

# RECTUS

## *SopORTE lumbar*

ESPAÑOL VERSION 2010.03

[www.ORTOiberica.com](http://www.ORTOiberica.com)







## Sistema modular

# RECTUS

El **Sistema Modular Rectus** diseñado por Ortoibérica permite configurar una ortesis de tronco de forma personalizada dependiendo del tipo de patología a tratar. El sistema se compone de tres ortesis:

- **Faja Rectus**.....**página 4**
- **Soporte Lumbar Rectus**.....**página 5**
- **Soporte Dorsal Rectus**.....**página 6**

Partiendo de la faja lumbosacra podemos, si así lo deseamos, adaptar cualquiera de los dos soportes con el fin de aumentar el control tanto a nivel sacrolumbar como toracolumbar.

soft

**RECTUS**

.....**página 7**

t/so

**RECTUS**

.....**página 8**

Iso

**RECTUS**

.....**página 9**

epsilon

**RECTUS**

.....**página 10**

# belt

## RECTUS



Está fabricada en un material tensoelástico transpirable con el que conseguimos una perfecta compresión y adaptación sobre el paciente.

En su parte posterior lleva 4 ballenas flexibles que garantizan un perfecto soporte adaptándose a las distintas morfologías.

La faja está compuesta por dos bandas una inferior y otra superior que van pegadas mediante velcros. Éstas llevan en sus extremos unas trabillas para facilitar su colocación en pacientes geriátricos y en aquellos que tengan poca movilidad en los miembros superiores.

La parte anterior está reforzada por un material termoplástico fino con una anchura idónea con el fin de conseguir una buena compresión ventral.

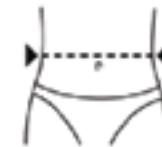
Esta presión se conseguira ejerciendo una presión de abajo hacia arriba favoreciendo un deslordosamiento de la columna vertebral.

### INDICACIONES

Lumbalgias.  
Tratamientos Pre y Post- Quirúrgicos.  
Procesos degenerativos.

### TALLAS Y REFERENCIAS

Referencia	Talla	Perímetro cintura
X-1240-001	XXS	61cm - 73 cm
X-1240-002	XS	73 cm - 81 cm
X-1240-003	S	81 cm - 89 cm
X-1240-004	M	89 cm - 97 cm
X-1240-005	L	97 cm - 105 cm
X-1240-006	XL	105 cm - 113 cm
X-1240-007	XXL	113 cm - 123 cm



La altura posterior es de 28 cm, siendo la anterior variable dependiendo de la inclinación que le demos a las bandas superiores.

# lumbar RECTUS

Valva anatómica posterior envolvente con apoyo en cintura y 15° de lordosis fabricada en *Aregaten* que es un termoplástico de última generación muy resistente, ligero y flexible, fácilmente moldeable y adaptable permitiendo hacer ajustes rápidamente si fuera necesario, sin esfuerzo, solamente aplicando calor.

Su funda, lavable, está confeccionada con *Pruwiatex*, material muy suave al tacto y que ofrece un acolchado de alta calidad y confortabilidad. La parte exterior lleva un tejido especial que permite su rápida adaptación a la faja mediante un velcro de óptima fijación.

Con la combinación de estos dos elementos (*Aregaten* y *Pruwiatex*) y la faja sacrolumbar conseguimos dotar a la región sacrolumbar de un perfecto soporte, descarga e inmovilización, así como una buena adaptación sobre el paciente.

## INDICACIONES

Lumbalgias.  
Tratamientos Pre y Post- Quirúrgicos.  
Procesos degenerativos.  
Aplastamientos.  
Espondilolisis.  
Espondilolistesis.  
Osteoporosis.



## TALLAS Y REFERENCIAS

Mujer		
Referencia	Talla	Perímetro cintura
X-1241-001	S	61 cm - 66 cm
X-1241-002	M	66 cm - 76 cm
X-1241-002	L	76 cm - 86 cm

Hombre		
Referencia	Talla	Perímetro cintura
X-1242-001	S	76 cm - 86 cm
X-1242-002	M	83 cm - 94 cm
X-1242-003	L	91 cm - 106 cm



(\* Si desea alguna modificación o su confección a medida consulte con Ortoibérica.

