

# AXIOM | AS AS F

---

EN - USER INSTRUCTION MANUAL AND WARRANTY  
ES - MANUAL DE INSTRUCCIONES Y GARANTÍA



Additional User  
Instruction  
Languages



# EN - INTRODUCTION

Thank you for purchasing a Ki Mobility product!



**WARNING:** Do not use this without first reading this entire manual. Use without first reading this entire manual could result in serious injury to the user and/or attendant.

Ki Mobility recommends training by an Assistive Technology Professional (ATP) or other competent clinical or technical professional in the safe use of this chair prior to use.

If you have any questions or concerns about any aspect of this wheelchair, this manual or the service provided, do not hesitate to contact your authorized supplier, an authorized representative or Ki Mobility. Ki Mobility can be reached at:

(1) 715-254-0991



Ki Mobility  
5201 Woodward Drive  
Stevens Point, WI 54481  
U.S.A.



[www.kimobility.com](http://www.kimobility.com) (Includes Dealer locator and access to printed information)

Or via our Authorized EU Representative:



Etac Supply Center AB  
Långgatan 12  
334 33 Anderstorp  
Sweden

Or via our UK Responsible Person:



Etac Ltd  
Unit 60, Hartlebury Trading  
Estate, Hartlebury  
Kidderminster, DY10 4JD

## TABLE OF CONTENTS

EN - INTRODUCTION	1
TABLE OF CONTENTS	1
AXIOM AS & AXIOM ASP	1
A. Intended Use	1
B. Your Safety	1
C. Signal Words	2
D. Symbol Glossary	2
E. Check Your Skin Daily	2
F. General Warnings	3
G. Protecting Your Cushion	3
H. Obstructions	3
I. Cover Orientation	3
SET-UP, ADJUSTMENT AND CARE	4
A. Fitting Your Cushion and Wheelchair	4
B. Maintenance	4
C. Cleaning	5
D. Reassembling Your Axiom Cushion After Cleaning	6
E. Axiom AS and Axiom ASP - Bottoming Out	6
KI MOBILITY LIMITED WARRANTY	6

# AXIOM AS & AXIOM ASP

## IMPORTANT CONSUMER INFORMATION

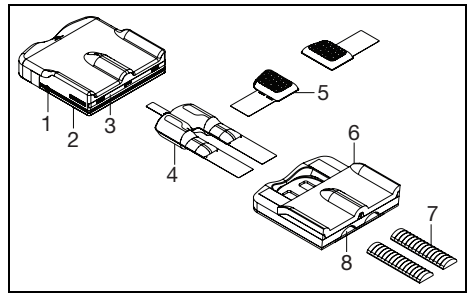
**NOTE:** This manual contains instructions for use for the Ki Mobility Axiom AS and Axiom ASP cushions. This information must be provided to the consumer of this product. Do not remove this manual before delivery to the consumer of this product.

**Supplier:** This manual must be given to the consumer of this product.

**Consumer:** Read the entire owner's manual prior to using this product and keep on-hand for future reference.

**NOTE:** Check all parts for shipping damage. In case of damage, DO NOT use. Contact the supplier or Ki Mobility for further instructions.

## Cushion Features



1. Water Resistant Zipper and Zipper Pull	2. 4-Way Stretch Cover
3. Front Handle	4. Fluid Bladder
5. Fluid Bladders	6. Cushion Base
7. Reservoir Plugs	8. Reservoirs



MAXIMUM USER WEIGHT: 350 lbs (158 kg)

## A. Intended Use

Ki Mobility Wheelchair Cushions are intended to provide postural support, pressure distribution and improved sitting tolerance.

## B. Your Safety

**Any serious adverse events or injuries related to the use of your product or its accessories must be reported immediately if the incident directly or indirectly leads to serious health decline or death of the user or other person. Report any serious events and/or injuries to Ki Mobility and, if required by local regulation, the competent health authority where the user and/or other person legally reside.**

## B. Your Safety (continued)

Do not use this product without first reading this entire manual. BEFORE riding, you should be trained in the safe use of this product by an Assistive Technology Professional (ATP) or other competent clinical or technical professional. Ki Mobility manufactures many different products that might meet your needs. The recognized best practice for selecting a product is to consult with an ATP or other competent technical professional and an experienced clinical professional such as a physical therapist, occupational therapist or physician. Final selection of the type of product, options and adjustments rests solely with you and your technical and clinical professionals. The options you choose, and the set-up and adjustment of the product have a direct impact on its performance, stability and its ability to meet your needs.

## C. Signal Words

Within this manual you will find what are referred to as “Signal” words. These words are used to identify and convey the severity of varying hazards. Before using this chair you, and each person who may assist you, should read this entire manual. Please note the Signal word and consider any notes, cautions or warnings. Make sure to follow all instructions and use your chair safely. The Signal word refers to a hazard or unsafe practice that may cause severe injury or death to you or to other persons. The “Warnings” are in three main categories, as follows:

**NOTE – Note indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in a decline in the performance of the chair or damage to your wheelchair.**

### **CAUTION**






















**CAUTION:** Caution indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in damage to your wheelchair and injury to you.

### **WARNING**

**WARNING:** Warning indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in serious injury or death.

These signal words will be placed throughout the manual, where appropriate to highlight the hazardous situation. Refer to Section G. for hazardous situations that will apply to the general use of this wheelchair.

## D. Symbol Glossary

SYMBOL	DEFINITION
	Indicates the medical device manufacturer.
	Date of manufacture (YEAR/MM/DD).
	If presented on the medical device or packaging, it indicates the need for the user to consult the instructions for safety reasons such as cautions and warnings.
	Indicates the item is a medical device.
	Indicates the manufacturer's serial number so that a specific medical device can be identified.
	Indicates the authorized representative in the European Community.
	Indicates the manufacturer's declaration that the product meets the requirements of the applicable EC directives.
	Indicates the need for the user to consult the instructions for use.
	Indicates the need for the user to consult the listed website for instructions for use in an electronic format.
	Indicates a website where a user may obtain additional information about the medical product.
	Indicates a specified maximum weight limit (lbs/kg).
	Indicates a transit securement point.
	Indicates a potential pinch point.
	Indicates the entity importing the medical device into the locale.
	Indicates the manufacturer's batch code so that the batch or lot can be identified.
	Machine Wash, Hot
	Do Not Bleach
	Line dry or tumble, no heat
	Do Not Iron
	Do Not Dry Clean
	Indicates the manufacturer's declaration that the product meets the requirements of the applicable UKCA directives.

