
HOGGI[®]



BINGO Evolution Manual de usuario

es

Manual de usuario para cochecito de rehabilitación BINGO Evolution

1. Identificación del modelo

1.1	Identificación del modelo (etiqueta)	4
1.2	Configuración básica	4
1.3	Condiciones ambientales	4

2. Información común

2.1	Prólogo_5	
2.2	Aplicación	5
2.3	Declaración de conformidad	5
2.4	Condiciones de garantía	5
2.5	Servicio y reparaciones	5
2.6	Obligación de informar de los casos graves	5
2.7	Seguridad del producto / retiradas de productos	5

3. Instrucciones de seguridad

3.1	Significado de los símbolos	6
3.2	Instrucciones de seguridad comunes	6

4. Entrega y preparación para su uso

4.1	Entrega y preparación para su uso	11-19
-----	-----------------------------------	-------

5. Posibilidades de ajuste y adaptación

5.1	Bloqueo de rueda	19
5.2	Ajuste de altura de la barra de empuje	20
5.3	Profundidad y anchura del asiento	20
5.4	Retenedor para accesorios	21
5.5	Soportes de cadera	21
5.6	Soportes laterales	21
5.7	Soportes para muslos	22
5.8	Altura del respaldo	22
5.9	Reclinación	23
5.10	Plataforma de reposapiés, ángulo ajustable	23
5.11	Plataforma de reposapiés, 90°	23
5.12	Longitud de la parte inferior de la pierna	24
5.13	Ángulo del reposapiés	24
5.14	Bloqueo del reposapiés	24
5.15	Desmontaje y fijación de la unidad de asiento	24
5.16	Uso de unidad de asiento en dirección de contramarcha	26
5.17	Basculación	26
5.18	Ruedas desmontables con liberación rápida	27
5.19	Sistema de suspensión adaptativa ASS	27
5.20	Neumáticos	27

6. Accesorios

6.1	Bloqueo de dirección	28
6.2	Cesta con carga máxima de 3 kg	28
6.3	Cesta con carga máxima de 8 kg	29
6.4	Soportes de cabeza	30
6.5	Soportes de cabeza delgados	31
6.6	Soporte de reposacabezas "universal"	31
6.7	Barra de reposacabezas con articulación	32
6.8	Soportes de tronco	32
6.9	Cinturón de 2 puntos	34
6.10	Cinturón de 4 puntos	35
6.11	Chaleco de 5 puntos	35
6.12	Cinchas para los pies	37
6.13	Cinchas de tobillo Ankle Hugger	37
6.14	Cinchas para la ingle	37
6.15	Chaqueta de fijación	39
6.16	Arnés de pecho-hombro	40
6.17	Taco abductor fijo / abatible	41
6.18	Barra delantera con funda	42

6.19	Mesa terapéutica	42
6.20	Soportes para accesorios (barra delantera con funda o mesa terapéutica)	43
6.21	Saco de invierno	43
6.22	Funda interior para el saco de invierno	44
6.23	Cabo impermeable	44
6.24	Capota con capa impermeable	44
6.25	Freno auxiliar	45
6.26	Frenos de tambor	46
6.27	Buggy-Board / Kiddy-board	47
6.28	Sombrilla	47
6.29	Accesorio y bolso	47
7.	Transporte	
7.1	En el maletero de un coche	47
7.2	Uso de Bingo Evolution para el transporte en autobús	48
8	Mantenimiento / Servicio y reparaciones	
8.1	Mantenimiento / Servicio y reparaciones	51
8.2	Vida útil de Bingo Evolution	51
9	Almacenamiento	52
10	Reciclado y desecho	52
11	Características técnicas	
11.1	Todas las características técnicas y notas sobre accesorios	52

1.Identificación del modelo

1. Identificación del modelo (etiqueta)

La **etiqueta de la base** de movilidad está montada en el interior del puntal del lado izquierdo. La etiqueta de la **unidad del asiento** está unida a la parte posterior del respaldo o en la parte inferior del panel del asiento junto a la consola del ángulo de la rodilla. Al **solicitar piezas de repuesto**, indique el **número de serie** para garantizar una entrega sin problemas.

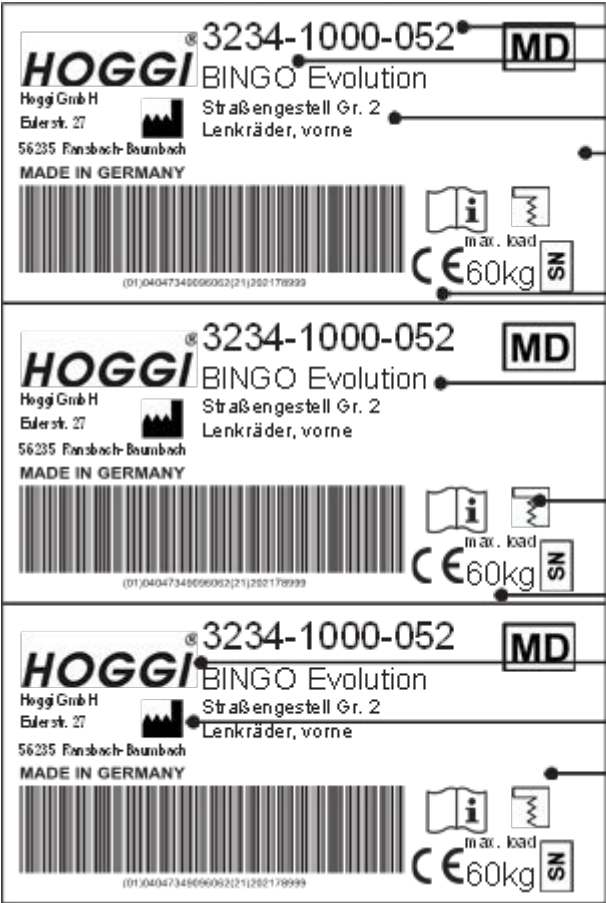


Diagram showing three identical labels for the HOGGI BINGO Evolution product. Each label contains the following information:

- Product name: HOGGI BINGO Evolution
- Manufacturer: Hogg GmbH, Eulenk. 27, 56235 Ransbach-Baumbach, MADE IN GERMANY
- Model: Straßengestell Gr. 2, Lenkräder, vorne
- Barcode: (01)04047340060002(21)202178999
- Technical specifications: CE mark, max. load 60kg, and a small 'MD' box.

Código color

Numero de artículo

Talla / Variante

Número de serie

Etiqueta CE

Clasificación / Nombre del producto

Fecha de fabricación

Carga máxima

Fabricante

Lugar de fabricación

Año de fabricación

1.2 Configuración básica

1. Base móvil y unidad de asiento
2. Ruedas delanteras y traseras con neumáticos de aire o PU
3. Acolchado (IPS)
4. Soportes para muslos
5. Soporte de apoyo
6. Sistema de reposapiés y reposapiés

1.3 Condiciones ambientales

Los factores ambientales como la temperatura y la humedad pueden dañar el cochecito de rehabilitación. El fabricante recomienda no exponer la **BINGO Evolution** a temperaturas ambiente entre -20 ° C y + 40 ° C y una humedad de 5 a 100%. Precaución: La exposición prolongada al sol puede hacer que partes de la silla de ruedas se calienten. ¡Asegúrate de hacerlo!

2 Información común

2.1 Prólogo

Gracias por escoger el cochecito **BINGO Evolution**. Hemos diseñado este producto de alta calidad para hacer su vida más fácil y segura e incluimos este manual para ayudarle a usarlo y mantenerlo adecuadamente. Por favor, lea las siguientes instrucciones para asegurarse que usa el producto según las recomendaciones. Si tiene alguna duda o tiene algún problema, por favor contacte con su distribuidor.

Esperamos que **BINGO Evolution** cumpla con sus expectativas. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas con respecto al modelo especificado en este manual. Antes de usar el cochecito por primera vez, el usuario y el personal de apoyo deben leer y entender este manual para garantizar su correcto uso.

2.2 Aplicación

Los cochecitos de rehabilitación, los sistemas de posicionamiento postural pediátricos o los cochecitos son adecuados para niños y adolescentes que no pueden caminar o que tienen un impedimento para caminar y que, por lo tanto, requieren asistencia para la movilidad. La asistencia puede ser requerida debido a:

- Tono muscular atípico
- Pérdida de extremidades (dislexia / amputación)
- Defecto de la extremidad y/o deformidad
- Contracturas articulares
- Defectos articulares
- Debilidad general

El cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** se puede utilizar en interiores y exteriores, así como para otros servicios. Para un servicio adicional, el producto debe limpiarse y desinfectarse de manera eficiente. Posteriormente, un técnico autorizado debe verificar el producto en cuanto a la condición, desgaste y daños. Todas las partes dañadas e inapropiadas deben ser cambiadas. Consulte también el manual de servicio para obtener información detallada.

2.3 Declaración de conformidad

HOGGI GmbH como fabricante declara bajo exclusiva responsabilidad que el cochecito de rehabilitación para niños y adolescentes **BINGO Evolution** cumple con los requisitos generales de seguridad y rendimiento del Anexo I del Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo. Se han aplicado normas europeas armonizadas. Se han aplicado las normas armonizadas aplicables. **BINGO Evolution** cumple con los requisitos de ISO 7176-8, DIN EN ISO 12182 y DIN EN ISO 12183.

2.4 Condiciones de garantía

La garantía se aplica solo cuando el producto se utiliza de acuerdo con las condiciones especificadas y para los fines previstos, siguiendo todas las recomendaciones del fabricante. El fabricante no es responsable de los daños causados por componentes y piezas de repuesto no aprobados por el fabricante. Véase también el de los términos y condiciones en www.hoggi.de.

2.5 Servicio y reparaciones

El servicio y las reparaciones de **BINGO Evolution** solo deben ser realizados por distribuidores autorizados **de HOGGI**. Si surge algún problema, póngase en contacto con el distribuidor que suministró su **HOGGI**. Los distribuidores autorizados solo se ajustan a las piezas de repuesto originales **de HOGGI**. Las piezas de repuesto están disponibles durante toda la vida útil del producto, pero solo un máximo de 5 años una vez se haya vendido el último producto de la serie. **BINGO Evolution** está hecho para el primer usuario de acuerdo con los requisitos del cliente. Por lo tanto, no hay ningún cochecito de rehabilitación de reemplazo disponible en la configuración inicial. Para garantizar la correcta entrega de piezas de repuesto, se necesita el número de serie de su silla de ruedas. Estaremos encantados de ayudarle a encontrar un distribuidor cerca de usted. Puede comunicarse con nosotros en info@hoggi.de.

2.6 Obligación de informar de los casos graves

Todos los incidentes graves que se hayan producido en relación con el producto deben ser informados al fabricante, al comercio especializado y a la autoridad responsable.

