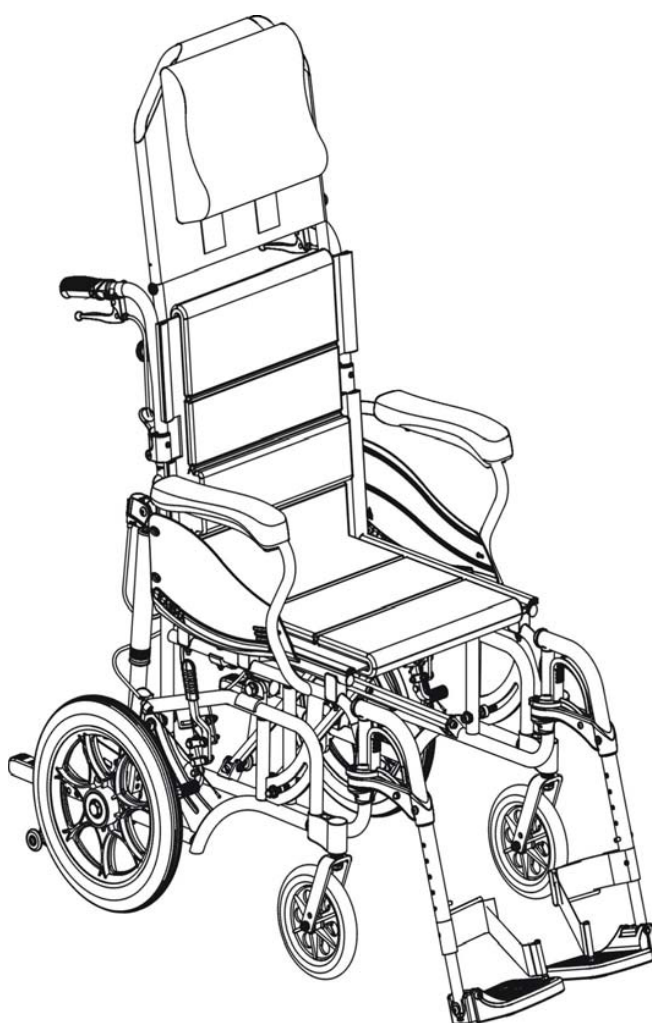




Ayudas Dinámicas

MANUAL DE USUARIO

AD819



ADVERTENCIAS GENERALES




- Mantenga su silla en buen estado, en particular la presión de los neumáticos ya que afecta la eficiencia de los frenos.
- Asegúrese que ambos frenos funcionan antes de subir o bajar de la silla.
- Asegúrese que ambos frenos funcionan cuando la silla no se empuja o se usa.
- Tenga cuidado al subir bordillos o al girar en pendientes.
- Evite superficies empinadas o desiguales ya que puede causar que la silla vuelque.
- Evite superficies blandas ya que las ruedas pueden encallarse.
- Muévase suavemente en todas las condiciones.
- Mire hacia delante para anticiparse a los peligros como mobiliario, puertas, baches, etc.
- Asegúrese que ambos pies están seguros en los reposapiés y que la ropa está alejada de las ruedas para que no quede atrapada.
- Tenga cuidado al subir, bajar o cruzar pendientes.
- Mantenga ambas manos en las empuñaduras para controlar la silla, si usted es el cuidador.
- Asegúrese que mantiene la silla balanceada.
- Compruebe el chasis y los componentes regularmente y consulte este manual de usuario durante y después del periodo de garantía.
- Apriete el tapizado o reemplácelo por uno nuevo cuando se afloje.
- Lubrique los rodamientos regularmente.
- Coloque los antivuelcos para evitar caídas hacia atrás.
- Coloque un cinturón diseñado para gente discapacitada.
- Coloque los soportes para los tobillos para gente discapacitada.
- Lávese las manos después de engrasar la silla de ruedas.
- Apriete los tornillos y los tubos del reposacabezas.
- No sobrecargue la silla bajo ninguna circunstancia.
- No cuelgue nada pesado en el respaldo de la silla ya que provocaría que la silla se vuelva inestable, particularmente en pendientes.
- No permita que suba más de un usuario al mismo tiempo.
- No utilice la silla con un paciente inconsciente.
- No utilice otro transporte para empujar la silla de ruedas.

- No se coloque solo en las ruedas traseras, ya que podría caer hacia atrás y sufrir daños severos.
- No se siente en la silla de ruedas en un vehículo en movimiento.
- No vaya o gire demasiado rápido.
- No se suba en los reposapiés cuando baje o suba de la silla.
- No baje escaleras, tanto si está solo o con un cuidador.
- No intente levantar la silla por cualquier parte extraíble ya que el usuario y/o el cuidador podrían resultar heridos o dañar la silla de ruedas.
- No utilice la silla de ruedas cuando el respaldo esté plegado. Esto alterará el centro de gravedad y puede causar que la silla vuelque hacia atrás. El respaldo solo debe plegarse para almacenaje y transporte de la silla de ruedas.
- No cuelgue nada en la junta del respaldo ya que podría causar que el respaldo se pliegue repentinamente y causar daños.
- No se requieren herramientas para el montaje de la silla. La silla de ruedas debe montarse por su distribuidor autorizado. Reparaciones no autorizadas, mejoras y añadidos anularán la garantía.
- Si tiene alguna pieza defectuosa o falta alguna pieza, por favor contacte con su distribuidor para repararlas o reemplazarlas. Utilice solo piezas autorizadas por Karma. El uso de piezas no autorizadas por Karma anulará la garantía.

1. PREFACIO

Lea atentamente este manual de usuario antes de utilizar la silla de ruedas. Un uso inadecuado de la silla de ruedas puede resultar en daños y lesiones. Por tanto, por seguridad y buen uso de la silla de ruedas lea este manual de usuario.

