

Contenido

1. Introducción	59
2. Descripción del producto.....	60
2.1 Uso indebido	61
2.2 Componentes principales de la silla de ruedas	62
2.3 Joystick.....	63
3. Seguridad.....	64
3.1 Indicaciones generales de seguridad	64
3.2 Instrucciones para un uso seguro	65
4. Montaje y ajuste de la silla de ruedas.....	67
4.1 Desempaquetado.....	67
4.2 Desplegar la silla de ruedas	67
4.3 Instalación del controlador	67
4.4 Ajuste de las ruedas antivuelco.....	68
4.5 Almacenamiento de la silla de ruedas	68
5 Cargador y batería.....	69
5.1 Carga de la batería	69
5.2 Almacenamiento y mantenimiento	70
5.3 Instrucciones de frenado	70
6 Datos técnicos.....	71

1. Introducción

¡Gracias por elegir nuestra silla de ruedas eléctrica!

Lea atentamente este manual antes de usar el producto. Un uso inadecuado puede causar lesiones o accidentes.

En este manual se utilizan símbolos y palabras de advertencia para señalar peligros o prácticas inseguras que pueden causar lesiones o daños materiales.

Las definiciones de las palabras de advertencia utilizadas se encuentran en la tabla siguiente.

Las advertencias están estructuradas de la siguiente manera:



ADVERTENCIA

Indica una situación peligrosa que, si no se evita, puede causar lesiones graves o la muerte.



AVISO

Indica una situación peligrosa que, si no se evita, puede causar daños materiales..



CONSEJOS

Consejos útiles, recomendaciones e información para un uso eficiente y seguro.

2. Descripción del producto

La silla de ruedas eléctrica funciona con batería y es impulsada por un motor de corriente continua. El usuario o un acompañante puede controlar la dirección y la velocidad mediante la unidad de control.

La silla de ruedas debe utilizarse únicamente de la siguiente manera:

- **USO**

Solo puede ser utilizada por personas que hayan leído el manual de instrucciones. Estas personas deben estar físicamente capacitadas para manejar la silla de manera segura (por ejemplo: impulsar, girar, frenar) y deben respetar todas las advertencias del manual.

- **Lugar de uso**

La silla de ruedas debe usarse únicamente en superficies planas, terrenos accesibles, ambientes secos y en interiores. Respete también la normativa legal del país en el que la utilice.

- **Dispositivos de seguridad**

El uso de la silla está permitido únicamente con los dispositivos de seguridad en perfecto estado. Todos los dispositivos deben revisarse periódicamente para garantizar su estado y correcto funcionamiento. Tras cualquier mantenimiento o reparación, deben volver a instalarse antes de usarla.

El uso correcto también incluye:

- Funcionamiento con el módulo de control en buen estado.
- Cumplimiento de todas las instrucciones del manual, especialmente las de seguridad.
- Realización puntual del mantenimiento y las reparaciones.
- Cualquier otro uso se considera inadecuado. El fabricante y el distribuidor no se hacen responsables de los daños que puedan derivarse.

2.1 Uso indebido

Riesgo de lesiones por uso indebido.

Cualquier uso distinto del previsto puede implicar riesgos para las personas y los bienes, y está prohibido.

El uso indebido incluye, entre otros:

- Uso por personas no autorizadas.
- Uso por personas enfermas, cansadas o bajo la influencia de sustancias o medicamentos que afecten su visión, coordinación o capacidad de juicio.
- Uso con una instalación eléctrica defectuosa.
- Uso en condiciones climáticas adversas o ambientes húmedos.
- Uso en baños o saunas.
- Limpieza y mantenimiento con agua corriente.
- Uso en terrenos muy irregulares o difíciles de transitar.
- Uso en escaleras mecánicas o escaleras normales.
- Uso por menores sin supervisión.
- Transporte de más de una persona.
- Transporte de objetos pesados (excepto equipaje personal).
- Uso en vías públicas en contra de las normas de tráfico.
- No se recomienda su uso en la vía pública debido a la velocidad máxima de solo 6 km/h. Se recomienda usarla en el tráfico público solo a velocidad de paseo. Respete siempre la normativa local vigente.

