esquí, motociclismo).

PUNTOS DIFERENCIALES

Armazón rígido de 4 puntos de aluminio que aprovecha el control del movimiento de presión con limitaciones de flexión/extensión (flexión: 0, 30, 45, 60, 75 y 90° y extensión: 0, 5, 10, 15, 20, 30 y 40°).

Suspensión en la pierna: ajuste total en la pierna con replicación propia del movimiento natural de la articulación de la rodilla gracias a la articulación TM5+.

Articulación de movimiento.

Facilidad de uso: Hebillas de liberación rápida: Fácil de abrir y cerrar en un diseño de perfil bajo.

Topes de angulación fácilmente ajustables con diseño de tope de articulación sin herramientas con chasquido de seguridad. Correas de alta calidad con lengüetas para adaptar el ajuste a la morfología del paciente.

Comodidad: Almohadillado transpirable en la zona de contacto con la piel. Forma específica de la almohadilla tibial para evitar una presión excesiva.

Almohadillas adhesivas extraíbles en todas las correas para mejorar el confort.

Rangos de ajuste de flexión / extensión

Limitación flexión	0°	30°	45°	60°	75°	90°	-
Limitación extensión	0°	5°	10°	15°	20°	30°	40°

S	39 - 47 cm	9 - 10 cm	31 - 35 cm
M	47 - 53 cm	10 - 11,5 cm	34 - 38 cm
L	53 - 60 cm	11,5 - 12,5 cm	37 - 40 cm
XL	60 - 64 cm	12,5 - 14 cm	38 - 43 cm
XXL	64 - 71 cm	14 - 15,5 cm	43 - 48 cm

Color: Negro

Vídeo de presentación disponible en Internet

Fabricante legal: Thuasne Deutschland GmbH

Rebel® Standard

U03002

BAJO PEDIDO

Indicado para

Sujeción de ligamentos.

Paciente diana

Paciente que requiere sujeción de ligamentos para actividades deportivas.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeto por la articulación TM5+ que reproduce el movimiento natural de la rodilla[1].

Estabilidad proporcionada por el armazón de hilo de aluminio y la forma anatómica de la estructura tibial, que impide que la ortesis se retuerza en la pierna.

Rangos de ajuste de flexión / extensión

Limitación flexión	0°	30°	45°	60°	75°	90°	110°
Limitación extensión	0°	5°	10°	15°	20°	30°	-

S	8 - 9 cm
M	9 - 10 cm
L	10 - 11,5 cm
XL	11,5 - 13 cm
XXL	13 - 14 cm

Color: Plata/ Negro

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación disponible online

1 Estudio bimoecánico A2S – 01/2021 – Análisis de la cinemática de la articulación mecánica de 2 rodilleras (Rodillera Estándar Rebelde (Thuasne) – Bisagra TM5 VS Rodillera Blindada (DJO) – Bisagra FourcePoint) en comparación con la cinemática natural de rodilla.

Rebel® Pro

U03102

BAJO PEDIDO

Indicado para
Sujeción de ligamentos.

Paciente diana
Paciente que requiere sujeción de ligamentos para actividades deportivas de alto riesgo.

PUNTOS DIFERENCIALES

Aluminio más rígido que el Standard Rebel

Paquete de compresión/suspensión para mejorar el agarre de la órtesis a la pierna.

2 modelos: derecha e izquierda.

Rangos de ajuste de flexión / extensión

Limitación flexión	0°	30°	45°	60°	75°	90°	110°
Limitación extensión	0°	5°	10°	15°	20°	30°	-

XS	8 - 9 cm
S	9 - 10 cm
M	10 - 11,5 cm
L	11,5 - 13 cm
XL	13 - 14 cm
XXL	14 - 15 cm

Color: Plata/ Negro

*inscrito en **SIRPO**

Representante de la CE: Emergo Europe. Fabricante legal: Townsend

Rebel® Lock

U30202

BAJO PEDIDO

Indicado para
Sujeción de ligamentos.

Paciente diana
Paciente con laxitud grave o debilidad en el cuádriceps.

PUNTOS DIFERENCIALES

La articulación se puede fijar en extensión mediante simple presión.

Estabilidad proporcionada por el armazón de hilo de aluminio y la forma anatómica de la estructura tibial, que impide que la ortesis se retuerza en la pierna.

2 modelos: derecha e izquierda.

Rangos de ajuste de flexión / extensión

Limitación flexión	0°	30°	45°	60°	75°	90°	110°
Limitación extensión	0°	5°	10°	15°	20°	30°	-

XS	8 - 9 cm
S	9 - 10 cm
M	10 - 11,5 cm
L	11,5 - 13 cm
XL	13 - 14 cm

Color: Negro

*inscrito en **SIRPO**

Representante de la CE: Emergo Europe. Fabricante legal: Townsend

Ligaflex® Immo

Férula de inmovilización modular para ajustarse a todas las morfologías
2400 04

Indicado para
Tratamiento del dolor de rodilla.
Inmovilización posoperatoria y postraumática.

Paciente diana
Pacientes complicados.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización: 4 flejes moldeables.

Agarre: sistema antideslizante y correas de apriete.

Practicidad: 3 paneles laterales móviles para ajustar la mayoría de las circunferencias de pantorrilla y muslo.

1	50 - 60 cm
2	60 - 70 cm
3	70 - 80 cm
4	> 80 cm

Color: Marino

*inscrito en **SIRPO**

¡Consejo extra!

la reanudación de actividades, recomendamos **Ligastrap® Genu** para proteger la articulación.

Ligaflex® Immo 0 y 20°

Férula de inmovilización cerrada
2410 04 (0°) / **2420 04** (20°)

Indicado para
Tratamiento del dolor de rodillaInmovilización.
posoperatoria y postraumática.

Paciente diana
Paciente que desea una férula cerrada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización: 3 flejes moldeables.

Agarre: sistema antideslizante y 4 correas de ajuste.

Practicidad: disponible con 2 ángulos distintos (0° o 20°) y en 2 versiones (corta o larga).

ALTURA PRODUCTO

		< 150 cm	150 - 175 cm	> 175 cm
S	35 - 45 cm	40 cm*		x
M	45 - 52 cm			
L	53 - 62 cm	x	50 cm	
XL	63 - 75 cm			60 cm

*Disponible solo en versión 0°.

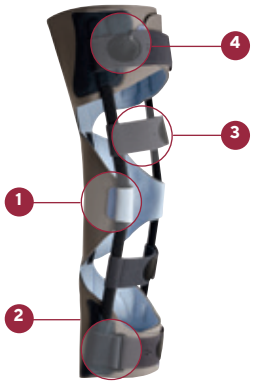
Color: Marino

*inscrito en **SIRPO**

Genuimmo 0 y 20°

Férula de inmovilización ventilada

2415 01 (0°) / **2425 01** (20°)



Indicado para
Tratamiento del dolor de rodilla.
Inmovilización posoperatoria y postraumática.

Paciente diana
Paciente con lesión que requiere tratamiento.

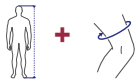
PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización: 3 flejes moldeables.

Agarre: 4 correas de apriete.

Comodidad: tiras de velcro móviles para adaptarse a la morfología y el estado del paciente.

Practicidad: guía de ajuste. Aperturas anchas para facilitar el acceso de la rodilla para tratamientos.



H < 1,75 m (50 cm)	
S	35 - 45 cm
M	45 - 52 cm
L	53 - 62 cm
XL	63 - 75 cm
H > 1,75 m (60 cm)	
M	45 - 52 cm
L	53 - 62 cm
XL	63 - 75 cm

Altura del producto 50 cm

Altura del producto 60 cm

Color: Marrón/gris

*inscrito en **SIRPO**

ROM-R

Férula posoperatoria con limitación de flexión/ extensión

U04602

Indicado para
Inmovilización y/o rehabilitación posoperatoria.
Inmovilización postraumática.
Inestabilidad/laxitud articular.
Tratamiento conservador de las lesiones y/o de las roturas de los ligamentos de la rodilla.
Inmovilización y/o rehabilitación posoperatoria.
Inmovilización postraumática.
Inestabilidad/laxitud articular.
Tratamiento conservador de las lesiones y/o de las roturas de los ligamentos de la rodilla.