## E. Check Your Skin Daily

These Axiom Seating and Positioning products are designed to improve pressure distribution and increase sitting tolerance. Whether the cushion provided will meet your individual needs cannot be assured in advance. The integrity of your skin can be affected by many aspects of your daily life and medical condition, including the use of this product. Be sure to follow any skin care regimens established by your clinician.

## E. Check Your Skin Daily (continued)

Users of this product should make sure their skin is inspected daily for changes. If you see changes, discontinue the use of this product immediately and consult with your clinician. A key clinical indicator of tissue breakdown is skin redness. If your skin develops redness, discontinue the use of this product immediately and consult your clinician. Be especially careful to inspect the areas related to the bony prominences of the pelvis such as your trochanters and ischial tuberosities.

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** Failure to perform proper skin inspection or continuing to use a cushion after skin changes are present can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.

## F. General Warnings

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** Do not use or install this cushion without first reading and understanding this manual. Please contact your authorized Ki Mobility supplier or your clinician if you are unable to understand the Warnings and Instructions. Failure to do so could result in serious injury or death.

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** The adhesive on hook and loop closures (commonly known as "Velcro") may degrade over time and reduce its ability to secure the cushion. This could cause you to fall from your wheelchair, resulting in serious injury.

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** The installation of a cushion on a wheelchair could affect the center of gravity of the wheelchair. Changes in your center of gravity may affect your stability in your wheelchair, resulting in tipping over or falling from your wheelchair which may result in serious injury. Always review the instructions for use of your wheelchair to see if changes to the wheelchair may be needed to provide sufficient stability after adding a cushion.

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** The integrity of your skin can be effected by many aspects of your daily life and medical condition, including the use of this product. Be sure to follow any skin care regimens established by your clinician. Consumers of this product should make sure their skin is inspected routinely for changes as directed by their clinician. Failure to do so could result in serious injury or death.

## G. Protecting Your Cushion

Avoid prolonged exposure to adverse environmental conditions. This may include excessive exposure to sunlight and temperatures, either hot or cold. This can result in the degradation of the performance of your cushions.

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** Failure to protect your cushion may lead to changes that can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.

Although your cushion has been manufactured in accordance with its labeled flammability standards, you should avoid exposing your cushion to open flames or extreme heat sources such as a burning cigarette. This may cause your cushion to ignite or emit harmful gases.

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** Failure to protect your cushion from extreme heat may cause your cushion to ignite or emit harmful gases, resulting in serious injury or death.

## H. Obstructions

To ensure your cushion works effectively, avoid placing obstructions between your bottom and your cushion. Obstructions may include, but are not limited to:

- Keys or other items in pockets
- Lift slings
- Underpads or Chucks

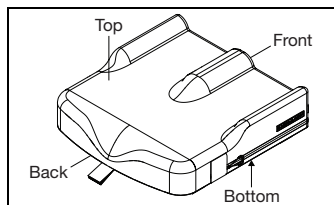
Obstructions will lessen the effectiveness of the product, potentially causing pressure or high pressure points.

### ⚠️ WARNING ⚠️

**WARNING:** Pressure points can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.

## I. Cover Orientation

Your cushion was designed to be sat on in a specific orientation and it must be placed properly in your wheelchair with the cover oriented correctly with the foam base. It is labeled to indicate the proper orientation.



### ⚠️ WARNING ⚠️

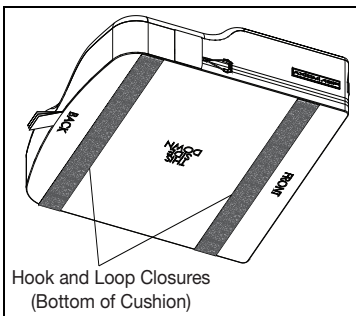
**WARNING:** Failure to properly orient the cushion and cover can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.

# SET-UP, ADJUSTMENT AND CARE

## A. Fitting Your Cushion and Wheelchair

### 1. Initial Cushion Set-Up Without User in Seated Position

- In determining the right cushion for you, ensure the dimensions are appropriate considering the width and length of your wheelchair sling or seat pan. If you are unsure, consult your authorized Ki Mobility supplier or your clinician.
- Place the cushion in the chair with the material identification tags facing the rear of the chair and the cushion handle oriented toward the front of the chair. The non-skid texture should be facing the seat sling or seat pan on your wheelchair.
- It is important that during normal use the cushion is retained in the wheelchair. It is also important that the cushion is not displaced during transfers that might cause you to slip or fall. Your cushion has hook and loop closures and a non-skid bottom to facilitate retention in a wheelchair. Ensure the cushion hook and loop closures align and mate with the wheelchair hook and loop closures. If your wheelchair sling or seat pan does not have hook and loop closures, or they do not align with the cushion, you should consult your authorized Ki Mobility supplier or your clinician to ensure the cushion is appropriate.



### **⚠ WARNING ⚠**

**WARNING:** Failure to properly select a cushion that fits your wheelchair can affect your skin integrity which can result in serious injury or death.

### **⚠ WARNING ⚠**

**WARNING:** Failure to properly orient the cushion and cover can affect your skin integrity which can result in serious injury or death.

### **⚠ WARNING ⚠**

**WARNING:** Failure to properly select the cushion and cover that can be retained in the wheelchair can cause you to fall from your wheelchair, resulting in serious injury.

### **⚠ WARNING ⚠**

**WARNING:** Avoid using the cushion on overly stretched seat sling upholstery. Stretched upholstery does not provide adequate support for the cushion and improper positioning may result. This can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.

### 2. Wheelchair Set-Up and Adjustment for your Cushion

- a. Ensure hips are placed properly in the back of the wheelchair and cushion as directed by your authorized Ki Mobility supplier or your clinician.
- b. Ensure your footrests are adjusted to the proper height, as directed by your authorized Ki Mobility supplier or your clinician.
- c. Ensure your back support is properly positioned and adjusted for your seated posture, as directed by your authorized Ki Mobility supplier or your clinician.

### **⚠ WARNING ⚠**

**WARNING:** Failure to ensure that the wheelchair is properly adjusted for use with the cushion can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.

## B. Maintenance

Regular cleaning and maintenance may help extend the life of your cushion. You should inspect your cushion weekly. During cleaning, component inspection is recommended.