- Este manual de usuario incluye las instrucciones de funcionamiento, plegado/desplegado e instrucciones de cómo actuar en posibles accidentes.
- Los símbolos utilizados en este manual de usuario se explican a continuación. Preste especial atención a las partes marcadas con estos símbolos.

	ADVERTENCIA	Un uso inadecuado puede provocar lesiones graves o muerte.
	PRECAUCIÓN	Un uso inadecuado puede provocar lesiones graves y/o daños a la silla de ruedas.
	SUGERENCIA	Siga estas instrucciones para mantener la silla de ruedas en buenas condiciones.

- Este manual de usuario incluye la tabla de reparación y mantenimiento como también la garantía.
- Si alguien más utiliza la silla de ruedas, asegúrese de facilitarle este manual de usuario.
- Puede haber modificaciones en el diseño, por lo que algunas ilustraciones e imágenes de este manual pueden no corresponder a la silla de ruedas que compró. Nos reservamos el derecho de modificaciones de diseño sin previo aviso.

2. SEGURIDAD

2.1. Entradas

El modo más seguro para moverse con la silla de ruedas es en suelos nivelados libres de obstáculos. Siempre que sea posible utilice una rampa para entrar y salir con facilidad. No intente forzarse en una obstrucción propulsándose y nunca utilice los laterales de una entrada para empujarse por un pasillo.

2.2. Inclinarsse

No se incline hacia un lado de su silla de ruedas tal acción puede causar que pierda el equilibrio y caiga.

2.3. Pendientes

- Nunca gire en una pendiente ya que existe el peligro de vuelco.
- En el caso de ser el acompañante, suba las pendientes de forma recta. Si el usuario necesita bajar a medio camino, camine hacia atrás hasta que el usuario esté en suelo plano. (Véase fig. 2.2 y 2.3)
- Evite pararse en una pendiente; potencialmente puede causar que pierda el control de la silla.
- No utilice los frenos para desacelerar o detener la silla de ruedas; esto puede causar que se encalle y pierda el control o caiga de la silla.
- Siempre que sea posible, utilice la ayuda de un asistente/cuidador mientras conduzca en pendientes.

2.4. Bordillos

- Siempre que sea posible ayúdese por un asistente/cuidador (si tiene ayuda asegúrese que su silla de ruedas está equipada con empuñaduras).
- Evite impactos fuertes cuando descienda de un bordillo. Un impacto fuerte podría afectar la silla negativamente.
- Nunca intente escalar o descender bordillos que superen la altura normal (30-50cm)
- Tenga cuidado al subir bordillos y nunca suba o baje un bordillo de espaldas sin un acompañante.

2.5. Escaleras

- Utilice siempre dos o más acompañantes.
- Nunca baje escaleras hacia delante.
- Nunca utilice escaleras mecánicas, utilice un ascensor.

2.6. Calles

- Tenga siempre extrema precaución cuando cruce la calle. Colocar cinta reflectante en la silla y/o en su ropa hará que sea más visible para los conductores.
- Evite baches y terrenos irregulares ya que pueden causar que las ruedas se atasquen. (Véase fig. 2.4).

2.7. General

- Asegúrese siempre que ambos frenos se accionan antes de subir o bajar de la silla.
- Nunca se ponga de pie en los reposapiés cuando suba o baje de la silla.
- Nunca lleve a más de un pasajero.
- Tenga precaución y asegúrese que su ropa no se enreda con las ruedas.

2.8. Transporte

- No utilice otro transporte para empujar la silla de ruedas.
- No permanezca sentado en su silla de ruedas cuando se transporte en cualquier vehículo. Por favor siéntese en los asientos del vehículo.

2.9. Tapicería

- Para limpiar la tapicería, utilice agua caliente y jabón suave.
- También puede utilizar un limpiador/espuma para tapicerías, evite otros disolventes para limpiar.

2.10. Antivuelcos

Utilice los antivuelcos para evitar daños personales.



PRECAUCIÓN:

Cuando incline la silla de ruedas, por favor cambie a la posición num. 3 para evitar que vuelque y provoque daños al usuario (Vea las siguientes figuras).



2.11. Peso máximo del usuario

Vea “Peso máximo del usuario” en el apartado 8. ESPECIFICACIONES. Exceder el peso máximo puede dañar su silla de ruedas y causar un mal funcionamiento provocando un peligro de seguridad. La garantía no cubre daños causados por funcionamiento inadecuado de la silla de ruedas.

2.12. Evitar un uso incorrecto general

- Este manual de usuario contiene precauciones que debe seguir para aumentar su seguridad. Su silla de ruedas tendrá más años de uso si la usa sensata y cuidadosamente. Sea consciente que un uso descuidado puede hacer peligrar su seguridad y la de los demás. SIEMPRE siga el código de circulación en la calle y las pautas descritas en este manual de usuario.
- No deje que niños se pongan de pie o jueguen en la silla. (Véase fig. 2.5).



Fig 2.1



Fig 2.2



Fig 2.3



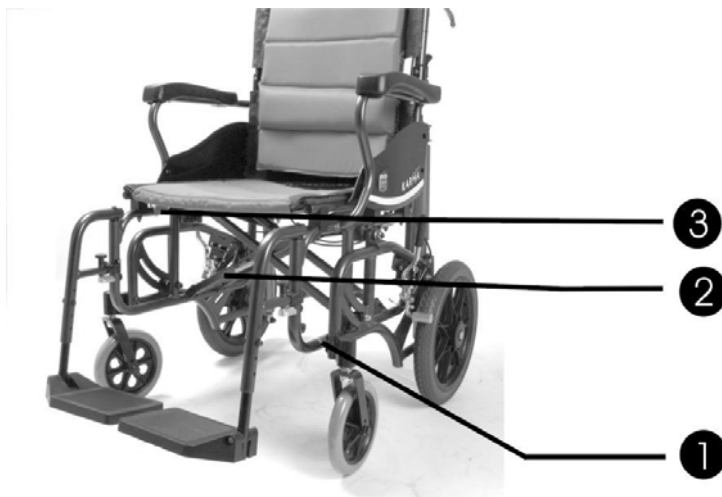
Fig 2.4



Fig 2.5

2.13. Etiquetaje

Por favor lea cuidadosamente todas las etiquetas de la silla de ruedas antes de utilizarla. No las extraiga. Protéjalas para futuras consultas.



