

 **SUNRISE**  
MEDICAL.

ortésica  
protésica **garo**

 **JAY**<sup>®</sup>

Superior Clinical Seating.



**COJINES Y  
RESPALDOS  
JAY**





# Superior Clinical Seating

JAY – El líder en Sedestación y Posicionamiento

Efectividad y facilidad de uso son prioridades.

En JAY tenemos en cuenta hasta el último detalle. Por eso, la amplia gama ofrece diferentes soluciones para cada necesidad clínica.

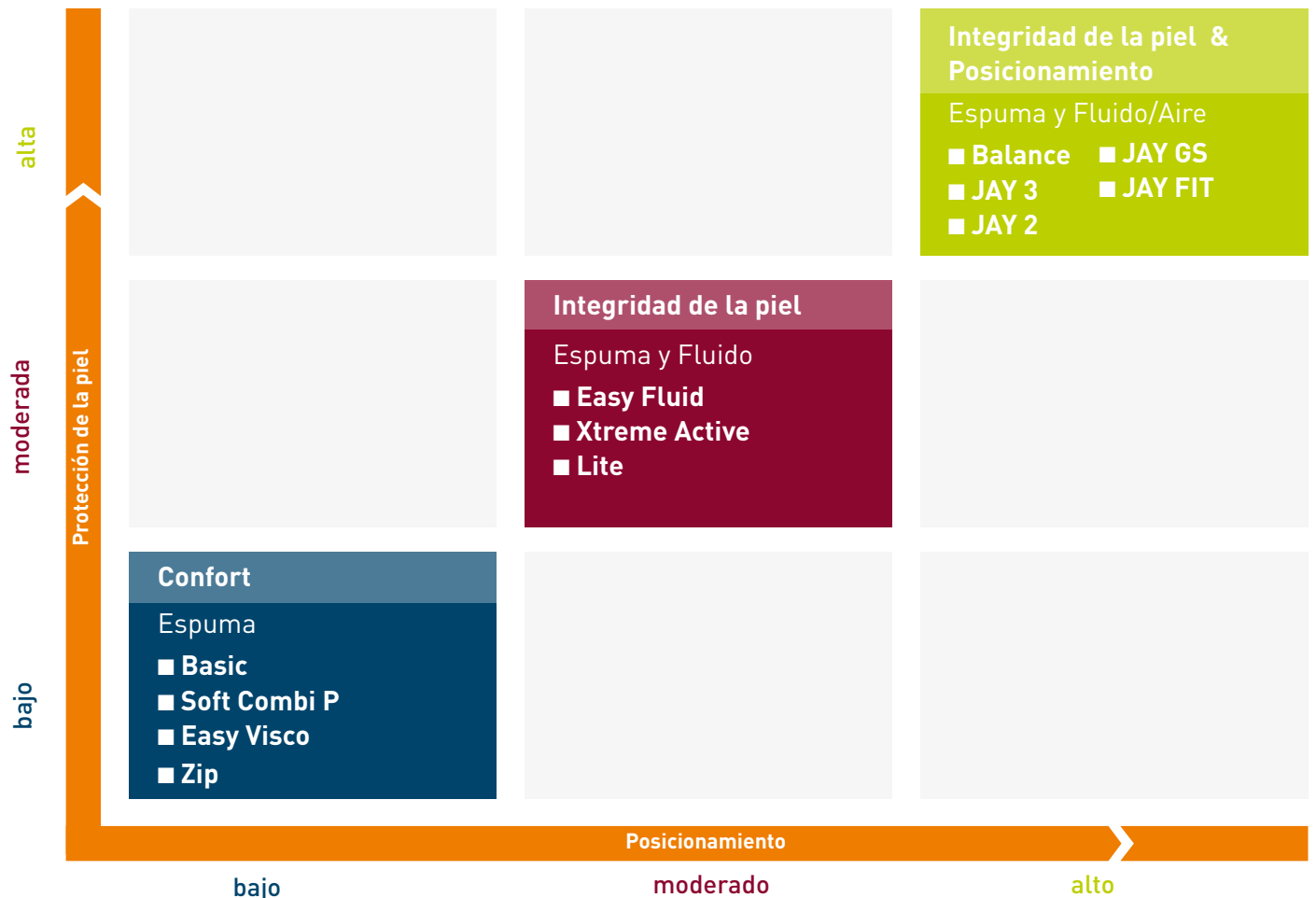
El resultado es una “obra de arte tecnológica”.

JAY, combinación de estabilidad, distribución de presión, facilidad de uso y confort al más alto nivel.





### Gama de cojines JAY



# Gama de Cojines y Respaldos JAY

## Confort

<b>Basic</b>	Confort de larga duración	7
<b>Soft Combi P</b>	Estabilidad de larga duración	8
<b>Easy Visco</b>	Alto nivel de confort con estabilidad	9
<b>Zip</b>	Protección de la piel, confort y estabilidad en cojín práctico y conveniente	10

## Integridad de la piel

<b>Easy Fluid</b>	Integridad de la piel con estabilidad	11
<b>Xtreme Active</b>	Protección de la piel y estabilidad para usuarios activos	12
<b>Lite</b>	Extremadamente ligero, función microclimática superior	14

## Integridad de la piel y Posicionamiento

<b>Balance / Balance Profundo</b>	El equilibrio perfecto entre protección de la piel y estabilidad	15 - 18
<b>JAY 3 /JAY 3 Profundo</b>	Opción superior para necesidades complejas	19 - 22
<b>JAY 2 /JAY 2 Profundo</b>	Estabilidad y posicionamiento con alta protección antiescaras	23 - 24
<b>JAY Gs</b>	Estabilidad, posicionamiento y crecimiento del usuario pediátrico	25
<b>JAY FIT</b>	Soporte extra y abducción de caderas	26
<b>JAY 2 Plus</b>	Protección antiescaras y posicionamiento para el usuario bariátrico	27

## Respaldos

<b>JAY 3</b>	Amplia gama de respaldos con diferentes opciones de soporte lateral y posterior	32 - 41
<b>JAY 3 Carbono</b>	Todas las ventajas de un respaldo rígido pero increíblemente más ligero y con mucho estilo	43 - 45
<b>JAY Easy</b>	La solución más sencilla para ofrecer confort y soporte eficiente	46 - 47
<b>JAY FIT 2U</b>	Respaldo multiajustable y modular, para niños y adultos	48 - 49
<b>JAY FIT</b>	Múltiples posibilidades de posicionamiento y crecimiento	50 - 51
<b>JAY Zip</b>	Solución ultra-ligera para el usuario pediátrico. Ajustable y muy fácil de instalar y retirar.	52
<b>JAY Care</b>	Indicado en geriatría	53



# Basic

Confort de larga duración

## Características:

- Base de espuma contorneada para facilitar el alineamiento corporal y maximizar la superficie de contacto.
- Espuma moldeada de larga duración que proporciona estabilidad lateral y posterior leve.
- Superficie de espuma suave y contorneada para mayor confort.
- Base con forma para un óptimo acoplamiento del cojín a la tapicería standard de la silla.
- Funda resistente a la incontinencia.

## Indicaciones clínicas:

- Paciente que requiere confort con mínimo soporte postural, posturas simétricas.
- Paciente con riesgo bajo de úlceras por presión o fricción. Buena integridad de la piel.
- Pacientes que pueden realizar cambios de peso de manera autónoma.
- Usuarios esporádicos de sillas de ruedas.
- Peso máx usuario: 150 kg.

**“Confort para el usuario y larga vida útil del cojín”**



Base sólida de madera



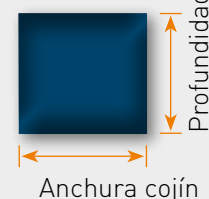
Base de espuma moldeada

## Tallas de cojín JAY® Basic (51 tallas)

Prof.	Anchura de cojín													
cm	25	30	35	36	38	40	42	44	46	48	50	52	56	60
25	■													
30	■	■												
35	■	■	■											
36			■	■										
40			■	■	■	■	■	■	■					
42			■	■	■	■	■	■	■	■	■			
44			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
46			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
48			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
50			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
56			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
60			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
4 cm	4 cm

Peso cojín 40 x 40 cm	0,7 kg
Peso máx. usuario	150 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



# Soft Combi P

Estabilidad de larga duración

## Características:

- Espuma pintada, resistente y de larga duración
- Base firme y contorneada que aumenta la superficie de contacto protegiendo la sedestación prolongada
- El mayor contorno de la base incrementa la estabilidad antero-posterior y lateral.
- Funda resistente a la incontinencia
- Base plana (para usar con asiento firme)
- Opción de base sólida de madera para tapicería standard



## Indicaciones clínicas:

- Diseñado para pacientes con postura simétrica o levemente asimétrica que necesitan soporte postural moderado
- Pacientes con riesgo bajo de úlceras por presión
- Pacientes que pueden realizar cambios de peso de manera autónoma
- Peso máx usuario: 150 kg

### “Confort y estabilidad”



Base sólida de madera



Base contorneada y resistente a la incontinencia

## Tallas de cojín JAY® Soft Combi P (42 tallas)

Prof.	Anchura cojín											
cm	25	30	35	38	40	42	44	46	48	50	56	60
25												
30												
35												
40												
42												
44												
46												
50												
56												
60												

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
5 cm	4 cm

Peso cojín 40 x 40cm	0.8 kg
Peso máx. usuario	150 kg
Garantía	5 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



# Easy Visco

Alto nivel de confort con estabilidad

## Características:

- Base de espuma ligera y moldeada para soporte postural moderado.
- Viscoelástico en hondonada pélvica para mayor protección antiescaras: inmersión de las tuberosidades isquiáticas de 2 a 3 cm.
- Cortes laterales traseros para óptimo ajuste a los tubos de la silla.
- Corte trasero central para alivio de presión en sacro/ coccix y aumento de confort
- Opción de base plana (para asientos firmes) o curva (para sillas con tapicería)
- Funda resistente a la incontinencia de serie. Opción de funda microclimática como recambio
- Base sólida de madera (opcional)



## Indicaciones clínicas:

- Paciente con postura simétrica o asimétrica leve que requiere soporte postural moderado.
- Pacientes con riesgo moderado de úlceras por presión
- Soporte a nivel de fémur y trocánteres para estabilidad pélvica lateral y antero-posterior
- Pacientes que pueden realizar cambios de peso de manera autónoma
- Peso máx usuario: 150 kg