2.7 Seguridad del producto / retirada del producto

Puede obtener nueva información sobre la seguridad de los productos y de la retirada de productos a través de minoristas especializados o directamente del fabricante en www.hoggi.de.



Para la preparación, reparación y servicio, se requieren las siguientes herramientas:
Llave inglesa, tamaño: 3 mm, 4 mm, 5 mm y 6 milímetros.
Tornillo llave inglesa tamaño: 10 milímetro 13 milímetro 19 milímetro y 24 milímetro.



Más información de Bingo Evolution:
1. Manual de servicio / 2. Despiece.

3 Instrucciones de seguridad

3.1 Significado de los símbolos



¡Precaución!
Advertencia de posible peligro de accidente y Herida. Advertencia de posible daño técnico.



¡Información!
Acerca de uso de producto.



¡Información!
Para personal de servicio.



¡Atención!
Leer manual antes ¡uso!

3.2 Instrucciones de seguridad comunes



¡Lea el manual antes de usar el cochecito!

Familiarícese con el manejo y las funciones del producto antes de su uso y practique las diversas funciones.

Usted es responsable de la seguridad de su hijo. La seguridad de su hijo podría verse afectada si no sigue las instrucciones de este manual. Sin embargo, no todas las circunstancias y situaciones posibles pueden ser cubiertas por este manual. El sentido común, el cuidado y la circunspección no son características del producto, sino que se requieren de las personas que usan el producto. La persona que está usando el producto y sus accesorios debe entender todas las instrucciones y debe explicarlas a cada persona que usa el producto y sus accesorios.

Si las instrucciones no son claras y se hacen necesarias más explicaciones, o si tiene más preguntas, comuníquese con su distribuidor de **HOGGI**.



Asegure correctamente a su hijo en todo momento, cuando esté en la silla de ruedas.



HOGGI señala que cualquier uso más allá del propio y adecuado del producto puede ser peligroso. El cochecito de rehabilitación no es adecuado para trotar, correr, patinar o realizar actividades similares. Las ruedas delanteras giratorias tienden a tambalearse a mayor velocidad, lo que puede causar una parada repentina y volcar el cochecito.

Use el cochecito solo a la velocidad regular de caminata

Bajo ninguna circunstancia deje el manillar mientras empuja y nunca empuje la silla.



El cochecito solo debe usarse en terrenos sólidos.



Use su cochecito según lo previsto por el fabricante. Por ejemplo, no conduzca en obstáculos (incluidos escalones, bordillos) sin frenar.



Para despejar obstáculos como escalones y bordillos, incline el cochecito sobre las ruedas traseras (tire de él hacia atrás para subir; para descender, baja lentamente hacia adelante).



No suba o baje escaleras sin la ayuda de otra persona. Si hay dispositivos como rampas o ascensores disponibles, utilícelos. Si no están disponibles, entonces el cochecito debe ser llevado sobre el obstáculo por dos personas.



Preste especial atención cuando esté en pendientes e inclinaciones para evitar:

- el niño de caerse del cochecito
- el cochecito de volcarse
- el cochecito de rodar lejos



Solo levante el cochecito por piezas que estén sólidamente unidas:

- tubo del bastidor delantero por encima de las ruedas delanteras
- eje delantero
- mango de empuje



Si tienes que aparcar en una pendiente, encara al cochecito cuesta arriba con los frenos enganchados y asegúrate de que el asiento esté en posición vertical. Existe el riesgo de que el cochecito se vuelque hacia atrás si el asiento está en la posición reclinada.



Antes de salir del cochecito y antes de entrar y salir de él, siempre bloquee las cerraduras de las ruedas.



Cuando su hijo busque objetos en el frente, a un lado o detrás del cochecito, asegúrese de que él / ella no se incline demasiado fuera del cochecito, ya que el cambio en el centro de gravedad podría hacer que el cochecito se incline o se vuelque.



El manejo del cochecito está fuertemente influenciado por la presión de los neumáticos. Inflar correctamente los neumáticos mejora considerablemente su maniobrabilidad.

La presión del aire debe ser de al menos 2 bar (200 kPa resp. 29 PSI).



Tenga en cuenta que, con ciertos ajustes de reposapiés, el reposapiés puede chocar con las ruedas giratorias.



Por favor, mantenga el material de embalaje lejos de los niños. Los envases de plástico presentan el peligro de asfixia.



Nunca deje a su hijo desatendido en el cochecito, incluso cuando esté atado y los frenos activados.



En la oscuridad, el usuario debe usar ropa ligera o ropa con reflectores para mejorar la visibilidad. Asegúrese de que los reflectores si están instalados sean fácilmente visibles.
También recomendamos instalar iluminación activa.



Antes de usar el cochecito, tanto los protectores plegables como el asiento deben estar firmemente cerrados en su lugar.



La estabilidad estática es de 10,5° de inclinación.
Colocar bolsas pesadas u otro peso en las asas de empuje puede afectar negativamente la estabilidad.



¡Precaución!
Considere especialmente durante el ajuste de la reclinación, la función de inclinación en el espacio y el ángulo de la percha del reposapiés el peligro de quedar atrapado por el niño al sobresalir brazos o piernas en partes flexibles de la evolución de BINGO.



No use el reposapiés para entrar y salir de la silla de ruedas en general. Use el reposapiés solo con zapatos.



El cochecito de rehabilitación solo está destinado a llevar a un niño a la vez.



Eliminación de residuos: El material de embalaje en cuanto a piezas de metal, aluminio y plástico puede ser reciclado. El reciclaje debe ser operado de acuerdo con los términos nacionales y legales.



El peso máximo que se puede llevar en las bolsas de accesorios es de 3 kg (modelo "blando") o más bien 8 kg (modelo "grande"). Las bandejas no deben cargarse con objetos que pesen más de 5 kg.



¡Precaución!

Todas las tapicerías son difícilmente inflamables y cumplen con la afirmación EN 1021 parte 1 (prueba de cigarrillos) y parte 2 (prueba de coincidencia). Pero eso no protege al usuario en la unidad del asiento para sufrir quemaduras por manejo descuidado con fuego o fuego abierto.



Para el almacenamiento en la situación de plegado, no cargue el chasis base (si el kit de amarre está montado).



La carga máxima para la base de movilidad **BINGO Evolution** es de 60 kg.
La carga máxima de la unidad de asiento **BINGO Evolution** es de 50 kg.
La carga máxima de la unidad de asiento **BINGO Evolution Mini** es de 25 kg.



Los accesorios y complementos reducen la carga máxima proporcionalmente.



Recomendamos que, siempre y cuando sea posible, los usuarios se transfieran a los asientos instalados en el vehículo a motor y utilicen los sistemas de retención del vehículo correspondientes, ya que esta es la única forma de garantizar una protección óptima de los pasajeros en caso de accidente.

Su cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** se probó con éxito de acuerdo con ANSI / RESNA WC / 19 e ISO 7176 / 19 (Crashtest).

Sin embargo, es posible utilizar su cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** como asiento en un vehículo de motor, si se utiliza nuestro "Kit de amarre" (artículo 3231-7300), así como los sistemas de retención adecuados. Su **BINGO Evolution** ya está admitido para su uso como asiento en un vehículo de motor.

Este cochecito de rehabilitación está equipado con ajuste del ángulo de la espalda y la inclinación del asiento. Gire la palanca de palanca en el respaldo y deje que engancha el respaldo en la primera posición. Usando el ajuste de inclinación del asiento, debe colocar el respaldo en una posición casi vertical (máx. 20 °). Observe las especificaciones de 5.9 y 5.17 de este manual de usuario.



¡CAUTELA! Nota importante para BINGO Evolution Mini:

BINGO Evolution Mini ya está admitido para su uso como asiento en un vehículo de motor. La prueba de choque según la norma internacional ISO 7176/19 es válida para **BINGO Evolution Mini**.

Es absolutamente necesario que los ocupantes del vehículo, además de nuestro "Kit de amarre", también utilicen los sistemas de retención correspondientes, así como el arnés pecho-hombro o la chaqueta de fijación cuando viajen en un vehículo a motor. Véase también el capítulo 7.2.2. en este manual de instrucciones.



¡Precaución!

El exceso de extremos de la correa en los accesorios puede quedar atrapado en el mecanismo de inclinación y puede evitar que se enganchen los pasadores de bloqueo. En tal caso, el asiento podría caerse de la base de movilidad.

Acorte el exceso de extremos de la correa en los accesorios para que no puedan quedar atrapados. Compruebe tirando del asiento bruscamente hacia adelante que la unidad del asiento está correctamente enganchada.

Compruebe que los pasadores de bloqueo estén completamente enganchados. Empuje por completo, si es necesario.



El montaje de una carcasa de asiento solo está permitido dentro de la zona de asientos especificada. El fabricante de esa nueva combinación de productos tiene que probar la estabilidad y el cumplimiento de la carga máxima antes de la puesta en marcha.



No se deberá superar ni la profundidad máxima del asiento ni la altura máxima del respaldo (véase el capítulo 9).



Por favor, lea a las personas con discapacidad visual el manual y el material de información, o use ayudas eléctricas. Por favor, descargue o lea todos los documentos de **BINGO Evolution** en nuestro **www.hoggi.de** web. ¡Además, los videos de productos y las galerías de fotos de productos están disponibles en línea!



Cada vez que cambie cualquier configuración en el **BINGO Evolution**, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.



Compruebe el estado del producto si el embalaje muestra daños.



Tenga cuidado en caso de temperaturas extremas. La silla de ruedas puede calentarse significativamente cuando está al sol o en la sauna. En frío extremo, existe el riesgo de hipotermia.

Para personas con piel insensible (es decir, personas que no pueden percibir un aumento de temperatura) / o con daño en la piel, se debe tener cuidado de que las partes metálicas no lleguen a una temperatura demasiado alta. En estos casos, es imperativo usar prendas adecuadas para proteger la piel.



El cojín de asiento **HOGGI** (Trevira CS) y el cojín de asiento contorneado (Trevira CS), así como el respaldo de nylon **HOGGI** y la cubierta del asiento son resistentes a las llamas según las normas EN 1021-1 y EN 1021-2. Cuando se utilizan otros cojines y cojines de espalda, como el original suministrado por **HOGGI** o utilizado además de acolchado, no se da el efecto ignífugo.



Asegúrese siempre de que el sujetador de liberación rápida de la rueda trasera se engancha correctamente.



4. Entrega y preparación para su uso

Su cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** normalmente se suministrará completamente montado. Entrega a bordo: aprox. 880 mm (L) x 700 mm (W) x 400 - 450 (H).

