

ZWHEEL



ZCougar Plus

Patinete eléctrico

Electric Scooter

Manual de usuario

User Manual

ÍNDICE

1. Introducción	6
2. Seguridad	6
3. Equipo de Protección	11
4. Partes/Componentes del Patinete	12
5. Estructura	13
6. Interruptor y Panel de Control	14
7. Aplicación del Móvil	16
8. Ensamblaje del Patinete y Puerto de Carga/ conexión	17
9. Conducción	18
10. Advertencias de Uso	20
11. Plegado/ Desplegado del Patinete	23
12. Carga la batería	23
13. Consejos para Cargar la Batería	24
14. Motor del Patinete	25
15. Advertencias previas al uso	25
16. Funcionamiento	26
17. Frenos	26
18. Ruedas	27
19. Mantenimiento general	28
20. Limpieza	28
21. Parámetros	29
22. Garantía, términos y anulaciones	30
23. Declaración de conformidad de la CE	33

Content

1. Introduction	34
2. Security	34
3. Protective equipment	39
4. Parts/Components of the E-scooter	40
5. Structure	41
6. Switch and Control Panel	42
7. Mobile application	44
8. Scooter Assembly and Charger Connection	45
9. Learning to drive	46
10. Usage Warnings	48
11. Folding / Unfolding the E-scooter	51
12. Charge the Battery	51
13. Tips for Charging the Battery	52
14. Scooter Engine	53
15. Warnings prior to use	53
16. Operations	54
17. Brakes	54
18. Wheels	55
19. General maintenance	56
20. Cleaning	56
21. Parameters	57
22. Warranty, terms and cancellations	58
23. EU Declaration of conformity	61

Contente

1. Introdução	62
2. Segurança	62
3. Equipamento de proteção	67
4. Peças/Componentes da E-scooter	68
5. Estrutura	69
6. Interruptor e Painel de Controle	70
7. Aplicativo Móvel	72
8. Montagem da Scooter e Conexão do Carregador	73
9. Aprendendo a dirigir	75
10. Avisos de uso	77
11. Dobrar/Desdobrar a E-scooter	80
12. Carregar a bateria	80
13. Dicas para carregar a bateria	81
14. Motor de Scooter	82
15. Advertências antes do uso	82
16. Operações	83
17. Freios	84
18. Rodas	84
19. Manutenção geral	85
20. Limpeza	85
21. Parâmetros	86
22. Garantia, prazos e cancelamentos	87
23. Declaração de conformidade da UE	90

Introducción

¡IMPORTANTE! Lea atentamente y guarde para referencia futura. El patinete ZWheel es un medio de transporte práctico, eficiente, ecológico y económico que cuenta con un diseño ergonómico y tecnología punta; por otra parte, su liviano diseño y su poderosa batería de litio le proporciona al usuario una experiencia única a la hora de utilizar este modelo. Cuenta con una apariencia aerodinámica, portable, flexible, comfortable, segura, fiable y en algún modelo, una excelente amortiguación. Para tener un mejor entendimiento de antedichas características, parámetros técnicos, uso adecuado y mantenimiento, advertencias y servicios post-venta le recomendamos leer con detenimiento la información aquí contenida.

Seguridad

•Le recordamos que este manual contiene información de seguridad importante. Para garantizar su seguridad e integridad como usuario del Patinete eléctrico, Vd. tiene la responsabilidad de leer la información aquí contenida y asegurarse de entender todas las advertencias, avisos, instrucciones y puntos de seguridad.

INCUMPLIR CON LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PODRÍA COMPORTAR DAÑOS CORPORALES GRAVES Y EN CASOS EXTREMOS LA MUERTE.

- Bajo ningún concepto se debe permitir que personas embarazadas o con discapacidades usen el patinete.
- ADVERTENCIA Mantenga la cubierta de plástico fuera del alcance de los niños para evitar la asfixia.
- No use el producto bajo la influencia de las drogas o el alcohol.
- No use el producto cuando no ha descansado bien o este somnoliento.
- Este Patinete eléctrico está diseñado para las personas de 15-60 años (varía según las ordenanzas locales, y cualquier menor de 18 debe ser supervisado por un adulto).
- No use el producto si se pesa menos de 20 Kg o excede los 120 kg.
- Las baterías se deben descartar según las normativas de su localidad o en lugares designados por las autoridades correspondientes.