2.2 Componentes principales de la silla de ruedas:



A. Joystick

C. Ruedas giratorias

E. Reposacabezas

G. Batería

B. Reposapiernas

D. Asa de empuje

F. Reposabrazos

H. Ruedas antivuelco

2.3 Joystick



- A. Estado de la batería
- C. Botón del claxon
- E. Indicador de velocidad
- G. Puerto de carga

- B. Interruptor
- D. Desacelerar
- F. Acelerar

3 Seguridad

3.1 Indicaciones generales de seguridad



ADVERTENCIA!

Los cigarrillos encendidos que caigan sobre un asiento acolchado pueden provocar un incendio, lo que puede causar lesiones graves, muerte o daños materiales. Los usuarios de sillas de ruedas eléctricas corren un riesgo particularmente alto de sufrir lesiones graves o fatales en caso de incendio y acumulación de humo, ya que pueden no ser capaces de alejarse del vehículo.



ADVERTENCIA!

La supervisión inadecuada o el mantenimiento incorrecto pueden provocar que se ingieran o inhalen piezas o materiales, lo que puede causar lesiones, daños materiales o incluso la muerte.

- Los niños, las mascotas y las personas con capacidades físicas o mentales reducidas deben ser supervisadas cuidadosamente.



ADVERTENCIA!

- Apague la silla de ruedas eléctrica antes de subirse, bajarse o manipular objetos voluminosos.
- Cuando el sistema de tracción está desactivado, los frenos también lo están. Por lo tanto, empujar la silla de ruedas eléctrica manualmente solo está recomendado en superficies planas, no en pendientes ascendentes o descendentes.

3.2 Instrucciones para un uso seguro

Uso de escaleras y ascensores

Para el uso en ascensores se aplican las mismas recomendaciones que para el transporte público.

Para evitar riesgos al usar escaleras, tenga en cuenta las siguientes instrucciones:

- La silla de ruedas no debe empujarse ni levantarse por las escaleras.
- La silla de ruedas debe plegarse antes de utilizar las escaleras.

Es indispensable la ayuda de una segunda persona para cruzar las escaleras.

Peligro en terrenos inclinados

Al conducir la silla de ruedas en terrenos con fuertes pendientes o al usar rampas, existe un alto riesgo de vuelco. Para evitar lesiones graves, siga las siguientes instrucciones:

- No conduzca ni cruce rampas que no tengan una protección lateral adecuada.
- Asegúrese de que la superficie de la rampa esté seca y limpia.
- Asegúrese de que la rampa sea más ancha que la silla de ruedas.
- Suba las pendientes únicamente en línea recta y paralela a la rampa.
- Extreme las precauciones al subir.
- Evite conducir en pendientes si el terreno está cubierto de nieve, hielo, grava, barro, arena, hojas mojadas o si es irregular.

Peligro en superficies no pavimentadas

A baja velocidad o con baterías descargadas, el rendimiento en ciertos terrenos (por ejemplo, grava, arena, alfombras gruesas) es limitado.

- Asegúrese de adaptar siempre la velocidad de la silla de ruedas al tipo de superficie.
- Asegúrese de que las baterías estén suficientemente cargadas.

Peligro de vuelco

Al tomar curvas, el centro de gravedad del usuario se desplaza, aumentando el riesgo de vuelco.

- Evite conducir en pendientes, rampas, colinas o superficies inclinadas.
- Si la silla realiza un movimiento inesperado, suelte inmediatamente el joystick.
- Mantenga una posición erguida antes de subir o bajar pendientes.

- Descienda a un máximo de 2/3 de la velocidad máxima.
- Evite frenar o acelerar bruscamente.
- Nunca supere obstáculos en pendientes o descensos.
- Evite desplazamientos del centro de gravedad durante la conducción.
- Evite movimientos bruscos del joystick o cambios de dirección repentinos.
- Cruce rieles, surcos y obstáculos similares solo en ángulo de 90°.