1. Check Cover for Tears and Excessive Wear
  - a. Remove cover and check for abnormalities (inside and out).
  - b. Check the foam base for breakdown or degradation.
    - a. Tears deeper than .25" (6.35 mm)
    - b. Loose granules of foam
    - c. Permanent changes to the unloaded foam shape, such as flattening.
  - c. Inspect the fluid bladder for tears or punctures. Inspect the area around the bladder and the cover for the presence of a thick, white fluid which will indicate the presence of a leak.

## B. Maintenance (continued)



### WARNING

**WARNING:** If you find any abnormalities, such as the foam breaking down, discontinue the use of this product immediately and consult with your authorized Ki Mobility supplier or clinician. Failure to do so can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.



### WARNING

**WARNING:** In the event of corrosive spills or exposure to biohazards, remove contaminants immediately or serious injury or death could occur. See the Cleaning section in this manual for instructions.

## C. Cleaning



### WARNING

**WARNING:** Cleaning, deodorizing and sanitizing, even using the method described here, can accelerate the natural degradation of the foam. The effect will vary depending on the chemicals used. Verify that the degradation has not progressed to the point the cushion should not be used, according to the instructions for use provided with the product, failure to do so can result in serious injury.

Care & Use Instructions	
	Machine Wash, Hot
	Do Not Bleach
	Line dry or tumble, no heat
	Do Not Iron
	Do Not Dry Clean

### 1. Cleaning the Cover

**NOTE:** Drying with heat may cause shrinking that affects the covers fit and function.

- Remove the cover from the foam base and zip closed.
- Machine wash in hot water and tumble dry - no heat. Do not iron. Note - Do not dry clean covers or use industrial washers and dryers to clean cover. Do not steam autoclave. Do not bleach.
- To refit cover after washing, fit cover back over foam base. Ensure the back of the cover matches up to the back of the foam base. Note - If utilized in an institutional setting, write the residents name with a permanent marker on the content label of the cover. This will ensure the return of

the correct cover to its matching cushion after washing.

### 2. Cleaning or Deodorizing the Foam Base

**NOTE:** Do not immerse your foam base in any solution.

- Fill a spray bottle with detergent or deodorizer. Verify that the labeling for the manufacturer of the detergent or deodorizing indicates it is appropriate for this use. Follow the manufacturer's labeling for proper solution concentration and use.
- Lay the foam base in the bathtub or on a surface that can get wet.
- Spray the entire surface of the foam base including the sides. Flip it over and repeat on the bottom. Once you've finished spraying, let the solution set for 20 to 30 minutes.
- Wipe the solution off with a damp washcloth. Do not spray with water.
- Allow the material to air dry but avoid direct sunlight. Depending on how wet your foam base is, it may take 24 hours to several days to completely dry. Verify that no solution remains in the foam base before using.

### 3. Sanitizing the Foam Base

**NOTA:** Do not immerse your foam base in any solution.

- Fill a spray bottle with a 70% or greater alcohol solution.
- Remove the fluid bladders and reservoir plugs.
- Lay the foam base in the bathtub or on a surface that can get wet.
- Spray the entire surface of the foam base including the sides. Flip it over and repeat on the bottom. Once you've finished spraying, let the solution set for 20 to 30 minutes.
- Wipe the solution off with a damp wash cloth. Do not spray with water.
- Allow the material to air dry but avoid direct sunlight. Depending on how wet your foam base is, it may take 24 hours to several days to completely dry. Verify that no solution remains in the foam base before using.

### 4. Cleaning or Deodorizing Fluid Pads

**NOTA:** Never immerse the fluid pads in any solution. Never clean with abrasive materials.

- Remove the cover from the foam base.
- Remove fluid pads from the inner cover.
- Fill a spray bottle with detergent or deodorizer. Verify that the labeling for the manufacturer of the detergent or deodorizer indicates that it is appropriate for this use. Follow the manufacturer's labeling for proper solution concentration and use.
- Spray and wipe the bladders with a clean dry cloth.
- Make sure the bladders are completely dry before reassembly.

## C. Cleaning (continued)

5. Sanitizing the Fluid Pads

**NOTA: Never immerse the fluid pads in any solution. Never clean with abrasive materials.**

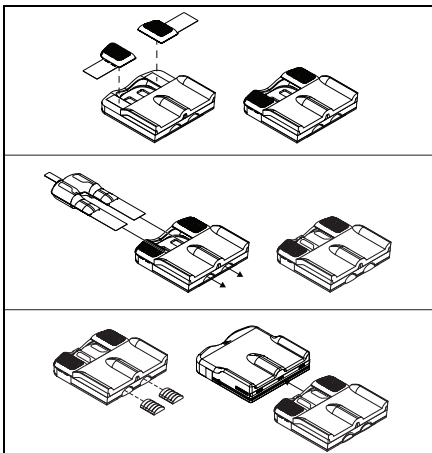
- a. Remove the cover from the foam base.
- b. Remove fluid pads from the inner cover.
- c. Fill a spray bottle with a 70% or greater alcohol solution.
- d. Spray and wipe the bladders with a clean dry cloth.
- e. Make sure the bladders are completely dry before reassembly.

## D. Reassembling Your Axiom Cushion After Cleaning



**WARNING: Place the Axiom AS and Axiom ASP fluid insert into the well of the cushion base ensuring position is aligned. A misalignment or creation of an edge could cause an unwanted pressure point, which could lead to injury.**

1. After Proper Cleaning and Maintenance
  - a. Install the trochanteric fluid inserts by mating the hook and loop closure sections from the fluid insert onto the hook and loop closure of the foam base as shown in image below.
  - b. Install base with fluid insert into the outer cover.
  - c. Close the zipper on your cushion ensuring that the zipper-pull ends up closed with the pull tucked into the zipper pocket in the cover.
2. Install base with the fluid insert into the outer cover.
3. Close the zipper on your cushion ensuring that the zipper-pull ends up closed with the pull tucked into the zipper pocket in the cover.



## E. Axiom AS and Axiom ASP - Bottoming Out



**WARNING: If bottoming out is detected or you are unsure whether you are bottoming, discontinue the use of this product immediately and consult with your author-ized Ki Mobility supplier or your clinician. Failure to do so can affect your skin integrity, resulting in serious injury or death.**

Bottoming out may occur on an Axiom AS or Axiom ASP cushion if you displace all the fluid underneath your pelvic bones or buttocks, which would leave you sitting on the foam base. It sometimes occurs on very thin individuals, people using recliner wheelchairs, people who have lost weight or have other changes in body size or shape, or people who slouch when sitting.