**“Alto confort y estabilidad con protección moderada”**



Base sólida de madera



Base contorneada con hondonada pélvica VISCO

## Tallas de cojín JAY® Easy Visco

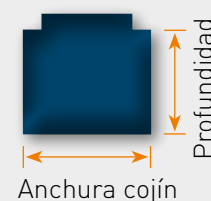
Prof.	Anchura cojín											
cm	25	30	35	38	40	42	44	46	48	50	56	60
25	■	■										
30	■	■	■									
35		■	■	■								
40			■	■	■	■	■	■	■	■		
42			■	■	■	■	■	■	■	■	■	
44			■	■	■	■	■	■	■	■	■	
46			■	■	■	■	■	■	■	■	■	
48			■	■	■	■	■	■	■	■	■	
50			■	■	■	■	■	■	■	■	■	
52			■	■	■	■	■	■	■	■	■	
56											■	■
60												■

■ Sólo con base curva

### Altura (en cm)

Frontal	Trasera
5,5 cm	5,5 cm

Peso cojín 40 x 40 cm	1,06 kg
Peso máx. usuario	150 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



CONFORT

# Zip / Pediátrico

Protección de la piel, confort y estabilidad en cojín práctico y conveniente

## Características:

- Base de espuma de doble capa (Viscool™ en la capa superior para mayor protección antiescaras)
- El contorno del cojín optimiza la estabilidad lateral y anteroposterior del niño
- Funda interior de lycra flexible y poliuretano, muy fácil de limpiar. Con tecnología Aquaguard™ y diseño especial en la cremallera, totalmente impermeable.
- Funda exterior suave y flexible, con filamentos de plata incrustados en el tejido para inhibir la proliferación de bacterias (Tecnología Ionic+™) y material microclimático 3DX™ que favorece la ventilación y disipa el calor y la humedad.

## Indicaciones clínicas:

- Diseñado para usuarios pediátricos con necesidad de confort y soporte postural medio.
- Pacientes con riesgo moderado de desarrollar úlceras por presión
- Pacientes que pueden realizar cambios de peso de manera autónoma
- Peso máx usuario: 75 kg

**“Diseñado para adaptarse a las necesidades específicas del usuario pediátrico”**



Opción de color en la funda



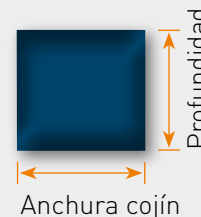
Base de espuma de 2 capas

## Tallas de cojín JAY® Zip (52 tallas)

Prof	Anchura cojín										
cm	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
20											
22											
24											
26											
28											
30											
32											
34											
36											
38											
40											
42											
44											
46											

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
5 cm	4,5 cm

Peso cojín 30 x 30cm	0,54 kg
Peso máx. usuario	75 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, por favor consulte la hoja de pedido.

## Easy Fluid

Integridad de la piel con estabilidad

### Características:

- Espuma ligera y contorneada
- Cortes laterales traseros para ajuste a los tubos del respaldo y corte trasero central para alivio de presión en coccix
- Bolsa de fluido JAY incorporada en la funda del cojín para protección antiescaras: inmersión de hasta 4 cm de las tuberosidades isquiáticas
- Aumento de la superficie de contacto gracias a la adaptación del fluido JAY, a la espuma flexible y contorneada que protegen la zona isquiática
- Opción de base plana (para asientos firmes) o curva (para sillas con tapicería)
- Funda resistente a la incontinencia de serie. Opción de funda microclimática como recambio
- Base sólida de madera (opcional)



### Indicaciones clínicas:

- Paciente con postura simétrica o asimétrica leve que requiere soporte postural moderado
- Soporte a nivel de fémur y trocánteres para estabilidad pélvica lateral y posterior
- Riesgo alto de desarrollo de úlceras por presión
- Usuarios que pueden realizar cambios de peso de manera autónoma
- Peso máximo usuario: 150 kg

#### “Integridad de la piel con estabilidad”



Bolsa de fluido JAY



Base sólida de madera



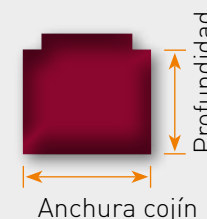
Base de espuma contorneada

### Tallas de cojín JAY® Easy Fluid (42 tallas)

Prof.	Anchura cojín											
cm	25	30	35	38	40	42	44	46	48	50	56	60
25	■	■										
30	■	■	■									
35		■	■	■								
40			■	■	■	■	■					
42				■	■	■	■	■	■	■		
44					■	■	■	■	■	■	■	
46						■	■	■	■	■	■	
50								■	■	■	■	
56											■	■
60												■

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
6 cm	6 cm

Peso cojín 40 x 40cm	1,6 kg
Peso máx. usuario	150 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



# Xtreme Active

Protección de la piel y estabilidad para el usuario activo

## Características:

- Ligero y de bajo perfil para facilitar la propulsión y las transferencias. Reducción de presión y estabilidad para optimizar la funcionalidad.
- Bolsa de fluido JAY que optimiza la protección de la piel y minimiza la fricción durante la propulsión y las transferencias, protegiendo la zona isquiática.
- 2 diferentes tamaños de la bolsa de fluido, en función de las necesidades clínicas del usuario.
- Funda interior resistente a la incontinencia y 3 opciones para la funda exterior: microclimática, elástica o de incontinencia.
- Kit de posicionamiento opcional para asegurar la alineación de las extremidades inferiores y aumentar el confort del usuario. Compuesto por 3 cuñas que pueden añadirse fácilmente a la funda interior del cojín mediante velcros.



## Tallas de cojín JAY® Xtreme Active

Prof.	Anchura cojín								
cm	34	36	38	40	42	44	46	48	50
34									
36									
38									
40									
42									
44									
46									
48									
50									

## Indicaciones clínicas:

- Usuario activo que necesita óptima protección de la piel con estabilidad en un cojín de bajo perfil
- Usuarios con posturas simétricas y capaces de realizar independientemente cambios de peso.
- **Bolsa de Fluido Standard:** Ofrece un nivel de redistribución de la presión de moderado a alto y es la solución para la gran mayoría de usuarios.
- **Bolsa de Fluido Overfill:** Indicada en usuarios con atrofia muscular avanzada y alta fragilidad de la piel, que no desean un cojín pesado ni de alto perfil pero que requieren protección muy alta en las zonas prominentes de la pelvis.

**“Ligero y de bajo perfil; protección modular para un ritmo de vida activo”**



→ **Bolsa de fluido Standard**  
con base de espuma standard.

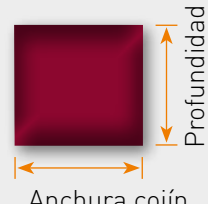
→ **Bolsa de fluido Overfill**  
Con una mayor cantidad de fluido para favorecer la inmersión de los isquios. Siempre con la base de hondonada pélvica más amplia.

Altura (en cm)	
Frontal	
	5 cm

Peso cojín 40x40cm fluido standard	1,7 kg
Peso cojín 40x40cm fluido overfill	2,2 kg
Peso máx. usuario	150 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.





# Lite

Extremadamente ligero, función microclimática superior

INTEGRIDAD DE LA PIEL

## Características:

- Base de espuma firme, muy ligera y transpirable
- Tecnología pélvica Optiwell: Diseño anatómico de la hondonada que provee estabilidad lateral y anteroposterior para óptima funcionalidad.
- Relleno de espuma microperforada con funda transpirable de serie. Opción de relleno de espuma de poliuretano con funda de incontinencia.
- Cortes isquiáticos en la base para una óptima inmersión de los isquios, estabilidad y distribución de presión superior
- Funda microclimática 3DX para máxima disipación del calor y la humedad
- Opción JAY Lite Posicionamiento con soporte interno y lateral de fémur.



JAY Lite Standard



JAY Lite Posicionamiento

## Tallas de cojín JAY® Lite

Prof. cm	Anchura cojín							
	35	38	40	42	44	46	48	50
35								
38								
40								
42								
44								
46								
50								

## Indicaciones clínicas:

- Pacientes activos que requieren confort y soporte postural leve/moderado con cojín de peso muy reducido.
- Pacientes con buena integridad de la piel y riesgo moderado de desarrollo de úlceras por presión.
- Pacientes que pueden realizar cambios de peso de manera autónoma
- Pacientes que requieren máxima disipación del calor y la humedad

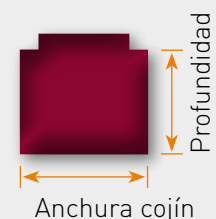
**“Muy ligero, con funda microclimática que disipa el calor y la humedad”**



Base de espuma ultraligera y 2 opciones para el relleno de la hondonada

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
7 cm	7 cm

Peso cojín desde	0,66 kg
Peso máx. usuario	150 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



# JAY Balance Standard o Profundo

Protección de la piel, estabilidad y confort

## Características:

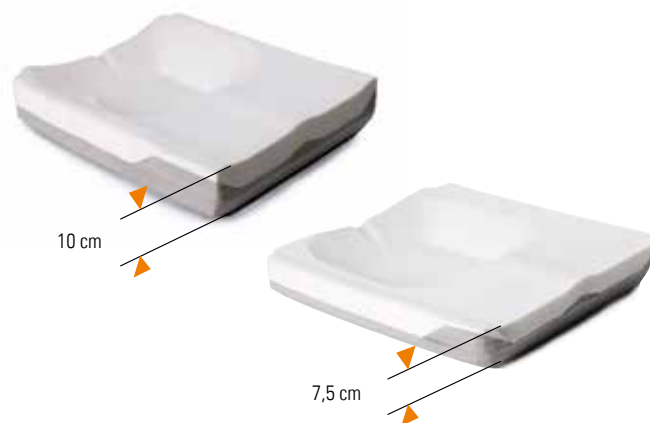
- Base de espuma contorneada de doble capa para soporte y confort.
- Disponible en 2 alturas: 7,5 cm (JAY Balance Standard) o 10 cm (JAY Balance Profundo)
- Opción de bolsa de Fluido JAY, bolsa de Fluido Cryo® o aire (de 1 o 2 válvulas) para relleno de la hondonada pélvica y favorecer la inmersión en el cojín
- 2 fundas: funda interior impermeable de fácil limpieza, y 3 opciones de funda exterior: elástica, microclimática o resistente a la incontinencia (todas ellas lavables a máquina).
- Cuñas de posicionamiento disponibles.