1



2



3

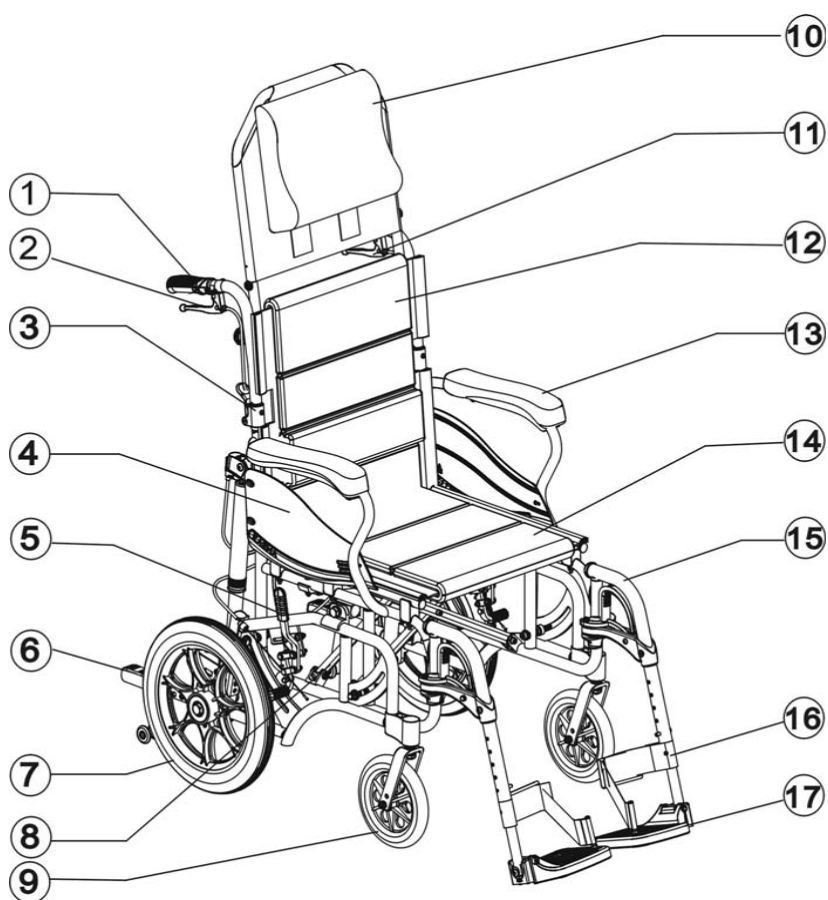
Model:	
Order No.:	
Delivery Date:	
Sewing No.: <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6	
Seat Width	Seat Depth
<input type="checkbox"/> 13	<input type="checkbox"/> 13
<input type="checkbox"/> 14	<input type="checkbox"/> 14
<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 15
<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 16
<input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 0
<input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 5
<input type="checkbox"/> 19	<input type="checkbox"/> 19
<input type="checkbox"/> 20	<input type="checkbox"/> 20
<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 21
<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
KARMA	Unit: Inch 105-9039

3. USO PRETENDIDO Y PARTES

3.1. Uso pretendido

- Esta silla de ruedas es apropiada para usuarios hasta 115kg de peso. Los frenos manuales son para ambas ruedas traseras y están conectadas a una palanca situada en la empuñadura izquierda.
- Tiene un chasis de aluminio extremadamente duradero con accesorios resistentes y no sufre en temperaturas extremas (ni el usuario ni el acompañante necesitan tocar las partes metálicas en un uso normal).
- Esta silla ha sido diseñada para uso interior y exterior.
- Las ruedas tienen neumáticos macizos para una mayor durabilidad.
- Cuando le prescriban sillas de ruedas para uso en amputados totales y parciales u otras condiciones que afectan el centro de gravedad natural del usuario, le aconsejamos que añada antivuelcos.
- El asiento reclinable con el centro de gravedad inteligente de 0 a 35°, reparte la presión para reducir escaras, mientras que proporciona a los usuarios de la silla de ruedas una amplia elección de ángulos de inclinación que incrementan el equilibrio y la estabilidad.
- El diseño plegable ligero permite transportarla con facilidad.
- Los cilindros de gas posibilitan al acompañante inclinar al paciente más fácilmente.

3.2. Descripción de las partes



1. Empuñaduras	10. Tapicería del reposacabezas
2. Palanca de liberación de frenos	11. Palanca de freno
3. Junta del respaldo	12. Tapicería del respaldo
4. Lateral	13. Reposabrazos
5. Freno	14. Tapicería del asiento
6. Antivuelcos	15. Reposapiés
7. Rueda trasera	16. Apoyo para el talón
8. Cruceta	17. Plataforma del reposapiés
9. Rueda	

4. FUNCIONAMIENTO

4.1. Preparar la silla para su uso

4.1.1. Desplegado

- Coja los reposabrazos y empújelos hacia fuera (Vea fig. 4.1).
- Con los dedos señalando hacia dentro apoye las palmas de las manos en el chasis del asiento empuje hacia abajo hasta que el asiento quede totalmente plano. Asegúrese que el chasis está fijo. (Vea fig. 4.2)
- Coloque los reposapiés abatibles insertándolos a 45° hacia fuera. Abata el reposapiés hacia dentro hasta que oiga un clic. (Vea fig. 4.3)
- Baje las plataformas de los reposapiés. (Vea fig. 4.4)
- Coloque el reposacabezas y apriete los pomos. (Vea fig. 4.4)
- Ya está lista para usar!