Por favor, compruebe el estado del producto si el embalaje muestra daños. Retire cuidadosamente las cerraduras de transporte y el embalaje de transporte.



El paquete original contiene las siguientes partes:

- Base de movilidad, plegada.
- Unidad de asiento y respaldo, plegados.
- Tapicería de asiento, respaldo, cadera y lateral.
- Accesorios según lo ordenado. (Estos tienen que ser montados en el cochecito de rehabilitación por un distribuidor autorizado).
- Instrucciones y lista de herramientas requeridas.



Para desplegar la Evolución de BINGO, proceda de la siguiente manera:

- Suelte la captura de seguridad desplegada en el marco frontal izquierdo (imagen detallada).
- Usa la empuñadura negra de la barra de empuje para levantar el cochecito y desplegarlo hasta que puedas colocarlo sobre sus ruedas.
- Presione la barra de empuje hacia atrás hasta que los protectores plegables se enganchen.
- Revise ambos protectores plegables y engancharlos si es necesario



- Presione hacia abajo en la liberación rápida con el pulgar como se muestra y coloque la rueda trasera en el eje trasero.
- Asegúrese de que las ruedas estén fijadas de forma segura en el talón del eje tirando en la dirección opuesta.
- Haz lo mismo en el lado opuesto.



- Corte con cuidado ambas cerraduras de transporte (bridas de cable) en los soportes del asiento con un par de tijeras o un cuchillo artesanal (imagen detallada).
- Tire del respaldo y erija.



- Corte cuidadosamente las cerraduras de transporte (bridas de cable) en el freno correspondiente.



- Gire la palanca de palanca en el respaldo y deje que enganche el respaldo en la primera posición.



- La imagen o la marca muestra el respaldo bloqueado en la primera posición del ángulo posterior.



BINGO Evolution Mini:

- Tire de la correa de liberación en la barra trasera como se muestra y permita que el respaldo se engancha en la primera posición (imagen detallada).



- La ilustración o la marca muestra el respaldo bloqueado en la primera posición del ángulo posterior.



- La ilustración muestra **BINGO Evolution** con el respaldo y la función de inclinación activados en la primera posición.



- Después de tirar del mango activo, se puede ajustar el ángulo de la unidad de asiento.



BINGO Evolution Mini:

- Después de presionar la palanca del pulgar, puede ajustar el ángulo del asiento.



Si su **BINGO Evolution** está equipado con una plataforma de reposapiés ajustable en ángulo, el reposapiés podría estar en una posición con bisagras para el transporte.

- Balancee la plataforma del reposapiés con el reposapiés en la posición deseada y sujete firmemente con la palanca de sujeción.



Si su cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** está equipado con una plataforma de reposapiés de 90°, el reposapiés podría estar en una posición con bisagras para el transporte.

- Balancee el reposapiés debajo, tire del pasador de bloqueo y deje que se enganche.
- Verifique con un fuerte empuje en la plataforma del reposapiés si el pasador de bloqueo está ubicado de manera segura.



Si su cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** está equipado con soportes para los **muslos**, proceda de la siguiente manera:

- Coloque los soportes del muslo en la posición deseada en la placa del asiento.
- Inserte los dos pernos del entrenador desde arriba como se muestra.



- Fije ambos pernos con las tuercas de las alas en la parte inferior del panel del asiento como se muestra.



- Asegure ambas conexiones de tornillo con una tuerca Biloc como se muestra.
- Haz lo mismo en el lado opuesto.

Si su cochecito de rehabilitación está equipado con tapicería de soporte para la cadera, proceda de manera idéntica.



BINGO Evolution Mini:

- Coloque los soportes de cadera (izquierda) en los soportes (izquierda) como se muestra.
- Haz lo mismo en el lado opuesto.



BINGO Evolution Mini:

- La imagen muestra el soporte de la cadera izquierda.



Si su cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** está equipado con soportes de cabeza delgados, proceda de la siguiente manera:

- Coloque la almohadilla del reposacabezas en la posición deseada desde la parte delantera en la placa del respaldo.
- Inserte los dos pernos del entrenador desde la parte delantera como se muestra.



- Fije ambos pernos con las tuercas en la parte posterior de la placa del respaldo como se muestra.



- Asegure ambas conexiones de tornillo con una tuerca Biloc como se muestra.
- Haz lo mismo en el lado opuesto.

Si su cochecito de rehabilitación **BINGO Evolution** está equipado con almohadillas para los reposacabezas (versión alta), proceda de manera idéntica.



Los soportes laterales se pueden separar para que el transporte logre un tamaño de paquete pequeño.

- Enchufe los soportes laterales en los tubos del respaldo como se muestra.

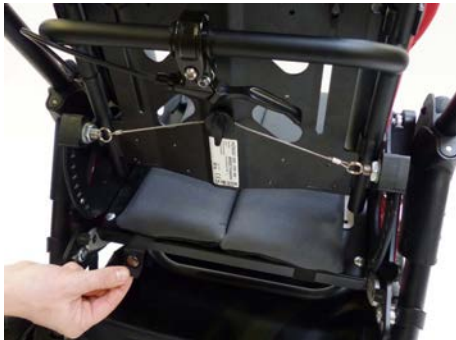


- La imagen muestra el **BINGO Evolution** con el soporte del lado izquierdo conectado.



Recomendamos ajustar la unidad del asiento en la posición deseada antes de colocar la tapicería. (Inclinación del respaldo e inclinación del asiento - véase el apartado 5).

- Coloque el cojín del asiento en el panel del asiento y colóquelo al panel del asiento con los broches debajo del borde del asiento delantero como se muestra.



- También coloque el cojín del asiento con los broches en el panel del asiento debajo del borde del asiento trasero como se muestra.



- Tire de la tapicería de los soportes del muslo como se muestra comenzando desde la parte delantera, de modo que el lado acolchado apunte hacia el lado interno y fije con los sujetadores Velcro.



- La ilustración muestra el **BINGO Evolution** con los soportes de muslo insertados a la izquierda incluyendo tapicería.



- Tire de la almohadilla de la almohadilla de la cadera como se muestra. Comenzando desde el frente y fije los sujetadores Velcro dentro de la almohadilla de la cadera y la cinta de lazo adjunta.



- La ilustración muestra el **BINGO Evolution Mini** con un soporte de cadera montado que incluye tapicería.



- Tire de la tapicería los soportes de cabeza delgados a partir de la parte inferior como se muestra, de modo que el lado acolchado apunte hacia el lado interior y cierre la cremallera.



- La ilustración muestra el cochecito de rehabilitación con almohadillas de reposacabezas adjuntas que incluyen acolchado.



- Tire de la tapicería de soporte lateral sobre el soporte, de modo que el lado acolchado apunte hacia el lado interior y colóquelo con los sujetadores Velcro.



- La ilustración muestra **BINGO** con soporte lateral insertado.



BINGO Evolution Mini:

- Para facilitar la fijación, abra la cremallera de la almohadilla y separe la izquierda de la derecha.
- Inserte el bucle desde el interior a través de la ranura frontal y léelo de nuevo al frente.
- Proceda de la misma manera en el otro lado.



BINGO Evolution Mini:

- Después de ajustar, coloque la almohadilla sobre las almohadillas laterales y luego conecte ambas mitades y cierre la cremallera.



BINGO Evolution Mini:

- La ilustración muestra el cojín del asiento adjunto.



Si su **BINGO Evolution** se suministra con una marquesina, le recomendamos que consulte el capítulo 6.24.

- Pérese detrás o al lado del buggy de rehabilitación. Tire de la tapicería del respaldo con la tapa en el respaldo y colóquela en la parte superior con los sujetadores Velcro.
- Inserte el extremo inferior de la tapicería del respaldo entre el respaldo y el asiento.
- Guíe los sujetadores Velcro a través del orificio largo como se muestra y corrijalo.





- La ilustración muestra una tapicería de respaldo fijo (vista posterior).



Para doblar el cochecito proceda de la siguiente manera:

- Antes de plegar siempre asegure el BINGO Evolution con el freno correspondiente.

Sugerimos lograr el paquete plegable más compacto para:

- llevar el ángulo del asiento a la posición de 0° (véase 5.17)
- plegar o desprender los soportes laterales (véase 5.6)
- dejar caer los soportes de cadera (opcional) (véase 5.5)



- Para balancear la percha del reposapiés (véanse los puntos 5.10 o 5.11) y para balancear el reposapiés (véase 5.13).
- Párese detrás de la barra de empuje. Tire de ambos protectores plegables y empuje la barra de empuje hacia adelante.
- Después de activar ambos protectores plegables abarcan la barra de empuje. Doble la barra de empuje hacia adelante y manténgala sujeta durante el proceso de plegado hasta que el **BINGO Evolution** se pliegue en el suelo.
- Doble el respaldo como se muestra (véase 5.9).



- Antes de plegar el **BINGO Evolution Mini**, recomendamos plegar el respaldo hacia atrás para proteger la tapicería.



5. Posibilidades de ajuste y adaptación

5.1 Bloqueo de rueda

- Para poner el bloqueo de la rueda, empuje la palanca de bloqueo de la rueda hacia abajo y haga rodar el cochecito ligeramente hacia atrás o hacia adelante, de modo que los pasadores de bloqueo puedan engancharse en el disco de freno.



- Para desconectar el bloqueo de la rueda, tire de la palanca de bloqueo de la rueda hacia arriba con el dedo del pie.



5.2 Ajuste de altura de la barra de empuje

Las juntas de trinquete permiten ajustar la barra de empuje a una altura conveniente. Para operar las juntas de trinquete, presione los botones en el exterior de la barra de empuje.



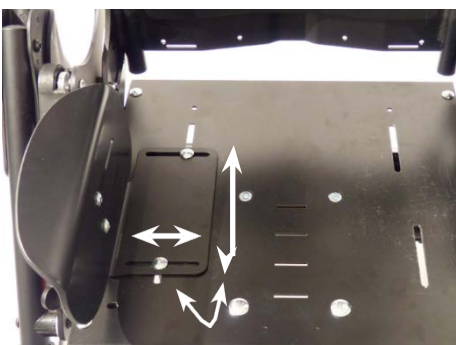
5.3 Profundidad y anchura del asiento

Después de aflojar y quitar las conexiones de tornillo marcadas (en ambos lados) es posible deslizar la placa del asiento. Para una alta estabilidad, las conexiones de tornillo deben tener una gran distancia entre sí.



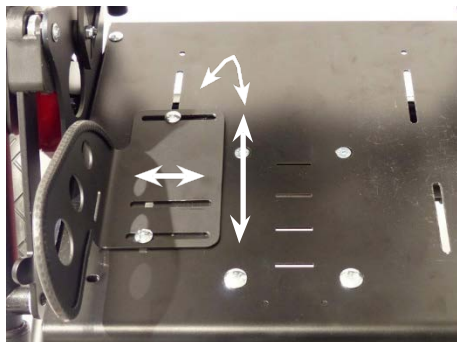
Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.