To check for bottoming out, first make sure all other instructions for fitting the cushion and wheelchair are complete. Then sit on the cushion, with the cover on for five to ten minutes. Transfer up and off the cushion (or have someone help you transfer), trying not to disturb the fluid underneath you. Fold the back portion of the cover forward over the front, exposing the fluid pad. Push down in the depressions on the pad where your ischial tuberosities (seat bones) and coccyx (tailbone) were. You should have to push through at least .5" (12.5 mm) of fluid before you feel the firm cushion base below. Changes to the cushion and changes to your body occur over time and you should check for bottoming out at least monthly.

## KI MOBILITY LIMITED WARRANTY

The expected life of the frame is five years.

### A. For 24 Months

Ki Mobility warrants the cushion to be free from defects in materials and workmanship for a period of 24 months. This limited warranty applies to:

1. Axiom AS/ASP Cushion Base & Axiom AS/ASP Fluid Pads

For a period of 24 months (2 years) from the date of purchase, provided normal use, should a defect in materials or workmanship occur, Ki Mobility will, at its option, repair or replace it without charge. This warranty does not apply to punctures, tears, or burns.

## B. For 6 Months

Ki Mobility warrants the cushion to be free from defects in materials and workmanship for a period of 6 months. This limited warranty applies to:

1. Axiom AS/ASP Removable Cover

For a period of 6 months from the date of purchase, provided normal use, should a defect in materials or workmanship occur, Ki Mobility will, at its option, repair or replace it without charge. This warranty does not apply to punctures, tears or burns.

## C. Limitations

1. We do not warrant:
  - a. Damage from neglect, accident, misuse, or from improper installation or repair.
  - b. Products modified without Ki Mobility's express written consent.
  - c. Damage from exceeding the weight limit.
2. This warranty applies in North America only. Check with your supplier to find out if international warranties apply.
3. This warranty is not transferable and only applies to the first consumer purchase of this product through an authorized Ki Mobility supplier.

## D. What We Will Do

Our sole liability is to repair or replace covered parts. This is the exclusive remedy for consequential damages.

## E. What You Must Do

1. Obtain from us, while this warranty is in effect, prior approval for return or repair of covered parts.
2. Claims and repairs should be processed through the nearest authorized supplier. Except for express warranties made herein, all other warranties, including implied warranties of merchantability and warranties of fitness for a particular purpose are excluded.

## F. Notice to Consumer

1. If allowed by law, this warranty is in place of any other warranty (written or oral, express or implied, including a warranty of merchantability, or fitness for a particular purpose).
2. This warranty gives you certain legal rights. You may also have other rights that vary from state to state.

Record your lot number here for future reference:

## ES - INTRODUCCIÓN

¡Gracias por comprar un producto Ki Mobility!



## ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA: No la use sin antes leer el manual por completo. Usarla sin leer primero el presente manual por completo podría ocasionar lesiones graves al usuario o a su asistente.**

Ki Mobility recomienda capacitarse con un especialista en tecnologías asistivas (ATP) u otro profesional clínico o técnico competente en la seguridad de esta silla antes de su uso. Si tiene alguna pregunta o inquietud sobre cualquier aspecto de esta silla de ruedas, este manual o el servicio prestado, no dude en ponerse en contacto con su distribuidor oficial, un representante autorizado o Ki Mobility. Puede comunicarse con Ki Mobility llamando al:

(1) 715-254-0991



Ki Mobility  
5201 Woodward Drive  
Stevens Point, WI 54481  
U.S.A.



[www.kimobility.com](http://www.kimobility.com) (Incluye localizador de distribuidores y acceso a información impresa)

O a través de nuestro representante autorizado en la UE:



Etac Supply Center AB  
Långgatan 12  
334 33 Anderstorp  
Sweden

O a través de nuestra Persona Responsable del Reino Unido:



Etac Ltd  
Unit 60, Hartlebury Trading  
Estate, Hartlebury  
Kidderminster, DY10 4JD

## CONTENIDO

ES - INTRODUCCIÓN	7
CONTENIDO	7
AXIOM AS & AXIOM ASP	8
A. Uso previsto	8
B. Su seguridad	8
C. Palabras de aviso	8
D. Glosario de símbolos	9
E. Revise su piel diariamente	9
F. Advertencias generales	9
G. Protección de su cojín	10
H. Obstáculos	10
I. Orientar la funda	10
CONFIGURACIÓN, REGULACIÓN Y CUIDADO	10
A. Correcta colocación del cojín sobre la silla de ruedas	10
B. Mantenimiento	11
C. Limpieza	11
D. Volver a montar su cojín Axiom después de limpiarlo	13
E. Axiom AS y Axiom ASP - Tocar fondo	13
GARANTÍA LIMITADA DE KI MOBILITY	14

# AXIOM AS Y AXIOM ASP

INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EL CONSUMIDOR

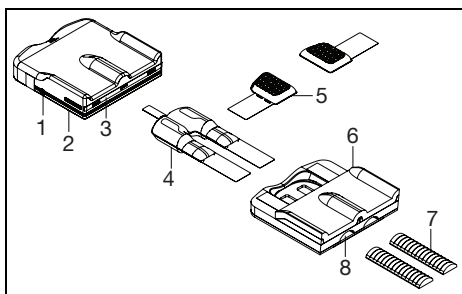
**NOTA:** Este manual contiene las instrucciones de uso de los cojines Axiom AS y Axiom ASP de Ki Mobility. Esta información debe facilitarse al consumidor de este producto. No retire este manual antes de la entrega de este producto al consumidor.

**Proveedor:** Este manual debe entregarse al consumidor de este producto.

**Consumidor:** Lea por entero el manual antes de poner en uso el producto y consérvelo a mano para su consulta futura.

**NOTA:** Compruebe que ninguna de las piezas tenga daños por el transporte. En caso de que haya daños, NO lo use. Póngase en contacto con el proveedor o con Ki Mobility para obtener más instrucciones.

Características del cojín



1. Cierre y tirador del cierre resistentes al agua	2. Funda de stretch a cuatro vías
3. Manija delantera	4. Bolsa de líquido
5. Bolsa de líquido	6. Base del cojín
7. Tapones de los depósitos	8. Depósitos

**MAX** PESO MÁXIMO DEL USUARIO: 350 lb (158 kilos)

## A. Uso previsto

Los cojines para sillas de ruedas de Ki Mobility están diseñados para proporcionar apoyo postural, distribución de la presión y tolerancia mejorada a la posición de sentado.