Paciente diana
Paciente con una lesión de ligamentos grave o en fase posoperatoria.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización proporcionada por **2 armazones laterales moldeables.**

Ajuste sin herramientas de la articulación, en pasos de 15° en flexión (de 0° a 120°) y extensión (de 0° a 105°).

El sistema DropLock se puede bloquear en pasos de 15° de 0° a 90°.

Ajuste de la longitud sin herramientas (proximal y distal)

Hebillas fáciles de usar.

Rango de ajuste

Limitaciones flexión	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°
Limitaciones extensión	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	
Total inmovilización	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°		

Altura del producto 48 a 66 cm

TALLA ÚNICA

Color: Negro

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación disponible en Internet

ActionReliever

Rodillera de descarga para el tratamiento de la artrosis de rodilla

2349 01

BAJO PEDIDO

Indicado para
Artrosis femorotibial unicompartimental sintomática (de leve a moderada).
Descarga de la rodilla para afecciones postraumáticas, posoperatorias o degenerativas.
Tratamiento del dolor o la inflamación de la rodilla.

Paciente diana
Paciente con dolor de leve a moderado.
Paciente con actividad moderada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Descarga del compartimento lesionado: sistema de sujeción de 3 puntos gracias a las cinchas no elásticas que garantizan la descarga máxima de la rodilla en extensión.

Estabilización de la articulación: unión rígida en la parte lesionada y flexible en la parte sana e inserción rotuliana de silicona.

Sujeción y comodidad: silicona integrada en el tejido y tejido anatómico con zonas de confort.

Disponible en medial izquierdo / lateral derecho y medial derecho / lateral izquierdo.

1	38 - 41 cm	32 - 34 cm
2	42 - 45 cm	35 - 37 cm
3	45 - 48 cm	38 - 41 cm
4	48 - 51 cm	42 - 45 cm
5	50 - 53 cm	46 - 49 cm
6	53 - 56 cm	50 - 53 cm
7	56 - 61 cm	53 - 56 cm
8	61 - 66 cm	56 - 59 cm

Color: Gris/ Azul

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación disponible en Internet

Rebel Reliever®

Rodillera de descarga

U03309

BAJO PEDIDO

Indicado para

Artrosis femorotibial unicompartimental de la rodilla de moderada a grave.
Degeneración unicompartimental de la articulación de la rodilla que requiere descarga.
Descarga preoperatoria en un solo compartimento (defecto del cartílago menisco o articular o defecto osteocondral).
Inestabilidad de la articulación de la rodilla después de lesión o cirugía en los ligamentos cruzados o externos (ligamento cruzado anterior, ligamento cruzado posterior, ligamento lateral externo, ligamento lateral interno).

Paciente diana

Paciente artrítico que requiere descarga máxima.

PUNTOS DIFERENCIALES

Descarga del compartimento lesionado: sistema de presión de 3 puntos con sistema Loadshifter.

Libertad de movimientos: la articulación TM5 reproduce los movimientos naturales de la rodilla* Zona abierta en la parte posterior de la rodilla.

Agarre: correa de suspensión por encima de la pantorrilla y de diseño especial para prevenir la rotación.

Comodidad: forro interior de espuma.

Practicidad: hebilla de ajuste y ajuste del nivel de descarga sin herramientas (sistema Snaplock).

*inscrito en **SIRPO**

TALLAS STANDARD

	15 cm	ATENCIÓN ancho rodilla	15 cm
XS	31 - 39 cm	7,5 - 9 cm	28 - 32 cm
S	39 - 47 cm	9 - 10 cm	31 - 35 cm
M	47 - 53 cm	10 - 11,5 cm	34 - 38 cm
L	53 - 60 cm	11,5 - 12,5 cm	37 - 40 cm
XL	60 - 64 cm	12,5 - 14 cm	38 - 43 cm
XXL	64 - 71 cm	14 - 15,5 cm	43 - 48 cm

TALLAS ADAPTADAS

	15 cm	ATENCIÓN ancho rodilla	15 cm
S/XS	39 - 47 cm	8,5 - 9,5 cm	28 - 32 cm
S/M	39 - 47 cm	9,5 - 11 cm	34 - 38 cm
M/S	47 - 53 cm	9,5 - 11 cm	31 - 35 cm
M/L	47 - 53 cm	11 - 12 cm	37 - 40 cm
L/M	53 - 60 cm	11 - 12 cm	34 - 38 cm
L/XL	53 - 60 cm	12 - 13,5 cm	38 - 43 cm
XL/L	60 - 64 cm	12 - 13,5 cm	37 - 40 cm
XL/XXL	60 - 64 cm	13,5 - 14,5 cm	43 - 48 cm
XXL/XL	64 - 71 cm	13,5 - 14,5 cm	38 - 43 cm

Vídeo de presentación disponible en Internet

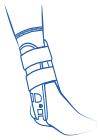
* Datos internos de la CE

TOBILLO

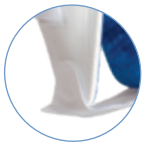
PRINCIPIO DE ACCIÓN DE LAS TOBILLERAS, LAS FÉRULAS DE TOBILLO Y LAS BOTAS DE MARCHA

TOBILLERA PROPIOCEPTIVA
Mejora de la propiocepción (percepción del cuerpo en el espacio) con el uso de un tejido compresivo

TOBILLERA LIGAMENTARIA
Sujeta el tobillo en una posición anatómica usando correas elásticas



FÉRULA DE TOBILLO
Acción analgésica y protectora por medio de una inmovilización más firme del tobillo. Su efecto compresor puede ayudar a reducir el edema



BOTA DE MARCHA
Acción analgésica por medio de la inmovilización del tobillo, la reducción del edema gracias a la compresión ajustable apta también para tratamiento posoperatorio

¿Sabías qué...?

6,000 **personas consultan a profesionales** cada día por un esguince de tobillo, es decir, **250 por hora** [1]

Los deportistas y los jóvenes que están en fase de crecimiento son los más afectados [2]

(1) Ameli. (2018, abril). "Reconocer un esguince de tobillo".
(2) Consultado en https://www.ameli.fr/loire/assure/sante/themes/entorse-cheville/reconnaitre-entorsecheville

TOBILLO | ¿ Una solución para cada problema ?

¿Qué **prescribir?**

TOBILLERA

¿Qué **indicación?**

- **Tendinitis del tendón de Aquiles** → TOBILLERA PARA EL TENDÓN DE AQUILES
- **Dolor indeterminado leve o reanudación de actividades - Propiocepción / efectos residuales de esguinces** → TOBILLERA PROPIOCEPTIVA
  - Actividad limitada ○○○ → Silistab® Achillo
  - Actividad moderada ●●○ → MalleoSoft
  - Actividad intensa ●●● → MalleoAction
- **Esguince leve** → MalleoPro activ
- **Reanudación de actividades deportivas / Después de un traumatismo / Laxitud crónica** → TOBILLERA LIGAMENTARIA
  - Deportes lineales → Ligastrap® Malleo
  - Deportes pivotantes como baloncesto, voleibol, etc → Malleo Dynastab® BOA

Silistab® Achillo

pag 71

MalleoSoft

pag 70

MalleoAction

pag 70

MalleoPro activ

pag 72

Ligastrap® Malleo

pag 72

Malleo Dynastab® BOA

pag 73

FÉRULA DE TOBILLO

BOTA DE MARCHA

Esguince

Esguince grave / Después de una fractura de maléolo / Fractura del tercio inferior de la pierna

Esguince leve

Esguince moderado

Actividad moderada

Actividad intensa

Ligacast® Anatomic

pag 75

Ligacast® Air +

pag 75

Ligastrap® Immo

pag 74

Malleo Dynastab® BOA

pag 73

XLR8

pag 76

LigaStep

pag 77

Encuentra todos nuestros productos en las siguientes páginas.

