

GLOXI™

Silla de ruedas especial



www.akces-med.com

Instrucciones de uso



¡ATENCIÓN!

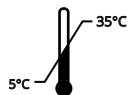
El fabricante asume la responsabilidad del correcto funcionamiento del equipo únicamente en caso de que se haya adquirido a través de un empleado calificado de la empresa Akces-MED Sp. z o.o. o en una tienda especializada en productos médicos

Akces-MED Sp. z o.o. se reserva el derecho de realizar cambios técnicos y comerciales en el contenido de las instrucciones sin previo aviso.



Dispositivo médico de clase I conforme al Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de abril de 2017, relativo a los productos sanitarios.

La empresa Akces-MED Sp. z o.o. ha implementado un sistema de gestión de calidad conforme a la norma ISO 13485 en el ámbito de diseño, producción, venta y servicio.



Spis treści

Introducción.....4

1. Propósito del manual.....5

2. Indicaciones y contraindicaciones para el uso del producto.....5

3. Estructura general del producto.....7

4. Tabla de tallas.....7

5. Descripción del manejo del producto.....9

5.1 Despliegue del producto.....9

5.2 Plegado del producto.....10

5.3 Respaldo con ajuste de inclinación.....12

5.4 Asiento con ajuste de profundidad.....13

5.5 Reposapiés ajustable.....13

5.6 Empuñadura ajustable para empujar el carrito.....15

5.7 Reposacabezas.....15

5.8 Arnés de 5 puntos para estabilizar el torso.....16

5.9 Abductor ajustable entre las piernas.....20

5.10 Barra de seguridad.....21

5.11 Correas de 2 puntos para estabilizar los pies.....22

5.12 Freno central.....22

5.13 Ruedas.....23

5.14 Sistema de conducción de dos niveles con amortiguadores.....25

6. Uso del producto.....26

6.1 Preparación del usuario.....26

6.2 Preparación del producto.....26

6.3 Adopción de la posición sentada.....27

6.4 Instrucciones para el uso de los chalecos.....28

7. Normas de seguridad.....31

8. Condiciones de garantía.....33

9. Mantenimiento y limpieza.....33

10. Marcado.....37

Introducción

La silla de ruedas especial GLOXI™ es una solución diseñada para proporcionar comodidad y apoyo a los usuarios con movilidad reducida. Gracias a una serie de elementos ajustables, la silla puede adaptarse a las necesidades individuales de cada usuario.

Características principales de la silla GLOXI™:

- reposapiés con ajuste continuo de altura y ángulo de inclinación de la plataforma,
- respaldo con ángulo de inclinación ajustable – permite cambiar de una posición sentada a una más reclinada, ayudando a aliviar la columna vertebral y reduciendo los puntos de presión,
- profundidad del asiento ajustable – garantiza el soporte de los muslos, estabilidad y comodidad durante un uso prolongado,
- reposacabezas – apoyo para la cabeza y el cuello,
- arnés de 5 puntos para estabilizar el torso – proporciona seguridad y estabilización del tronco, reduciendo el riesgo de deslizamientos y ayudando a mantener una postura adecuada,
- abductor entre las piernas – evita que el usuario se deslice hacia adelante en el asiento y favorece una correcta colocación de las piernas,
- estructura resistente y plegable que facilita el transporte y la maniobrabilidad, tanto en interiores como en exteriores.

Gracias a sus funciones, esta silla ofrece apoyo al usuario en las actividades cotidianas, brindándole comodidad y funcionalidad completa.

Les rogamos que lean atentamente este manual. Contiene información sobre el producto y las instrucciones sobre cómo utilizarlo de forma segura y eficiente.

Si tienen preguntas o comentarios, no duden en ponerse en contacto con nosotros:

Consultor médico: tel. móvil +48 516 183 883

Akces-MED Sp. z o.o.: tel. +48 17 864 04 77

e-mail: export@akces-med.com

¡ATENCIÓN!

Antes de comenzar a utilizar el producto, el usuario está obligado a familiarizarse con el presente manual de instrucciones.

Recuerde que seguir las recomendaciones contenidas en este manual permitirá un uso seguro y adecuado del producto, así como prolongará su durabilidad y apariencia.

1. Propósito del manual

¡ATENCIÓN!

Este manual contiene la información básica necesaria para: preparar correctamente el dispositivo antes de su uso, utilizarlo, así como los métodos de mantenimiento y limpieza.

El manual debe guardarse en un lugar de fácil acceso. Está destinado a las personas que brindan cuidado directo a personas con discapacidad, así como a médicos y fisioterapeutas que operan el dispositivo.

Antes de comenzar a usar el GLOXI™, el usuario (o el cuidador) debe leer este manual y seguir las instrucciones contenidas en él.

2. Indicaciones y contraindicaciones para el uso del producto

Dispositivo médico destinado a personas con enfermedades ortopédicas, neurológicas, cardiológicas, así como a personas postoperatorias, con disfunciones significativas del aparato locomotor, que no han adquirido la habilidad de sentarse por sí mismas o que tienen grandes dificultades para adoptar y mantener una posición sentada.

Está indicado tanto para personas con gran flacidez y disminución del tono muscular, como para aquellas que padecen espasticidad. El dispositivo también puede ser muy útil para personas que requieren alivio prolongado de una o ambas extremidades inferiores. Es una ayuda indispensable en el proceso de rehabilitación, tanto en el aspecto físico como en la integración social. Resulta ideal para la terapia y el juego, así como para otras actividades diarias como el aprendizaje o la ingesta de alimentos. La elección del tamaño adecuado del dispositivo depende de las indicaciones médicas y de los parámetros anatómicos, independientemente de la edad del usuario.

