



BeMe

Manual del usuario



Supporting
Children



Leckey BeMe se ha diseñado para ofrecer un posicionamiento postural a la vez que permite la funcionalidad y la movilidad. Este manual muestra cómo puede utilizar todas las funciones de forma rápida, sencilla y segura. Las instrucciones sobre seguridad y mantenimiento le permitirán disfrutar del uso de este producto durante mucho tiempo.

ÍNDICE

1.	Uso indicado	p.03
2.	Certificación	p.05
3.	Advertencias y precauciones	p.05
4.	Condiciones de la garantía	p.07
5.	Registro del historial del producto	p.08
6.	Registro de formación para el producto	p.08
7.	Información de seguridad	p.09
8.	Precauciones y contraindicaciones	p.11
9.	Ajustes frecuentes para el uso diario	p.12
10.	Información sobre la limpieza y el cuidado	p.31
11.	Inspección diaria del producto	p.32
12.	Inspección anual del producto	p.33
13.	Reemisión de productos Leckey	p.34
14.	Mantenimiento del producto	p.35
15.	Información técnica	p.36
16.	Cómo desembalar y montar el sistema de sedestación	p.42
17.	Colocación de la tapicería	p.83
18.	Configuración clínica para la gestión de la postura	p.99

SECCIÓN 01: USO INDICADO

Leckey BeMe se conecta con una serie de bases de movilidad que se detallan a continuación. Leckey BeMe es un sistema de apoyo postural diseñado para niños con discapacidades. Tiene un uso destinado para el hogar, el ambiente escolar o exteriores [si se utiliza una base apta para exteriores].

Leckey BeMe está disponible en 3 tamaños:

- El cojín pequeño es adecuado para niños con un peso máximo de usuario de 35 kg
- El cojín mediano es adecuado para niños con un peso máximo de 50 kg
- El cojín grande es adecuado para niños con un peso máximo de 70 kg
- El respaldo pequeño es adecuado para niños con un peso máximo de 35 kg
- El respaldo mediano es adecuado para niños con un peso máximo de 50 kg
- El respaldo grande es adecuado para niños con un peso máximo de 70 kg
- El chasis High-Low pequeño es adecuado para niños con un peso máximo de usuario de 35 kg
- El chasis High-Low mediano es adecuado para niños con un peso máximo de 50 kg.
- El chasis High-Low grande es adecuado para niños con un peso máximo de 70 kg.



Información de seguridad -

El peso máximo del usuario del sistema debe ser el **menor** de

- Cojín
- Respaldo
- Chasis

Consulte la sección 8 Precauciones y contraindicaciones para obtener más información.

El sistema de sedestación es modular y puede utilizarse con una selección de chasis de interior o de exterior. El chasis High-Low se ha diseñado para su uso con Leckey BeMe y está disponible en las variantes de interiores y exteriores. La versión para exteriores puede utilizarse en exteriores, pero sobre una superficie plana.

Leckey BeMe se conecta con una serie de bases de movilidad que se detallan a continuación.

Leckey BeMe	Opciones de base de movilidad	Interfaz necesaria
Pequeño	Sunrise Medical Zippie Iris	150-1760
	Sunrise Medical Quickie Iris	150-1760
	Sunrise Medical Quickie SR45	150-1760
	Sunrise Medical Q300M (incluyendo Mini)	150-1771
Medio	Sunrise Medical Zippie Iris	150-2760
	Sunrise Medical Quickie Iris	150-2760
	Sunrise Medical Quickie SR45	150-2760
	Sunrise Medical Q300M (incluyendo Mini)	150-2771
	Sunrise Medical Q400	150-2771
Grande	Sunrise Medical Quickie Iris	150-3760
	Sunrise Medical Quickie SR45	150-3760
	Sunrise Medical Q300M (incluyendo Mini)	150-3771
	Sunrise Medical Q400	150-3771

Puede encontrar todos los datos en la página web de Leckey en www.leckey.com

Indicaciones de uso

BeMe es un sistema de sedestación modular diseñado para satisfacer las necesidades de los niños con diversas discapacidades que afectan su capacidad para sentarse de forma independiente sin apoyos posturales externos. Está indicado para un uso principalmente en el hogar, en el ambiente escolar bajo techo o en exteriores, si se utiliza sobre una base de movilidad. Existen tres tamaños; con un peso máximo de usuario de 35 kg (110 lbs), 50 kg (132 lbs) y 70 kg (154 lbs) respectivamente.

El apoyo postural configurable que ofrece el asiento BeMe está indicado para niños con necesidades posturales de leves a complejas [GMFCS III-V].

SECCIÓN 02: CERTIFICACIÓN

El Leckey BeMe está clasificado como dispositivo médico de clase 1 según la normativa de la UE y del Reino Unido. Como fabricante, James Leckey Design Ltd, declara que este producto cumple con la Regulación de dispositivos médicos (2017/745), las Regulaciones de dispositivos médicos del Reino Unido 2002, y con EN 12182:2012 Productos de asistencia para personas con discapacidades - Requisitos generales y métodos de evaluación.

Aviso al usuario y/o paciente: Cualquier incidente grave que se haya producido en relación con el dispositivo debe notificarse al fabricante y a la autoridad competente del estado miembro en el que esté establecido el usuario y/o el paciente.

SECCIÓN 03: ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Nota: No seguir estas instrucciones puede resultar en daños físicos, daños al producto o daños para el medio ambiente.

- **Advertencia - peligro de caída:** El uso del chasis High-Low y del asiento en los extremos de su rango de posiciones reducirá la estabilidad. Cuando utilice el chasis High-Low, sólo utilice el asiento a la máxima altura y/o a la máxima inclinación del asiento cuando se encuentre en un terreno llano (con menos de 2 grados de inclinación). Cuando utilice el asiento en pendientes/rampas (hasta 10 grados) asegúrese de que el respaldo del asiento está en posición vertical y la altura del asiento está en su punto más bajo.
- **Advertencia - peligro de atraparse los dedos:** Tenga cuidado de que los dedos del operador o de niños que se encuentren en el suelo no queden atrapados en el mecanismo de ascenso y descenso del chasis High-Low eléctrico.
- **Advertencia - seguridad de los ocupantes:** Asegúrese de que cuando se utilice el cinturón de 2 puntos, las cinchas pasen por la ranura del cojín, por encima del cierre de leva.
- **Advertencia - seguridad de los ocupantes:** Asegúrese de que todos los arneses de los ocupantes, y

especialmente los cinturones pélvicos, estén abrochados y ajustados para sujetar al ocupante de forma segura antes de mover el asiento o salir de las inmediaciones del asiento estático.

- **Advertencia - seguridad de los ocupantes:** El respaldo dinámico debe ajustarse en "firme" cuando se utilice el BeMe para el transporte.
- **Precaución - peligro de pellizcarse los dedos:** Al montar o ajustar la posición de los componentes del asiento, tenga cuidado de no atraparse los dedos; por ejemplo, al colocar los componentes del asiento y al apretar las fijaciones.
- **Verificaciones diarias de precaución:** El sistema de sedestación debe ser revisado diariamente antes de su uso para asegurarse de que todos los arneses y elementos de asiento estén bien sujetos al asiento y al chasis. Compruebe también que el cable de carga de la batería no presente signos de daños antes de su uso. Consulte la sección 11 para conocer los detalles de las comprobaciones.
- **Precaución - Peligro de tropiezo con el chasis eléctrico:** Asegúrese de que la conexión de carga de la batería para el chasis eléctrico se extrae del sistema de sedestación antes de mover el asiento.
- **Precaución de limpieza:** Limpie el sistema de sedestación regularmente para evitar la acumulación de suciedad en los elementos de asiento y en el chasis. La suciedad acumulada puede desgastar prematuramente los cojines del asiento y favorecer la corrosión del chasis. Utilice únicamente limpiadores

domésticos no abrasivos y paños húmedos; no utilice agua corriente en la tapicería mientras esté montada en el asiento. Ver Sección 10.

- **Precaución de limpieza con mangueras/lavadoras eléctricas:** No utilice mangueras o lavadoras eléctricas en los componentes del armazón; el sistema de elevación del asiento eléctrico no está sellado a prueba de agua corriente y puede dañarse debido a la entrada de agua. Ver Sección 10.
- **Precaución - Mantenimiento/ reparación de los componentes electrónicos en el chasis High-Low eléctrico:** No hay componentes que el usuario pueda reparar en el conjunto de piezas eléctricas del chasis High-Low eléctrico. El mantenimiento y las reparaciones sólo deben llevarse a cabo por personal autorizado por Leckey.
- **Precaución para la eliminación:** Deseche el sistema de sedestación únicamente en un vertedero comunitario y asegúrese de extraer los componentes eléctricos para su eliminación por separado.
- **Precaución al comenzar a usarlo:** Cuando ponga en marcha el sistema de sedestación tras su almacenamiento, deje que se aclimate a la temperatura ambiente durante 2 horas. Limpie cualquier humedad que se haya condensado en el producto.

SECCIÓN 04: CONDICIONES DE LA GARANTÍA

La garantía se aplica únicamente cuando el producto se utiliza de acuerdo con las condiciones especificadas y para los fines previstos, siguiendo todas las recomendaciones del fabricante (consulte también las condiciones generales de venta, entrega y pago en nuestro sitio web (<https://www.leckey.com/terms-and-conditions-of-sale>)).

Todos los productos y componentes fabricados por Leckey tienen una garantía de tres años.

SECCIÓN 4.1: INFORMACIÓN ADICIONAL DE GARANTÍA

Para todos los bienes suministrados por Sunrise Medical Pty Ltd en Australia, nuestros productos cuentan con una garantía de Sunrise Medical que no excluye las leyes australianas del consumidor. El cliente tiene derecho a reclamar el reemplazo o reembolso tras comprobarse un fallo sustancial del producto e inclusive a una indemnización por cualquier otra pérdida o daño razonablemente previsibles. El cliente final también tiene derecho a reclamar la reparación o sustitución del producto que no cumpliera con los estándares aceptables de calidad, cuando el fallo no equivaliera a un fallo grave. Los beneficios de esta garantía se suman a otros derechos y recursos bajo una ley relacionada con los productos a los cuales aplica la garantía.

SECCIÓN 5: REGISTRO DEL HISTORIAL DEL PRODUCTO

Su producto Leckey es un dispositivo médico y sólo debe ser prescrito, configurado o reemitido para que lo utilice una persona técnicamente competente que haya recibido formación en el uso de este producto. Leckey recomienda que se mantenga un registro escrito para proporcionar detalles de todas las configuraciones, inspecciones de reemisión y verificaciones anuales de este producto.

SECCIÓN 6: REGISTRO DE FORMACIÓN PARA EL PRODUCTO

[Padres, docentes y proveedores de cuidados]

Su producto Leckey es un dispositivo médico de clase 1 prescrito y Leckey recomienda que los padres, docentes y proveedores de cuidados que utilicen el equipo conozcan las siguientes secciones de este manual de usuario por una persona técnicamente competente:

- **SECCIÓN 7** Información de seguridad
- **SECCIÓN 9** Ajustes frecuentes para el uso diario
- **SECCIÓN 10** Limpieza y cuidados
- **SECCIÓN 11** Inspección diaria del producto

Leckey recomienda que se mantenga un registro escrito de todas las personas que hayan recibido formación en el uso correcto de este producto.

SECCIÓN 7: INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- 7.1** Lea siempre las instrucciones antes de utilizar el producto.
- 7.2** Para mejorar la seguridad, recomendamos que no se deje a los usuarios desatendidos en ningún momento mientras utilizan el equipo Leckey.
- 7.3** Utilice únicamente componentes aprobados por Leckey con su producto. No modifique nunca el producto de ninguna manera. El incumplimiento de las instrucciones puede poner en peligro al usuario o al proveedor de cuidados e invalidará la garantía del producto.
- 7.4** Si tiene alguna duda sobre el uso seguro de su producto Leckey o si alguna pieza falla, por favor deje de usar el producto y póngase en contacto con el distribuidor autorizado donde adquirió el producto lo antes posible.
- 7.5** Realice todos los ajustes de posición y asegúrese de que están bien fijados antes de colocar al usuario en el producto. Algunos ajustes pueden requerir el uso de una herramienta que se suministra con cada producto. Mantenga todas las herramientas fuera del alcance de los niños.
- 7.6** Cuando coloque al usuario en un sistema de sedestación, tanto por razones de posición como de seguridad, asegure siempre primero el cinturón pélvico.
- 7.7** Cuando el producto esté parado, asegúrese de que todas las ruedas estén frenadas y orientadas hacia fuera de la base, ya que esto mejorará la estabilidad del producto. Esto es especialmente importante cuando se utiliza la función de basculación en el lugar o de reclinación del respaldo.
- 7.8** Cuando el asiento esté en uso en un chasis High-Low, asegúrese de que el pedal de ajuste de altura y la palanca de basculación en el lugar estén frenados y no puedan modificarse accidentalmente por otros niños.
- 7.9** Cuando los sistemas de asiento Leckey se utilicen en el chasis High-Low, no recomendamos que los usuarios se desplacen por superficies irregulares cuando estén en el equipo. Se debe tener todo el cuidado y la atención debidos al trasladarse desde y hacia el asiento.
- 7.10** Utilice únicamente el asa de empuje para dirigir y mover el asiento de una zona a otra. No utilice nunca la bandeja o el reposacabezas para este fin.
- 7.11** El producto contiene componentes que pueden suponer un riesgo de asfixia para los niños pequeños. Compruebe siempre que los pomos y pernos de bloqueo que se encuentran al alcance del niño estén siempre apretados y seguros.
- 7.12** Los productos Leckey cumplen con la regulación de seguridad contra incendios de acuerdo con EN12182. Sin embargo, el producto contiene componentes de plástico y, por lo tanto, debe mantenerse alejado de todas las fuentes de calor directas, incluidas las llamas, los cigarrillos y los calentadores de gas.

- 7.13** No coloque objetos que estén a más de 40° C (104 o Fahrenheit) sobre la bandeja.
- 7.14** El producto está diseñado para su uso en interiores y, cuando no se utilice, debe almacenarse en un lugar seco que no esté sometido a temperaturas extremas. El rango de temperatura de funcionamiento seguro del producto es de +5 a +40° C (41 a 104 grados Fahrenheit).
- 7.15** Compruebe siempre que los pomos de plástico del asa de empuje estén bien apretados antes de mover la unidad de asiento y que el asa de empuje esté fijada al chasis mediante dos tornillos de cabeza de botón.
- 7.16** Antes de utilizar el sistema de sedestación, compruebe siempre que el cojín está completamente encajado en el chasis. Si el cojín no está bien encajado, la unidad de asiento podría soltarse y causar lesiones graves al niño o al proveedor de cuidados.
- 7.17** Tenga en cuenta el hueco en la parte inferior de la bandeja donde un niño podría introducir su dedo entre el soporte metálico y la base de la bandeja de plástico.
- 7.18** El peso máximo del usuario del sistema debe ser el **menor** del asiento, el respaldo y el chasis.
- 7.19** Cuando utilice el mecanismo de basculación, asegúrese siempre de sujetar el manillar o asegurar el asiento para que no se sacuda al activarlo.

Leckey BeMe – Crash Test

Leckey BeMe se ha sometido a pruebas de choque y se ha aprobado para uso en vehículos; además, cumple con los requisitos de la norma ISO16840 parte 4. Para más información, póngase en contacto con su distribuidor autorizado donde adquirió el producto. Se ha probado en su configuración completa sobre una base sustituta con un reposacabezas de Leckey acoplado.

Si Leckey BeMe se utiliza en un vehículo, deben respetarse los siguientes puntos:

- Leckey BeMe debe colocarse orientado hacia delante.
- Debe utilizarse con un sistema de retención Unión y un reposacabezas que debe estar colocado adecuadamente en todo momento durante el transporte.

Importante

Estos detalles de las pruebas de choque se refieren únicamente al Leckey BeMe y a la placa de interfaz. Si utiliza Leckey BeMe sobre una base de movilidad, consulte el manual del fabricante de la silla de ruedas para conocer los detalles de las pruebas de choque.

COMBINACIONES DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

Puede ser posible combinar el Leckey BeMe con uno o más dispositivos médicos u otros productos. La información sobre qué combinaciones son posibles se encuentra en www.leckey.com. Todas las combinaciones enumeradas se han validado para cumplir con los Requisitos Generales de Seguridad y Rendimiento, sección 14.1 de la Regulación de Dispositivos Médicos 2017/745.

Puede encontrar asesoramiento sobre las combinaciones, y el montaje en www.leckey.com

SECCIÓN 8:

PRECAUCIONES Y CONTRAINDICACIONES

Precauciones

- Deformidades fijas de la columna vertebral, como escoliosis o cifosis
- Contracturas musculares severas
- Asimetría muscular o esquelética grave, incluida la luxación de cadera
- Trastornos progresivos y de desgaste muscular
- Alto riesgo o historial reciente de fracturas óseas
- Alto riesgo de lesiones relacionadas con la presión o llagas abiertas
- Patrones de movimiento fuertes e incontrolados
- Actividad convulsiva poco controlada
- Niños dependientes del uso de gastrostomía endoscópica percutánea
- Inestabilidad médica, incluida la función respiratoria o gastrovascular comprometida
- Dependientes de aparatos de mantenimiento de la vida de terceros, como tanques de oxígeno
- Dificultades importantes de aprendizaje y/o problemas de comportamiento

Contraindicaciones

No existen contraindicaciones asociadas al producto Leckey BeMe.

Todas las precauciones y contraindicaciones se toman a discreción del médico que lo prescribe. Leckey recomienda que un clínico con formación y experiencia esté presente durante la evaluación inicial, la instalación, las configuraciones y las re-emisiones para minimizar el riesgo.

SECCIÓN 9: AJUSTES FRECUENTES PARA EL USO DIARIO

{Terapeutas/Proveedores de cuidado/Padres}

Una persona técnica y clínicamente competente, que haya recibido formación sobre el uso del producto, debe mostrar a los padres y proveedores de cuidados cómo realizar los ajustes frecuentes y hacerles partícipes de las comprobaciones de seguridad de la sección 7. Leckey recomienda que se mantenga un registro escrito de todos los padres y proveedores de cuidados que hayan recibido formación en el uso de este producto.

SECCIÓN 9.1: TRANSFERENCIA DEL NIÑO DESDE Y HACIA EL ASIENTO

Antes de trasladar al niño a la silla, realice la inspección diaria del producto tal y como se indica en la sección 11 de este manual de usuario.

Ajuste el asiento a un ángulo cómodo para facilitar la transferencia. Frene todas las ruedas, y asegúrese de que están orientadas hacia fuera para maximizar la estabilidad del producto.

Si el asiento dispone de laterales pectorales abatibles, arnés pectoral o laterales envolventes flexibles, quítense primero del camino (véase la sección 9.2)

Desenganche el cinturón pélvico o arnés para abducción desde el centro, desabroche el velcro lateral del arnés para abducción y abra el arnés para facilitar la transferencia. Por último, si la silla está provista de sandalias, abra las cinchas. Ahora está listo para transferir o elevar al niño en el asiento.

El cinturón pélvico y el arnés para abducción se abrochan con la hebilla central y el velcro lateral (en el caso del arnés para abducción). Asegúrese siempre de que la hebilla esté bien cerrada cuando el usuario esté en el asiento.

SECCIÓN 9.2: ACCIONAMIENTO DE LOS LATERALES ABATIBLES

Para accionar los laterales abatibles, tire del pasador **B** que se muestra en la imagen siguiente.



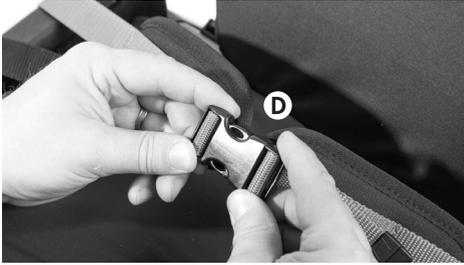
Para facilitar las transferencias, la cubierta lateral envolvente y flexible puede doblarse temporalmente hacia fuera y asegurarse bajo las cinchas elásticas.

SECCIÓN 9.3: COLOCACIÓN, DESCONEXIÓN Y AJUSTE DEL CINTURÓN DE 4 PUNTOS

Para colocar el cinturón de 4 puntos, pase la cincha gris **por la ranura superior** de la moldura del asiento **A**, y luego por la hebilla de acción de levas **B**. Pase la cincha negra por la hebilla de acción de levas en la parte delantera **C**. Tire de las cinchas y asegure las hebillas de acción de levas. Asegúrese de que el cinturón esté orientado con el acolchado hacia el niño.



Coloque la hebilla **D**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.

Para quitar el cinturón de 4 puntos, invierta el proceso.

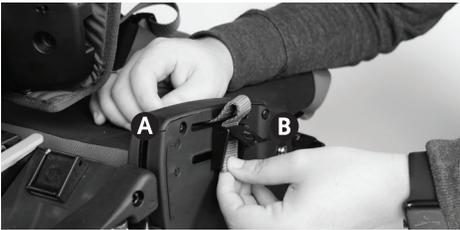


Información de seguridad: Al utilizar el cinturón de 2 puntos, debe asegurarse de que las cinchas pasen a través de la ranura del cojín [no sobre el cojín mismo]. Esto también se recomienda cuando se utiliza el cinturón de 4 puntos.



SECCIÓN 9.4: COLOCACIÓN, DESCONEXIÓN Y AJUSTE DEL CINTURÓN DE 2 PUNTOS

Para colocar el cinturón de 2 puntos, pase la cincha gris por la ranura superior de la moldura del asiento **A**, y luego por la hebilla de acción de levas **B**. Tire de las cinchas y asegure las hebillas de acción de levas. Asegúrese de que el cinturón esté orientado con el acolchado hacia el niño.