MalleoSoft

Sujeción propioceptiva elástica del tobillo (alrededor de 17 mmHg)

3600 02

Indicado para

Compresión para cicatrización/ curación de quemaduras.

Inestabilidad/laxitud articular.

Esguince leve de tobillo (fase aguda).

Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.

Sujeción propioceptiva para rehabilitación.

Reanudación de actividades deportivas.

Paciente diana

Paciente con actividad limitada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Propiocepción: tejido compresivo elástico (aproximadamente 17 mmHg).

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort en los maléolos.

1	19 - 21 cm
2	21 - 23 cm
3	23 - 25 cm
4	25 - 27 cm
5	27 - 30 cm

Color: Plata

MalleoAction

Sujeción propioceptiva elástica del tobillo (22.5 mmHg)

2361 03

Nuevo **diseño**

Indicado para

Compresión para cicatrización/ curación de quemaduras.

Inestabilidad/laxitud articular.

Esguince leve de tobillo (fase aguda).

Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.

Sujeción propioceptiva para rehabilitación.

Reanudación de actividades eportivas.

Paciente diana

Paciente con actividad moderada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Propiocepción: tejido compresivo elástico (aproximadamente 22,5 mmHg).

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort en los maléolos.

Prácticas lengüetas.

0	16 - 19 cm	Nuevo
1	19 - 21 cm	
2	21 - 23 cm	
3	23 - 25 cm	
4	25 - 27 cm	
5	27 - 30 cm	

Color: Gris

Silistab® Malleo

Tobillera protectora anatómica propioceptiva (alrededor de 21 mmHg) para los maléolos

2365 01

Indicado para

Compresión para cicatrización/ curación de quemaduras.

Inestabilidad/laxitud articular.

Esguince leve de tobillo (fase aguda).

Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.

Sujeción propioceptiva para rehabilitación.

Reanudación de actividades deportivas.

Paciente diana

Paciente con actividad moderada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Propiocepción: tejido compresivo elástico (aproximadamente 21 mmHg).

Comodidad: tejido anatómico.

Protección específica para los maléolos y el empeine: inserciones de silicona.

1	19 - 20 cm
2	21 - 22 cm
3	23 - 24 cm
4	25 - 27 cm
5	28 - 30 cm
6	31 - 33 cm

Color: Negro

Silistab® Achillo

Sujeción propioceptiva del tendón de Aquiles (alrededor de23 mmHg)

2355 03

Nuevo **diseño**

Indicado para

Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.
Dolor posoperatorio o postraumático y edema del tendón de Aquiles.
Prevención de lesiones deportivas del tendón de Aquiles.
Prevención/tratamiento de afecciones del tendón de Aquiles (tendinitis, tenosinovitis, bursitis, aquilodinia, enfermedad de Haglund).

PUNTOS DIFERENCIALES

Descarga del tendón de Aquiles: 2 pares de piezas para posicionar en el talón, de silicona apilables que permiten 3 alturas de descarga (5, 8 o 13 mm).

Protección y alivio del tendón: inserción en torno al tendón de Aquiles.

Comodidad: zona de confort por encima de los maléolos.

Prácticas lengüetas para su colocación.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (23 17 mmHg).

1	19 - 21 cm
2	21 - 23 cm
3	23 - 25 cm
4	25 - 27 cm
5	27 - 30 cm

Color: Gris

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

MalleoPro activ

Tobillera propioceptiva reforzada
(alrededor de 27 mmHg)

2368 02

Indicado para

Compresión para cicatrización/curación de quemaduras.
Inestabilidad/laxitud articular.
Esguince leve de tobillo (fase aguda).
Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.
Sujeción propioceptiva para rehabilitación.
Reanudación de actividades deportivas.

Paciente diana

Paciente con actividad intensa.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción reforzada: freno de supinación integrado para limitar la rotación del tobillo.

Protección del maléolo: inserciones de silicona.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (aproximadamente 27 mmHg).

Comodidad: tejido anatómico.

2 modelos: derecha e izquierda.

1	28 - 29 cm	Derecha
2	30 - 31 cm	
3	32 - 33 cm	Izquierda
4	34 - 35 cm	
5	36 - 38 cm	

Color: Plata Color: Negro

Ligastrap® Malleo

Tobillera ligamentaria propioceptiva
(20 – 27,5 mmHg) con correas funcionales

2180 04

Nuevo **diseño**

Indicado para

Compresión para cicatrización/curación de quemaduras.
Inestabilidad/laxitud articular.
Esguince leve de tobillo (fase aguda).
Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.
Sujeción propioceptiva para rehabilitación.
Reanudación de actividades deportivas.

Paciente diana

Pacientes que practican deportes lineales.
Paciente con actividad moderada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Ajuste: correa de estabilización doble para ligamentos laterales y correa adicional para eversión ligera.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (aproximadamente 27,5 mmHg).

Comodidad: no se desliza en la pantorrilla.

1	19 - 21 cm
2	21 - 23 cm
3	23 - 25 cm
4	25 - 27 cm
5	27 - 30 cm

Color: Gris

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

¡Piensa sobre ello!

Esguince de tobillo:
Aplicación del
PROTOCOLO RICE*

Descanso relativo:
Después, usar, por ejemplo, bastones **Globe Trotter** para caminar.

Hielo:
Aplicar, por ejemplo,durante 20 minutos.

Compresión:
Usar, por ejemplo, medias de compresión médicas **Venoflex.**

Elevación:
Elevar el miembro lesionado al sentarse o tumbarse.

* Siga prioritariamente las recomendaciones del profesional sanitario

Malleo Dynastab® BOA®

Tobillera de inmovilización estabilizadora con sistema de cierre

BOA® 2351 02

También disponible con cierre de cordones:

Malleo Dynastab®
Tobillera estabilizadora
2350 03

Indicado para

Inmovilización del tobillo.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.
Prevención de la inestabilidad crónica/laxitud de la articulación durante la reanudación de actividades deportivas.
Esguince de tobillo de moderado a grave.
Reanudación de actividades deportivas.
Tratamiento de la tendinopatía.

Paciente diana

Pacientes que practican deportes pivotantes (baloncesto, voleibol, balonmano, etc.).

PUNTOS DIFERENCIALES

Aumento de la estabilización del tobillo: correas y refuerzos metálicos ligeros.

Cierre sencillo: Sistema de apriete Boa® para un apriete uniforme que no se afloja con el tiempo.

Ajuste sencillo: apertura ancha para que resulte más fácil de poner y quitar.

Comodidad: diseño anatómico que puede utilizarse con la mayoría de los tipos de calzado. Tejido tridimensional micro ventilado para absorber la humedad.

Malleo Dynastab® BOA®		
0*	16 - 19 cm	Nuevo
1	19 - 21 cm	
2	22 - 26 cm	
3	27 - 30 cm	

Malleo Dynastab®	
1	19 - 22 cm
2	22 - 26 cm
3	26 - 30 cm

Color: Gris

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

* Boa® es una marca registrada de Boa Technology inc.

Ligastrap® Immo

Tobillera estabilizadora con correas de sujeción

2337 02

Indicado para
Inmovilización del tobillo.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.
Esguince de tobillo de moderado a grave.
Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.
Reanudación de actividades deportivas.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción: estructuras laterales rígidas con huecos asimétricos para los maléolos y refuerzo adicional gracias a la correa desmontable.

