

I-Ares

Manual de uso



V.1 28/02/2025

Introducción

Gracias por adquirir productos de la serie de scooters eléctricos de movilidad de nuestra empresa. Los scooters eléctricos de movilidad están diseñados específicamente para mayores y personas con movilidad limitada. Sirven principalmente a las personas mayores y a aquellas con problemas de movilidad. Antes de utilizar el scooter eléctrico de movilidad, por favor lea este manual de usuario cuidadosamente y a fondo, ya que es crucial para su funcionamiento seguro. Además, si usted transfiere este scooter a otra persona, por favor asegúrese de que el manual se da al nuevo propietario también..

I. Precauciones de seguridad

Antes de utilizar el scooter eléctrico de movilidad por primera vez lea atentamente esta sección y comprenda todas las precauciones para garantizar una conducción segura y cómoda del scooter. Esto es muy importante para usted. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con su distribuidor.

— Antes del primer uso:

- 1 Familiarícese con las normas de tráfico locales.

De acuerdo con las leyes de tráfico, no se requiere carné de conducir, pero debe obedecer las normas de tráfico igual que los peatones. Por favor, utilice los pasos de peatones o los carriles adecuados para el tránsito de scooters. Cuando circule por el arcén, no cruce repentinamente la calzada en diagonal.

2 Funcionamiento

Antes de utilizar el scooter eléctrico por primera vez, familiarícese con sus distintas funciones. Practique el avance, la aceleración, la deceleración, la parada, la marcha atrás, la subida, la bajada y los giros en un lugar con poca gente, buenas condiciones del suelo y un entorno seguro. Sólo comience a circular cuando domine estas operaciones. Antes del primer uso, compruebe el estado del scooter, asegurándose de que los frenos responden, que todas las funciones son normales y que la batería está suficientemente cargada.

-Advertencia :

Nunca exponga el sistema eléctrico de su scooter eléctrico a ambientes húmedos durante periodos prolongados (ni circule con lluvia o nieve). No lave la carrocería del scooter directamente con agua. Si se moja, séquela y asegúrese de que no se ha dañado antes de usarla.

No utilice el scooter en condiciones meteorológicas adversas como lluvia, nieve, niebla, vientos fuertes o temperaturas extremas. Evite conducir en desiertos, playas, zonas embarradas o sobre superficies mojadas, heladas o resbaladizas para evitar problemas de rendimiento y accidentes.

No conduzca el scooter bajo los efectos del alcohol, cuando esté excesivamente fatigado o en estado de confusión. Si el usuario tiene una enfermedad mental o cualquier condición que pueda causar la pérdida repentina de control, no conduzca el scooter.

- Durante el funcionamiento:

1. Este scooter eléctrico de movilidad está limitado a una persona. No transporte pasajeros. El scooter no debe utilizarse para transportar o remolcar mercancías.
2. No permanezca de pie mientras conduce el scooter. El usuario debe sentarse en el asiento y sujetar firmemente el manillar. Evite las curvas muy cerradas y los giros bruscos a alta velocidad y desplazar el cuerpo para evitar vuelcos.
3. Preste mucha atención y reduzca la velocidad cuando conduzca por carreteras irregulares o complejas y en zonas congestionadas. No utilice teléfonos móviles ni otros dispositivos de comunicación inalámbrica mientras conduce. Detenga el scooter en un lugar seguro y apáguelo antes de utilizar dichos dispositivos.

4. Al dar marcha atrás, preste atención al entorno y muévase despacio. Al salir de salas o ascensores, muévase despacio y no utilice las escaleras mecánicas para subir o bajar.

5. Al subir o bajar pendientes, manténgase muy atento, agarre firmemente el manillar y avance recto a baja velocidad. No suba a la fuerza pendientes que superen el límite del scooter. Evite cruzar obstáculos o escalones de más de 3 cm de altura, ya que pueden impedir el movimiento del scooter.

6. Cuando conduzca por una intersección, obedezca las normas de tráfico, no se salte un semáforo en rojo, deténgase y observe primero, y luego conduzca despacio cuando el semáforo se ponga en verde.

7. No pliegue y despliegue el scooter de manera continua para evitar el calentamiento en el sistema eléctrico, y no arranque ni pare el scooter eléctrico con frecuencia.