Después de aflojar las tuercas del ala debajo del asiento, es posible ajustar el ancho del asiento continuamente variable deslizando los soportes de la cadera respectivamente los soportes del muslo.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.

Las flechas de la ilustración muestran las posibilidades de ajuste de los soportes de cadera. Estos son ajustables en ancho, profundidad y ángulo.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.

Las flechas en la ilustración muestran las posibilidades de ajuste de los soportes del muslo. Estos son ajustables en ancho, profundidad y ángulo.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.

Las flechas de la ilustración muestran en el lado izquierdo las posibilidades de ajuste de las almohadillas del reposacabezas (versión baja) y en el lado derecho las posibilidades de ajuste del reposacabezas. almohadillas (versión alta). Estos son ajustables en ancho y ángulo.

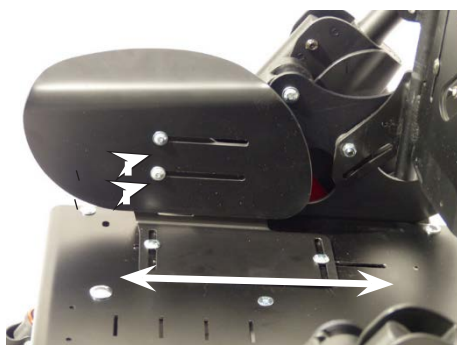


5.4 Retenedores para accesorios

Para fijar el riel de agarre con tapicería o para arreglar la bandeja de terapia.

Los retenedores para accesorios se pueden montar en diferentes posiciones de profundidad para organizar la distancia entre el niño y el riel de agarre respectivamente la variable de la bandeja de terapia.

Es posible que el distribuidor modifique el **BINGO Evolution** con diferentes posiciones de profundidad.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.

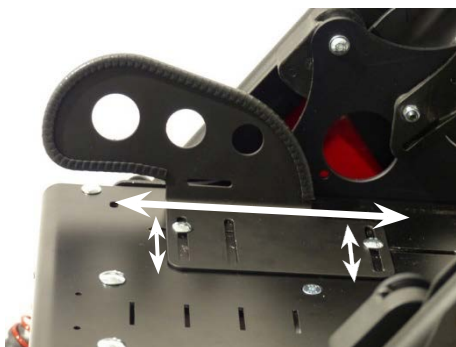
5.5 Soportes de cadera

Después de aflojar las tuercas del ala debajo del asiento, los soportes de la cadera se pueden ajustar en cuanto a la profundidad continuamente variable. Después de aflojar los tornillos marcados, es posible ajustarlos también en el soporte.



5.6 Soportes laterales

- Los soportes laterales se pueden separar para el transporte.
- No es posible eliminar los soportes laterales del BINGO Evolution Mini.



5.7 Soportes para muslos

Después de aflojar las tuercas del ala debajo del asiento, es posible ajustar los soportes de los muslos en cuanto a la profundidad, el ancho y el ángulo continuamente variables.

Ver "5.3 Profundidad y anchura del asiento"



5.8 Altura del respaldo

- Suelte las tuercas de las alas en el respaldo y las tuercas de la tapa en la parte superior y ajuste la altura deseada de la espalda.
- Apriete firmemente los tornillos que se han aflojado.



- Desde una altura trasera de aproximadamente 55 cm para el tamaño del asiento 1 y 66 cm para el tamaño del asiento 2, el marco del respaldo debe colocarse en la placa del respaldo desde la posición superior hasta la inferior.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.



- Para ajustar la correa trasera del **BINGO Evolution Mini**, primero abre la cremallera en la parte posterior.



BINGO Evolution Mini:

- Afloje las tres conexiones de tornillo en la parte posterior y luego ajuste la altura del inserto posterior como desee.
- Cierre la cremallera de nuevo después.



5.9 Reclinación

- Párese primero detrás del asiento y active el bloqueo de rueda del **BINGO Evolution**. Asegure el respaldo con una mano antes de operar la palanca de palanca con la otra mano.
- Ajuste el respaldo a la posición deseada.



- Párese primero detrás del asiento y active el bloqueo de rueda del **BINGO Evolution Mini**. Encierre el mango con una mano y tire cuidadosamente de la correa de liberación hacia arriba con la misma mano.
- Ajuste el respaldo a la posición deseada.



5.10 Plataforma de reposapiés, ángulo ajustable

- Activa el bloqueo de ruedas del **BINGO Evolution** y colócalo delante del asiento. Asegure el reposapiés y el conjunto del ángulo de la rodilla con una mano antes de aflojar la palanca de palanca con la otra mano. Balancee el reposapiés a la posición deseada y vuelva a apretar la palanca de palanca con firmeza.



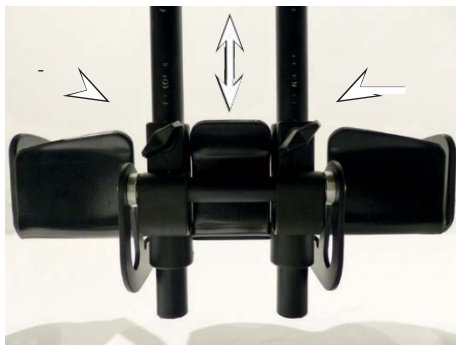
- Activa el bloqueo de ruedas del **BINGO Evolution Mini** y colócalo delante del asiento. Asegure el reposapiés y el conjunto del ángulo de la rodilla con una mano antes de aflojar la palanca con la otra mano. Balancee el reposapiés a la posición deseada y vuelva a apretar la palanca de palanca con firmeza.



5.11 Plataforma de reposapiés, 90°

Si su **BINGO Evolution** se suministra con una plataforma de reposapiés, 90° es necesario plegar el BINGO Evolution hacia arriba (para lograr el tamaño de plegado más compacto).

- Tire del pasador como se muestra, levante el reposapiés y balancee la percha del reposapiés.

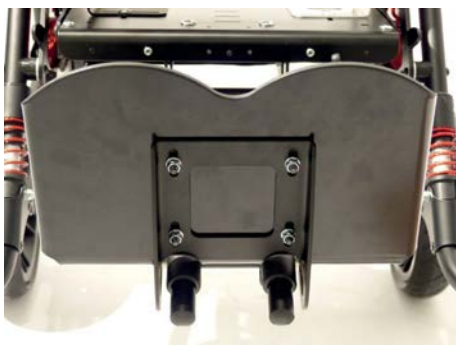


5.12 Longitud de la parte inferior de la pierna

- Coloque el bloqueo de la rueda y párese frente al asiento. Asegure el reposapiés con una mano antes de aflojar las tuercas del ala con la otra mano. Deslice el reposapiés a la posición deseada y apriete las tuercas del ala firmemente nuevamente.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.



5.13 Ángulo del reposapiés

El reposapiés se puede levantar para entrar y salir de para el transporte fácilmente.

- Después de aflojar los 4 tornillos de debajo del reposapiés, el reposapiés se puede deslizar sobre la plataforma.



- Esto altera la ubicación del reposapiés y, por lo tanto, también el ángulo del reposapiés.
- El ángulo del reposapiés se puede ajustar de aproximadamente 80° a 100°.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.



5.14 Bloqueo de reposapiés (opcional)

Al tirar del anillo de liberación, el reposapiés se puede doblar hacia arriba. Cuando el reposapiés está plegado, se bloqueará automáticamente en su posición.



Cada vez que cambie cualquier configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.



5.15 Desmontaje y fijación de la unidad de asiento

Para transportar **BINGO Evolution** en un coche o para compartir el peso en dos incidentes, es fácil separar la unidad de asiento del marco de la calle. Esto también es de valor, si desea utilizar la unidad de asiento **BINGO** en una base de movilidad (interior).

- Antes de desmontar o fijar la unidad de asiento, siempre asegure el cochecito poniendo el freno.
- Asegúrese de que el respaldo esté en la posición de 90°.



Separar

- Párese junto al cochecito de rehabilitación.
- Bascule la unidad de asiento hacia atrás del tope.



- Compruebe si el botón de bloqueo rojo es claramente visible en la ranura del botón de liberación (en el panel lateral).
- Mantén pulsado el botón de liberación.



- Tire del mango activo de la función de inclinación en el espacio y balancee la unidad del asiento hasta que el botón de bloqueo se adjunte a la placa del soporte del asiento.
- Atrape la unidad de asiento adicionalmente en la plataforma del reposapiés y levante el asiento unidad.



Fijar

- Agarre la unidad de asiento en el respaldo y en la plataforma del reposapiés.
- Coloque la unidad de asiento, que el asiento se coloque verticalmente en el suelo.



- Coloque la unidad del asiento en el chasis y asegúrese de que el eje guía (A) se deslice en el soporte (inclinación) (B) en ambos lados



- Gire la unidad del asiento hasta que los pasadores de bloqueo encajen de forma audible en la base (inclinable) (en la posición de 45°).
- Ajuste la unidad del asiento y la inclinación en la posición deseada.



¡Precaución! Los extremos de las correas de los accesorios pueden quedar atrapados en el mecanismo de inclinación y pueden evitar que se enganchen los pasadores de bloqueo. En tal caso, el asiento podría caerse de la base de movilidad. Acorte los extremos sobrantes de las correas para que no queden atrapados. Verifique tirando del asiento bruscamente hacia adelante que la unidad del asiento esté correctamente acoplada. Verifique que los pasadores de bloqueo estén completamente acoplados. Empuje completamente, si es necesario.

5.16 Uso de la unidad de asiento en sentido de la contramarcha

La unidad de asiento también se puede utilizar en la dirección de contramarcha. Sin embargo, esto no es posible con la talla 2XL.

5.17 Basculación

La unidad de asiento BINGO Evolution se puede inclinar hasta 45°.

- Active el bloqueo de las ruedas y sitúese al lado del cochecito de rehabilitación.
- Asegure la unidad de asiento con una mano sujetando el respaldo y libere el bloqueo de la inclinación para evitar que la palanca de liberación se rigidice.



- Esta ilustración muestra la basculación del BINGO Evolution Mini.



- Tire de la manija activa hasta que los pernos de bloqueo permitan la función de basculación y coloque la unidad de asiento en la posición deseada.
- Suelte la manija activa y mueva la unidad del asiento hasta que los pernos de bloqueo se enganchen de manera audible y la función de inclinación en el espacio se trabe de forma segura.



¡Precaución! Compruebe con un fuerte empujón en la unidad del asiento si los pasadores de bloqueo están colocados de forma segura.