Fácil de ajustar: cierre con sistema de poleas y tiras de velcro.

2 modelos: derecha e izquierda.

0	< 160 cm	Derecha
1	> 160 cm	Izquierda

Color: Negro

Ligacast® Air +

Tobillera estabilizadora con almohadillas hinchables

2334 01

Indicado para
Inmovilización del tobillo.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.
Esguince de tobillo de moderado a grave.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización: estructuras laterales rígidas.

Comodidad: inserciones hinchables con válvula de inflado (incluida) para adaptarse a la morfología después de la colocación de la férula.

Fácil de ajustar: Tiras de velcro y correa calcánea ajustable.

TALLA ÚNICA	Bilateral versión

Color: Blanco/ azul

*inscrito en **SIRPO**

Ligacast® Anatomic

Tobillera estabilizadora con estructuras rígidas

2315 01

Indicado para
Inmovilización del tobillo.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.
Esguince de tobillo de moderado a grave.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización: estructuras laterales rígidas con huecos asimétricos para los maléolos.

Fácil de ajustar: Tiras de velcro.

2 modelos: derecha e izquierda.

0	< 160 cm	Derecha
1	> 160 cm	Izquierda

Color: Blanco/ azul

¡Piensa sobre ello!

Esguinces de tobillo:
Aplicación del
PROTOCOLO RICE*

Descanso relativo
Después, usar, por ejemplo, **bastones Globe Trotter** para caminar

Hielo:
Aplicar,por ejemplo, durante 20 minutos

Compresión:
Usar, por ejemplo, medias de compresión médicas **Venoflex.**

Elevación:
Elevar el miembro lesionado al sentarse o tumbarse

* Siga prioritariamente las recomendaciones del profesional sanitario

XLR8

Bota de marcha de estructura rígida con inserciones hinchables

U08903 (larga) - **U09003** (corta)

Indicado para

Inmovilización del tobillo o el pie posoperatoria o postraumática.
Esguince grave del tobillo o el pie.
Fractura estable del tercio inferior de la pierna (versión larga).
Tratamiento conservador de las fracturas del tobillo o el pie.
Tendinitis grave del tobillo o el pie.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total: estructura rígida integral.

Ajustable: células de aire integradas en la bota para ajustar la presión en función del edema y para una adaptabilidad anatómica óptima.

Fácil de ajustar: zapato con apertura completa gracias a la estructura rígida desmontable.

Comodidad: suela antideslizante curvada para una marcha natural y confortable y protección de los dedos gracias al arco ajustable (3 posiciones).

Talla de pie	
XS	< 35
S	35 - 38
M	39 - 43
L	44 - 47
XL	> 47

Dos versiones
Corto y largo
Versión bilateral

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

Vídeo de presentación disponible online

LigaStep FIX Walker

Bota con paneles laterales fijos
U08003 (largo) - **U08103** (corto)

Nuevo

Indicado para
Inmovilización del tobillo o el pie posoperatoria o postraumática.
Esguince grave del tobillo o el pie.
Fractura estable del tercio inferior de la pierna (versión larga).
Fractura estable del tercio inferior de la pierna (versión larga).
Tratamiento conservador de las fracturas del tobillo o el pie.
Tendinitis grave del tobillo o el pie.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmoviliza y estabiliza el tercio inferior de la pierna, el tobillo y el pie.

Paneles rígidos de 90° en ambos lados.

Diseñada para garantizar una **dorsiflexión mínima del hueso metatarsiano.**

Suela antideslizante curvada que ofrece a los pacientes un movimiento de marcha natural y confortable.

El producto **se puede usar en ambos pies.**

Talla de pie	Dos versiones Corta y larga
XS	< 35
S	35 - 38
M	39 - 43
L	44 - 47
XL	> 47

Disponible en versión pediátrica.

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

LigaStep ROM Walker

Bota de marcha articulada con flexión y extensión ajustable
U08203 (largo) - **U08303** (corto)

Nuevo

Indicado para
Inmovilización del tobillo o el pie posoperatoria o postraumática.
Esguince grave del tobillo o el pie.
Fractura estable del tercio inferior de la pierna (versión larga).
Tratamiento conservador de las fracturas del tobillo o el pie.
Tendinitis grave del tobillo o el pie.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmoviliza y estabiliza el tercio inferior de la pierna, el tobillo y el pie.

Ajuste del rango de movimiento de la articulación en incrementos de 7,5° (de dorsiflexión de 45º a flexión plantar de 45°). Posibilidad de inmovilización a 0°, 7,5°, 15°, 22,5° y 30°.

Articulaciones para ajustar el rango de movimiento (flexión/extensión).

Diseñada para garantizar una dorsiflexión mínima del hueso metatarsiano.

Suela antideslizante curvada que ofrece a los pacientes un movimiento de marcha natural y confortable.

El producto **se puede usar en ambos pies.**

Talla de pie	Dos versiones Corta y larga
XS	< 35
S	35 - 38
M	39 - 43
L	44 - 47
XL	> 47

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

LigaStep AIR Walker

Bota de marcha con paneles fijos y forro hinchable
U08403 (largo) - **U08503** (corto)

Nuevo

Indicado para
Inmovilización del tobillo o el pie posoperatoria o postraumatismo.
Esguince grave del tobillo o el pie.
Fractura estable del tercio inferior de la pierna (versión larga).
Tratamiento conservador de las fracturas del tobillo o el pie.
Tendinitis grave del tobillo o el pie.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmoviliza y estabiliza el tercio inferior de la pierna, el tobillo y el pie.

Enderezadores rígidos de 90° en ambos lados.

Forro hinchable con bomba y válvula incluidas.

Diseñada para garantizar una dorsiflexión mínima del hueso metatarsiano**.**

Suela antideslizante curvada que ofrece a los pacientes un movimiento de marcha natural y confortable.

El producto **se puede usar en ambos pies.**

Talla de pie	Dos versiones Corta y larga
XS	< 35
S	35 - 38
M	39 - 43
L	44 - 47
XL	> 47

Color: Gris

*inscrito en **SIRPO**

PIE

PLANTILLAS O TALONERAS

Zapatos de descarga

Bursitis

Metatarsalgia

Dolor de talón y pie, incluidas metatarsalgia y fascitis plantar, pie reumatoide, alivio para los tendones