## Indicaciones clínicas:

- Paciente con riesgo alto de escaras que pueden tener o no necesidades de posicionamiento altas
- Pacientes que requieren óptima estabilidad pélvica
- Indicado en usuarios incapaces de repositionarse o realizar independientemente cambios de peso

**“El equilibrio perfecto entre protección de la piel y estabilidad”**



Base de espuma contorneada, multi-capa, disponible en 2 alturas

## Tallas de cojín JAY® Balance

Prof. cm	Anchura cojín										
	34	36	38	40	42	44	46	48	50	56	60
34											
36											
38											
40											
42											
44											
46											
48											
50											
56											
60											
PLA	A			B				C			

NOTA: Cojín JAY Balance con Fluido Cryo sólo disponible desde 36 cms de anchura.

<b>Altura Máx. (Standard)</b>	7,5 cm
<b>Altura Máx. (Profundo)</b>	10 cm
Peso cojín 40 x 40 cm	2,4 kg (con fluido), 3 kg (con fluido Cryo) 1,9 kg (con aire)
Peso máx. usuario	150 kg (anchuras 34-50cm) 225 kg (anchuras 56-60cm)
Garantía	2 años

Profundidad

Anchura cojín

Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.

# JAY Balance Standard o Profundo

Protección de la piel, estabilidad y confort

## Descubre el equilibrio con JAY Balance

JAY ha desarrollado el nuevo cojín JAY Balance tras años de experiencia en el mercado ofreciendo la más alta protección de la piel con la máxima estabilidad y confort .



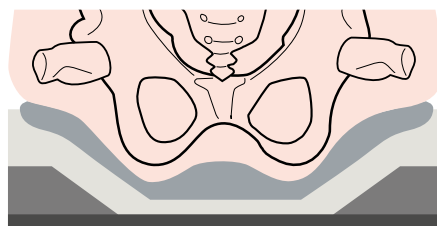
**PROTECCIÓN DE LA PIEL Y CONFORT.** La forma contorneada de la base y su composición de espuma suave permiten la inmersión de las tuberosidades isquiáticas y los trocánteros protegiendo así la piel del usuario y maximizando su confort durante la sedestación. La exclusiva forma trasera de la hondonada evita migraciones del fluido y gracias al sistema de 2 fundas, JAY Balance proporciona al mismo tiempo respiración de la piel y protección anti-humedad del cojín.

**ESTABILIDAD Y POSICIONAMIENTO** gracias a la forma y tamaño de la hondonada pélvica y a las cuñas de posicionamiento que pueden añadirse fácilmente a la funda interior del cojín para adaptarse a las necesidades de posicionamiento específicas de cada usuario.

## Base de espuma contorneada, multi-capa

El cojín JAY Balance tiene una base contorneada, conformada a partir de espuma de celdas cerradas. Su especial diseño en la zona del fémur y en la parte trasera ayuda a prevenir la migración del fluido, al mismo tiempo que proporciona un suave soporte a los trocánteros y a la parte posterior de la pelvis. Los nuevos cortes biselados de la base facilitan el acople a la tapicería reduciendo la altura de asiento.

La anchura de la hondonada pélvica es el resultado de un estudio en el que se han observado las dimensiones medias de la pelvis para cada una de las tallas de cojín. Esto hace que la hondonada del JAY Balance tenga las dimensiones idóneas para ofrecer a la gran mayoría de usuarios estabilidad anterior y lateral, un correcto posicionamiento y con ello asegurar los objetivos clínicos de inmersión de las zonas de riesgo y distribución del peso para una protección máxima de la piel.





## Relleno de la hondonada pélvica - Tecnología de Fluido JAY, Fluido Cryo o Aire

La hondonada pélvica es la pieza clave del cojín. Es la parte que envuelve las prominencias óseas de la pelvis maximizando el reparto de presiones y manteniendo la buena integridad de la piel.

El cojín JAY Balance ofrece 3 opciones para el relleno de la hondonada: bolsa de fluido JAY, bolsa de fluido CRYO® o bolsa de aire. Todas ellas se ajustan perfectamente a la forma de cada individuo, a su posición sentado, y aseguran la colocación adecuada del fluido/aire por debajo de las prominencias óseas para óptima protección de la piel.



El diseño especial de la bolsa de fluido JAY garantiza resultados óptimos durante todo el ciclo de vida del cojín.



El nivel de aire de la bolsa puede ajustarse para acomodar posturas asimétricas o cambios del paciente.



### Fluido Cryo

El fluido Cryo ha sido diseñado para enfriar ligeramente la piel y mantenerla dentro de un rango terapéutico óptimo de 28°C a 35°C, reduciendo así efectivamente el riesgo de lesión en la piel. Una temperatura más baja de la superficie de la piel tiene el beneficio adicional de reducir la probabilidad de humedad que se produce como consecuencia de la sudoración localizada.

**Un cojín que ataca a la vez a los 4 principales enemigos de la piel: la Presión, la Fricción, la Temperatura y la Humedad.**

### ¿Cómo funciona el fluido Cryo?

El fluido Cryo está compuesto por millones de microperlas de cera de parafina que cambian su estado, de sólido a líquido, en respuesta al incremento de calor. Debido a que la temperatura de la piel es más alta que la temperatura del fluido Cryo, **el calor de la piel se transfiere activamente al fluido.** Y gracias a los filamentos de graFITO el calor se dispersa disminuyendo la temperatura de la piel hasta que todas las microperlas se licuan, lo que resulta en un **efecto de enfriamiento terapéutico que puede durar hasta 8 horas.** Las microperlas del fluido Cryo vuelven a solidificarse de forma natural cuando el fluido vuelve a temperatura ambiente.



# JAY Balance Standard o Profundo

## Tecnología de doble funda

- Para garantizar la comodidad y protección del usuario, JAY Balance incorpora de serie 2 fundas: una interior y otra exterior. Aunando las ventajas de cada una de ellas es posible conseguir el equilibrio perfecto entre óptima ventilación de la piel y una efectiva protección del cojín frente a la incontinencia del usuario.
- La funda interior es impermeable y muy fácil de retirar y limpiar. Con tecnología Aqua-guard y cosido especial en la cremallera para garantizar que la base de espuma se mantenga siempre seca.
- La funda exterior Microclimática favorece la ventilación y disipa el calor y la humedad para una mayor protección de la piel. JAY Balance permite además seleccionar otros 2 tipos de funda exterior: Funda de Incontinencia o Funda Elástica.
- Todas las fundas exteriores se caracterizan por su excepcional flexibilidad. Esto es importante ya que permite incorporar al cojín las cuñas de posicionamiento sin generar tensiones y ayuda a reducir el riesgo de desarrollar úlceras por presión. Además pueden lavarse a máquina hasta 60° C y son de secado rápido.



**Microclimática**



**Incontinencia**



**Elástica**



## Kit de posicionamiento (opcional)

Las cuñas y soportes contenidos en este kit permiten un correcto posicionamiento de la pelvis y las piernas, ofreciendo solución a múltiples necesidades clínicas. Favorecen la alineación corporal, aumentan la tolerancia a la sedestación y permiten la adaptación a futuros cambios en las necesidades del usuario. También pueden añadirse opcionalmente las cuñas de oblicuidad garantizando la simetría lateral de la pelvis cuando sea necesario.

Todas las fundas exteriores pueden ser lavadas a máquina. Instrucciones de lavado: A máquina a 60°; secado al aire o en secadora a temperatura baja

## JAY 3 Standard o Profundo

El sistema de Sedestación modular más completo

### Características:

- Base JAY 3 personalizable con 3 tamaños de hondonada pélvica. Posibilidad de ajustar el tamaño de la hondonada y los niveles de fluido/aire.
- Base JAY3 Standard o Profunda
- Tecnología Optiwell: tamaño y forma anatómica de la hondonada pélvica para óptima estabilidad y distribución de la presión
- Opción de tecnología de Fluido (Std o personalizable) o de Aire\* (1 ó 2 válvulas). Inmersión de las tuberosidades isquiáticas de hasta 4 cm
- Opción de Funda de Incontinencia o Microclimática para óptima disipación del calor y la humedad.
- Amplia gama de cuñas de posicionamiento



### Indicaciones clínicas:

- Paciente con riesgo alto (JAY3 Standard) o extremo (JAY3 Profundo) de escaras y necesidad de posicionamiento de moderada a muy alta o bien necesidades que pueden cambiar con el tiempo.
- Postura simétrica o asimétrica y necesidad de estabilidad lateral y antero-posterior
- Indicado en pacientes incapaces de repositionarse o realizar independientemente los cambios de peso

**“Redistribución de la presión superior, óptima estabilidad postural y posicionamiento de moderado a muy alto”**



Base sólida de madera

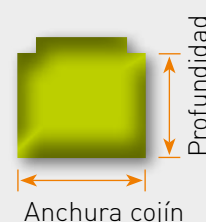
### Tallas de cojín JAY® 3

△ Sólo con perfil Standard

Prof. cm	Anchura cojín										
	30	35	38	40	42	44	46	48	50	56	60
30	△	△									
35	△										
38											
40											
42											
44											
46											
48											
50											
56											
60											

\*La opción de Aire solo está disponible con cojín JAY 3 Standard.

Altura Máx. (standard)	9,5 cm
Altura Máx. (Profundo)	10,8 cm
Peso máx. usuario	150 kg (anchuras 30-50cm) 227 kg (anchuras 56-60cm)
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



## 1.) Base JAY 3. Dos profundidades—Standard y Profundo

JAY 3 está disponible tanto en perfil Standard como en Profundo. La versión profunda ofrece una inmersión óptima para el usuario con riesgo muy alto de escaras, que puede tener atrofia muscular severa y/o compromiso de integridad de la piel. La versión estándar ofrece redistribución de presión y estabilidad para usuarios con riesgo alto de escaras, pero sin tanto compromiso de masa muscular e integridad de la piel.



**Standard:** Usuario con riesgo alto de escaras.



**Profundo:** Riesgo extremo de escaras, requiere la máxima inmersión debido a una importante atrofia muscular.

## 2.) Base JAY 3. Hondonada Pélvica Optiwell™ PLA (PLA = Pelvic Loading Area)

Diseñada basándose en numerosos estudios antropométricos, la hondonada Optiwell del cojín JAY3 tiene la forma y el tamaño óptimos para redistribuir uniformemente la presión bajo la pelvis proporcionando una efectiva protección antiescaras junto con la máxima estabilidad.