El dispositivo está recomendado para personas diagnosticadas con:

- Parálisis cerebral infantil (PCI) - diversas formas,
- Lesiones cerebrales y de la médula espinal de diversas etiologías con parálisis de las extremidades, trastornos graves del equilibrio y coordinación de los movimientos,
- Enfermedades desmielinizantes avanzadas (esclerosis múltiple - EM, esclerosis lateral amiotrófica - ELA y otras),
- Hernia meningo-raquídea,
- Enfermedades musculares con parálisis y debilidad muscular (distrofias, miastenia, polimiositis). Síndromes genéticos que cursan con debilidad de las extremidades inferiores,
- Enfermedades degenerativas y reumáticas de las articulaciones,
- Otras enfermedades que cursan con debilidad, parálisis o daños en el sistema musculoesquelético,
- Después de traumatismos, lesiones craneoencefálicas o lesiones de la columna vertebral con daño de la médula espinal, con debilidad y parálisis, especialmente con parálisis de las cuatro extremidades.

2. Indicaciones y contraindicaciones para el uso del producto

Contraindicaciones:

- Estado crítico del usuario,
- Parálisis,
- Sedación profunda,
- Fracturas inestables con indicaciones ortopédicas específicas, incluyendo fracturas de la columna vertebral,
- Tromboembolia venosa no tratada,
- Inestabilidad hemodinámica,
- Trastornos de la función cerebral detectados al estar sentado en posición vertical,
- Artritis severa de la columna cervical,
- Embolia pulmonar,
- Infarto agudo de miocardio en las últimas 24 horas,
- Heridas postquirúrgicas frescas o heridas que no cicatrizan en la zona de la espalda, la pelvis, las articulaciones de la cadera y los muslos,
- Los usuarios con trastornos mentales no deben ser dejados en el dispositivo sin supervisión de un cuidador.

3. Estructura general del producto



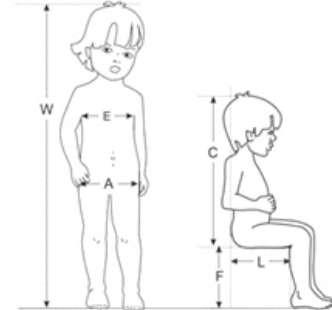
Y:

- REPOSAPIÉS CON REGULACIÓN CONTINUA Y SIN PUNTOS DE APOYO DE LA ALTURA Y EL ÁNGULO DE INCLINACIÓN DE LA PLATAFORMA,
- CINTURONES DE 2 PUNTOS PARA ESTABILIZAR LOS PIES,
- SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE DOS NIVELES CON AMORTIGUADORES CITY / COMFORT

¡INFORMACIÓN!

La información sobre los accesorios dedicados para la silla especial GLOXI™ está disponible en la página web akces-med.com en la sección del producto.

4. Tabla de tallas



Símbolo	Medición	Unidad	Talla 1
W	estatura orientativa del usuario *	[cm]	100 - 140
A	ancho del asiento	[cm]	37
	ancho del asiento con protectores laterales **	[cm]	34
	ancho del asiento con protectores laterales y cojines reductores de asiento **	[cm]	28 (poduszki zawężające o 6 cm) 24 (poduszki zawężające o 10 cm)
L	profundidad del asiento (con la correa trasera del respaldo aflojada)	[cm]	26, 36 (28, 38)
L1	profundidad del asiento hasta el abductor (con la correa trasera del respaldo aflojada)	[cm]	10, 12 - 16, 18 (12, 14 - 18, 20)
C	altura del respaldo	[cm]	65
	altura del reposacabezas	[cm]	57, 62
	altura de las pelotas torácicas **	[cm]	25 - 38
E	ancho del respaldo	[cm]	33
	ancho entre las pelotas torácicas **	[cm]	17 - 25
F	longitud del reposapiés	[cm]	16 - 36
	ángulo de inclinación de la plataforma del reposapiés	[°]	-5 - 10
	longitud de la plataforma del reposapiés	[cm]	21
X	ángulo de inclinación del respaldo respecto al asiento	[°]	105 - 120
Y	ángulo de inclinación del asiento respecto al suelo	[°]	25
	peso máximo del usuario	[kg]	50

Dimensiones y peso del equipo	Unidad	Talla 1
ancho	[cm]	62
longitud (con el manillar en posición horizontal)	[cm]	127
altura (con el manillar en posición horizontal)	[cm]	103
ancho plegado (con ruedas)	[cm]	62
longitud plegado (con ruedas)	[cm]	95
altura plegado (con ruedas)	[cm]	46
ancho plegado (ruedas desmontadas **)	[cm]	51
longitud plegado (ruedas desmontadas **)	[cm]	94
altura plegado (ruedas desmontadas **)	[cm]	45
peso	[kg]	14,6

Nota: La tolerancia de las dimensiones contenidas en la tabla es de +/- 1 cm.
 * La estatura no debe ser el criterio principal para seleccionar el dispositivo.
 ** Ruedas desmontadas junto con los ejes.

5. Descripción del manejo del producto

5.1 Despliegue del producto



¡ATENCIÓN!

Antes de comenzar a utilizar la silla, asegúrese de que el armazón esté correctamente desplegado (el mecanismo de plegado debe encajar entre sí); durante el despliegue escuchará un característico "CLIC".

Es importante verificar que el sistema de seguridad del bastidor esté colocado correctamente para evitar un plegado accidental y que no bloquee el mecanismo de plegado de la silla.

5. Descripción del manejo del producto

5.1 Despliegue del producto



¡ATENCIÓN!

Antes de comenzar a utilizar la silla, asegúrese de que todos los elementos del armazón y los accesorios de la silla estén correctamente instalados, que las ruedas estén bien fijadas y que el freno bloquee adecuadamente la rueda giratoria.

5.2 Plegado del producto



¡INFORMACIÓN!

Al plegar la silla, colocar el respaldo en una posición intermedia de inclinación permite obtener las dimensiones más compactas una vez plegada.

5. Descripción del manejo del producto

5.2 Plegado del producto



5. Descripción del manejo del producto

5.2 Plegado del producto



¡INFORMACIÓN!