Espolones calcáneos

Pedipro

pag **80**

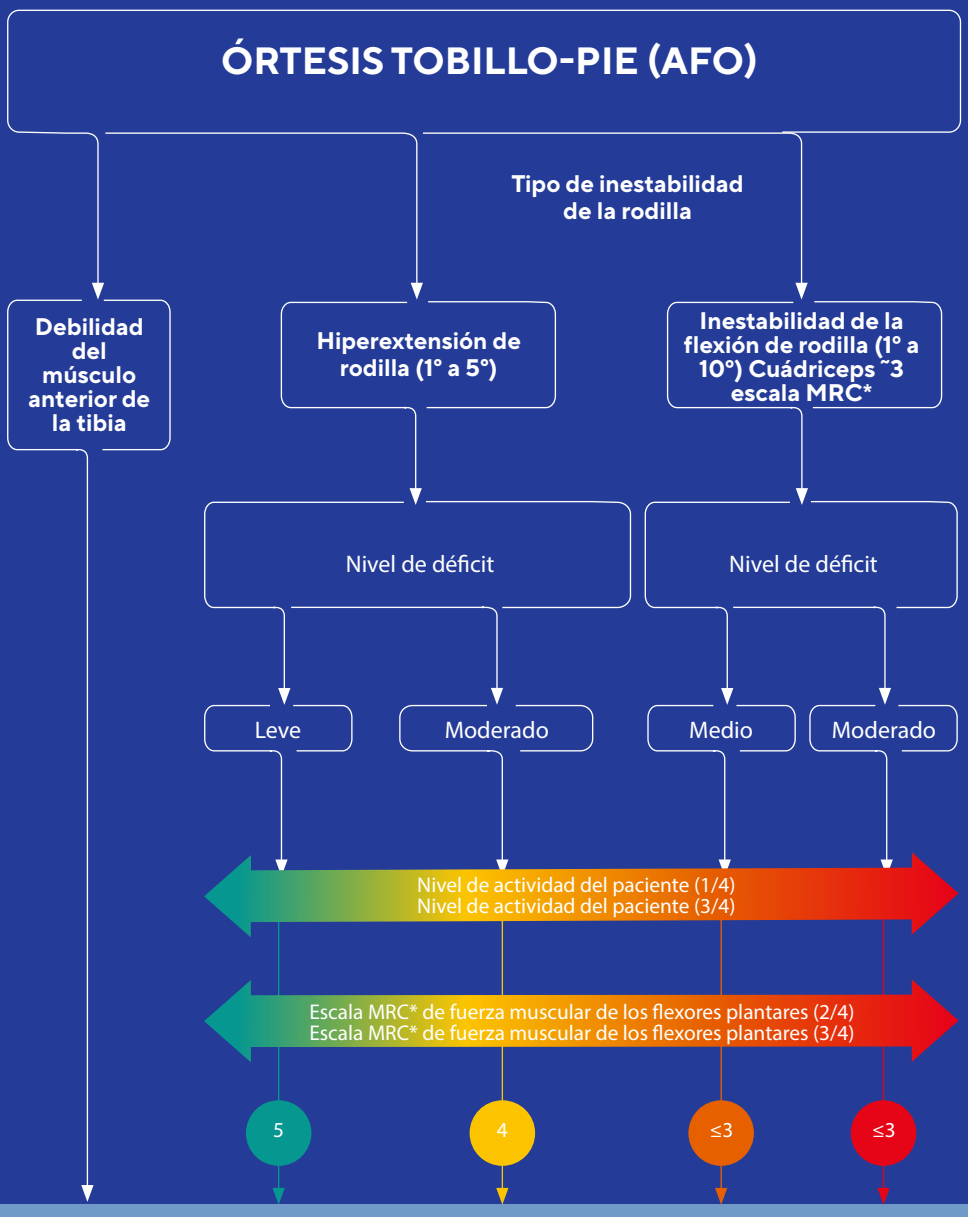
Pedipro plus

pag **81**

Pedipro softer

pag **81**

¿ Una solución para cada problema ?



pag 84
pag 88
pag 94
pag 88
pag 89
pag 89

*Escala manual de pruebas musculares del Medical Research Council

Pedipro

Plantillas y taloneras amortiguadoras
6510 01 (plantillas) / **6500 01** (taloneras)

Indicado para
Dolor de talón y pie, incluidas metatarsalgia y fascitis plantar.
Pie reumatoide.
Alivio para los tendones.

PUNTOS DIFERENCIALES

Distribución y absorción de vibraciones: silicona flexible.

Comodidad y transpirabilidad: canales de ventilación.

Agarre reforzado: almohadillas antideslizantes.

Se vende en pares.

Grosor bajo el talón: 8 cm

Talla pie

	PLANTILLA	TALONERAS
1	36 - 39	36 - 39
2	40 - 41	40 - 46
3	42 - 43	
4	44 - 46	

Color: Translúcido

Podosil

T478801

Indicado para
Síndrome de sobrecarga de pie plano, artrosis, espolón calcáneo, descarga en caso de artroplastia de tobillo, rodilla o cadera.

PUNTOS DIFERENCIALES

Plantillas de silicona viscoelástica con **recubrimiento hipoalergénico.**

Descarga adicional del espolón calcáneo gracias a una zona cóncava especial.

Confort extra-gracias al **forro de algodón**, que es fácilmente tolerado por la piel.

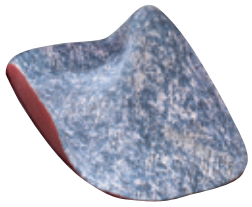
Se vende en pares.

Talla pie	Largo
EUR	cm
1 35 - 36	22,3 - 23
2 37 - 38	23,7 - 24,3
3 39 - 40	25 - 25,7
4 41 - 42	26,3 - 27
5 43 - 44	27,7 - 28,3
6 45 - 46	29 - 29,7
7 47 - 48	30,3 - 31

Color: Translúcido Azul

Sohli

T479841



Indicado para
Corrección calcánea interior.

PUNTOS DIFERENCIALES

Aumento del confort gracias al recubrimiento textil en el lateral del pie.

Laterales finos sin puntos de presión.

Se vende en pares.

Talla pie	Largo
EUR	cm
1 19 - 20	10,7 - 11,3
2 21 - 22	12 - 12,7
3 23 - 24	13,3 - 14
4 25 - 26	14,7 - 15,3
5 27 - 28	16 - 16,7
6 28 - 30	17,3 - 18
7 31 - 32	18,7 - 19,3
8 33 - 34	20 - 20,7
9 35 - 36	21,3 - 22
10 37 - 38	22,7 - 23,3

Color: Azul/rojo

Pedipro softer

Taloneras amortiguadoras adaptables

6605 01

Indicado para

Dolor de talón y pie, incluidas metatarsalgia y fascitis plantar.
Pie reumatoide.
Alivio para los tendones.

PUNTOS DIFERENCIALES

Silicona flexible que ofrece **absorción y distribución de impactos**.

Taloneras progresivas con zonas cóncavas para inserciones: inserción verde para el confort del espolón calcáneo, inserción azul para pie sano y otras afecciones.

Confortable gracias a los canales de ventilación que mejoran el flujo de aire.

Laterales elevados para mejorar el ajuste del zapato interior

Se vende en pares

Grosor bajo el talón: 10 cm

Talla pie	
1	36 - 39
2	40 - 46

Color: Translúcido

Pedipro plus

Plantillas y taloneras amortiguadoras con recubrimiento de algodón

6610 01 (plantillas) / **6600 01** (taloneras)

Indicado para

Dolor de talón y pie, incluidas metatarsalgia y fascitis plantar.
Pie reumatoide.
Alivio para los tendones.

PUNTOS DIFERENCIALES

Distribución y absorción de vibraciones: silicona flexible.

Comodidad: inserciones anatómicas en el tobillo y los metatarsianos(plantilla) o en el espolón calcáneo (talonera).

Agarre reforzado en el zapato: almohadillas antideslizantes.

Se vende en pares

Grosor bajo el talón: 8 cm

Talla pie	PLANTILLAS	TALONERAS
1	37 - 39	36 - 39
2	40 - 41	40 - 46
3	42 - 43	
4	44 - 46	

Color: Blanco

Elastocalx N

T479801

BAJO PEDIDO

Indicado para

Artrosis de las articulaciones del tobillo, la rodilla y la cadera, enfermedades degenerativas de la cadera, tendón de Aquiles.
Irritación , trastornos musculares y tendinianos, síndrome de sobrecarga, diferencias de longitud de las piernas, pelvis inclinada.

PUNTOS DIFERENCIALES

Simétrica, de extremos rectos sin laterales.

Se ajusta fácilmente a la mayoría del calzado.

Composición: silicona

Modelo derecho/izquierdo individual.

		Talla pie	Largo
0	XS	32 - 34	20,3 - 21,7 cm
1	S	35 - 37	22,3 - 23,7 cm
2	M	38 - 40	24,3 - 25,7 cm
3	L	41 - 43	26,3 - 26,7 cm
4	XL	44 - 46	27,3 - 30,7 cm

Color: Translúcido

Elastocalx S/P

T479811

BAJO PEDIDO

Indicado para

Corrección de supinación (rotación hacia fuera del pie) y pronación (rotación hacia dentro del pie).
Deformidad en valgo y en varo de las piernas (piernas en X o piernas arqueadas).