PRECAUCIÓN:

Asegúrese de apretar bien los pomos del reposacabezas u otra parte que pueda causar daños al usuario o a la silla de ruedas.



Fig. 4.1



Fig. 4.2

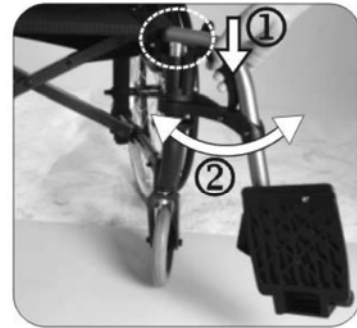


Fig. 4.3

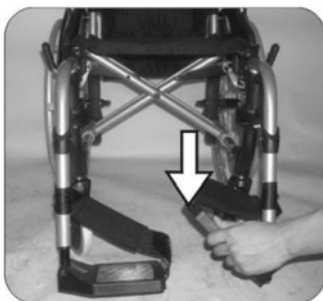


Fig. 4.4



Fig. 4.5



PRECAUCIÓN:

Preste atención de no pillarse los dedos cuando pliegue la silla de ruedas.

**PRECAUCIÓN:**

Cuando complete el paso 2 nunca coloque los dedos en los lados o debajo de la silla ya que podrían quedar atrapados entre el asiento y el chasis (Vea fig. 4.6)

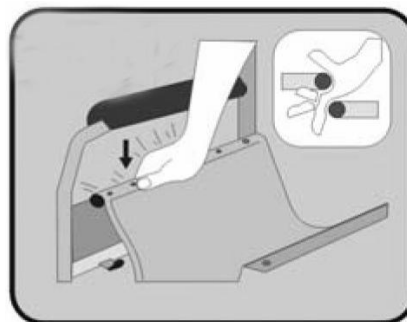


Fig. 4.6

4.1.2. Plegado

- Extraiga el reposacabezas (Vea fig. 4.7)
- Suba las plataformas de los reposapiés. (Vea fig. 4.8)
- Apriete la palanca de los reposapiés para abatirlos y rote el reposapiés hacia cualquiera de los lados para extraerlo. (Vea fig. 4.9)
- Empuje la tapicería del asiento hacia arriba sujetándolo por el centro de la parte delantera y trasera. (Vea fig. 4.10)
- Presione las dos palancas de detrás del respaldo para plegarlo y así poder almacenarlo ocupando menos espacio y transportarlo más fácilmente. (Vea fig. 4.11)
- El plegado está completo.



Fig. 4.7



Fig. 4.8



Fig. 4.9



Fig. 4.10



Fig. 4.11

4.2. Ajustes

4.2.1. Reposapiés

- Los reposapiés pueden rotar hacia dentro o hacia fuera, de este modo facilitará las transferencias en espacios reducidos. Abatiendo los reposapiés hacia dentro podrá trabajar en un escritorio más fácilmente. (Vea fig. 4.12 y 4.13)
- Para ajustar la altura de la plataforma del reposapiés utilice las herramientas para aflojar el tornillo del lateral del tubo del reposapiés.
- Ajústelo a la altura deseada, apriete el tornillo y asegúrese que la plataforma está firme. Luego apriete la tuerca desde el exterior. (Vea fig. 4.14).

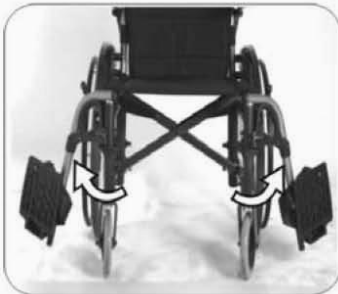


Fig. 4.12



Fig. 4.13



Fig. 4.14



Fig. 4.15



SUGERENCIA:

- Asegúrese que la altura de la plataforma del reposapiés está ajustada adecuadamente a la pantorrilla del usuario para reducir las presiones.
- La altura de los reposapiés debe ser mayor de 5cm. (Vea fig. 4.15)

4.2.2 Extraer el reposapiés

Para extraer el reposapiés apriete la palanca (1) y gire el reposapiés hacia cualquiera de los lados (2) para extraerlo hacia arriba. (Vea fig. 4.15).



Fig. 4.16

4.2.3. Reposacabezas

La altura del reposacabezas debe ajustarse a una posición adecuada el usuario. Simplemente coloque o extraiga el reposacabezas utilizando el velcro. (Vea fig. 4.17)



Fig. 4.17

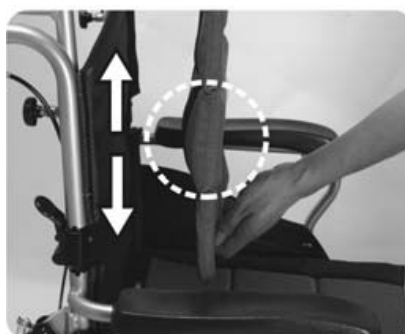


Fig. 4.18



SUGERENCIA:

Antes de utilizar, coloque el reposacabezas y apriete los tornillos.

