

# Transformer Lite Auto

Manual de uso



V.3 10/02/2025

---

Gracias por elegir el scooter eléctrico Transformer Lite Auto con chasis de magnesio.

Lea atentamente este manual antes de utilizarlo. Si tiene alguna duda o necesita más ayuda, póngase en contacto con su distribuidor.



El siguiente símbolo se utiliza en este manual para indicar una advertencia. Es extremadamente importante entender completamente su contenido.

La inobservancia de las advertencias puede causar lesiones personales y/o daños en el scooter.



La falta de atención a las instrucciones de este manual puede causar daños en el scooter.



Tenga en cuenta: el producto puede ser actualizado o mejorado, la imagen en el manual es sólo de referencia, sujeto a nuestros productos disponibles.

Creemos que la scooter Transformer Lite Auto no sólo le aportará comodidad y conveniencia a sus actividades diarias, sino que también le permitirá sentir la alegría de vivir.

# ÍNDICE

---

Contenido de la caja 03

---

Listado de componentes y piezas del equipo 05

---

Especificaciones y funciones principales 07

---

Panel y batería 12

---

Plegado y desplegado 14

---

Instalación y ajuste de reposabrazos 18

---

Tabla de fallos/soluciones 20

---

Precauciones y garantías 22

---

01

# Contenido de la caja

---



Batería de litio



Mando a distancia



Llaves de contacto



Cargador



Reposabrazos



Llaves Allen



Cable de plegado y desplegado



Kit de elevación



Maletín

# 02

## Listado de componentes y piezas del equipo

---



01.Luz delantera

02.Manilla de dirección

03.Puerto de carga

04.Controles direccionales

05.Palanca de bloqueo del ajuste de altura

06.Ajuste de la inclinación de la caña del timón

07.Rueda delantera

08.Respaldo

09.Apoyabrazos

10.Asiento

11.Tuerca de ajuste de la anchura del reposabrazos

12.Tuerca de ajuste de la altura del reposabrazos

13.Batería

14.Maneta de freno manual

15.Rueda antivuelco

16.Rueda trasera

03

# Especificaciones y funciones principales

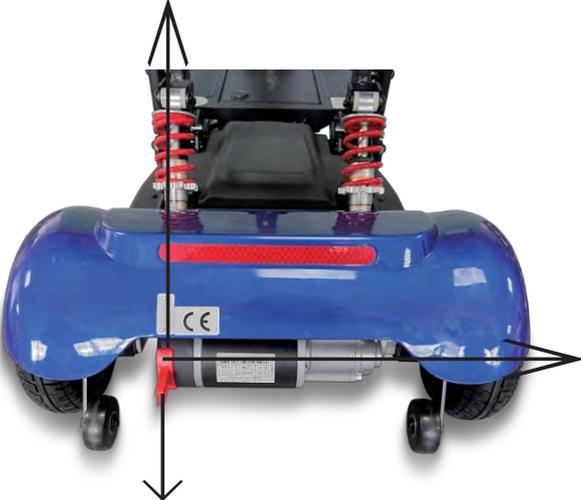
---

# Especificaciones

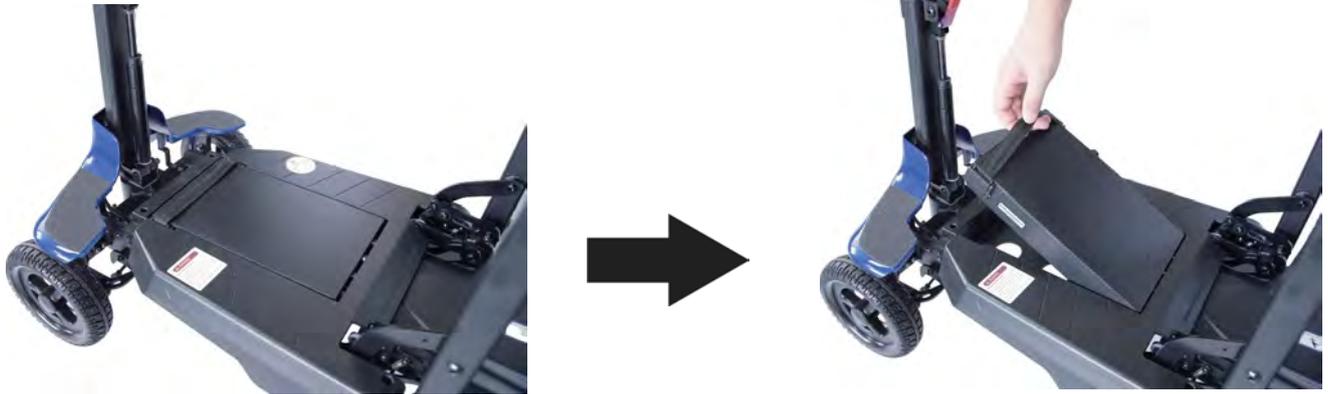
Tamaño plegada	41x48,5x72 cm
Tamaño desplegada	100x48,5x69-100 cm
Pendiente máxima	3°
Radio de giro	≤1.4m
Capacidad máxima	110 kg
Peso sin batería ni reposabrazos	19 kg
Velocidad máxima	0-6 km/h
Motor	24V 180W sin escobillas
Batería de litio	25,9V/10.4Ah
Tiempo de carga	6-10H
Sistema de propulsión	Tracción trasera
Sistema de frenos	Electromagnético
Diámetro de la rueda delantera	7" macizo PU con llanta de magnesio
Diámetro de la rueda trasera	7" macizo PU con llanta de magnesio

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

La palanca de freno se encuentra en la parte trasera izquierda del scooter, cuando la palanca está en la posición inferior el scooter está en estado manual, el scooter no se puede iniciar pero se puede mover manualmente. Es necesario poner la palanca en la posición superior para que el scooter funcione el modo eléctrico.