5.18 Ruedas desmontables con liberación rápida

Las ruedas traseras de todas las variantes de chasis y las ruedas delanteras de la variante de chasis rígido se pueden quitar con cierres rápidos. Así, se consigue un tamaño de plegado aún más pequeño.



- Para separar, presione el resorte de liberación rápida hacia el centro de la rueda y tire de la rueda del eje.



5.19 Sistema de suspensión adaptable ASS

El BINGO Evolution se puede suministrar con un sistema de suspensión de chasis adaptable (ASS) ajustable (4 pasos).

Hay diferentes juegos de resortes disponibles:

- juego de muelles para BINGO Evolution Mini hasta 15 kg
- juego de muelles para una capacidad de carga de hasta 25 kg
- juego de muelles para una capacidad de carga superior a 25 kg

La escala que aparece en la suspensión sirve como guía. El número visible desde el exterior representa el nivel establecido.



5.20 Neumáticos

Su cochecito de rehabilitación puede equiparse con neumáticos. Las válvulas de los coches permiten comprobar y ajustar la presión del aire en cada gasolinera. Observe la presión de aire indicada en el neumático.

6 Accesorios

Todos los accesorios no instalados por el fabricante deben ser instalados por técnicos capacitados.

Las siguientes notas sobre la instalación son para su información, pero deben ser realizadas por técnicos capacitados.



Las correas de los accesorios suelen ser más largas para adaptarse a todas las opciones. Los extremos sobrantes de las correas de los accesorios pueden quedar atrapados entre las dos partes de la interfaz de montaje del asiento y evitar que el pasador de bloqueo encaje por completo. En tal caso, el asiento podría caerse de la base de movilidad. Acorte los extremos sobrantes de la correa en los accesorios para que no queden atrapados. Para evitar que los extremos de la correa se deshilachen, los extremos cortados se pueden derretir junto con una llama.



6.1 Bloqueo de dirección

El bloqueo de dirección lo monta el fabricante o un distribuidor autorizado.

- Para activar el bloqueo de dirección, gire el pasador de bloqueo 90° y déjelo encajar en el orificio designado en la horquilla de la rueda.
- Para desactivar el bloqueo de dirección, tire del pasador de bloqueo, gírelo 90° para que quede en la posición desenganchada.
- Después de aflojar el tornillo de sujeción, el recorrido se puede ajustar con el bloqueo de giro activado.



6.2 Cesta con carga máxima de 3 kg

El BINGO Evolution se puede suministrar con una cesta blanda que se pliega completamente con el cochecito. Tiene una capacidad de carga máxima de 3 kg.



El peso máximo que se puede llevar en la cesta es de 3 kg.



- La bolsa se sujeta con cierres de velcro para fijarla al chasis.



- Fije los cierres de velcro en la parte frontal del chasis, como se muestra.
- Proceda de la misma manera en el otro lado.



- Fije los cierres de velcro en la parte trasera del chasis, como se muestra.
- Proceda de la misma manera en el otro lado.



- La cesta blanda se puede utilizar tanto si la unidad de asiento se monta en la dirección de marcha como si se monta en contra marcha.



- La ilustración muestra un BINGO Evolution plegado (aquí sin unidad de asiento) incluida la bolsa de accesorios blanda plegable.



6.3 Cesta con carga máxima de 8 kg

El BINGO Evolution se puede suministrar con una cesta blanda que se pliega completamente con el cochecito. Tiene una capacidad de carga máxima de 3 kg.



El peso máximo que se puede llevar en la cesta es de 8 kg.



- La cesta ofrece mucho espacio de almacenamiento.



- La cesta se sujeta a cada lado del chasis con una correa de retención y con dos correas con remaches y anilla.



- Es posible una modificación de la cesta de 3 kg a la cesta de 8 kg por parte del distribuidor.



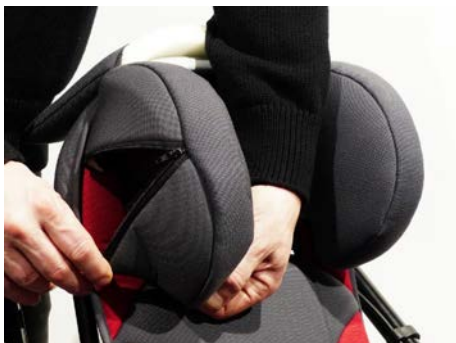
6.4 Soportes de cabeza

Las almohadillas del reposacabezas se montan con pernos de carro y tuercas moleteadas en el inserto del respaldo.

- Para facilitar el montaje y los ajustes, abra la cremallera de la tapa de la tapicería en la parte trasera del respaldo y gire la tapicería del soporte de cabeza trasera hacia atrás.



- Para un ajuste aproximado del ancho del reposacabezas, las almohadillas de espuma autoadhesivas se pegan a la izquierda y/o a la derecha de los soportes del reposacabezas.



- Colóquese la funda.
- Después de aflojar las tuercas estriadas, las almohadillas del reposacabezas se pueden mover hacia adentro o hacia afuera para un ajuste preciso del ancho.

-
- El ajuste de altura se realiza mediante el ajuste del inserto trasero.



6.5 Soportes de cabeza delgados

Las almohadillas del soporte de cabeza delgados se montan de forma idéntica a las almohadillas del soporte de cabeza (ver punto 6.4).

- Para facilitar el montaje y el ajuste, abra la cremallera e invierta el cojín del respaldo como se muestra.



- Coloque la funda.
- Cierre la cremallera como se muestra.



- La ilustración muestra las almohadillas del reposacabezas montadas (versión baja), incluido el tapizado.



6.6 Barra de reposacabezas universal

(en conexión con el respaldo hasta la altura de los hombros solamente)

El soporte universal del reposacabezas se monta en la placa del respaldo. Después de aflojar la palanca de ajuste, es posible ajustar la altura de un reposacabezas insertado.



6.7 Barra de reposacabezas con articulación (en conexión con junta universal)

Después de aflojar la contratuerca en la junta universal, es posible ajustar el reposacabezas en tres dimensiones.
Después de aflojar la tuerca de mariposa superior, es posible ajustar el reposacabezas mediante el orificio largo en la profundidad.
Después de aflojar ambas tuercas de mariposa, es posible ajustar el reposacabezas usando la arandela de seguridad. La hoja en blanco dentro de la tapicería se puede ajustar a la forma de la cabeza. La funda se puede quitar para limpiar.



La ilustración muestra el reposacabezas con tapizado occipital.



6.8 Soportes de tronco

Los soportes de tronco están montados en la parte trasera sin la tapicería trasera. Se colocan como se muestra en la foto y el tornillo se bloquea a través del orificio largo en la placa del respaldo. La guía triangular de la almohadilla se bloquea desde la parte trasera.

El estampado en la guía de la almohadilla debe colocarse en el orificio largo. Al menos una arandela se tapa y la tuerca de mariposa se aprieta firmemente.
Después de aflojar la tuerca de mariposa, es posible ajustar la almohadilla del maletero de forma continua en cuanto a la altura. Girando de la horizontal a la posición vertical es posible ajustar el ancho de las almohadillas entre sí.



- Después de apretar los tornillos, la tapicería trasera se empuja debajo de los soportes de tronco.



- El ángulo de los soportes se fijan apretando el tornillo de sujeción debajo de los soportes.



Cada vez que cambie alguna configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se hayan aflojado.



Soportes de tronco Mini

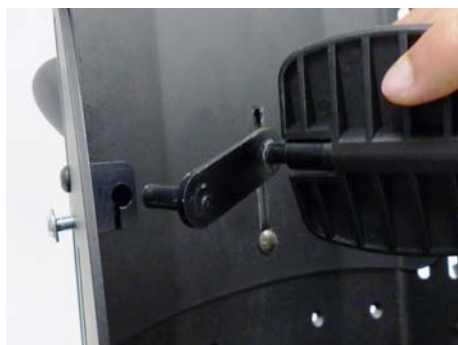
- Coloque la base de la abrazadera (derecha) en el inserto trasero (lado derecho) como se muestra.
- Consulte la siguiente imagen para elegir la posición correcta.



- Inserte ambos tornillos como se muestra.



- Apriete el tornillo negro como se muestra.



- Inserte la manivela de la almohadilla con las almohadillas en la base de la abrazadera como se muestra.
- Apriete el tornillo plateado para fijar el soporte del tronco.
- Cubra las almohadillas con la tapicería.



Proceda en el lado izquierdo en consecuencia:

- Asegúrese de que la base de la abrazadera esté en la posición correcta.
- Asegúrese de que los tornillos estén en la disposición correcta (el tornillo plateado en la parte superior y el tornillo negro en el medio).



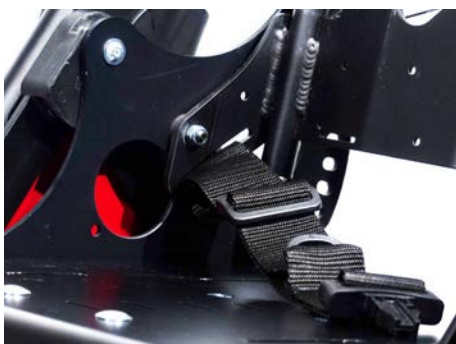
6.8 Cinturón de 2 puntos

Retire los tapizados del asiento y del respaldo. Suelte los cinturones de seguridad y guíe la correa como se muestra.

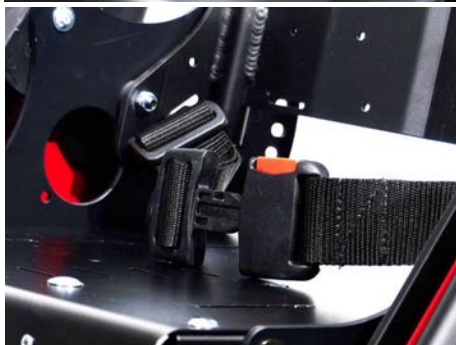
La longitud de los extremos libres del cinturón determina la longitud del cinturón abdominal completo.



- Luego pase los extremos del cinturón a través de la hebilla como se muestra.



- La ilustración muestra la correa fija.



- Proceda de la misma manera en el otro lado.
- Luego conecte ambos extremos de la correa y cierre la correa.



- Abra el cinturón de 2 puntos presionando la llave roja en la hebilla.
- El cinturón se puede ajustar tirando del extremo del cinturón junto a la hebilla (ajuste de precisión).



6.10 Cinturón de 4 puntos

El montaje debe ser realizado por técnicos capacitados. Al presionar los extremos de las clavijas, se abre el cinturón de seguridad.

En la hebilla del cinturón, el cinturón pélvico se puede reajustar aduciendo los extremos pélvicos (ajuste preciso).