4.2.4. Tapicería del respaldo

El tapizado del respaldo está diseñado para sostener los lumbares inferiores de la espalda del usuario. Por favor ajústelo al usuario y colóquelo en el respaldo de la silla utilizando el velcro. (Vea fig. 4.18)

4.2.5. Inclinando la silla 0-35°

- Accione ambos frenos. (Vea fig. 4.21)
- Coja la palanca de la empuñadura derecha y acciónela. (Vea fig. 4.22)
- Empuje la silla hacia abajo con ambas manos simultáneamente hasta alcanzar el ángulo del asiento deseado y luego suelte la palanca. (Vea fig. 4.23)

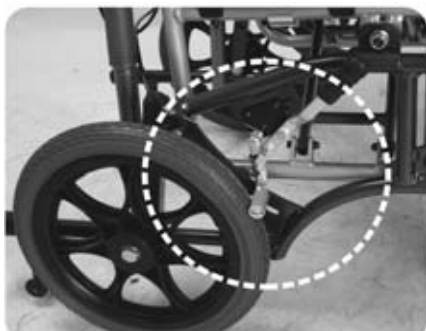


Fig. 4.19



Fig. 4.20



Fig. 4.21

4.2.6. Subir los reposabrazos

Los reposabrazos se levantan presionando la palanca situada en la base de la parte delantera de los reposabrazos. Después de presionar la palanca, puede levantar y tirar el reposabrazos hacia atrás. (Vea fig. 4.22 y 4.23)

Ajustar la altura: Simplemente afloje y extraiga el pomo del lateral y ajuste el reposabrazos a la altura deseada y vuelva a colocar y apretar el pomo.

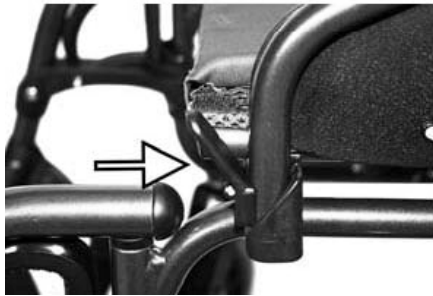


Fig. 4.22



Fig. 4.23

4.2.7. Transporte y almacenaje

Asegúrese que la silla de ruedas está plegada cuando la almacene.



SUGERENCIA:

Por favor, almacene la silla de ruedas en un lugar alejado de la luz directa del sol, lluvia y humedad.



ADVERTENCIA:

No coloque nada encima de la silla de ruedas cuando esté almacenada. Colocar cosas encima de una silla de ruedas plegada puede dañarla y no está cubierto por la garantía. (Vea fig. 4.24)



Fig. 4.24

4.3. Transferencias

4.3.1 Transferencias a la silla de ruedas

- Accione ambos frenos de las empuñaduras.
- Suba las plataformas de los reposapiés y abátalos hacia fuera.
- El usuario se sentará en la silla utilizando los reposabrazos como apoyo.

- Coloque los reposapiés hacia el centro y baje las plataformas para que el usuario pueda colocar sus pies.
- Suelte las palancas de freno.

**PRECAUCIÓN:**

Asegúrese siempre que las ruedas delanteras están en línea con las ruedas traseras y están orientadas hacia delante y que la parte trasera de la silla está frenada o un acompañante la tiene bien cogida.

4.3.2. Transferencia a otro asiento

- Asegúrese que la silla está cerca al asiento al cual quiera transferirse.
- Coloque la silla de tal manera que las ruedas delanteras están señalando hacia delante, es decir en línea con las ruedas traseras y con las horquillas de las ruedas delantera hacia delante.
- Accione ambos frenos.
- Suba las plataformas de los reposapiés y abátalos hacia fuera.
- Deslícese hacia delante del asiento.
- Coloque un pie firmemente en el suelo con la rodilla en el ángulo correcto y el otro pie ligeramente separado y hacia atrás.
- Coloque las manos en la parte delantera de los reposabrazos y mueva su peso hacia delante para levantarse.

**PRECAUCIÓN:**

- Nunca se ponga de pie en las plataformas de los reposapiés cuando se siente o se levante de la silla. (Vea fig. 4.25)
- Cuando se levante y se siente a la silla de ruedas por favor utilice los frenos manuales. El freno manual es la palanca del lateral de la silla.
- Por favor, asegúrese que el perfil de las ruedas y el bloqueo de los frenos no están desgastados. Si los neumáticos están encajados, por favor mantenga la presión del neumático recomendada.
- Por favor asegúrese que los dedos del ocupante no se enganchen en los frenos.

Cuando haga transferencias, asegúrese que los frenos están accionados para prevenir que la silla se deslice. También asegúrese que las plataformas de los reposapiés están levantadas para una entrada y salida más fácil. (Vea fig. 4.26)



Fig. 4.25



Fig. 4.26



Fig. 4.27

4.4. Uso general

4.4.1. Indicaciones para el acompañante

- Asegúrese que los frenos estén siempre bloqueados cuando la silla está parada. (Vea fig. 4.27)
- Asegúrese siempre que ambos pies están seguros en las plataformas de los reposapiés y que la ropa está alejada de las ruedas para que no se enganche. (Vea fig. 4.28)
- Utilice siempre ambas manos para controlar la silla. (Vea fig. 4.29)
- Evite siempre escalones o superficies irregulares ya que la silla podría volcar (Vea fig. 4.30)
- Evite siempre superficies blandas ya que las ruedas podrían encallarse (Vea fig. 4.31)
- Tenga cuidado de no ir o girar demasiado rápido e intente mantener una conducción estable.
- Antes de cruzar calles, deténgase completamente y mire hacia ambos lados.
- Cruce los caminos perpendicularmente para evitar que las ruedas se atasquen.
- No conduzca a velocidad rápida en vías férreas.
- Tenga cuidado que sus manos y brazos no resulten heridos al cruzar entradas.