3. Batería de litio extraíble, tamaño pequeño, peso ligero, fácil de transportar.



4. Ruedas delanteras y traseras con macizo PU y llanta de magnesio.

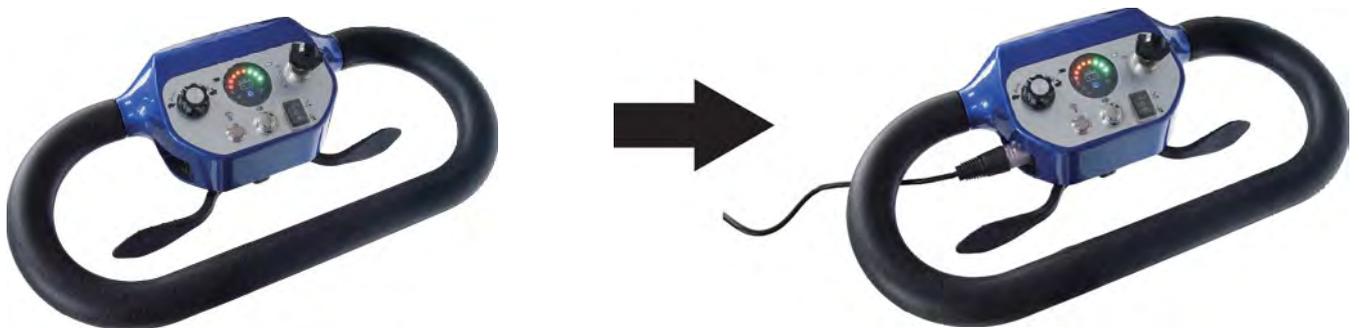


Rueda delantera macizo 7" PU

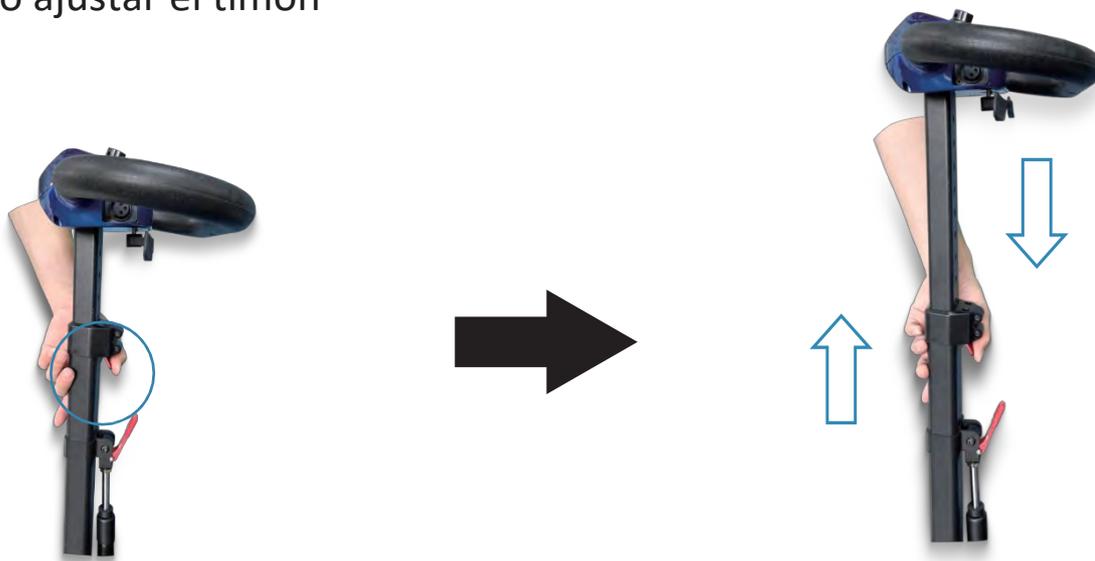


Rueda trasera macizo 7" PU

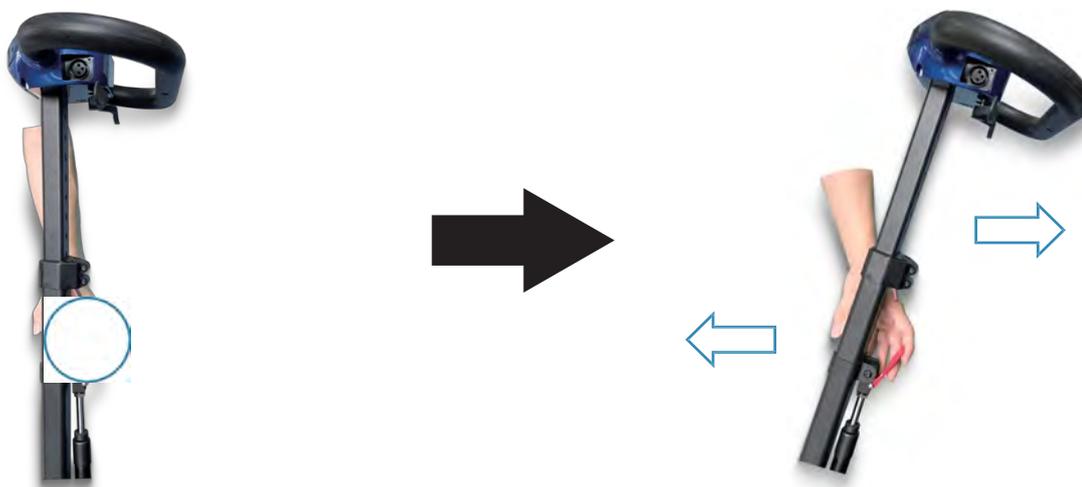
5. Enchufa el cable de carga en el puerto de carga para cargar el scooter.



## 6. Cómo ajustar el timón



Palanca de bloqueo del ajuste de altura



Ajuste de la inclinación de la caña

04

## Panel y batería

---



## Dos métodos de carga



Puerto de carga en el scooter



Batería de litio extraíble, la batería con puerto de carga se puede cargar directamente