Durante el plegado del producto, también es posible desmontar las ruedas. Esto permite ahorrar espacio adicional al almacenar el producto o transportarlo en el maletero del coche.

Para las instrucciones de desmontaje de las ruedas, consulte el capítulo 5.13 Ruedas en este manual.

5.3 Respaldo con ajuste de inclinación



¡ATENCIÓN!

Antes de comenzar a usar la silla, asegúrese de que el respaldo esté correctamente bloqueado y que no cambie de posición bajo la fuerza aplicada.

5. Descripción del manejo del producto

5.4 Asiento con ajuste de profundidad



¡INFORMACIÓN!

Se puede realizar un ajuste adicional ajustando el grado de tensión de las correas de sujeción de los arneses de 5 puntos que estabilizan el torso, situados detrás del respaldo del producto.



5.5 Asiento con ajuste de profundidad



¡INFORMACIÓN!

Al ajustar la longitud del reposapiés, se puede modificar también la longitud de la protección para las pantorrillas. Al levantar la parte inferior, debe enrollarse hacia abajo y sujetarse con el segundo elemento.

La protección también se puede desmontar por completo, ya que está fijada al armazón mediante cintas adhesivas de velcro.

5. Descripción del manejo del producto

5.5 Reposapiés ajustable

AJUSTE DE LONGITUD



AJUSTE DEL ÁNGULO DE INCLINACIÓN DE LA PLACA DEL REPOSAPIÉS



i ¡INFORMACIÓN!

Ajustando dos tornillos debajo de la placa del reposapiés, se adapta su ángulo de inclinación.

i HERRAMIENTAS NECESARIAS

llave Allen de 4 mm

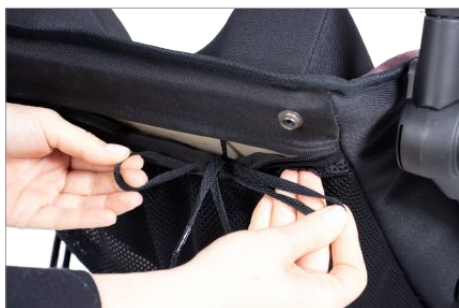


5. Descripción del manejo del producto

5.6 Empuñadura ajustable para empujar el carrito



5.7 Reposacabezas



5. Descripción del manejo del producto

5.8 Arnés de 5 puntos para estabilizar el torso



¡INFORMACIÓN!

Después de introducir los elementos de fijación en los orificios, las correas superiores deben fijarse con las tuercas dedicadas detrás del respaldo del carrito. Para ello, es necesario abrir el bolsillo situado detrás del respaldo del producto.



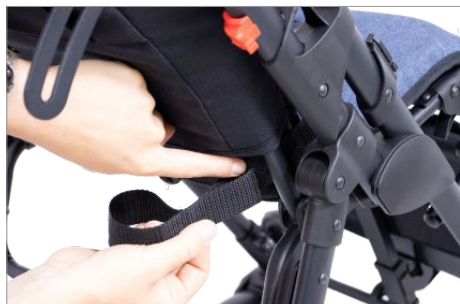
¡INFORMACIÓN!

La sujeción inferior de los cinturones tiene dos extremos: uno de ellos, terminado en una media anilla, debe pasarse a través de los orificios de la tapicería hacia el asiento del carrito.



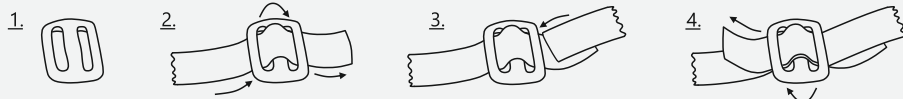
5. Descripción del manejo del producto

5.8 Arnés de 5 puntos para estabilizar el torso



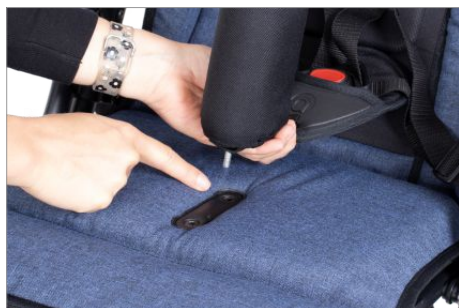
¡INFORMACIÓN!

El esquema a continuación muestra cómo deben entrelazarse las correas a través de los reguladores.



5. Descripción del manejo del producto

5.8 Arnés de 5 puntos para estabilizar el torso



5. Descripción del manejo del producto

5.8 Arnés de 5 puntos para estabilizar el torso



¡INFORMACIÓN!

En caso de no utilizar la cuña abductora junto con los cinturones, se debe utilizar el tornillo incluido en el conjunto y apretarlo debajo del asiento, de la misma manera que en el caso de la cuña abductora. Durante el apriete del tornillo, se recomienda el uso adicional de una llave Allen de 4 mm.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

Llave Allen de 4 mm



5. Descripción del manejo del producto

5.9 Abductor ajustable entre las piernas

¡INFORMACIÓN!

La cuña abductora se fija de manera similar a los cinturones de 5 puntos. Debe introducirse en uno de los dos orificios del asiento del producto y apretarse desde abajo mediante una perilla.

Debido al sistema de fijación compartido entre la cuña abductora y los cinturones de 5 puntos, en caso de utilizar un accesorio distinto a los cinturones de 5 puntos, estos deben desmontarse y volver a montar la cuña.

Además de la fijación en dos puntos, la cuña también puede girarse, lo que permite aumentar o disminuir la profundidad del asiento con respecto a la cuña.



5. Descripción del manejo del producto

5.10 Barra de seguridad



¡INFORMACIÓN!

La barra de seguridad permite ser liberada por un solo lado.

¡ATENCIÓN!

Al colocar la barra de seguridad, se debe tener cuidado de que la piel del usuario y sus extremidades no queden atrapadas en los puntos de fijación.