La hondonada pélvica (PLA) está dimensionada para acomodar las medidas antropométricas de la pelvis y es independiente de la anchura del cojín.

Esto asegura una inmersión óptima de los isquios en el fluido/aire y hace que la presión se redistribuya hacia el fémur.

Mínimo riesgo de inestabilidad lateral, oblicuidad pélvica y riesgo potencial de úlceras por presión.

La experiencia indica que el tamaño de la PLA standard del cojín es el apropiado para la gran mayoría de usuarios.

Hay 3 tamaños de PLA disponibles.

A: Standard en tallas de cojín de 30 a 38cm

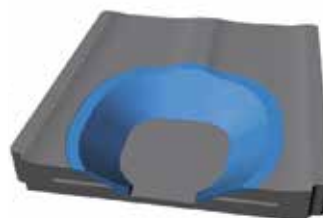
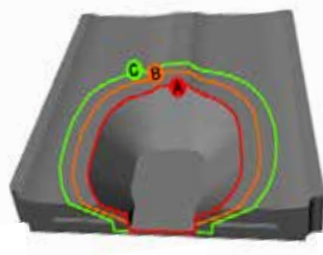
B: Standard en tallas de cojín de 40 a 48cm

C: Standard en tallas de cojín de 50 a 60cm

Aún así, existe la opción de reducir el tamaño de la PLA mediante un anillo reductor, para los casos en los que sea necesario clínicamente para optimizar la estabilidad lateral.



Base de espuma JAY3 con hondonada pélvica Optiwell





# JAY 3 Standard o Profundo

El sistema de Sedestación modular más completo

## 3) Opción de tecnología de Fluido o Aire

JAY 3 es el sistema de sedestación más completo ya que con la misma base permite elegir entre tecnología de FLUIDO o de AIRE, adaptándose a las necesidades clínicas y/o preferencias de cada usuario.

La bolsa de fluido o aire está diseñada para que se acople siempre perfectamente a la forma y tamaño de la hondonada JAY 3.

**Opción de Fluido JAY:** Ideal cuando la facilidad de uso y el mínimo mantenimiento es una prioridad

### Bolsa de Fluido Standard (FF)

Indicado en posturas simétricas y condiciones clínicas estables

- Volumen de fluido pre-establecido y Standard
- Opción de pedido especial como Overfill, Underfill o relleno asimétrico

### Bolsa de Fluido Personalizable (FV)

Para valoraciones más personalizadas. Permite elegir el nivel de Fluido más adecuado, posicionar asimetrías in situ y acomodar cambios posteriores en la evolución del usuario.

- Cada bolsa de fluido Personalizable viene de serie con un 20% menos de fluido que la bolsa std (Underfill)
- Cada bolsa de fluido personalizable incorpora de serie 2 pads de suplemento de fluido (con estos 2 pads incorporados tenemos el mismo nivel de fluido que en el cojin standard)
- Permite acoplar suplementos de fluido adicionales de diferentes tallas: S, M, L, XL (Overfill). (Cada Bolsa de Fluido Personalizable posee 4 puntos de anclaje situados estratégicamente donde acoplar los suplementos de fluido extra)
- Overfill, Underfill o ajustes asimétricos según necesidades
- Flexibilidad y versatilidad para satisfacer las necesidades clínicas



# JAY 3 Standard o Profundo

## Opción de Aire\*:

Opción ideal cuando la ligereza del cojín es prioridad. Optimización de los picos de presión sin sacrificar la estabilidad ni el posicionamiento.

### Bolsa de aire de 1 válvula (AS)

- Ajuste in situ para optimizar el nivel de aire en el usuario estable y simétrico.

### Bolsa de aire de 2 válvulas (AD)

- Ajuste independiente del nivel de aire en cada cámara.
- Indicado especialmente para acomodar/corregir oblicuidades pélvicas y/o cambios en la evolución del usuario.



Las válvulas son fácilmente accesibles en el lateral delantero del cojín.

El volumen de aire puede ser ajustado finamente utilizando las válvulas y la bomba de aire.

La bomba de inflado y el kit de reparación están incluidos de serie con cada cojín.

*Atención! Para asegurar el correcto funcionamiento, el volumen de aire debe ser revisado diariamente*

\*La opción de Aire solo está disponible con cojín JAY 3 Standard.

## 4.) Opción de Funda de Incontinencia o Microclimática

Una funda para cada talla, que acomoda tanto el perfil Standard como el profundo así como las cuñas de Posicionamiento JAY3. Diseño amplio de la funda (Oversized) que reduce la tensión y fuerza de reacción de la superficie permitiendo una inmersión óptima de la pelvis en la bolsa de fluido/aire.

La capa de espuma reticulada incrementa el confort y la tolerancia a la sedestación. Esto es fundamental ya que la incomodidad del usuario conlleva dolor, fatiga, incremento de tono e incluso abandono del equipo de sedestación.

### Funda Microclimática standard (recomendada):

El tejido tridimensional 3DX consigue una disipación óptima del calor y la humedad, proporcionando al usuario una alta protección antiescaras. La capa de espuma reticulada facilita el flujo del aire optimizando la respiración de la piel.

### Funda de Incontinencia:

Indicada en usuarios que padecen incontinencia

Ambas fundas pueden ser lavadas a máquina. Instrucciones de lavado: A máquina a 60°; secado al aire o en secadora a temperatura baja



# JAY 2

Estabilidad y posicionamiento con alta protección antiescaras



## Características:

- Base firme con hondonada pélvica que optimiza la estabilidad lateral y anteroposterior.
- Base de espuma modificable para posicionamientos asimétricos y personalizaciones del cojín.
- Bolsa de fluido JAY para inmersión de las tuberosidades isquiáticas hasta 4 cms.
- **Opción de fluido Recline.** Indicado especialmente en sillas basculantes para evitar la migración de fluido hacia atrás gracias a su diseño especial de sellado y para optimizar la protección.
- La capacidad de desplazamiento del fluido JAY y la funda flexible y amplia reducen la fricción protegiendo la zona isquiática.
- Amplia gama de accesorios para soporte postural.
- Funda Microclimática como estándar, con laterales de neopreno para estética y funcionalidad
- Opción de funda resistente a la incontinencia.
- Opción de base sólida de madera para un soporte firme y evitar el deterioro del cojín.

## Indicaciones clínicas:

- Paciente con postura simétrica o asimétrica que requiere alto soporte postural
- Ideal para pacientes con riesgo alto de úlceras por presión y/o pobre integridad dérmica
- Usuarios con estabilidad limitada, incapaces de repositionarse o realizar independientemente los cambios de peso.
- Peso máximo de usuario: 175 kg

**“Posicionamiento y estabilidad con alta protección antiescaras”**



Bolsa de fluido JAY



Base con hondonada pélvica



## Tallas de cojín JAY® 2

Prof.	Anchura cojín					
cm	36	40	43	45	50	60
40						
43						
45						
50						

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
7,6 cm	7,6 cm

Peso cojín 39 x 41cm	2 kg
Peso máx. usuario	175 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.

# JAY 2 Profundo

Máxima protección antiescaras con alto posicionamiento

## Características:

- Espuma contorneada para estabilidad pélvica y redistribución de la presión hacia la zona femoral y ambos trocánteres. Excelente estabilidad lateral y anterior
- Base firme con hondonada pélvica para posicionamiento moderado-agresivo, modificaciones y personalizaciones de la base.
- Bolsa de fluido JAY profunda que permite una excelente inmersión de las tuberosidades isquiáticas (mayor de 4 cms)
- Amplia gama de accesorios de posicionamiento
- Funda Microclimática como estándar, con laterales de neopreno para estética y funcionalidad
- Opción de funda resistente a la incontinencia.
- Opción de base sólida de madera para sillas con tapicería
- Opción de base ajustable en altura para regulación altura asiento-suelo

## Indicaciones clínicas:

- Paciente con riesgo extremo de úlceras por presión y necesidad alta de soporte postural
- Historia clínica de escara anterior o presente.
- Paciente muy pasivo, incapaz de reposicionarse o realizar cambios de peso independientemente.
- Pacientes sin estabilidad postural
- Peso máximo de usuario: 150 kg

**“Protección máxima antiescaras y alto soporte postural”**



Bolsa de fluido JAY 2 Profundo



Base de espuma contorneada de 7,6 cm de profundidad

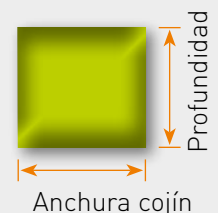


## Tallas de cojín JAY® 2 Profundo

Prof. cm	Anchura cojín							
	36	38	41	44	46	51	56	61
36								
38								
41								
44								
46								
51								

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
10 cm	10 cm

Peso cojín 41 x 41cm	2,4 kg
Peso máx. usuario	150 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



# JAY GS

Estabilidad, posicionamiento y crecimiento del usuario pediátrico



## Características:

- Base firme con hondonada pélvica para óptima estabilidad lateral y anteroposterior
- Base de espuma modificable y **adaptable al crecimiento en anchura y profundidad**
- Caja con múltiples accesorios posturales de fácil aplicación para óptimo posicionamiento
- Bolsa de fluido JAY Standard en 3D y opción de fluido "overfill" (más fluido) para protección extra antiescaras: inmersión de tuberidades isquiáticas de hasta 4 cm
- Opción de plataforma sólida ajustable
- Opción de base sólida de madera
- Funda resistente a la incontinencia de serie, (funda upsized o funda microclimática opcional)



JAY GS con Funda de Incontinencia

## Indicaciones clínicas:

- Paciente pediátrico con postura asimétrica y alta exigencia de soporte postural
- Riesgo alto de úlceras por presión
- Indicado en pacientes incapaces de reposicionarse o realizar cambios de peso de manera autónoma.
- Capacidad de adaptación al crecimiento del niño tanto en anchura como en profundidad

**"Posicionamiento completo durante el crecimiento, con opción de bolsa de fluido overfill para máxima protección antiescaras"**



Bolsa de fluido Standard con diseño 3D



Fluido Overfill opcional



Amplia gama de cuñas y accesorios posturales



Base sólida ajustable

## Tallas de cojín JAY® GS

Prof. cm	Anchura cojín				
	25	30	36	40	45
33					
38					
43					
48					
50					

Altura (en cm)			
Frontal	Trasera		
6,5 cm	6,5 cm	Anchura cojín Profundidad	
Peso cojín 25 x 33cm.			0,6 kg
Peso máx. usuario			150 kg
Garantía			2 años

# JAY FIT

Soporte extra y Abducción de caderas

## Características:

- Base de aluminio ajustable en altura, profundidad y ángulo.
- Base firme con hondonada pélvica para óptima estabilidad lateral y anteroposterior.
- Capas de espuma de diferente densidad para relleno hondonada pélvica: confort y protección antiescaras.
- Opción de bolsa de fluido JAY para inmersión de tuberosidades y máxima protección antiescaras.
- Reductores laterales y de profundidad de serie para adaptación al crecimiento en anchura y profundidad.
- Opción de cuñas adductoras, soportes pélvicos laterales y taco abductor para posicionamiento extra.
- Funda externa transpirable y funda interna resistente a la incontinencia.
- Opción de colores en funda resistente a la incontinencia



Azul

Rojo

Morado

Rosa



JAY FIT con accesorios

## Tallas de cojín JAY® FIT

Prof. cm	Anchura cojín				
	25	30	35	40	45
30					
35					
40					
45					
50					

Para ver el sistema de sedestación JAY FIT completo, consulte la página respaldo JAY FIT (pág 37).