# dorsal RECTUS



El nuevo soporte toracolumbar de Ortoibérica supone un gran avance en el tratamiento de la columna dorsal. Se compone de una estructura posterior fabricada en *Aregaten* que es un termoplástico de última generación muy resistente, ligero y flexible, fácilmente moldeable y adaptable permitiendo hacer ajustes rápidamente si fuera necesario, sin esfuerzo, solamente aplicando calor.

Su funda, lavable, está confeccionada con *Pruwiatex*, material muy suave al tacto y que ofrece un acolchado de alta calidad y confortabilidad. La parte exterior lleva un tejido especial que permite su rápida adaptación a la faja mediante un velcro de óptima fijación. Posee unos tirantes que proporcionan, a diferencia de otras ortesis, una correcta retropulsión de los hombros haciendo la fuerza de abajo arriba y de la parte anterior a la posterior.

Con la combinación de estos dos elementos (*Aregaten* y *Pruwiatex*) y la faja sacrolumbar conseguimos dotar a la región dorsolumbar de un perfecto soporte, descarga e inmovilización, así como una perfecta adaptación en el paciente evitando totalmente los continuos desplazamientos de este tipo de ortesis hacia arriba o hacia abajo.

## INDICACIONES

- Osteoporosis
- Cifosis postural
- Enfermedad de Scheuermann
- Procesos degenerativos

## TALLAS Y REFERENCIAS

Mujer			
Referencia	Talla	Ancho ML Axilas	Perímetro axilas
X-1341-001	S	24,5 cm - 28 cm	68 cm - 78 cm
X-1341-002	M	28 cm - 30 cm	78 cm - 83 cm
X-1341-003	L	30 cm - 33,5 cm	83 cm - 94 cm

Hombre			
Referencia	Talla	Ancho ML Axilas	Perímetro axilas
X-1342-001	S	30 cm - 33,5 cm	86 cm - 96 cm
X-1342-002	M	31 cm - 34,5 cm	89 cm - 99 cm
X-1342-003	L	34,5 cm - 38 cm	99 cm - 109 cm

(\* Si desea alguna modificación o su confección a medida consulte con Ortoibérica.

# soft RECTUS



Lumbostato que se compone de una estructura interna de Subortoiben forrada por sus dos caras de Multiform. Con ello conseguimos un corsé muy confortable y ligero.

Su cierre en la parte anterior se realiza mediante velcros. Dispone del sistema Aligator el cual nos permite regular de forma rápida la longitud del velcro cortando éste con unas tijeras. Por tratarse de un corsé prefabricado, el tiempo de entrega se reduce de forma considerable lo que supone un beneficio para el paciente y para su tratamiento. Su adaptación es muy rápida ya que si hubiera que hacer alguna modificación, ésta se haría cortando con tijeras la espuma o los velcros que ya vienen remachados.

Está pensado para dar un buen soporte, descarga e inmovilización en la región lumbar en casos en que ésta se encuentre debilitada como consecuencia de algún traumatismo o patología. Su configuración estándar viene con 15° de lordosis.

## INDICACIONES

Tratamiento Pre y Post-quirúrgico. Fracturas vertebrales bajas. Hernia discal. Osteoporosis. Espondilolisis. Espondilolistesis. Rotura de ligamentos o laxitud de los mismos. Neoplasias que produzcan procesos degenerativos en la columna. Lumbalgias.

## TALLAS Y REFERENCIAS

Pediátrico		perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1443-001	1	66 cm	51 cm	71 cm
X-1443-002	2	58 cm	46 cm	71 cm
X-1443-003	3	71 cm	61 cm	76 cm
X-1443-004	4	63 cm	51 cm	76 cm

### Otras opciones:

- Abdomen péndulo.
- 0° de lordosis.
- Costillas prominentes.
- Apertura cresta iliaca.
- Medidas especiales

Mujer		perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1441-001	1	74 cm	66 cm	81 cm
X-1441-002	2	69 cm	58 cm	86 cm
X-1441-003	3	77 cm	66 cm	91 cm
X-1441-004	4	84 cm	74 cm	96 cm
X-1441-005	5	91 cm	81 cm	101 cm
X-1441-006	6	91 cm	84 cm	109 cm

Hombre		perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1442-001	1	76 cm	71 cm	81 cm
X-1442-002	2	84 cm	76 cm	86 cm
X-1442-003	3	89 cm	81 cm	91 cm
X-1442-004	4	94 cm	86 cm	96 cm
X-1442-005	5	99 cm	91 cm	101 cm
X-1442-006	6	109 cm	96 cm	109 cm

(\*). Si desea alguna modificación o su confección a medida consulte con Ortoibérica.