## B. Su seguridad

Cualquier evento adverso grave o lesiones relacionadas con el uso de su producto o sus accesorios deben informarse de inmediato si el incidente conduce directa o indirectamente a un deterioro grave de la salud o la muerte del usuario o de otra persona. Informe de cualquier evento grave o lesión a Ki Mobility y, si así lo exige la normativa local, a la autoridad sanitaria competente del

lugar donde reside legalmente el usuario u otra persona.

No use este producto sin antes leer todo este manual. ANTES de sentarse en esta silla de ruedas, un profesional de tecnologías asistivas (ATP) u otro profesional clínico o técnico competente debe capacitarlo en el uso seguro de la misma. Ki Mobility fabrica muchos productos diferentes que pueden satisfacer sus necesidades. El mejor método comprobado para elegir un producto es consultar con un profesional de tecnologías asistivas u otro profesional técnico competente y un profesional clínico experimentado, como un fisioterapeuta, un terapeuta ocupacional o un médico. La elección definitiva del tipo de silla de ruedas, sus opciones de configuración y su regulación están exclusivamente a cargo suyo y de sus profesionales técnicos y clínicos. Las opciones que elija, la configuración y la regulación del producto influyen directamente sobre su rendimiento, estabilidad y capacidad de satisfacer sus necesidades.

## C. Palabras de aviso

En este manual encontrará palabras que se denominan de "aviso". Estas palabras se utilizan para identificar y transmitir la gravedad de los riesgos variables. Antes de usar esta silla de ruedas, usted y toda persona que pueda ayudarle deben leer este manual completo. Preste atención a estas palabras de Aviso y tenga en cuenta toda nota, precaución o advertencia. Asegúrese de seguir todas las instrucciones y use su silla de ruedas de manera segura. La palabra de Aviso se refiere a un peligro o una práctica no segura que puede causar lesiones graves o la muerte a usted u otras personas. Las "Advertencias" se encuentran en tres categorías principales, de la siguiente manera: **NOTA – Nota indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provocar una disminución en el rendimiento de la silla de ruedas o causar daños a la misma.**

### ! PRECAUCIÓN !

**PRECAUCIÓN:** Precaución indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría ocasionar daños a su silla de ruedas y lesiones a usted.

### ! ADVERTENCIA !

**ADVERTENCIA:** Advertencia indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría dar como resultado la muerte o lesiones graves.

Estas palabras de Aviso se colocan a lo largo de todo el manual, donde sea apropiado para resaltar la situación de peligro. Consulte el capítulo G. para conocer las situaciones peligrosas que se aplicarán al uso general de este producto.

## D. Glosario de símbolos

SÍMBOLO	DEFINICIÓN
	Indica al fabricante del dispositivo médico.
	Fecha de fabricación (YEAR/MM/DD).
	Indica la necesidad de que el usuario consulte una instrucción por motivos de seguridad, tales como precauciones y advertencias. Si se presenta en el dispositivo médico o en su empaque, indica la necesidad de que el usuario consulte las indicaciones por motivos de seguridad, tales como precauciones y advertencias.
	Indica que el artículo es un dispositivo médico.
	Indica el número de serie del fabricante de modo que se pueda identificar un dispositivo médico específico.
	Indica al representante autorizado en la Comunidad Europea.
	Indica la declaración del fabricante de que el producto cumple los requisitos de las directivas de la CE aplicables.
	Indica la necesidad de que el usuario consulte las indicaciones de uso.
	Indica la necesidad de que el usuario consulte el sitio web indicado a fin de obtener instrucciones de uso en formato electrónico.
	Indica un sitio web donde los usuarios pueden obtener información adicional sobre el producto médico.
	Indica un límite máximo de peso especificado (lb/kg).
	Indica un punto de seguridad de tránsito.
	Indica un posible punto de pellizco.
	Indica la entidad que importa el dispositivo médico al lugar.
	Indica el número de lote del fabricante de modo que se pueden identificar la partida o el lote.
	Lavado en máquina, Caliente
	No usar blanqueadores
	Seque en tendedero o en secadora sin calor.
	No planchar
	No lavar a seco
	Indica la declaración del fabricante de que el producto cumple los requisitos de las directivas de la UKCA aplicables.

## E. Revise su piel diariamente

Estos productos posturales y de posicionamiento Axiom están diseñados para mejorar la distribución de la presión y aumentar la tolerancia al estar sentados. No se puede garantizar de antemano si el cojín proporcionado satisfará sus necesidades individuales. La integridad de su piel puede verse afectada por muchos aspectos de su vida diaria y su condición médica, incluyendo el uso de este producto. Asegúrese de seguir los regímenes de cuidado de la piel establecidos por su médico. Los consumidores de este producto deben asegurarse de que su piel sea inspeccionada a diario a fin de detectar cambios. Si ve cambios, suspenda el uso de este producto inmediatamente y consulte a su médico. Un indicador clínico clave de la descomposición del tejido es el enrojecimiento de la piel. Si su piel sufre enrojecimiento, suspenda el uso de este pro-

ducto inmediatamente y consulte a su médico. Tenga especial cuidado de inspeccionar las áreas relacionadas con las prominencias óseas de la pelvis, tales como los trocánteres y las tuberosidades isquiales.

## ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA:** No hacer una inspección correcta de la piel o seguir usando un cojín después de que se presenten cambios en la piel puede afectar la integridad de su piel, dando como resultado lesiones graves o la muerte.

## F. Advertencias generales

### ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA:** NO utilice ni instale este cojín sin primero leer y entender este manual. Póngase en contacto con su proveedor autorizado de Ki Mobility o con su médico si no puede entender las Advertencias e Instrucciones. De no hacerlo, podría sufrir lesiones graves o la muerte.

### ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA:** El adhesivo de los cierres de gancho y bucle (comúnmente conocido como “Velcro”) puede degradarse con el tiempo y reducir su capacidad para fijar el cojín. Esto podría provocar que caiga de su silla de ruedas, dando como resultado lesiones graves.

### ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA:** Añadir un cojín en una silla de ruedas podría afectar el centro de gravedad de la misma. Los cambios en su centro de gravedad pueden afectar la estabilidad en su silla de ruedas, lo que puede provocar que vuelque o se caiga de la silla de ruedas, lo que puede provocar lesiones graves. Siempre revise las instrucciones de uso de su silla de ruedas para saber si puede ser necesario hacerle cambios a fin de garantizar suficiente estabilidad después de añadir un cojín.

### ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA:** La integridad de su piel puede verse afectada por muchos aspectos de su vida diaria y su trastorno médico, incluyendo el uso de este producto. Asegúrese de seguir los regímenes de cuidado de la piel establecidos por su médico. Los usuarios de este producto deben exigir que su piel sea controlada periódicamente a fin de detectar cambios según las indicaciones de su médico. De no hacerlo, podría sufrir lesiones graves o la muerte.

## G. Protección de su cojín

Evite la exposición prolongada a condiciones ambientales adversas. Esto puede incluir una exposición excesiva a la luz solar y a temperaturas, ya sea frías o calientes. Esto puede dar como resultado la degradación del rendimiento de sus cojines.

### ⚠️ ADVERTENCIA ⚠️

**ADVERTENCIA:** No proteger el cojín puede provocar cambios capaces de afectar la integridad de su piel, lo que puede provocar lesiones graves o la muerte.

Aunque su cojín se ha fabricado de acuerdo con las normas de inflamabilidad señalados en su etiqueta, debe evitar exponerlo a llamas abiertas o fuentes de calor extremas como un cigarrillo encendido. Esto puede hacer que el cojín se incendie o emita gases nocivos.

### ⚠️ ADVERTENCIA ⚠️

**ADVERTENCIA:** No proteger el cojín contra el calor extremo puede ocasionar que se encienda o emita gases nocivos, dando como resultado lesiones graves o la muerte.

## H. Obstáculos

Para asegurarse de que su cojín funciona eficazmente, evite los obstáculos entre su trasero y el cojín. Entre otros obstáculos podemos tener:

- Llaves u otros artículos en los bolsillos
- Eslingas para alzar
- Absorbentes o protectores impermeables

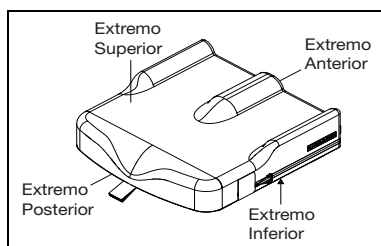
Los obstáculos disminuirán la efectividad del producto, lo que podría causar presión o puntos de gran presión.

### ⚠️ ADVERTENCIA ⚠️

**ADVERTENCIA:** Los puntos de presión pueden afectar la integridad de su piel, dando como resultado lesiones graves o la muerte.

## I. Orientar la funda

El cojín fue diseñado para sentarse con un sentido específico y debe colocarse sobre su silla de ruedas con la funda orientada correctamente respecto a la base de espuma poliuretánica. La etiqueta indica la orientación que debe tener.



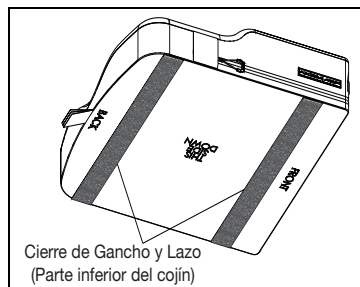
### ⚠️ ADVERTENCIA ⚠️

**ADVERTENCIA:** No orientar correctamente el cojín y la funda puede afectar la integridad de su piel, lo que puede dar como resultado lesiones graves o la muerte.

## CONFIGURACIÓN, REGULACIÓN Y CUIDADO

### A. Correcta colocación del cojín sobre la silla de ruedas

1. Configuración inicial del cojín sin el usuario sentado
  - Para determinar el cojín adecuado para usted, asegúrese de que las dimensiones sean adecuadas teniendo en cuenta el ancho y la longitud de la eslinga o bandeja del asiento de su placa del asiento. Si no está seguro, consulte a su distribuidor oficial de Ki Mobility o a su médico.
  - Posicione el cojín en la silla de ruedas con las etiquetas de identificación de los materiales orientadas hacia la parte posterior y la manija del cojín orientada hacia el frente de la silla de ruedas. La textura antideslizante debe mirar hacia la eslinga del asiento o la bandeja del asiento de su silla de ruedas.
  - Es importante que el cojín se mantenga fijo en la silla de ruedas durante el uso normal. También es importante que el cojín no se desplace cuando se transfiere de la silla de ruedas – podría hacerlo resbalar o caerse. Su cojín tiene cierres de gancho y bucle, y un fondo antideslizante para facilitar la retención en una silla de ruedas. Asegúrese de que los cierres de gancho y bucle del cojín estén alineados y coincidan con los cierres de gancho y bucle de la silla de ruedas. Si la eslinga o bandeja de la placa del asiento de ruedas no tiene cierres de gancho y bucle, o no quedan alineados con el cojín, debe consultar a su distribuidor oficial de Ki Mobility o a su médico para asegurarse de que el cojín sea adecuado.



## A. Correcta colocación del cojín sobre la silla de ruedas (continuación)

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** No seleccionar debidamente un cojín que se ajuste a su silla de ruedas puede afectar la integridad de su piel, lo que puede dar como resultado lesiones graves o la muerte.

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** La errónea orientación del cojín y de su funda pueden causarle lesiones a la piel y, como consecuencia, grave daño o incluso muerte.

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** Si no selecciona correctamente el cojín y la funda que puedan quedar fijos en la silla de ruedas, el usuario puede caerse de la silla de ruedas sufriendo lesiones graves o la muerte.

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** Evite usar un cojín posicionado sobre un tapizado de asiento que se ha estirado. El tapizado estirado no proporciona un soporte adecuado para el cojín y puede producirse un posicionamiento incorrecto. Esto puede afectar la integridad de su piel, dando como resultado lesiones graves o la muerte.

2. Configuración y regulación de la silla de ruedas antes de posicionar el cojín
  - a. Las caderas deben tener un ángulo recto con la parte posterior de la silla de ruedas y del cojín según las indicaciones de su proveedor autorizado de Ki Mobility o de su médico.
  - b. Asegúrese de que sus apoyapiés estén ajustados a la altura correcta, según las indicaciones de su distribuidor oficial de Ki Mobility o de su médico.
  - c. Asegúrese de que el soporte del espaldar tenga la posición y regulación adecuada a su postura sentada, según las indicaciones de su proveedor autorizado de Ki Mobility o su médico.

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** No cerciorarse que la silla de ruedas haya sido regulada para alojar debidamente el cojín puede dar como resultado lesiones a la piel, y como consecuencia grave daño o muerte.

## B. Mantenición

La limpieza y la mantención periódicas pueden ayudar a prolongar la vida útil de su cojín. Debe inspeccionar su cojín semanalmente. Durante la limpieza, se recomienda la inspección de los componentes.