Peligro por conducción inadecuada

En superficies mojadas o irregulares existe riesgo de deslizamiento y aumento de la distancia de frenado.

- Adapte siempre la velocidad y la conducción a las condiciones ambientales.
- A altas velocidades aumenta el riesgo de caída.

Peligro por altas temperaturas

La siguiente sección proporciona información sobre los riesgos asociados con superficies calientes.

Baterías y motor

Durante el funcionamiento, las baterías y el motor pueden calentarse. El contacto directo puede causar quemaduras.

- Use equipo de protección adecuado (por ejemplo, guantes) durante el mantenimiento.
- Deje enfriar las baterías y el motor antes de manipularlos.

Asiento y reposabrazos

La exposición al sol o al calor ambiental puede calentar considerablemente la superficie del asiento y respaldo..

- Proteja el dispositivo de la luz solar directa y de fuentes de calor.
- Deje enfriar las superficies antes de usarlo.
- Cubra las superficies calientes con mantas u otro material similar antes del contacto con la piel.

4 Montaje y ajuste de la silla de ruedas

4.1 Desempaquetado:

El contenido del paquete incluye la silla de ruedas, un cargador, una batería y un manual de usuario.

4.2 Desplegar la silla de ruedas:

Sollevate entrambe le maniglie dello schienale verso l'alto fino a sentire un clic, quindi premete delicatamente entrambi i lati del sedile per aprire la sedia a rotelle. Una volta che la sedia a rotelle è quasi completamente aperta, premete con decisione fino a quando il sedile non sarà completamente piatto (come mostrato nell'immagine) .



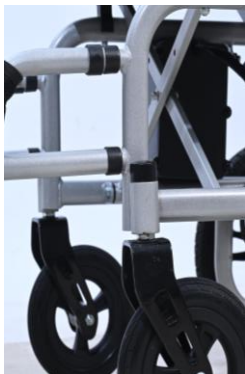
4.3 Instalación del controlador:

Alinee el cable del controlador con el cable junto al reposabrazos y conéctelo. Luego monte el controlador en la silla de ruedas y fijelo utilizando la perilla inferior.



4.4 Ajuste de las ruedas antivuelco:

Los reposapiés deben ser ensamblados y fijados manualmente. Después de ensamblar los reposapiés, las ruedas antivuelco pueden insertarse en el soporte junto al motor. Cuando se escuche un 'clic', el bloqueo está completo. (ver ilustración).



4.5 Almacenamiento de la silla de ruedas:

Paso 1: Retirar las ruedas antivuelco y los reposapiés.

Paso 2: Retirar el cojín del asiento y el respaldo.

Paso 3: Levantar el asiento para plegar la silla de ruedas.

Paso 4: Plegar los reposabrazos.



5 Cargador y batería

5.1 Carga de la batería:

Hay una manera de cargar la silla de ruedas: conectar el cargador al puerto debajo del controlador para cargar la batería.



Siga los siguientes pasos para completar la carga:

Paso 1: Verifique que el puerto de carga esté libre de obstrucciones.

Paso 2: Apague la silla de ruedas.

Paso 3: Conecte el enchufe del cargador al puerto de carga y luego enchufe el cargador a la fuente de alimentación.

Paso 4: La luz indicadora roja señala que la batería se está cargando. Cuando la luz del cargador cambie de rojo a verde, mantenga la carga durante 30 minutos adicionales para asegurarse de que la batería esté completamente cargada.

Notas



Al cargar con el cargador, primero conecte la batería y luego enchufe el cargador a la toma de corriente. La carga puede tardar entre 4 y 6 horas. Generalmente, la luz verde del cargador indica que la carga ha finalizado.

Después de desconectar el cargador de la toma de corriente, retire también el enchufe de salida de la batería para evitar la descarga de la batería.