# tlso

## RECTUS



Ortesis Toracolumbosacra fabricada en *Aregaten* que es un termoplástico de última generación muy resistente, ligero y flexible. Fácilmente moldeable y adaptable permitiendo hacer ajustes rápidamente si fuera necesario y sin esfuerzo, solamente aplicando calor.

Esta ortesis lleva un forro interno de Pruwatex, material muy suave al tacto, lavable y que ofrece un acolchado de alta calidad y confortabilidad.

Debido a las características de estos materiales y al innovador sistema de fabricación, Ortoibérica ha conseguido una ortesis fácil de adaptar sobre el paciente, muy comfortable, segura y ligera.

El TLSO Rectus aporta una perfecta inmovilización de la columna toracolumbosacra gracias a sus dos valvas envolventes y a su ajuste mediante velcros.

Su forma bivalva facilita su colocación, especialmente en pacientes que estén en decúbito supino.

Entre sus características destaca el innovador *Texton Control System*, un nuevo sistema de regulación del apoyo externo que permite un ajuste rápido y seguro evitando así el uso de llaves o destornilladores.

### INDICACIONES

Tratamiento Pre y Post-quirúrgico. Fracturas vertebrales. Hernia discal. Osteoporosis. Espondilolisis. Espondilolistesis. Rotura de ligamentos o laxitud de los mismos. Neoplasias que produzcan procesos degenerativos de la columna.

### TALLAS Y REFERENCIAS

Su configuración Standard viene con 15° de lordosis por 5 tallas disponibles tanto para hombre como para mujer. Ortoibérica dispone de un *servicio de fabricación a medida: Epsilon* para aquellos casos especiales en los que no sea posible la adaptación de los modelos Standard.

Otras opciones :

- 0° de lordosis.
- Costillas prominentes
- Abdomen péndulo

Mujer standard		Perímetro			Mujer abd péndulo		Perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera	Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1741-001	XS	66-76	56-66	78-89	X-1841-001	XS	71-81	66-78	78-89
X-1741-002	S	68-78	61-77	83-94	X-1841-002	S	73-83	71-83	83-94
X-1741-003	M	78-83	66-76	89-99	X-1841-003	M	78-89	76-89	89-99
X-1741-004	L	83-94	76-86	101-111	X-1841-004	L	89-99	86-99	101-111
X-1741-005	XL	91-101	91-101	106-116	X-1841-005	XL	96-106	96-109	106-116

Cruceta external	
Referencia	Ancho
X-1940-001	17
X-1940-002	21
X-1940-003	24

Hombre standard		Perímetro			Hombre abd péndulo		Perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera	Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1742-001	XS	83-94	71-81	83-94	X-1842-001	XS	86-96	83-96	83-94
X-1742-002	S	86-96	76-86	89-99	X-1842-002	S	91-101	89-101	89-99
X-1742-003	M	89-99	83-94	96-106	X-1842-003	M	94-104	94-109	96-106
X-1742-004	L	99-109	91-106	101-111	X-1842-004	L	101-111	106-119	101-111
X-1742-005	XL	105-116	104-114	111-122	X-1842-005	XL	111-121	111-124	111-122

(\*) Si desea alguna modificación o su confección a medida consulte con Ortoibérica.  
Posibilidad de pedir repuestos de forros de valvas y de cruceta.



# Iso RECTUS



La nueva Ortesis Lumbosacra de Ortoibérica está fabricada en *Aregaten* que es un termoplástico de última generación muy resistente, ligero y flexible. Fácilmente moldeable y adaptable, lo que permite hacer ajustes rápidamente y sin esfuerzo, solamente aplicando calor.