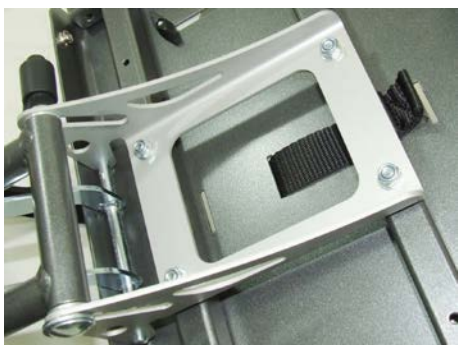


- Primero hay que quitar la tapicería de los asientos. Luego guíe los trideslizadores para los cinturones de tensión como se muestra a través de los orificios largos de los soportes para los muslos.



- Luego, pase los extremos del cinturón a través de los trideslizadores como se muestra.

Los extremos de regazo y los cinturones de tensión del cinturón de 4 puntos se montan y preajustan (longitud) como se describe en el apartado 6.9 Cinturón de 2 puntos.



6.11 Chaleco de 5 puntos

El chaleco de 5 puntos debe ser instalado por distribuidores autorizados o técnicos capacitados. Retire primero la tapicería del asiento y gire la unidad del asiento.

En la placa del asiento hay agujeros largos. Después de ajustar la profundidad del asiento, elija un orificio largo para guiar el cinturón. La posición debe estar cerca del cuerpo, pero no debajo de la parte inferior.



- Retire primero la carcasa de la correa y el trideslizador.
- Guíe el extremo del cinturón a través de la placa del asiento y el tubo del chasis del asiento hasta el dispositivo de detención y guíelo hacia la superficie a través del orificio largo elegido.
- Fije el cojín del asiento y guíe el cinturón hacia arriba a través de la ranura del cojín.
- Para fijar la correa a la hebilla, proceda como se describe en el apartado 6.9 Cinturón de 2 puntos.



- Retire las hebillas de las correas.
- Pase las correas de los hombros junto con las correas de la almohadilla a través de los orificios largos designados en el inserto del respaldo.



Las correas de los hombros se fijan en los orificios largos de la base del respaldo. Fije las hebillas en las correas como se muestra en el apartado 6.9 Cinturón de 2 puntos.

- Ate las correas de la almohadilla juntas.



- Las correas de los hombros deben ajustarse de manera que la carcasa de los ajustadores de longitud descansen sobre el acolchado de los hombros.
- Monte los extremos de la correa de regazo del arnés de cinco puntos como se describe en el apartado 6.9 Cinturón de 2 puntos y ajústelos aproximadamente.



Para quitar el chaleco de cinco puntos proceda de la siguiente manera:

- Presione el botón rojo en la hebilla.
- Presione las teclas de los ajustadores de longitud y tire de la correa para que queden aproximadamente 5 cm (2 pulgadas) del extremo de la correa.
- Cree bucles anchos que permitan que los brazos de su hijo se muevan fuera del arnés con facilidad.
- Saque a su hijo del asiento.



Para ponerse el chaleco de pecho-hombro:

- Coloque a su hijo en el asiento.
- Pase primero el codo de su hijo por uno de los lazos de la correa del hombro y luego el antebrazo y la mano.
- Proceda con el otro brazo de la misma manera.
- Coloque los miembros de la hebilla uno tras otro en la hebilla.
- Apriete las correas de hombro y regazo tirando de los extremos de la correa que salen del ajustador de longitud.



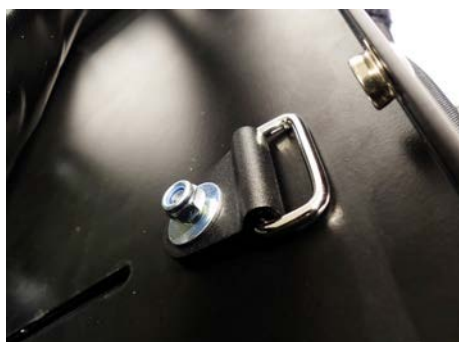
6.12 Cinchas para los pies

Pase las correas de los pies en forma transversal a través de los anillos en D sobre el zapato/pie de su hijo. El talón debe colocarse contra la placa del talón del reposapiés. Coloque la hebilla siempre hacia afuera. Tire del extremo libre de la correa para apretar las correas de los pies. Presione el botón de la hebilla para abrirla.



6.13 Cinchas de tobillo Ankle hugger

Las cinchas de tobillo Ankle hugger permiten una fijación cómoda de las articulaciones del pie. Se fijan a anclajes en la placa de pie. El talón debe colocarse contra la placa del talón del reposapiés. Las correas de velcro se utilizan para cerrar las correas de los tobillos y ajustar su longitud. Coloque la hebilla siempre hacia afuera.



6.14 Cinchas para la ingle

Le recomendamos que retire el asiento de la base de movilidad, así como la tapicería del asiento, para montar las cinchas para la ingle.

Coloque la hebilla en el lado inferior del panel del asiento e inserte el tornillo del lado superior del panel del asiento en el orificio trasero. Inserte la arandela y la tuerca biloc. Proceder de la misma manera en el otro lado.



- Arregle la tapicería del asiento.



- Guíe las correas como se muestra.



- Inserte la hebilla y apriétela. Proceder de la misma manera en el otro lado.



- La foto muestra las abrazaderas de fijación adjuntas de la cincha para la ingie.



- Guíe la correa desde el exterior a través de los orificios largos de la placa lateral.



- Guíe el extremo de la correa a través del lazo y apriételo.



- Enrosque los tapones en las correas como se muestra y crúcelos.



¡Atención!

Los extremos de correas de los accesorios pueden quedar atrapados en el mecanismo de basculación y pueden evitar que se enganchen los pasadores de bloqueo. En tal caso, el asiento podría caerse de la base de movilidad. Acorte los extremos sobrantes de la correa de los accesorios para que no queden atrapados.

Para colocar la cincha para la ingle, proceda de la siguiente manera:



- Coloque a su hijo en el cochecito y póngale la cincha para la ingle.
- Las correas para los muslos se pasan entre las piernas a través y sobre los muslos, en ese momento la parte del cinturón para los muslos con la hebilla colocada debe descansar sobre el hueso pélvico.
- Inserte la parte macho de las hebillas de liberación rápida ubicadas en las correas tensoras en las hebillas de los cinturones de los muslos.
- Apriete el cinturón del muslo tirando del extremo libre de la correa que sale de la hebilla.
- Para desenganchar la hebilla de liberación rápida, presione la llave en la hebilla.



6.15 Chaqueta de fijación

Para sujetar las correas de la chaqueta de fijación, remache (de adentro hacia afuera) las seis hebillas de bloqueo de leva en el exterior de la placa trasera.

Pase las correas de los hombros de la chaqueta de fijación a través de las ranuras de los hombros hacia atrás. Las "correas axilares" centrales deben pasarse a la altura adecuada entre el tubo del chasis del respaldo y la placa del respaldo. Pase las correas inferiores a través de las ranuras en la parte inferior de la base del respaldo hacia atrás (ver también apartado 6.9 Cinturón de 2 puntos).



Pase todas las correas a través de las hebillas de bloqueo de leva abiertas y fíjelas en su posición cerrando la leva articulada.



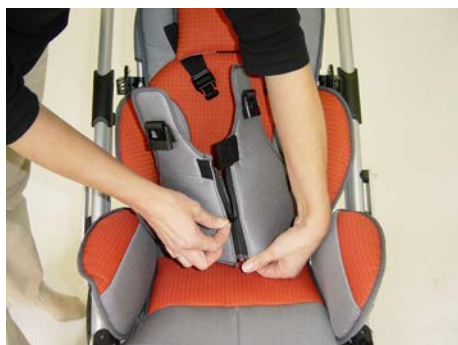
¡Precaución!

Los extremos de las correas de los accesorios pueden quedar atrapados en el mecanismo de inclinación y pueden evitar que se enganchen los pasadores de bloqueo. En tal caso, el asiento podría caerse de la base de movilidad. Acorte los extremos sobrantes de las correas de los accesorios para que no queden atrapados.



Apertura de la chaqueta de fijación:

- Abra las hebillas de liberación rápida en la parte del hombro de la chaqueta de fijación.
- Tire de la cremallera hacia abajo y abra la chaqueta de fijación.
- Saque a su hijo del asiento.



Cierre de la chaqueta de fijación:

- Coloque a su hijo en el asiento.
- Cierre la cremallera.
- Junte con tachuelas los sujetadores en los hombros.



- Reajustar las hebillas si es necesario.



6.16 Arnés de pecho-hombro

Para sujetar el arnés de pecho-hombro, remache (de adentro hacia afuera) las cuatro hebillas de bloqueo de leva en el exterior de la placa trasera. Guíe las correas de los hombros para el arnés de pecho y hombros hacia atrás a través de las ranuras designadas. Pase las correas inferiores a través de las ranuras en la parte inferior de la base del respaldo hacia atrás (ver también apartado 6.9 Cinturón de 2 puntos). Pase todas las correas a través de las hebillas de bloqueo de leva abiertas y fijelas en su posición cerrando la leva articulada.



¡Precaución!

Los extremos de las correas de los accesorios pueden quedar atrapados en el mecanismo de inclinación y pueden evitar que se enganchen los pasadores de bloqueo. En tal caso, el asiento podría caerse de la base de movilidad. Acorte los extremos sobrantes de las correas de los accesorios para que no queden atrapados



Para ponerse el arnés de pecho-hombro:

- Antes de sentar al niño en la silla de paseo, suelte las cuatro hebillas de bloqueo de leva de la placa trasera.
 - Tire de la almohadilla para el pecho y los hombros ligeramente hacia el frente, abra las levas con bisagras en el extremo inferior de la almohadilla y tire de las correas para sacarlas.
- 6.16.1 Coloque las correas a los lados del asiento.
- Coloque a su hijo en el asiento.
- 6.16.2 Tire de la almohadilla para el pecho y el hombro sobre la cabeza hacia el pecho.
- A continuación, pase las correas por las hebillas de bloqueo de leva inferiores de la almohadilla hasta los remaches de tope y cierre las hebillas.
 - Luego apriete las correas inferiores desde atrás.



- Asegúrese de que la almohadilla para el pecho y el hombro estén colocadas simétricamente sobre la pelvis y cierre las hebillas de las correas inferiores.
- Coloque la parte superior del cuerpo de su hijo en posición vertical contra el respaldo.
- Por último, apriete las correas superiores detrás del asiento y cierre las hebillas de las correas superiores

El ajuste y la posición del arnés son correctos cuando las correas no tocan al niño y cuando el borde rebordado del arnés no está en contacto con la ranura de la guía de la correa.

El arnés brinda el mejor soporte para la parte superior del cuerpo cuando la ranura de la guía de la correa está aprox. 2-3 cm por encima del hombro del niño.