05

## Plegado y desplegado

---

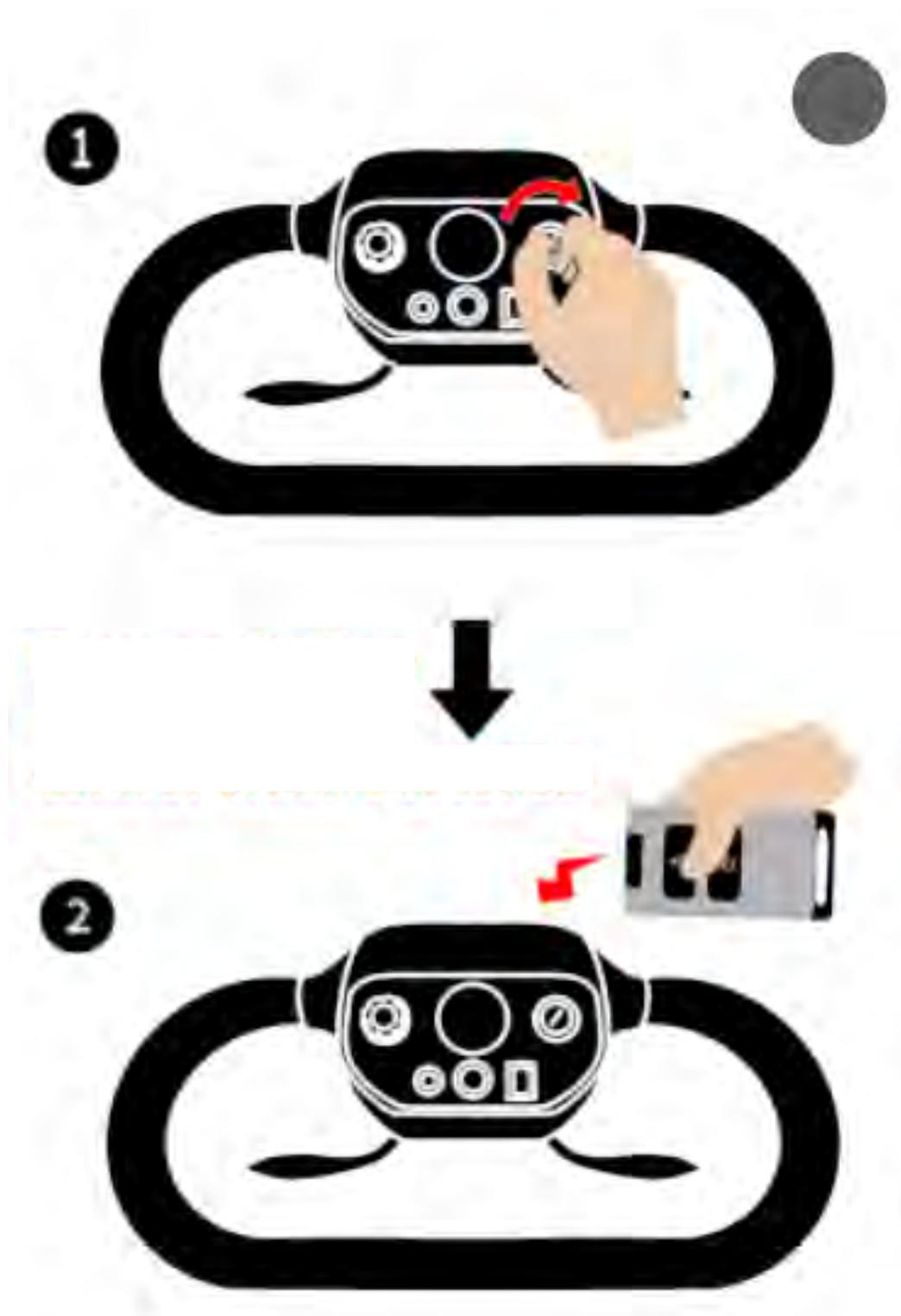


### **CABLE PLEGADO/DESPLEGADO SIN BATERIA COLOCADA EN SCOOTER (VIAJES EN AVION)**

Utilice este cable para plegar/desplegar el scooter sin necesidad de tener la batería colocada. Conecte un extremo al puerto de carga de la batería y el otro al puerto de carga del scooter situado en la consola de mandos.



## CONFIGURACIÓN DEL MANDO

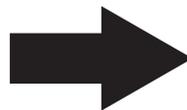


*Encender el scooter, presionar cualquier botón del mando a distancia durante 2 segundos y el mando quedará automáticamente configurado.*

Desplegado  
Mantenga pulsado el botón de DESPLEGADO hasta que la scooter esté completamente desplegado.