## Indicaciones clínicas:

- Diseñado para adaptarse al crecimiento del niño
- Indicado especialmente en pacientes que necesiten abducción de caderas y soporte extra.
- Su modularidad y ajustabilidad favorece la estabilidad del usuario y el confort, reduciendo el tono patológico

**“Posicionamiento óptimo en pacientes con necesidad de soporte extra y durante el crecimiento del niño”**



Reductores laterales de serie



Reductores de profundidad de serie



Cuñas de posicionamiento atornilladas a la bse



Opción de fluido

Peso máx. usuario	113 kg
Garantía	2 años

Anchura cojín

Profundidad

Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.

## JAY 2 Plus

Protección antiescaras y posicionamiento para el usuario bariátrico

### Características:

- Base de cojín contorneada para estabilidad pélvica. Soporte de zona femoral y trocánteres que provee estabilidad pélvica lateral y posterior.
- Bolsa de fluido JAY que redistribuye la presión ofreciendo protección antiescaras: inmersión de hasta 4 cm de las tuberosidades isquiáticas.
- La inmersión en la bolsa de fluido JAY y el soporte de la base contorneada aumenta la superficie de contacto aumentando la tolerancia a la sedestación
- Opción de capas de espuma de diferente densidad (en lugar del fluido) para usuarios con menor riesgo de escaras.
- Base firme y modificable para personalizaciones del cojín y accesorios para posturas asimétricas.
- Funda resistente a la incontinencia como standard, flexible y amplia para proteger la zona isquiática.
- Opción de funda transpirable

### Indicaciones clínicas:

- Pacientes bariátricos de hasta 295 kg con riesgo moderado-alto de úlceras por presión.
- Paciente con postura simétrica ó asimétrica y necesidad de soporte postural moderado.

#### **“Protección y posicionamiento para usuarios bariátricos”**



Funda resistente a la incontinencia



Base sólida de madera de manzano (opcional)



Bolsa de fluido JAY



Base de cojín precontorneada

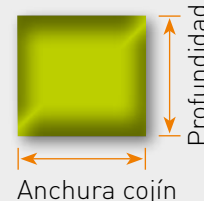


### Tallas de cojín JAY® 2 Plus

Prof. cm	Anchura cojín			
	50	55	61	66
45				
50				
55				

Altura (en cm)	
Frontal	Trasera
8 cm	8 cm

Peso máx. usuario	295 kg
Garantía	2 años



Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.

# Cuñas de posicionamiento cojín JAY3, JAY 2 y JAY Gs

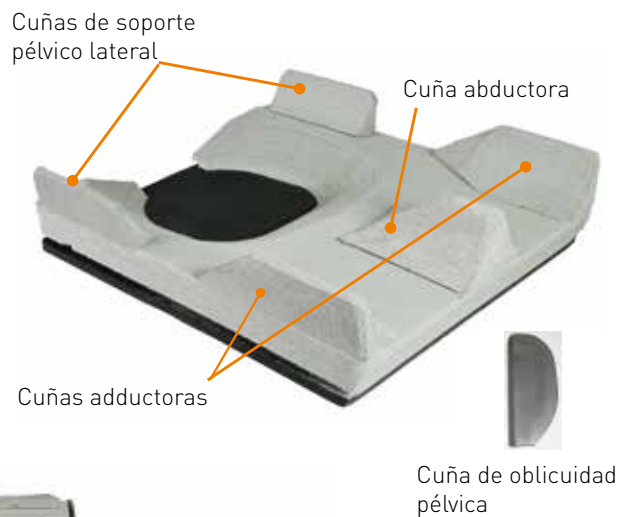
Los cojines JAY 3, JAY 2 y JAY Gs ofrecen una excelente capacidad de posicionamiento gracias a su base modificable, estable (de células cerradas) y a la opción de poder añadir una amplia gama de cuñas de posicionamiento para crear contornos de mayor soporte.

Existen los siguientes **KIT DEMO** disponibles para su uso en valoraciones:

## Cuñas de posicionamiento cojín JAY 3



- Cuñas adductoras
- Cuñas abductoras
- Soportes pélvicos
- Cuña de oblicuidad pélvica
- Base sólida de madera



## Cuñas de posicionamiento cojines JAY2 y JAY GS





# Accesorios de posicionamiento



### Base sólida ajustable

Recomendada en posicionamientos donde es necesario ajustar la altura del asiento y/o el ángulo asiento/respaldo.



### Base sólida de madera

Recomendada para asientos de tapicería. Garantiza una superficie plana y firme de soporte. Esto nos garantiza un buen posicionamiento y evita el deterioro del cojín.



### Taco abductor JAY FIT

Cuña abductora, ajustable en ángulo, altura, anchura y longitud. Fácilmente abatible



### Soportes JAY para pies



### Peto Contour JAY



### Arnés diseño en Y JAY



### Reductores laterales para adaptar el cojín JAY GS al crecimiento en anchura



### Caliper

Medidor de tronco y pelvis para valoraciones y toma de medidas



### Cuña de ajuste en ángulo



Colores disponibles para las fundas de incontinencia de los cojines JAY FIT.



### Cinturón 4 puntos diseño en V JAY



JAY 13

ENERGY

QUICKIE

ELITE

# Beneficios de los Respaldos rígidos

Prevención, confort, calidad de vida

Los respaldos rígidos proporcionan a los usuarios los siguientes beneficios:

## Beneficios clínicos

- Soporte postural firme para óptimo alineamiento y posicionamiento en sedestación
- Mejora la estabilidad necesaria para una óptima funcionalidad
- Mejora la función respiratoria, la deglución y el campo visual del usuario
- Previene deformidades musculoesqueléticas y sus correspondientes cirugías
- Regularización del tono en pacientes espásticos y/o hipertónicos
- En pacientes pediátricos promueve el desarrollo motor, cognitivo y el aprendizaje
- Mejora la distribución de la presión preservando la integridad de la piel (función antiescaras)

## Beneficios en la calidad de vida:

- Confort: el respaldo ofrece soporte al usuario manteniéndolo estable y funcional, y aumentando así la tolerancia del usuario a la sedestación prolongada
- Máximo potencial funcional
- Potencia la autoestima: El usuario puede sentarse erguido, lo cual le confiere mayor seguridad y confianza en sí mismo
- Facilita y promueve la interacción social
- Diseño elegante



## Respaldos JAY 3

La gama de respaldos JAY® 3 presenta una amplia variedad de contornos y alturas de soporte (desde torácico inferior hasta nivel hombros). Seleccionando el contorno, la anchura y altura de la carcasa, la gama de respaldos JAY® 3 proporciona un soporte óptimo y posicionamiento para cada necesidad clínica.

Antropométricamente diseñado, el respaldo JAY 3 está disponible en anchuras desde 31 a 51 cm, altura desde 17 a 61 cm y 4 profundidades de contorno, siendo la solución adecuada tanto para usuarios activos de sillas manuales como para pacientes en silla de ruedas eléctrica.

Un único respaldo para cubrir diferentes necesidades.

- Diseñado para dar soporte pélvico posterior y lateral a usuarios de sillas de ruedas con diferentes grados de discapacidad.
- Gracias a su sistema de anclajes con sólo 2 puntos de fijación, resulta muy fácil de instalar y ajustar por el profesional, así como sencillo de retirar y acoplar para el usuario.
- Además, ofrece múltiples ajustes en anchura, ángulo y profundidad asegurando un rápido y óptimo posicionamiento y alineación de columna
- Cuñas de posicionamiento para alineación vertebral
- Y con un diseño ligero (ideal tanto para sillas activas como electrónicas).







# Respaldos JAY 3



## 4 Contornos (profundidades)

El respaldo JAY® 3 ofrece **4 tipos de profundidad de contorno**:

**Standard** (SC, Shallow Contour) con 5 cm de profundidad

**Medio** (MC, Mid Contour) con 8 cm de profundidad

**Profundo Costal:** con 15 cm de profundidad (DC, Deep Contour) o extra Profundo con 18 cm de profundidad (XDC, Xtra Deep Contour)

**Profundo Lumbar:** con 15 cm de profundidad (MDC, Mid Deep Contour) o extra Profundo con 18 cm de profundidad (XMDC, Xtra Mid Deep Contour)

### Contorno Standard (SC)



5 cm



### Contorno Medio (MC)



8 cm



### Profundo Costal



Contorno Profundo (**DC**)  
15 cm



Contorno Extra Profundo (**XDC**)  
18 cm



### Profundo Lumbar



Contorno Profundo (**MDC**)  
15 cm



Contorno Extra Profundo (**XMDC**)  
18 cm



Profundidad de Contorno

## 4 alturas de soporte

Los usuarios pueden elegir entre **4 niveles distintos de soporte**, según sus necesidades funcionales y su estabilidad de tronco.