Coloque la hebilla **C**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Para quitar el cinturón de 2 puntos, invierta el proceso.



Información de seguridad: Al utilizar el cinturón de 2 puntos, debe asegurarse de que las cinchas pasen a través de la ranura del cojín (no sobre el cojín mismo). Esto también se recomienda cuando se utiliza el cinturón de 4 puntos.



Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.

SECCIÓN 9.5: AJUSTE DEL ARNÉS PARA ABDUCCIÓN

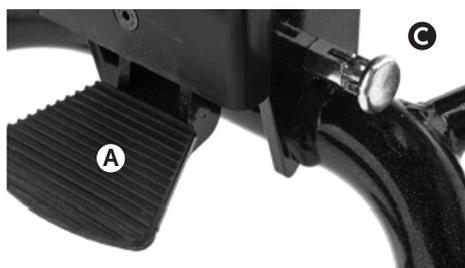
El arnés para abducción puede ajustarse o aflojarse para la comodidad del usuario y la estabilidad pélvica utilizando las cinchas grises de la parte delantera **1**, o los cierres abatibles del lateral **2**.



SECCIÓN 9.6: REGULACIÓN DE LA ALTURA DEL CHASIS – ACTUADOR DE GAS

Por seguridad, el pedal de ajuste de altura del chasis debe bloquearse encajando el pasador de tracción **C**, en el lado derecho del pedal. Para desbloquearlo, tire del pasador y gire 90 grados. A continuación, se puede accionar el pedal.

Puede realizar este ajuste con el niño en la silla. Para ajustar la altura del chasis High-Low, presione la palanca de pie **A**, situada en la parte trasera del chasis, mientras sujeta el asa de empuje **B**. Una vez que retire el pie del pedal, el asiento quedará fijado a la altura elegida.



Debe volver a colocar el pasador de seguridad después de utilizar la función High-Low.

SECCIÓN 9.7: REGULACIÓN DE LA ALTURA DEL CHASIS – HIDRÁULICO (ACCIÓN DE BOMBEO)

Para elevar la silla bombee el pedal varias veces hasta alcanzar la altura deseada (la silla se elevará con cada bombeo). Para bajar la silla coloque el pie debajo del pedal y llevándotelo suavemente (la silla bajará automáticamente).



SECCIÓN 9.8: REGULACIÓN DE LA ALTURA DEL CHASIS – ELÉCTRICO

El chasis eléctrico puede ajustarse fácilmente con el mando de control de botón y puede ajustarse en altura con el usuario en la silla. El chasis puede accionarse hacia arriba y hacia abajo, y normalmente tarda 17 segundos en recorrer todo el rango [260mm].



Cuando no esté en uso, asegúrese de que el mando de control con botón pulsador esté guardado en el chasis como se muestra **A**:



Antes de utilizar el producto por primera vez, se recomienda cargar la batería por completo durante 12 horas. Para ello, conecte el cargador suministrado en el lateral del paquete de baterías **A**, y enchúfalo a una fuente de alimentación de pared. El cargador mostrará una luz para indicar su estado

- Verde: Enchufado a la red eléctrica;
- Amarillo: Cargando;
- Vuelve a verde: cuando la batería está completamente cargada.

Cuando esté cargada, apague la fuente de alimentación de pared, retire el adaptador y desconecte el cable de la batería. Asegúrese de desconectar el cargador de la batería antes de mover el asiento. La carga de la batería debe completarse cada día durante aproximadamente una hora. La regulación eléctrica de la altura del asiento se puede accionar mientras la batería está cargando.



Antes de ponerlo en funcionamiento, asegúrese de que el cable del mando no quede atrapado o enrollado en ninguna de las partes del chasis.

Durante el funcionamiento, asegúrese de que ni usted ni ningún niño a nivel del suelo tengan los dedos en el camino del brazo de elevación del asiento.

Asegúrese de desconectar el cargador de la batería antes de mover el asiento.

Ciclo de trabajo de la batería: 2 minutos de funcionamiento en 20 minutos (es decir, deje que la batería se enfríe durante 18 minutos si se utiliza durante 2 minutos de forma continua).

Los elementos eléctricos tienen la clasificación IP51 y no son impermeables. Limpie sólo con un paño húmedo y no lo limpie con agua corriente, ya que podría entrar en las conexiones de los cables.

Si saca el producto de un lugar de almacenamiento frío, deje que transcurran 2 horas para que alcance la temperatura ambiente y límpiese para eliminar la humedad condensada antes de utilizarlo.

SECCIÓN 9.9: BASCULACIÓN— CHASIS HIGH-LOW PEQUEÑO



Mantenga siempre la palanca de basculación en la posición de freno para evitar el accionamiento accidental de la palanca que podría hacer que la unidad de asiento se sacudiera y posiblemente causara lesiones al niño.

Por favor, utilice las asas cuando maneje la basculación.

Compruebe siempre con su terapeuta que el uso de la basculación no causará ninguna obstrucción en las vías respiratorias del niño.



Advertencia: Utilice la función de basculación sólo en terreno llano. Si se utiliza la función de basculación con posiciones de asiento altas, existe el riesgo de que el sistema de sedestación se vuelva inestable cuando se detiene en una superficie inclinada. La basculación puede ajustarse con el usuario en la silla. Antes de ajustar el ángulo de inclinación del asiento, asegúrese siempre de que el cinturón pélvico esté asegurado para evitar que el usuario se deslice hacia delante.

Para desbloquear la basculación, extraiga y gire la clavija de ajuste **1**. Presione la palanca para accionar la basculación **2**. Asegúrese siempre de sujetar el asiento o el asa de empuje para evitar un movimiento brusco.

1



2



SECCIÓN 9.10: BASCULACIÓN - CHASIS HIGH-LOW MEDIANO

 **Advertencia:**

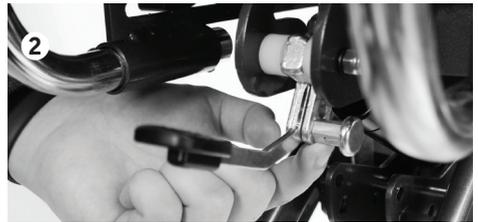
Debe asegurarse de sujetar el asa de empuje con una mano mientras maneja la función de basculación, para evitar que el usuario se desplace hacia delante.

 **Advertencia:** Utilice la función de basculación sólo en terreno llano. Si se utiliza la función de basculación con posiciones de asiento altas, existe el riesgo de que el sistema de sedestación se vuelva inestable cuando se detiene en una superficie inclinada. La basculación puede ajustarse con el usuario en la silla. Antes de ajustar el ángulo de inclinación del asiento, asegúrese siempre de que el cinturón pélvico esté asegurado para evitar que el usuario se deslice hacia delante.

Para ajustar el ángulo de inclinación, presione la palanca situada bajo la base del asiento. Una vez que haya seleccionado el ángulo deseado, simplemente retire la mano de la palanca y la silla quedará

trabada en su posición. La basculación en el lugar debe bloquearse con el usuario en la silla.

Para bloquear la palanca, gire la clavija hacia el lado derecho de la palanca y aquella se colocará en posición **2**. Es posible que tenga que levantar ligeramente la palanca para que se bloquee correctamente. Para desbloquearla, tire de la clavija y gire 90 grados; la palanca puede entonces accionarse **1**.



Mantenga siempre la palanca de basculación en la posición de freno para evitar el accionamiento accidental de la palanca que podría hacer que la unidad de asiento se sacudiera y posiblemente causara lesiones al niño.

Por favor, utilice las asas cuando maneje la basculación.

Compruebe siempre con su terapeuta que el uso de la basculación no causará ninguna obstrucción en las vías respiratorias del niño.

SECCIÓN 9.11: BASCULACIÓN— CHASIS HIGH-LOW GRANDE



Advertencia: Utilice la función de basculación sólo en terreno llano. Si se utiliza la función de basculación con posiciones de asiento altas, existe el riesgo de que el sistema de sedestación se vuelva inestable cuando se detiene en una superficie inclinada. La basculación puede ajustarse con el usuario en la silla. Antes de ajustar el ángulo de inclinación del asiento, asegúrese siempre de que el cinturón pélvico esté asegurado para evitar que el usuario se deslice hacia delante.

Para ajustar el ángulo de basculación, tire de la palanca de las asas de empuje ❶, bascule el asiento hasta el ángulo deseado y retire la mano de la palanca.



Mantenga siempre la palanca de basculación en la posición de freno para evitar el accionamiento accidental de la palanca que podría hacer que la unidad de asiento se sacudiera y posiblemente causara lesiones al niño.

Por favor, utilice las asas cuando maneje la basculación.

Compruebe siempre con su terapeuta que el uso de la basculación no causará ninguna obstrucción en las vías respiratorias del niño.

SECCIÓN 9.12: AJUSTE DE LA RESISTENCIA DEL RESPALDO DINÁMICO

La resistencia para aumentar el ángulo del respaldo se ajusta variando la presión de aire y está determinada por el peso del usuario, la posición sentada, el diseño del asiento y la preferencia personal.

La presión de aire se ajusta con una bomba de aire **A** (suministrada con cada respaldo dinámico), en la válvula de aire principal del mecanismo dinámico **B**.



Para aumentar la presión de aire, bombee aire en la válvula, hasta la presión deseada. Para disminuir la presión, presione la válvula de descarga de aire en la bomba hasta alcanzar la presión deseada.



Advertencia: El rango de presión abarca entre 50 y 250 psi. Nunca exceda los 250 psi de presión. Si excede la presión máxima de aire de 250 psi, podría provocar lesiones severas.

SECCIÓN 9.13: AJUSTE DE LA VELOCIDAD DEL RESPALDO DINÁMICO

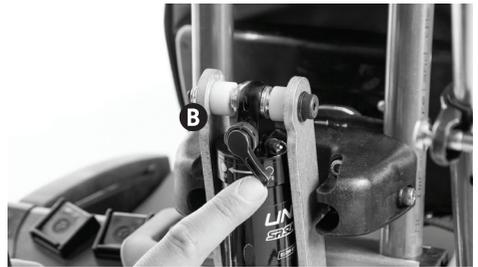
Para ajustar la velocidad de retorno del respaldo dinámico, gire la rueda roja **A**, en el amortiguador dinámico. Al girar la rueda en el sentido de las agujas del reloj disminuirá la velocidad de retorno y al girarla en sentido contrario aumentará la velocidad de retorno.



La cantidad de potencia de retorno depende del peso del niño, el índice del muelle establecido por la presión de aire, la frecuencia de uso, la forma de sentarse y las preferencias personales. La mejor manera de ajustar la potencia de retorno es disminuyéndola por completo y evaluándola al colocar el usuario en el asiento. Aumente lentamente la potencia hasta que el usuario se sienta cómodo y seguro sin que la suspensión le haga avanzar demasiado.

SECCIÓN 9.14: AJUSTE DEL RESPALDO DINÁMICO A MODO "FIRME"

Para trabar el respaldo dinámico, coloque la palanca azul del amortiguador dinámico en la posición de "bloqueado" **A**. Para destrabar el respaldo dinámico, coloque la palanca en la posición "abierto" **B**.



Información de seguridad: La palanca azul debe ajustarse en "firme" cuando se utilice el BeMe para el transporte.

SECCIÓN 9.15: AJUSTE DEL ARNÉS DE MARIPOSA

Para ajustar el arnés mariposa, cambie la cantidad de cincha que pasa por las hebillas de acción de levas en la parte posterior de la base del asiento **A**, o en la parte superior del respaldo **B**. O bien, ajuste la longitud de las cinchas del arnés, en cualquiera de las cuatro esquinas del arnés **C**.



SECCIÓN 9.16: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA BANDEJA

Antes de insertar la bandeja, asegúrese de que la palanca de levas **A**, situada en la parte delantera de cada reposabrazos, esté abierta.

Para colocar la bandeja, introduzca los tubos de la bandeja a través del centro de los reposabrazos **B**, y asegúrese de que el tubo de la bandeja sobresalga por el otro lado del receptáculo **C**. Una vez que la bandeja está situada en la posición deseada, la palanca de levas **A**, debe apretarse firmemente.



Tenga siempre cuidado de que las manos o los brazos del niño no queden atrapados al introducir la bandeja.

Nunca utilice la bandeja para dirigir o empujar la silla.

No coloque objetos que estén a más de 40°C (104° Fahrenheit) sobre la bandeja.

Tenga en cuenta que la bandeja es para uso exclusivo del usuario. No apoye ni coloque objetos en la bandeja, mayores a 8 kg (17,6 lbs).



Tenga en cuenta el hueco en la parte inferior de la bandeja donde un niño podría introducir su dedo entre el soporte metálico y la base de la bandeja de plástico.

Para extraer la bandeja, invierta el proceso.

SECCIÓN 9.17: AJUSTE DEL ÁNGULO DE LA BANDEJA

Para ajustar el ángulo de la bandeja, localice la palanca de levas, **A**, ubicada en el centro del reposabrazos. Suba la palanca de levas para desbloquear y cambiar el ángulo de la bandeja/reposabrazos **B**, a la posición deseada. Asegure bajando la palanca de levas a la posición de bloqueo **C**.



Tenga siempre cuidado de que las manos o los brazos del niño no queden atrapados al introducir la bandeja.

Nunca utilice la bandeja para dirigir o empujar la silla.

No coloque objetos que estén a más de 40°C (104° Fahrenheit) sobre la bandeja.

Tenga en cuenta que la bandeja es para uso exclusivo del usuario. No apoye ni coloque objetos en la bandeja, mayores a 8 kg (17,6 lbs).

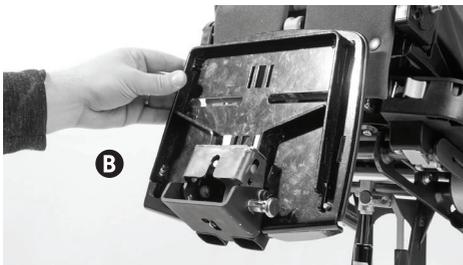
SECCIÓN 9.18: AJUSTE DEL ÁNGULO DEL REPOSABRAZOS

Para ajustar el ángulo del reposabrazos, localice la palanca de leva **A**, ubicada en el centro del reposabrazos. Suba la palanca de levas para desbloquear y cambiar el ángulo de la bandeja/reposabrazos **B**, a la posición deseada. Asegure bajando la palanca de levas a la posición de bloqueo **C**.



SECCIÓN 9.19: ACCIONAMIENTO DE LA PLATAFORMA ABATIBLE

Para levantar la plataforma de reposapiés, localice el émbolo **A**, ubicado en la parte inferior del reposapiés y tire del émbolo hacia fuera para liberar el pasador en la parte inferior de la plataforma y tire del émbolo hacia fuera para liberar el pasador. Gire la plataforma hacia arriba **B**, y suelte el émbolo, el pasador se situará en una posición de bloqueo hacia arriba.

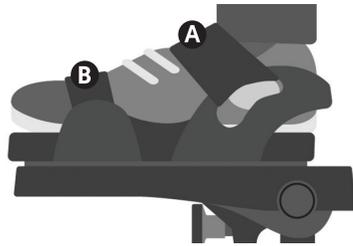


Para bajar el reposapiés de una pieza, invierta el proceso.

Los reposapiés individuales no tienen un mecanismo de bloqueo. Para subir los reposapiés individuales, simplemente gire cada uno de ellos hacia arriba.

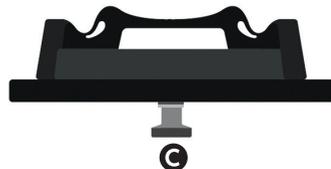
SECCIÓN 9.20: AJUSTE DE LAS SANDALIAS

Para colocar los pies del usuario en las sandalias, asegure las cinchas de velcro suministradas para que el pie se mantenga en su sitio. Las cinchas deben colocarse sobre el empeine del pie **A**, y sobre los dedos **B**. La cincha delantera puede introducirse por una de las dos ranuras situadas a ambos lados de las sandalias, en función del tamaño de los pies del usuario.



Si el niño lleva sandalias o calzado ligero, compruebe que las cinchas no irritan la piel.

Para ajustar la posición de la sandalia en el reposapiés, afloje la perilla **C**, y muévala a la posición deseada **D**. Apriete la perilla para fijarlos en su sitio.



SECCIÓN 9.21: AJUSTE DE LAS CINCHAS QUE ENVUELVEN LOS TOBILLOS

Para ajustar las cinchas de tobillo, ajuste la posición de las cinchas de velcro alrededor del empeine del pie **A**, y alrededor del tobillo **B**.



SECCIÓN 9.22: AJUSTE DE LOS ANKLE HUGGERS

Para ajustar los ankle huggers, ajuste la posición de las cinchas de velcro alrededor del tobillo **A**, y la longitud de la cincha que pasa por la hebilla de tres pasadas **B**.



SECCIÓN 9.23: ACCIONAMIENTO DE FRENOS

Para aplicar los frenos en un chasis para interiores, presione con el pie el pedal de freno **A**, hasta que se oiga un clic. Repita la operación con las cuatro ruedas. Para soltar los frenos, golpee la parte superior del pedal de freno con el pie para que el pedal vuelva a su posición original y estándar.



Para aplicar los frenos en un chasis para interiores y exteriores, o un chasis High-Low grande, empuje hacia abajo la palanca de freno manual **B**, situada en la parte delantera de la rueda trasera. Para soltarla, tire de la palanca hacia arriba. No hay frenos en las ruedas delanteras en los chasis para interiores y exteriores, ni en los chasis High-Low grandes.



Para aplicar los frenos en una base de movilidad, consulte las instrucciones del fabricante.

SECCIÓN 9.24: AJUSTE DE LA ALTURA DEL ASA DE EMPUJE

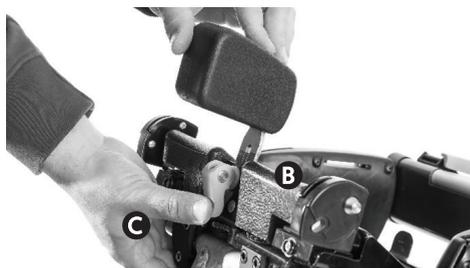
Para ajustar la altura del asa de empuje, gire para aflojar las dos palancas de bloqueo **A**, ubicadas en los tubos del asa de empuje, y suba o baje hasta la posición deseada. Gire las palancas de bloqueo para fijarlas en su posición.



SECCIÓN 9.25: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA CUÑA

La cuña se coloca sólo en el asiento básico. **La orientación correcta de la cuña es que el borde más delgado esté orientado hacia el niño.**

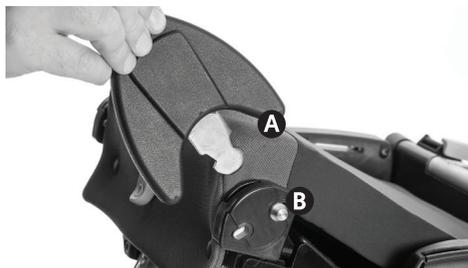
Para fijar la cuña, abra el cierre de levas en la parte delantera del asiento **A**, y pase el soporte de la cuña a través de la abertura en el del cojín del asiento y en la ranura del receptáculo del asiento **B**. Para fijarlo en su sitio, empuje firmemente hacia abajo la palanca **C**. Oriente la cuña de manera que quede fuera de la zona de asiento.



Si el mecanismo de fijación se afloja con el tiempo, se puede ajustar apretando el tornillo (en el sentido de las agujas del reloj) situado dentro de la palanca de levas cuando ésta se encuentre en la posición elevada **A**. Para extraer la cuña, invierta el proceso.

SECCIÓN 9.26: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS GUÍAS FEMORALES

Para fijar la guía femoral, introduzca el vástago de la guía femoral **A**, en el receptáculo del asiento **B** y presione hacia abajo. Compruebe que la guía femoral se haya auto-bloqueado tirando hacia arriba de la misma.



Para desacoplar la guía femoral, deslice el botón plateado de liberación en diagonal hacia arriba **C**, y saque la guía femoral de la ranura.



SECCIÓN 9.27: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL RESPALDO

Para fijar el respaldo, localice el receptáculo del respaldo en la parte posterior de la base del asiento **A**. Abra las palas de bloqueo del receptáculo **B**, en la parte trasera de la base del asiento, tirando **horizontalmente hacia fuera** de las palas y girando después hacia arriba.



Coloque la base del respaldo **C**, en el receptáculo, y asegúrese de que esté insertada lo más profundamente posible en el mismo. Gire las palas hacia abajo **D**, y empuje hacia dentro **E**, para asegurar el respaldo en su sitio.

Compruebe que está asegurado tirando del respaldo hacia arriba y moviéndolo hacia delante y hacia atrás.

SECCIÓN 10: INFORMACIÓN SOBRE LA LIMPIEZA Y EL CUIDADO

Mantenimiento:

Para la limpieza se recomienda utilizar sólo agua tibia y un detergente no abrasivo. No utilice nunca disolventes orgánicos ni líquidos de limpieza en seco.

Tapicería y telas

Las fundas de los cojines se pueden quitar, lavar a máquina a 60° C [se recomienda centrifugar a baja temperatura siempre que sea posible] y secar en secadora a baja temperatura. Tenga en cuenta que el tejido elástico puede mostrar decoloración después de varios lavados a 60°C, pero esto no afectará al rendimiento del tejido. Para evitarlo, puede utilizarse una temperatura más baja.