Plegado  
Mantenga pulsado el botón de PLEGADO hasta que la scooter esté completamente plegado.



Pulse prolongadamente el botón de PLEGADO para plegar la scooter.



# 06

## Instalación y ajuste de los reposabrazos

---



Ángulo predeterminado del reposabrazos.



Ajuste la altura del tornillos del reposabrazos para cambiar su ángulo.



Levante los reposabrazos.



Utilice la llave incluida para bloquear los tornillos.



Ajuste los reposabrazos al ángulo adecuado.



Bloquee el soporte del reposabrazos con los tornillos de la empuñadura.

### Ajuste la anchura del reposabrazos



### Ajuste la altura del reposabrazos



# 07

## Tabla de fallos/ soluciones

---

1 Bip	La batería necesita ser cargada o hay una mala conexión. Compruebe las conexiones de la batería, si las conexiones de la batería son buenas, cargue la batería.
2 Bip	Hay una mala conexión con el motor. Compruebe todas las conexiones entre el motor y el centralita.
3 Bip	El motor tiene un cortocircuito en una conexión de la batería. Póngase en contacto con el servicio técnico.
4 Bip	No está en uso.
5 Bip	No está en uso.
6 Bip	El cargador está conectado.
7 Bip	La palanca de control no funciona. Compruebe si la palanca de control está en la posición normal; Asegúrese de no tocar la palanca de control antes de conectar la alimentación.
8 Bip	Fallo de la centralita. Revisar las conexiones.
9 Bip	La posición de la maneta de freno manual es incorrecta. Por favor, ponga la maneta de freno hacia arriba.
10 Bip	El voltaje de la batería es demasiado alto y es necesario llamar al servicio técnico.

08

## Precauciones y garantías

---

## A. Mantenimiento del scooter y de la batería

1. Cuando no se utilice la batería, el scooter y su batería deben colocarse en un lugar seco y a temperatura adecuada, asegúrese de mantener la batería seca, en condiciones ambientales extremas se dañará la batería.
2. Por favor, limpie el scooter después de usarlo y manténgalo seco y limpio.
3. Cargue la batería completamente antes del primer uso.
4. Al cargar la batería, asegúrese de que la llave esté en posición de apagado.
5. Si no utiliza el scooter o se guarda durante periodos prolongados, cargue la batería al 100%, retire las baterías antes de guardarla y al menos una vez al mes vuelva a cargar las baterías.
6. Para prolongar la vida de las baterías cargue las baterías tras su uso, en un uso diario se recomienda cargar el scooter al finalizar el día y hacer siempre cargas completas.

## B. Medidas preventivas

1. Los scooters deben utilizarse en vías urbanas o en interiores, en carreteras accidentadas se perderá estabilidad, comodidad y reducirá la vida útil del equipo.
2. No utilice su scooter hasta que haya leído y comprendido completamente este manual.
3. Cuando conduzca un scooter de movilidad, no lleve pasajeros ni conduzca ebrio.
4. Asegúrese de que el asiento está bien sujeto.
5. No cambie los ajustes iniciales ni modifique su scooter.
6. Mantenga las manos en los reposabrazos y los pies en los pedales durante la conducción.
7. No utilice el scooter de movilidad en un vehículo en movimiento.
8. La capacidad máxima es de 110 kg.
9. No retroceda en pendientes pronunciadas.
10. Tenga cuidado al circular por la calle y consulte las normas de tráfico locales relativas a los scooters de movilidad.
11. Antes de poner en marcha el scooter, empuje el asiento hacia delante para comprobar si la llave de límite del asiento está fijada.
12. El equipo no debe ser usado bajo la lluvia o en ambientes con mucha humedad o el equipo y sus componentes se verán afectados.

# 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](mailto: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



**Smarfody Dongguan Smarfody Mobility Technology Co., LTD.**

Room 205 Building C, Baohong road, Houjie Town,  
Dongguan, Guandong, 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



**Luxus Lebenswelt GmbH**

Kochstr, 1 47877 Willich, Alemania



**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](mailto: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](mailto:info@wellell.com)

👤 944.70.64.08