1. Compruebe que la funda no tenga rasgaduras o desgaste excesivo
  - a. Extraiga la funda y compruebe si hay anomalías (dentro y fuera).
  - b. Verifique que la base de espuma poliuretánica no se haya roto o degradado.
    - a. Rasgaduras de más de 0,25" (6,35 mm)
    - b. Gránulos de espuma poliuretánica sueltos
    - c. Cambios permanentes en la forma de la espuma poliuretánica sin carga, como por ejemplo aplanamiento.
  - c. Inspeccione que la bolsa de fluido no tenga rasgaduras o perforaciones. Si la zona entorno a la bolsa de fluido y a la funda muestran un líquido espeso y blanco, significa que hay una pérdida.

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** Si detecta anomalías tales como rotura de la espuma poliuretánica o pérdida de fluido suspenda de inmediato el uso de este producto y contacte a su proveedor oficial Ki Mobility o a un médico. No hacerlo podría afectar la integridad de su piel, lo que puede provocar lesiones graves o la muerte.

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** En caso de derrames corrosivos o exposición a riesgos biológicos, elimine las sustancias contaminantes de inmediato o pueden ocurrir lesiones graves o la muerte Consulte las instrucciones del capítulo de Limpieza de este manual.

## C. Limpieza

### **ADVERTENCIA**

**ADVERTENCIA:** Limpiar, desodorizar y desinfectar, incluso utilizando el método descrito aquí, puede acelerar la degradación natural de la espuma poliuretánica. El efecto variará en función de los productos químicos utilizados. Verifique que la degradación no haya avanzado hasta el punto en que no se deba usar el cojín, de acuerdo con las instrucciones de uso proporcionadas con el producto; no hacerlo puede ocasionar lesiones graves.

## C. Limpieza (continuación)

Instrucciones de Uso y Cuidados	
	Lavado en máquina, Caliente
	No usar blanqueadores
	Seque en tendedero o en secadora sin calor.
	No planchar
	No lavar a seco

### 1. Limpieza de la funda

**NOTA: Secar con calor puede provocar un encogimiento que afecte el ajuste y función de la funda.**

- Extraiga la funda de la base de espuma poliuretánica y cierre la cremallera.
- Lávala a máquina en agua tibia y séquela en secadora - sin calor. No la planche.  
Nota - Nota - No lave en seco las fundas ni utilice lavadoras y secarropas industriales para limpiarlas. No las esterilice en autoclave de vapor. No use blanqueador.
- Para volver a colocar la funda después del lavado ajústela bien sobre la base de espuma poliuretánica. Asegúrese de que la parte posterior de la funda llegue hasta coincidir con la parte posterior de la base de espuma poliuretánica. Nota - Si el cojín se utiliza en una comunidad escriba el nombre del propietario con marcador indeleble en la etiqueta de contenido de la funda. Esto garantizará el regreso de la funda correcta a su cojín correspondiente después del lavado.

### 2. Limpiar o desodorizar la base de espuma poliuretánica

**NOTA: No sumerja la base de espuma poliuretánica en ninguna solución.**

- Llene una botella de spray con detergente o desodorante. Confirme que el etiquetado del fabricante del detergente o desodorante indique que es adecuado para este uso. Siga el etiquetado del fabricante para conocer la concentración y uso adecuados de la solución.
- Coloque la base de espuma poliuretánica en la bañera o en una superficie que pueda mojarse.
- Rocíe toda la superficie de la base de espuma poliuretánica incluidos los laterales. Dele la vuelta y repítalo en la parte inferior. Una vez que haya terminado de rociar, deje que la solución repose de 20 a 30 minutos.
- Limpie la solución con un paño de lavado húmedo. No la rocíe con agua.
- Deje que el material se seque al aire, pero evite la luz solar directa. Según qué tan

húmeda esté la base de espuma poliuretánica, que seque por completo puede tomar de 24 horas a varios días. Confirme que no quede nada de solución en la base de espuma poliuretánica antes de usarla.

### 3. Desinfección de la base de espuma poliuretánica

**NOTA: No sumerja la base de espuma poliuretánica en ninguna solución.**

- Llene una botella de spray con una solución de alcohol al 70% o más.
  - Extraiga las bolsas de fluido y los tapones de los depósitos.
  - Coloque la base de espuma poliuretánica en la bañera o en una superficie que pueda mojarse.
  - Rocíe toda la superficie de la base de espuma poliuretánica incluidos los laterales.
  - Dele la vuelta y repítalo en la parte inferior. Una vez que haya terminado de rociar, deje que la solución repose de 20 a 30 minutos.
  - Limpie la solución con un paño de lavado húmedo. No la rocíe con agua.
  - Deje que el material se seque al aire, pero evite la luz solar directa. Según qué tan húmeda esté la base de espuma poliuretánica, que seque por completo puede tomar de 24 horas a varios días. Confirme que no quede nada de solución en la base de espuma poliuretánica antes de usarla.
- ### 4. Limpieza o desodorización de las almohadillas de fluido

**NOTA: Nunca sumerja las almohadillas de fluido en ninguna solución. Nunca las limpie con materiales abrasivos.**

- Extraiga la funda de la base de espuma poliuretánica.
- Extraiga las almohadillas de fluido de la funda interna.
- Llene una botella de spray con detergente o desodorante. Confirme que el etiquetado del fabricante del detergente o desodorante indique que es adecuado para este uso. Siga el etiquetado del fabricante para conocer la concentración y uso adecuados de la solución.
- Rocíe y limpie las bolsas con un paño limpio y seco.
- Asegúrese de que las bolsas estén completamente secas antes de volver a ensamblarlas.

## C. Limpieza (continuación)

5. Desinfección de las almohadillas de fluido

**NOTA: Nunca sumerja las almohadillas de fluido en ninguna solución. Nunca las limpie con materiales abrasivos.**

- Extraiga la funda de la base de espuma poliuretánica.
- Extraiga las almohadillas de fluido de la funda interna.
- Llene una botella de spray con una solución de alcohol al 70% o más.
- Rocíe y limpie las bolsas con un paño limpio y seco.
- Asegúrese de que las bolsas estén completamente secas antes de volver a insertarlas.