8. No preste el scooter eléctrico a personas que no lo hayan utilizado nunca o que no estén familiarizadas con el scooter eléctrico para su uso y manejo, y no permita que los niños jueguen con la llave de encendido ni con la palanca del acelerador.

- Después de su uso

1. Después de aparcar, apague el contacto y retire la llave.

2. Si no utiliza el scooter eléctrico durante más de 1 semana desconecte la batería.

II. Instrucciones

(1) Instrucciones de funcionamiento de la pantalla: Por favor, vea la siguiente imagen:



1. Cerradura de encendido

Controla el encendido y apagado del scooter.

2. Palanca de conducción

Controla el avance, la marcha atrás, la aceleración, la deceleración y el aparcamiento del scooter. Después de encender con la llave de encendido, use su dedo derecho para accionar la palanca en el lado derecho hacia usted y el scooter se moverá hacia adelante. Cuanto mayor sea el ángulo, mayor será la velocidad. Suelte lentamente la palanca y el scooter desacelerará. Cuando se suelte completamente y la palanca se vuelva a colocar en su sitio, el scooter se detendrá y estará en estado de frenado. Del mismo modo, utilice su dedo izquierdo para accionar la palanca en el lado izquierdo hacia usted y el scooter se moverá hacia atrás.

Cuanto mayor sea el ángulo, mayor será la velocidad. Suelte lentamente la palanca y el scooter desacelerará. Cuando se suelte por completo y la palanca se reajuste, el scooter se detendrá y estará en estado de frenado.

3. Mandode ajuste de la velocidad

Ajuste la velocidad máxima del scooter. Gire en el sentido de las agujas del reloj para aumentar la velocidad gradualmente, y gire en el sentido contrario para reducirla gradualmente.

4. Luz delantera

Pulse este botón para encender la luz delantera.

5. Bocina

Pulse este botón para hacer sonar la bocina.

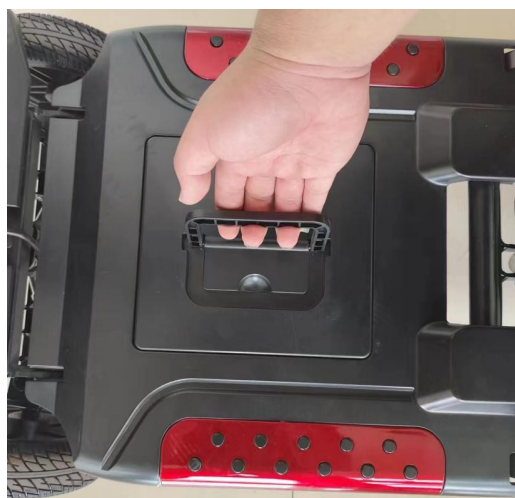
6. Pantalla

Gire la llave a la posición de encendido, la pantalla mostrará el nivel de la batería, la velocidad de conducción, el kilometraje total, una barra llena significa que la batería está cargada, una media barra significa que la batería debe ser cargada.

Otras funciones e introducción:



Cajadebatería extraíble



- Caja de batería
Tire del asa de transporte y tire verticalmente hacia arriba para extraer la caja de batería, que puede cargarse por separado.

- Puerto de carga

Por favor, ponga la llave en la posición apagado antes de poner a cargar el scooter. Inserte el enchufe del extremo de salida del cargador en el cargador del scooter eléctrico de



movilidad o a la toma de carga de la batería y, a continuación, inserte el enchufe del extremo de entrada en la toma de corriente doméstica y encienda el interruptor del cargador. Cuando el cargador está cargando, la luz indicadora es roja, la luz indicadora roja cambia a verde cuando la batería está totalmente cargada. Por favor, utilice siempre el cargador original suministrado con el scooter, de lo contrario la batería podría dañarse.

- Aviso: Palanca de electrofreno

Con la palanca amarilla accionada para arriba, el scooter puede ser empujado de forma manual. Cuando la palanca está en la posición inferior, el scooter permanecerá frenado, no pudiendo ser empujado de forma manual en este estado. El scooter sólo puede ser conducido de forma eléctrica usando la palanca de mando.

Cuando vaya cuesta abajo, no coloque la palanca de freno en la posición "manual", entrando en el modo "Conducción manual", ya que en ese momento no se producirá ningún efecto de frenado. Esto es para garantizar la seguridad del usuario y del scooter.