Esta ortesis lleva un forro interno de *Pruwiatex*, material muy suave al tacto, lavable y que ofrece un acolchado de muy alta calidad.

Debido a las características de estos materiales y al innovador sistema de fabricación de Ortoibérica, Ortoibérica ha conseguido una ortesis fácil de adaptar sobre el paciente, muy confortable y ligera.

El LSO de Ortoibérica consigue una perfecta inmovilización de la columna sacrolumbar gracias a sus dos valvas envolventes y a su ajuste mediante velcros.

Su forma bivalva facilita su colocación, especialmente en pacientes que estén en decúbito supino.

## INDICACIONES

Tratamiento Pre y Post-quirúrgico. Fracturas vertebrales bajas. Hernia discal. Osteoporosis. Espondilolisis. Espondilolistesis. Rotura de ligamentos o laxitud de los mismos. Neoplasias que produzcan procesos degenerativos en la columna. Lumbalgias.

## TALLAS Y REFERENCIAS

Su configuración Standard viene con 15° de lordosis por 5 tallas disponibles tanto para hombre como para mujer. Ortoibérica dispone de un *servicio de fabricación a medida: Epsilon* para aquellos casos especiales en los que no sea posible la adaptación de los modelos Standard.

Otras opciones :

- 0° de lordosis.
- Costillas prominentes
- Abdomen péndulo

Mujer standard		Perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1541-001	XS	66-76	56-66	78-89
X-1541-002	S	68-78	61-77	83-94
X-1541-003	M	78-83	66-76	89-99
X-1541-004	L	83-94	76-86	101-111
X-1541-005	XL	91-101	91-101	106-116

Mujer abd. péndulo		Perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1641-001	XS	71-81	66-78	78-89
X-1641-002	S	73-83	71-83	83-94
X-1641-003	M	78-89	76-89	89-99
X-1641-004	L	89-99	86-99	101-111
X-1641-005	XL	96-106	96-109	106-116

Hombre standard		Perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1542-001	XS	83-94	71-81	83-94
X-1542-002	S	86-96	76-86	89-99
X-1542-003	M	89-99	83-94	96-106
X-1542-004	L	99-109	91-106	101-111
X-1542-005	XL	105-116	104-114	111-122

Hombre abd. péndulo		Perímetro		
Referencia	Talla	Xifoides	Cintura	Cadera
X-1642-001	XS	86-96	83-96	83-94
X-1642-002	S	91-101	89-101	89-99
X-1642-003	M	94-104	94-109	96-106
X-1642-004	L	101-111	106-119	101-111
X-1642-005	XL	111-121	111-124	111-122

(\*) Si desea alguna modificación o su confección a medida consulte con Ortoibérica.  
Posibilidad de pedir repuestos de forros de valvas.