POR FAVOR mantenga el contacto con la persona en la silla. Si se detiene para mirar una tienda o para hablar con otras personas, recuerde de girar la silla para que la persona que esté sentada no tenga que girarse.



ADVERTENCIA:

NUNCA accione los frenos repentinamente ya que el usuario podría caer hacia delante.



Fig. 4.28



Fig. 4.29



Fig. 4.30



Fig. 4.31



Fig. 4.32

4.4.2. Bascular la silla por el acompañante

- Asegúrese que ambos pies del usuario están en los reposapiés. Asegúrese que las empuñaduras son seguras y no pueden extraerse.
- Accione ambos frenos.
- Agarre ambas empuñaduras firmemente.
- Coloque su pie más fuerte en la palanca de vuelco en la parte trasera de la silla.
- Avise a la persona sentada en la silla que va a inclinarla.
- Empuje hacia atrás con ambas manos y empuje hacia abajo con el pie. Esto hará que la silla se ponga sobre las ruedas traseras (Vea fig. 4.32)



PRECAUCIÓN:

- Cuando una silla se inclina unos 25° se equilibrará en las ruedas traseras y será fácil de coger. Si se inclina más será difícil de coger y la persona que está sentada se sentirá insegura.
- Inclina la silla con la espalda recta, mantenga el pie en el antivuelco y tire la silla suavemente hacia atrás y hacia abajo.

4.4.3. Bascular la silla por el usuario

- Asegúrese que sus pies están en los reposapiés.
- Accione ambos frenos.
- Agarre ambos aros de empuje y empuje firmemente hacia delante inmediatamente antes del obstáculo, siga el impulso (esté preparado para seguir empujando) hasta que haya superado el obstáculo.



PRECAUCIÓN:

- Este método solo debe realizarse por gente experimentada y con fuerza en los brazos. Siempre es mejor tener ayuda de un acompañante.
- Inclinar la silla hacia atrás causa que las ruedas delanteras estén más elevadas PERO es mucho más seguro inclinarse un poco hacia delante y estar equilibrado.

4.4.4 Bajar bordillos

Por favor tome nota: Siempre es mejor evitar bordillos siempre que sea posible utilizando bordillos inclinados o pendientes y esta operación es mejor realizarla con ayuda de un acompañante.

4.4.4.1 Bajar bordillos hacia delante con un acompañante



PRECAUCIÓN:

- Este es el método más difícil y puede sacudir al usuario pero permite ver mejor al tráfico.
- Vigile que los antivuelcos no se atascen en el bordillo causando que el usuario caiga.

NUNCA PERMITA QUE LA SILLA VUELQUE HACIA DELANTE CUANDO BAJE UN BORDILLO.

- Posicione la silla de tal manera que las ruedas delanteras estén cerca del filo del bordillo y asegúrese que no pasa ningún coche.
- Mueva la silla lentamente y cuidadosamente hacia delante mientras la inclina hacia atrás. Prepárese para coger el peso cuando la rueda trasera supere el canto del bordillo.
Asegúrese que ambas ruedas traseras tocan el suelo al mismo tiempo para evitar que la silla vuelque.
- Baje con cuidado las ruedas delanteras. **EVITE SACUDIR AL USUARIO**

4.4.4.2. Bajar bordillos hacia atrás con un acompañante



PRECAUCIÓN:

Este es el método más fácil y suave PERO requiere que el acompañante baje hacia atrás.

- Lleve la silla hacia atrás hacia el bordillo y asegúrese que las ruedas traseras están cerca del canto del bordillo por igual.
- Agarrando las empuñaduras, baje con cuidado las ruedas traseras a la calle. Preparase para controlar el peso al descender y asegúrese que las ruedas traseras tocan el suelo al mismo tiempo.
- Incline la silla ligeramente hacia atrás y empuje la silla inclinada lo suficientemente lejos para que las ruedas delanteras y los reposapiés puedan bajar el bordillo sin problemas.

4.4.5. Subir bordillos

Tome nota: esta operación es mejor realizarla con un acompañante y el mejor método es subir el bordillo hacia delante, de este modo mantendrá la dirección y el acompañante no debe realizar tanto esfuerzo.

4.4.5.1. Subir bordillos hacia delante con un acompañante

- Cuando los reposapiés toquen el bordillo incline la silla. La silla debe ser inclinada lo suficientemente alto para permitir que las ruedas delanteras rueden suavemente por la acera.
- Empuje la silla hacia delante hasta que las ruedas traseras toquen el bordillo. Luego, continúe el movimiento, suba la silla por las empuñaduras mientras mueve la silla hacia delante.

4.4.5.2. Subir bordillos hacia atrás con un acompañante

Tome nota: por su seguridad no recomendamos que utilice este método.

4.4.6. Subir y bajar escalones/escaleras

Tome nota: evite tramos de escaleras especialmente si no puede tener ayuda extra. Utilice rampas o ascensores siempre que sea posible.

Se necesitaran dos acompañantes, capaces de llevar como mínimo la mitad del peso de la persona sentada y la silla de ruedas.

Cada acompañante debe flexionar las rodillas y agarrar al chasis principal: el acompañante delantero debe colocar las manos justo debajo del asiento y el acompañante trasero debe colocar las manos justo debajo de las empuñaduras.

**PRECAUCIÓN:**

No intente levantar la silla de ruedas por partes extraíbles ya que podrían resultar heridos el usuario y/o el asistente o dañar la silla de ruedas.

TODO EL PROCESO DEBE REALIZARSE CON LA ESPALDA RECTA.

Estire las piernas para levantar la silla. Lleve cuidadosamente la silla al bajar o subir escalones; tenga cuidado en como coloca los pies, no los cruce y se tropiece.

