

JAY[®]

J2 DEEP CONTOUR BACK

JAY[®] J2 Deep Contour Back

IMPORTANT CONSUMER INFORMATION

NOTICE: *This manual contains important instructions that must be passed on to the user of this product. Please do not remove this manual before delivery to the end user.*

SUPPLIER: *This manual must be given to the user of this product.*

USER: *Before using this product, read this entire manual and save for future reference.*

Owner's Manual

Respaldo JAY[®] J2 de contorno profundo

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONSUMIDOR

AVISO: *Este manual contiene instrucciones importantes que deben ser entregadas al usuario de este producto. Por favor no retire este manual antes de la entrega al usuario.*

DISTRIBUIDOR: *Este manual debe ser entregado al usuario de este producto.*

USUARIO: *Antes de usar este producto, lea este manual en su totalidad y guárdelo para futura referencia.*

Manual de instrucciones

Dossier JAY[®] J2 Deep Contour

INFORMATIONS IMPORTANTES DESTINÉES AU CONSOMMATEUR

AVIS : *Ce manuel contient des instructions importantes qui doivent être communiquées à l'utilisateur de ce produit. Prière de ne pas le retirer avant livraison.*

FOURNISSEUR : *Ce manuel doit être remis à l'utilisateur de ce produit.*

UTILISATEUR : *Avant d'utiliser ce produit, lisez entièrement ce manuel et conservez-le pour référence ultérieure.*

Manuel d'instructions



Sunrise Medical recommends that a clinician such as a doctor or therapist experienced in seating and positioning be consulted to determine if a J2 Back is appropriate. Backs should only be installed by an authorized Sunrise Medical supplier.

THE JAY J2 DEEP CONTOUR BACK - 2300 SERIES MODELS

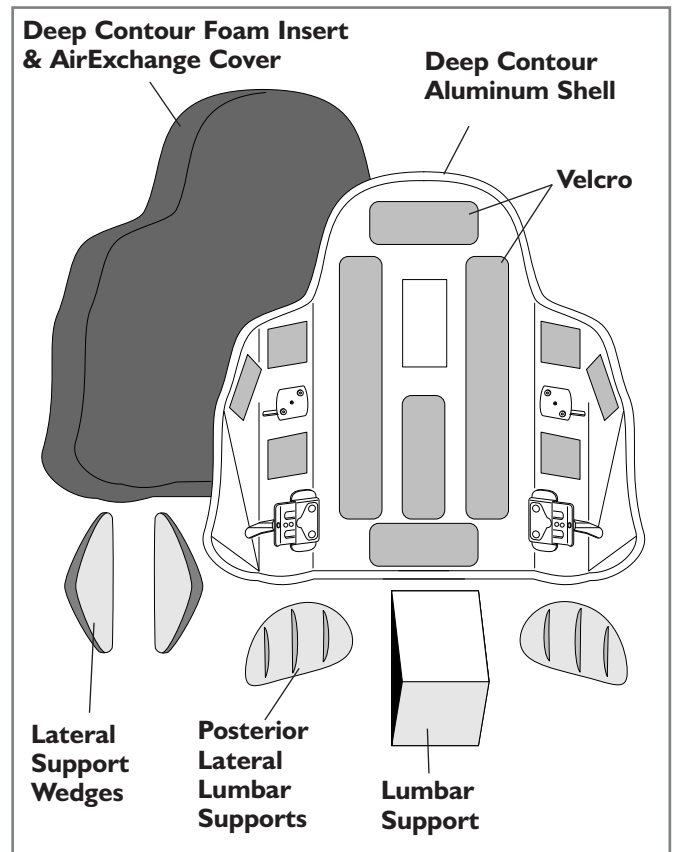
The Jay J2 Deep Contour Back is designed to provide the important benefits of a proper back support for a wide variety of users. It is designed to provide simple, comfortable and effective lateral support to help maximize function and increase sitting tolerance. In addition, it is light-weight, durable and easy to use.

Maximum user weight: 250 lbs. (113 kg).

CAUTION

Installing a back support on a wheelchair may affect the center of gravity of the wheelchair and may cause the wheelchair to tip backwards potentially resulting in injury. Always assess for the potential need for anti-tippers or amputee axle adapter brackets to be added to the wheelchair to help increase stability.

J2 DEEP CONTOUR BACK AND ACCESSORIES



MAINTENANCE AND CLEANING

MAINTENANCE AND TORQUE SPECIFICATIONS

Sunrise recommends that all fasteners be checked for wear, such as loose bolts or broken components every 6 months. Loose fasteners should be retightened according to the installation instructions. All fasteners should be tightened to 2.3 N-m (20 in-lbs). Contact your authorized Sunrise Medical supplier immediately to replace any broken components. Do not continue to use the system after identifying loose or broken components.

EASY CLEANING

To Clean Back Cover

Pull the foam insert away from Back shell. Unzip, and remove the foam. If applicable, remove lateral support wedges, turn cover inside out and zip it closed to avoid snagging. Machine wash in warm water. Dry in dryer on medium heat.

NOTE- Do not dry clean covers or use industrial washers and dryers to clean cover. Do not steam autoclave. Do not bleach.

After cleaning, insert the back into the cover and zip closed. The "Top" label on the cover should be at the top, rear of the foam. Ensure that the cover fits properly by aligning the seams with the edge of the foam.

Place foam insert on shell. Ensure that "Top" label on cover is at the top of the Back shell. Press into the Back shell, matching the Velcro® strips on the cover with the Velcro® strips on the shell. Insert the lateral support wedges into the lateral support pockets as necessary.

To Clean Back Shell

Shell may be wiped clean with soap and water. No other maintenance should be required.

DETERMINING COMPATIBILITY

Wheelchair Types

The J2 Back is designed to be compatible with most wheelchairs with the following exceptions:

Wheelchairs that are angularly adjustable, recline or tilt and result in a back angle greater than 60 degrees from the vertical should not be used.

WARNING

Use with these types of wheelchairs may cause the back to accidentally disconnect from the wheelchair resulting in a fall and the potential for serious injury.

The J2 Back has not been tested for use as seating in a motor vehicle. As a result, the performance of the back in combination with wheelchairs that are labeled for transit use, when used as a seat in a motor vehicle, is unknown. Sunrise Medical recommends that users not occupy a wheelchair in a motor vehicle when using the J2 Back.

WARNING

Using a J2 Back as seating in a motor vehicle may cause the back to accidentally disconnect from the wheelchair resulting in a fall and the potential for serious injury.

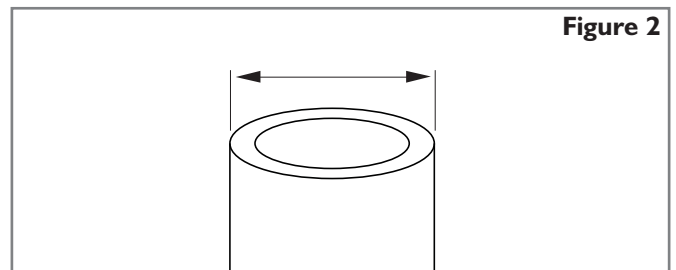
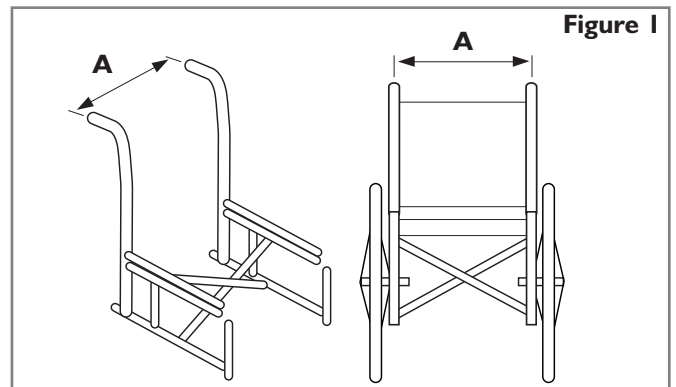
Wheelchair Dimensions

The J2 Back is designed to replace the wheelchair's sling upholstery. The mounting hardware system is designed for tubular back canes. Prior to installation determine if the wheelchair used has compatible back canes. Start by checking the table below to see if the back canes are a correct width.

Next check that the back canes are a compatible diameter. The strap style back mounting hardware may be used on back canes from 0.62 to 1.1 inches (16mm to 28mm) in diameter. (Fig. 2)

If you cannot determine that the back canes are compatible please contact your authorized Sunrise Medical provider or Sunrise Medical customer service.

Back Model Number	Width of back canes from center to center of the tubes (Fig. 1-A)			
	Minimum width		Maximum width	
	inch	cm	inch	cm
2314K	12.3	34.2	13.5	37.4
2315K	13.3	35.2	14.5	38.4
2316K	14.3	36.2	15.5	39.4
2317K	15.3	37.2	16.5	40.4
2318K	16.3	38.2	17.5	41.4
2319K	17.3	39.2	18.5	42.4
2320K	18.3	40.2	19.5	43.4



FITTING THE J2 DEEP CONTOUR BACK TO THE WHEELCHAIR

The J2 Deep Contour Back was designed to fit on almost any wheelchair design. It has 6 different top hook options and 3 bottom pin options which allow it to be installed on various width wheelchairs. This capability enhances the fit of the Back to the body and the fit of the Back to the wheelchair. Long and short hooks are used to help increase or decrease recline. Short hooks are used in conjunction with back posts that have a bend in them. Long hooks are used with straight back posts. Additionally, there are short and long 1/2" and 1" (1.2 and 2.5 cm) offset hooks. The off-set hooks make it possible to install a narrower back on a wider wheelchair.

See the matrix below for appropriate back to chair guidelines. Also, 1/2" and 1" (1.2 and 2.5 cm) extended bottom pins are available to accommodate installation on a wider wheelchair. Consult your Medical Equipment Supplier for help in ordering and installing optional hardware or call Jay Customer Service for more information. 1-800-648-8282.

NOTE- The widest and narrowest settings are accomplished by adjusting the top adjusters and bottom pins. The short and long hook options do not affect any width adjustment dimensions.

CAUTION- Do not use the off-set hook & pins to mount the J2 Deep Contour Back to a wheelchair wider than 20" (50cm). This may cause the back to fail as it is not designed to accommodate chairs with user weight ratings exceeding 250 lbs (113kg).

HOOK & PIN APPLICATION MATRIX

Part #	Size	Narrowest Setting	Widest Setting	1/2" (1.2cm) off-set Hook & Pin	1"(2.5cm) off-set Hook & Pin
2314	14" wide (35cm)	13" (33cm)	14.5" (37cm)	15.5" (39cm)	16.5" (42cm)
2315	15" wide (38cm)	14" (35cm)	15.5" (39cm)	16.5" (42cm)	17.5" (44cm)
2316	16" wide (40cm)	15" (38cm)	16.5" (42cm)	17.5" (44cm)	18.5" (47cm)
2317	17" wide (43cm)	16" (40cm)	17.5" (44cm)	18.5" (47cm)	19.5" (49cm)
2318	18" wide (45cm)	17" (43cm)	18.5" (47cm)	19.5" (49cm)	20.5" (52cm)
2319	19" wide (48cm)	18" (45cm)	19.5" (49cm)	20.5" (52cm)	N/A
2320	20" wide (50cm)	19" (48cm)	20.5" (52cm)	N/A	N/A

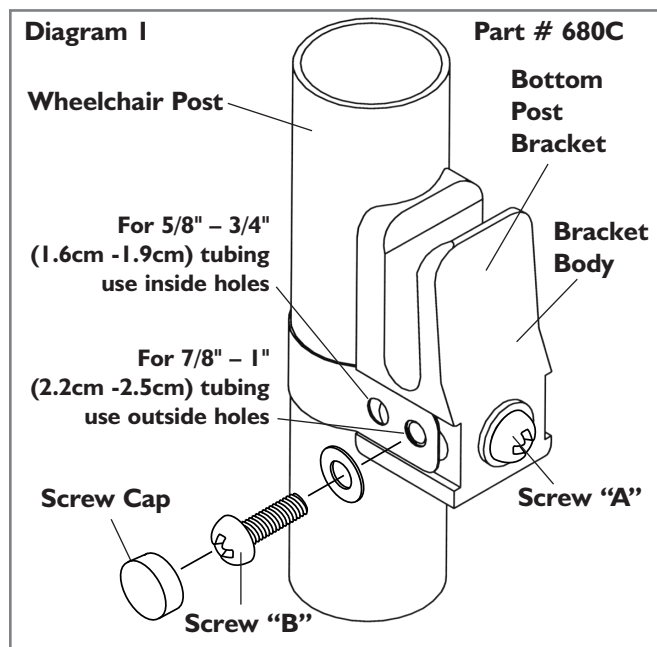
INSTALLATION AND ADJUSTMENT

INSTALLING THE DEEP CONTOUR BACK

The J2 Deep Contour Back is designed to replace the wheelchair's sling upholstery. The initial installation should be done without the foam insert in the Back shell. Tighten all fasteners to 20 in.-lbs. (2.3 N.m) using a Phillips No. 2 screwdriver.