Si el producto no se usa durante un período prolongado, cargue la batería completamente una vez al mes para prolongar su vida útil.

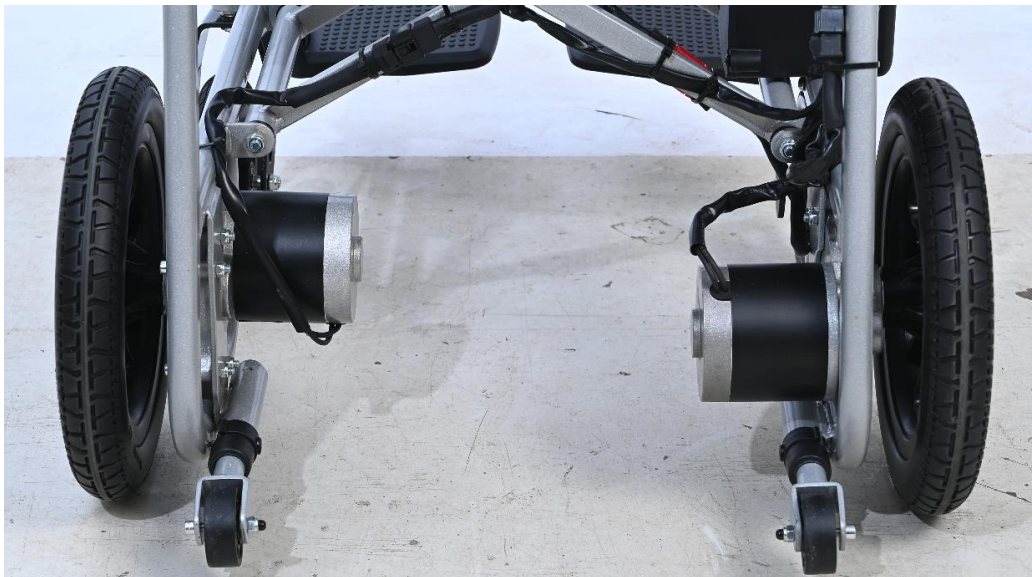
5.2 Almacenamiento y mantenimiento

Siga estas instrucciones para garantizar la seguridad y la durabilidad de la batería:

- Almacene siempre las baterías completamente cargadas.
- No deje la batería con un nivel de carga bajo durante un período prolongado. Cargue una batería descargada lo antes posible.
- Si su vehículo eléctrico no se va a usar por más de dos semanas, cargue la batería al menos una vez al mes para mantener su capacidad y asegúrese de que esté completamente cargada antes de su próximo uso.
- Evite temperaturas extremas de calor y frío durante el almacenamiento. Se recomienda almacenar la batería a una temperatura de aproximadamente 15 °C.

5.3 Instrucciones de frenado

Este vehículo está equipado con un sistema de frenos electrónico y un motor con escobillas. Al usar la silla de ruedas eléctrica, puede garantizar la seguridad del usuario. Cuando se suelta, se frena automáticamente, incluso en subidas o bajadas, asegurando que el vehículo no se mueva y garantizando así la seguridad del usuario.



6 Datos técnicos

Parámetros		
Dimensiones desplegadas (Largo x Ancho x Alto)	93cm x 60cm x 88cm	
Dimensiones plegadas (Largo x Ancho x Alto)	69cm x 35cm x 68cm	
Tamaño del asiento (Ancho x Profundidad)	44cm x 40cm	
Capacidad de carga:	150kg	
Material del marco:	Aleación de aluminio	
Peso del producto:	Sin batería:	
	Con batería:	17.93 kg
Motor	Potencia nominal:	400W
	Voltaje de entrada:	DC 24V
Batería	Tipo:	Iones de litio
	Capacidad:	12Ah
	Voltaje de entrada:	DC 24V
Ruedas	Ruedas delanteras	Neumáticos macizos de 7 pulgadas
	Ruedas traseras:	Neumáticos macizos de 11 pulgadas
Rendimiento	Autonomía máxima:	20km