PUNTOS DIFERENCIALES

Se ajusta fácilmente a la mayoría del calzado.

Composición: silicona.

Modelo derecho/izquierdo individual.

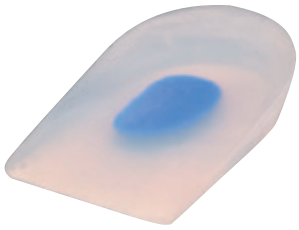
		Talla pie	Largo
0	XS	32 - 34	20,3 - 21,7 cm
1	S	35 - 37	22,3 - 23,7 cm
2	M	38 - 40	24,3 - 25,7 cm
3	L	41 - 43	26,3 - 27,7 cm
4	XL	44 - 46	28,3 - 29,7 cm

Color: Translúcido

ElastocalxPlus

T479821

BAJO PEDIDO



Indicado para
Espolón calcáneo (excrecencia ósea por debajo del talón), alivio de la presión del talón.

PUNTOS DIFERENCIALES

Estructura de panal en torno al talón.

Se ajusta fácilmente a la mayoría del calzado.

Composición: silicona.

Modelo derecho/izquierdo individual.

		Talla pie	Larga
0	XS	32 - 34	20,3 - 21,7 cm
1	S	35 - 37	22,3 - 23,7 cm
2	M	38 - 40	24,3 - 25,7 cm
3	L	41 - 43	26,3 - 27,7 cm
4	XL	44 - 46	28,3 - 29,7 cm

Color: Translúcido

ElastocalxFlex

T479911

BAJO PEDIDO

Indicado para
Espolón calcáneo (excrecencia ósea por debajo del talón), alivio de la presión del talón.

PUNTOS DIFERENCIALES

Estructura de panal en torno al talón.

Se ajusta fácilmente a la mayoría del calzado.

Composición: silicona.

Modelo derecho/izquierdo individual.

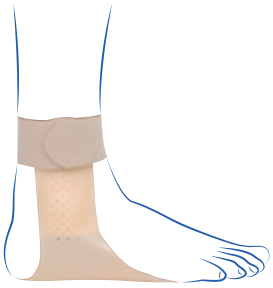
		Talla pie	Largo
0	XS	32 - 34	20,3 - 21,7 cm
1	S	35 - 37	22,3 - 23,7 cm
2	M	38 - 40	24,3 - 25,7 cm
3	L	41 - 43	26,3 - 27,7 cm
4	XL	44 - 46	28,3 - 29,7 cm

Color: Translúcido

Pero-med

T479722

BAJO PEDIDO



Indicado para
Debilidad leve en dorsiflexión del pie.
Parálisis peroneal leve sin espasmos (paresia de grados III y IV).

PUNTOS DIFERENCIALES

Órtesis corta, se extiende por encima de los maléolos.

Su diseño permite insertarla discretamente en el zapato.

Talla pie	
1	31 - 32
2	33 - 34
3	35 - 37
4	38 - 40
5	41 - 43
6	44 - 46
7	47 - 49

Derecho

Izquierdo

Color: Beige

Pero-med AFO III/II

Órtesis peroneal

T479652

Indicado para
Debilidad en elevación de pie leve y media, paresia peroneal leve de grado III y II sin espasticidad.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción del pie en **ángulo recto efectivo** para asegurar el movimiento de marcha.

Confort extra gracias a su forma anatómica y ligereza.

Su diseño permite utilizarla con todo tipo de calzado plano.

Talla pie	
S	35 - 37
M	38 - 39
L	39 - 41
XL	41 - 44

Derecho

Izquierdo

Color: Blanco

SpryStep® SOLUTIONS

GAMA SpryStep® :

La elegante gama de AFO SpryStep de Thuasne está transformando la forma de moverse de las personas, gracias a una mezcla patentada de materiales compuestos, Sprystep ofrece una variedad de soluciones que están mejorando la movilidad y la calidad de vida de los pacientes.

EFICACIA

- **Retorno de energía** proporcionado por una estructura de refuerzo óptima y la combinación de materiales compuestos de alta calidad.

- **Recuperación del equilibrio** con una geometría específica de un sistema de fuerza de 3 puntos que mejora el movimiento del pie y del tobillo y la estabilización de la rodilla.

- **Mejora la marcha** gracias a la rigidez del puntal y a la flexibilidad graduada de la placa del pie.

DURABILIDAD

- **Dispositivo duradero** que utiliza una equilibrada combinación de materiales compuestos en una estructura de refuerzo que maximiza sus propiedades.

- **Resistente:** 2 millones de ciclos sin comprometer la integridad estructural* (2 millones de ciclos, equivalentes a unos 2 años de uso).

COMODIDAD

- **Acolchado interior modelado en 3D,** espuma de alta densidad con superficie suave.

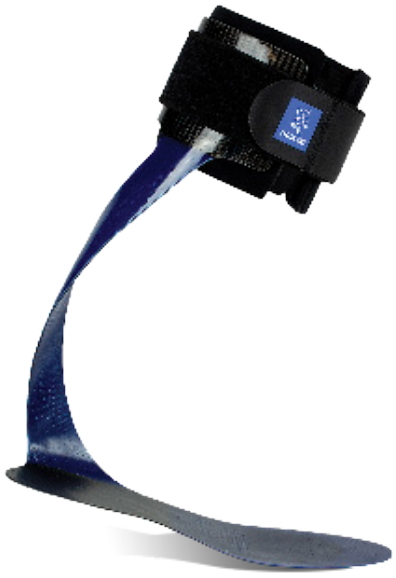
CÓMODO PARA PROFESIONALES MÉDICOS

- **Producto premontado.**

- **Fácil ajuste,** colocación y cuidado: dispositivo de perfil bajo para mejorar la elasticidad.
- diseño anatómico
- bajo espesor de los materiales
- se adapta al tamaño de la pantorrilla gracias a las correas extraibles y recortables.
- parte de tejido lavable.

- **Placa de pie recortable** para adaptarse a la longitud del pie.

*la prueba de ciclo se ha realizado según la norma ISO 10328 Sistema de prueba servoneumática.

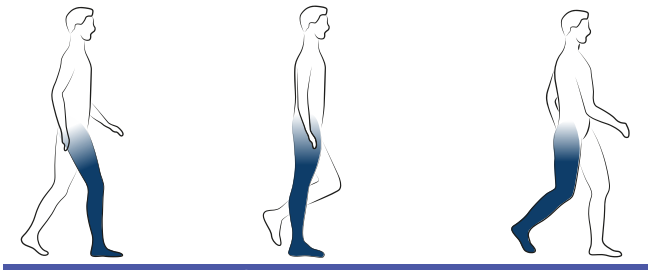


SpryStep® flex

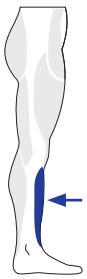
Patrón de suela

Gama SpryStep®: DYNAMIC DE ÓRTESIS DE TOBILLO-PIE ANTERIOR Y POSTERIOR (AFO)

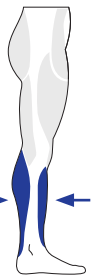
Las dos configuraciones, anterior y posterior, permiten tratar distintas tipologías de déficits biomecánicos.



Ciclo de la marcha



Posterior	Anterior
Su función principal es proporcionar **fuerza externa para controlar el tobillo**	Su función principal es proporcionar **fuerza de reacción para ayudar a controlar la rodilla**
Debilidad de **músculos tibiales anteriores**	Debilidad de **músculos de la pantorrilla anteriores**
Mayor impacto en la fase de giro	Mayor impacto en la fase de postura tardía



SpryStep® una gama completa para pacientes que sufren debilidad de las extremidades inferiores

La gama de órtesis tobillo-pie SpryStep® de Thuasne, caracterizada por su elegancia, está transformando los movimientos. Gracias a una combinación patentada de materiales de composite, la gama SpryStep se presenta en una variedad de soluciones que mejoran la movilidad y la calidad de vida de los pacientes.