Retire la espuma de las siguientes fundas antes de lavarlas:

- Respaldo básico
- Cojines para el asiento

Todas las demás tapicerías blandas pueden introducirse intactas en la lavadora, después de haber retirado los cierres y sujetadores.

1. La tapicería y las telas también pueden limpiarse a mano mientras están colocados. Para la limpieza se recomienda utilizar sólo agua tibia y un detergente no abrasivo
2. Característica innovadora: nuestro tejido elástico es impermeable a los líquidos durante 30 minutos después del derrame para dar tiempo a la limpieza.

3. Las manchas deben eliminarse lo antes posible con un paño absorbente, toallas o una esponja. El jabón y la esponja de agua tibia son eficaces para la suciedad cotidiana y los pequeños derrames. Tenga cuidado de no mojar demasiado el tejido, ya que esto hará que la mancha se extienda.
4. Para las manchas más difíciles se pueden utilizar productos de limpieza antisépticos. Para ello, puede ser necesario utilizar un disolvente seguro, como el alcohol isopropílico o el alcohol mineral.
5. Los arneses pélvicos y torácicos pueden lavarse a máquina a 60°C. Asegúrese de retirar primero todos los pernos y sujetadores, ya que pueden dañar su lavadora. Guárdelos en un lugar seguro y fuera del alcance de los niños.
6. Asegúrese siempre de que el producto esté seco antes de usarlo.

Componentes de metal y plástico

1. Para la limpieza diaria se puede utilizar agua y jabón o un rocío anti-bacteriano
2. El chasis debe limpiarse con un paño húmedo, no utilice agua corriente.
3. No utilice disolventes para limpiar los componentes de plástico o metal.
4. Asegúrese de que el producto esté seco antes de usarlo.

SECCIÓN 11: INSPECCIÓN DIARIA DEL PRODUCTO

[Terapeutas, padres y proveedores de cuidados]

Recomendamos que los terapeutas, los proveedores de cuidados o los padres realicen comprobaciones visuales diarias del equipo para asegurarse de que el producto es seguro para su uso. A continuación se enumeran las comprobaciones diarias recomendadas.

1. Compruebe que no hay movimiento lateral o bamboleo en ninguna de las partes móviles. Compruebe que todos los pomos y pernos de ajuste estén en su sitio y son seguros.
2. Compruebe que las tapicerías y el velcro no presenten signos de desgaste.
3. Compruebe que todas las ruedas se muevan libremente y frenen de forma segura.
4. Asegúrese de que la unidad de asiento esté bien fijada al chasis. Asegúrese también de que las palancas de bloqueo del respaldo reclinable estén completamente encajadas.
5. Asegúrese de que el cinturón pélvico esté completamente fijado alrededor del usuario y que éste no pueda deslizarse hacia delante en el asiento.
6. Asegúrese de que el reposapiés esté bien sujeto.

Si tiene alguna duda sobre el uso seguro de su producto Leckey o si alguna pieza falla, por favor deje de usar el producto y póngase en contacto con el distribuidor autorizado donde adquirió el producto lo antes posible.

SECCIÓN 12: INSPECCIÓN ANUAL DEL PRODUCTO

[Terapeuta, técnico, especialista de productos Leckey, distribuidor]

Leckey recomienda que cada producto se someta a una inspección detallada al menos una vez al año y cada vez que el producto se vuelva a emitir. Esta inspección debe llevarse a cabo por una persona técnicamente competente que haya sido formada en el uso del producto y debe incluir las siguientes comprobaciones como requisito mínimo.

1. Compruebe que no hay movimiento lateral o bamboleo en ninguna de las partes móviles. Compruebe que todos los pomos y pernos de ajuste estén en su sitio y son seguros.
2. Compruebe que todos los mangos de trinquete, los pomos, las tuercas, los pernos y las hebillas de plástico estén en su sitio, y reemplace cualquier elemento que falte. Preste especial atención a los siguientes elementos:
 - Tornillos de bloqueo del reposacabezas.
 - Tornillos de ajuste de la altura y el ángulo del respaldo.
 - Tornillos de ajuste de profundidad del asiento.
 - Fijaciones del cinturón pélvico/guía de la cadera.
 - Ajuste de la altura y el ángulo del reposapiés.
3. Compruebe que el mecanismo de ajuste de la altura del chasis High-Low funcione correctamente. Si el chasis se acciona con un pedal, asegúrese de que la altura del asiento no cambie cuando se suelta el pedal. Compruebe también que la clavija de ajuste encaje de forma segura para evitar el ajuste accidental de la altura del chasis.
4. Ajuste el asiento a su rango máximo de basculación en el lugar y asegúrese de que la palanca de bloqueo trabe el asiento de forma segura en varios puntos de este rango.
5. Compruebe que en la zona de unión entre el asiento y el chasis no haya desgaste visible en los componentes metálicos.
6. Levante la base para comprobar cada rueda individualmente. Compruebe que se muevan libremente y elimine la suciedad de las ruedas de goma. Compruebe que los frenos bloquean las ruedas de forma segura.
7. Compruebe visualmente la estructura del producto y preste atención a los puntos de soldadura del armazón; asegúrese de que no haya signos de desgaste o grietas alrededor de las soldaduras.
8. Leckey recomienda que se mantenga un registro escrito para todas las verificaciones anuales del producto.

Si tiene alguna duda sobre el uso seguro de su producto Leckey o si alguna pieza falla, por favor deje de usar el producto y póngase en contacto con el distribuidor autorizado donde adquirió el producto lo antes posible.

SECCIÓN 13: REEMISIÓN DE PRODUCTOS LECKEY

[Terapeutas, padres y proveedores de cuidados]

La mayoría de los productos de Leckey se evalúan y solicitan para satisfacer las necesidades de un usuario individual. Antes de re-emitar un producto, recomendamos que el terapeuta que lo prescribe haya realizado una verificación de la compatibilidad del equipo con el nuevo usuario y se haya asegurado de que el producto que se re-emite no contenga modificaciones ni accesorios especiales.

Antes de re-emitar el producto, debe realizarse una inspección técnica detallada del mismo. Dicha inspección debe llevarse a cabo por una persona técnicamente competente que haya sido formada en el uso. Consulte la sección 12 para conocer las comprobaciones necesarias que deben realizarse.

Asegúrese de que el producto se haya limpiado a fondo de acuerdo con la sección 10 de este manual.

Nota: Limpie siempre primero el producto para eliminar la suciedad acumulada antes de desinfectarlo/sanearlo.

1. En la medida de lo posible, se recomienda el uso de un sistema de desinfección automatizado de "niebla" que se utiliza para cubrir completamente las superficies del producto con un agente desinfectante. Las instrucciones del fabricante del sistema elegido deben consultarse antes de su uso y seguirse al pie de la letra.

2. Si no se dispone de un sistema de desinfección automático, todas las superficies del producto deben limpiarse con toallitas desinfectantes o con un desinfectante líquido en un paño suave. Los productos adecuados son IPA al 70%, alcohol al 70% o lejía diluida. Deben seguirse las instrucciones del fabricante del producto elegido. La tapicería y los tejidos del producto deben limpiarse a fondo de acuerdo con la sección "Información sobre la limpieza y el cuidado" de este manual.

Asegúrese de que el producto incluye una copia del manual de usuario. Se puede solicitar una copia en nuestra página web leckey.com.

Leckey recomienda que se mantenga un registro escrito de todas las verificaciones del producto que se hayan llevado a cabo durante la reemisión de dicho producto.

Si tiene alguna duda sobre el uso seguro de su producto Leckey o si alguna pieza falla, por favor deje de usar el producto y póngase en contacto con el distribuidor autorizado donde adquirió el producto lo antes posible.

SECCIÓN 14: MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO

El mantenimiento de todos los productos Leckey debe realizarse sólo por personas técnicamente competentes con formación en el uso del producto.

Todas las consultas de servicio internacional deben dirigirse al distribuidor de Leckey correspondiente, que estará encantado de ayudarle.

Para más información sobre los distribuidores de Leckey, visite nuestra página web **www.leckey.com**

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN TÉCNICA - SISTEMA MÉTRICO

Cojines y asientos					
	Pequeño	Medio	Grande	Largo mediano	Largo grande
Profundidad del asiento (mm)	170*-325	275-390	350-475	325-440	400-525
Anchura máxima del asiento (sin guías de cadera) (mm)	275	325	415	325	415
Anchura máxima del asiento (cojín moldeado) (mm)	250	300	400	300	400
Anchura de cadera en el cojín dividido (mm)		90-125	110-160	90-125	110-160
Peso máximo (kg) **	35	50	70	50	70

Respaldo				
	Pequeño	Medio	Grande	
Altura del respaldo (mm)	360-470	390-520	500-650	
Altura del respaldo con cojín moldeado (mm)	370-480	400-530	475-625	
Anchura lateral (mm)	130-230	200-300	225-350	
Anchura de la guía de la cadera (mm)	165-230	200-260	250-350	
Ángulo del respaldo (grados)	+10 a -25	+10 a -25	+10 a -25	
Peso máximo (kg) **	35	50	70	

Reposapiés			
	Pequeño	Medio	Grande
Longitud de la parte inferior de la pierna con cojín básico/ dividido (mm)	185-285	280-450	290-510
Longitud de la parte inferior de la pierna con cojín moldeado (mm)	185-285	290-460	300-520
Dorsiflexión máxima (grados)	+/- 10	+/- 10	+/- 10
Plantarflexión máxima (grados)	+/- 10	+/- 10	+/- 10

Chasis						
	Pequeño	Int mediano a gas	Int mediano hidráulico	Int/Ext mediano	Grande hidráulico	Grande eléctrico
Anchura de espacio ocupado (mm)	535	690	690	740	800	800
Longitud de espacio ocupado (mm)	635	840	840	880	770/850***	770
Rango de basculación (grados)	-10 a 30	-10 a 25	-10 a 25	-10 a 25	-10 a 30	-10 a 30
Del suelo al asiento - Mínimo	270	340	325	380	460	460
Del suelo al asiento - Máximo	650	655	615	670	640	640
Peso máximo (kg) **	35	50	50	50	70	70

*Una profundidad de asiento de 170 mm - 220 mm requiere opciones de separadores

**El peso máximo del usuario del sistema debe ser el menor a la suma del asiento, el chasis y el respaldo

*** Incluido el pedal

INFORMACIÓN TÉCNICA - SISTEMA IMPERIAL

Cojines y asientos					
	Pequeño	Medio	Grande	Largo mediano	Largo grande
Profundidad del asiento (pulgadas)	6,7-12,8	10,8-15,4	13,8-18,7	12,8-17,3	15,7-20,7
Anchura máxima del asiento (sin guías de cadera) (pulgadas)	10,8	12,8	16,3	12,8	16,3
Anchura máxima del asiento (cojín moldeado) (pulgadas)	9,8	11,8	15,7	11,8	15,7
Anchura de cadera en el cojín dividido (pulgadas)		3,57-4,9	4,3-6,3	3,5-4,9	4,3-6,3
Límite de Peso Máximo (libras) **	77,175	110,25	154,35	110,25	154,35

Respaldo			
	Pequeño	Medio	Grande
Altura del respaldo (pulgadas)	14,2-18,5	15,4-20,5	19,7-25,6
Altura del respaldo con cojín moldeado (pulgadas)	14,6-18,9	16,1-19,7	20,1-25,2
Anchura lateral (pulgadas)	5,1-9,1	7,9-11,8	8,9-13,8
Anchura de la guía de la cadera (pulgadas)	6,5-9,1	7,9-10,2	9,8-13,8
Ángulo del respaldo (grados)	+10 a -25	+10 a -25	+10 a -25
Límite de Peso Máximo (libras) **	77,175	110,25	154,35

CONTINUACIÓN



Reposapiés			
	Pequeño	Medio	Grande
Longitud de la parte inferior de la pierna con cojín básico/dividido (pulgadas)	7,3-11,2	11-17,7	11,4-20,1
Longitud de la parte inferior de la pierna con cojín moldeado (pulgadas)	7,3-11,2	11,4-18,1	11,8-20,5
Dorsiflexión máxima (grados)	+/- 10	+/- 10	+/- 10
Plantarflexión máxima (grados)	+/- 10	+/- 10	+/- 10

Chasis						
	Pequeño	Int mediano a gas	Int mediano hidráulico	Int/Ext mediano	Grande hidráulico	Grande eléctrico
Anchura de espacio ocupado (pulgadas)	21,1	27,2	27,2	29,1	31,5	31,5
Longitud de espacio ocupado (pulgadas)	25	33,1	33,1	34,6	27,6/33,5***	30,3
Rango de basculación (grados)	-10 a 30	-10 a 25	-10 a 25	-10 a 25	-10 a 30	-10 a 30
Del suelo al asiento - Mínimo	10,6	13,3	12,8	15	18,1	18,1
Del suelo al asiento - Máximo	25,6	25,8	24,2	26,3	25,2	25,2
Límite de Peso Máximo (libras) **	77,2	110,3	110,3	110,3	154,4	154,4

*Una profundidad de asiento de 6,7 - 8,7 pulgadas requiere opciones de separadores

**El peso máximo del usuario del sistema debe ser el menor a la suma del asiento, el chasis y el respaldo

*** Incluido el pedal

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Características	Parámetro	Valor
Marca y modelo	Actuador	LINAK 281209-01
	Batería	LINAK BA18021-00
	Controlador de mano	LINAK HB41000-00004
	Cargador de Batería	Cargador de baterías LINAK CH01. Utilice únicamente este cargador de baterías suministrado
Operación de la elevación del asiento	Ciclo de trabajo	Máximo del 10%, O bien 2 min continuos seguidos de 18 min sin uso
	Fuerza del actuador	3500 N de empuje, 2000 N de tracción
	Velocidad de funcionamiento del actuador	4,7 mm/seg a plena carga
	Nivel de ruido	48 dB[A]
De ambiente	Clasificaciones IP	IP51 (no impermeable, limpiar sólo con un paño húmedo)
	Funcionamiento	+5 grados C a 40 grados C 20% a 80% de humedad, sin condensación
	Transporte y almacenamiento	-10 grados C a 50 grados C 20% a 80% de humedad, sin condensación
		Deje pasar 2 horas para que el dispositivo se ponga a temperatura ambiente después de sacarlo del sitio de almacenamiento
	Altura sobre el nivel del mar	Máx. 3000 m
Electricidad	Voltaje de funcionamiento del actuador	24 V
	Corriente de funcionamiento del actuador	Máximo 3,9 A
	Entrada del cargador	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
	Salida del cargador	27,6 Vdc ± 2%
	Corriente de carga	Máx. 500 mA
	Indicación de carga en el cargador	LED verde: Alimentación eléctrica LED amarilla: Cargando, pasa a verde cuando la batería está completamente cargada
Certificación	CEM	IEC60601-1-2:2014 para el entorno de uso doméstico
	Seguridad eléctrica	IEC60601-1:2005/A1:2012

TABLA DE SÍMBOLOS

Símbolo	Significado
	Dispositivo médico
	Lea las instrucciones de uso
	Marcaje CE
	Advertencia
	Fabricante
	Número de serie
	Referencia del producto
	Peso máx. de ocupación
	Fecha de fabricación
	No contiene látex
	Identificación única del dispositivo
	Evaluado según Prueba de colisión
	Lavado a máquina - Temperatura del agua 40°C
	Secado en secadora a baja temperatura
	No planchar
	No usar cloro

SECCIÓN 16: CÓMO DESEMBALAR Y MONTAR EL SISTEMA DE SEDESTACIÓN

Comprobación de piezas

Al comprar su sistema de sedestación Leckey BeMe, todas las piezas estarán contenidas en bolsas de polietileno con cada una claramente etiquetada. Sáquelas cuidadosamente de las cajas y compruebe todas las piezas que ha pedido.

Deberá ensamblar algunos de los accesorios antes de fijar el asiento a la base que ha comprado. Si va a montar el asiento en una base de movilidad, asegúrese de montar primero la placa de interfaz a la base de movilidad. Junto con la placa de interfaz se proporcionan instrucciones sobre cómo acoplar la interfaz a bases específicas. Una vez que haya comprobado todos los componentes, estará listo para montar el sistema de sedestación BeMe y fijarlo a su base.



La seguridad es lo primero:

Mantenga las bolsas de polietileno lejos del alcance de los niños.

Herramientas

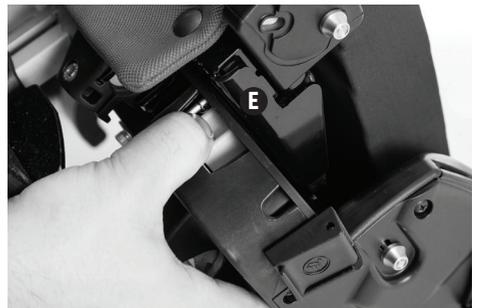
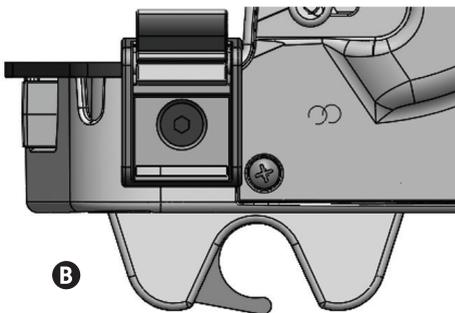
Varios ajustes exigen el uso de la multiherramienta o la llave Allen de mango largo, que se suministra con cada asiento.



SECCIÓN 16.1: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA UNIDAD DE ASIENTO AL CHASIS

Ajuste la altura del chasis al máximo para reducir el riesgo de tensión en la espalda al fijar la base del asiento. Consulte la sección 9 para saber cómo ajustar la altura del chasis que ha adquirido.

Antes de fijar la base del asiento, asegúrese de que el pestillo de bloqueo de la parte delantera esté liberado **A**. Si el pestillo de bloqueo está cerrado **B**, deberá realizar los siguientes pasos.

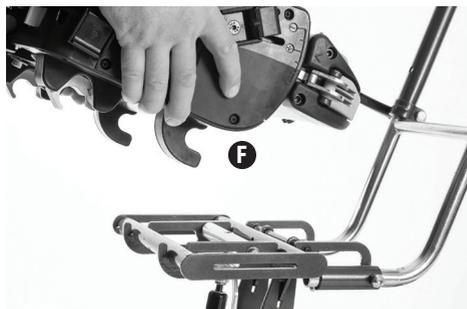


Localice los botones grises de liberación del pestillo de bloqueo a la derecha y a la izquierda en la parte delantera del asiento **C**. Gire simultáneamente los botones hacia el centro del asiento **D**, y, a continuación, pulse hacia dentro, **E**. Se oír un clic cuando los pestillos se liberen.

Imagen del pestillo de
bloqueo cerrado

Una vez liberados los pestillos de bloqueo, la base del asiento puede colocarse en el chasis. Levante la base del asiento por los lados con ambas manos. En la parte trasera de la base del asiento hay dos ganchos **F**, que deben alinearse con el tubo trasero de la interfaz del chasis **G**. Gire la parte delantera del asiento hacia abajo **H**, y presione firmemente hacia abajo hasta que se oiga el clic de los pestillos de bloqueo.

Compruebe que esté bien sujeto tirando hacia arriba de la parte delantera y trasera del cojín.



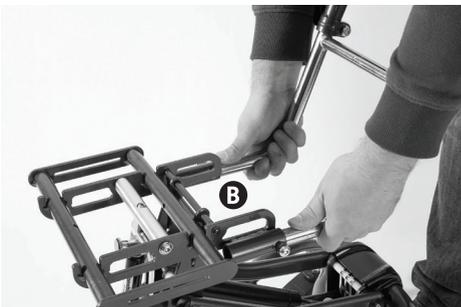
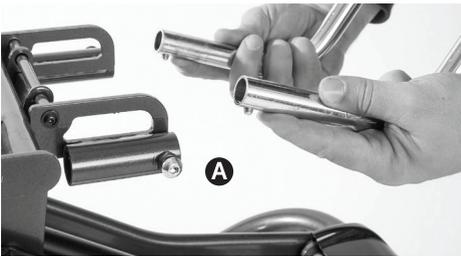
Asegúrese siempre de que la base del asiento está bien sujeta.

Tenga cuidado al fijar el asiento ya que podría haber un posible pellizco en los dedos.

Para desmontar el asiento, localice y libere los pestillos de bloqueo como se muestra en **C**, **D** y **E**. A continuación, invierta los pasos de fijación siguiendo **H**, **G** y **F**.

SECCIÓN 16.2: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL ASA DE EMPUJE EXTENSIBLE (SOLO PARA CHASIS HIGH-LOW DE TAMAÑO PEQUEÑO Y MEDIANO)

El asa de empuje se fija al chasis High-Low insertando los dos vástagos inferiores en los tubos receptores como se muestra. El asa de empuje tiene unos topes de seguridad **A**, que deben presionarse al insertar los vástagos inferiores. Empuje los vástagos hasta que los topes sobresalgan del otro extremo de los tubos receptores **B**. Asegure el asa en su lugar apretando los tornillos de bloqueo **C**.



