



# ANDAFACIL<sup>®</sup>

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

Andafacil® – PowerFold – Silla  
de Ruedas Eléctrica | Portátil,  
Plegable y Segura



MANUAL DE USUARIO

# MANUAL DE USUARIO

## Guía de seguridad

Asegúrese de leer estas "Instrucciones de seguridad" cuidadosamente antes de usar para un uso adecuado.

Si no se opera de acuerdo con las "Notas de uso seguro", el producto puede dañarse, la persona puede lesionarse o incluso poner en riesgo la vida.

Si la silla de ruedas debe ser operada directamente por el paciente o sus familiares, los familiares deben entender las instrucciones antes de usar la silla de ruedas. No permita que niños pequeños o personas que no puedan comprender la operación manejen la silla.

Está estrictamente prohibido transportar usuarios en sillas de ruedas mediante cualquier forma de transporte.

Los usuarios no deben modificar la silla de ruedas sin el consentimiento del personal técnico. La empresa no se hará responsable de ningún accidente.

Está estrictamente prohibido que los usuarios se paren sobre el pedal, ya que puede provocar que la silla se vuelque. No se incline hacia fuera durante el desplazamiento, de lo contrario afectará la estabilidad al conducir.

Todos estos son aspectos importantes de seguridad y deben observarse.

Después de leer el manual de instrucciones, debe guardarse adecuadamente para uso futuro.

## ADVERTENCIA

Las sillas de ruedas eléctricas están diseñadas para su uso en áreas interiores amplias, pasillos de patios y caminos con buen estado de superficie en zonas residenciales. Evite acercarse a vehículos motorizados o cuerpos de agua profunda. Si encuentra obstáculos al frente, rodee para evitar riesgo de inclinación.

No se recomienda subir pendientes largas para evitar sobrecargar los circuitos eléctricos y motores.

No dependa de la inercia para subir escalones, de lo contrario causará accidentes o daños a la silla.

La rueda auxiliar instalada en la parte trasera evita que la silla se voltee cuando la pendiente es muy pronunciada, y no debe retirarse.

Salvo que se indique lo contrario, todos los ajustes deben hacerse sin pasajero.

Antes de usar la silla, revise que el reposabrazos y el manubrio no estén flojos. Si lo están, contacte a un técnico profesional.

No cambie su posición al recostarse hacia atrás, de lo contrario la silla puede volcarse.

No se debe usar la silla en escaleras eléctricas, ya que causará lesiones graves.

Al transferirse de la silla a otro lugar, primero estacione en la posición más cercana y adecuada, gire la rueda delantera hacia el sitio de destino y confirme que la silla esté frenada.

Al mover la silla, sujete la parte fija del bastidor, nunca las partes móviles como el soporte de pies.

Para detenerse durante la marcha, basta con soltar la palanca de control y la silla frenará automáticamente. En pendientes también frena, pero por seguridad se recomienda detenerse en superficies planas y accionar el freno.

Verifique que el conector eléctrico esté bien ajustado y que los tornillos no estén flojos.

# MANUAL DE USUARIO

Al conducir en terreno inclinado: el usuario debe usar cinturón de seguridad. En bajadas mayores a 5°, el cuidador debe mover la silla hacia atrás cuidadosamente. De frente, el usuario puede inclinarse hacia adelante y caer.

Durante el uso, limpie la silla una vez al día. Si el paciente tiene infección, desinféctela completamente con desinfectante.

## INFORMACIÓN GENERAL

Este manual aplica a sillas de ruedas eléctricas, incluyendo precauciones de seguridad, funciones e información de mantenimiento de cada modelo.

Las imágenes son solo de referencia. Favor de basarse en el producto real.

## INTRODUCCIÓN DEL PRODUCTO

El producto está compuesto por bastidor, rueda delantera de PU de 8", rueda trasera de 12", control remoto, caja de batería, controlador, rueda auxiliar, cojín de asiento, pedal, entre otros.

### Especificaciones del producto

*La imagen es de referencia, favor de verificar el producto real.*

| Nombre                      | Parámetro   |
|-----------------------------|-------------|
| Largo total                 | 88 cm       |
| Ancho total                 | 60 cm       |
| Altura total                | 90 cm       |
| Ancho de asiento            | 40 cm       |
| Rueda delantera             | 8 pulgadas  |
| Rueda trasera               | 12 pulgadas |
| Altura del asiento al suelo | 45 cm       |
| Ancho del asiento           | 40 cm       |
| Altura del respaldo         | 35 cm       |
| Ancho plegado               | 31 cm       |
| Peso neto                   | 27 kg       |
| Capacidad de carga          | 100 kg      |

# MANUAL DE USUARIO



## Partes principales

1. Guantes de manubrio
2. Soporte de reposabrazos
3. Bastidor
4. Caja de batería
5. Ruedas traseras
6. Ruedas delanteras
7. Pedales
8. Caja de control
9. Cojines
10. Controlador
11. Cojín de reposabrazos

# MANUAL DE USUARIO

## Resumen de funciones

El diseño de esta silla considera seguridad y conveniencia. Principales características:  
Bastidor plegable.