SpryStep® flex

Ortesis tobillo-pie dinámica posterior

U01712

Indicado para

Pie caído de origen neurológico del sistema nervioso central, sistema nervioso periférico u origen muscular sin compromiso de la rodilla.

Paciente diana

Paciente con debilidad leve de la extremidad inferior (debilidad del músculo tibial anterior).

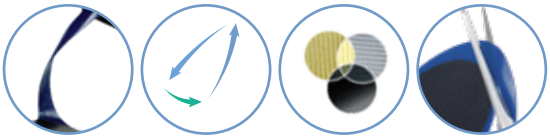
Paciente con actividades dinámicas (marcha rápida, correr, superficie inestable, etc.)

PUNTOS DIFERENCIALES

Estructura de composite ligera y duradera diseñada con una combinación exclusiva de distintos materiales y un proceso de fabricación preciso.

La variedad de materiales utilizados proporciona al paciente un buen equilibrio entre flexibilidad y rigidez para mejorar el **ciclo de la marcha y ofrecer mayor retorno de energía.**

El puntal helicoidal de 180° proporciona una gran flexibilidad y permite un retorno óptimo de la energía, ideal para personas que practican actividad física intensa.



Talla pie		Largo
SpryStep® flex		
XS	33 - 37	30 cm
S	36 - 39	32 cm
M	38 - 42	34 cm
L	41 - 44	36 cm
XL	44 - 47	38 cm

Color: Grafito

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

SpryStep®

Ortesis tobillo-pie dinámica

U01703

Disponible en versión júnior

SpryStep® pediatric

U01753

Indicado para

Pie caído de origen neurológico, traumático o muscular.

Paciente diana

Paciente con debilidad de leve a moderada de la extremidad inferior (debilidad del músculo tibial anterior).

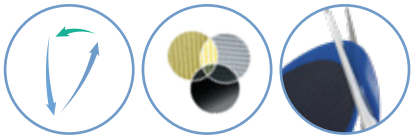
Paciente con actividad moderada (marcha sobre superficie plana).

PUNTOS DIFERENCIALES

Estructura de composite ligera y duradera diseñada con una combinación exclusiva de materiales y un proceso de fabricación preciso.

La variedad de materiales utilizados proporciona al paciente un buen equilibrio entre flexibilidad y rigidez para **mejorar el ciclo de la marcha y ofrecer un efecto de rebote.**

Posición lateral posterior del puntal para optimizar la conformidad y la restitución de energía durante la actividad física.



Talla pie		Largo
SpryStep®		
XS	33 - 37	30 cm
S	36 - 39	32 cm
M	38 - 42	34 cm
L	41 - 44	36 cm
XL	44 - 47	38 cm

Color: Grafito

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

SpryStep® plus

Ortesis tobillo-pie dinámica con estructura anterior helicoidal

U01722

Indicado para
Debilidad de extremidad inferior de origen neurológico, traumático o muscular.

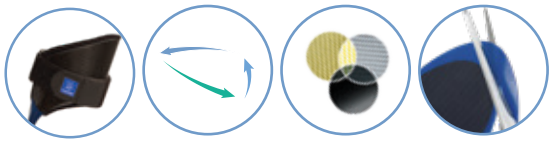
Paciente diana
Paciente con debilidad de leve a moderada de la extremidad inferior (debilidad del músculo tibial anterior y del músculo gemelo).

PUNTOS DIFERENCIALES

Estructura anterior de carbono que sujeta y guía la rodilla hacia la extensión, **ayuda a impulsar los flexores plantares debilitados y sujeta la rodilla durante la fase de extensión**.

La variedad de materiales utilizados permite al paciente disfrutar de un buen equilibrio entre flexibilidad y rigidez para **mejorar la marcha y permitir la inclinación de la tibia durante la fase de sujeción.**

Posición lateral posterior del puntal **para optimizar la conformidad y la restitución de energía durante la actividad física.**



Medición SpryStep® plus

	Talla pie	Largo Pie				Altura producto
		Mini	Maxi	Mini	Maxi	
XS	33 - 37	21,5 cm	24,5 cm	29 cm	37 cm	33 cm
S	36 - 39	23 cm	26 cm	32,5 cm	40 cm	36 cm
M	38 - 42	24,5 cm	27,5 cm	35,5 cm	43 cm	39,5 cm
L	41 - 44	26 cm	29 cm	38,5 cm	46,5 cm	42,5 cm
XL	44 - 47	29 cm	30,5 cm	42 cm	49,5 cm	45,5 cm

Izqdo Drcho

Color: Grafito

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

SpryStep® max

Ortesis tobillo-pie dinámica con estructura anterior

U01732

Indicado para
Debilidad de extremidad inferior de origen neurológico, traumático o muscular.

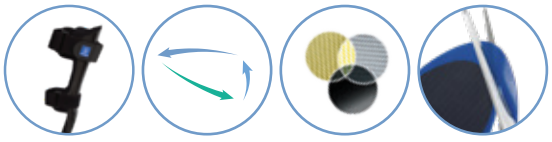
Paciente diana
Paciente con debilidad grave de la extremidad inferior (debilidad del músculo tibial anterior y del músculo gemelo).

PUNTOS DIFERENCIALES

Estructura anterior de carbono que sujeta y guía la rodilla hacia la extensión, **ayuda a impulsar los flexores plantares debilitados y mantiene la rodilla durante la fase de sujeción.**

La rigidez de la estructura combinada con la flexibilidad de la suela **proporciona una gran estabilidad y un retorno de energía óptimo.**

Posición lateral de la parte superior, anterior al maléolo, para **permitir la inserción sencilla en el calzado.**



Medición SpryStep® max

	Talla pie	Largo Pie		5 Altura producto
		Mini	Maxi	
XS	31 - 34	19,5 cm	21,5 cm	33,5 cm
S	34 - 37	21 cm	23 cm	37 cm
M	37 - 40	23 cm	25,5 cm	39,5 cm
L	40 - 43	25,5 cm	27,5 cm	42 cm
XL	43 - 46	27,5 cm	29 cm	42 cm

Izqdo Drcho

Color: Grafito

Productos dinámicos, ajustables en altura mediante recorte de la suela por un profesional sanitario.

Vídeo de presentación y ajuste disponible en Internet

Legal manufacturer: Thuasne Deutschland GmbH

Ortel C1 junior

Collarín cervical ligero

2620 00

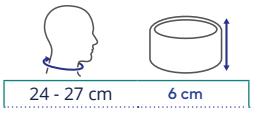
Indicado para

Tortícolis, latigazo cervical leve / esguince leve, artrosis cervical, síndrome de la cabeza caída, después de la cirugía, síndrome cervical, rehabilitación después de usar un collarín cervical rígido.

PUNTOS DIFERENCIALES

Sujeción modular: espuma de alta calidad con refuerzo rígido extraíble.

Sujeción: ajuste preciso mediante cierre de velcro.



Color: Azul

Ligaflex® junior

Correas de inmovilización clavicular

2640 02

Indicado para

Fracturas claviculares con o sin desplazamiento.

PUNTOS DIFERENCIALES

Adaptabilidad: correas recortables para ajustarse a todos los pacientes (talla única).

Fácil de ajustar: Sistema de velcro y cierre con hebilla.

Comodidad: almohadilla de anclaje dorsal de espuma y correas acolchadas.

Talla única (anchura de hombro < 34 cm)

Talla única

Color:Azul

Ligaflex® Classic

Férula de inmovilización de muñeca

2435 02

Indicado para

Esguince de muñeca.
Fractura de muñeca no quirúrgica.
Inmovilización de muñeca posoperatoria o postraumático.
Tendinopatías de muñeca.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Epicondilitis lateral.
Artritis reumatoide.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total de la articulación: fleje palmar rígido, anatómico y moldeable.