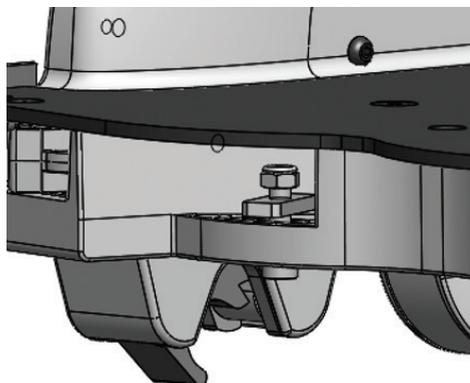
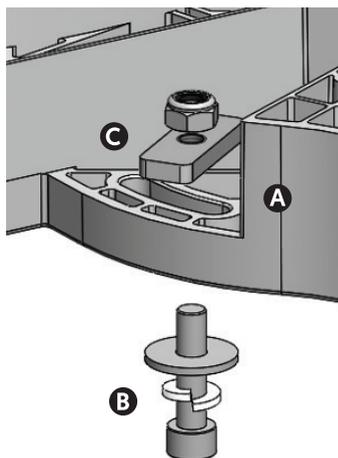
Para retirar el manillar, invierta el paso **C**, luego presione los topes de seguridad **D**, y saque los tubos del manillar de los vástagos inferiores.



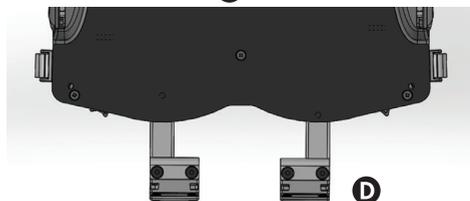
Compruebe regularmente que los pomos estén bien apretados, sobre todo si mueve la unidad por pasillos que puedan tener superficies irregulares o inclinadas.

SECCIÓN 16.3: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS BARRAS FEMORALES

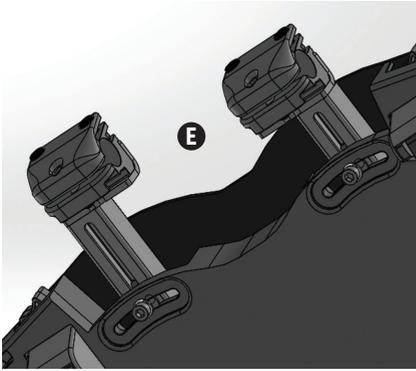
En primer lugar, fije los herrajes en las dos ranuras curvas delanteras de la parte inferior de la base del asiento **A**. Asegúrese de que la arandela partida **B**, vaya entre la arandela plana más grande y la cabeza del tornillo. Coloque la placa de bloqueo **C**, entre la moldura y la tuerca. Asegure la tuerca en su lugar de manera que el extremo del tornillo quede al ras con el extremo de la tuerca. La placa de bloqueo debe poder moverse libremente por todo el largo del tornillo entre la moldura y la tuerca. Oriente la placa de bloqueo de modo que un lado corto quede orientado hacia delante.



Los conjuntos de barras femorales vienen en un par izquierdo y derecho. Asegúrese de que la izquierda y la derecha se ensamblen con el lado enrasado hacia el exterior del asiento **D**.

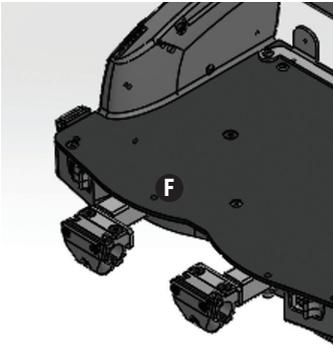


Inserte la barra femoral en la cavidad de la base del asiento **E**, asegurándose de que la placa de bloqueo quede retenida dentro de la barra femoral. Inserte el tornillo avellanado en la placa de cubierta de la base del asiento **F**, y asegúrelo por debajo con la tuerca suministrada y retenida dentro del hueco de la moldura. Repita los mismos pasos para el otro lado.

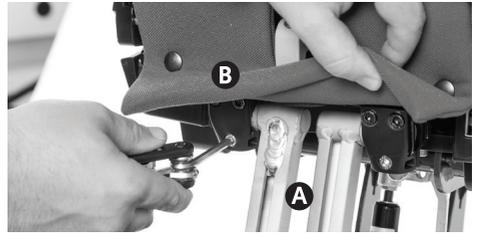


SECCIÓN 16.4: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL VÁSTAGO DE PIERNA

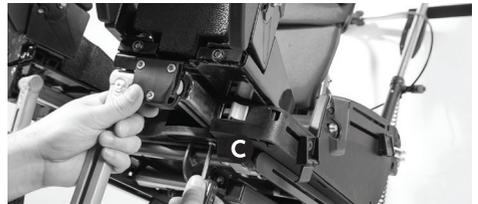
Antes de colocar el vástago de la pierna superior **A**, asegúrese de que la abrazadera **B**, esté floja. A continuación, introduzca el saliente redondo del vástago de la pierna superior en la abrazadera desde la cara interior y vuelva a apretar la abrazadera **B**, utilizando la llave Allen.



Para quitar las barras femorales, invierta el proceso.



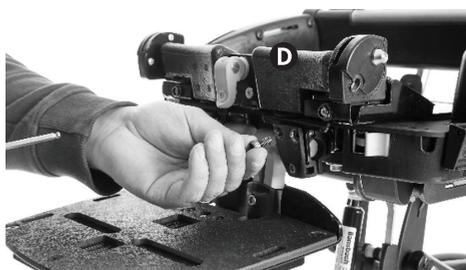
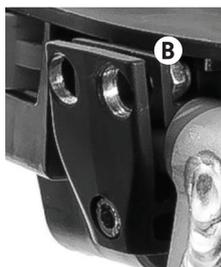
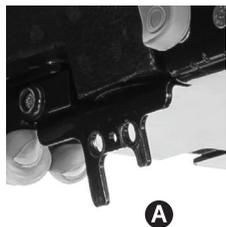
Puede ser necesario ajustar la posición de la barra femoral para permitir la inserción de la abrazadera superior de la pierna. Para ello, afloje el tornillo **C**, situado en la parte inferior de la base del asiento, y desplácelo hasta una posición adecuada. En algunas configuraciones, también puede ser necesario retirar la placa del asiento como se describe en la sección 16.5 "Colocación y extracción del cojín básico, dividido y moldeado".



Para extraer el vástago de la pierna superior, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.5: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL COJÍN BÁSICO, DIVIDIDO Y MOLDEADO

La placa delantera del cojín básico, dividido y moldeado se fija a los receptáculos de la base del asiento. Primero localice las puntas que apuntan hacia abajo en la parte delantera de la placa del asiento, **A**, y la ranura superior de los receptores **B**, en el extremo de las barras femorales. Introduzca las puntas en los receptores izquierdo y derecho, y asegúrese de que los dos orificios de cada lado estén alineados. Puede ser necesario ajustar la posición de la barra femoral para permitir la inserción de la abrazadera superior de la pierna. Para ello, afloje el tornillo **C**, situado en la parte inferior de la base del asiento, y desplácelo hasta una posición adecuada. Una vez localizadas las puntas de la placa de asiento, apriete firmemente con los 4 tornillos, **D**, y la llave Allen.



Para extraer la placa del asiento,
invierta el proceso.

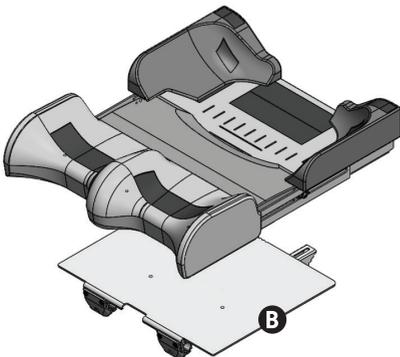
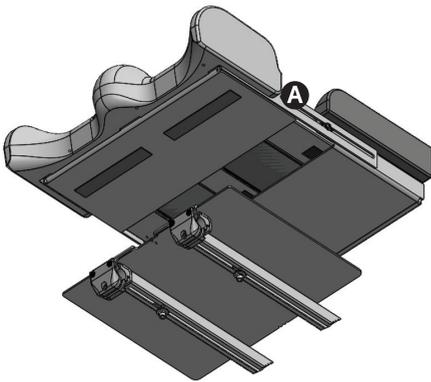
SECCIÓN 16.6: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL COJÍN MOLDEADO

El conjunto del cojín moldeado se fija a la placa del asiento mediante cinchas de velcro, situadas en la parte inferior del conjunto del cojín moldeado, **A**, y en la superficie superior de la placa del asiento **B**.

Imágenes necesarias, incluyendo el velcro, y la alineación en la parte delantera.

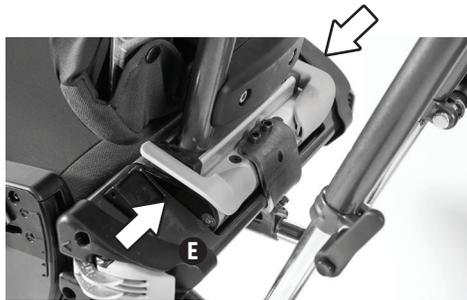
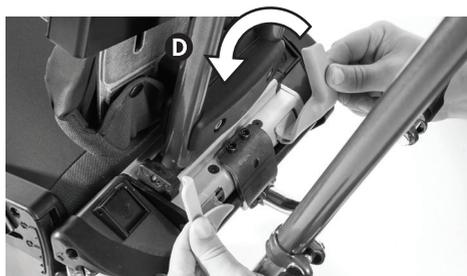
Para fijar el cojín moldeado a la base del asiento, alinee la parte delantera de la placa de la base del asiento con la parte delantera de la espuma del asiento moldeado. Presione hacia abajo para asegurar el velcro.

Para extraer el cojín moldeado, invierta el proceso.



SECCIÓN 16.7: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL RESPALDO

Para fijar el respaldo, localice el receptáculo del respaldo en la parte posterior de la base del asiento **A**. Abra las palas de bloqueo del receptáculo **B**, en la parte trasera de la base del asiento, tirando **horizontalmente hacia fuera** de las palas y girando después **hacia arriba**.



Coloque la base del respaldo **C**, en el receptáculo, y asegúrese de que esté insertada lo más profundamente posible en el mismo. Gire las palas hacia abajo **D**, y empuje hacia dentro **E**, para asegurar el respaldo en su sitio.

Compruebe que está asegurado tirando del respaldo hacia arriba y moviéndolo hacia delante y hacia atrás.

Para quitar el respaldo, invierta el proceso.



Asegúrese siempre de que la base del asiento está bien sujeta

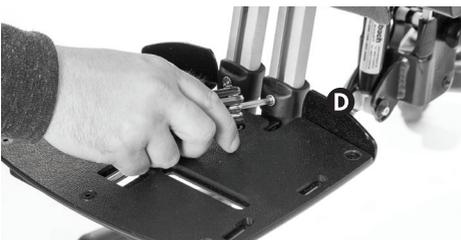
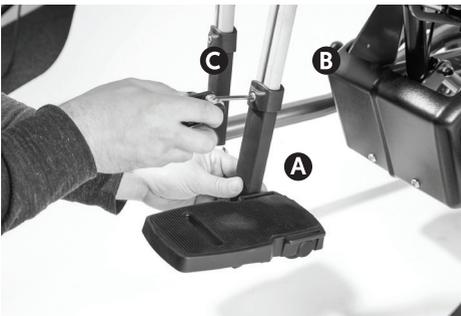
SECCIÓN 16.8: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL REPOSAPIÉS

Para colocar el reposapiés, oriente la placa de bloqueo dentro del vástago de la pierna inferior **A**, de modo que el borde corto mire hacia adelante. Inserte el vástago de la pierna inferior sobre el vástago de la pierna superior **B**, y asegúrese de que la placa de bloqueo quede retenida dentro de la extrusión del vástago de la pierna superior. Asegúrelo en su lugar con el tornillo **C**, utilizando la llave Allen. Los reposapiés individuales pueden fijarse de forma independiente, mientras que la plataforma requiere que los dos vástagos de las piernas inferiores se encajen en los vástagos de las piernas superiores simultáneamente **D**.

Para quitar el reposapiés, invierta el proceso.

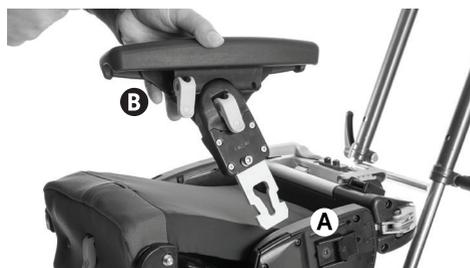


Asegúrese siempre de que el reposapiés esté bien sujeto.

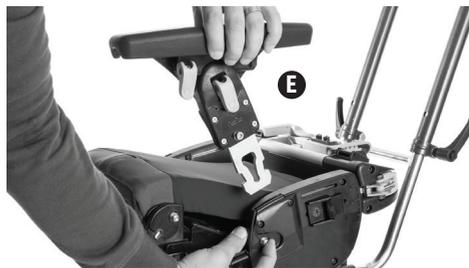


SECCIÓN 16.9: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL REPOSABRAZOS

Para colocar el reposabrazos, localice la ranura en los laterales de la base del asiento **A**, y oriente el reposabrazos con las palancas de la leva de ajuste hacia fuera **B**. Coloque el vástago del reposabrazos en la ranura y empuje hacia abajo **C**. Compruebe que el reposabrazos se ha autobloqueado tirando hacia arriba del mismo.

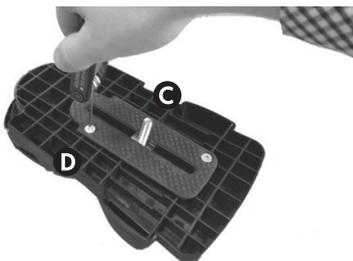
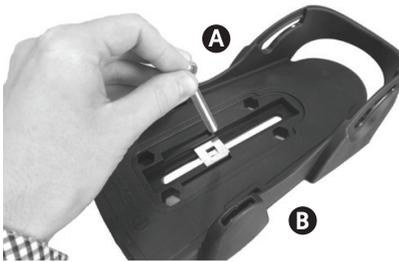


Para retirar el reposabrazos, deslice el botón de liberación hacia la parte delantera del asiento **D**, y tire del reposabrazos para sacarlo de la ranura **E**.



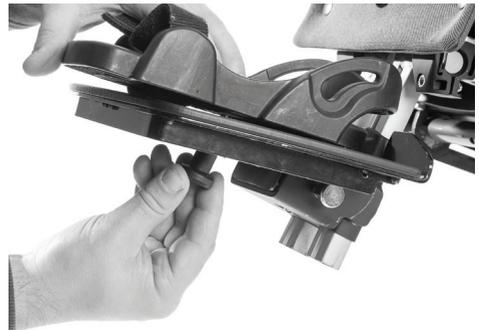
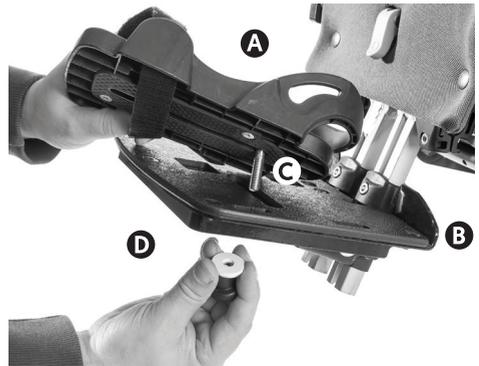
SECCIÓN 16.10: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS SANDALIAS

Inserte el perno de sujeción solicitado **A**, junto con la placa de retención **B**. Coloque una tapa de goma, **C**, en la parte superior e inferior de la sandalia. Sujete con los cuatro tornillos **D**, suministrados. Para retirar o sustituir el tornillo de fijación, invierta este proceso.



Para quitar los pernos de sujeción, invierta el proceso.

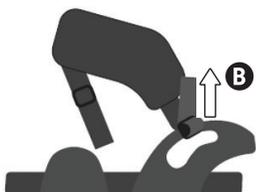
Para fijar la sandalia **A**, colóquela en el reposapiés **B**, de modo que el tornillo de fijación, **C**, pase por la ranura del reposapiés. Para asegurarla, coloque la arandela de goma, la arandela metálica y el pomo **D**, en el tornillo de fijación de la parte inferior del reposapiés, y apriételo.



Para quitar las sandalias, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.11: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LOS ANKLE HUGGERS

Para colocar los ankle huggers, deslice la cincha a través de la ranura lateral de la sandalia **A**. Vuelva a pasar las cinchas por la parte inferior y luego por la parte superior de la hebilla de tres pasadas **B**. Por último, para fijar la cincha en su sitio, pásela de nuevo por la parte inferior de la hebilla de tres pasadas **C**. Recorte la cincha a la longitud deseada.



Para quitar los ankle huggers, invierta el proceso.

También puede fijar los ankle huggers a un reposapiés de una o dos piezas. Pase las cinchas por las ranuras y asegúrelas con la hebilla de tres pasadas suministrada con todos las tobillera.



SECCIÓN 16.12: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS CINCHAS QUE ENVUELVEN LOS TOBILLOS

Para colocar las cinchas que envuelven los tobillos, introduzca la mitad inferior **A**, y la mitad superior **B**, de las cinchas que envuelven los tobillos por debajo y por encima del arco trasero de la sandalia y abróchelos **C**.



Para quitar las cinchas que envuelven los tobillos, invierta el proceso.

Enlace por la hebilla de tres pasadas **D**, que está ubicada a la cincha blanca y negra a través de la ranura lateral de la sandalia. Introduzca la tira de cinta de velcro blanca y negra **E**, a través de la ranura opuesta de la sandalia. Pase el extremo de esta cinta a través de la hebilla de tres pasadas y vuelva hacia atrás para asegurar en su lugar contra el velcro **F**.

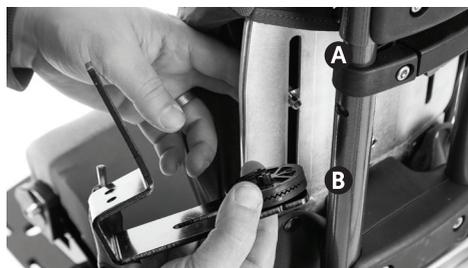
SECCIÓN 16.13: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LOS BOTINES

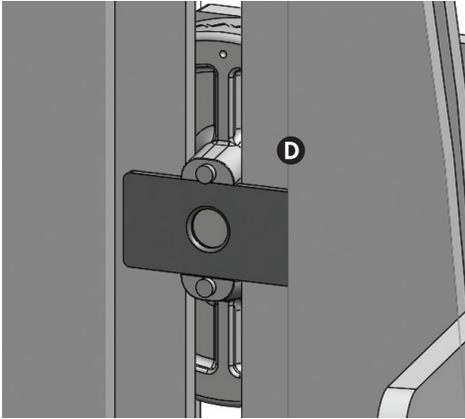
Para colocar los botines, deslice la cincha por las ranuras en el reposapiés entero, y asegúrela con la hebilla de tres pasadas suministrada



SECCIÓN 16.14: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SOPORTE LATERAL – RESPALDO BÁSICO

Para colocar el soporte lateral en el respaldo básico, coloque la tuerca en T **A**, en la ranura vertical de la parte delantera de la placa del respaldo. Si los cojines del respaldo están colocados, se pueden estirar para que no estorben. Enganche los dos lados de las abrazaderas radiales [piezas circulares con dientes de cocodrilo] **B**, y localice el saliente en la ranura del soporte. Coloque el saliente opuesto de la abrazadera radial en la ranura del respaldo, asegurándose de que la abrazadera radial quede a ras de la superficie de la placa **C**. Asegúrese de que la tuerca en T encaje entre las dos superficies de la abrazadera radial en la parte delantera del respaldo **D**.





Coloque la arandela partida y luego la arandela plana en el tornillo y páselo a través del orificio de la abrazadera radial **E**; enganche las roscas de la tuerca en T. Asegure las fijaciones en su sitio con la llave Allen.



Para extraer el soporte lateral, invierta el proceso.

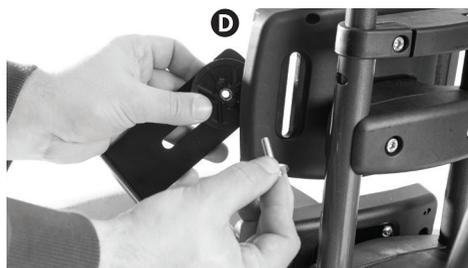
SECCIÓN 16.15: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SOPORTE LATERAL – RESPALDO MODERADO Y COMPLEX

Para fijar el soporte lateral al respaldo moderado y complex, coloque la tuerca en T **A**, en la ranura del soporte lateral. Enganche los dos lados de las abrazaderas radiales y localice el saliente de la abrazadera radial en la ranura del lado opuesto del respaldo lateral, **B**. Asegúrese de que la tuerca en T encaje entre las dos superficies de la abrazadera radial **C**.



están colocados, se pueden apartar para que no estorben. Coloque la arandela partida y luego la arandela plana en el tornillo y páselo por la ranura vertical parte posterior de la moldura torácica

E, enganche las roscas de la tuerca en T. Asegure las fijaciones en su sitio con la llave Allen.

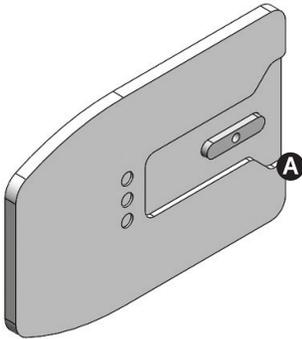


Para extraer el soporte lateral, invierta el proceso.

Coloque las abrazaderas radiales en el orificio de la parte delantera de la moldura torácica **D**, asegurándose de que el saliente de la abrazadera radial caiga en la ranura vertical. Si los cojines del respaldo

SECCIÓN 16.16: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SOPORTE LATERAL SLIMLINE

Para fijar el soporte lateral slimline al anclaje, coloque primero el saliente mecanizado en la ranura correspondiente de la almohadilla de plástico del soporte slimline **A**. Coloque este conjunto de piezas contra la superficie interior del anclaje, de modo que el anclaje se encaje en el hueco de la almohadilla de plástico y la pieza mecanizada se coloque en la ranura del respaldo lateral **B**.