### Altura de Hombros (SH)

53-61 cm



### Torácico Superior (UT)

42-50 cm



### Torácico Medio (MT)

30-38 cm



### Torácico Inferior (LT)

17-24 cm



## 3. Altura de respaldo

Debido a la variación en altura de los usuarios, cada uno de los 4 niveles de soporte de respaldos JAY® 3, ofrece 3 diferentes alturas : **Bajo** (S-Small), **Medio** (M-Medium) y **Alto** (T-Tall)



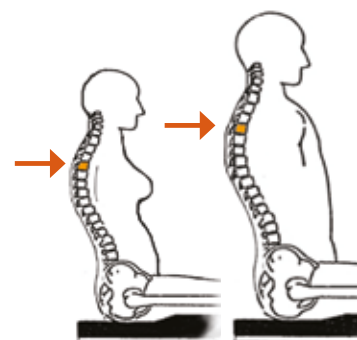
Altura respaldo  
Bajo (S)



Altura respaldo  
Medio (M)

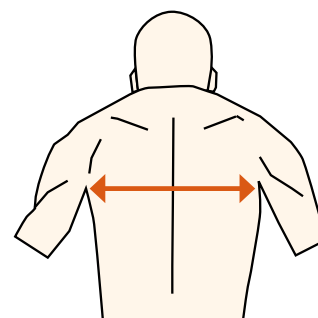


Altura respaldo  
Alto (T)



## 4. Anchura de respaldo

La gama de respaldos JAY® 3 ofrece también una variedad de anchuras, que seleccionaremos de acuerdo a la anchura de tronco del usuario y ancho de la silla, garantizando así el ajuste óptimo del respaldo al usuario y a la silla. Las múltiples posibilidades del respaldo JAY® 3 ofrece tanto a terapeutas como a usuarios la posibilidad de seleccionar más de 160 respaldos diferentes!!



# Respaldos JAY 3



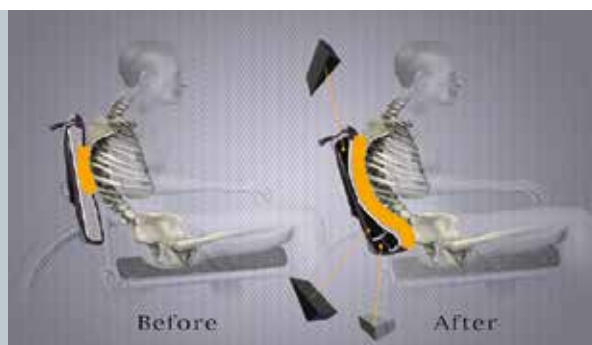
## Resumen de la gama JAY 3

Los diferentes contornos y alturas de respaldo están disponibles en las siguientes combinaciones:

		 Contorno Standard (SC)	 Contorno Medio (MC)	 Profundo Costal (DC) Costal Extra Profundo (XDC)	 Profundo Lumbar (MDC) Lumbar Extra Profundo (XMDC)
 Torácico Inferior (LT)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 Torácico Medio (MT)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 Torácico Superior (UT)	Disponibles con soportes laterales, reposacabezas y arneses.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 Altura de Hombros (SH)	Disponibles con soportes laterales, reposacabezas y arneses.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Anchuras disponibles		31, 36, 41, 46 y 51 cm	31, 36, 41, 46 y 51 cm	36, 41, 46 y 51 cm	31, 36, 41, 46 y 51 cm

Para más detalle sobre alturas y tallas disponibles, por favor consulte la hoja de pedido.





## Posicionamiento y alineación vertebral

Un respaldo rígido debe adaptarse a la forma del usuario con el fin de obtener una distribución óptima de la presión, un soporte correcto y aumentar el confort y la funcionalidad. Por esta razón, el respaldo JAY® 3 ofrece cuñas de posicionamiento que permiten a los profesionales la adaptación total del respaldo al usuario.

### Cuñas de posicionamiento para alineación vertebral

- Proporcionan máxima distribución de la presión para preservar la estabilidad e integridad de la piel
- Proporcionan soporte óptimo y confort, y en consecuencia una mayor tolerancia a la sedestación
- Infinidad de ajustes de adaptación al usuario



### Kits DEMO

Todos los respaldos JAY® 3 incluyen de serie una cuña lumbar para proporcionar el soporte óptimo de la columna lumbo-sacra. Aparte se puede solicitar un Kit DEMO de valoración que el profesional debería utilizar como herramienta de trabajo en todas sus valoraciones, y otros dos mini kits para ajustes posteriores.



**Kit DEMO** para la realización de valoraciones de usuarios, con más de 32 cuñas de posicionamiento.

### Mini Kits para ajustes tras la valoración del usuario



Mini Kit I de posicionamiento vertebral: 7 cuñas



Mini Kit II de posicionamiento vertebral: 12 cuñas

# Respaldos JAY 3



## Sistema de anclajes JAY®

### 1. Compatible con una gran variedad de diámetros de tubos

El sistema de anclajes JAY® 3 presenta un revolucionario diseño de abrazadera que se adapta a tubos desde 1,9 cm hasta 2,8 cm de diámetro.

Con sólo una abrazadera de sujeción, (compatible con el 90% de sillas de ruedas del mercado), y sin necesidad de adquirir piezas de fijación adicionales, se agiliza y simplifica el proceso de pedido e instalación.



### 2. Se puede colocar en múltiples posiciones del tubo del respaldo

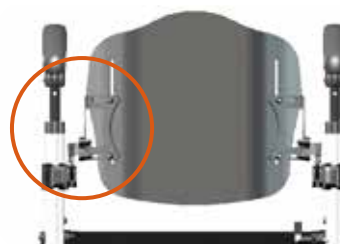
Normalmente existen obstáculos, como barras rigidizadoras o reposabrazos que condicionan la instalación del respaldo. Para maximizar la compatibilidad, los dos únicos puntos de anclaje del respaldo JAY® 3, ocupan el mínimo espacio posible permitiendo su instalación sin renunciar al correcto posicionamiento del usuario.



Además, y a diferencia de otros respaldos rígidos, el respaldo JAY® 3 puede ser reajustado en altura después de haber instalado los anclajes y sin modificar su posición, simplemente desplazándolo a lo largo de las ranuras verticales de la carcasa.

### 3. Ajustables en anchura hasta 5 cm

A menudo nos encontramos con usuarios anchos de cadera y estrechos a nivel de hombros, que requieren una silla ancha pero con un respaldo más estrecho. Los anclajes del respaldo JAY® 3 permiten realizar ajustes en anchura hasta 5 cm, pudiendo así colocar por ejemplo un respaldo de 41 cm de anchura en una silla de 46 cm.



Respaldo de 41cm ancho instalado en silla de 46 cm ancho

#### 4. Ajustable en ángulo hasta 22° (reclinación), sin reducir la profundidad del asiento.

El sistema de anclajes JAY® 3 está diseñado para minimizar la pérdida de profundidad del asiento. Cuando el respaldo JAY® 3 se reclina, la parte inferior permanece en su posición, evitando la pérdida de profundidad de asiento. Esto es una ventaja fundamental para usuarios con deformidades posturales, los cuales pueden necesitar ángulos más pronunciados.



La profundidad del asiento permanece constante. Tanto el ajuste en profundidad como en ángulo de los anclajes son totalmente independientes el uno del otro.

#### El sistema de anclajes JAY® 3 es fácil de instalar y retirar y ofrece infinidad de ajustes.

##### ■ Fácil de Instalar y colocar

Gracias a sus dos únicos puntos de sujeción y a su sencillo sistema de anclajes, el respaldo JAY® 3 es increíblemente fácil y rápido de instalar!! Simplemente deslícelo en los anclajes y el respaldo se fijará automáticamente.



##### ■ Fácil de Ajustar

Los ajustes finales como la altura, la profundidad y el ángulo del respaldo, pueden llevarse a cabo con el usuario sentado en la silla a fin de obtener la mayor comodidad. Todos estos ajustes pueden realizarse utilizando únicamente las 2 herramientas incluidas con cada respaldo (una llave allen y una llave de estrella-plana)



Ajuste en altura y anchura    Ajuste en profundidad

##### ■ Fácil de Retirar

Desmontar el respaldo JAY® 3 es tarea fácil y rápida. Incluso aquellos usuarios con una mayor discapacidad en las extremidades superiores lo encontrarán muy fácil de desmontar.



# Respaldos JAY 3

## Opciones y Accesorios

El respaldo JAY® 3 ofrece una amplia variedad de accesorios para garantizar el correcto posicionamiento del usuario. Consulte la hoja de pedido para más detalles sobre los accesorios disponibles.

### Anclajes

- Los niveles de respaldo Torácico Inferior (LT) y Torácico Medio (MT) incorporan de serie los **Anclajes Compactos** (para usuarios de hasta 136 kg)
- Los niveles Torácico Superior (UT) y Altura de Hombros (SH) incorporan de serie los **Anclajes Reforzados**. Amplia base de sustentación para mayor estabilidad y resistencia, ideales en usuarios altos y/o con disfunciones neurológicas severas (para usuarios de hasta 255 kg)
- Las anchuras de 46 y 51 cm (nivel Torácico Medio) y la anchura de 51 cm (Torácico Inferior) ofrecen la opción de seleccionar anclajes compactos o anclajes reforzados.



Anclajes Compactos (3 cm ajuste en profundidad)



Anclajes reforzados (5 cm ajuste en profundidad)

### Reposacabezas Whitmyer

El respaldo JAY® 3 permite la adaptación de reposacabezas. Su instalación es fácil y rápida, ya que el respaldo contiene orificios ya perforados listos para la instalación del reposacabezas. Existe una amplia gama de reposacabezas disponibles en la gama Whitmyer (ver catálogo Whitmyer), desde el soporte más básico hasta aquellos indicados en los posicionamientos más complejos. También está disponible el plato universal para el montaje de reposacabezas distintos a los de la gama Whitmyer.



 WHITMYER®



Plato universal para otros reposacabezas



## Soportes Laterales

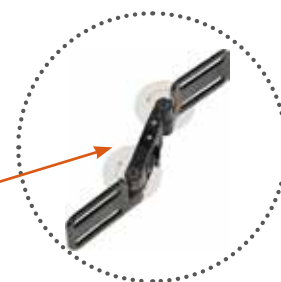
El respaldo JAY® 3 dispone de dos tipos diferentes de soportes laterales: fijos y abatibles. Una de las ventajas que ofrece este respaldo es que permite instalar un lateral fijo de un lado y otro abatible del otro lado, facilitando las transferencias. Ambos tipos de laterales están disponibles en 6 tamaños: 100 x100 mm, 100 x120 mm, 100 x150 mm, 150 x100 mm, 150 x 120 mm y 150 x 150 mm (Consultar la hoja de pedido del respaldo JAY® 3 para más información).