Installing the bottom Universal Post Bracket hardware

1. Remove the upholstery from the back of the wheelchair.
2. Attach one bottom universal post bracket to the bottom of each back post of the wheelchair. (Diagram I)
 - a) The universal hardware is designed to fit on 5/8", 3/4", 7/8" and 1" (1.6, 1.9, 2.2 and 2.5 cm) diameter back post tubing. (The bracket comes assembled to attach to 7/8" or 1" {2.2 or 2.5 cm} tubing.) Check diagram I to determine which strap hole is appropriate for the installation. Wrap the strap around the wheelchair post. Screw "A" may have to be loosened to align the strap hole with the barrel nut located inside the post bracket body. Place a washer on screw "B" and insert the screw through the appropriate hole in the strap.
 - b) Tighten screw "B" into the barrel nut through the side of the post bracket body. Tighten the opposite screw if necessary.
 - c) Snap the screw caps over both screw heads.
 - d) To adjust the height of the bracket, loosen screw "A" until the bracket slides freely on the back post. Once the proper height of the back is determined, tighten the screw. All future adjustments of the back height are done with screw "A".



INSTALLING AND ADJUSTING THE DEEP CONTOUR BACK

Installing the Deep Contour Back.

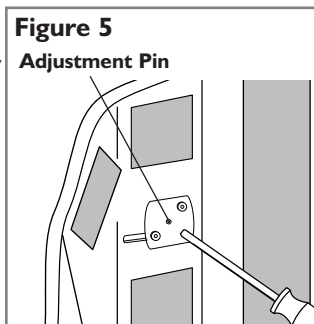
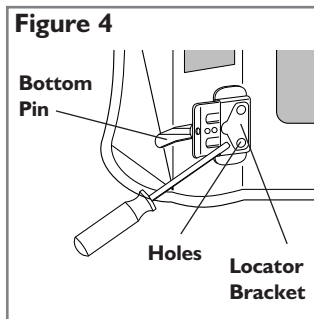
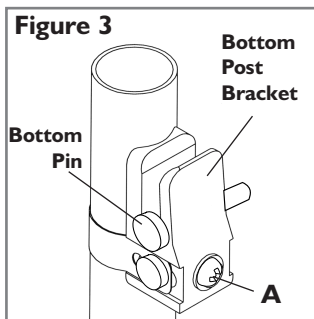
Place the J2 Deep Contour Back in the wheelchair so that the bottom pins slide into the the bottom Universal Post Bracket hardware receivers. The Back's top hooks should rest against the wheelchair back posts. The bottom pin head should extend past the outside edge of the post bracket receiver (Fig. 3). The Deep Contour Back may require some simple adjustments. If the bottom pin head does not extend past or extends too far, adjust the bottom width as instructed in "Adjusting the bottom width".

Adjusting the bottom width

1. Remove the Back from the wheelchair.
2. Using a screwdriver tip, lift tab on Back's bottom pin locator bracket
3. The pin should slide in or out of the locator bracket to adjust the Back's Hardware width.
4. Center the Back on the wheelchair by exposing an equal number of holes (Fig. 4) on each locator bracket.

Adjusting the top width

1. Using a screwdriver tip, depress the silver pin (Fig. 5) in the adjustment hole on the inside of the Back Shell adjacent to the top hook hardware.
2. The top hook assembly can now slide into a wider or narrower pin location. Center the Back on the wheelchair by placing the pin in the same location on each side of the Back.



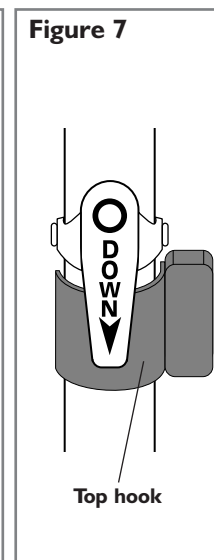
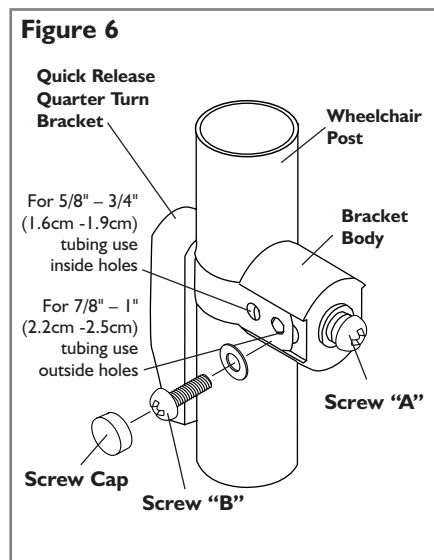
INSTALLING THE TOP QUICK-RELEASE QUARTER TURN BRACKET HARDWARE

1. Attach one top quick-release quarter turn bracket to each upright post of the wheelchair.
 - a. The top quick-release quarter turn bracket is designed to fit on 5/8", 3/4", 7/8" and 1" (1.6, 1.9, 2.2 and 2.5 cm) diameter back post tubing. (The bracket comes assembled to attach to 7/8" or 1" (2.2 or 2.5cm) tubing) Check Figure 6 to determine which strap hole is appropriate for the installation. Wrap the strap around the wheelchair post. Screw "A" may have to be loosened to align the strap hole with the barrel nut located inside the bracket body. Place a washer on screw "B" and insert the screw through the appropriate hole in the strap.
 - b. Tighten screw "B" (to 2.3 N-m (20 in-lbs)) into the barrel nut through the side of the bracket body. Tighten the opposite screw if necessary.
 - c. Snap the screw caps over both screw heads.
 - d. To adjust the height of the bracket, loosen screw "A" until the bracket slides freely on the back post. Once the proper height of the back is determined, tighten the screw firmly to 2.3 N-m (20 in-lbs). All future adjustments of the back height are done with screw "A".
 - e. Always turn the quick-release quarter turn bracket to the "DOWN" position (Fig. 7) to secure the top hook in place.

CAUTION- The top quick-release quarter turn brackets must be in their downward position when the back is in use. Improper use may cause the back to unexpectedly detach from the wheelchair.

CAUTION- Do not use J2 Deep Contour Back to push or lift wheelchair. Improper use may cause the back to unexpectedly detach from the wheelchair.

NOTE- The back is properly secured when the bottom pins are resting in the lower post brackets and the upper quick-release quarter turn brackets are installed above the back support's top hook brackets with the quick release mechanism pointing down.

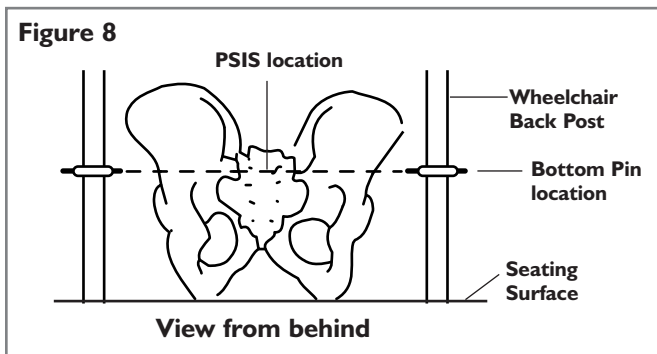


FITTING THE J2 DEEP CONTOUR BACK TO THE USER

Fitting the Back Height

1. When the Back is properly adjusted, the top hooks should rest against the wheelchair back posts.
2. Re-install the Deep Contour Back foam insert.
3. Position the user's hips to the back of the wheelchair.
4. Adjust the back height, with the top and bottom hardware loose enough to slide on the back posts. The Back is designed to be fit at a height that supports the pelvis in its optimal position. In doing so, the recline feature may be incorporated without affecting pelvic position. Typically, for the user with little or no posterior pelvic tilt, or a flexible posterior pelvic tilt, the Deep Contour Back is positioned so that the bottom pins on the Back shell (Fig. 8) are at a height that strikes a level line across the PSIS (the PSIS is near the top, rear and central area of the pelvis (Fig. 8) or the S1-S2 level of the spine. At this point, when the Back is reclined to open up the seat to back angle, the pelvis is supported in the neutral position. This helps keep weight off the coccyx (tail bone) and maintain a stable pelvis.
5. Once the proper height has been established, tighten screws "A" on the top and bottom hardware.

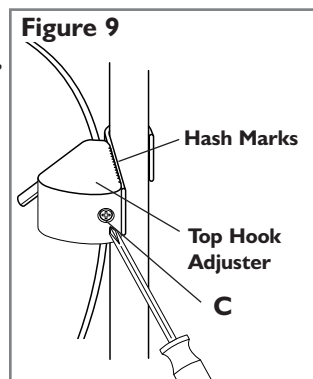
Figure 8



Adjusting the Back Angle

To recline the Deep Contour Back, simply turn screw "C" located at the back of the top hook adjusters (Fig. 9) at the rear of the Back. Turning the screw clockwise will make the Back more vertical. Turning the screw counter clockwise will recline the Back. Hash marks on the side of the adjuster blocks help ensure that the Back is evenly adjusted.

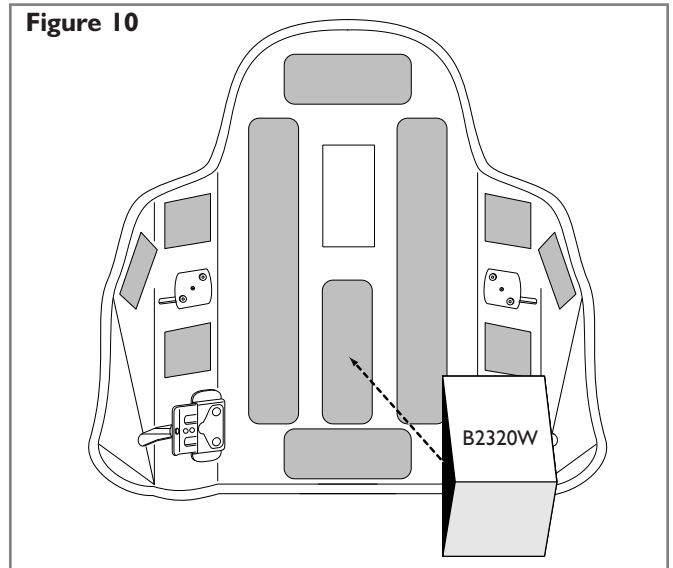
Figure 9



Assessing for additional lumbar support

1. Detach the Back foam insert from the Back shell. The lumbar support Velcros directly to the Back shell behind the foam insert.
2. Attach the lumbar support to the Back shell with the part number (B2320W) on top, facing up (Fig. 10).
3. Re-attach the Deep Contour foam insert. Adjust as necessary.