- Cada vez que utilice el patinete asegúrese que los frenos estén funcionando debidamente.
- Asegúrese que durante la carga de las baterías el cargador se encuentre en un área ventilada y de no cubrir las ventilaciones del mismo.
- En caso de cambiar las ruedas, asegúrese que las tuercas de fijación queden debidamente ajustadas.
- Bajo ningún concepto se debe modificar el patinete ni sus componentes eléctricos/electrónicos. De hacerlo, anulará la garantía del patinete y podrían conducir a lesiones corporales graves o la muerte.
- En caso de que el patinete presente fallos, por su seguridad deje de usar el mismo inmediatamente.
- Las imágenes contenidas en el presente manual muestran cómo funciona el patinete y son referenciales.
- Las imágenes contenidas en el presente manual muestran cómo funciona el patinete y son referenciales.
- Cada vez que conduzca el patinete, asegúrese de usar un casco de seguridad homologado.
- ADVERTENCIA: el conducir un patinete eléctrico puede ser una actividad peligrosa. Existen factores ajenos a la voluntad del fabricante que pueden generar fallos en el producto. Se debe tener presente que el patinete eléctrico está diseñado para acelerar, y que durante la etapa de aceleración se puede perder el control del patinete, sufrir caídas y/o exponerse a situaciones peligrosas que podrían convertirse en accidentes y lesiones. Recuerde que cuando conduce el patinete lo hace bajo su propio riesgo y responsabilidad.
- En este manual aparecen distintas advertencias y avisos acerca de lo que podría llegar a ocurrir si no se inspecciona, mantiene o utiliza el patinete debidamente. Reiteramos que de hacer caso omiso a estas instrucciones podría sufrir accidentes y lesiones.
- Asegúrese que todos los partes/componentes estén debidamente ajustados. De no estarlo puede perder el control del patinete, sufrir caídas y/o exponerse a situaciones peligrosas que podrían convertirse en accidentes y lesiones. Asegúrese que el patinete esté apagado (OFF) antes de montar partes/componentes, reparaciones o mantenimiento preventivo.

- JAMÁS conecte el cargador a una toma de corriente que esté húmeda o mojada. Asegúrese de usar el voltaje adecuado. Mientras esté cargando la batería, asegúrese de mantener el mismo, alejado de niños, mascotas y productos inflamables.
- Evite almacenar el patinete en lugares expuestos al sol, incluyendo dentro del maletero del coche ya que el exceso de temperatura podría calentar/congelar la batería ($50^{\circ}\text{C} > \text{o } -20^{\circ}\text{C} >$) y disminuir la vida útil o dañar permanentemente la misma.
- De haber alguna fuga en las baterías, no use el patinete ni manipule las baterías y llame al Servicio Técnico. También si se observa recalentamiento, emanación de vapores o cualquier otra anomalía.
- Bajo ningún concepto abra o perfore la batería.
- La pantalla del patinete cuenta con un indicador de carga de batería. En caso de almacenar la batería totalmente cargada y dependiendo del lugar dónde se almacene, el período en la modalidad “Stand By” podría ser de 120 a 180 días; en el caso que la batería esté cargada parcialmente cargada y dependiendo del lugar dónde se almacene, el período en la modalidad “Stand By” podría ser de 30 a 60 días.
- Bajo ningún concepto permita que la batería se descargue en su totalidad ya que se podría dañar permanentemente.
- Antes de usar el patinete por primera vez se recomienda practicar en áreas libres de riesgos y obstáculos (se recomienda un espacio de 10x10m). Cuando se empieza a usar el patinete en lugares públicos, se aconseja conducir con precaución, evitando obstáculos que podrían hacerle perder el equilibrio o girar abruptamente y perder el control. Asegúrese de estar alerta de sus alrededores, peatones, ciclistas, patinadores, niños, mascotas, etc. y respetar el espacio y propiedad de otros usuarios de la vía pública. En caso de circular en áreas congestionadas asegúrese de hacerlo a baja velocidad (entre 3 y 6 km/h). El tráfico en la ciudad tiene muchos obstáculos para cruzar, como bordillos o escalones. Se recomienda evitar los saltos de obstáculos. Es importante anticipar y adaptar su trayectoria y velocidad a las de un peatón antes de cruzar estos obstáculos. También se recomienda salir del vehículo cuando estos obstáculos se vuelvan peligrosos por su forma, altura o deslizamiento.
- Tómese el tiempo para aprender los conceptos básicos de la práctica para evitar cualquier accidente grave que pueda ocurrir en

los primeros meses.