4.5. Transporte

La silla VIP ha pasado los requisitos de pruebas de choque según ISO7176-19, y puede utilizarse para transportar en vehículos especialmente adaptados para este propósito.

La silla de ruedas debe fijarse con seguridad en el vehiculo según los métodos descritos en las páginas siguientes.

Se recomienda que se transfiera al usuario a un asiento del coche con un cinturón de seguridad o arnés mientras se transporte la silla en un vehiculo.


**SUGERENCIA:**

Recuerde que la mejor solución es siempre mover al usuario de la silla de ruedas a un asiento del coche.

4.5.1 Antes de utilizar

**PRECAUCIÓN:**

Si el ángulo trasero de la silla de ruedas es ajustable, asegúrese que el respaldo de la silla de ruedas debe posicionarse lo más cerca posible a 90°.

- Por favor extraiga todos los accesorios extraíbles de la silla de ruedas y guárdelos en un lugar seguro conde no se puedan mover y resultar un peligro.
- Un sistema de fijación de cuatro puntos debe coger firmemente el chasis inferior de la silla de ruedas (marcado con el símbolo ) en el vehiculo que va a transportar la silla.
- Un sistema de retención de ocupante de un vehiculo que utiliza un cinturón pélvico y un arnés debe ir sujeto en el vehiculo para asegurar su seguridad. De nuevo, Vea las instrucciones de los sistemas de sujeción.

- El acompañante/conductor debe comprobar doblemente todos los puntos de sujeción para que esté adecuadamente conectado y fijo y asegurar al usuario de la silla de ruedas. El acompañante/conductor debe conocer totalmente la utilización de los sistemas de sujeción y sus limitaciones de peso



PRECAUCIÓN:

Cuando transporte o levante la silla de ruedas, nunca la coja por los accesorios (ruedas delanteras/traseras, aros de empuje, horquillas, reposapiés, reposabrazos, antivuelcos, etc.)

4.6. Cinturón de seguridad

Como montar y desmontar el cinturón de seguridad

- Afloje los tornillos de ambos lados de la tapicería del asiento e inserte el cinturón de seguridad en los agujeros de los tornillos (Fig. 4.33)
- Mantenga el cinturón de seguridad a 45° para un uso confortable. (Fig. 4.34)
- Vuelva a colocar el asiento y apriete los tornillos.

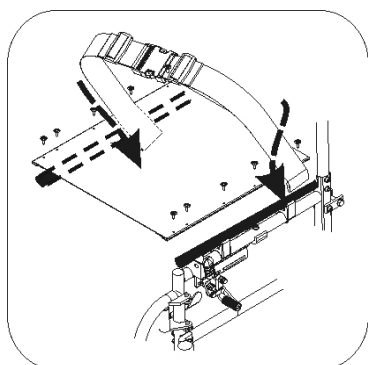


Fig. 4.33

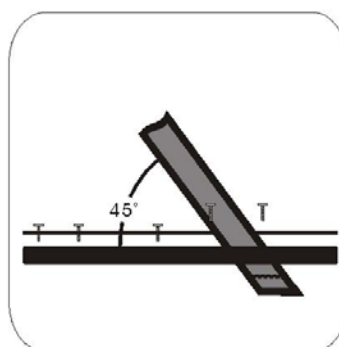


Fig. 4.34

Ajustar la longitud del asiento de seguridad

- Observe la longitud requerida del cinturón. (Fig. 4.35)
- Empuje ambas partes del cinturón por la hebilla para hacer el cinturón más largo o más corto. (Fig. 4.36)
- Ciña las dos partes del cinturón. (Fig. 4.37)
- Empuje la hebilla hacia el cierre de plástico para que no se mueva de posición.
Por favor, compruebe que no hay distancia entre la hebilla y el cierre de plástico (Fig. 4.38)

**SUGERENCIA:**

Le recomendamos que el cinturón quede un poco apretado en la pelvis. Apriételo hasta que pueda pasar los dedos entre el usuario y el cinturón. Compruebe que el cinturón está colocado correctamente como se recomienda.



Fig. 4.35



Fig. 4.36



Fig. 4.37



Fig. 4.38

Como utilizarlo:

- Cuando se siente en la silla de ruedas, abróchese el cinturón.
- Ajuste el cinturón de modo que esté cómodo y seguro.
- Cuando no lo utilice, por favor déjelo abrochado para evitar que golpee en las ruedas traseras cuando esté en movimiento.

Mantenimiento

El cinturón de seguridad está hecho de fibra de poliéster 100% y el cierre es de plástico. No requiere ningún mantenimiento pero debe inspeccionarse cada mes para asegurar que los bordes no están deshilachados.

Si hay dos símbolos de deterioro, por favor reemplácelo inmediatamente.

5. INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

5.1. Comprobación diaria

Compruebe lo siguiente antes de utilizar la silla. Si encuentra algo anormal póngase en contacto con su distribuidor.

- Examine los frenos, compruebe si hay desgaste, daños o desalineación. El reemplazo o ajuste de los frenos debe realizarse por el distribuidor.
- Compruebe que las empuñaduras no están dañadas y están bien colocadas.
- Compruebe que los antivuelcos no están dañados y están colocados de modo seguro.
- Compruebe que las ruedas de los antivuelcos no están dañadas y están bien montadas.
- Compruebe que los tornillos del reposacabezas están apretados.
- Antes de utilizar la silla de ruedas, asegúrese que todos los tornillos y tuercas están apretados. Compruebe que no hay daños o desgaste en la silla. Compruebe que todas las partes están ajustadas correctamente.
- Compruebe que los frenos funcionan adecuadamente.
- Las ruedas y los neumáticos deben inspeccionarse periódicamente por si hay grietas o desgaste.