## D. Volver a montar su cojín Axiom después de limpiarlo

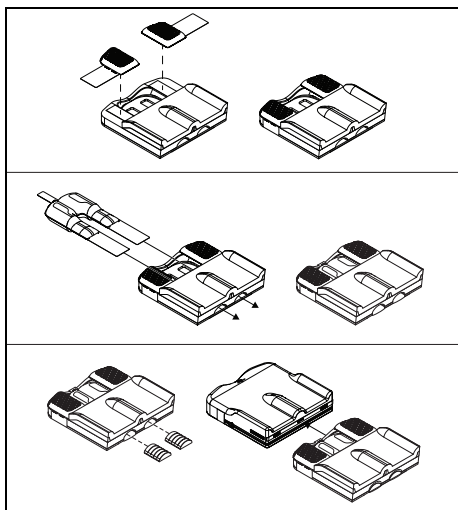


### ADVERTENCIA



**ADVERTENCIA:** Coloque el inserto de fluido de Axiom AS y Axiom ASP dentro al hueco de la base del cojín asegurándose de que la posición esté alineada. Una errónea alineación o la creación de un borde podrían ocasionar un punto de presión que podría conducir a lesiones.

- Después de una limpieza y mantenimiento correctas.
  - Coloque los insertos trocántericos de fluido acoplado las secciones de cierre de gancho y bucle del inserto de fluido en el cierre de gancho y bucle de la base de espuma poliuretánica como se muestra en la imagen a continuación.
  - Coloque el inserto isquiático de fluido acoplado las secciones de cierre de gancho y bucle del inserto de fluido en el cierre de gancho y bucle de la base de espuma poliuretánica como se muestra en la imagen a continuación.
  - Vuelva a instalar los tapones de los depósitos de modo que el extremo del tapón esté al ras con la parte delantera del cojín.
- Coloque la base con el inserto de fluido en la funda exterior.
- Cierre la cremallera del cojín asegurándose que el tirador de la cremallera termine cerrado y metido en el correspondiente bolsillo de la funda.



## E. Axiom AS y Axiom ASP - Tocar fondo



### ADVERTENCIA



**ADVERTENCIA:** Si se detecta que se toca fondo o no está seguro de si ello está ocurriendo, interrumpa de inmediato el uso de este producto y consulte con su proveedor oficial de Ki Mobility o un médico. No hacerlo podría afectar la integridad de su piel, lo que puede provocar lesiones graves o la muerte.

Usted podría tocar el fondo de un cojín Axiom AS o ASP si su cuerpo desplaza todo el fluido debajo de sus huesos pélvicos o los glúteos, lo que lo dejaría sentado sobre la base de espuma poliuretánica. A veces ocurre con personas muy delgadas, personas que usan sillas de ruedas reclinables, personas que han perdido peso o experimentan otros cambios en el tamaño o la forma del cuerpo, o personas que se encorvan cuando están sentados.

Para comprobar si se está tocando fondo, primero asegúrese de que se hayan cumplido todas las demás instrucciones para el ajuste del cojín y la silla de ruedas. Luego siéntese en el cojín, con la funda puesta, durante cinco a diez minutos. Transfírase hacia arriba fuera del cojín (o pida a alguien que le ayude a hacerlo) tratando de no alterar el fluido debajo de usted. Doble la parte posterior de la funda hacia adelante sobre la parte delantera, exponiendo la almohadilla de fluido. Empuje hacia abajo las depresiones de la almohadilla donde estaban las tuberías isquiales (huesos del asiento) y el coxis. Debería tener que empujar al menos 1/2" (12,5 mm) de fluido antes de sentir la base firme del cojín por debajo.

Con el tiempo se producen cambios en el cojín y en el cuerpo, y usted debe comprobar que no se toque fondo al menos mensualmente.

# GARANTÍA LIMITADA DE KI MOBILITY

La vida estimada del producto es de 5 años.

## A. Durante 24 meses

Ki Mobility garantiza que el cojín estará libre de defectos en materiales y mano de obra durante un período de 24 meses. Esta garantía limitada se aplica a:

1. Base de cojín Axiom AS/ASP y almohadillas de fluido Axiom AS/ASP

Durante un período de 24 meses (2 años) a partir de la fecha de compra, siempre que se utilice normalmente, en caso de que se produzca un defecto en los materiales o la mano de obra, Ki Mobility, a su elección, lo reparará o reemplazará sin cargo alguno. Esta garantía no se aplica a perforaciones, desgarros o quemaduras.

## B. Durante 6 meses

Ki Mobility garantiza que el cojín estará libre de defectos en materiales y mano de obra durante un período de 6 meses. Esta garantía limitada se aplica a:

1. Funda extraíble Axiom AS/ASP

Durante un período de 6 meses a partir de la fecha de compra, siempre que se utilice normalmente, en caso de que se produzca un defecto en los materiales o la mano de obra, Ki Mobility, a su elección, la reparará o reemplazará sin cargo alguno. Esta garantía no se aplica a perforaciones, desgarros o quemaduras.

## C. Limitaciones

1. Ki Mobility no garantiza:
  - a. Daños resultantes de negligencia, mal uso o instalación o reparación inadecuadas.
  - b. Productos modificados sin el consentimiento expreso por escrito de Ki Mobility.
  - c. Daños por superar el límite de peso.
2. Esta garantía es válida sólo en los EE.UU. Infórmese con su proveedor si tienen garantías de alcance internacional.
3. Esta garantía no es transferible y solo se aplica a la compra de este producto por parte de su primer consumidor a través de un proveedor autorizado de Ki Mobility.

## D. Acciones de Ki Mobility

La única responsabilidad de Ki Mobility es reparar o reemplazar las piezas cubiertas por garantía. Ésta es la reparación exclusiva para los daños consecuentes.

## E. Acciones del consumidor

1. Obtener de Ki Mobility durante el período de vigencia de la garantía, una aprobación previa para la devolución o reparación de las piezas cubiertas por garantía.
2. Todo reclamo o reparación debe procesarse a través del proveedor autorizado más cercano. Excepto por las garantías explícitas hechas aquí, quedan excluidas todas las demás garantías, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un objetivo determinado.

## F. Aviso al consumidor

1. Si lo permite la ley, esta garantía sustituye cualquier otra garantía (escrita o verbal, explícita o implícita, incluso una garantía de comerciabilidad o de idoneidad para un objetivo determinado).
2. Esta garantía confiere al consumidor ciertos derechos legales. Es posible que tenga también otros derechos que varían de estado a estado.

Registre su número de lote (localizado en las etiquetas del cojín) aquí para consultas futuras:



Ki Mobility  
5201 Woodward Drive  
Stevens Point, Wisconsin 54481  
715-254-0991



Authorized EU Representative  
Etac Supply Center AB  
Långgatan 12  
334 33 Anderstorp  
Sweden



[www.kimobility.com](http://www.kimobility.com)