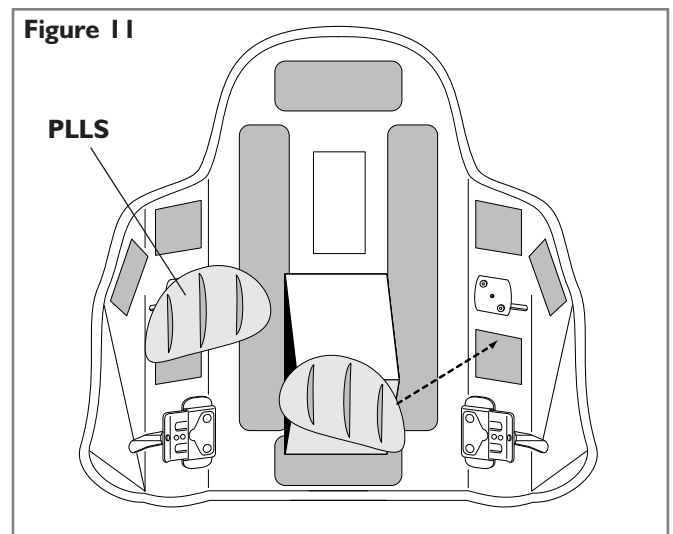
Figure 10



Assessing for Posterior Lateral Lumbar Support

1. The PLLS, Posterior Lateral Lumbar Supports, are a set of additional supports that Velcro to the Back shell adjacent and on each side of the lumbar support. The PLLS is designed to provide increased pelvic stability lateral of the lumbar sacral spine area. The PLLS accessories may be moved horizontally or vertically on the Back shell to accommodate a variety of body shapes and sizes. The additional stability helps keep the pelvis centrally located in the wheelchair and enhances the Back foam contour, resulting in a more intimate fit of the Back to the body.
2. Detach the Deep Contour Back foam from the Back shell. Attach the PLLS accessories (Fig. 11) as necessary.
3. Re-attach the Back foam.

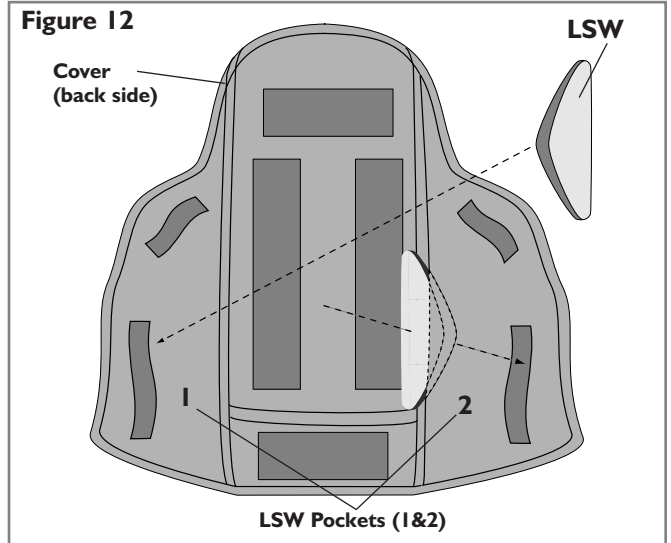
Figure 11



Assessing for additional lateral trunk support

1. The LSW, Lateral Support Wedge, is a set of additional supports that Velcro® inside of pockets sewn into the Back cover behind the lateral walls of the Deep Contour foam insert. LSW sets are appropriate when the user's trunk is substantially narrower than the width of the Deep Contour Back. The LSW's fit between the back foam at the lateral wall and the inside of the Back shell. The LSW's help narrow the back width to help increase trunk stability.
2. Detach the Back foam insert from the Back shell.
3. Locate the pockets (see illustration 1 & 2 of Figure 12) in the cover at the lateral walls of the cushion.
4. Insert the left support into the left pocket (Fig. 12) and the right support into the right pocket.
5. Re-attach the Deep Contour foam insert. Adjust as necessary.

NOTE- *When the Deep Contour Back is fully assembled, no accessories are visible. It is very easy to re-assess and adjust the fitting because the cover never has to be removed from the foam insert. The user never needs to move from the wheelchair.*



REMOVAL AND REPLACEMENT

REMOVAL AND REPLACEMENT

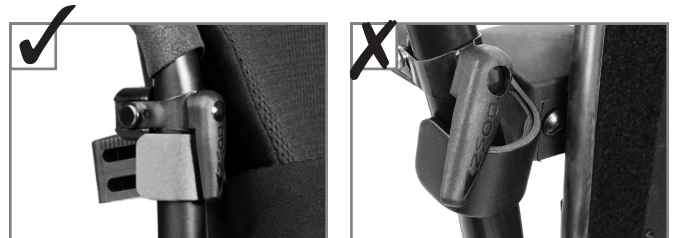
Following installation and adjustment, the back can be easily removed from the wheelchair if necessary. Simply rotate the top quick-release quarter turn brackets away from the top hooks and lift the back up and out of the wheelchair. To replace, lower the bottom pins into the lower post brackets and rock the back backward until it rests against the upright posts. Rotate the quick-release brackets into the "Down" position. When installed correctly, the quick-release bracket should cover the top hook. The Back angle will not change when removed and re-installed on the wheelchair.

Proper reattachment after removal

Check to make sure the pin attached to the backrest is resting completely at the bottom of the slotted receptacle attached to the wheelchair back cane.



Check to make sure that the quarter fastener attached to the wheelchair back cane is turned downward in its locked position.



24 MONTH LIMITED WARRANTY

Each Jay J2 Deep Contour Back is carefully inspected and tested to provide peak performance. Every Jay J2 Deep Contour Back is guaranteed to be free from defects in materials and workmanship for a period of 24 months from the date of purchase, provided normal use. Should a defect in materials or workmanship occur within 24 months from the original date of purchase, Sunrise Medical will, at its option, repair or replace it without charge. This warranty does not apply to punctures, tears or burns, nor to the back's removable cover.

Claims and repairs should be processed through the nearest authorized supplier. Except for express warranties made herein, all other warranties, including implied warranties of merchantability and warranties of fitness for a particular purpose are excluded. There are not warranties which extend beyond the description on the face hereof. Remedies for breach of express warranties herein are limited to repair or replacement of the goods. In no event shall damages for breach of any warranty include any consequential damages or exceed the cost of non-conforming goods sold.

Sunrise Medical recomienda consultar con un médico o un terapeuta experimentado en posicionamiento para determinar si es apropiada la utilización del respaldo J2. Los respaldos sólo deben ser instalados por un proveedor autorizado de Sunrise Medical.

RESPALDO DE CONTORNO PROFUNDO JAY J2 – MODELOS DE LA SERIE 2300

El Respaldo de contorno profundo Jay J2 está diseñado para proporcionar un apoyo apropiado para la espalda a una gran variedad de usuarios. Está diseñado para proporcionar un apoyo lateral simple, cómodo y efectivo para ayudar a maximizar su funcionalidad e incrementar la tolerancia a la silla. Además, es ligero, duradero y fácil de utilizar.

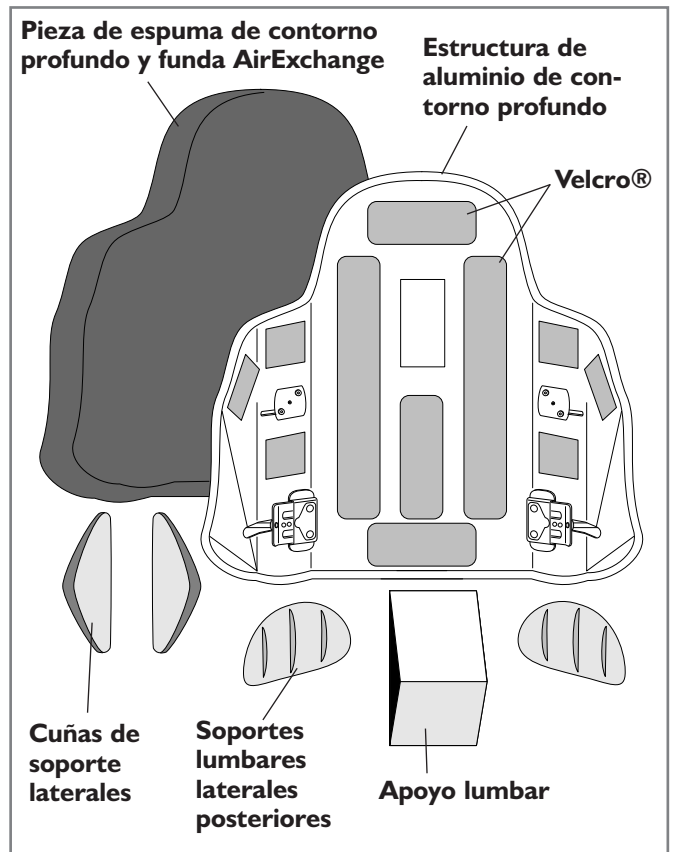
Peso máximo del usuario: 250 lbs. (113 kg).

PRECAUCIÓN

Instalar un soporte para la espalda en una silla de ruedas puede afectar al centro de gravedad de la misma y puede provocar que la silla de ruedas se vuelque hacia atrás, provocando posibles lesiones.

Evalúe siempre la necesidad de instalar en la silla de ruedas tubos antivuelcos o abrazaderas adaptadoras del eje para amputados para ayudar a aumentar la estabilidad.

RESPALDO DE CONTORNO PROFUNDO J2 Y ACCESORIOS



MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

ESPECIFICACIONES DE MANTENIMIENTO Y AJUSTE DE LAS FIJACIONES

Sunrise recomienda que todas las fijaciones sean comprobadas por si están desgastadas y para comprobar si hay, por ejemplo, pernos sueltos o componentes rotos, cada 6 meses. Las fijaciones sueltas deben volver a apretarse de acuerdo con las instrucciones de instalación. Todas las fijaciones deben apretarse a 2,3 N-m (20 pulg.-lbs). Póngase en contacto con su proveedor autorizado de Sunrise Medical inmediatamente para sustituir cualquier componente roto. No continúe utilizando el sistema después de identificar componentes sueltos o rotos.

FÁCIL DE LIMPIAR

Para limpiar la funda del respaldo

Tire de la pieza de espuma hacia fuera de la estructura del Respaldo. Abra la cremallera y retire la espuma. Si es posible, retire las cuñas de soporte laterales, ponga la funda del revés y cierre la cremallera para evitar enganches. Lave a máquina con agua templada. Seque en secadora a calor medio.

NOTA- No limpie las fundas en tintorería ni use lavadoras y secadoras industriales. No las meta en autolavado de vapor. No use cloro.

Después de la limpieza, inserte el respaldo en la funda y cierre la cremallera. La etiqueta "Top" de la funda debe estar en la parte superior, detrás de la espuma. Asegúrese de que la funda está bien ajustada alineando las costuras con el borde de la espuma.

Coloque la pieza de espuma sobre la estructura. Asegúrese de que la etiqueta de la funda que indica "Top" esté en la parte superior de la estructura del Respaldo. Presione en la estructura de Respaldo, haciendo coincidir las tiras de Velcro® de la funda con las tiras de Velcro® de la estructura. Inserte las cuñas de soporte laterales en los bolsillos de soporte laterales, tal y como sea necesario.

Para limpiar la estructura del Respaldo

La estructura se puede limpiar mediante un paño humedecido con agua y jabón. No se requiere ningún otro mantenimiento.

COMPATIBILIDAD

Tipos de sillas de ruedas

El Respaldo J2 está diseñado para ser compatible con la mayoría de las sillas de ruedas con las siguientes excepciones:

No deben utilizarse sillas de ruedas que sean ajustables angularmente, reclinables o basculantes, y que lleguen a un ángulo mayor de 60 grados.

ADVERTENCIA

Utilizar estos tipos de silla de ruedas puede hacer que el respaldo se suelte accidentalmente de la silla de ruedas, provocando una caída y una posible lesión.

El Respaldo J2 no ha sido testado para su uso como asiento en un vehículo de motor. Por tanto, se desconoce el rendimiento del respaldo en combinación con sillas de ruedas que estén preparadas para su uso en tránsito cuando se utiliza como asiento en un vehículo de motor. Sunrise Medical recomienda que los usuarios no usen una silla de ruedas en un vehículo de motor cuando utilicen el Respaldo J2.

ADVERTENCIA

Utilizar el Respaldo J2 para sentarse en un vehículo de motor puede hacer que el respaldo se suelte accidentalmente de la silla de ruedas, provocando una caída y posibles lesiones graves.