Soporte lateral fijo



Soporte lateral abatible - Ajustable en altura, ángulo y anchura (hasta 10 cms), gracias a su diseño de hardware con 2 puntos pivot.



Mecanismo abatible fácil e intuitivo mediante pulsador para facilitar las transferencias.

## Cinchas y Accesorios de Posicionamiento

La gama completa de cinchas y accesorios de posicionamiento JAY ofrecen una solución integral y completa al paciente en sedestación, tanto niños como adultos y a todos los niveles de soporte (cinturones pélvicos, soportes de tronco, extremidades superiores e inferiores, entre otros).



Arnés diseño en "Y"

## Bolsa para objetos personales

### Test para el transporte en vehículos

Toda la línea de productos y accesorios JAY® 3, incluyendo los reposacabezas, soportes y sus almohadillas, han superado con éxito todos los test de transporte en vehículos, de conformidad con las normas ISO 16840-4 Anexo A y ANSI/RESNA WC/Volumen 4 Sección 20 Anexo A.



Bolsa para objetos personales







# Respaldo JAY 3 Carbono

Siente la diferencia

## Increíblemente ligero...

El carbono es un material ligero y resistente – Y eso lo convierte en el material ideal para este respaldo! Ofreciendo la misma resistencia que el aluminio, pero un 60% más ligero, el respaldo JAY3 Carbono ofrece todas las ventajas de un respaldo rígido pero con el mínimo peso. Atrévete a probarlo...sentirás la diferencia!

## Con mucho estilo

El nuevo respaldo JAY3 Carbono te impresionará por su look moderno e innovador. Un diseño increíble y elegante que atraerá todas las miradas.

## El soporte que necesitas para tu vida activa

El respaldo JAY3 Carbono te proporciona importantes beneficios clínicos y funcionales. El correcto soporte de la pelvis estabiliza la parte superior del tronco, favoreciendo la alineación de la columna y la función de extremidades superiores. Esto además mejora la estabilidad que necesitas para tu vida activa, y reduce el dolor de espalda a la vez que te proporciona una gran comodidad.

Un respaldo rígido garantiza, además, una propulsión más eficaz. La energía se transmite más eficazmente a través del respaldo hacia el armazón, lo que significa que necesitas un menor esfuerzo para propulsar la silla.

## ¡¡Tienes que probarlo!!



# JAY 3 Carbono



## Compatible con todas las sillas

Tanto si usas una silla de chasis rígido como plegable, el nuevo JAY3 Carbono es tu respaldo. Disponible con anclajes fijos o con desmontaje rápido para adaptarse a todas las sillas.



### Muy fácil de retirar

Con la opción de anclajes de desmontaje rápido el respaldo puede retirarse rápida y cómodamente- ideal para sillas que se pliegan!

## 2 tipos de anclajes disponibles, para sillas rígidas o plegables

El respaldo JAY3 Carbono permite seleccionar 2 tipos de anclajes diferentes. Los anclajes fijos son la solución ideal para sillas de chasis rígido, por ser la solución más ligera. Los anclajes de desmontaje rápido en cambio, permiten retirar el respaldo más fácilmente; por eso son ideales para sillas plegables. Con dos únicos puntos de anclaje, ambos sistemas son muy fáciles de colocar y permiten ajustes en el ángulo, profundidad y la anchura del respaldo, para que puedas adaptarlo a tus necesidades y preferencias.

**Anclajes con desmontaje rápido**  
ideales para sillas plegables



### Anclajes fijos

La solución más ligera.



## ¿Dónde guardo mi móvil?

Ahora lo tendrás muy fácil porque podrás guardar tus objetos personales en la práctica bolsa para accesorios que te ofrecemos. Esta bolsa ayuda además a cubrir el espacio libre que queda entre el respaldo y el cojín, por si prefieres una imagen más unificada. Te preguntarás que hiciste hasta ahora sin ella!!

**Práctica bolsa para guardar objetos**





# JAY 3 Carbono

## Encuentra tu respaldo!

Porque no todas las necesidades son iguales...el respaldo JAY3 Carbono está disponible en 4 alturas diferentes (desde 17 a 38 cm), especialmente diseñadas para usuarios activos con necesidad de soporte posterior de leve a moderado.

El contorno de 5 cm de profundidad ofrece además soporte lateral leve para una mayor estabilidad.



### Contorno standard

Con 5 cm de profundidad para un soporte lateral leve del tronco.



**Diferentes niveles de soporte,** que garantizan el soporte correcto para cada necesidad. (4 alturas desde 17 a 38 cm)

## Composición de espuma suave y funda microclimática para una máxima protección de la piel

Funda microclimática 3DX™ de serie que disipa el calor y la humedad y favorece la ventilación para una mayor protección de la piel. Lavable a máquina hasta 60°C y de fácil secado, la funda abraza la carcasa para una protección extra. Además permite acoplar cuñas para optimizar el soporte lumbar.

### Funda microclimática

Con tecnología 3DX™: comodidad y función microclimática superior.



## Respaldos JAY Easy



**SIMPLICIDAD:** Para configurar el respaldo sólo es preciso seleccionar contorno y nivel de soporte.

**EFFECTIVIDAD:** El especial diseño de los anclajes hace que estos puedan ser instalados en prácticamente cualquier tubo de respaldo. Además ofrecen ajuste en anchura, profundidad y altura

**CONFORT:** El diseño de la carcasa en combinación con la funda microclimática y la espuma de alta calidad proporcionan al paciente un soporte eficiente, gran comodidad y por consiguiente un notable aumento en la tolerancia a la sedestación.

### Versátil y muy fácil de retirar. En un sólo paso!

- El respaldo puede retirarse utilizando únicamente una mano. Tirando de la cuerda hacia abajo se libera el mecanismo de bloqueo. Después solo hay que inclinar el respaldo y deslizarlo hacia arriba para extraerlo de los anclajes.
- Los anclajes son compatibles con la gran mayoría de tubos de respaldo: con diámetros desde 1,9 cm a 2,5 cm (para tubos con diámetros de 1,9 y 2,2-2,3 cm es necesario añadir los tubos de relleno que vienen de serie con el respaldo).
- Ajustable en altura, anchura, profundidad y ángulo (de +12° a -12°) con una única herramienta.



Tubos de relleno para diámetros inferiores.

### Tecnología innovadora en la funda

JAY Easy proporciona al paciente un gran confort y protección, aumentando su tolerancia a la sedestación gracias a la funda microclimática y a su interior de espuma suave.

- Material Microclimático 3DX™ que favorece la respiración de la piel ayudando a protegerla del calor y la humedad.
- Lavable a máquina hasta 60° C y de secado rápido.
- Permite acoplar mediante velcros diferentes cuñas de soporte lumbar para ofrecer al paciente un soporte individualizado.



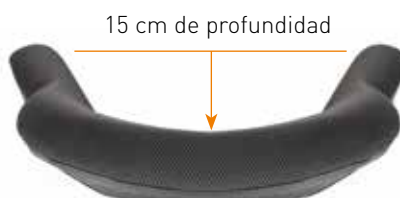
# Respaldos JAY Easy

## 2 contornos de respaldo: Standard (SC) o Profundo Pélvico (PDC)

El respaldo JAY Easy ayuda a mantener una postura erguida, estable y ergonómica durante la sedestación. Permite seleccionar 2 contornos diferentes en función del soporte y la estabilidad de tronco que precise el paciente.



**Contorno Standard (SC)**  
Soporte lateral de leve a moderado



**Contorno Profundo Pélvico (PDC)**  
Soporte lateral completo

## 3 niveles de soporte disponibles

Cada paciente necesita soporte a un nivel distinto. Por eso JAY Easy ofrece la posibilidad de seleccionar 3 distintos niveles de soporte: Torácico Medio, Torácico Superior o Altura de Hombros. Estos 3 niveles cubren las necesidades de soporte posterior entre moderadas y altas.



**Torácico Medio**  
Altura 38 cm



**Torácico Superior**  
Altura 46 cm



**Altura de Hombros**  
Altura 53 cm

## Personalizable

Para adaptarse a las necesidades de cada paciente y ofrecerle un soporte óptimo, JAY Easy permite acoplar los siguientes accesorios:

- Reposacabezas
- Soportes laterales
- Arnés y cinturones torácicos
- Cuñas de soporte lumbar

## Tallas disponibles

Anchuras de 36, 41, 46 y 51 cm

# JAY FIT 2U

## Respaldo JAY FIT 2U – Re-acomoda, Re-organiza... para el encaje perfecto

El respaldo JAY FIT 2U es la solución ideal para usuarios que requieren una solución de sedestación compleja, cuando un respaldo estándar no puede adaptarse a las asimetrías posturales, o cuando un respaldo moldeado resulta incapaz de adaptarse al crecimiento y/o los cambios que el usuario necesitará en un futuro.

- Soporte multidimensional para acomodar asimetrías posturales como rotaciones y cifosis de tronco.
- Modular y rápido de ajustar - Se pueden realizar adaptaciones tanto en el momento de la entrega como más adelante.
- Diseño innovador y modular con piezas de posicionamiento entrelazadas que pueden añadirse o retirarse para crear un contorno personalizado.



ZIPPIE IRIS® con respaldo JAY FIT 2U®  
y cojín JAY GS®



### Sistema de doble funda

- El respaldo JAY FIT 2U incorpora funda exterior elástica, con una espuma suave debajo para máxima comodidad y protección del usuario.
- La funda exterior puede retirarse fácilmente para su limpieza, mientras que la funda interior impermeable (con capa Dartex) mantiene las piezas de posicionamiento en su sitio y protegidas de la humedad
- Lavable a máquina hasta 60° C y de secado rápido.



# JAY FIT 2U

## Un ajuste perfecto – gran poder de personalización

Las numerosas opciones y accesorios disponibles para el respaldo JAY FIT 2U garantizan un ajuste óptimo a cada persona.