Estructura general simple y novedosa, ligera.

Respaldo plegable.

Pantalla de velocidad en tiempo real.

Alerta inteligente de fallas.

Control automático de baja energía.

Tecnología de control vectorial FOC.

## Operación de la silla

Abra la caja, saque la silla y el cargador. (Para seguridad de transporte, la rueda antivuelco y el controlador pueden no estar instalados).

**Desmontaje de manija:** empuje hacia arriba hasta oír un clic. Para retirarla, presione el gatillo y empuje hacia atrás.

**Apertura de la silla:** presione el cojín del asiento en el centro hasta que encaje en el soporte. Luego coloque cojines de respaldo y asiento.

**Plegado:** suba el reposapiés, retire cojines y levante el asiento hacia arriba. No presione los lados del marco.

**Montaje del controlador:** afloje la perilla, alinee la barra, ajuste posición, apriete la perilla y conecte el cable del controlador al terminal, fijando con la tuerca.



# MANUAL DE USUARIO



## INSTRUCCIONES DE USO (Silla eléctrica)

Con el usuario sentado, encienda con el interruptor. Se escuchará un beep. Ajuste velocidad con el botón en el controlador (5 niveles). Use baja velocidad al inicio.

Manejo con joystick: adelante = avanza, atrás = retrocede, izquierda = gira izquierda, derecha = gira derecha.

Bocina: botón con símbolo de claxon.

Indicador de batería: 5 barras lleno, parpadeo cuando está bajo. Recargar a tiempo.

Apagado: presione prolongadamente el interruptor hasta beep largo.

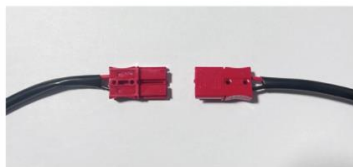
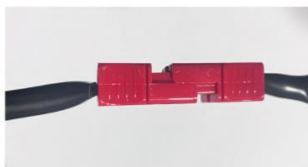


图 3-1

# MANUAL DE USUARIO

## CONTROLADOR (Funciones)

1. Palanca de control: dirección y velocidad.
2. Interruptor de encendido/apagado.
3. Botón de desaceleración.
4. Botón de aceleración.
5. Bocina.
6. Indicador de batería.
7. Pantalla de velocidad.



# MANUAL DE USUARIO

## MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO

La silla eléctrica es una versión avanzada de la manual, con sistema de potencia, control inteligente y batería.

### Recomendaciones:

Conozca cómo encender/apagar y detener rápidamente.

Mantenga limpia y seca la silla.

Las llantas de goma sólida no deben tocar aceite o ácidos.

Cargue la batería con frecuencia. Si no se usa, cargarla una vez cada 15 días.

Limpie regularmente todas las piezas con detergente neutro y paño húmedo.

Evite contacto con ácidos/álcalis fuertes.

Desinfectar diariamente, especialmente tras pacientes infectados.

### Almacenamiento especial:

Temperatura entre -10 °C y 40 °C.

Humedad <80%.

Ambiente limpio, ventilado, sin gases corrosivos.

Durante transporte, proteger de humedad, calor y luz directa.

## DESCRIPCIÓN DE CÓDIGOS DE ERROR

| Código | Causa                           | Solución                                          |
|--------|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| 0001   | Falla en palanca                | Soltar al encender; si persiste, servicio técnico |
| 0002   | Falla Hall motor izquierdo      | Servicio técnico                                  |
| 0004   | Falla Hall motor derecho        | Servicio técnico                                  |
| 0008   | Sobrecorriente motor izquierdo  | Servicio técnico                                  |
| 0010   | Sobrecorriente motor derecho    | Servicio técnico                                  |
| 0020   | Sobretensión o subtenensión     | Servicio técnico                                  |
| 0040   | Falla de voltaje 15V            | Servicio técnico                                  |
| 0060   | Falla velocidad motor izquierdo | Servicio técnico                                  |
| 0100   | Falla velocidad motor derecho   | Servicio técnico                                  |
| 0200   | Malfunción motor izquierdo      | Servicio técnico                                  |
| 0400   | Malfunción motor derecho        | Servicio técnico                                  |
| 0800   | Falla de comunicación           | Servicio técnico                                  |

# MANUAL DE USUARIO

## **Carga de batería**

Use siempre el cargador original.

Conecte primero el cargador al puerto de la silla, luego a la corriente.

La luz verde indica carga completa. Batería 12A.

Inserte correctamente el cabezal de carga en el puerto del control remoto.



## **Garantía**

Para detalles completos de la política de garantía favor de visitar [www.andafacil.com](http://www.andafacil.com)

**Gracias por su compra. Esperamos que disfrute de su producto.**

Apóyanos con una calificación en las plataformas y redes y recibirás un regalo especial de nuestra parte



**Visite la página o escanee el código QR para comenzar**

**[www.andafacil.com/review](http://www.andafacil.com/review)**