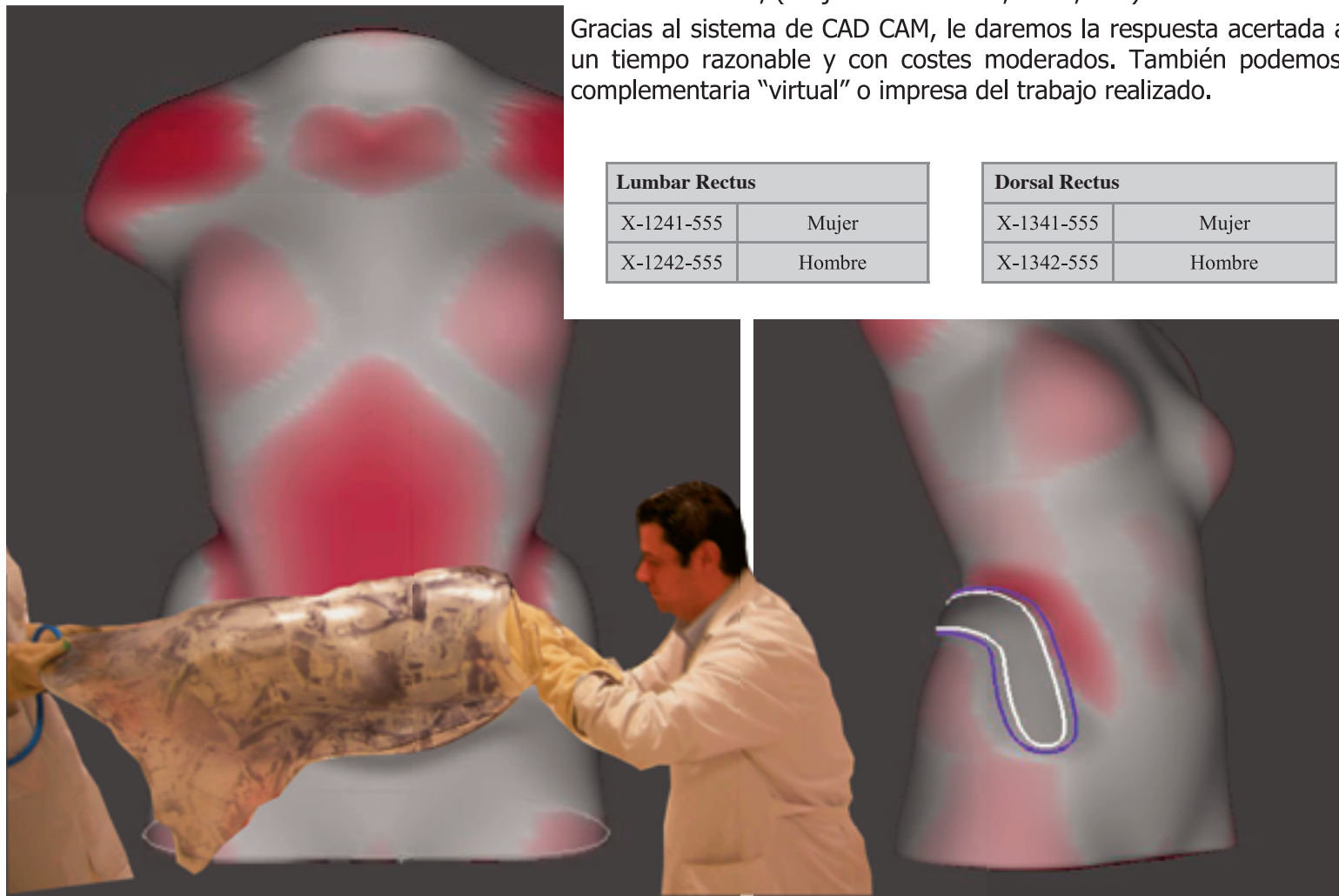
# epsilon RECTUS



Ortoibérica dispone de un servicio de fabricación a medida **Epsilon**, para todos aquellos casos en los que los productos realizados en serie no se ajusten a las necesidades del paciente, o bien por que las medidas de los tallajes no coincidan o porque sea necesario una personalización determinada en el producto.

Para una correcta fabricación es necesario solicitar una información complementaria y que en el pedido se añadan los requerimientos necesarios que garanticen una elaboración satisfactoria, ("hojas de medidas", fotos, etc.)

Gracias al sistema de CAD CAM, le daremos la respuesta acertada a su demanda, con eficacia, en un tiempo razonable y con costes moderados. También podemos ofrecerle una documentación complementaria "virtual" o impresa del trabajo realizado.



Lumbar Rectus	
X-1241-555	Mujer
X-1242-555	Hombre

Dorsal Rectus	
X-1341-555	Mujer
X-1342-555	Hombre

Soft Rectus	
X-1443-555	Pediátrico
X-1441-555	Mujer
X-1442-555	Hombre

TLSO Rectus	
X-1741-555	Mujer standard
X-1742-555	Hombre standard
X-1841-555	Mujer abd. pend
X-1842-555	Hombre abd. pend

LSO Rectus	
X-1541-555	Mujer standard
X-1542-555	Hombre standard
X-1641-555	Mujer abd. pend
X-1642-555	Hombre abd. pend

# Notas



[www.ORTOiberica.com](http://www.ORTOiberica.com)

**ORTOIBERICA S.L.**  
Parque Tecnológico de Asturias parcela 1  
33428 Llanera (Principado de Asturias)  
Spain  
tfno.: 34 985794800 fax: 34 985794810  
[welcome@ortoiberica.es](mailto:welcome@ortoiberica.es)