-Disyuntor

Cuando se gire la llave a la posición encendido, si no se enciende la pantalla, revise que el disyuntor esté accionado.

Cuando el scooter es sometido a grandes esfuerzos (pendientes prolongadas, exceso de peso) la autoprotección se activará y el disyuntor saltará cortando el suministro eléctrico automáticamente. Espere un tiempo a que se enfríe el sistema y vuelva a pulsar el botón del disyuntor para restablecer el sistema eléctrico.

Manejo

Cómo conducir el scooter

1. Proceda a sentarse y accionar la llave a la posición de encendido para conectar la alimentación.
2. Sujete las empuñaduras con ambas manos y mueva lentamente la palanca hacia delante con los dedos de la mano derecha para hacer avanzar el scooter.
3. Ajuste la velocidad según el estado de la carretera, las condiciones del entorno y sus preferencias personales.

4. Cuando desee detener el scooter, simplemente suelte la palanca con la mano derecha para volver a la posición central y detenerlo suavemente.
5. Preste atención a las condiciones circundantes para estacionar, utilice lentamente los dedos de la mano izquierda para retroceder y las de la mano derecha para avanzar .

III. Plegar y desplegar

-Interruptor de plegado eléctrico.



Interruptor plegado /desplegado.

El interruptor controla el plegado y desplegado de la

scooter, cuando lo utilice, gire la llave a la posición de encendido, coloque el scooter en una superficie plana, " **I** " representa el plegado, mantenga presionado " **I** " para plegar el scooter, después de que el plegado se haya completado, deje el interruptor en su posición central. " **II** " representa el desplegado, pulse el botón, el scooter iniciará el desplegado una vez el desplegado haya finalizado, deje el interruptor en su posición central.

Si utiliza el mando a distancia para plegar el scooter, gire la llave en posición de encendido.

En primer lugar, coloque el scooter sobre una superficie plana con el interruptor de plegado en su posición central y pulse prolongadamente el botón "**A**" para desplegar el scooter, pulse prolongadamente el botón "**B**" para plegar el scooter . Para utilizar el mando el interruptor de plegado siempre tiene que estar en su posición central.

IV. Carga y mantenimiento de la batería

La vida útil de una batería no sólo está relacionada con la calidad del producto del fabricante y la configuración del sistema del scooter eléctrico, sino que también tiene mucho que ver con la forma en que el consumidor la utiliza y la mantiene. Por lo tanto, al tiempo que se exige calidad al fabricante, también es extremadamente importante comprender y dominar los conocimientos sobre el mantenimiento de la batería.

1, Batería cargada: Acostúmbrese a mantener la batería completamente cargada. Tanto si recorre 5 km como 20 km cada día, debe recargar la batería para mantenerla cargada a largo plazo.

2, Descarga profunda: Se recomienda evitar descargas profundas / completas de la batería. No almacene la batería descargada, ya que esto puede afectar gravemente a su vida útil. Cuanto más tiempo permanezca inactiva, más daños sufrirá.

3, Evite sobrecargas: Evite picos de tensión y sobrecargas que puedan dañar la batería.

Utilice siempre el cargador original para evitar sobrecargas. Tenga en cuenta que con temperaturas bajas el tiempo de carga será superior al habitual. Espere a que el cargador cambie de color para asegurarse de que la carga se ha completado.

4,Mantenimiento del Scooter y la Batería: Asegúrese de que las demás partes del scooter están en buen estado y mantenga limpia la superficie de la batería. Evite la exposición prolongada a la luz solar, especialmente durante la carga. Guardar el scooter en un lugar fresco, ventilado y seco.