Coloque la arandela partida y luego la arandela plana en el tornillo y páselo por el orificio roscado de la pieza mecanizada **C**. Asegure las fijaciones en su sitio con la llave Allen.

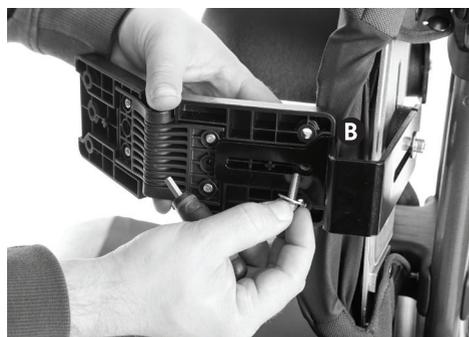


Para quitar el soporte lateral slimline, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.17: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SOPORTE LATERAL COMPLEX

Para fijar el soporte lateral complex al anclaje, coloque primero la tuerca el orificio de la moldura de plástico del lateral

A. Coloque este conjunto de piezas contra la superficie interior del anclaje, de modo que el anclaje se encaje en el hueco de la moldura de plástico **B**.



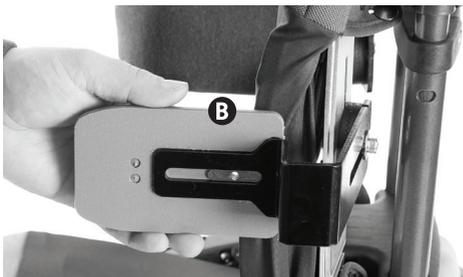
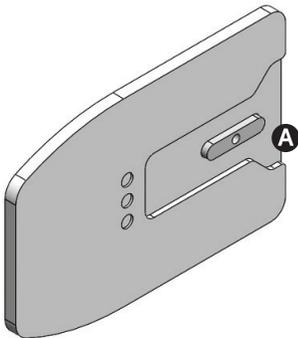
Coloque la arandela partida y luego la arandela plana en el tornillo y páselo a través del orificio de la moldura **C**; enganche las roscas de la tuerca. Asegure las fijaciones en su sitio con la llave Allen.



Para extraer el soporte lateral complex, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.18: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SOPORTE LATERAL FLEXIBLE

La fijación del soporte lateral flexible requiere las mismas piezas de fijación que el soporte slimline. Para fijar el soporte lateral slimline al anclaje, coloque primero el saliente mecanizado en la ranura correspondiente de la almohadilla de plástico del soporte slimline **A**. Coloque este conjunto de piezas contra la superficie interior del anclaje, de modo que el anclaje se encaje en el hueco de la almohadilla de plástico y la pieza mecanizada se coloque en la ranura del respaldo lateral **B**.



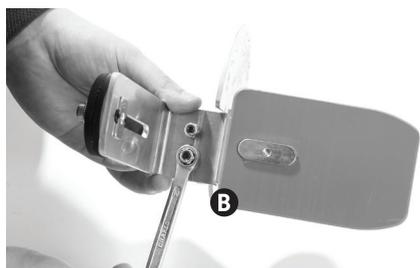
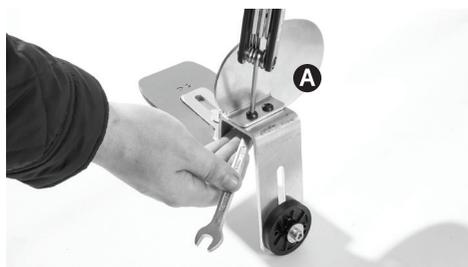
Coloque la arandela partida y luego la arandela plana en el tornillo y páselo por el orificio roscado de la pieza mecanizada **C**. Asegure las fijaciones en su sitio con la llave Allen.



Para quitar el soporte lateral slimline, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.19: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL PAD PROTRACTOR

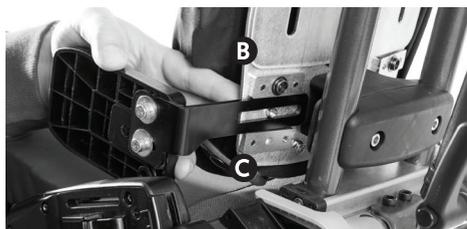
Para fijar el pad protractor, alinee los dos orificios de la placa del pad con los orificios correspondientes del soporte lateral, **A**, y asegúrese de que la curvatura de la placa apunte en dirección contraria a la almohadilla lateral. Coloque los dos pernos a través de estos orificios y asegúrelos en su lugar en el lado más alejado con dos tuercas, utilizando la llave Allen y una llave inglesa **B**.



Para quitar el pad protractos, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.20: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS GUÍAS DE CADERA (RESPALDO BÁSICO)

Para fijar las guías de cadera al respaldo básico, coloque la tuerca en T **A**, en el orificio de la parte delantera del respaldo básico; asegúrese de que el borde largo de la tuerca en T esté alineado con la placa rectangular. Coloque el soporte en el orificio de la parte posterior de la placa del respaldo básico **B**. Si los cojines del respaldo están colocados, se pueden apartar para que no estorben.

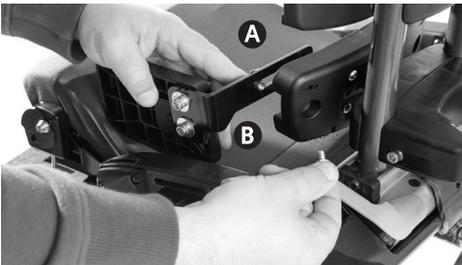


Coloque la arandela partida y luego la arandela plana en el tornillo y páselo a través de la ranura | **C**, enganche las roscas de la tuerca en T. Asegure las fijaciones en su sitio con la llave Allen.

Para extraer la guía de cadera, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.21: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS GUÍAS DE CADERA (RESPALDO MODERADO Y COMPLEX)

Para fijar las guías de cadera al respaldo moderado y complex, coloque la tuerca en T **A**, en la ranura de la parte delantera del anclaje de la guía de la cadera. Coloque el anclaje en la ranura de la parte delantera de la moldura sacra **B**, y asegúrese de que los bordes cortos de la tuerca en T estén alineados con las superficies superior e inferior de la ranura. Si los cojines del respaldo están colocados, se pueden apartar para que no estorben.

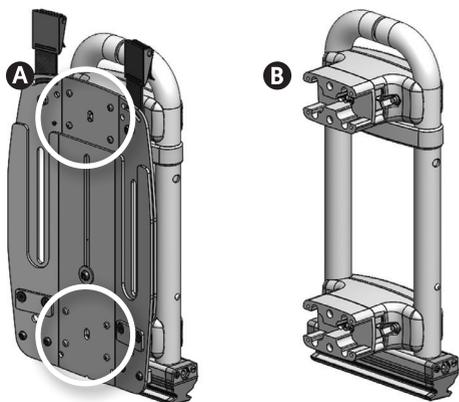


Coloque la arandela partida y luego la arandela plana en el tornillo y páselo a través del orificio de la parte posterior de la moldura sacra **C**; enganche las roscas de la tuerca en T. Asegure las fijaciones en su sitio con la llave Allen.

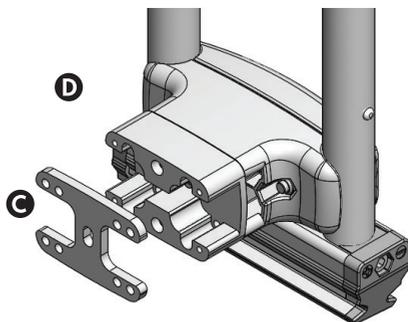
Para extraer la guía de cadera, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.22: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SEPARADOR DEL RESPALDO BÁSICO PEQUEÑO

Para colocar el separador del respaldo básico pequeño, retire la funda del cojín del respaldo y retire los cuatro tornillos, superiores e inferiores, **A**, para separar la placa del respaldo de las abrazaderas. Fije los separadores con los cuatro tornillos más largos en las abrazaderas superior e inferior **B**.



Coloque el separador de la placa del respaldo **C**, en la superficie frontal de la moldura de la abrazadera inferior **D**. Vuelva a colocar la placa del respaldo asegurando los cuatro tornillos, superior e inferior **A**.



Para quitar el los espaciadores del respaldo básico pequeño, invierta el proceso. Esto sólo debe hacerse una vez antes de que sea necesario sustituir también las abrazaderas del respaldo básico.

SECCIÓN 16.23: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL REPOSACABEZAS

Para fijar el reposacabezas, asegúrese de que la abrazadera está abierta aflojando el perno y soltándolo desde el otro lado de la abrazadera **A**. Coloque la abrazadera sobre la barra superior del respaldo **B**, y céntrela.



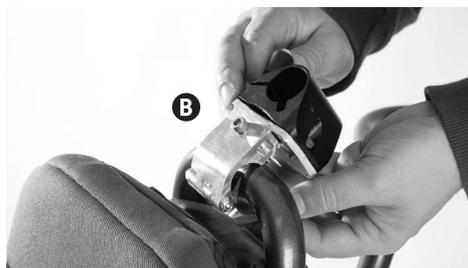
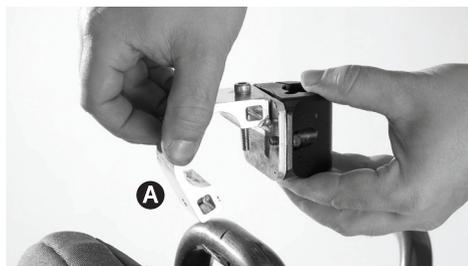
Una las abrazaderas accediendo a la cabeza del perno a través del orificio de la superficie exterior de la extrusión **C**, y pase el extremo del perno a través del orificio de la otra mitad, a través del orificio de la otra mitad de la abrazadera; enganche las roscas de la tuerca. La tuerca queda retenida dentro de la extrusión y puede que necesite realinearla con el orificio. Apriete con la llave Allen.



Para extraer el reposacabezas, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.24: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SOPORTE DEL REPOSACABEZAS UNIVERSAL

Para fijar el soporte del reposacabezas universal, asegúrese de que la abrazadera esté abierta aflojando el perno y soltándolo desde el otro lado de la abrazadera **A**. Coloque la abrazadera sobre la barra superior del respaldo **B**, y céntrala.



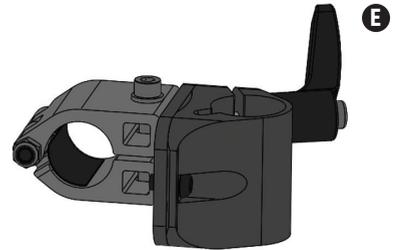
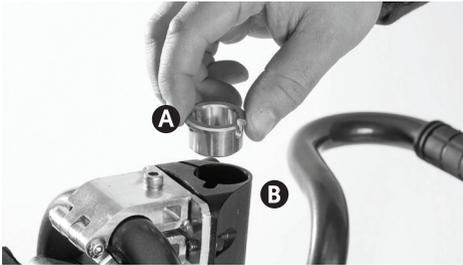
Sujete la abrazadera colocando el extremo del perno **C**, a través del orificio de la otra mitad de la abrazadera; enganche las roscas de la tuerca. La tuerca queda retenida dentro de la extrusión y puede que necesite realinearla con el orificio. Apriete con la llave Allen.



Para extraer el soporte universal del reposacabezas, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.25: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL SOPORTE DEL REPOSACABEZAS UNIVERSAL

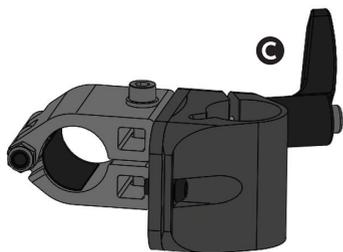
Para fijar el reposacabezas universal, coloque el manguito **A**, en el soporte receptor **B**. Deslice el vástago **C**, por el manguito **D**, y fíjelo con la palanca manual **E**.



Para extraer el reposacabezas universal, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.26: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL REPOSACABEZAS WHITMYER

Para fijar el reposacabezas Whitmyer, coloque el vástago **A**, en el soporte receptor **B**. Fíjelo con la palanca manual **C**.



Para extraer el reposacabezas Whitmyer, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.27: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA BANDEJA

Antes de insertar la bandeja, asegúrese de que la palanca de levas **A**, situada en la parte delantera de cada reposabrazos, esté abierta.

Para colocar la bandeja, introduzca los tubos de la bandeja a través del centro de los reposabrazos **B**, y asegúrese de que el tubo de la bandeja sobresalga por el otro lado del receptáculo **C**. Una vez que la bandeja está situada en la posición deseada, la palanca de levas **A**, debe apretarse firmemente.



Tenga siempre cuidado de que las manos o los brazos del niño no queden atrapados al introducir la bandeja.

Nunca utilice la bandeja para dirigir o empujar la silla.

No coloque objetos que estén a más de 40°C [104° Fahrenheit] sobre la bandeja.

Tenga en cuenta que la bandeja es para uso exclusivo del usuario. No apoye ni coloque objetos en la bandeja, mayores a 8 kg [17,6 lbs].



Tenga en cuenta el hueco en la parte inferior de la bandeja donde un niño podría introducir su dedo entre el soporte metálico y la base de la bandeja de plástico.

Para extraer la bandeja, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.28: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL PETO MARIPOSA

Para colocar el peto de mariposa, localice primero las hebillas de levas en la zona superior trasera de los respaldos **A** que se visualizan a través de las aberturas de los cojines. Pase las cinchas a través de la hebilla de levas y asegúrelas en su lugar sujetándolas **B**.



Los puntos de conexión inferiores se encuentran en la parte posterior de la base del asiento **C**. Pase las cinchas a través de la hebilla de levas **en la parte posterior del cojín** y fíjelas en su sitio sujetándolas con abrazaderas **D**.



Para quitar el arnés pectoral, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.29: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA CAPOTA DE LLUVIA

Para colocar la capota de lluvia, es necesario instalar el tubo del respaldo para la capota de lluvia. Para retirar el tubo del respaldo existente, afloje los tornillos de la abrazadera de ajuste de altura del respaldo, **A**, y eleve el tubo hasta la altura máxima. Presione los botones de presión **B**, a los lados del tubo y levante para liberar completamente el tubo del respaldo.



Aloje los tornillos de la abrazadera de la hombrera, **C**, y deslice el tubo del respaldo. Deslice la abrazadera de la hombrera en el tubo del respaldo para la capota para la lluvia y asegure los pernos **D**.



Coloque los extremos del tubo del respaldo en los receptores de la abrazadera de altura del respaldo. Presione los botones de presión **E**, a los lados y empuje el tubo del respaldo hacia abajo. Apriete los tornillos de la abrazadera de ajuste de la altura del respaldo **F**.



Para fijar la capota de lluvia, deslice los conectores hacia abajo y sobre el receptor **G**, y gire el clip hacia adentro **H**, para que encaje en su posición.





Para extraer la capota de lluvia, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.30: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA ACOLCHADA DE LA BANDEJA

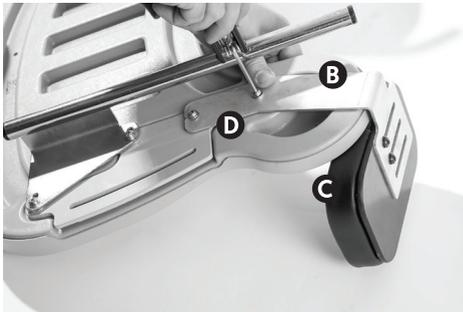
Para colocar la funda acolchada de la bandeja, primero retire la bandeja del asiento. Separe las cinchas de velcro e introduzca la funda acolchada **A**, sobre la bandeja de plástico **B**. Para asegurarla, superponga las cinchas de velcro **C**, en la parte inferior de la bandeja. Una vez colocada, la parte superior de la bandeja debe quedar totalmente cubierta **D**.



Para extraer la funda acolchada de la bandeja, invierta el proceso.

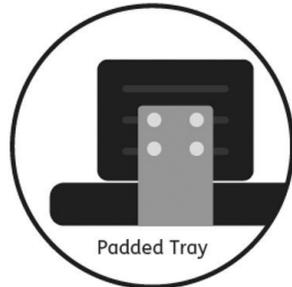
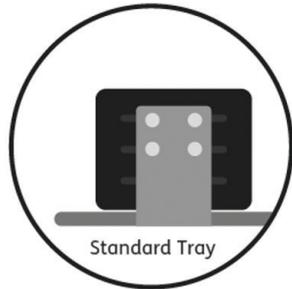
SECCIÓN 16.31: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LOS BLOQUEADORES DE CODO

Para colocar los bloqueadores de codo, primero retire la bandeja del asiento. Retire las dos arandelas y los pernos **A**. Coloque el soporte de los bloqueadores de codo **B**, de modo que el borde de la almohadilla se apoye en la superficie superior de la bandeja **C**, y alinee los orificios. Vuelva a colocar los dos pernos y las arandelas **D**, y asegúrelos con la llave Allen.



Para quitar los bloqueadores de codo, invierta el proceso.

Los bloqueadores de codo pueden instalarse tanto en la bandeja estándar como en la acolchada.

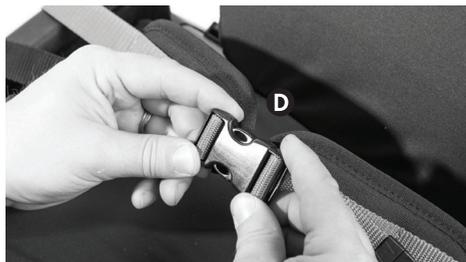


SECCIÓN 16.32: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL CINTURÓN DE 4 PUNTOS

Para colocar el cinturón de 4 puntos, pase la cincha gris **por la ranura superior** de la moldura del asiento **A**, y luego por la hebilla de acción de levas **B**. Pase la cincha negra por la hebilla de acción de levas en la parte delantera **C**. Tire de las cinchas y asegure las hebillas de acción de levas. Asegúrese de que el cinturón esté orientado con el acolchado hacia el niño.



Coloque la hebilla **D**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.

Para quitar el cinturón de 4 puntos, invierta el proceso.

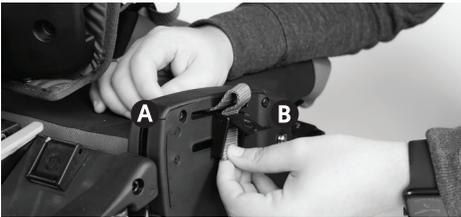


Información de seguridad: Al utilizar el cinturón de 2 puntos, debe asegurarse de que las cinchas pasen a través de la ranura del cojín.



SECCIÓN 16.33: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL CINTURÓN DE 2 PUNTOS

Para colocar el cinturón de 2 puntos, pase la cincha gris por la ranura superior de la moldura del asiento **A**, y luego por la hebilla de acción de levas **B**. Tire de las cinchas y asegure las hebillas de acción de levas. Asegúrese de que el cinturón esté orientado con el acolchado hacia el niño.



Coloque la hebilla **C**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Para quitar el cinturón de 2 puntos, invierta el proceso.



Información de seguridad: Al utilizar el cinturón de 2 puntos, debe asegurarse de que las cinchas pasen a través de la ranura del cojín.



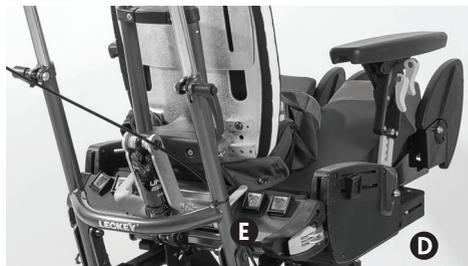
Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.

SECCIÓN 16.34: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL ARNÉS PÉLVICO

Coloque el arnés sobre el cojín de la base del asiento **B**. El arnés cuenta con etiquetas que indican la orientación correcta.

Coloque la cincha de velcro trasera en la cavidad del cojín del respaldo torácico, **C** [respaldos moderado y complex].

Pase la cincha negra a través de las hebillas de levas a ambos lados de la parte **delantera** del asiento, **D**, y asegure las hebillas de levas. Pase las cinchas grises por las hebillas de levas a ambos lados del respaldo del asiento **E**, y asegure las hebillas de levas.



Para fijar el arnés para abducción a un respaldo básico, recorte la cincha de velcro trasera hasta el nivel de la parte superior del arnés para abducción. Asegure las piezas según **A**, **B**, **D** y **E**.

Coloque la hebilla **F**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.

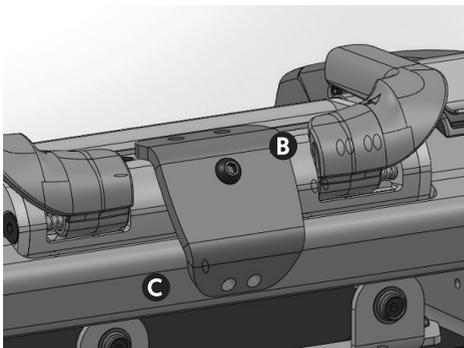
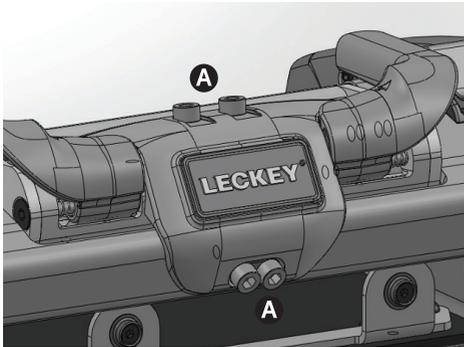


Asegure siempre primero el arnés pélvico antes de fijar otras hebillas o arneses. Ajuste el arnés para que el niño no pueda deslizarse o arrastrarse hacia delante en el asiento.