5. Descripción del manejo del producto

5.11 Correas de 2 puntos para estabilizar los pies



¡INFORMACIÓN!

Las correas pueden montarse en los orificios seleccionados del reposapiés, ajustando su ancho según las necesidades del usuario.

Las correas deben pasarse por debajo de la placa del reposapiés y, una vez dirigidas hacia arriba, sujetarse para estabilizar los pies del usuario.

5.12 Freno central



FRENO ACTIVADO

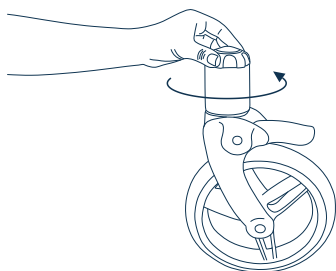


FRENO DESACTIVADO

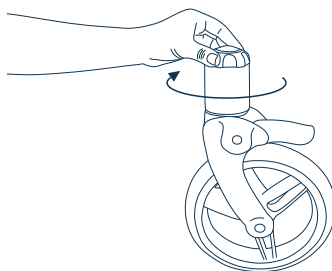
5. Descripción del manejo del producto

5.13 Ruedas

RUEDAS DELANTERAS GIRATORIAS CON BLOQUEO DE DIRECCIÓN



GIRE LAS PERILLAS EN SENTIDO CONTRARIO A LAS AGUJAS DEL RELOJ - GIRO LIBRE DE LAS RUEDAS DELANTERAS



GIRE LAS PERILLAS EN SENTIDO DE LAS AGUJAS DEL RELOJ - BLOQUEO DE GIRO DE LAS RUEDAS DELANTERAS

¡INFORMACIÓN!

Las ruedas pueden desmontarse, lo cual es útil durante el plegado para ahorrar aún más espacio al almacenar el producto.



5. Descripción del manejo del producto

5.13 Ruedas

RUEDAS TRASERAS

¡INFORMACIÓN!

Las ruedas traseras pueden desmontarse de dos maneras:

la primera permite desmontar únicamente las ruedas, sin desmontar el eje,

la segunda manera permite desmontar tanto las ruedas como el eje, lo que permite reducir al máximo el ancho del producto plegado.

1. MÉTODO

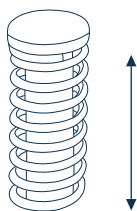


2. MÉTODO



5. Descripción del manejo del producto

5.14 Sistema de conducción de dos niveles con amortiguadores



El modo COMFORT
significa una mayor amortiguación,
ideal para conducir en terrenos difíciles



El modo CITY
con menor amortiguación,
ideal para conducir en caminos planos.

6. Uso del producto

¡ATENCIÓN!

Antes de comenzar a utilizar el producto, es necesario leer el manual de instrucciones y seguir la información contenida en él.

Antes de cada uso, se debe preparar tanto al usuario como al dispositivo.

6.1 Preparación del usuario

Antes de comenzar a utilizar el producto, se debe asegurar lo siguiente:

- la ropa del usuario debe ser ligera y no limitar los movimientos,
- el calzado debe ser cómodo y proporcionar una buena estabilización de los tobillos,
- el usuario no debe ser colocado en el producto sin ropa que cubra el cuerpo en las zonas de contacto con la tapicería, por razones higiénicas y para prevenir rozaduras en la piel,
- en caso de utilizar ayudas adicionales como vías intravenosas, drenajes, bolsas, sondas, etc., estas deben estar debidamente aseguradas para evitar que se salgan, se desprendan o se compriman, y de manera que no interfieran durante el uso del producto,
- colocar los productos ortopédicos (collarín cervical, corsé, ortesis, calzado ortopédico, etc.) en caso de que su uso esté indicado.

¡ATENCIÓN!

La vestimenta debe proteger la piel del usuario del contacto directo con la tapicería y otros elementos del dispositivo.

¡La decisión de utilizar determinados productos ortopédicos debe ser tomada por el médico tratante o el fisioterapeuta!

6.2 Preparación del producto

1. Para comenzar con el uso correcto del producto, se debe:

- desplegar el producto,
- colocarlo sobre una superficie plana y nivelada, que permita un fácil acceso al producto, alejado de fuentes de fuego y altas temperaturas,
- asegurarse de que todas las partes estén en buen estado, correctamente sujetas y estables,
- activar los frenos,
- ajustar el producto a las medidas del usuario,
- desabrochar los elementos estabilizadores para permitir que el usuario se acomode libremente en el producto,
- colocar al usuario en el producto,
- abrochar los elementos que sirven para estabilizar al usuario,
- ajustar los elementos de soporte y posicionamiento del usuario,
- instalar los accesorios (si los hubiera).

6. Uso del producto

6.2 Preparación del producto

2. En caso de usuarios con incontinencia urinaria, se deben utilizar almohadillas higiénicas. Estas pueden adquirirse en farmacias o tiendas de productos médicos.

¡ATENCIÓN!

Antes de comenzar a usar el producto, se debe asegurar que todas las correas, el chaleco y las protecciones estén correctamente ajustadas y abrochadas, y que los elementos ajustables estén firmemente apretados.

El producto cumplirá correctamente su función únicamente si está adaptado a las medidas corporales del usuario.

La regla principal al ajustar el producto es garantizar al usuario la máxima sensación de seguridad. No se debe forzar el cambio de la posición corporal del usuario, ya que esto puede causarle incomodidad.

El uso inadecuado del producto puede provocar la consolidación de patrones posturales incorrectos.

6.3 Adopción de la posición sentada

La primera adopción de la posición sentada por parte del usuario suele realizarse en centros de rehabilitación, neurología, neurocirugía u ortopedia. Es fundamental ajustar correctamente cada elemento del equipo del producto según el estado del usuario, teniendo en cuenta las contracturas y deformidades existentes. La colocación en el hogar debe ser realizada por personal cualificado tras la formación previa (fisioterapeuta, enfermero domiciliario, familiares capacitados), y siempre después de haber leído el manual de instrucciones del producto.