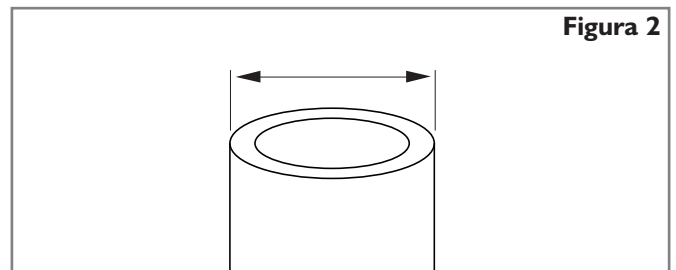
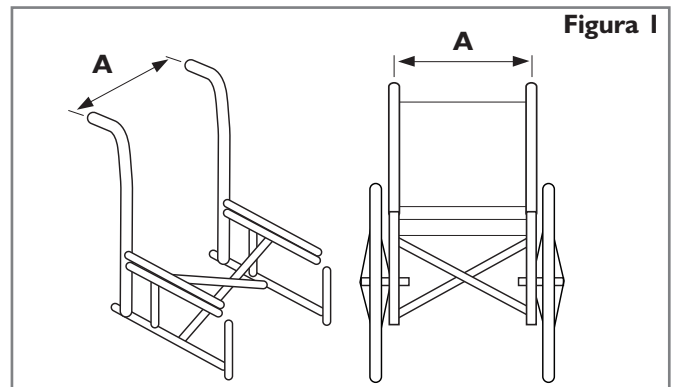
Dimensiones de la silla de ruedas

El Respaldo J2 está diseñado para sustituir la tapicería de la parte posterior de la silla de ruedas. El sistema de fijaciones de montaje está diseñado para elementos posteriores tubulares. Antes de la instalación, determine si la silla de ruedas utilizada tiene tubos posteriores compatibles. Comience comprobando la tabla que figura a continuación para ver si los tubos posteriores son de la anchura correcta.

Después, compruebe que los tubos posteriores son de un diámetro compatible. Se pueden utilizar fijaciones de montaje posterior de tipo tirantes en tubos posteriores de 0,62 a 1,1 pulgadas (16 mm a 28 mm) de diámetro. (Fig. 2)

Si no puede determinar que los tubos posteriores sean compatibles, póngase en contacto con su proveedor autorizado de Sunrise Medical o con el servicio de atención al cliente de Sunrise Medical.

Número de modelo del respaldo	Anchura de los tubos posteriores desde un centro al otro de los tubos (Fig. 1-A)			
	Anchura mínima		Anchura máxima	
	pulg.	cm	pulg.	cm
2314K	12.3	34.2	13.5	37.4
2315K	13.3	35.2	14.5	38.4
2316K	14.3	36.2	15.5	39.4
2317K	15.3	37.2	16.5	40.4
2318K	16.3	38.2	17.5	41.4
2319K	17.3	39.2	18.5	42.4
2320K	18.3	40.2	19.5	43.4



COLOCACIÓN DEL RESPALDO DE CONTORNO PROFUNDO J2 EN LA SILLA DE RUEDAS

El Respaldo de contorno profundo J2 ha sido diseñado para colocarse en casi todos los diseños de sillas de ruedas. Tiene 6 opciones de enganche superior diferentes y 3 opciones de pasadores inferiores que permiten su instalación en sillas de ruedas de diversas anchuras. Esta capacidad aumenta el ajuste del Respaldo al cuerpo y el ajuste del Respaldo a la silla de ruedas. Se utilizan ganchos largos y cortos para que pueda inclinarse más o menos. Los ganchos cortos se utilizan en conjunción con los tubos de respaldo que curvados. Los ganchos largos se utilizan con tubos de respaldo rectos. Además, hay ganchos de compensación cortos y largos de $\frac{1}{2}$ pulg. y 1" (1,2 y 2,5 cm). Los ganchos de compensación permiten instalar un respaldo más estrecho en una silla de ruedas más ancha. Vea la

tabla que figura más abajo para ver el respaldo adecuado para las guías de la silla. Además, hay pasadores ampliados para la parte inferior de $\frac{1}{2}$ pulg. y 1 pulg. (1,2 y 2,5 cm) para adaptar la instalación a una silla de ruedas más ancha. Consulte con su proveedor de equipos médicos para obtener ayuda para pedir e instalar equipos opcionales o llame al Servicio de atención al cliente de Jay para más información. 902 142 434.

NOTA- Los ajustes más anchos y más estrechos se consiguen ajustando los ajustadores superiores y los pasadores inferiores. Las opciones de gancho corto y largo no afectan a las dimensiones de ajuste de anchura.

PRECAUCIÓN – No utilice el gancho y los pasadores de compensación para montar el Respaldo de contorno profundo J2 a una silla de ruedas más ancha de 20 pulg. (50 cm). Esto puede hacer que el respaldo falle, ya que no está diseñado para colocarse en sillas con un peso del usuario que supere 250 lbs (113kg).

TABLA DE APLICACIÓN DE GANCHO Y PASADOR

Pieza n°	Dimensiones	Ajuste más estrecho	Ajuste más ancho	Pasador y gancho de compensación de 1/2 pulg. (1,2 cm)	Pasador y gancho de compensación de 1 pulg. (2,5cm)
2314	Anchura 14" (35cm)	13" (33cm)	14.5" (37cm)	15.5" (39cm)	16.5" (42cm)
2315	Anchura 15" (38cm)	14" (35cm)	15.5" (39cm)	16.5" (42cm)	17.5" (44cm)
2316	Anchura 16" (40cm)	15" (38cm)	16.5" (42cm)	17.5" (44cm)	18.5" (47cm)
2317	Anchura 17" (43cm)	16" (40cm)	17.5" (44cm)	18.5" (47cm)	19.5" (49cm)
2318	Anchura 18" (45cm)	17" (43cm)	18.5" (47cm)	19.5" (49cm)	20.5" (52cm)
2319	Anchura 19" (48cm)	18" (45cm)	19.5" (49cm)	20.5" (52cm)	N/A
2320	Anchura 20" (50cm)	19" (48cm)	20.5" (52cm)	N/A	N/A

INSTALACIÓN Y AJUSTE

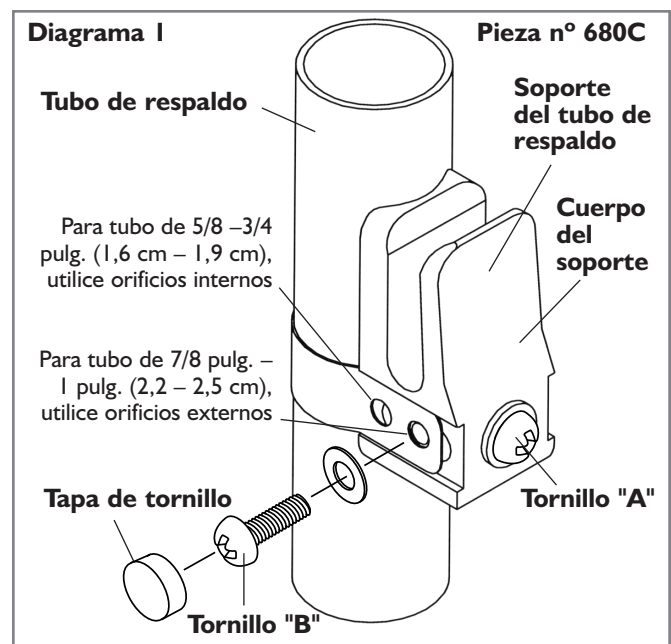
INSTALACIÓN DEL RESPALDO DE CONTORNO PROFUNDO

El Respaldo de contorno profundo J2 está diseñado para sustituir la tapicería del respaldo de la silla de ruedas. La instalación inicial debe realizarse sin el elemento de espuma en la estructura del respaldo. Apriete todos los cierres hasta 20 pulg.-libra (2,3 N-m) utilizando un destornillador tipo Phillips N° 2.

Instalación del equipo de soporte del tubo universal de la parte inferior

1. Quite la tapicería de la parte posterior de la silla de ruedas.
2. Sujete un tubo del respaldo en la parte inferior de cada tubo de la parte posterior de la silla de ruedas. (Diagrama 1)
 - a) El equipo universal está diseñado para ajustarse en tubos de poste posterior de diámetro 5/8 pulg., $\frac{1}{2}$ pulg., 7/8 pulg. y 1 pulg. (1,6, 1,9, 2,2 y 2,5 cm). (El soporte viene montado para sujetar a un tubo de 7/8 pulg. o 1 pulg. {2,2 o 2,5 cm}). Vea el diagrama 1 para determinar qué orificio de tapicería es apropiado para la instalación. Envuelva la tapicería alrededor del tubo de respaldo de la silla de ruedas. Es posible que haya que aflojar el tornillo "A" para alinear el orificio de la tapicería con la tuerca de cañón en el cuerpo del soporte del tubo. Coloque una arandela en el tornillo "B" e inserte el tornillo a través del orificio apropiado en la tapicería.
 - b) Apriete el tornillo "B" en la tuerca de barril a través del lateral del cuerpo del soporte del tubo. Apriete el tornillo opuesto si es necesario.
 - c) Coloque las tapas de los tornillos en sus respectivas cabezas.

- d) Para ajustar la altura del soporte, afloje el tornillo "A" hasta que el soporte se deslice libremente sobre el tubo de respaldo. Una vez determinada la altura adecuada del respaldo, apriete el tornillo. Todos los ajustes futuros de la altura del respaldo se realizan con el tornillo "A".



INSTALACIÓN Y AJUSTE DEL RESPALDO DE CONTORNO PROFUNDO

Instalación del Respaldo de contorno profundo

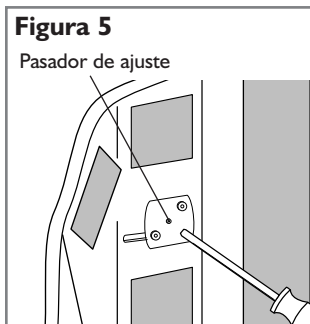
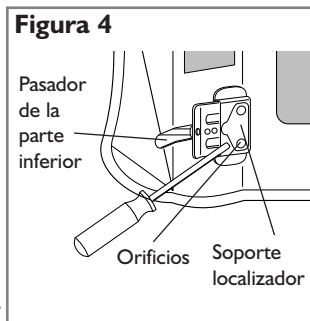
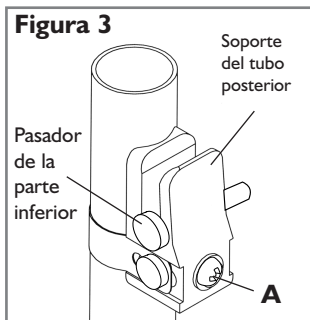
Coloque el Respaldo de contorno profundo J2 en la silla de ruedas de manera que los pasadores de la parte inferior se deslicen en los receptores de equipo del soporte de tubo universal. Los ganchos de la parte superior del Respaldo deben descansar contra los tubos de respaldo de la silla de ruedas. La cabeza del pasador inferior debe extenderse más allá del borde externo del receptor de soporte del tubo (Fig. 3). El Respaldo de contorno profundo puede requerir algunos ajustes sencillos. Si la cabeza del pasador inferior no llega o llega demasiado lejos, ajuste la anchura de la parte inferior tal y como se indica en "Ajuste de la anchura de la parte inferior".

Ajuste de la anchura del fondo

1. Quite el Respaldo de la silla de ruedas.
2. Utilizando un destornillador, levante la lengüeta del soporte localizador del pasador de la parte inferior del Respaldo.
3. El pasador debe deslizarse hacia dentro o fuera del soporte localizador para ajustar la anchura del equipo del Respaldo.
4. Centre el Respaldo de la silla de ruedas exponiendo un número igual de orificios (Fig. 4) en cada soporte localizador.

Ajuste de la anchura superior

1. Utilizando la punta de un destornillador, presione el pasador de plata (Fig. 5) en el orificio de ajuste del interior de la estructura del respaldo adyacente al acoplamiento del gancho superior.
2. El conjunto del gancho superior puede ahora deslizarse en una posición del pasador más ancha o más estrecha. Centre el Respaldo en la silla de ruedas colocando el pasador en el mismo sitio en cada lado del Respaldo.



INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO DE SOPORTE DE LIBERACIÓN RÁPIDA MEDIANTE UN CUARTO DE VUELTA

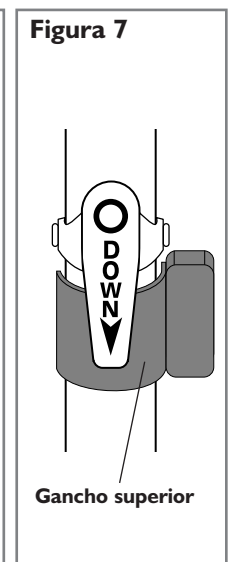
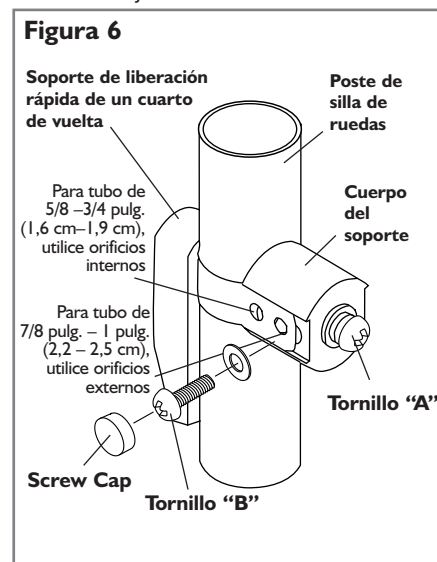
Coloque un soporte de liberación rápida de un cuarto de vuelta a cada tubo vertical de la silla de ruedas.

- a. El soporte de liberación rápida de un cuarto de vuelta está diseñado para ajustarse en tubos de poste posterior de diámetro 5/8 pulg., 7/8 pulg. y 1 pulg. (1,6, 1,9, 2,2 y 2,5 cm). (El soporte viene montado para ajustarse a tubos de 7/8 pulg. o 1 pulg. [2,2 a 2,5 cm]) (Fig. 6) Envuelva la tapicería alrededor del tubo de respaldo. Es posible que haya que aflojar el tornillo "A" para alinear el orificio de la tapicería con la tuerca de cañón en el cuerpo del soporte. Coloque una arandela en el tornillo "B" e inserte el tornillo a través del orificio apropiado en la tapicería.
- b. Apriete el tornillo "B" (a 2,3 N-m [20 pulg.lbs] en la tuerca de barril a través del lateral del cuerpo del soporte. Apriete el tornillo opuesto si es necesario.
- c. Coloque las tapas de los tornillos en sus respectivas cabezas.
- d. Para ajustar la altura del soporte, afloje el tornillo "A" hasta que el soporte se deslice libremente sobre el tubo posterior. Una vez que quede determinada la altura adecuada del respaldo, apriete firmemente el tornillo a 2,3 N-m (20 pulg.-libra). Todos los ajustes futuros de la altura del respaldo se realizan con el tornillo "A".
- e. Gire siempre el soporte de liberación rápida de un cuarto de vuelta a la posición "DOWN" ("ABAJO") (Fig. 7) para asegurar el gancho superior en su posición.

PRECAUCIÓN – Los soportes superiores de liberación rápida de un cuarto de vuelta deben estar en su posición hacia abajo cuando el respaldo esté en uso. El uso inapropiado puede provocar que el respaldo se desprenda inesperadamente de la silla de ruedas.

PRECAUCIÓN – No utilice el Respaldo J2 para empujar o levantar la silla de ruedas. El uso inapropiado puede provocar que el respaldo se desprenda inesperadamente de la silla de ruedas.

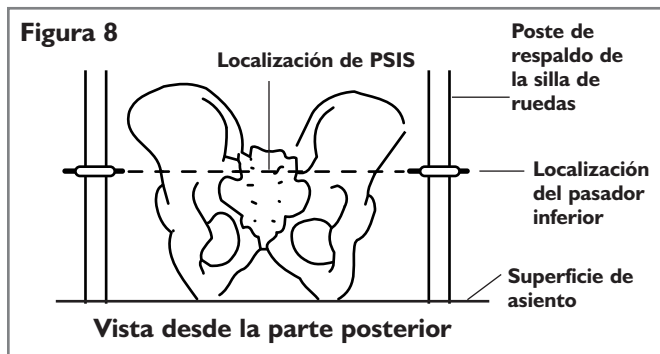
NOTA – El respaldo está asegurado adecuadamente cuando los pasadores de la parte inferior estén descansando en los soportes de tubo inferiores y los soportes superiores de liberación rápida de un cuarto de vuelta estén instalados por encima de los soportes de gancho superiores del respaldo con el mecanismo de liberación rápida apuntando hacia abajo.



AJUSTE DEL RESPALDO DE CONTORNO PROFUNDO J2 AL USUARIO

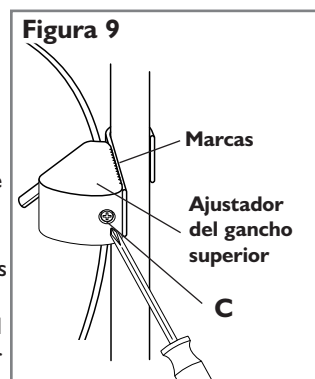
Ajuste de la altura del Respaldo

1. Cuando el Respaldo esté adecuadamente ajustado, los ganchos superiores deben descansar contra los tubos del respaldo de la silla de ruedas.
2. Vuelva a instalar el elemento de espuma del Respaldo de contorno profundo.
3. Coloque las caderas del usuario en la parte posterior de la silla de ruedas.
4. Ajuste la altura del respaldo, con los acoplamientos de la parte superior e inferior suficientemente sueltos para deslizarse en los tubos del respaldo. El Respaldo está diseñado para ajustarse a una altura que soporte la pelvis en su posición óptima. Al hacerlo, la característica reclinable puede incorporarse sin afectar a la posición pélvica. Normalmente, para el usuario con poca o ninguna inclinación pélvica posterior, o con una inclinación pélvica posterior flexible, el Respaldo de contorno profundo está colocado de manera que los pasadores de la parte inferior de la estructura del Respaldo (Fig. 8) estén a una altura que coincide con una línea de nivel a través de la PSIS (la PSIS está cerca de la parte superior, posterior y central de la pelvis (Fig. 8) o nivel S1-S2 de la espina dorsal. En este punto, cuando el Respaldo se reclina para abrir la silla a un ángulo posterior, la pelvis es apoyada en una posición neutra. Esto ayuda a reducir el peso en el coxis y a mantener una pelvis estable.
5. Cuando se ha establecido la altura apropiada, apriete los tornillos "A" en los acoplamientos de la parte superior e inferior.



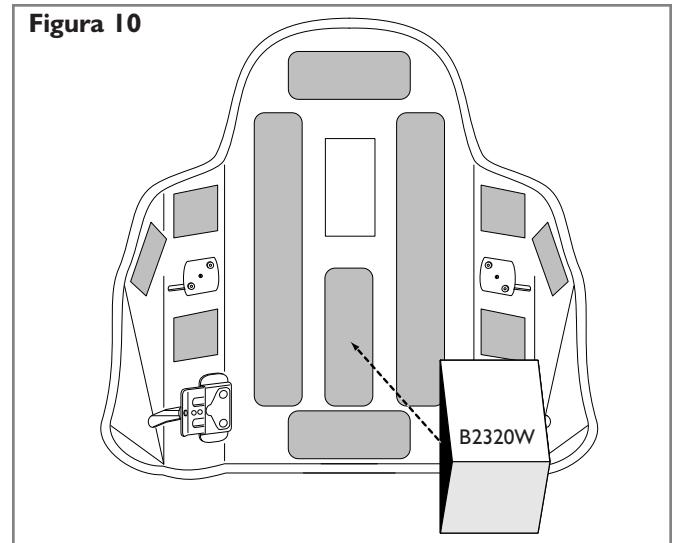
Ajuste del ángulo del respaldo

Para reclinar el Respaldo de contorno profundo, simplemente gire el tornillo "C" situado en la parte posterior de los ajustes de gancho de la parte superior (Fig. 9) en la parte posterior del Respaldo. Girando el tornillo en el sentido de las agujas del reloj, el Respaldo se pondrá más vertical. Girando el tornillo en el sentido contrario a las agujas del reloj, el Respaldo se reclinará. Las marcas del lateral del bloque de ajuste ayudan a asegurar que el Respaldo esté ajustado uniformemente.



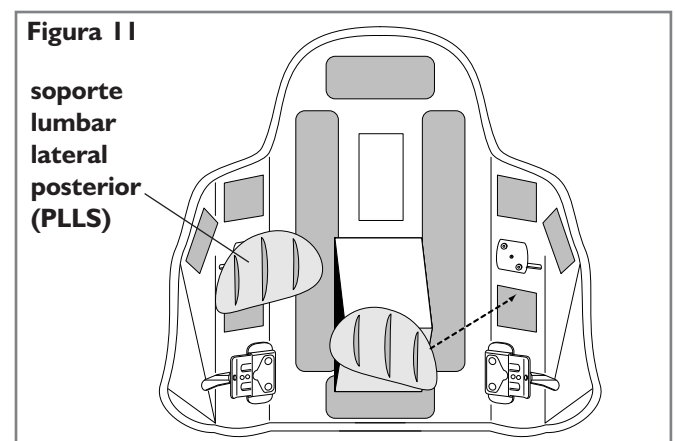
Evaluación de soporte lumbar adicional

1. Separe el elemento de espuma del Respaldo de la estructura del mismo. El apoyo lumbar se sujeta directamente mediante Velcro a la estructura del Respaldo detrás del elemento de espuma.
2. Sujete el soporte lumbar a la estructura del Respaldo con el número de pieza (B2320W) en la parte superior, mirando hacia arriba (Fig. 10).
3. Vuelva a colocar el elemento de espuma de contorno profundo Ajuste tal y como sea necesario.



Evaluación del soporte lumbar lateral posterior

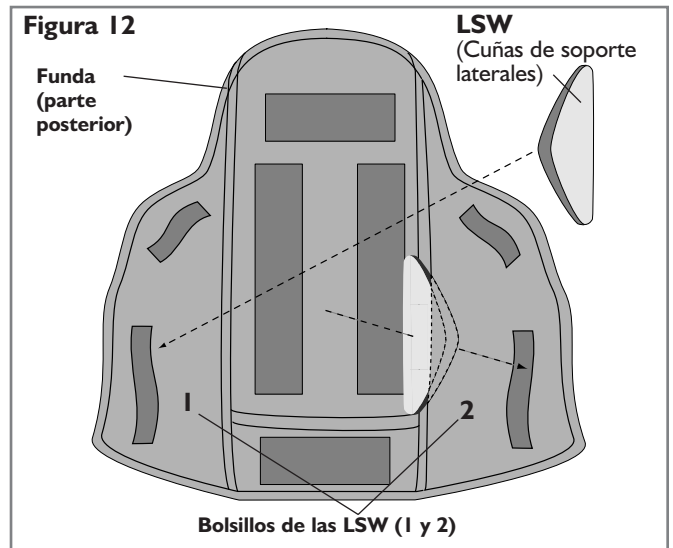
1. Los PLLS, Soportes lumbares laterales posteriores, son un conjunto de soportes adicionales que se sujetan mediante Velcro a la estructura del Respaldo inmediatamente adyacente a cada lado del soporte lumbar. Los PLLS están diseñados para proporcionar una mayor estabilidad pélvica lateral del área de la espina sacra lumbar. Los accesorios PLLS pueden moverse horizontalmente o verticalmente en la estructura del Respaldo para acomodarse a una gran variedad de formas y tamaños del cuerpo. La estabilidad adicional ayuda a mantener la pelvis centrada en la silla de ruedas y mejora el contorno de espuma del Respaldo, permitiendo un mejor ajuste del Respaldo al cuerpo.
2. Separe el elemento de espuma del Respaldo de la estructura del mismo. Sujete los accesorios PLLS (Fig. 11) tal y como sea necesario.
3. Vuelva a colocar la espuma del Respaldo.