6.17 Taco abductor fijo / abatible

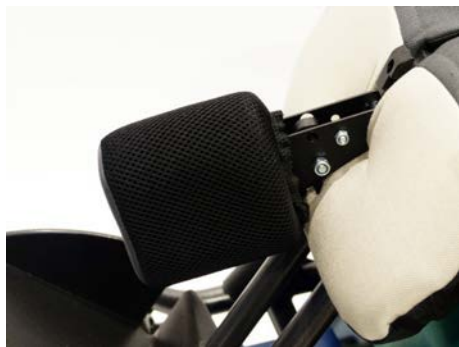
El cochecito BINGO Evolution se puede suministrar con un taco abductor fijo o abatible.

Puede alejar el taco abductor giratorio para entrar fácilmente.



Para abatirlo:

- Colóquelo frente al BINGO Evolution y presione con una mano la abrazadera de bloqueo como se muestra y gire el taco abductor con la otra mano hacia abajo.



La ilustración muestra el taco abductor abatible.



Para quitarlo:

- Presione el botón y mueva el taco abductor hacia el frente.



Para instalarlo:

- Inserte el taco abductor y muévelo hacia arriba para fijarlo.



6.18 Barra delantera con funda

Guíe la parte más larga de la barra delantera hacia un lado del soporte para accesorios.

Después de esto, guíe el extremo más corto de la barra delantera presionando el botón a presión en el otro soporte para accesorios.



Para quitar la barra delantera, párese de lado mirando en la dirección de la unidad de asiento.

Sujete la parte superior del soporte para accesorios de arriba a izquierda y derecha. Retire la barra delantera presionando los botones a presión y tire de la barra hacia arriba.

La funda es fácil de quitar abriendo la cremallera.



6.19 Mesa terapéutica

Inserte la bandeja con los tubos redondos verticales en el soporte para accesorios de la unidad de asiento.

Presione los botones a presión y asegúrese de que apunten hacia un lado. Para desmontar la mesa terapéutica, consulte el apartado 6.18.



La parte superior de la bandeja es ajustable en profundidad y ángulo operando la palanca de sujeción (A). Después de aflojar las uniones roscadas (B), los modelos regulables en altura pueden ajustarse en altura.

La bandeja solo se puede usar si el asiento está montado mirando hacia adelante en la dirección de conducción.



La mesa no debe cargarse con objetos que pesen más de 5 kg.



6.20 Soportes para accesorios

Los soportes para accesorios se utilizan para sujetar la barra delantera y la mesa terapéutica.

Los soportes para accesorios se pueden montar en diferentes posiciones de profundidad para que la distancia entre el niño y la barra delantera o la mesa terapéutica sea variable.

Es posible una modificación a otra posición de profundidad por parte del distribuidor.



- Esta ilustración muestra los soportes para accesorios para BINGO Evolution Mini.



6.21 Saco de invierno

Las cremalleras permiten abrir o quitar la parte superior del saco de invierno.

Coloque el saco de invierno en el cochecito y átelolo con las correas.



Tiras superiores al chasis del inserto trasero.



Tiras inferiores en la zona inferior del respaldo.



6.22 Funda interior para el saco de invierno

Después de quitar la parte superior del saco de invierno, la funda interior se inserta en el saco de invierno.



6.23 Capa impermeable

Con el cierre con cremallera abierto, tire de la capa impermeable sobre la cabeza del niño, luego despliegue el extremo superior sobre el respaldo y el extremo inferior alrededor del reposapiés.



6.24 Capota con capa impermeable

Primero monte los adaptadores de capota en la ranura posterior. Saque los tornillos en el panel posterior y mueva el inserto del respaldo fuera de la base del respaldo.



- Inserte los adaptadores como se muestra.



- Coloque los adaptadores en la altura mostrada.



- Apriete firmemente los adaptadores de la capota.
- Proceda de la misma manera en el otro lado.



- Inserte los pasadores de la capota en los adaptadores de la capota fijados en el respaldo en ambos lados.



Las juntas de las piezas ajustables se utilizan para establecer el ángulo de la capota.

- Extiende la capota y envuélvela sobre el respaldo del asiento.



Capota con capa impermeable:

Saque la capa impermeable de la bolsa unida a la envoltura, despliegue la capa para impermeable, tire de ella sobre la capota desplegada y colóquela sobre el conjunto del reposapiés.



El ajuste del ángulo del respaldo es limitado debido a la capa impermeable transparente. El ajuste del ángulo se adapta a un ángulo de asiento y rodilla de 90°. Utilice la función de basculación para ajustar una posición estacionaria (véase apartado 5.17).



6.25 Freno auxiliar

BINGO Evolution puede configurarse con un freno auxiliar. El mecanismo de freno puede ser operado con una sola palanca y un interruptor de cable o con dos palancas de freno independientes.



Ajustes

El set de freno auxiliar está pre-ajustado

Sin embargo, si los ajustes se realizan después de la instalación o al cabo de un tiempo de utilizarlo, debe ajustar:



A la salida de cada caja de freno, el tornillo de fijación con manivela que conduce el cable del freno del neumático a la llanta de la rueda trasera. Después de aflojar la contratuerca, se puede ajustar la pretensión del freno individual (izquierdo o derecho).

Vuelva a apretar la contratuerca con firmeza y asegúrese de que la manivela del tornillo de fijación está hacia el chasis trasero, lejos del neumático.



6.24 Frenos de tambor

BINGO Evolution también puede equiparse con frenos de tambor. Los frenos de tambor se activan desde la barra de empuje



Cada freno de tambor es operado por una palanca de freno. Para activar el freno de tambor apriete la palanca de freno.

Con las puntas de los dedos, presione el pestillo de balanceo, hasta que se bloquee con un clic y suelte la palanca del freno. Cuando se vuelve a apretar la palanca de freno, se desbloquea el bloqueo de balanceo y se puede liberar el freno de tambor.



Después de aflojar la contratuerca, la tensión inicial se puede ajustar atornillando la guía del cable Bowden.



Siempre que cambie alguna configuración, asegúrese de apretar firmemente los tornillos que se han aflojado.



6.25 Buggy-Board / Kiddy-board

Para transportar un segundo niño **BINGO Evolution** se puede suministrar con un Buggy-Board desmontable.



Buggy-Board es adecuado para niños a la edad de 2 años y tiene una capacidad de carga de hasta 20 kg.



6.26 Sombrilla

BINGO Evolution se puede suministrar con una sombrilla.

Para ello, el adaptador se atornilla al manillar como se muestra. La sombrilla se puede quitar del adaptador a través de un sistema de conexión. El adaptador permanece en el chasis cuando se pliega el cochecito.



6.27 Accesorios y bolso

- Un bolso espacioso con bolsillos exteriores.
- Cambio de bolsa termo mate, botella y un pequeño bolsillo para un pañal incluido.
- Almohadilla para el hombro para una mayor comodidad de uso.
- Fácil acceso al cochecito a través del sistema click.



La colocación de bolsas pesadas o similares a la barra de empuje puede tener una influencia negativa en la estabilidad.



7 Transporte

7.1 En el maletero de un coche

Básicamente, puede almacenar su **BINGO Evolution** en el maletero de su automóvil, así como con o sin unidad de asiento, así como con o sin ruedas puestas.



El tamaño de plegado más compacto se puede lograr con el respaldo plegado y sin las ruedas traseras.

7.2 Uso de BINGO EVOLUTION para el transporte en autobús (según ISO 7176-19 y ANSI / RESNA WC-4)

7.2.1 Información común:

- Compruebe que su cochecito sea adecuado para un crash test.
- Compruebe que el vehículo esté equipado y sea compatible para transportar su cochecito.
- También debe haber suficiente espacio para un transporte seguro.
- Asegure una posición sentada vertical durante el transporte.



Tenga en cuenta que el uso inadecuado de un cochecito de rehabilitación en una ambulancia puede ser peligroso más allá del uso típico. El incumplimiento de este consejo puede ocasionar lesiones graves o la muerte. Recomendamos que, siempre y cuando sea posible, los usuarios se transfieran a los asientos instalados en el vehículo a motor y utilicen los sistemas de retención del vehículo correspondientes, porque esta es la única forma para garantizar una protección óptima de los pasajeros en caso de accidente.

Su cochecito de rehabilitación BINGO Evolution se probó con éxito de acuerdo con ANSI / RESNA WC-4 (excepto el tamaño 0 / Mini) e ISO 7176-19 (tamaño 1, 2, 2XL) (Prueba de choque). Sin embargo, es posible utilizar su cochecito de rehabilitación BINGO Evolution como asiento en un vehículo de motor, si se utiliza nuestro "Kit de amarre", así como los sistemas de retención adecuados. Su BINGO Evolution ya está admitido para su uso como asiento en un vehículo de motor.



¡CUIDADO! Nota importante para BINGO Evolution Mini:

Con **BINGO Evolution Mini** es absolutamente necesario colocar y fijar adicionalmente al niño en el asiento utilizando un arnés pecho-hombro o una chaqueta de fijación. Esta es la única manera de garantizar que los niños pequeños (con un peso corporal de 12-25 kg) sean retenidos de manera segura por / con el sistema de retención de 3 puntos en caso de un impacto frontal.



7.2.2 Asegurando el cochecito durante el transporte en autobús



Este cochecito solo se puede usar en la dirección de la marcha.



Bingo Evolution se probó dinámicamente en la dirección de la marcha, y con el dummy (muñeco con el que se hace la prueba) asegurado con el cinturón de seguridad y la correa de hombro.

- 1) Si el usuario se encuentra en el cochecito, este debe colocarse hacia adelante y debe fijarse con los cinturones de seguridad y de sujeción de acuerdo con las instrucciones de uso del fabricante del sistema de retención (las bandas de sujeción referidas a WTORS deben Cumplir con los requisitos de ISO 10542 o SAE J2249).
- 2) El cochecito no ha sido probada para el transporte en otra posición. El transporte en una posición lateral en relación al sentido de la marcha, por ej., no está permitido.
- 3) Dependiendo del tamaño del cochecito, la capacidad de maniobra puede verse afectada, por lo que no es posible, o solo parcialmente, girar el cochecito para colocarlo en la dirección al sentido de la marcha.
- 4) El buggy debe ser fijado con un sistema de restricción referido a ISO 10542 o SAE J2249 con correas fijas en la parte delantera y correas ajustables en la parte posterior. Por lo general, esto concierne a los ganchos de presión / ganchos en forma de S, así como a los cierres de tapones. Los sistemas de retención suelen consistir en 4 correas individuales, que deben estar unidas a los 4 bordes del cochecito. Los puntos de sujeción de los sistemas de retención del cochecito están marcados con el símbolo de gancho internacional.
- 5) El cochecito también se puede complementar para el transporte con otros sistemas de posicionamiento y fijación. Sin embargo, estos no son un sustituto para los sistemas de retención de sillas de paseo para pasajeros y rehabilitación y pueden limitar la comodidad del usuario.