¡ATENCIÓN!

Una configuración incorrecta del dispositivo puede causar efectos secundarios como desmayos, deformaciones corporales, sobrecarga articular, entre otros.

En caso de que aparezcan estos síntomas, se debe interrumpir inmediatamente el uso, retirar al usuario del producto y acostarlo. Si los síntomas persisten, se debe contactar al médico de inmediato. Si los síntomas desaparecen, es importante informar al médico tratante para que tome decisiones sobre el seguimiento del proceso de rehabilitación.

La decisión de utilizar el producto siempre la toma el médico tratante.

El ajuste del producto al usuario debe ser realizado únicamente por personas que hayan recibido la capacitación adecuada en su uso y que hayan leído el manual de instrucciones.

6. Uso del producto

6.4 Instrucciones para el uso de los chalecos

¡ATENCIÓN!

El chaleco proporciona soporte postural a personas que utilizan sillas de ruedas especiales, sillitas o asientos rehabilitadores. Cuando se usa correctamente, el chaleco torácico permite mantener una postura sentada adecuada durante períodos prolongados. Gracias a su diseño, el chaleco no limita la libertad de movimiento de las extremidades superiores.

¡Si el chaleco no se utiliza correctamente, puede representar un grave peligro para la salud y la vida del usuario!

Riesgos posibles asociados al uso del chaleco:

- 1) Si las correas inferiores del chaleco están demasiado sueltas, existe el riesgo de que el chaleco se desplace hacia el cuello del usuario, dificultando su respiración. Siempre se debe comprobar la tensión de las correas y ajustarlas de manera que el borde inferior del chaleco quede ubicado en la zona del abdomen inferior del usuario.
- 2) El usuario se desliza del asiento, el borde superior del chaleco rodea su cuello y bloquea la tráquea, dificultando la respiración. Con el chaleco SIEMPRE se deben utilizar accesorios como el cinturón pélvico o la cuña entrepierna para evitar que el usuario se deslice fuera del producto.
- 3) Existe el riesgo de que las correas superiores que sujetan el chaleco presionen el cuello del usuario y dificulten la respiración si el usuario no ha sido asegurado correctamente en el producto. En ese caso, se debe estabilizar adicionalmente el torso del usuario utilizando almohadillas laterales. Si el dispositivo no cuenta con estas almohadillas y no es posible estabilizar correctamente el torso, se debe reemplazar por un dispositivo que sí las tenga.
- 4) El chaleco está demasiado apretado contra el respaldo, lo que impide que el usuario respire libremente. En este caso, se deben aflojar las correas que sujetan el chaleco para que el cuidador pueda deslizar la mano libremente entre el chaleco y el cuerpo del usuario. Sin embargo, si se busca una correcta estabilización del usuario, se recomienda usar un chaleco ortopédico dinámico, por ejemplo, el chaleco Flex-Point®, que no dificulta la respiración del usuario.

Instrucciones para el uso correcto del chaleco:

- 1) Asegúrate de que el usuario esté sentado en la mejor posición posible:
 - en el centro del asiento,
 - profundamente en el asiento, de manera que la región sacra de la columna esté en contacto con el respaldo.
- 2) Asegura la pelvis del usuario.
- 3) Asegúrate de que las almohadillas laterales del dispositivo, si se utilizan, estén colocadas en las posiciones correctas. El uso de almohadillas laterales es obligatorio para usuarios con control débil del torso. Estas almohadillas limitan los movimientos de inclinación lateral del torso, que podrían provocar presión de las correas del chaleco sobre el cuello.

6. Uso del producto

6.4 Instrucciones para el uso de los chalecos

4) Instala y ajusta el chaleco:

- abrocha y ajusta las correas inferiores del chaleco de manera que el borde inferior del chaleco quede ubicado en la zona del abdomen inferior del usuario. ¡Las correas inferiores no deben quedar demasiado sueltas!
- abrocha la correa horizontal del chaleco (si la tiene),
- verifica que las hebillas del chaleco no se desabrochen bajo presión.

5) Verifica la posición del usuario:

- asegúrate de que el chaleco no pueda deslizarse por sí solo hacia el cuello del usuario,
- asegúrate de que puedas deslizar la mano entre el cuerpo del usuario y el chaleco.

Para prevenir lesiones y minimizar al máximo los riesgos asociados al uso del chaleco, se deben seguir las siguientes normas:

- 1) La posición del chaleco DEBE ser comprobada rigurosamente cada vez que se sienta al usuario en el asiento.
- 2) Se debe prestar especial atención a la protección del usuario contra caídas hacia adelante, deslizamientos del asiento o elevación de la pelvis. El chaleco DEBE usarse siempre junto con la sujeción de la pelvis del usuario (por ejemplo, mediante un cinturón pélvico). El uso del chaleco no debe considerarse de forma aislada, sino como parte de un sistema integral de soporte postural que incluye soportes como cinturones pélvicos, apoyo para los pies, estabilización del torso, correas de abducción de muslos, posición de asiento tipo cubo y respaldo reclinable.
- 3) Se debe prestar especial atención a que ambos pies del usuario tengan un soporte estable. Si el producto no cuenta con apoyo para los pies, los pies del usuario deben apoyarse firmemente en el suelo.
- 4) Es importante recordar que cualquier cambio en el ángulo de inclinación del respaldo, asiento, soporte para las piernas o ajuste de la función tipo cubo puede afectar la eficacia de las correas y soportes.
- 5) Se debe prestar especial atención al uso de elementos de estabilización del torso o almohadillas laterales. Si el usuario tiene un control débil del torso, las almohadillas limitarán los movimientos laterales que podrían causar presión de las correas del chaleco sobre el cuello del usuario.
- 6) La instalación y el ajuste del chaleco al usuario solo pueden ser realizados por una persona debidamente capacitada, familiarizada con el manual de uso del chaleco y con las normas para su uso seguro.
- 7) ¡No se deben realizar reparaciones ni modificaciones en el chaleco por cuenta propia! Para reparaciones o sustitución de partes del chaleco, se debe contactar con el fabricante.
- 8) ¡No se debe utilizar un chaleco dañado, deteriorado o incompleto, ya que representa un peligro para la vida y la salud del usuario!
- 9) ¡No se debe dejar al usuario en el producto sin supervisión!
- 10) Se debe controlar especialmente el uso correcto del chaleco según las indicaciones en niños, personas con trastornos de la memoria o enfermedades mentales.
- 11) Debe asegurarse de que todas las personas que cuidan al usuario estén familiarizadas con las normas para su uso seguro.