V. Mantenimiento y cuidado

Para mantener un buen rendimiento del scooter, circule con precaución y no fuerce ni someta a golpes la scooter. Haga que su conducción sea segura y cómoda.En el uso diario, por favor, preste atención a los siguientes puntos :

- 1, Lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad. La centralita de scooter eléctrico es el componente clave del scooter , No lo abra usted mismo o manipule otras configuraciones para cambiar el rendimiento de la centralita. La superficie de la centralita siempre se debe limpiar con un paño seco y suave, Está prohibido utilizar la centralita en el entorno de temperatura excesiva, sobrecarga y humedad excesiva.
- 2, No intente abrir, reparar o modificar la estructura interna del motor, ya que esto puede dañar el motor y anula la garantía. Está estrictamente prohibido sobrecargar o bloquear el movimiento de las ruedas motrices durante mucho tiempo, la suciedad en la superficie del motor debe limpiarse con frecuencia, especialmente la suciedad en los cables del motor y en las cajas de las ruedas. Está estrictamente prohibido permitir la entrada de agua. El cruce de charcos de agua de varios cm de profundidad puede provocar la entrada de agua en el motor, lo que puede causar daños permanentes en el mismo.
- 3, No utilice gasolina ni otros productos químicos para limpiar el equipo.

la carcasa del scooter u otras piezas. Utilice un paño suave que haya sido humedecido y escurrido. Además, inspeccione y mantenga regularmente el scooter eléctrico de movilidad.

Compruebe diariamente si la batería necesita cargarse, e inspeccione los frenos antes de conducir para asegurarse de funcionan correctamente. Compruebe regularmente si los tornillos de fijación de la palanca están sueltos y asegúrese de que la palanca está en posición neutra. Evite que se moje el sistema eléctrico y utilice el scooter sólo después de que se haya secado. Compruebe periódicamente el estado de la batería y limpie los terminales de la batería si es necesario. Si el scooter no se utiliza durante un periodo prolongado, cárguela aproximadamente una vez a la semana. Inspeccione periódicamente el aislamiento de los cables y asegúrese de que todos los conectores hacen buen contacto. Compruebe si las ruedas delanteras y traseras se tambalean.

Si observa alguna anomalía, lleve el scooter a su distribuidor para que un técnico profesional realice una inspección completa.

VI. Especificaciones técnicas

Dimensiones (L*A*H)	95*50*91,5cm	Batería	24V 10AH(Batería de litio)
Peso total (kg)	25 kg	potencia del motor	24V 180W
Velocidad de avance (km/h)	0-6	Tamaño de ruedas (pulgadas)	6,8" (delantero) 7,2" (trasero)
		Cargador	DC24V2A

Capacidad de carga (kg)	110	Ascenso máximo	5°
Altura libre al suelo (mm)	75	método de frenado	Freno electromagnético

*Los parámetros de las especificaciones técnicas como la velocidad, autonomía, radio de giro o pendiente están definidas en base a las condiciones óptimas ambientales y de la batería de acuerdo con la ISO 7176

VII. Solución de problemas

	Síntoma	Causa del fallo	Solución
1	La palanca de aceleración está defectuosa o la velocidad máxima es baja	· El voltaje de la batería es demasiado bajo. · La palanca del electrofreno está en posición manual. · La palanca de aceleración se atasca o falla.	· Carga completamente la batería. · Ponga la palanca en modo eléctrico · Limpie o sustituya la palanca de aceleración

2	el motor no funciona cuando está encendido	El voltaje de la batería es demasiado bajo. · La palanca de electrofreno está en posición manual. · Se cae el cable de la maneta de aceleración. · Fallo del motor	· Cargue completamente la batería. · Ponga la palanca en modo eléctrico. · Contacte con su distribuidor.
3	Kilometraje insuficiente con una sola carga	· Carga insuficiente o fallo del cargador. · La batería está envejecida o dañada. · muchas subidas, viento en contra, frenadas frecuentes, carga pesada.	· Electricidad suficiente o sustituir el cargador nuevo. · Sustituir la batería
4	El cargador no funciona	La toma del cargador está apagada o el enchufe está mal conectado a la toma de corriente. La protección de la toma de carga del scooter o cargador se ha quemado. Cableado desconectado. Muchas subidas, viento en contra, frenadas frecuentes, carga pesada.	· Enchufes y conectores flojos. · Sustituir el fusible. · Conectar los cables.