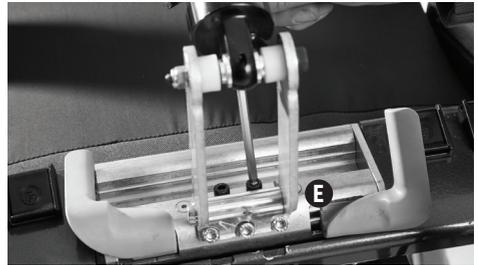
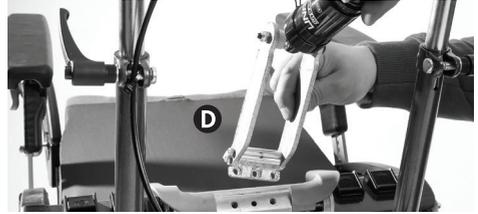
Para quitar el arnés, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.35: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL RESPALDO DINÁMICO

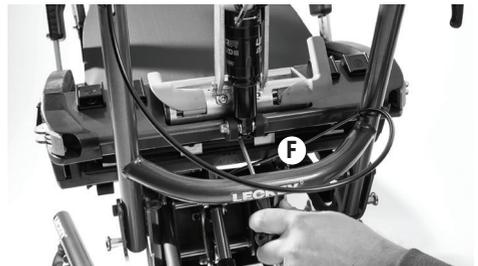
Para fijar el respaldo dinámico, primero hay que retirar la placa del respaldo estático. Retire los dos pernos superiores y posteriores **A**, y retire la moldura de la funda. Retire el perno central, **B**, y la placa del respaldo estático **C**.



Alinee los orificios del soporte de aluminio del conjunto de piezas del respaldo dinámico **D**, con los orificios de la base del asiento. Asegúrelo con los cinco tornillos suministrados **E**.



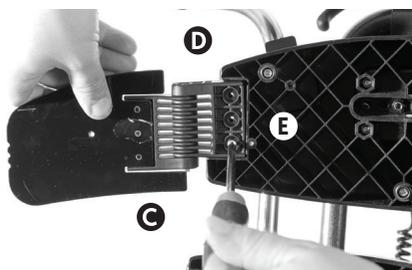
Gire el conjunto de piezas del respaldo dinámico para que los agujeros del bloque de aluminio se alineen, y fíjelo con los dos tornillos suministrados **F**.



Tenga cuidado al ensamblar y colocar el respaldo dinámico, ya que existe un pequeño riesgo de atraparse los dedos.

SECCIÓN 16.36: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS MODIFICACIONES MEJORADAS PARA EL SOPORTE DE HOMBROS (RESPALDO MODERADO SOLAMENTE)

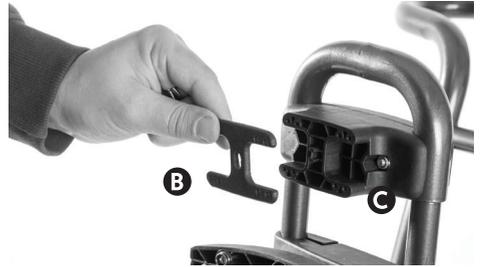
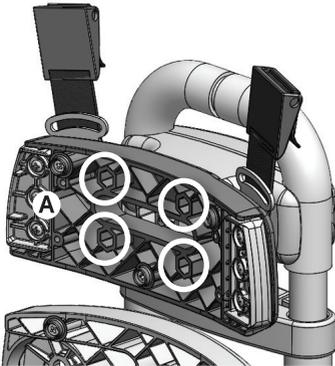
Para fijar las modificaciones mejoradas para soporte de hombros, primero hay que retirar la moldura de los hombros desatornillando los 3 tornillos que la sujetan **A**, con la llave Allen. Retira la moldura de los hombros **B**, y reemplázela por las modificaciones mejoradas para el soporte de hombros **C**; asegúrese de que esté orientada de tal manera que la cabeza del perno **D**, apunte hacia arriba. Fije la pieza en su lugar con los 3 tornillos **E**, utilizando la llave Allen. No apriete demasiado.



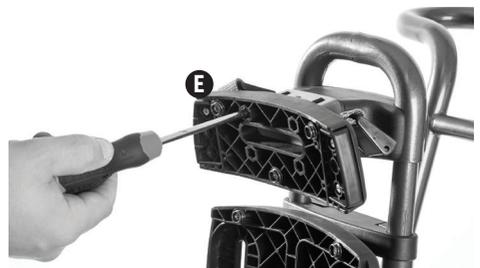
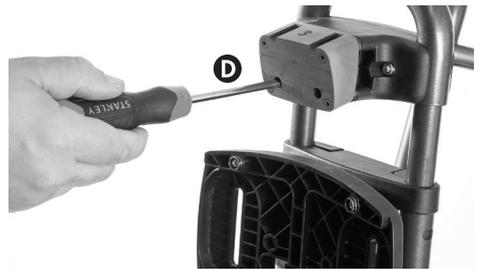
Para extraer las modificaciones mejoradas para soporte de hombros, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.37: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN EL SEPARADOR ANGULADO DE HOMBROS (RESPALDO MODERADO SOLAMENTE)

Para fijar el separador angulado de hombros, quite la funda del cojín de la moldura de hombros y retire los cuatro tornillos para separar la moldura de la abrazadera **A**. Coloque el separador de la placa del respaldo **B**, en la superficie frontal de la moldura de la abrazadera inferior **C**.



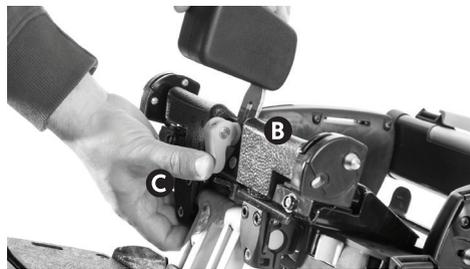
Asegure el separador angular de hombros con los cuatro tornillos más largos **D**. Vuelva a colocar la moldura de hombro apretando los tornillos **E**, en el separador angular de hombros.



El proceso no debe invertirse utilizando las mismas piezas de fijación. Para quitar el separador, necesitará una nueva abrazadera de respaldo básico.

SECCIÓN 16.38: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA CUÑA

La cuña se coloca sólo en el asiento básico. Para fijar la cuña, abra el cierre de levas en la parte delantera del asiento **A**, y pase el soporte de la cuña a través de la abertura en el del cojín del asiento y en la ranura del receptáculo del asiento **B**. Para fijarlo en su sitio, empuje firmemente hacia abajo el cierre de levas **C**. Oriente la cuña de manera que quede fuera de la zona de asiento.



Si el mecanismo de fijación se afloja con el tiempo, se puede ajustar apretando el tornillo [en el sentido de las agujas del reloj] situado dentro de la palanca de levas cuando ésta se encuentre en la posición elevada **A**.

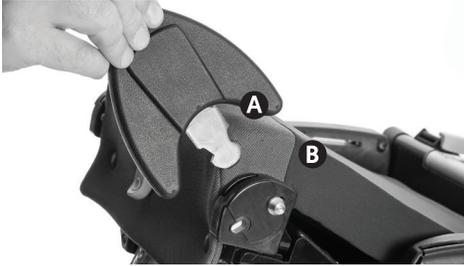


Retire siempre la cuña antes de colocar al niño en el asiento.

Para extraer la cuña, invierta el proceso.

SECCIÓN 16.39: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS GUÍAS FEMORALES

Para fijar la guía femoral, introduzca el vástago de la guía femoral **A**, en el receptáculo del asiento **B** y presione hacia abajo. Compruebe que la guía femoral se haya auto-bloqueado tirando hacia arriba de la misma.

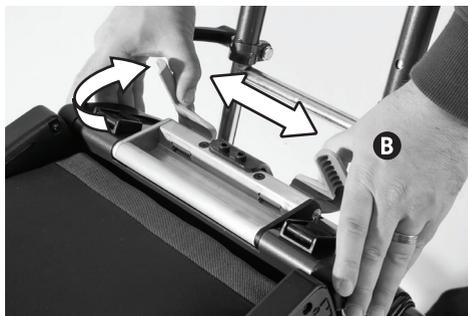


Para desacoplar la guía femoral, deslice el botón de liberación en diagonal hacia arriba **C**, y saque la guía femoral de la ranura.



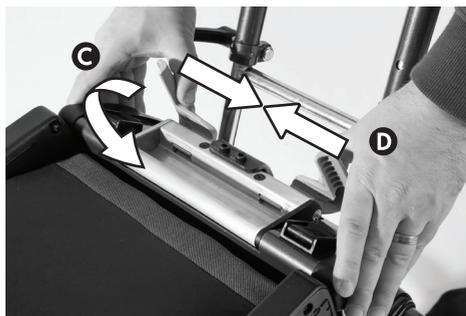
SECCIÓN 16.40: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL RESPALDO

Para fijar el respaldo, localice el receptáculo del respaldo en la parte posterior de la base del asiento **A**. Abra las palas de bloqueo del receptáculo **B**, en la parte trasera de la base del asiento, tirando **horizontalmente hacia fuera** de las palas y girando después hacia arriba.



Coloque la base del respaldo, en el receptáculo, y asegúrese de que esté insertada lo más profundamente posible en el mismo. Gire las palas hacia abajo **C**, y empuje hacia dentro **D**, para asegurar el respaldo en su sitio.

Compruebe que está asegurado tirando del respaldo hacia arriba y moviéndolo hacia delante y hacia atrás.



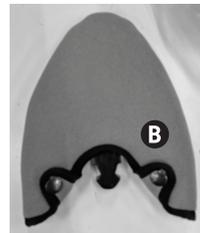
SECCIÓN 17: COLOCACIÓN DE LA TAPICERÍA

Sugerimos colocar las almohadillas en el siguiente orden:

1. **Fundas femorales (opcionales)**
2. **Cojín para asiento**
 - a. Cojín del asiento básico
 - b. Cojín del asiento dividido
 - c. Cojín del asiento moldeado
3. **Cojín(es) del respaldo**
 - a. Respaldo básico (espuma y luego funda)
 - b. Respaldos moderado o complex (3 piezas: primero sacro, luego torácico, luego hombros)
4. **Cinturón pélvico (arnés de abducción, 2 puntos o 4 puntos)**
5. **Soportes pélvicos**
6. **Petos dinámicos**
7. **Fundas laterales**
8. **Funda del reposacabezas**
9. **Cojín para pies**
10. **Funda de la muñeca**
11. **Funda de pad protractor**

SECCIÓN 17.1: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS FUNDAS FEMORALES

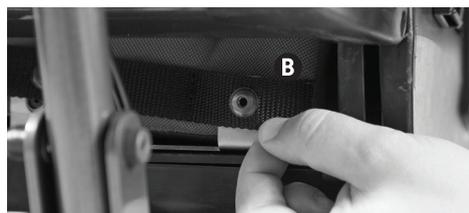
Para colocar la funda de la guía femoral, pase la funda sobre el extremo de la guía femoral **A**. Fijela en su sitio con los cierres a presión **B**, a ambos lados del vástago metálico.



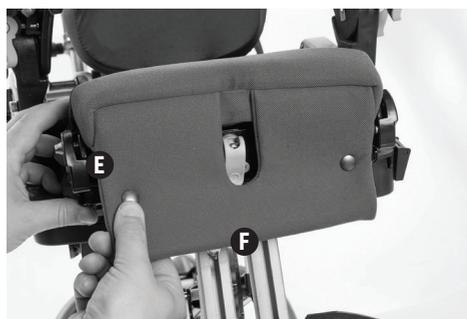
Para extraer la funda de la guía femoral, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.2: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL COJÍN DEL ASIENTO BÁSICO

Para fijar el cojín básico del asiento a la parte posterior del asiento, localice la fila de lengüetas de sujeción a presión **A**, ubicada en la parte posterior de la base del asiento. Deslice las lengüetas de cierre entre el cojín del asiento y las cinchas **B**, y asegúrelas en su lugar con los cierres **C**.



Para fijar la parte delantera del cojín del asiento básico, alinee la parte delantera del cojín con la parte delantera de las rampas del asiento, y presione hacia abajo para que el velcro quede en su lugar. Localice los cierres a presión en la parte delantera de la base del asiento **D**. Baje la solapa delantera del cojín del asiento y fíjela en su sitio con los cierres **E**. Asegúrese de que haya suficiente acceso a la palanca de la cuña a través de la abertura en el cojín del asiento **F**.



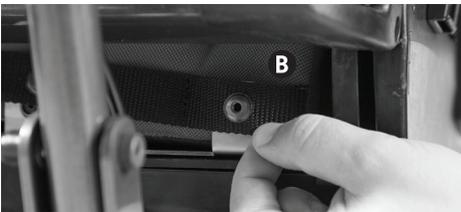
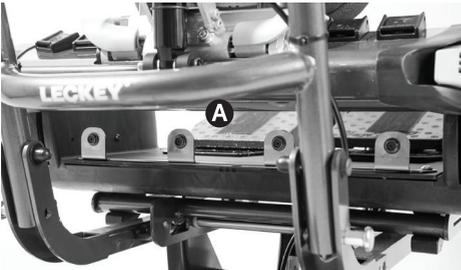
Para retirar el cojín del asiento básico, invierta el proceso.



Compruebe siempre que el cojín de la base del asiento esté bien sujeto antes de colocar al niño en el asiento.

SECCIÓN 17.3: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL COJÍN DEL ASIENTO DIVIDIDO

Para fijar el cojín del asiento dividido a la parte posterior del asiento, localice la fila de lengüetas de sujeción a presión **A**, ubicada en la parte posterior de la base del asiento. Deslice las lengüetas de cierre entre el cojín del asiento y las cinchas **B**, y asegúrelas en su lugar con los cierres **C**.



Para fijar la parte delantera del cojín del asiento dividido, alinee la parte delantera de cada lado del cojín con la parte delantera de cada una de las rampas del asiento, y presione hacia abajo para que el velcro quede en su lugar. Localice los cierres en la parte delantera de la base del asiento **D**. Baje la solapa delantera del cojín del asiento y fíjela en su sitio con los cierres **E**.



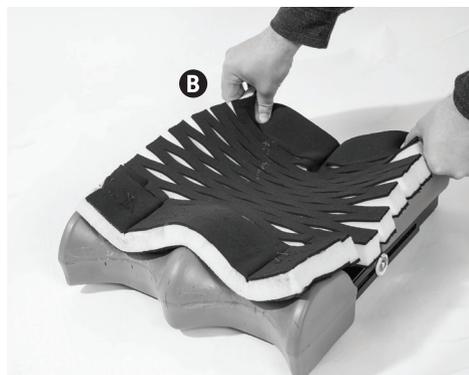
Para retirar el cojín del asiento dividido, invierta el proceso.



Compruebe siempre que el cojín de la base del asiento esté bien sujeto antes de colocar al niño en el asiento.

SECCIÓN 17.4: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL COJÍN DEL ASIENTO MOLDEADO

Para colocar el cojín del asiento moldeado, separe primero la espuma de la funda de tela. Alinee el borde delantero de la espuma con el primer contorno de la base del asiento, y presione hacia abajo para que el velcro se fije en su lugar **A**. Estire la espuma para que el borde trasero de ésta y el borde trasero de la base del asiento queden alineados, y presione hacia abajo para que el velcro se fije en su lugar **B**. Asegúrese de que las ranuras de la espuma vayan de lado a lado.



Deslice la parte delantera de la tela del cojín del asiento sobre la parte delantera del asiento **C**, estire la parte trasera hacia atrás, y presione hacia abajo para que el velcro quede en su lugar **D**.



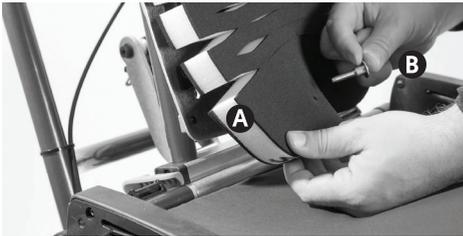
Para retirar el cojín del asiento moldeado, invierta el proceso.



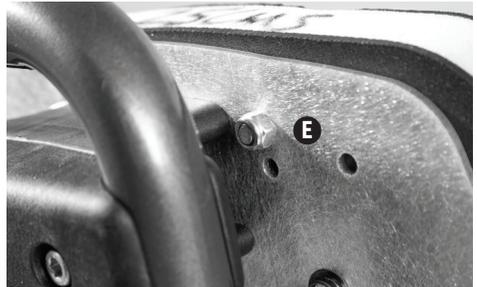
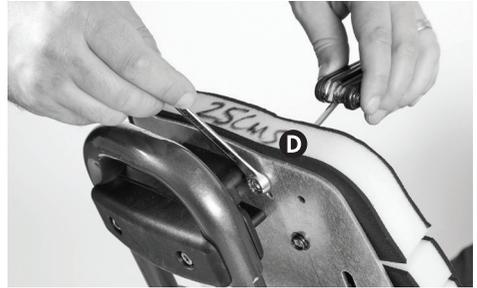
Compruebe siempre que el cojín de la base del asiento esté bien sujeto antes de colocar al niño en el asiento.

SECCIÓN 17.5: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA ESPUMA DEL RESPALDO BÁSICO

Para fijar la espuma del respaldo básico, localice los orificios en la parte superior e inferior de la espuma **A**. Coloque la arandela en el tornillo **B**, y pase el tornillo a través de los orificios de la espuma y de los correspondientes orificios en la placa **C**.



Con una llave inglesa, fije los cuatro tornillos en su sitio con una tuerca **D**, de manera que el extremo del tornillo quede al ras del extremo de la tuerca **E**.



Para retirar la espuma del respaldo básico, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.6: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA DEL RESPALDO BÁSICO

Para colocar la funda del respaldo básico, deslice la parte superior de la funda sobre la parte superior del respaldo, **A**, y asegúrela en su lugar con los cierres **B**. Hay aberturas **C**, a cada lado de la cubierta para las conexiones del arnés.



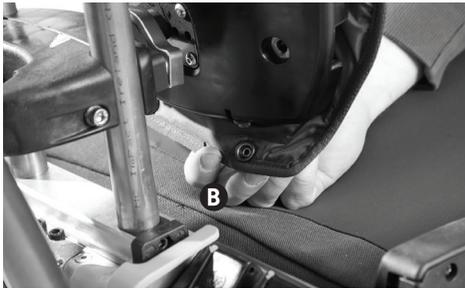
Introduzca la tela elástica entre la espuma y la placa **D**, a lo largo de ambos lados del respaldo. Deslice la parte inferior de la funda por debajo de la parte inferior del respaldo y fíjela en su sitio con los cierres a presión **E**.



Para extraer la funda del asiento básico, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.7: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA SACRA

Para colocar la funda sacra, alinee la funda con la moldura y fijela en su lugar con los cierres a presión en los laterales **A**, y debajo de la moldura **B**.



Para quitar la funda sacra, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.8: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA DEL RESPALDO TORÁCICO

Para colocar la funda sacra, inserte la parte superior de la funda sacra en la cavidad del lado inferior de la funda torácica **A**. Alinee la funda torácica con el moldeado y fije en su lugar con los cierres a presión ubicados en la parte superior e inferior **B**.

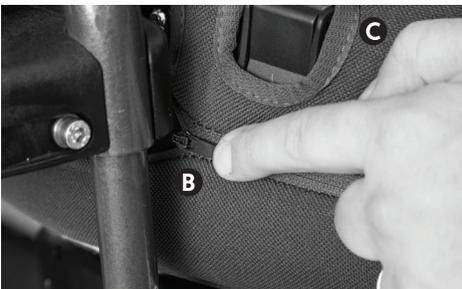


SECCIÓN 17.9: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA DE LA SECCIÓN DE HOMBROS

Para colocar la funda de hombros, inserte la parte superior de la funda torácica en la cavidad del lado inferior de la funda de hombros **A**. Alinee la funda de hombros con el moldeado y envuelva la funda por sobre ambos extremos; fije las piezas en su lugar con las cremalleras **B**. Asegúrese de que los recortes en la parte posterior de la funda de hombros se alineen con los conectores del arnés, o permita que los conectores del arnés pasen a través de ellos **C**.



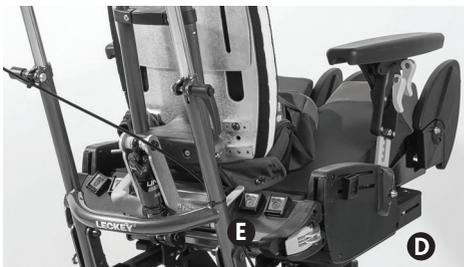
Para extraer la funda de hombros, invierta el proceso.



SECCIÓN 17.10: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL ARNÉS PÉLVICO

Coloque el arnés sobre el cojín de la base del asiento **B**. El arnés cuenta con etiquetas que indican la orientación correcta. Coloque la cincha de velcro trasera en la cavidad del cojín del respaldo torácico, **C** [respaldos moderado y complex].

Pase la cincha negra a través de las hebillas de levas a ambos lados de la parte delantera del asiento, **D**, y asegure las hebillas de levas. Pase las cinchas grises por las hebillas de levas a ambos lados del respaldo del asiento **E**, y asegure las hebillas de levas.



Al fijar el arnés a un respaldo básico, recorte la cincha de velcro trasera hasta el nivel de la parte superior del arnés. Asegure las piezas según **A**, **B**, **D** y **E**.

Coloque la hebilla **F**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.