6. Uso del producto

6.4 Instrucciones para el uso de los chalecos

Cuidado del chaleco

El chaleco funciona de manera efectiva solo cuando se mantiene limpio y se conserva según las recomendaciones del fabricante. Antes de cada uso del chaleco, se debe verificar que:

- 1) Las correas del chaleco no estén deshilachadas ni desgastadas. En caso contrario, se debe proceder a su reemplazo por unas nuevas.
- 2) Las correas del chaleco no estén enganchadas en las ruedas del dispositivo.
- 3) Las hebillas no estén dañadas. Si están dañadas, se debe proceder a su reemplazo por unas nuevas.
- 4) El cierre de velcro debe sujetarse firmemente. Si no es así, se debe limpiar cualquier suciedad del velcro o reemplazarlo por uno nuevo.
- 5) No debe haber cambios desde el momento del ajuste del chaleco al usuario, debido a su crecimiento, aumento o pérdida de peso.
- 6) Las correas del chaleco deben ajustarse para que no estén ni demasiado sueltas ni demasiado apretadas.
- 7) Se debe limpiar regularmente el chaleco con agua tibia y jabón, y secarlo lejos de la luz solar directa y otras fuentes de calor. Antes de volver a usarlo, el chaleco debe estar siempre seco.

Si tienes alguna duda relacionada con el uso del chaleco, contacta con el médico tratante o el fisioterapeuta.

7. Normas de seguridad

¡ATENCIÓN!

GLOXI™ debe utilizarse conforme a las indicaciones de este manual.

Antes de cada uso, se debe preparar al usuario y al dispositivo.

Antes de decidir la compra de la silla especial GLOXI™ o, se debe consultar con un médico especialista o fisioterapeuta sobre la correcta elección del producto. Antes de comenzar a usarla, es necesario familiarizarse con todas las indicaciones del manual adjunto.

1) Antes de cada uso del producto, se debe:

- verificar el producto en busca de daños visibles u otros defectos que puedan poner en peligro al usuario durante su uso,
- asegurarse de que todas las piezas estén correctamente instaladas y que el producto no presente señales de grietas ni deformaciones,
- comprobar que no estén flojos los tornillos, tuercas u otras conexiones roscadas, pegadas, cosidas, etc.,
- comprobar el estado de la tapicería para asegurarse de que no tenga señales de daño,
- verificar el funcionamiento de los frenos,
- comprobar el correcto funcionamiento de las hebillas,
- siempre utilizar los cinturones de seguridad, asegurándose de que el velcro en estos cinturones se solape al menos 8 cm.,
- ajustar el producto a las medidas y necesidades del usuario mediante la configuración adecuada de los elementos regulables del producto,
- asegurarse de que las partes móviles y los controles de ajuste estén estables y bloqueados correctamente,
- asegurar al usuario utilizando los elementos estabilizadores disponibles en el equipo, con el fin de prevenir caídas, deslizamientos o desplazamientos fuera del dispositivo,
- en caso de que el usuario presente tensión excesiva en los aductores de las extremidades inferiores, se recomienda utilizar los cinturones abductores seleccionados para prevenir la formación de úlceras o escaras en la zona medial de las articulaciones de la rodilla.

2) Se prohíbe el uso del dispositivo de manera no prevista para su propósito.

3) Se prohíbe el uso del dispositivo si está dañado o le falta alguna de sus partes.

4) Está prohibido dejar al usuario en el producto sin la supervisión y el cuidado de un adulto.

5) No utilice el producto si no hay un cuidador cerca que haya leído el manual de instrucciones.

6) Está prohibido dejar el producto con el usuario sin supervisión en terrenos inclinados o irregulares.

7) Está prohibido subir o bajar escaleras con el producto, tanto con usuario como sin él.

8) El usuario siempre debe subir y bajar del producto con los frenos activados.

9) Es importante asegurarse de que el usuario no se suba al reposapiés al subir o bajar del producto.

10) Preste atención para que, durante el uso del producto, las extremidades del usuario no queden atrapadas entre los elementos ajustables del dispositivo.

7. Normas de seguridad

- 11) El producto debe almacenarse y utilizarse lejos de fuentes de fuego o altas temperaturas. El producto tampoco debe almacenarse ni utilizarse en habitaciones con alta humedad relativa.
- 12) Durante el transporte del producto sin usuario, este debe protegerse adecuadamente contra posibles daños. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por una protección inadecuada del producto durante el transporte.
- 13) Antes de utilizar el producto, retire todos los envases de papel y plástico.

¡ATENCIÓN!

Una configuración incorrecta del producto puede provocar efectos secundarios como desmayos, deformaciones corporales, sobrecargas articulares, etc. Si se producen, se debe interrumpir inmediatamente el uso del producto, sacar al usuario del dispositivo y acostarlo. Si los síntomas indeseados persisten, póngase en contacto inmediatamente con su médico o fisioterapeuta. Si los síntomas desaparecen, informe de ello a su médico o fisioterapeuta para que decida cómo continuar con el proceso de rehabilitación.

Cualquier incidente grave relacionado con el producto debe notificarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que reside el usuario.