5	Se oye un ruido anormal durante la conducción	· Tornillos o tuercas sueltos · desgaste de los rodamientos de la rueda	· Apriete los tornillos o tuercas sueltos. · Sustituir rodamiento
6	Indicador de potencia de la Scooter	El voltaje de la batería es demasiado bajo · La palanca del electrofreno está en posición manual . · Fallo en el cable de la palanca de aceleración. .	· Enchufes y conectores asegurar · Sustituir el fusible. · Conectar cables de conexión
7	La alimentación se interrumpe durante la conducción	El controlador dispone de protección · El ha saltado por protección técnica · Protección contra sobrecalentamiento del motor	· Apague el equipo con la llave y vuelva a encenderlo de nuevo. · Espere a que se enfríe el motor.
8	Otros fallos	Otros fallos no contemplados en las orientaciones anteriores	Póngase en contacto con su distribuidor No desmonte ni manipule el equipo usted mismo.

Garantía

En el caso de una reclamación **el consumidor debe dirigirse al establecimiento comercial donde adquirió el producto o al proveedor autorizado.**

En el caso de que sea imposible contactar con el establecimiento donde se adquirió el bien; para cualquier duda o reclamación, puede enviarnos un e-mail a incidencias@wellell.com o contactar con nuestros comerciales.

La garantía de nuestros productos se inicia desde el día en que WELLELL entrega el producto al cliente.

El producto se recogerá o entregará, en el caso de que sea necesario, en el lugar del cliente donde se ha emitido la correspondiente factura. El producto deberá estar correctamente embalado y en unas condiciones razonables de higiene.

Para la aprobación de la garantía como consecuencia de una queja o reclamación por cualquier defecto o incidencia en el producto, es obligatorio presentar la siguiente información:

- El nombre o razón social del comprador.
- El número de serie del producto.
- Descripción del problema o defecto del producto.
- Fotos del equipo dañado en casos de roturas, desperfectos, golpes, etc.

De no presentar dicha información, la garantía quedará exenta.

Los defectos o desperfectos debido a una incorrecta conservación, utilización o manipulación del producto o de sus materiales o los desgastes producidos por un uso normal del mismo, no se incluyen en esta garantía.

WELLELL declina cualquier responsabilidad por lesiones personales o daños a la propiedad como resultado del uso incorrecto o peligroso de esta silla, por su falta de mantenimiento o por no seguir las indicaciones del manual de uso.

El comprador asume y acepta todas las condiciones de venta y garantía aquí expuestas en la compra de cada producto adquirido a WELLELL.

Be well, Live well

Wellell



Tianjin Promoting Medical
Technology Co.,Ltd Xiyangmen
Street, Xiqing District,Tianjin,China



Wellell Iberia S.L.
Elcano 9, 6ª planta
48008 Bilbao. Vizcaya. Spain



Wellell Iberia S.L.
Elcano 9, 6ª planta
48008 Bilbao. Vizcaya. Spain



Humiss Beratung GmbH
Gneisenaustraße 8. 40477,
Düsseldorf, Deutschland



Respete las normas de eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE): Este producto debe entregarse en un punto de recogida adecuado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con la oficina municipal, el servicio de recogida de residuos domésticos o el establecimiento donde adquirió este producto.



INFORMACIÓN SOBRE BATERÍAS

Si desea viajar en avión, por favor consulte la normativa al respecto a través del siguiente enlace:



Por favor contacte con Wellell Iberia si necesita más información.

Wellell

Wellell Iberia SL
Elcano, 9 - 6º.
48008 Bilbao (Bizkaia) SPAIN
Tel: (+34) 94.470.64.08 Fax:
(+34) 94.470.64.09
info@wellell.com
<http://www.wellell.com>

¿Qué cuidados necesitan las **baterías**?

Buenas prácticas para la **conservación** de las baterías

Primera carga



Antes de su primer uso, carga la batería **POR COMPLETO**.

Ten en cuenta que la batería adopta su capacidad máxima tras cargarse aproximadamente 10-15 veces por completo.

Mantenimiento



Carga la batería por completo **SIEMPRE** tras su uso.



Evita que el nivel de batería descienda por debajo de 2 led o 20% de capacidad.

Una descarga completa provoca daños irreversibles. Además, hacerlo de forma continuada, merma la capacidad de la batería y reduce su vida útil.

Almacenamiento

Si **NO** utilizas el equipo:

< 1
mes



A lo largo de un mes, realiza al menos una carga completa cada 15 días.

> 1
mes



Durante más de un mes, realiza una carga completa cada 15 días y retira la batería del equipo.

Wellell

✉ info@wellell.com

👤 944.70.64.08