Asegure siempre primero el arnés pélvico antes de fijar otras hebillas o arneses. Ajuste el arnés para que el niño no pueda deslizarse o arrastrarse hacia adelante en el asiento.

Para quitar el arnés, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.11: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS FUNDAS PARA LAS GUÍAS DE CADERA

Para colocar las fundas para las guías de cadera, abra la cremallera y deslice la funda sobre la moldura, con la cremallera hacia fuera. Asegúrela con la cremallera. La etiqueta interna le ayudará a identificar la derecha y la izquierda.



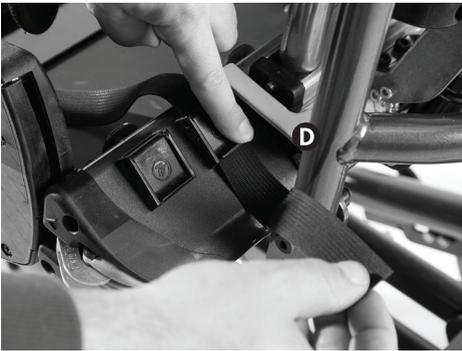
Para quitar la funda de la guía de cadera, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.12: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DEL PETO MARIPOSA

Para colocar el peto de mariposa, localice primero las hebillas de levas en la zona superior trasera de los respaldos **A** que se visualizan a través de las aberturas de los cojines. Pase las cinchas a través de la hebilla de levas y asegúrelas en su lugar sujetándolas **B**.



Los puntos de conexión inferiores se encuentran en la parte posterior de la base del asiento **C**. Pase las cinchas a través de la hebilla de levas y asegúrelas en su lugar sujetándolas **D**.



Para quitar el arnés pectoral, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.13: **COLOCACIÓN Y** **EXTRACCIÓN DE** **LAS FUNDAS DE LOS** **LATERALES - SLIMLINE**

Para colocar las fundas de los laterales, separe el velcro y deslice la funda sobre la almohadilla de plástico **A**, con el velcro apuntando hacia abajo. Asegure la funda en su sitio con el velcro **B**.



Para quitar la funda del lateral slimline, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.14: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS FUNDAS DE LOS LATERALES –ABATIBLE

Para colocar las fundas de los laterales, separe el velcro y deslice la funda sobre la moldura de plástico **A**, con el velcro apuntando hacia abajo, y el ojal hacia arriba. Asegure la funda en su sitio con el velcro **B**.



Para quitar la funda del lateral abatible, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.15: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LAS FUNDAS DE LOS LATERALES – ENVOLVENTE FLEXIBLE

Para colocar las fundas de los laterales flexibles, separe el velcro y deslice la funda sobre la almohadilla de plástico **A**, con el velcro apuntando hacia abajo y la superficie con la cinta negra hacia afuera. Asegure la funda en su sitio con el velcro **B**.



Para quitar la funda del lateral envolvente flexible, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.16: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA DEL REPOSACABEZAS

Para colocar la funda del reposacabezas, alinee la funda del reposacabezas con la parte delantera de la moldura y envuelva la funda sobre ambos extremos **A**; asegúrela en su lugar con las cremalleras **B**. Asegúrese de alinear la funda de manera que la cremallera esté más cerca del borde inferior.



Para quitar la funda del reposacabezas, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.17: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA DEL REPOSAPIÉS

Para colocar la funda del reposapiés, retire primero los herrajes o las cinchas que estén sujetas al reposapiés. Coloque la funda del reposapiés en la superficie superior del reposapiés, en la parte trasera **A**. Coloque la funda, sobre la superficie superior del reposapiés, de manera que los lados elevados de la funda se alineen con la parte trasera y los lados del reposapiés. Asegúrelo en la parte inferior con las cinchas de velcro **B**.



Para extraer la funda del reposapiés, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.18: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA DEL TACO ABDUCTOR

Para colocar la funda del taco, separe el velcro y deslice la funda **A**, sobre la almohadilla de plástico, **B**, con el velcro hacia abajo y con la almohadilla orientada para que coincida con los contornos de la almohadilla. Asegure la funda en su sitio con el velcro **C**.



Para quitar la funda del taco, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.19: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA DEL PAD PROTRACTOR

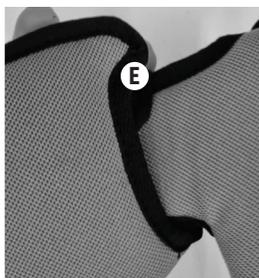
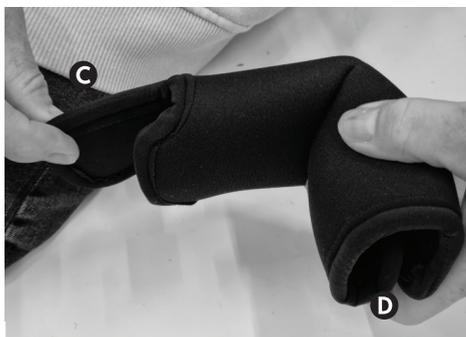
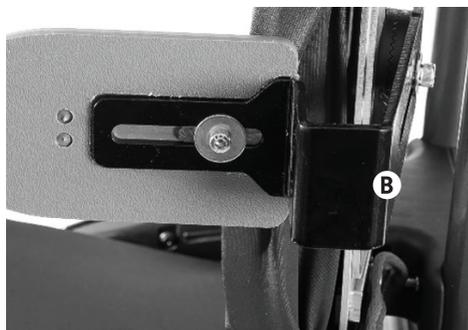
Para colocar la funda del pad, separe el velcro y deslice la funda **A**, sobre la placa **B**, con el velcro hacia arriba y el pad orientado de modo que el lado de tela gris liso mire hacia la parte delantera del asiento. Asegure la funda en su sitio con el velcro e inserte la pieza de extensión en la funda lateral **C**.



Para quitar la funda del pad, invierta el proceso.

SECCIÓN 17.20: COLOCACIÓN Y EXTRACCIÓN DE LA FUNDA LATERAL DEL SOPORTE

Para colocar la funda lateral del soporte, afloje el velcro y cubra con la funda **A**, toda la placa **B**, con el velcro hacia abajo y la almohadilla orientada de manera que la lengüeta de extensión **C**, apunte hacia la almohadilla lateral y hacia afuera. Asegure en su lugar con el velcro **D**, e inserte la lengüeta de extensión en la funda lateral **E**.



Para quitar la funda lateral del soporte, invierta el proceso.

SECCIÓN 18: CONFIGURACIÓN CLÍNICA PARA LA GESTIÓN DE LA POSTURA

La configuración clínica del producto debe realizarse por una persona técnica y clínicamente competente formada en el uso del producto. Leckey recomienda mantener un registro escrito de todas las configuraciones clínicas de este producto. Ajuste la altura del respaldo, la profundidad del asiento y la altura del reposapiés antes de colocar al niño en el asiento. Éstos pueden ajustarse con más precisión cuando el niño está en el asiento.

SECCIÓN 18.1: AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DEL ASIENTO EN EL ASIENTO BÁSICO

Para ajustar la profundidad del asiento en el asiento básico, afloje los tornillos izquierdo y derecho **A**, situados en la parte inferior de la base del asiento, y desplace la base hacia delante y hacia atrás hasta lograr una posición adecuada. Apriete ambos tornillos para asegurar la base en su lugar.



SECCIÓN 18.2: AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DEL ASIENTO Y DEL ÁNGULO DE LAS PIERNAS (ABDUCCIÓN Y ADUCCIÓN) EN EL COJÍN DIVIDIDO

Para ajustar la profundidad del asiento y el ángulo de las piernas en el cojín dividido, afloje los tornillos izquierdo y derecho **A**, situados en la parte inferior de la base del asiento, y desplace cada uno de los componentes de la base y pierna por separado hasta lograr una posición adecuada. Los componentes de la base del asiento y pierna pueden moverse hacia delante, hacia atrás y hasta 15 grados de abducción/aducción. Apriete ambos tornillos para asegurar la base en su lugar.

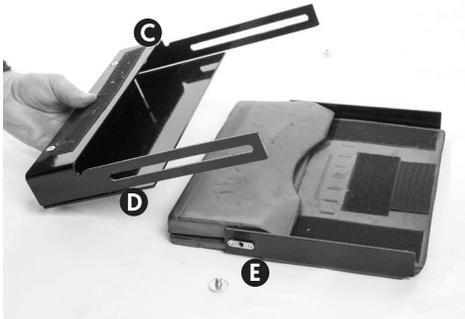


SECCIÓN 18.3: AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DEL ASIENTO EN EL ASIENTO CONTORNEADA

Para ajustar la profundidad del cojín moldeado, retire primero el conjunto del cojín moldeado **A**, de la base del asiento, y retire las fundas y la espuma. Afloje los tornillos **B**, a cada lado de la placa y deslice hacia adelante y hacia atrás hasta la posición deseada. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



Para conseguir el máximo rango de profundidad del asiento, la sección frontal debe estar orientada como se muestra arriba. Para lograr el rango mínimo de profundidad del asiento, retire los tornillos **B**, a ambos lados del asiento, y gire la sección delantera de modo que el borde corto quede orientado hacia arriba **C**. Vuelva a colocar la sección delantera de manera que el deslizador **D**, y la ranura, **E**, se vuelvan a encajar en ambos lados. Vuelva a colocar el tornillo con la arandela a cada lado del asiento, ajústelo a la posición deseada y apriete los tornillos para asegurarlo en su sitio.



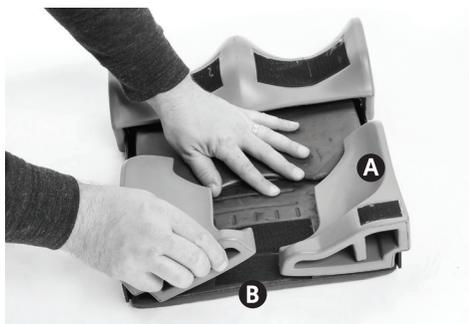
Ajuste la pieza de espuma de la base delantera **F**, de modo que se apoye en la superficie interior delantera de la placa. Coloque la pieza de espuma moldeada delantera **G**, en su posición, y alinee la espuma con la parte delantera de la placa.



También puede ajustar la profundidad de la placa base para evitar que sobresalga la placa de asiento contorneada. Para ajustar la profundidad del asiento en la placa del asiento, afloje los tornillos izquierdo y derecho situados en la parte inferior de la base del asiento, y desplace la base hacia delante y hacia atrás hasta lograr una posición adecuada. Apriete ambos tornillos para fijarlos en su sitio (véanse las imágenes 18.1 ó 18.2).

SECCIÓN 18.4: AJUSTE DE LA ANCHURA DE LA CADERA EN EL COJÍN MOLDEADO

Para ajustar la anchura de la cadera del cojín moldeado, las almohadillas de la cadera izquierda y derecha **A**, pueden reubicarse en la base de velcro **B**, donde las líneas cortas y discontinuas **C**, ayudan a la colocación y alineación. Alinee el borde posterior de las almohadillas con el borde posterior de la placa.



SECCIÓN 18.5: AJUSTE DE LA ANCHURA DE LA ALMOHADILLA DE LA CADERA EN LOS COJINES BÁSICO Y DIVIDIDO (RESPALDO BÁSICO)

Para ajustar la anchura de la almohadilla de la cadera en el respaldo básico, abra el broche a presión del cojín del respaldo para acceder al perno de ajuste **A**. Afloje el perno y ajústelo hacia dentro o hacia fuera en la posición deseada. Apriete el tornillo para fijarlo en su sitio.



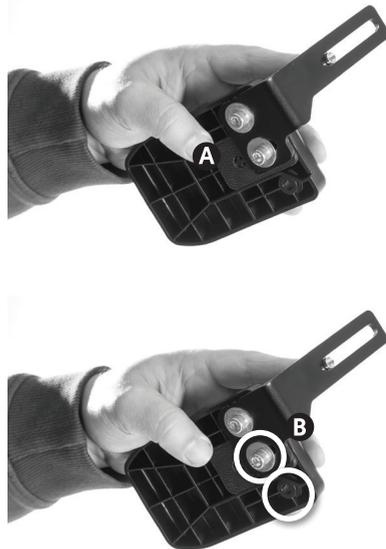
SECCIÓN 18.6: AJUSTE DE LA ANCHURA DE LA ALMOHADILLA DE LA CADERA EN LOS COJINES BÁSICO Y DIVIDIDO (RESPALDOS MODERADO Y COMPLEX)

Para ajustar la anchura de la almohadilla de la cadera en el respaldo moderado y complex, localice el perno de ajuste **A**, ubicado en la parte posterior de la moldura. Afloje el perno y ajústelo hacia dentro o hacia fuera en la posición deseada. Apriete el tornillo para fijarlo en su sitio.



SECCIÓN 18.7: AJUSTE DE LA ALTURA Y EL ÁNGULO DE LA ALMOHADILLA DE LA CADERA

Para ajustar la altura de la almohadilla de la cadera, retire los dos pernos **A**, y vuelva a colocarlos en las combinaciones de orificios adyacentes **B**. Asegúrese de mover las tuercas situadas en los huecos de la parte posterior de la moldura hacia abajo en los huecos correspondientes. Los conjuntos de almohadillas de cadera también se pueden intercambiar de izquierda a derecha para lograr opciones de altura adicionales.



Para ajustar el ángulo de la almohadilla de la cadera, afloje los dos pernos **A**, y colóquelos en el ángulo deseado. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.

SECCIÓN 18.8: AJUSTE DE LA ALTURA DEL RESPALDO

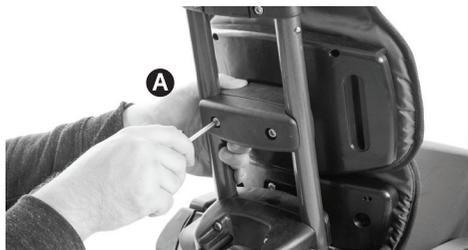
Para ajustar la altura del respaldo, afloje los tornillos de la abrazadera de ajuste de altura del respaldo **A**, y suba o baje los tubos telescópicos del respaldo hasta la altura deseada. Para ajustar el respaldo hacia abajo desde la posición más alta, presione el cierre a presión **B**, ubicado en el lado del tubo y empuje hacia abajo. Apriete los tornillos de la abrazadera de ajuste de la altura del respaldo **A**, para fijarlo en su posición.



SECCIÓN 18.9: AJUSTE DE LA ALTURA DE LAS ALMOHADILLAS INDIVIDUALES EN LOS RESPALDOS MODERADO Y COMPLEX

Las almohadillas de los respaldos moderado y complex tienen dos opciones de abrazadera: la abrazadera básica o a compleja.

Para ajustar la altura de la abrazadera básica, afloje los tornillos **A**, y deslice la abrazadera hacia arriba o hacia abajo de los tubos del respaldo hasta la posición deseada. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



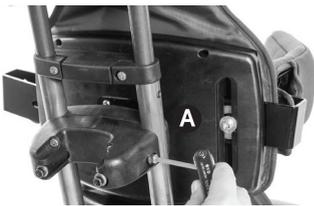
Para ajustar la altura de la abrazadera compleja, afloje los tornillos **B**, y deslice la abrazadera hacia arriba o hacia abajo de los tubos del respaldo hasta la posición deseada. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



SECCIÓN 18.10: AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DE LA SECCIÓN SACRA (SOLO EN LOS RESPALDOS MODERADO Y COMPLEX)

Las abrazaderas complejas se encuentran en las secciones sacra, torácica y de hombros del respaldo complex, y en la sacra del respaldo moderado.

Para ajustar la profundidad de la abrazadera compleja, afloje el tornillo **A**, ubicado a cada lado de la abrazadera. Ajuste la profundidad moviendo la sección del respaldo hacia delante o hacia atrás hasta la posición deseada **B**. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.

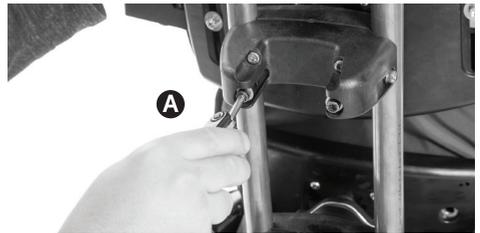


Puede que sea necesario aflojar los tornillos de ajuste del ángulo para lograr el ajuste de la profundidad, según 18.11. Asegúrese de que ambos juegos de tornillos estén apretados para asegurar su posición después del ajuste.

SECCIÓN 18.11: AJUSTE DEL ÁNGULO DE LA SECCIÓN SACRA (SOLO EN LOS RESPALDOS MODERADO Y COMPLEX)

Las abrazaderas complejas se encuentran en las secciones sacra, torácica y de hombros del respaldo complex, y en la sacra del respaldo moderado.

Para ajustar el ángulo de la abrazadera compleja, afloje los tornillos **A**, de la abrazadera. Ajuste el ángulo girando la sección del respaldo hacia todos los ejes, hasta la posición deseada. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



SECCIÓN 18.12: AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DE LA SECCIÓN MEDIA DEL RESPALDO (SOLO EN EL RESPALDO COMPLEX)

Las abrazaderas complejas se encuentran en las secciones sacra, torácica y de hombros del respaldo complex, y en la sacra del respaldo moderado.

Para ajustar la profundidad de la abrazadera compleja, afloje el tornillo **A**, ubicado a cada lado de la abrazadera. Ajuste la profundidad moviendo la sección del respaldo hacia delante o hacia atrás hasta la posición deseada **B**. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.

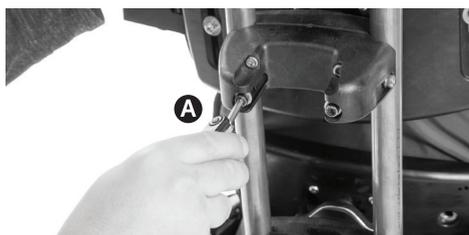


Puede que sea necesario aflojar los tornillos de ajuste del ángulo para lograr el ajuste de la profundidad, según 18.11. Asegúrese de que ambos juegos de tornillos estén apretados para asegurar su posición después del ajuste.

SECCIÓN 18.13: AJUSTE DEL ÁNGULO DE LA SECCIÓN MEDIA DEL RESPALDO (SOLO EN EL RESPALDO COMPLEX)

Las abrazaderas complejas se encuentran en las secciones sacra, torácica y de hombros del respaldo complex, y en la sacra del respaldo moderado.

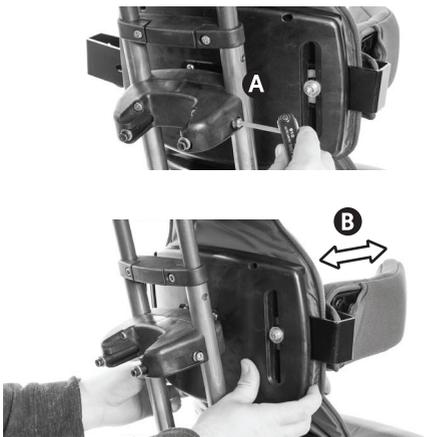
Para ajustar el ángulo de la abrazadera compleja, afloje los tornillos **A**, de la abrazadera. Ajuste el ángulo girando la sección del respaldo hacia todos los ejes, hasta la posición deseada. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



SECCIÓN 18.14: AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD DE LA SECCIÓN DE HOMBROS (SOLO EN EL RESPALDO COMPLEX)

Las abrazaderas complejas se encuentran en las secciones sacra, torácica y de hombros del respaldo complex, y en la sacra del respaldo moderado.

Para ajustar la profundidad de la abrazadera compleja, afloje el tornillo **A**, ubicado a cada lado de la abrazadera. Ajuste la profundidad moviendo la sección del respaldo hacia delante o hacia atrás hasta la posición deseada **B**. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.

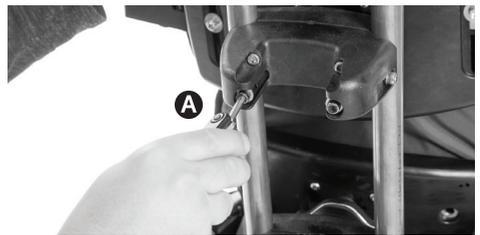


Puede que sea necesario aflojar los tornillos de ajuste del ángulo para lograr el ajuste de la profundidad, según 18.11. Asegúrese de que ambos juegos de tornillos estén apretados para asegurar su posición después del ajuste.

SECCIÓN 18.15: AJUSTE DEL ÁNGULO DE LA SECCIÓN DE HOMBROS (SOLO EN EL RESPALDO COMPLEX)

Las abrazaderas complejas se encuentran en las secciones sacra, torácica y de hombros del respaldo complex, y en la sacra del respaldo moderado.

Para ajustar el ángulo de la abrazadera compleja, afloje los tornillos **A**, de la abrazadera. Ajuste el ángulo girando la sección del respaldo hacia todos los ejes, hasta la posición deseada. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



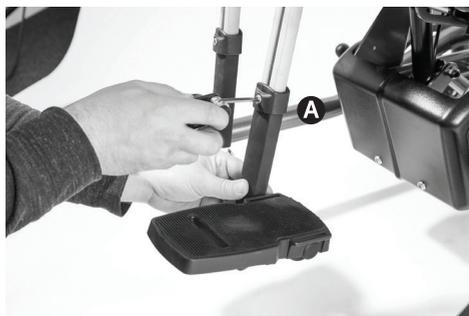
SECCIÓN 18.16: AJUSTE DEL ÁNGULO DEL SOPORTE DE HOMBROS (SOLO EN LOS RESPALDOS MODERADO Y COMPLEX)

Para ajustar el ángulo del soporte de hombros, abra la cremallera de la funda de ambos lados para acceder al tornillo de ajuste desde arriba. Afloje el tornillo **A**, y desplace el soporte de hombros hasta alcanzar la posición deseada. Ajuste el tornillo para asegurar la posición y cierre la funda.