Está prohibido transportar al usuario en el producto en medios de transporte (por ejemplo, coche, autobús, tren).

El producto contiene piezas pequeñas que pueden suponer un peligro de ingestión para el usuario.

No utilice el producto si presenta signos de daño, deterioro o desgaste. Solo un producto en perfecto estado de funcionamiento y utilizado de acuerdo con las instrucciones de uso es seguro para el usuario. En caso de que el producto resulte dañado, deje de utilizarlo y póngase en contacto con el fabricante.

No intente reparar el producto por su cuenta ni realice ningún cambio en su diseño, ya que esto pone en peligro al usuario y anula la garantía del producto.

No se debe superar el peso máximo permitido del usuario indicado en la placa de características y en la tabla de tallas de la página 8 del manual.

8. Condiciones de garantía

- Akces-MED Sp. z o.o. vende productos técnicamente eficaces, libres de defectos de diseño, montaje, materiales, etc.
- El producto tiene una garantía de 24 meses a partir de la fecha de compra por parte del usuario. Durante este periodo, el fabricante garantiza las reparaciones como parte del servicio gratuito, de acuerdo con la tarjeta de garantía.
- Los daños que se produzcan después de un periodo de 24 meses podrán ser reparados a cargo del usuario.
- El fabricante establece la vida útil del producto en 48 meses. Transcurrido este periodo, el usuario solo podrá utilizar el producto si lo envía al fabricante para su revisión. Tras la revisión, el fabricante volverá a determinar la vida útil del producto y la fecha de la próxima revisión.
- En caso de que el producto resulte dañado, póngase en contacto con el distribuidor al que se lo compró o con el departamento de atención al cliente de la empresa: Akces-MED Sp. z o.o. (tel. +48 17 864 04 77).

9. Mantenimiento y limpieza

GLOXI™ es un producto sanitario, por lo que debe mantenerse en condiciones de limpieza adecuadas y utilizarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. El dispositivo debe almacenarse en un lugar limpio, seco y ventilado. El mantenimiento y la limpieza deben realizarse al menos una vez al mes. La limpieza y el mantenimiento periódicos del producto son necesarios para mantener su correcto funcionamiento y seguridad.

Recomendaciones para la limpieza de la tapicería y los elementos del producto:

1. Lavar con agua tibia utilizando un paño suave impregnado en un limpiador suave de uso general.
2. El uso de un paño demasiado húmedo puede provocar que las manchas se extiendan y dañar la tapicería o la espuma de su interior.
3. Después de limpiar las manchas, se debe pasar un paño limpio y húmedo por la tapicería y, a continuación, secarla.
4. No se debe permitir que la tapicería se moje durante la limpieza.
5. No se debe mojar la tapicería.
6. Recuerde eliminar el exceso de humedad de la tapicería antes de volver a limpiarla.
7. No se recomienda el uso de cepillos duros.
8. No se debe limpiar la tapicería con productos químicos fuertes, como disolventes o productos corrosivos a base de cloro.
9. No se permite limpiar, sustituir piezas ni realizar el mantenimiento del producto mientras el usuario lo esté utilizando.
10. Los elementos metálicos y plásticos deben limpiarse a mano con productos comunes para plásticos, tras leer las instrucciones del fabricante del producto de limpieza.

9. Mantenimiento y limpieza

11. Es posible desinfectar los elementos metálicos, plásticos, de madera y tapizados del producto con un líquido desinfectante de uso general. Para desinfectar el elemento seleccionado, rocíe su superficie con un líquido desinfectante de uso general disponible en el mercado y límpielo con un paño seco y limpio. Después de la desinfección, espere a que el elemento se seque por completo, especialmente en el caso de la tapicería. Si elige un desinfectante a base de alcohol, compruebe primero en un lugar invisible que el producto no decolore ni dañe la superficie desinfectada.

¡ATENCIÓN!

Antes de volver a utilizar el producto, la tapicería debe estar siempre seca.

El fabricante Akces-MED Sp. z o.o. no se hace responsable de los daños causados por el uso de productos de limpieza inadecuados.

Antes de comenzar a utilizarlo, es necesario:

- limpiar las ruedas de cualquier suciedad,
- comprobar que las ruedas estén bien fijadas, no estén dañadas y que el freno bloquee las ruedas giratorias,
- comprobar que la estructura del producto no presenta signos de roturas u otras deformaciones,
- compruebe que todas las piezas móviles se mueven en todo su recorrido y que todos los tornillos, tuercas, perillas, etc. están completos y bien apretados,
- compruebe que las correas de los elementos estabilizadores, etc., no estén deshilachadas y que las hebillas, los cierres de velcro y las abrazaderas funcionen correctamente.

¡ATENCIÓN!

El fabricante solo se hace responsable de los defectos ocultos o daños técnicos que se produzcan durante el uso correcto del producto. Solo en caso de que se sigan estrictamente estas recomendaciones, la responsabilidad del correcto funcionamiento del producto recae en el fabricante.

En caso de cualquier avería, póngase en contacto con el distribuidor autorizado al que compró el producto o con el Departamento de Atención al Cliente de Akces-MED Sp. z o.o. (tel. +48 17 864 04 77)



9. Mantenimiento y limpieza

REVISIÓN TÉCNICA

Las revisiones técnicas deben realizarse de forma regular. Antes de llevar a cabo cualquier acción de mantenimiento, se debe limpiar cuidadosamente el producto para revelar posibles daños ocultos.