Evaluación de soporte de tronco lateral adicional

1. La LSW, Cuña de soporte lateral, es un conjunto de soportes adicionales que se sujetan mediante Velcro® dentro de bolsillos cosidos en la funda del Respaldo detrás de las paredes laterales del elemento de espuma de contorno profundo. Los conjuntos LSW son apropiados cuando el Respaldo de contorno profundo es sustancialmente más estrecho que el Respaldo de contorno profundo. La LSW se ajusta entre la espuma del respaldo en la pared lateral y el interior de la estructura del Respaldo. Las LSW ayudan a estrechar la anchura del respaldo con el fin de ayudar a aumentar la estabilidad del tronco.
2. Separe el elemento de espuma del Respaldo de la estructura del mismo.
3. Localice los bolsillos (vea las ilustraciones 1 y 2 de la Figura 12) de la funda en las paredes laterales del cojín.
4. Inserte el soporte izquierdo en el bolsillo izquierdo (Fig. 12) y el soporte derecho en el bolsillo derecho.
5. Vuelva a colocar el elemento de espuma de contorno profundo Ajuste tal y como sea necesario.

NOTA- Cuando el Respaldo de contorno profundo está completamente montado, no hay ningún accesorio visible. Es muy fácil volver a evaluar y adaptar el ajuste porque la funda no tiene que retirarse nunca del elemento de espuma. El usuario no necesita moverse de la silla de ruedas.



RETIRADA Y NUEVA COLOCACIÓN

RETIRADA Y NUEVA COLOCACIÓN

Después de la instalación y ajuste, el Respaldo puede retirarse fácilmente de la silla de ruedas si es necesario. Simplemente, haga girar los soportes de desinstalación rápida un cuarto de vuelta alejándolos de los ganchos de la parte superior y levante el Respaldo hacia arriba y hacia fuera de la silla de ruedas. Para volver a colocarlo, haga descender los pasadores de la parte inferior hacia los soportes de tubo inferiores y mueva el respaldo hacia atrás hasta que descansen contra los tubos verticales. Haga girar los soportes de desinstalación rápida hasta la posición "Down" (Abajo). Cuando se haya realizado la instalación correctamente, el soporte de desinstalación rápida debe cubrir el gancho superior. El ángulo del Respaldo no cambiará cuando se retire y se vuelva a instalar en la silla de ruedas.

Colocación adecuada después de su retirada

Compruebe que el pasador sujeto al respaldo está descansando completamente en la parte inferior del receptáculo con ranuras que va sujeto al tubo del respaldo de la silla de ruedas.



Asegúrese de que el dispositivo de sujeción de un cuarto de vuelta que está en el tubo del respaldo de la silla de ruedas esté girado hacia abajo en su posición bloqueada.



GARANTÍA LIMITADA DE 24 MESES

Cada respaldo J2 de contorno profundo es inspeccionado y testado cuidadosamente para proporcionar el mayor rendimiento. Cada respaldo J2 de contorno profundo tiene una garantía contra defectos de los materiales o de mano de obra durante un período de 24 meses a partir de la fecha de compra, si se usa de manera normal. En caso de presentarse defectos en los materiales o mano de obra dentro del período de 24 meses a partir de la fecha de compra original, Sunrise Medical, lo reparará o reemplazará sin cargo alguno. Esta garantía no se aplica a los pinchazos, rupturas o quemaduras, ni a la funda desmontable del respaldo.

Las reclamaciones y reparaciones serán atendidas a través del distribuidor autorizado Sunrise más cercano. Con excepción de las garantías expresas aquí establecidas, se excluyen todas las demás garantías, incluyendo las garantías implícitas de comercialización y las garantías de idoneidad para un propósito en particular. No existe ninguna garantía que se extienda fuera de la descripción aquí establecida. Los remedios por infracciones de las garantías expresas aquí establecidas están limitados a la reparación o sustitución de la mercancía. Los daños por infracción de cualquier garantía en ningún caso incluirán ningún daño consecuencial ni superarán el coste de los productos vendidos fuera de especificaciones.

Sunrise Medical conseille de consulter un médecin ou thérapeute spécialisé dans l'assise et le positionnement pour déterminer si un dossier J2 est approprié. Les dossiers ne doivent être installés que par un fournisseur d'équipement médical agréé Sunrise.

LE DOSSIER ANATOMIQUE DEEP CONTOUR JAY J2 – MODÈLES SÉRIE 2300

Le dossier anatomique Deep Contour Jay J2 est conçu pour offrir à de nombreux usagers les avantages non négligeables d'un support dorsal adéquat. Il vise à assurer un support latéral à la fois simple, confortable et efficace pour optimiser la mobilité et accroître la tolérance à la position assise. Il est en outre léger, robuste et facile d'emploi.

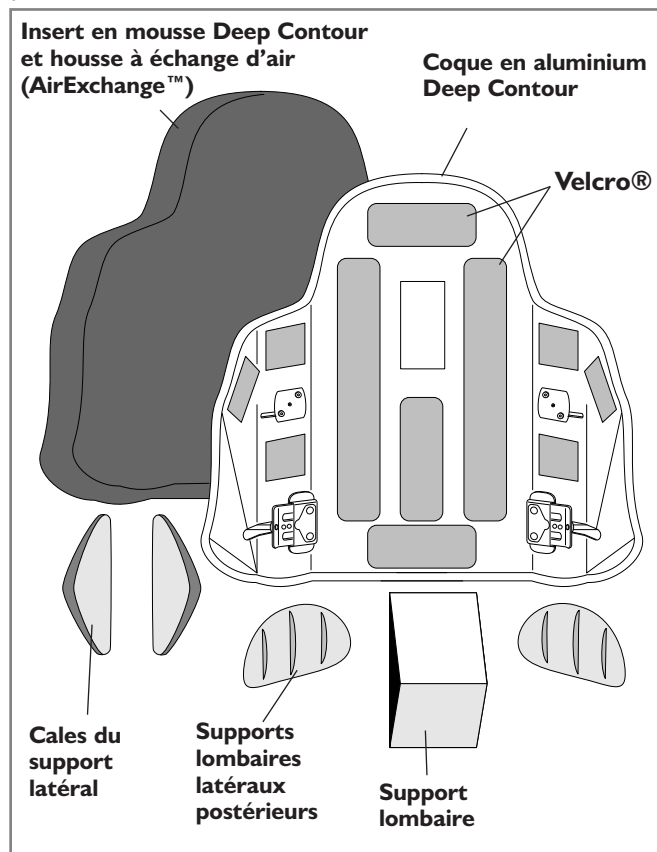
Poids maximal de l'utilisateur : 113 kg. (250 lb)

ATTENTION :

L'installation d'un dossier sur un fauteuil roulant peut affecter le centre de gravité de ce dernier, le faire basculer en arrière et blesser l'utilisateur.

Évaluez toujours la nécessité de dispositifs anti-basculement ou d'adaptateurs d'essieux pour amputés à ajouter au fauteuil pour en améliorer la stabilité.

DOSSIER ANATOMIQUE DEEP CONTOUR J2 ET ACCESSOIRES



ENTRETIEN ET NETTOYAGE

ENTRETIEN ET COUPLES DE SERRAGE

Sunrise conseille de vérifier les attaches tous les 6 mois pour s'assurer de l'absence d'usure, de boulons desserrés ou de composants cassés. Les attaches desserrées doivent être resserrées suivant les instructions d'installation. Toutes les attaches doivent être serrées à un couple de 2,3 Nm (20 pouces-livre). Contactez immédiatement le fournisseur agréé Sunrise pour le remplacement de tout composant cassé. Ne continuez pas à utiliser le système après avoir constaté que des composants sont desserrés ou cassés.

NETTOYAGE FACILE

Pour nettoyer la housse du dossier

Tirez l'insert en mousse pour le séparer de la coque. Ouvrez la fermeture à glissière et retirez la mousse. Le cas échéant, enlevez les cales du support latéral, mettez la housse à l'envers et refermez-la pour éviter les accrocs. Lavez au lave-linge à l'eau tiède. Séchez au sèche-linge à température moyenne.

REMARQUE - Les housses ne doivent pas être nettoyées à sec ni dans des lave-linge, ni dans des sèche-linge industriels. N'utilisez pas d'auto-clave. N'utilisez pas d'agents de blanchiment.

Après l'avoir nettoyé, insérez le dossier dans la housse et fermez la fermeture à glissière. L'étiquette marquée « TOP » sur la housse doit se trouver en haut et au dos de l'insert en mousse. Pour vous assurer que la housse s'adapte bien, alignez les coutures avec le bord de l'insert en mousse.

Placez l'insert en mousse sur la coque. Assurez-vous que l'étiquette marquée « TOP » sur la housse se trouve en haut de la coque du dossier. Poussez l'insert dans la coque, en faisant correspondre les bandes Velcro® de la housse avec celles de la coque. Insérez les cales du support latéral dans les poches de ce dernier si nécessaire.

Pour nettoyer la coque du dossier

La coque peut être nettoyée à l'eau et au savon. Aucun autre entretien n'est nécessaire.

DÉTERMINATION DE COMPATIBILITÉ

Types de fauteuils roulants

Le dossier J2 est conçu pour s'adapter à la plupart des fauteuils roulants, excepté dans le cas suivant :

les fauteuils à dossier réglable en angle qui basculent ou s'inclinent et sur lesquels le dossier forme un angle de plus de 60 degrés par rapport à la perpendiculaire ne doivent pas être utilisés.

AVERTISSEMENT

Le dossier utilisé avec ce type de fauteuil peut s'en détacher accidentellement, entraînant une chute et des blessures potentiellement graves.

Le dossier J2 n'a pas été testé pour déterminer s'il peut être utilisé dans un véhicule à moteur. Par conséquent, pour une utilisation en conjonction avec des fauteuils prévus pour le transport et utilisés comme sièges dans un véhicule, la performance de ce dossier est inconnue. Sunrise Medical conseille aux utilisateurs de ne pas s'asseoir dans un fauteuil roulant dans un véhicule à moteur lorsqu'ils utilisent le dossier J2.

AVERTISSEMENT

Le dossier J2 utilisé comme siège dans un véhicule à moteur peut se détacher accidentellement du fauteuil, entraînant une chute et des blessures potentiellement graves.

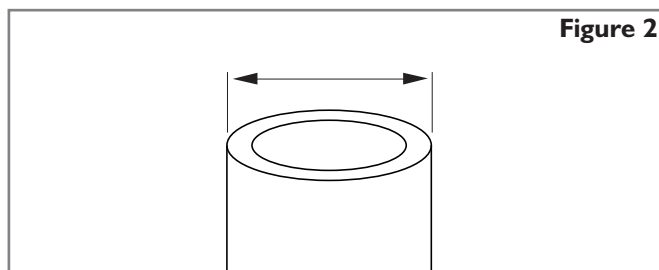
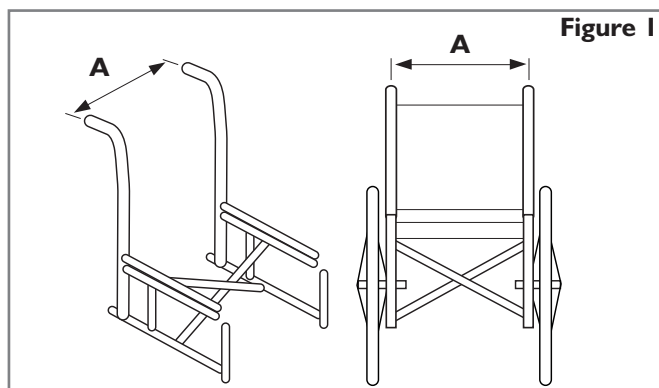
Dimensions du fauteuil

Le dossier J2 est conçu pour remplacer le dossier à toile du fauteuil. Le matériel de montage est prévu pour des tubes de dossier tubulaires. Avant l'installation, déterminez si le fauteuil utilisé est muni de tubes de dossier compatibles. Commencez par vérifier le tableau ci-dessous pour savoir si la largeur entre les cannes est correcte.