5.2. Mantenimiento



SUGERENCIA:

Si no utiliza la silla durante un periodo de tiempo puede que requiera un mantenimiento. Debe limpiar la silla regularmente para mantenerla limpia y segura.

	Semanal	Mensual
GENERAL		
La silla de ruedas se mueve recto (no hacia los lados)		X
CHASIS Y CRUCETA		
Inspeccione si hay pequeñas roturas/fisuras en el chasis		X
Inspeccione si el chasis o la cruceta están torcidos		X
FRENOS		
Inspeccione que no tocan con las ruedas cuando giren		X
Pivotes están libres de desgaste y no están sueltos		X
Fáciles de accionar	X	
Previenen que la silla se mueva cuando están accionados	X	

REPOSACABEZAS, ASIENTO Y RESPALDO		
Inspeccione si están rasgados o hay hendiduras	X	
Inspeccione si están sueltos o la tornillería está rota		X
RUEDAS DELANTERAS		
Inspeccione la rotación suave de la horquilla y la rueda		X
Inspeccione el desgaste de las uniones de las ruedas y el desgaste y daños de los neumáticos		X
RUEDAS TRASERAS		
Los ejes de liberación rápida se bloquean adecuadamente; lubríquelos si es necesario	X	
No hay ningún movimiento lateral excesivo cuando se levanta y gira		X
Inspeccione si los radios están partidos, torcidos o rotos	X	
REPOSABRAZOS		
Inspeccione el bloqueo del botón para desmontar el reposabrazos		X
Asegúrese que el reposabrazos se desmonta y se levanta correctamente		X
REPOSAPIÉS		
Inspeccione que los tornillos de ajuste de altura de la plataforma están apretados		X
Inspeccione que la palanca para girar los reposapiés se bloquee correctamente		X
NEUMÁTICOS		
Inspeccione hendiduras, grietas y desgaste	X	
Si los neumáticos están inflados adecuadamente	X	
El dibujo del neumático tiene más de 1mm de profundidad		X
Compruebe la presión; las presiones de los neumáticos están situadas en los laterales de los neumáticos	X	

**PRECAUCIÓN:**

Como en cualquier silla de ruedas, las ruedas y los neumáticos deben comprobarse periódicamente de grietas y desgaste y deben ser reemplazados. Si no mantiene la presión correcta de los neumáticos reducirá la eficiencia de los frenos.

**PRECAUCIÓN:**

Nunca desmonte o modifique el chasis de la silla de ruedas. Ya que podrían provocar lesiones o daños. Esto anulará la garantía.

6. RESOLUCION DE PROBLEMAS

Si tiene problemas con su silla de ruedas inspeccione lo siguiente antes de contactar con su distribuidor:

Problema	Puntos de comprobación y solución
Desvío de la silla derecha/izquierda	<ul style="list-style-type: none"> . Compruebe que los neumáticos tengan la presión correcta e igual . Compruebe el ángulo de la rueda . Compruebe que las ruedas traseras tienen el mismo espacio
Giro o funcionamiento lento	<ul style="list-style-type: none"> . Compruebe que los neumáticos tengan la presión correcta e igual . Compruebe si los tornillos y tuercas están flojos
Ruedas se agitan / tambalean	<ul style="list-style-type: none"> . Compruebe que los neumáticos tengan la presión correcta e igual . Compruebe si los tornillos y tuercas están flojos . Compruebe el ángulo del soporte
Chirridos y ruidos	<ul style="list-style-type: none"> . Compruebe si los tornillos y tuercas están flojos
La silla está floja	<ul style="list-style-type: none"> . Compruebe si los tornillos y tuercas están flojos

7. ESPECIFICACIONES

Largo total (mm)	1030 – 1070
Ancho total (mm)	680
Alto total (mm)	1405
Peso total (kg)	17,5
Ancho asiento (mm)	460
Profundo asiento (mm)	410
Alto asiento (mm)	495
Alto del respaldo (mm)	445
Alto reposabrazos (mm)	220
Alto pantorrilla (mm)	370 – 445
Largo plegado (mm)	770
Ancho plegado (mm)	340
Alto plegado (mm)	770
Peso máximo usuario (kg)	115

9. LIMPIEZA Y RECICLAJE

9.1. Limpieza

Para alargar la vida útil de su silla de ruedas, le sugerimos que la limpie periódicamente (no diariamente), especialmente si se ha utilizado con lluvia o nieve. Le sugerimos que no utilice la silla con lluvia o nieve, si no lo puede evitar seque la silla cuando llegue a su destino.

9.1.1. Chasis

Frótelo con un paño suave.

9.1.2. Tapizado

Cuando limpie la tapicería, utilice agua caliente y un detergente suave.

También puede utilizar un limpiador de tapicería o espuma, pero evite otros productos disolventes.

9.2. Reciclaje

Para reciclar la silla de ruedas VIP debe dirigirse al centro de reciclaje de su localidad o al más cercano y le indicarán como hacerlo.

10. GARANTÍA

10.1 Número de serie

Para asegurar el servicio post-venta y garantía, escriba su número de serie en el cuadro siguiente:

Modelo	Silla VIP AD819
Número de serie	

10.2. Política de garantía

La garantía se extiende por 2 años, según Ley 23/2003 de Garantías que hace referencia a todos los defectos de los materiales o de fabricación. Quedan excluidos de la garantía los desperfectos ocasionados por el desgaste natural o por uso indebido.



Importado por:
Ayudas Tecno Dinámicas S.L.
c/Llobregat, 12
08130 Santa Perpètua - Barcelona
tel. 935 74 74 74 fax. 935 74 74 75
info@ayudasdinamicas.com
www.ayudasdinamicas.com



Fabricado por:
KARMA MOBILITY
Unit 6, Target Park, Shawbank Road
Redditch B98 8YN UK