### Reposacabezas Whitmyer®

Los reposacabezas Whitmyer® proporcionan soporte a cabeza y cuello para los usuarios en sillas de ruedas basculantes y aquellos que necesitan un apoyo adicional para mantener la cabeza erguida.



### Soportes laterales JAY abatibles rotacionales

Ajustables y abatibles, estos soportes laterales ofrecen un ajuste adicional para soporte de las curvaturas más complejas.



### Soportes de tronco JAY

El respaldo JAY FIT 2U puede completarse con una amplia gama de soportes de tronco JAY para satisfacer cualquier necesidad de posicionamiento adicional.



### Colores de carcasa

Más de 20 colores disponibles para personalizar la carcasa del respaldo a juego con la silla. Imagen mostrada en color verde manzana.

Nota: Los procesos de impresión no pueden representar con exactitud los acabados de la pintura. Los colores reales pueden variar.

## Anclajes ajustables de montaje fácil

El respaldo JAY FIT 2U utiliza la tecnología de anclajes patentada Jay J3 en anclajes de 4 puntos con desmontaje rápido.

- Fáciles y rápidos de montar y ajustar.
- Los anclajes vienen premontados en la carcasa para facilitar y reducir el tiempo de montaje.
- Anclajes de 4 puntos de serie. Anclajes compactos reforzados de 2 puntos (Heavy Duty) disponibles como repuesto.
- Aprobado para el transporte en vehículos (Crash tested).



# JAY FIT

## Respaldo JAY FIT - Máxima estabilidad para óptima funcionalidad

El nuevo respaldo JAY FIT es fácilmente personalizable para dar solución a los posicionamientos más complejos. Su modularidad y ajustabilidad permite también adaptarse al crecimiento del niño y adolescente manteniendo la simetría pélvica y del raquis.

### El nuevo JAY FIT incorpora:

- Nuevos anclajes ADJUSTABLE QUICK MOUNT
- Innovadora funda microclimática 3DX™
- Espuma contorneada de mayor grosor para extra confort
- Cuñas de posicionamiento JAY para la alineación vertebral
- Compatible con la nueva gama de cinchas y accesorios de posicionamiento JAY
- Compatible con la gama completa de reposacabezas WHITMYER
- Testado para el transporte en vehículos

### Sistema de anclaje - adjustable quick mount

- El sistema de anclaje es fácil de operar y ajustar a cada usuario, para una adaptación óptima individualizada.
- Los anclajes de la carcasa vienen pre-montados para facilitar y reducir el tiempo de montaje
- Nuevo sistema de enganche "Snaptite" para acople rápido y sencillo en la parte superior del respaldo
- Se incluyen varios receptores para acople del respaldo en diferentes diámetros de tubo
- Certificado para el transporte en vehículo



Anclajes inferiores



Anclajes superiores Snaptite



## JAY FIT

### Innovadora tecnología en la funda

- El respaldo JAY FIT lleva de serie Funda Microclimática y espuma de soporte contorneada y suave para máximo confort y protección del usuario.
- El tejido microclimático 3DX™ disipa el calor y la humedad y favorece el flujo del aire, manteniendo la piel seca y fresca
- Lavado a máquina 60° C y secado rápido
- Resistencia probada durante años de uso en la gama de respaldos JAY3



### Modularidad y adaptación para máxima personalización

El respaldo JAY FIT ofrece una amplia gama de accesorios y opciones para configurar el respaldo más adecuado para cada usuario.

- Soportes laterales Fijos y Abatibles con almohadilla plana o curva
- Kit soporte Pélvico postero-lateral para postura erguida
- Cuñas de Posicionamiento JAY para alineación columna vertebral
- Cinchas y accesorios de Posicionamiento JAY
- Reposacabezas Whitmyer



#### CINCHAS Y ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO JAY

La amplia gama de cinturones, petos y arneses JAY ofrece soporte adicional al respaldo JAY FIT para aquellos casos con mayor necesidad de soporte postural.



#### Reposacabezas Whitmyer®

Garantizan el soporte adecuado de la cabeza en sillas basculantes y en aquellos usuarios con necesidad de mayor soporte en el posicionamiento de la cabeza erguida para óptima funcionalidad.



#### Soportes laterales

Multi-ajustables, Fijos o Abatibles. Con Almohadilla plana o curva.



#### Cuñas de posicionamiento para alineación de columna vertebral

Soporte óptimo y confortable aumentando la tolerancia a la sedestación.

# JAY Zip / Pediátrico

## Características:

- Respaldo ligero, compuesto por una suave espuma de poliuretano que incrementa el confort.
- Diseñado antropométricamente teniendo en cuenta la anatomía del niño: contorno desde 2,5 a 6,3 cm, en función de la anchura
- 4 diferentes alturas para cubrir las necesidades de soporte de distintos usuarios
- Ajustable en ángulo de  $-20^{\circ}$  a  $+20^{\circ}$ , en profundidad hasta 7 cm y 2,5 cm en anchura
- Anclajes compactos, ligeros, desmontables y compatibles con gran variedad de diámetros de tubo (de 19 a 29 mm)
- Accesorios de posicionamiento disponibles: arneses, reposacabezas, cinturones, cuñas, soportes laterales fijos y/o abatibles..
- Funda interior con tecnología Aquaguard™ y cosido especial en la cremallera para proteger la espuma de líquidos.
- Funda exterior con filamentos de plata incrustados en el tejido para inhibir la proliferación de bacterias (Tecnología Ionic+™) y material microclimático 3DX™ que favorece la ventilación y disipa el calor y la humedad.
- Opción de funda en color: rosa o azul



4 alturas disponibles en cada ancho : 15, 20, 25 o 30 cm

## Tallas de respaldo JAY® Zip

Altura	Anchura			
	20	25	30	35
15				
20				
25				
30				

## Indicaciones clínicas:

- Usuarios pediátricos que precisan soporte postural posterior y necesidad de estabilidad lateral de leve a moderada
- Intervención clínica temprana para maximizar la capacidad funcional y el desarrollo del niño
- Optimiza la propulsión, protegiendo las extremidades superiores de lesiones por repetición
- Promueve la independencia del niño y confort.
- Su amplio rango de ajustes (en profundidad, altura, ángulo y ancho de la silla) optimiza el posicionamiento del usuario y la alineación de columna.

**“Diseñado para adaptarse a las necesidades específicas del usuario pediátrico”**



Fácil de instalar y retirar



Soportes abatibles con ajuste horizontal, en ángulo y rotacional.

Peso máx. usuario	75 kg
Garantía	2 años

Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



# JAY Care / Geriátrico

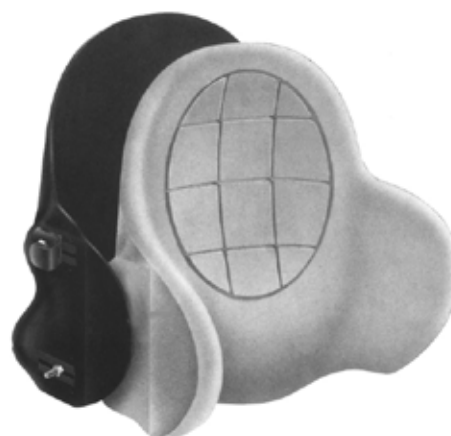
## Características:

- Espuma suave y con forma que se ajusta fácilmente a las prominencias óseas
- La espuma segmentada envuelve óptimamente la columna cifótica reduciendo los picos de presión, a la vez que proporciona comodidad y apoyo para las posturas cifóticas.
- Carcasa ajustable en ángulo, altura y profundidad para acomodación de deformidades y mejora del campo de visión.
- Ajuste de hasta 39° de reclinación
- Soporte firme, excelente estabilidad pélvica y soporte torácico.
- Funda resistente a la incontinencia

## Indicaciones clínicas:

- El diseño contorneado y ajuste de hasta 39° de reclinación se adapta a las necesidades del paciente geriátrico con columna cifótica estructurada
- Acomoda y da soporte a la cifosis torácica optimizando el campo visual, la deglución y el acceso a las ruedas para una movilidad eficiente.

**“Soporte y confort para personas mayores”**



Carcasa ajustable y espuma con soporte lateral para una mayor estabilidad

## Tallas de respaldo JAY® Care

J 3500 B	Para sillas de 43 a 45 cm
J 3505 B	Para sillas de 38 a 40 cm
J 3502 B	Para sillas de 48 a 50 cm

Peso máx. usuario	113 kg
Garantía	2 años

Para referencias, opciones y accesorios, tallas especiales o modificaciones por favor consulte la hoja de pedido.



# La importancia de un Sistema de Sedestación completo

Los beneficios de nuestra línea de respaldos JAY o de cualquier otro respaldo rígido sólo pueden ser completamente efectivos si se utilizan junto con el soporte pélvico adecuado. El cojín indicado para cada usuario irá en función de su necesidad de soporte para conseguir la estabilidad funcional necesaria en sedestación y de su necesidad de protección de la piel, minimizando la presión y las fuerzas de cizallamiento que se producen constantemente. Del mismo modo, los beneficios de nuestra gama de cojines pueden ser optimizados y maximizados en combinación con un soporte posterior adecuado a la espalda de cada usuario.

- **Cojín contorneado:** Estabiliza la pelvis desde abajo, ofreciendo soporte a las nalgas y redistribuyendo la carga a lo largo del fémur y trocánteres.
- **Respaldo rígido:** ofrece soporte firme a nivel pélvico posterior optimizando la función y el posicionamiento de la columna.



- **Reposacabezas:** El soporte de cabeza adecuado es clave cuando no hay control cefálico y solo puede ser garantizado si previamente tenemos el soporte óptimo a nivel de pelvis y tronco. (Ver catálogo Whimyer para soluciones de posicionamiento de cabeza)

Gracias a la posibilidad de customizar tanto el cojín como el respaldo, es posible dar solución a cada usuario de acuerdo a sus necesidades clínicas.

Además, la **adaptación de la silla de ruedas** de acuerdo a las formas y ángulos de cada usuario es clave para conseguir un equipo completo óptimo con el mejor rendimiento y respuesta al usuario.

Para más detalles visita: [www.SunriseMedical.es](http://www.SunriseMedical.es)





Nuestros productos están en constante proceso de mejora, por lo que Sunrise Medical se reserva el derecho de cambiar el diseño de los mismos y las especificaciones indicadas sin previo aviso