Vérifiez ensuite que leur diamètre est compatible. Le matériel de montage du toile de dossier peut être utilisé sur des tubes de dossier dont le diamètre est compris entre 16 et 28 mm. (Fig. 2)

Si vous ne pouvez pas déterminer la compatibilité des tubes de dossier, veuillez vous adresser au fournisseur d'équipement médical agréé Sunrise ou au Service après-vente Sunrise.

Numéro de modèle du dossier	Largeur entre les tubes de dossier du centre d'un tube à l'autre (Fig. 1-A)	
	Largeur minimum cm	Largeur maximale cm
2314K	34.2	37.4
2315K	35.2	38.4
2316K	36.2	39.4
2317K	37.2	40.4
2318K	38.2	41.4
2319K	39.2	42.4
2320K	40.2	43.4



MONTAGE DU DOSSIER ANATOMIQUE DEEP CONTOUR J2 SUR LE FAUTEUIL

La conception du dossier anatomique Deep Contour J2 lui permet de s'adapter à pratiquement tous les types de fauteuils roulants. Il est équipé de 6 crochets supérieurs et 3 goupilles inférieures, qui permettent de l'installer sur des fauteuils de diverses largeurs. Il est possible ainsi de bien ajuster le dossier au corps de l'utilisateur et au fauteuil. Les crochets longs et les crochets courts sont utilisés pour augmenter ou diminuer l'inclinaison. Les crochets courts sont utilisés avec les montants du dossier qui sont incurvés. Les crochets longs sont utilisés avec les montants du dossier, qui sont droits. Il existe en outre des crochets longs et des crochets courts déportés de 1,2 et 2,5 cm (1/2 et 1 po). Les crochets déportés permettent d'installer un dossier étroit sur un fauteuil large. Le tableau ci-dessous indique les dimensions entre le dossier et le fauteuil ainsi

que les réglages appropriés. Des goupilles inférieures allongées de 1,2 et 2,5 cm (1/2 et 1 po) sont également disponibles pour permettre l'installation sur un fauteuil plus large. Demandez à votre fournisseur d'équipement médical de vous aider à commander et installer les attaches optionnelles ou appelez le Service après-vente de Jay pour de plus amples renseignements. 1-800-648-8282.

REMARQUE - Les réglages les plus larges et les plus étroits s'obtiennent en ajustant les dispositifs de réglage supérieurs et les goupilles inférieures. Les crochets courts et les crochets longs n'affectent pas les dimensions de réglage de largeur.

ATTENTION - N'utilisez pas les crochets et goupilles déportés pour monter le dossier anatomique Deep contour J2 sur un fauteuil de plus de 50 cm (20 po) de largeur. Le dossier pourrait céder, car il n'est pas conçu pour des utilisateurs dont le poids nominal est supérieur à 113 kg (250 lb).

TABLEAU D'APPLICATION DES CROCHETS ET GOUPILLES

Réf. n°	Dimensions	Réglage le plus étroit	Réglage le plus large	Crochet et goupille déportés 1,2 cm	Crochet et goupille déportés 2,5cm
2314	largeur 35cm	33cm	37cm	39cm	42c
2315	largeur 38cm	35cm	39cm	42cm	44cm
2316	largeur 40cm	38cm	42cm	44cm	47cm
2317	largeur 43cm	40cm	44cm	47cm	49cm
2318	largeur 45cm	43cm	47cm	49cm	52cm
2319	largeur 48cm	45cm	49cm	52cm	_____
2320	largeur 50cm	48cm	52cm	_____	_____

INSTALLATION ET REGLAGE

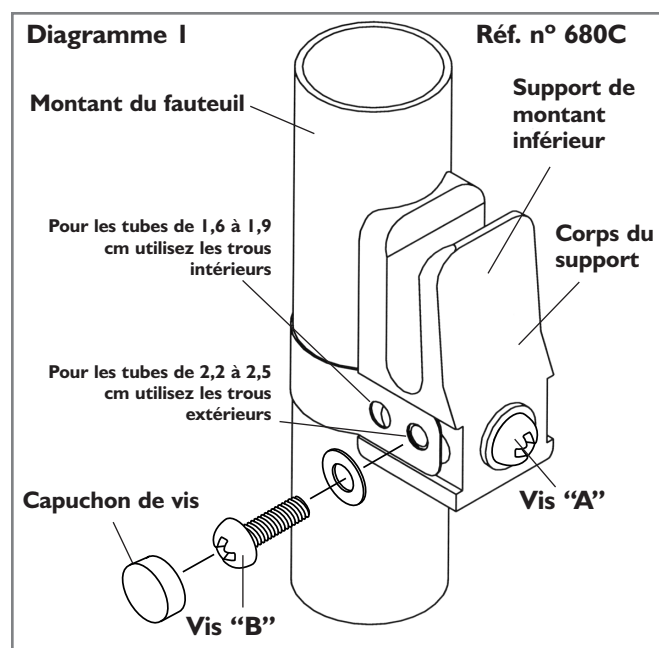
INSTALLATION DU DOSSIER ANATOMIQUE DEEP CONTOUR

Le dossier anatomique Deep Contour J2 est conçu pour remplacer le dossier à toile du fauteuil. Durant l'installation initiale, l'insert en mousse ne doit pas être dans la coque. Serrez toutes les attaches à un couple de 2,3 Nm (20 pouces-livre) à l'aide d'un tournevis cruciforme n° 2.

Installation des attaches du support de montant universel inférieur

1. Enlevez du fauteuil le garnissage du dossier.
2. Fixez un support de montant universel inférieur au bas de chacun des montants du dossier du fauteuil. (Diagramme I)
 - a) L'attache universelle est conçue pour s'adapter sur des montants tubulaires de 1,6, 1,9, 2,2 et 2,5 cm de diamètre. (Le support est pré-assemblé pour se fixer à des tubes de 2,2 ou 2,5 cm). Consultez le diagramme I pour déterminer le trou de sangle approprié pour l'installation. Enroulez la sangle autour du montant du fauteuil. Il se peut que vous soyez obligé de desserrer la vis « A » pour aligner le trou de sangle avec l'écrou cylindrique situé à l'intérieur du corps du support du montant. Placez une rondelle sur la vis « B » et insérez celle-ci dans le trou approprié de la sangle.
 - b) Serrez la vis « B » passant dans l'écrou cylindrique à travers le corps du support du montant. Serrez la vis du côté opposé au besoin.

- c) Encliquetez les capuchons sur les têtes des deux vis.
- d) Pour régler la hauteur du support, desserrez la vis « A » jusqu'à ce que le support glisse librement sur le montant du dossier. Une fois la hauteur de dossier correcte obtenue, resserrez la vis. Tous les futurs réglages de hauteur du dossier sont effectués avec la vis « A ».

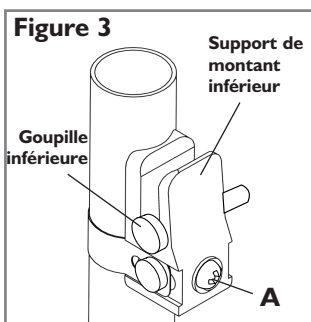


INSTALLATION ET REGLAGE DU DOSSIER ANATOMIQUE DEEP CONTOUR

Installation du dossier anatomique Deep Contour.

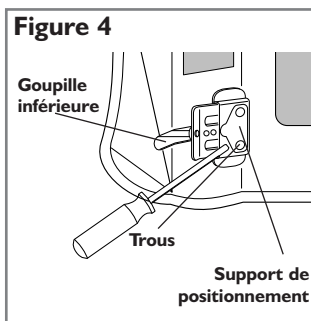
Placez le dossier anatomique Deep Contour J2 dans le fauteuil de manière que les goupilles inférieures glissent dans les boîtiers récepteurs des attaches du support de montant universel. Les crochets supérieurs du dossier doivent reposer contre les montants du dossier du fauteuil. La tête de la goupille inférieure doit dépasser le bord extérieur du boîtier récepteur du support de montant

(Figure 3). Le dossier anatomique Deep Contour peut nécessiter quelques réglages simples. Si la tête de la goupille inférieure ne dépasse pas ou dépasse trop le bord extérieur, réglez la largeur du bas selon les instructions de la section « Réglage de largeur du bas »



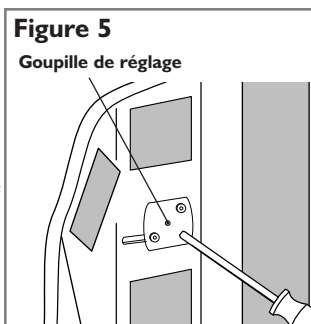
Réglage de largeur du bas

1. Enlevez le dossier du fauteuil.
2. Avec la pointe d'un tournevis, soulevez la languette se trouvant sur la goupille inférieure du support de positionnement du dossier.
3. La goupille doit entrer dans le support et en sortir en glissant pour régler la largeur des attaches du dossier.
4. Centrez le dossier sur le fauteuil en exposant un nombre égal de trous (Figure 4) sur chaque support de positionnement.



Réglage de largeur du haut

1. Avec la pointe d'un tournevis, appuyez sur la goupille d'argent (Figure 5) pour l'introduire dans le trou de réglage à l'intérieur de la coque du dossier situé à côté des attaches du crochet supérieur.
2. Le crochet supérieur peut désormais glisser dans un trou de goupille plus large ou plus étroit. Centrez le dossier sur le fauteuil en plaçant la goupille au même endroit de chaque côté du dossier.



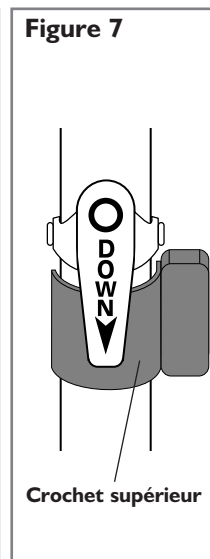
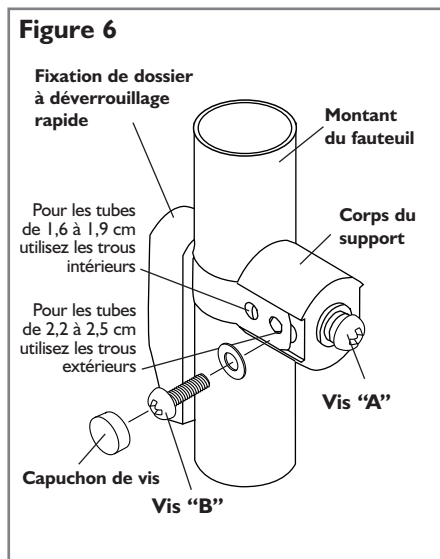
INSTALLATION DES DISPOSITIFS DE FIXATION DU FIXATION DE DOSSIER À DÉVERROUILLAGE RAPIDE

1. Fixez un dispositif de fixation de dossier à déverrouillage rapide sur chacun des montants du fauteuil.
 - a. Le support supérieur est conçu pour s'adapter sur des montants tubulaires de 1,6, 1,9, 2,2 et 2,5 cm de diamètre. (Le support est pré-assemblé pour se fixer sur des tubes de 2,2 ou 2,5 cm. Consultez la figure 6 afin de déterminer le trou de sangle approprié pour l'installation. Enroulez la sangle autour du montant du fauteuil. Il se peut que vous soyez obligé de desserrer la vis « A » pour aligner le trou de sangle avec l'écrou cylindrique situé à l'intérieur du corps du support. Placez une rondelle sur la vis « B » et insérez celle-ci dans le trou approprié de la sangle.
 - b. Serrez la vis « B » à 2,3 Nm passant dans l'écrou cylindrique à travers le corps du support. Serrez la vis du côté opposé au besoin.
 - c. Encliquez les capuchons sur les têtes des deux vis.
 - d. Pour régler la hauteur du support, desserrez la vis « A » jusqu'à ce que le support glisse librement sur le montant du dossier. Une fois la hauteur de dossier correcte obtenue, serrez fermement la vis à 2,3 Nm. Tous les futurs réglages de hauteur du dossier sont effectués avec la vis « A ».
 - e. Amenez toujours le support quart-de-tour à déblocage rapide en position « DOWN » (Fig. 7) pour fixer le crochet supérieur en place.