FRECUENCIA	LO QUE DEBE CONTROLARSE	ACCIONES	OBSERVACIONES
ANTES DE CADA USO			
Estado general del producto.			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• todo el producto en busca de daños visibles, grietas o defectos mecánicos,• si el producto está completo,• si todos los tornillos, pernos, roscas, tuercas y otros elementos de la estructura del producto están completos y bien apretados.			
Ruedas y frenos.			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• levantar la base y verificar si las ruedas están correctamente fijadas y no están dañadas,• asegurarse de que el freno activo bloquea la rueda al girar,• comprobar que las ruedas no están sucias. Limpiar las ruedas de cualquier suciedad.			
Comprobar los elementos de fijación de la estructura.			
Comprobar todos los mecanismos del producto y sus elementos móviles, en particular verificar:			
<ul style="list-style-type: none">• la correcta instalación del asiento (si aplica),• la correcta instalación de las ruedas (si aplica),• la correcta instalación y funcionamiento de los elementos de seguridad del usuario (si aplica),• que todas las piezas móviles estén completas, que se muevan en su rango completo y no se atasquen,• el funcionamiento adecuado de los mecanismos de ajuste (si aplica) de elementos como: reposacabezas, respaldo, asiento, cuña entre los muslos, reposabrazos y reposapiés.			
Elementos tapicería.			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• los elementos de tapicería en busca de daños, desgarrones, grietas, costuras flojas o deformaciones,• si las correas de estabilización del usuario, chaleco, y cinturones de seguridad no están desgastadas, torsionadas, y si las hebillas y broches funcionan correctamente,• asegurarse de que las correas de estabilización del usuario, chaleco y cinturones de seguridad estén correctamente montadas y no se suelten bajo presión o tirón.			
En caso de detectar cualquier daño o falta, debe interrumpirse el uso del producto y ponerse en contacto con el Vendedor/Distribuidor donde se adquirió el producto o con el Fabricante.			

UNA VEZ A LA SEMANA

Limpieza del producto.

- Limpiar la estructura y la tapicería del producto de la suciedad resultante del uso diario (polvo, barro u otros) con un paño húmedo y un detergente suave de uso común. Eliminar las impurezas (por ejemplo, pelos, restos de comida, etc.) de las partes móviles del producto.
- El producto debe limpiarse cada vez que sea necesario, pero no con menos frecuencia de una vez a la semana. No utilizar productos de limpieza a base de cloro o alcohol metílico.
- Antes de usar el producto, la tapicería debe estar seca.

9. Mantenimiento y limpieza

REVISIÓN TÉCNICA

Las revisiones técnicas deben realizarse de forma regular. Antes de llevar a cabo cualquier acción de mantenimiento, se debe limpiar cuidadosamente el producto para revelar posibles daños ocultos.

FRECUENCIA	LO QUE DEBE CONTROLARSE	ACCIONES	OBSERVACIONES
UNA VEZ AL MES			
Ejes de las ruedas, acoples rápidos (si aplica).			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• si las ruedas giran libremente sobre los ejes y si no hay holguras en los ejes. El mantenimiento consiste en aplicar una pequeña cantidad de lubricante o producto conservante entre el eje y la rueda. Comprobar la fijación y liberación de la rueda.			
En caso de detectar suciedad, limpiar las ruedas de restos de comida, polvo, cabellos u otros residuos.			
Uniones de la estructura del producto (soldadas, roscadas, soldadas a fuego).			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• el estado del marco del producto en los puntos de unión (soldaduras, roscas, soldaduras a fuego).			
Neumáticos, cámaras de aire (si aplica).			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• el estado de desgaste de la banda de rodadura. Verificar posibles daños visibles. Comprobar el nivel de presión en las llantas (si aplica).			
En caso de detectar una presión de aire demasiado baja en las llantas, se debe inflarlas hasta el nivel adecuado.			
Si se detectan daños o defectos, se debe dejar de usar el producto y contactar al Vendedor/Distribuidor donde se adquirió el producto o al Fabricante.			
UNA VEZ CADA 6 MESES			
Elementos móviles de la estructura.			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• los elementos móviles de la estructura para detectar posibles daños y lubricarlos utilizando un producto adecuado para su conservación.			
Marcado del producto.			
Comprobar:			
<ul style="list-style-type: none">• la legibilidad de las marcas y la etiqueta del producto.			
En caso de detectar cualquier daño o falta, debe suspenderse el uso del producto y ponerse en contacto con el Vendedor/Distribuidor donde se adquirió el producto o con el Fabricante.			
AL TERMINAR EL TIEMPO DE USO DEL PRODUCTO			
Revisión detallada del producto.			
El fabricante determina el tiempo de uso del producto, el cual se indica en el manual de usuario. Después de este período, el usuario solo podrá continuar usando el producto si lo envía al fabricante para una revisión. Tras la revisión, el fabricante establecerá nuevamente el tiempo de uso del producto y la fecha de la siguiente revisión.			
En caso de dudas, debe ponerse en contacto con el vendedor/distribuidor donde adquirió el producto o con el fabricante.			

10. Marcado

	Certificado de conformidad del producto con los requisitos esenciales de la normativa de la UE		Secar en posición vertical
	Número de serie		No clorar
	Antes de usar, lea las instrucciones de uso		No planchar
	¡Atención!		No limpiar con productos químicos
	Fabricante		No blanquear
	Fecha de fabricación		Cuidado, contenido delicado
	El producto no contiene látex		Prohibido bajar las escaleras, tanto con usuario como sin él
	Almacenar en un lugar seco		Prohibición de dejar al usuario sin supervisión durante el uso del producto
	Proteger de los rayos solares		Prohibido utilizar el producto sin los cinturones de seguridad abrochados
	Limitación de la temperatura de almacenamiento		Es necesario consultar la información adicional
	Producto sanitario		Hay que pulsar el botón que se indica en la foto
	Código de identificación único del producto		Para el montaje es necesario utilizar las herramientas indicadas en la descripción

En la placa de características del producto se encuentra la información básica sobre el producto, como el nombre, la carga máxima, los datos del fabricante, la fecha de fabricación y el marcado conforme a los requisitos para productos sanitarios.

PRODUTOR



Akces-MED Sp. z o.o.

Jasionka 955 B
36-002 Jasionka
tel. +48 17 864 04 77
e-mail: export@akces-med.com
BDO: 000031619

Representante autorizado