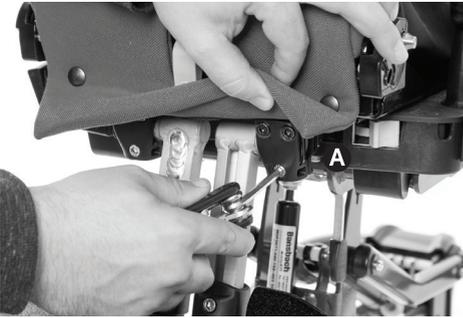
SECCIÓN 18.17: AJUSTE DE LA LONGITUD DEL REPOSAPIÉS

Para ajustar la altura del reposapiés, afloje el tornillo **A**, y luego alargue o acorte la altura del reposapiés hasta lograr la posición deseada. Apriete el tornillo para asegurar la unidad en su lugar. La altura de los reposapiés individuales se puede ajustar de forma independiente. En el caso del reposapiés de una sola pieza, los tornillos deben aflojarse en simultáneo para permitir el ajuste.



SECCIÓN 18.18: AJUSTE DEL ÁNGULO DEL VÁSTAGO DEL PIE (ÁNGULO DE LA RODILLA)

Para ajustar el ángulo del vástago del pie, afloje el tornillo **A**, y gire el vástago hasta lograr la posición deseada. Apriete el tornillo para asegurar la unidad en su lugar. Para los reposapiés de dos partes, el ángulo puede ajustarse de manera independiente. En el caso del reposapiés de una sola pieza, los tornillos deben aflojarse en simultáneo para permitir el ajuste.

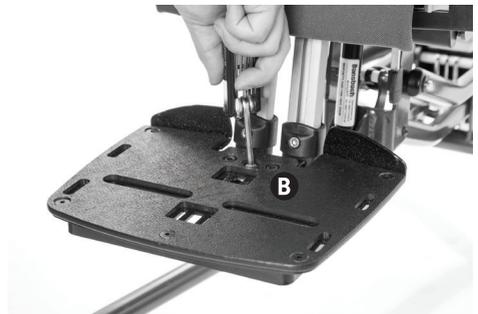


SECCIÓN 18.19: AJUSTE DEL ÁNGULO DEL PIE (DORSIFLEXIÓN Y PLANTARFLEXIÓN)

Para ajustar el ángulo del reposapiés a fin de ofrecer una mejor dorsiflexión y la plantarflexión en los reposapiés de dos partes, afloje o apriete la perilla manual **A**, situada debajo de la placa del reposapiés hasta lograr la posición deseada.

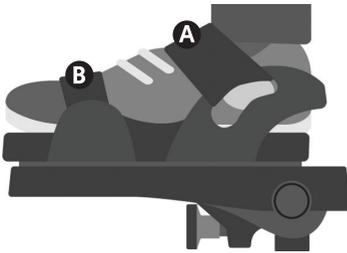


Para ajustar el ángulo del reposapiés a fin de ofrecer una mejor dorsiflexión y la plantarflexión en los reposapiés de una sola pieza, afloje o ajuste el tornillo **B**, ubicado en la superficie superior de la placa del reposapiés hasta alcanzar la posición deseada.



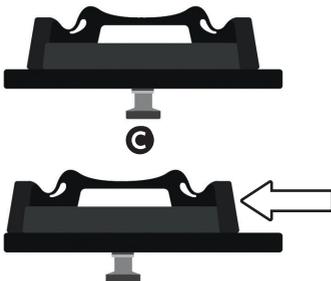
SECCIÓN 18.20: AJUSTE DE LAS SANDALIAS

Para colocar los pies del usuario en las sandalias, asegure las cinchas de velcro suministradas para que el pie se mantenga en su sitio. Las cinchas deben colocarse sobre el empeine del pie **A**, y sobre los dedos **B**. La cincha delantera puede introducirse por una de las dos ranuras situadas a ambos lados de las sandalias, en función del tamaño de los pies del usuario.



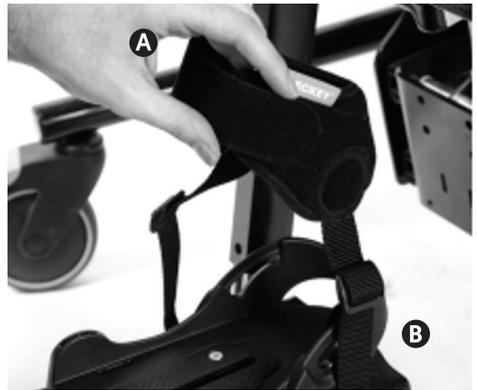
Si el niño lleva sandalias o calzado ligero, compruebe que las cinchas no irritan la piel.

Para ajustar la posición de la sandalia en el reposapiés, afloje la perilla **C**, y muévala a la posición deseada. [Apriete la perilla para fijarlos en su sitio.]



SECCIÓN 18.21: AJUSTE DE LOS ANKLE HUGGERS

Para ajustar los ankle huggers, ajuste la posición de las cinchas de velcro alrededor del tobillo **A**, y la longitud de la cincha que pasa por la hebilla de tres pasadas **B**.



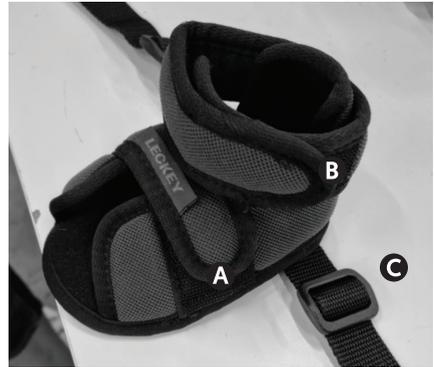
SECCIÓN 18.22: AJUSTE DE LAS CINCHAS QUE ENVUELVEN LOS TOBILLOS

Para ajustar las cinchas que envuelven los tobillos, ajuste la posición de las cinchas de velcro alrededor del empeine del pie **A**, y alrededor del tobillo **B**.



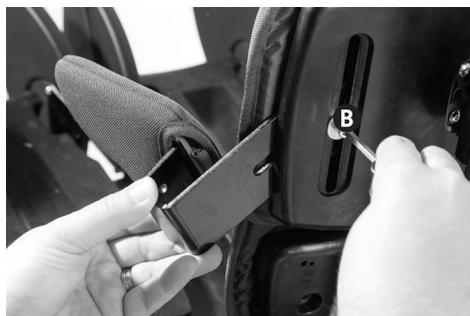
SECCIÓN 18.23: AJUSTE DE LOS BOTINES

Para ajustar los botines, ajuste la posición de la cincha de velcro alrededor del empeine del pie, **A**, la cincha de velcro alrededor del tobillo **B**, y el largo de la cincha que pasa por la hebilla de tres pasadas **C**.



SECCIÓN 18.24: AJUSTE DE LOS LATERALES (ANCHURA, ALTURA Y ÁNGULO)

Para ajustar la altura, la anchura y el ángulo laterales, afloje el tornillo situado en la parte posterior del respaldo básico **A**, o en la parte posterior de los respaldos moderado y complex **B**. Ajuste la altura, la anchura y el ángulo a la posición deseada y apriete el tornillo para fijarlo en su sitio.



SECCIÓN 18.25: AJUSTE DE LOS LATERALES (PROFUNDIDAD)

Para ajustar la profundidad del lateral, abra el velcro de la tapa para acceder al perno de ajuste **A**. Afloje el tornillo y ajústelo hacia delante o hacia atrás hasta lograr la posición deseada. Apriete el tornillo para fijarlo en su sitio. Vuelva a colocar la funda de velcro.



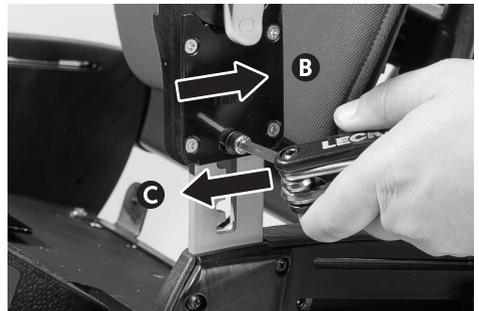
SECCIÓN 18.26: AJUSTE DE LOS LATERALES ENVOLVENTES FLEXIBLES

Los accesorios de sujeción de los laterales flexibles se ajustan de la misma manera que los laterales básicos. Para ajustar la tensión en el lateral flexible, ajuste la longitud de las tiras desde la cincha lateral delantera **A**.



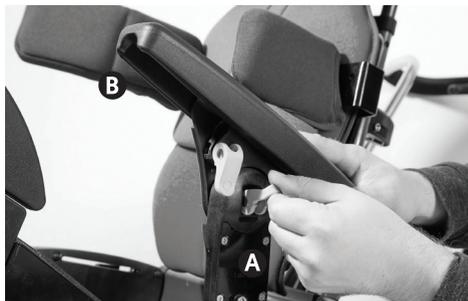
SECCIÓN 18.27: AJUSTE DE ALTURA DEL REPOSABRAZOS

El reposabrazos puede ajustarse en varias posiciones de altura incrementales. Para ajustar la altura del reposabrazos, afloje el perno **A**, que se ubica descentrado de la línea media de la placa. Con el extremo de la herramienta todavía en la cabeza del tornillo, deslice el tornillo hacia el otro lado de la línea media, **B**, lo que permitirá ajustar la altura del reposabrazos hacia arriba y hacia abajo. Para asegurarlo, deslice la cabeza del tornillo hasta la posición original descentrada, **C**, hasta una de las varias posiciones de altura incremental, y apriete el tornillo para fijarlo en su lugar.



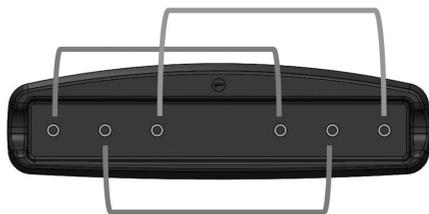
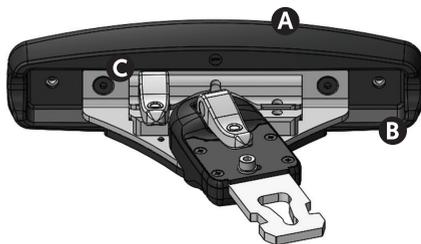
SECCIÓN 18.28: AJUSTE DEL ÁNGULO DEL REPOSABRAZOS

Para ajustar el ángulo del reposabrazos, localice la palanca de leva **A**, ubicada en el centro del reposabrazos. Suba la palanca de levas para desbloquear y cambiar el ángulo de la bandeja/reposabrazos **B**, a la posición deseada. Asegure bajando la palanca de levas a la posición de bloqueo **C**.



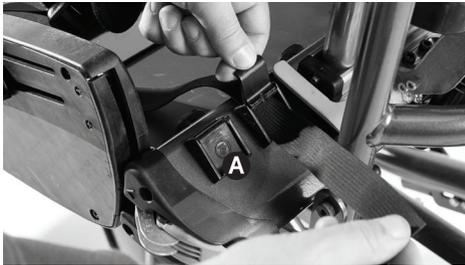
SECCIÓN 18.29: AJUSTE DE PROFUNDIDAD DEL REPOSABRAZOS

Para ajustar la profundidad del reposabrazos, retire los tornillos **A**, para separar la almohadilla de PU **B**, de la placa **C**. Vuelva a colocar la almohadilla en una de las tres posiciones e inserte los pernos. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



SECCIÓN 18.30: AJUSTE DEL PETO MARIPOSA

Para ajustar el peto mariposa, cambie la cantidad de tiras que pasan a través de las hebillas de levas que pasan a través de la base del asiento **A**, o en la parte superior del respaldo **B**, o bien, ajuste la longitud de las cinchas del peto, en cualquiera de las cuatro esquinas del peto **C**.



SECCIÓN 18.31: AJUSTE DEL REPOSACABEZAS

Para ajustar el reposacabezas, afloje los tornillos **A**, **B** y **C**. Ajuste la altura, la profundidad y el ángulo del reposacabezas hasta lograr la posición deseada. Apriete los tornillos **A**, **B** y **C**, para fijarlos en su sitio.



SECCIÓN 18.32: AJUSTE DEL ÁNGULO DEL LATERAL DEL REPOSACABEZAS

Para ajustar el ángulo de los laterales del reposacabezas, abra la cremallera de la funda de ambos lados para acceder al tornillo de ajuste desde arriba. Afloje el tornillo **A**, y desplace el lateral del reposacabezas hasta alcanzar la posición deseada. Ajuste el tornillo para asegurar la posición y cierre la funda.



SECCIÓN 18.33: AJUSTE DEL ÁNGULO DE LA BANDEJA

Para ajustar el ángulo de la bandeja, localice la palanca de levas, **A**, ubicada en el centro del reposabrazos. Suba la palanca de levas para desbloquear y cambiar el ángulo del reposabrazos/bandeja **B**, a la posición deseada. Asegure bajando la palanca de levas a la posición de bloqueo **C**.



Tenga siempre cuidado de que las manos o los brazos del niño no queden atrapados al introducir la bandeja.

Nunca utilice la bandeja para dirigir o empujar la silla.

No coloque objetos que estén a más de 40°C [104° Fahrenheit] sobre la bandeja.

Tenga en cuenta que la bandeja es para uso exclusivo del usuario. No apoye ni coloque objetos en la bandeja, mayores a 8 kg [17,6 lbs].

SECCIÓN 18.34: AJUSTE DEL POSICIONAMIENTO DE LOS BLOQUEADORES DE CODO

Para ajustar el posicionamiento de los bloqueadores de codo, afloje los pernos, **A**, y deslice la almohadilla por las ranuras hasta adoptar la posición deseada. Apriete los tornillos para fijarlos en su sitio.



SECCIÓN 18.35: COLOCACIÓN, DESCONEXIÓN Y AJUSTE DEL CINTURÓN DE 4 PUNTOS

Para colocar el cinturón de 4 puntos, pase la cincha gris **por la ranura superior** de la moldura del asiento **A**, y luego por la hebilla de acción de levas **B**. Pase la cincha negra por la hebilla de acción de levas en la parte delantera **C**. Tire de las cinchas y asegure las hebillas de acción de levas. Asegúrese de que el cinturón esté orientado con el acolchado hacia el niño.



Coloque la hebilla **D**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.

Para quitar el cinturón de 4 puntos, invierta el proceso.



Información de seguridad: Al utilizar el cinturón de 2 puntos, debe asegurarse de que las cinchas pasen a través de la ranura del cojín (no sobre el cojín mismo). Esto también se recomienda cuando se utiliza el cinturón de 4 puntos.



SECCIÓN 18.36: COLOCACIÓN, DESCONEXIÓN Y AJUSTE DEL CINTURÓN DE 2 PUNTOS

Para colocar el cinturón de 2 puntos, pase la cincha gris por la ranura superior de la moldura del asiento **A**, y luego por la hebilla de acción de levas **B**. Tire de las cinchas y asegure las hebillas de acción de levas. Asegúrese de que el cinturón esté orientado con el acolchado hacia el niño.



Coloque la hebilla **C**, en la parte delantera para asegurar al usuario.



Siempre se debe colocar primero la cincha pélvica antes de realizar cualquier otro ajuste.

Para quitar el cinturón de 2 puntos, invierta el proceso.



Información de seguridad: Al utilizar el cinturón de 2 puntos, debe asegurarse de que las cinchas pasen a través de la ranura del cojín (no sobre el cojín mismo). Esto también se recomienda cuando se utiliza el cinturón de 4 puntos.



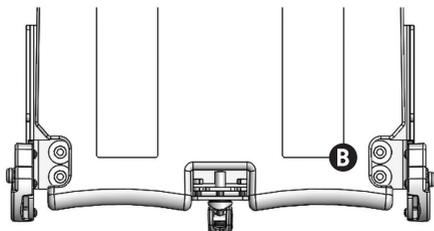
SECCIÓN 18.37: AJUSTE DEL ARNÉS PARA ABDUCCIÓN

Para ajustar el arnés para abducción, cambie la cantidad de cincha que pasa por las hebillas de acción de levas en la parte lateral de la base del asiento **A**, o en la parte posterior del asiento **B**. O bien, ajuste la longitud de las cinchas en las tiras delanteras **C**, a cada lado.



SECCIÓN 18.38: AJUSTE DE LAS GUÍAS FEMORALES (ANCHURA Y ÁNGULO)

Para ajustar la anchura y el ángulo de las guías femorales, levante el cojín del asiento por la parte delantera, **A**, para acceder a los tornillos **B**. En el asiento básico hay guías femorales sólo en la parte exterior del asiento. En el asiento dividido hay cuatro juegos de guías femorales. Afloje los tornillos y colóquelos en la posición deseada. Apriete la perilla para asegurar la sandalia en su lugar.



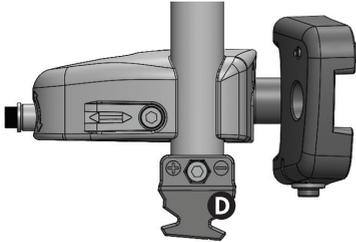
SECCIÓN 18.39: AJUSTE DEL ÁNGULO DEL RESPALDO

El ángulo del respaldo puede ajustarse de dos maneras: a través del mecanismo de inclinación del respaldo y a través de la interfaz del respaldo en la base del mismo.

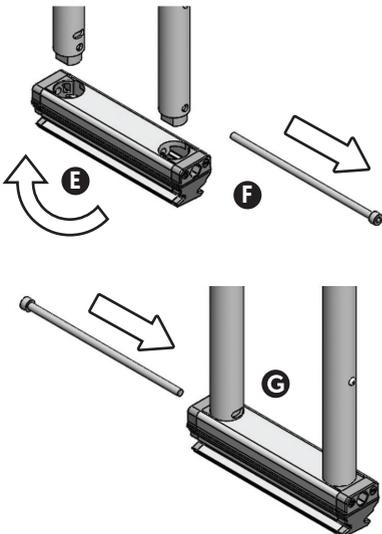
Para ajustar el ángulo del respaldo a través del mecanismo de inclinación del respaldo, localice las palancas de inmovilización, **A**, en la parte trasera del asiento. Gire simultáneamente ambas palancas hacia fuera **B**, para movilizar el mecanismo de inclinación y llevar el respaldo hasta la posición deseada. Vuelva a colocar las palancas en la posición cerrada **A**, para fijarlas en su sitio.



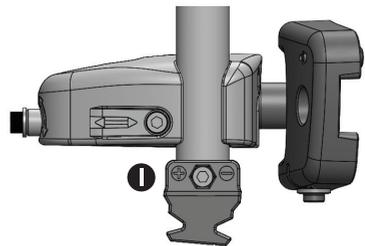
Para ajustar el ángulo del respaldo a través de la interfaz del respaldo en la base del mismo, localice el tornillo **D**, dentro de la interfaz.



Retire completamente el tornillo del conjunto de piezas, separe la saliente de la interfaz **E**, y las tapas **F**, de los tubos verticales, y gire unos 180 grados. Vuelva a encajar los tubos verticales en la saliente de la interfaz al igual que las tapas de los extremos **G**, e inserte el tornillo a través de todas las piezas. Apriete el tornillo con la tuerca para asegurar la unidad en su lugar.



El mecanismo de reclinación del respaldo ofrece seis posiciones, de 5 grados de diferencia, como se indica en los gráficos **H**, sobre el lado del asiento. También hay dos posiciones para la interfaz del respaldo, de 5 grados de diferencia, como se indica en los gráficos **I**, en el lado de las tapas del extremo de la interfaz. Actualmente se muestra +10° a -15°.



Con las siguientes combinaciones se pueden conseguir los siguientes ángulos de la espalda.

Mecanismo de reclinación del respaldo	Interfaz del respaldo (símbolo apuntando hacia delante)	Ángulo del asiento al respaldo (°)	Rango de reclinación (°)
		90	0 -25
		90	+10 -15

SECCIÓN 18.40: AJUSTE DE LA POTENCIA DEL RESPALDO DINÁMICO

La resistencia se ajusta variando la presión de aire y está determinada por el peso del usuario, la posición, el tipo de asiento y las preferencias personales.

La presión de aire se ajusta con una bomba de aire **A** (suministrada con cada respaldo dinámico), en la válvula de aire principal del mecanismo dinámico **B**.



Para aumentar la presión de aire, bombee aire en la válvula, hasta la presión deseada. Para disminuir la presión, presione la válvula de descarga de aire en la bomba hasta alcanzar la presión deseada.



Advertencia: El rango de presión abarca entre 50 y 250 psi. Nunca exceda los 250 psi de presión. Si excede la presión máxima de aire de 250 psi, podría provocar lesiones severas.



Distribuidor en EE. UU.

Sunrise Medical (US) LLC
2842 N Business Park Avenue
Fresno, CA 93727

T: 1-800-333-4000
F: 1-800-300-7502
E: customseating@sunmed.com

sunrisemedical.com

Distribuidor en Canadá

Sunrise Medical
237 Romina Drive, Unit 3,
Concord, ON, L4K 4V3

T: +1.800.263.3390
F: +1.800.561.5834
E: mkt.canada@sunmed.com

sunrisemedical.ca

Visite leckey.com para obtener la lista completa de distribuidores de productos Leckey.

James Leckey Design Limited
19 Ballinderry Road
Lisburn, BT28 2SA
Irlanda del Norte

leckey.com

(+44) 28 9260 0750
hello@leckey.com