Comodidad: tejido tridimensional suave y transpirable para uso prolongado.

2 modelos: derecha e izquierda .

Color: Negro

Ligaflex® Manu

Férula de inmovilización de muñeca y pulgar

2430 02

Indicado para

Esguince de pulgar.
Tendinopatías de muñeca o pulgar.
Fractura de escafoides no quirúrgica.
Fractura de muñeca no quirúrgica.
Inmovilización de muñeca/pulgar posoperatoria o postraumática.
Tendinopatías de muñeca o pulgar.
Tenosinovitis De Quervain.
Artritis reumatoide.
Epicondilitis lateral.
Tratamiento conservador del síndrome del túnel carpiano.
Artrosis de muñeca/pulgar.
Alteraciones neuromusculares (contractura, mano caída o espasticidad, etc.).

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización total del pulgar y la muñeca: 2 flejes anatómicos y moldeables (palma y columna del pulgar).

Comodidad: tejido tridimensional ligero y transpirable para uso prolongado.

Tejido tridimensional ligero y transpirable.

Apto para uso de larga duración.

Correas 2 en 1 para una sujeción uniforme.

2 modelos: derecha e izquierda.

Color: Negro

GenuAction

Rodillera elástica

2325 03

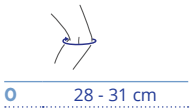
Indicado para

Inestabilidad/laxitud articular.
Sujeción propioceptiva para rehabilitación.

PUNTOS DIFERENCIALES

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort en la fosa poplítea y la rótula.

Propiocepción: tejido compresivo elástico (aproximadamente 23 mmHg).



Color: Azul oscuro/ Gris

Ligaflex Immo 0°

Férula de inmovilización de la rodilla a 0°

2410 04

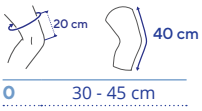
Indicado para

Inmovilización de la rodilla antes o después de la cirugía.
Tratamiento funcional de esguinces y contusiones de rodilla.
Descanso articular.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización: 4 flejes moldeables.

Fácil de ajustar: abertura completa y tiras de velcro.



Color: Azul marino

GenuPro comfort

Rodillera rotuliana con acción propioceptiva reforzada (23-32 mmHg)

2346 04

Indicado para

Tratamiento del dolor o la inflamación de la rodilla.
Dolor en la rótula o en la parte anterior de la rodilla.
Tendinopatía rotuliana (incluso síndrome de la rodilla de saltador).
Artritis de la rodilla (de leve a moderada).

Paciente diana

Pacientes que requieren compresión y sujeción de la rótula.

PUNTOS DIFERENCIALES

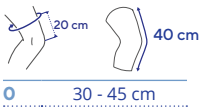
Inserto rotuliano AirFlex, sujeta y guía la rótula.

Propiocepción garantizada gracias a su tejido compresivo 3D.

Flejes laterales flexibles.

Confortable gracias a su tejido hiperextensible en la parte posterior.

Sistema lateral de silicona antideslizante con línea de puntos para mejorar la sujeción.



Color: Azul marino

*inscrito en **SIRPO**

MalleoAction

Sujeción compresiva elástica del tobillo

2361 03

Nuevo diseño*

Indicado para

Compresión para cicatrización/curación de quemaduras.
Inestabilidad/laxitud articular.
Esguince leve de tobillo (fase aguda).
Edema o dolor residual posoperatorio o postraumático.
Sujeción propioceptiva para rehabilitación.
Reanudación de actividades deportivas.

PUNTOS DIFERENCIALES

Propiocepción: tejido compresivo elástico (aproximadamente 22,5 mmHg).

Comodidad: tejido anatómico con zonas de confort en los maléolos.

Practicidad: lengüetas.

0 16 - 19 cm

Color: Azul oscuro/ Gris

Malleo Dynastab® BOA®

Tobillera de inmovilización estabilizadora con sistema de cierre BOA®

2351 02

Indicado para

Inmovilización del tobillo.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.
Prevención de la inestabilidad crónica/ laxitud de la articulación durante la reanudación de actividades deportivas.
Esguince de tobillo de moderado a grave.
Reanudación de actividades deportivas.
Tratamiento de la tendinopatía.

Paciente diana

Pacientes que practican deportes pivotantes (baloncesto, voleibol, balonmano, etc.).

PUNTOS DIFERENCIALES

Aumento de la estabilización del tobillo: correas y refuerzos metálicos ligeros.

Cierre sencillo: Sistema de apriete Boa® para un apriete uniforme que no se afloja con el tiempo.

Ajuste sencillo: apertura ancha para que resulte más fácil de poner y quitar.

Comodidad: diseño anatómico que puede utilizarse con la mayoría de los tipos de calzado. Tejido tridimensional microventilado para absorber la humedad.

0 16 - 19 cm
Bilateral

Color: Gris

Ligacast® junior

Tobillera estabilizadora con inserciones de espuma

2600 001 004

Indicado para

Inmovilización del tobillo.
Tratamiento conservador de la rotura del tendón de Aquiles.
Esguince de tobillo de moderado a grave.

PUNTOS DIFERENCIALES

Inmovilización del tobillo: estructuras laterales rígidas.

Comodidad: inserciones de espuma acolchada.

Fácil de ajustar: ajuste con tira de velcro.

Adaptabilidad:tira calcánea ajustable en altura para adaptarse a la morfología del paciente.

< 1,40 m
Talla única

Color: Blanco

BOA® es una marca registrada de Boa Technology inc.

Sprystep Junior

Órtesis dinámica posterior tobillo-pie diseñada para niños.

U01752

Indicado para

Déficits biomecánicos de origen neurológico, traumático muscular: Footdrop, Hiperextensión/ flexiónleve de rodilla, Inestabilidad triplanar leve de tobillo y pie, Hipotonía, Hipertonía .

Paciente diana

Niños que presentan déficit(s) de marcha o un impedimento físico que afecta la extremidad inferior y predominantemente el tobillo y el pie con afectación leve/ moderada asociada en la rodilla.

PUNTOS DIFERENCIALES

Estructura compuesta amigable para los niños, liviana y duradera diseñada con una combinación única de mezcla de materiales y un proceso de fabricación preciso.

Puntal lateral posterior para optimizar el cumplimiento y la restitución de energía.

Dispositivo de bajo perfil para un **fácil alojamiento en calzado** con mejor cumplimiento y aceptación.

	Talla pie	Largo
XS	17 - 22	9,5 - 14,5 cm
S	22 - 26	11- 16 cm
M	26 - 28	12,5 - 17,5 cm
L	28 - 31	14 - 19 cm
XL	31 - 33	15,5 - 20,5 cm

LigaStep Pedi Walker

Bota de marcha pediátrica con enderezadores laterales rígidos

U09201

Indicado para

Inmovilización del tobillo o el pie posoperatoria o postraumática.
Esguinces graves de tobillo o pie.
Fracturas estables del tercio inferior de la pierna.
Tratamiento conservador de las fracturas del tobillo o el pie.

PUNTOS DIFERENCIALES

Diseño muy resistente para niños activos.

Los enderezadores rígidos ofrecen protección e inmovilización de la extremidad lesionada.

La estructura ligera reduce el impacto en el tipo de marcha.

La suela ancha y antideslizante aumenta la estabilidad.

	Talla pie
S	21 - 25
M	25 - 31
L	31 - 34

Color: Gris

THUASNE

THUASNE ESPAÑA S.L.U.

Calle Avena 22, Nave 3-5- Polígono Industrial Polvoranca
28914 Leganés (Madrid)
Tel +34 (0)91 694 69 43
e-mail: info@thuasne.es

Nos reservamos el derecho de modificar los productos mostrados y descritos en este catálogo sin aviso previo. Fotografías no contractuales.