ATTENTION – les supports quart-de-tour supérieurs à déblocage rapide doivent toujours être positionnés vers le bas lorsque le dossier est installé. Un usage inapproprié peut provoquer le détachement imprévu du dossier du fauteuil.

ATTENTION – n'utilisez pas le dossier J2 pour pousser ou soulever le fauteuil. Un usage inapproprié peut provoquer le détachement imprévu du dossier du fauteuil.

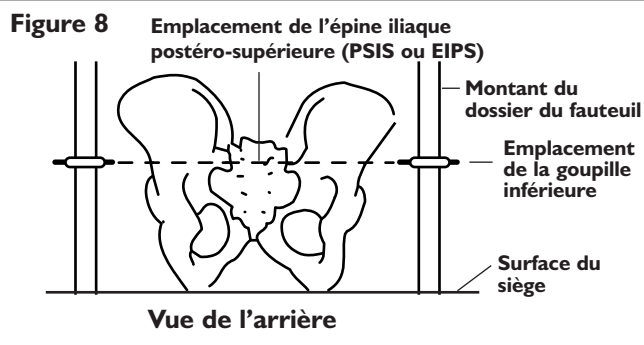
REMARQUE- Le dossier est correctement fixé lorsque les goupilles inférieures reposent dans les supports inférieurs des montants et que les supports quart-de-tour supérieurs à déblocage rapide sont installés au-dessus de ceux des crochets supérieurs du support du dossier, le mécanisme de déblocage rapide étant orienté vers le bas.



ADAPTATION DU DOSSIER ANATOMIQUE DEEP CONTOUR J2 A L'UTILISATEUR

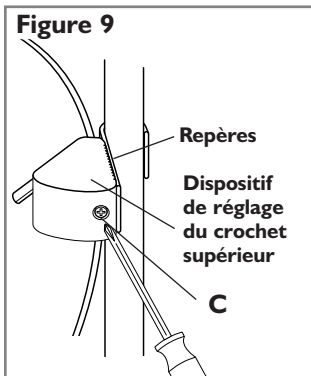
Réglage de la hauteur du dossier

1. Lorsque le dossier est correctement réglé, les crochets supérieurs sont contre les montants du dossier du fauteuil.
2. Réinstallez l'insert en mousse du dossier anatomique Deep Contour.
3. Veillez à ce que les hanches de l'utilisateur soient bien au fond du fauteuil.
4. Réglez la hauteur du dossier, et laissez les attaches supérieure et inférieure suffisamment desserrées pour leur permettre de glisser sur les montants du dossier. Le dossier est conçu pour être réglé à une hauteur pouvant soutenir le bassin dans la meilleure position possible. La fonction d'inclinaison peut être incorporée sans affecter la position du bassin. En général, pour un utilisateur dont l'obliquité pelvienne postérieure est minimale ou inexistante, ou dont l'obliquité pelvienne postérieure est flexible, le dossier anatomique Deep Contour est placé de manière que les goupilles inférieures de la coque (Figure 8) se trouvent à une hauteur définie par une ligne horizontale traversant l'épine iliaque postéro-supérieure (PSIS ou EIPS) (celle-ci se trouve près de la zone supérieure, arrière et centrale du bassin (Figure 8) ou au niveau des vertèbres sacrées S1 et S2 de l'épine dorsale. À ce stade, lorsque le dossier est incliné pour ouvrir l'angle entre le siège et le dossier, le bassin est maintenu dans une position neutre. Cela permet d'éviter de mettre du poids sur le coccyx et de stabiliser le bassin.
5. Une fois la hauteur correcte obtenue, serrez les vis « A » sur les attaches supérieures et inférieures.



Réglage de l'angle du dossier

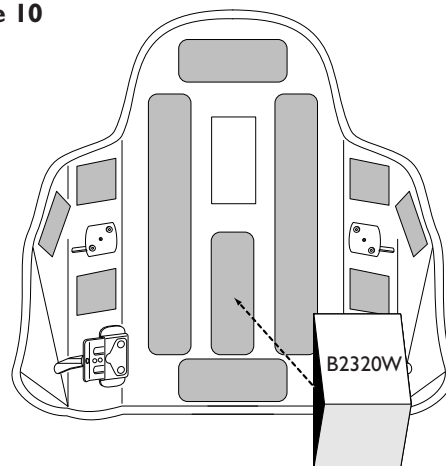
Pour incliner le dossier anatomique Deep Contour, il suffit de tourner la vis « C » située à l'arrière des dispositifs de réglage des crochets supérieurs (Figure 9) derrière le dossier. Tournez la vis dans le sens horaire pour mettre le dossier à la verticale. Tournez la vis dans le sens contraire au sens des aiguilles d'une montre pour incliner le dossier. Les repères sur le côté des dispositifs de réglage assurent l'uniformité du réglage du dossier.



Estimation du besoin de support lombaire additionnel

1. Séparez l'insert en mousse de la coque du dossier. Les attaches du support lombaire se fixent directement à l'aide d'attaches Velcro sur la coque du dossier, derrière l'insert en mousse.
2. Fixez le support lombaire sur la coque, le numéro de référence (B2320W) sur le dessus, tourné vers le haut (Figure 10).
3. Réinstallez l'insert en mousse Deep Contour. Réglez-le au besoin.

Figure 10

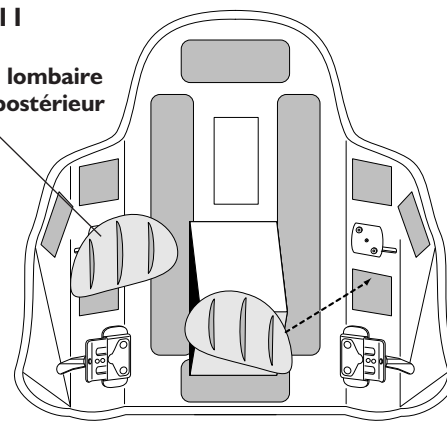


Estimation du besoin de support lombaire latéral postérieur

1. Les supports lombaires latéraux postérieurs (SLLP) sont des supports additionnels qui se fixent au moyen d'attaches Velcro sur la coque adjacente du dossier et de chaque côté du support lombaire. Les SLLP sont conçus pour accroître la stabilité pelvienne latérale de la région sacro-iliaque. Les accessoires SLLP peuvent être déplacés horizontalement ou verticalement sur la coque pour s'adapter à des corps de formes et tailles différentes. L'accroissement de la stabilité maintient le bassin au centre du fauteuil, accentue la forme anatomique de la mousse du dossier, et permet au dossier de bien épouser la forme du corps.
2. Séparez l'insert en mousse de la coque du dossier anatomique Deep Contour. Fixez les accessoires SLLP (Figure 11) selon les besoins.
3. Rattachez l'insert en mousse du dossier.

Figure 11

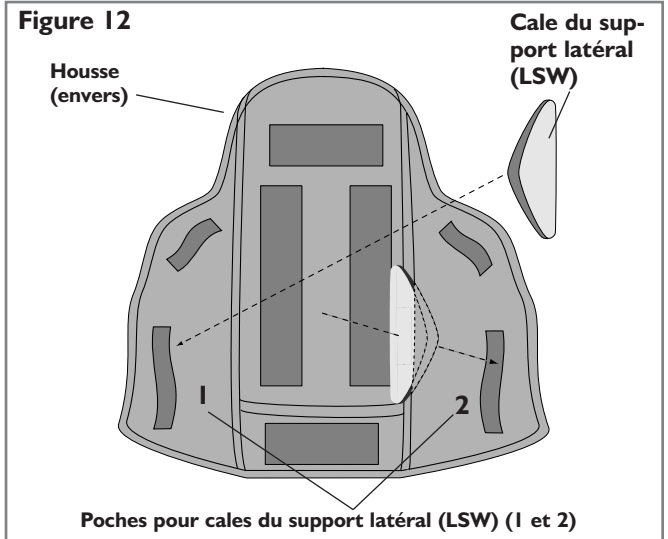
support lombaire latéral postérieur (PLLs)



Estimation du besoin de support latéral additionnel pour le tronc

1. La cale du support latéral (CSL) se compose d'une série de supports additionnels qui se fixent au moyen d'attaches Velcro® à l'intérieur des poches cousues dans la housse du dossier, derrière les parois latérales de l'insert en mousse Deep Contour. Les CSL sont idéales lorsque la largeur du tronc de l'utilisateur est considérablement inférieure à celle du dossier Deep Contour. Les CSL s'adaptent entre l'insert en mousse au niveau de la paroi latérale et l'intérieur de la coque. Les CSL permettent de réduire la largeur du dossier pour augmenter la stabilité du tronc.
2. Séparez l'insert en mousse de la coque du dossier.
3. Repérez les poches (illustrations 1 et 2, Figure 12) de la housse au niveau des parois latérales du coussin.
4. Insérez le support gauche dans la poche gauche (Figure 12) et le support droit dans la poche droite.
5. Réinstallez l'insert en mousse Deep Contour. Réglez selon les besoins.

REMARQUE - Lorsque le dossier anatomique Deep Contour est entièrement assemblé, aucun accessoire n'est visible. Il est très facile de ré-évaluer et de rectifier l'ajustement, car l'insert en mousse n'a jamais besoin d'être sorti de la housse. L'utilisateur n'est jamais obligé de quitter le fauteuil.



DEPOSE ET REMISE EN PLACE

DEPOSE ET REMISE EN PLACE

Après l'installation et le réglage, le dossier peut être facilement enlevé du fauteuil en cas de besoin. Il suffit de tourner les supports quart-de-tour supérieurs à déblocage rapide pour les éloigner des crochets supérieurs et de soulever le dossier pour le retirer du fauteuil. Pour le remettre en place, abaissez les goupilles inférieures dans les supports de montants inférieurs et basculez le fauteuil en arrière jusqu'à ce qu'il repose contre les montants. Tournez les fixations de dossier à déverrouillage rapide pour les amener en position « basse ». Si l'installation est correcte, les fixations de dossier à déverrouillage rapide doivent recouvrir le crochet du haut. L'angle du dossier ne change pas lorsque celui-ci est retiré et réinstallé sur le fauteuil.

Réinstallation correcte après dépose

Assurez-vous que la goupille fixée au dossier repose entièrement au bas du réceptacle bas fixé sur la canne de dossier du fauteuil.



Assurez-vous que l'attache quart-de-tour fixée à la canne de dossier du fauteuil est pointée vers le bas lorsqu'elle est en position verrouillée.



GARANTIE LIMITÉE DE 24 MOIS

Chaque dossier J2 est méticuleusement inspecté et testé afin d'assurer une performance optimale. Chaque dossier J2 est garanti contre tout vice de matériau et de fabrication pour une période de 24 mois à compter de la date d'achat, sous réserve d'usage normal. En cas de défaut de matériau ou de fabrication constaté dans les 24 mois suivant la date d'achat initiale, Sunrise Medical, à sa discrétion, réparera ou remplacera le produit et ce, gratuitement. La présente garantie ne s'applique ni aux perforations, déchirures ou brûlures, ni à la housse amovible du dossier.

Toute réclamation ou demande de réparation doit être traitée par le fournisseur agréé le plus proche. À l'exception des garanties expresses offertes dans les présentes, toutes les autres garanties, y compris les garanties tacites de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier sont exclues. Aucune garantie ne s'étend au-delà de la description qu'elle contient. Les recours en cas de rupture des garanties expresses énoncées dans les présentes sont limités à la réparation ou au remplacement des produits. En aucun cas les dommages-intérêts pour rupture de garantie ne devront inclure de dommages indirects ni dépasser le coût de produits non conformes qui ont été vendus.

Sunrise Medical • 2842 Business Park Ave. • Fresno, CA 93727 • USA
In Canada (800) 263-3390



Customer Service: 800.333.4000
www.SunriseMedical.com

©2012 Sunrise Medical (US) LLC
09.12 XT2305 Rev. E