Sin consultar con el fabricante, no se pueden realizar cambios en los puntos de fijación del vehículo o los componentes del chasis y el bastidor, o no se pueden cambiar. Si no se siguen estas instrucciones, el cochecito no debe transportarse en vehículos.



Con el fin de reducir el riesgo de lesiones a los ocupantes del vehículo, las herramientas que no están diseñadas específicamente para la seguridad en caso de choques, deben retirarse y almacenarse por separado en el vehículo de forma segura. por ejemplo, muletas, almohadas sueltas, mesas de terapia, etc.

7.2.3 Abrochando al usuario del cochecito

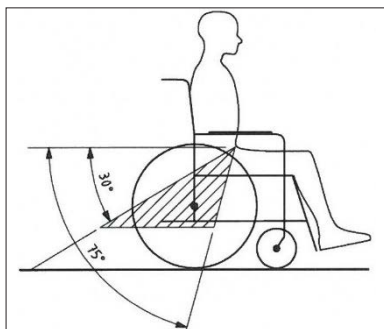


El usuario tiene que abrocharse el cinturón pélvico y el cinturón de hombro.



Deben usarse cinturones de hombro y pélvicos para minimizar y / o evitar posibles lesiones por impacto en los componentes del vehículo.

- 1) La persona que ejecute el seguro debe estar capacitada en el manejo del sistema.
- 2) Antes del transporte, deben realizarse los siguientes ajustes del carrito de rehabilitación:
Asiento: 0° - 5°
Respaldo: 90° - 100°
Reposapiés: 90°
- 3) El ángulo entre el cinturón pélvico y la horizontal debe ser de 30° - 75° . Un ángulo cercano a 75° es preferible.



- 4) El cinturón del hombro debe correr hacia el pecho y el hombro. Es posible que el cinturón no se tope con el cuello y no se pueda colocar suelto desde el hombro.
- 5) La correa del cinturón no debe estar torcida.
- 6) La cabeza del usuario debe asegurarse adicionalmente mediante un reposacabezas separado y montado de forma permanente en el autobús.
- 7) Durante el transporte, el freno de tambor no debe apretarse.
- 8) Por favor, bloquee firmemente el freno manual.
- 9) Sin embargo, recuerde: en el caso de un accidente de tráfico, el riesgo de lesiones solo se puede minimizar y no descartar, incluso si los sistemas de retención de sillas de pasajeros y de rehabilitación se utilizan correctamente.



Belt restraints should make full contact with the shoulder, chest, and pelvis and pelvic belts should be positioned low on the pelvis near the thigh-abdominal junction.



El cinturón pélvico y el cinturón de hombro deben ser planos y lo más apretados posible contra el cuerpo.



En la medida de lo posible, todos los aditivos deben separarse y almacenarse de manera segura:

- Muletas, cojines sueltos y mesas de terapia.



No debe confiar en los sistemas de retención de ocupantes a menos que estén marcados de acuerdo con los requisitos de la norma ISO 7176-19: 2008.



Se debe tener cuidado de que el sistema de retención del ocupante se coloque de tal manera que, en caso de accidente, el botón de liberación no se dispare por los componentes de la silla y se produzca una apertura involuntaria de los cinturones de seguridad.



Antes de reutilizar el cochecito después de una colisión o un accidente con un autobús, el cochecito ya no se puede usar para el transporte en un autobús hasta que haya sido revisado para detectar posibles daños por parte de personal autorizado.



Puntos de sujeción frontal según ISO 7176-19



Puntos de sujeción, traseros según ISO 7176-19 para cinturón pélvico



Puntos de sujeción, traseros según ISO 7176-19.

8 Mantenimiento / Servicio y reparaciones

8.1 Mantenimiento / Servicio y reparaciones

BINGO Evolution está aprobado con la certificación CE. El fabricante garantiza por la presente que este producto médico en su conjunto cumple con los requisitos básicos de seguridad y rendimiento de acuerdo con el Anexo I del Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento y el Consejo de la UE. Se debe comprobar que el cohecito funcione correctamente antes de cada uso. Las tuercas con auto-bloqueo solo deben usarse una vez. Después de aflojar repetidamente las tuercas, se deben reemplazar. Los elementos enumerados en la siguiente tabla deben ser verificados por el usuario en los intervalos indicados.

Compruebe	Cada día	Cada semana	Cada mes
Funcionamiento del freno / bloqueo de las ruedas	X		
Comprobación de las conexiones de tornillo		X	
Presión de aire (indicada en la pared lateral del neumático)		X	
Inspección visual de piezas desgaste como ruedas y cojinetes			X
Contaminación en rodamientos			X
Liberación rápida (rueda trasera)	X		
Compruebe la firmeza del reposapiés		X	
Prueba de funcionamiento del mecanismo de basculación			X
Prueba de funcionamiento del ángulo trasero de ajuste			X

Si algún defecto se vuelve evidente, comuníquese con su distribuidor HOGGI autorizado para eliminarlo. También le recomendamos que haga revisar su BINGO por su distribuidor autorizado cada doce meses.



Instrucciones de limpieza y mantenimiento

- Limpie todos los componentes del chasis y las piezas de plástico utilizando únicamente detergentes suaves (por ejemplo, Sagrotan)
- Los acolchados se pueden lavar a 40 °C. Si los lava en una lavadora, póngalos en una bolsa de lino o en una funda de almohada.
- En la mayoría de los casos, basta con pasar un paño húmedo
- No utilice su cohecito BINGO Evolution en agua salada.
- Evite que la arena u otras partículas dañen los cojinetes de las ruedas
- Si su BINGO Evolution se moja, sécala con una toalla lo antes posible.
- Las partículas de cabello y suciedad generalmente se acumulan entre la rueda giratoria y la horquilla. Esto puede impedir que las ruedas giratorias giren suavemente. Retire la rueda y limpie a fondo la horquilla y la rueda con un detergente suave.
- Las ruedas traseras cuentan con un sistema de liberación rápida. Para mantener este sistema en funcionamiento, asegúrese de que no se adhiera suciedad al eje de liberación rápida ni a la carcasa del eje. El eje de liberación rápida también debe lubricarse ligeramente con regularidad con aceite de máquina de coser sin resina.
- Las conexiones roscadas deben comprobarse con frecuencia, en particular al empezar a utilizar la silla de ruedas y después de cualquier ajuste. Si una conexión de tornillo se afloja repetidamente, consulte a su distribuidor.

8.2 Vida útil de BINGO Evolution

La vida útil esperada del cohecito de rehabilitación BINGO Evolution es de 5 años, dependiendo de la intensidad de uso y mantenimiento. Recomendamos una inspección anual por parte de un distribuidor HOGGI autorizado. En caso de interferencia o daño de la silla de ruedas, debe ser revisada inmediatamente por un distribuidor o una tienda de suministros médicos.



9 Almacenamiento

BINGO Evolution BINGO Evolution se puede plegar en una sola pieza.



¡Instrucciones de cuidado!
Limpie BINGO Evolution antes del almacenamiento.
Tenga en cuenta las instrucciones de cuidado de la página 51.

10 Reciclaje y desecho

BINGO Evolution está fabricado con materiales reciclables.

El embalaje del producto, así como todas las piezas de metal, aluminio y plástico, pueden reciclarse.

El desecho debe realizarse de acuerdo con las disposiciones legales nacionales correspondientes.

Por favor, pregunte a la administración de la ciudad/municipal por las empresas locales de eliminación de residuos.

11 Características técnicas

	Mini	Talla 1
Ancho asiento	130 - 250 mm	180 - 300 mm
Profundidad asiento	120 - 270 mm	160 - 340 mm
Basculación En dirección En contramarcha	45° 45°	45° 45°
Altura respaldo	370 - 510 mm	450 - 630 mm
Inclinación respaldo En dirección En contramarcha	80° - 180° 80° - 180°	90° - 160° 90° - 160°
Altura asiento	160 - 340 mm	160 - 370 mm
Diámetro de la rueda trasera	290 x 60 mm 300 x 60 mm	290 x 60 mm 300 x 60 mm
Diámetro de la rueda delantera (rígida / giratoria)	190 x 50 mm 200 x 48 mm	190 x 50 mm 200 x 48 mm
Carga máxima * Unidad de asiento Base de movilidad	 25 kg 60 kg	 50 kg 60 kg
Peso** Unidad de asiento Base de movilidad	 6,4 kg 8,6 kg	 6,4 kg 8,6 kg
Longitud total Máximo Mínimo	 1015 mm 910 mm	 1015 mm 910 mm
Ancho total Máximo Mínimo	 630 mm 620 mm	 630 mm 620 mm
Altura	1110 mm	1110 mm
Peso de la parte más pesada (unidad asiento)	8,6 kg	8,6 kg



¡PRECAUCIÓN!

* Los accesorios y complementos reducen proporcionalmente la capacidad de carga restante para el pasajero.



¡PRECAUCIÓN!

** Los pesos se refieren a un BINGO Evolution en configuración básica.

9 Características técnicas

	Talla 2	Talla 2 XL
Ancho asiento	230 - 350 mm	230 - 350 mm
Profundidad asiento	220 - 400 mm	300 - 450 mm
Basculación En dirección En contramarcha	45° 45°	45° 45°
Altura respaldo	540 - 750 mm	620 - 830 mm
Inclinación respaldo En dirección En contramarcha	90° - 160° 90° - 160°	90° - 135° 90° - 135°
Altura asiento	160 - 400 mm	160 - 400 mm
Diámetro de la rueda trasera	290 x 60 mm 300 x 60 mm	290 x 60 mm 300 x 60 mm
Diámetro de la rueda delantera (rígida / giratoria)	190 x 50 mm 200 x 48 mm	190 x 50 mm 200 x 48 mm
Carga máxima * Unidad de asiento Base de movilidad	50 kg 60 kg	50 kg 60 kg
Peso** Unidad de asiento Base de movilidad	7,4 kg 8,7 kg	7,4 kg 8,7 kg
Longitud total Máximo Mínimo	1015 mm 910 mm	1015 mm 910 mm
Ancho total Máximo Mínimo	680 mm 670 mm	680 mm 670 mm
Altura	1110 mm	1110 mm
Peso de la parte más pesada (unidad asiento)	8,7 kg	8,7 kg

HOGGI GmbH
Eulerstraße 27 • 56235 Ransbach-Baumbach • Deutschland
Telefon: (+49) 2623 / 92 499-0 • Telefax: (+49) 2623 / 92 499-99
E-mail: info@hoggi.de • www.hoggi.de