- Evite las áreas de alto tráfico o las áreas superpobladas.
- En cualquier caso, anticipe su trayectoria y su velocidad respetando el código de la vía, el código de la acera y los más vulnerables.
- Notifique su presencia cuando se acerque a un peatón o ciclista cuando no lo vean ni lo escuchen.
- Cruza los pasajes protegidos mientras caminas.
- En todos los casos, cuídate a ti mismo y a los demás.
- Acérquese a su vendedor para que pueda derivarlo a una organización de capacitación adecuada.
- Este vehículo no está diseñado para uso acrobático.
- Asegúrese de mantener las ruedas debidamente infladas y revisar las mismas al menos dos veces/mes. Si por algún motivo se necesita reparar/reemplazar cualquiera de los neumáticos, póngase en contacto con Servicio Técnico o también puede llevar el patinete a cualquier taller de bicicletas.
- Asegúrese de mantener las ruedas debidamente infladas y revisar las mismas al menos dos veces/mes. Si por algún motivo se necesita reparar/reemplazar cualquiera de los neumáticos, póngase en contacto con Servicio Técnico o también puede llevar el patinete a cualquier taller de bicicletas.
- Aquellos usuarios que no quedan cómodamente en el Patinete eléctrico no deben usarlo.
- Bajo ningún concepto se deben tocar los frenos y/o motor del Patinete eléctrico mientras esté en uso o inmediatamente después de haberlo usado ya que sus componentes podrían estar muy calientes.
- Asegúrese de mantener el Patinete eléctrico fuera del alcance de niños pequeños.
- Asegúrese de guardar las instrucciones impresas para futuras referencias y de leerlas detenidamente antes de su uso.
- Recuerde que el patinete eléctrico debe ser usado únicamente por personas aptas y que se sientan cómodas con el mismo.
- Evite las áreas de alto tráfico o sobre las áreas llenas de gente.
- Antes de usar el Patinete eléctrico en vías públicas, asegúrese de observar y cumplir con las normativas establecidas por su comunidad.

- El control de velocidad del Patinete eléctrico sólo se debe usar en entornos seguros, al aire libre y libre de obstáculos. Es importante tener presente que el Patinete eléctrico no está diseñado para conducción temeraria ni para hacer saltos, derrapes o piruetas. Se debe tener presente que el uso inadecuado y temerario, podría producir pérdida el control y sufrir lesiones.
- No conduzca con mal tiempo: nieve, lluvia, granizo o en las carreteras heladas, lisas o con calor extremo.
- La Empresa no se hará responsable por daños directos e indirectos a cualquier tipo de propiedad, daños personales o a terceros, litigio jurídico ni cualquier siniestro por incumplimiento de las instrucciones aquí contenidas.
- Mantenga ambas manos firmemente en el manillar. Bajo ningún concepto conduzca el Patinete eléctrico con una mano.
- No gire el manillar bruscamente, especialmente a altas velocidades.
- El Patinete eléctrico está diseñado para un solo usuario y bajo ningún concepto se pueden llevar pasajeros.
- Bajo ningún concepto use el Patinete eléctrico para subir/bajar escaleras o cerca de charcos o piscinas.
- Mantenga sus dedos y otras partes del cuerpo alejadas de las partes movibles del Patinete eléctrico, tales como: transmisión, motor, sistema de dirección y cualquier otra parte movable.
- El patinete eléctrico está diseñado para utilizar en las superficies de planas, limpias, secas, niveladas, bajo ningún concepto se debe usar el Patinete eléctrico en superficies con obstáculos o resbaladizas. Bajo ningún concepto se debe usar el Patinete eléctrico en césped o superficies embarradas.
- Bajo ningún concepto use el Patinete eléctrico en espacios confinados, sobre superficies alfombradas o resbaladizas.
- Bajo ningún concepto preste el Patinete eléctrico a otras personas ya que podrían no estar familiarizadas con el mismo y correrán el riesgo de sufrir lesiones. De prestar el Patinete eléctrico a otras personas asegúrese de explicarles cómo funciona y que utilicen equipo de protección.
- Antes de usar el Patinete eléctrico, asegúrese que el freno esté funcionando debidamente y que todos sus componentes estén debidamente ajustados.

- La pata de cabre (caballete) de estacionamiento deberá activarse cuando el vehículo no esté en uso.
- No se deben utilizar accesorios ni elementos adicionales que no estén aprobados por el fabricante.
- Se deben usar zapatos para conducir el patinete eléctrico.
- ¡ADVERTENCIA! Como con cualquier componente mecánico, un vehículo está sujeto a grandes tensiones y desgaste. Los diversos materiales y componentes pueden reaccionar de manera diferente al desgaste o la fatiga. Si se ha excedido la vida útil esperada de un componente, puede romperse repentinamente y, por lo tanto, correr el riesgo de causar lesiones al usuario. Las grietas, rayones y decoloración en las áreas sujetas a grandes tensiones indican que el componente ha excedido su vida útil y debe ser reemplazado.
- Controle periódicamente el apriete de los distintos elementos atornillados, en particular los ejes de las ruedas, el sistema de plegado, el sistema de dirección y el eje del freno.
- Elimine los bordes afilados causados por el uso.
- No modifique ni transforme el vehículo, incluidos el tubo y el manguito de dirección, la potencia, el mecanismo de plegado y el freno trasero.
- Todos los componentes del Patinete eléctrico se deben mantener y reparar conforme a las especificaciones establecidas por el fabricante. Todas las reparaciones y cambio de repuestos se deben llevar a cabo en talleres debidamente autorizados.

Equipo De Protección

Le recordamos que debe usar equipo de protección adecuado, tales como:

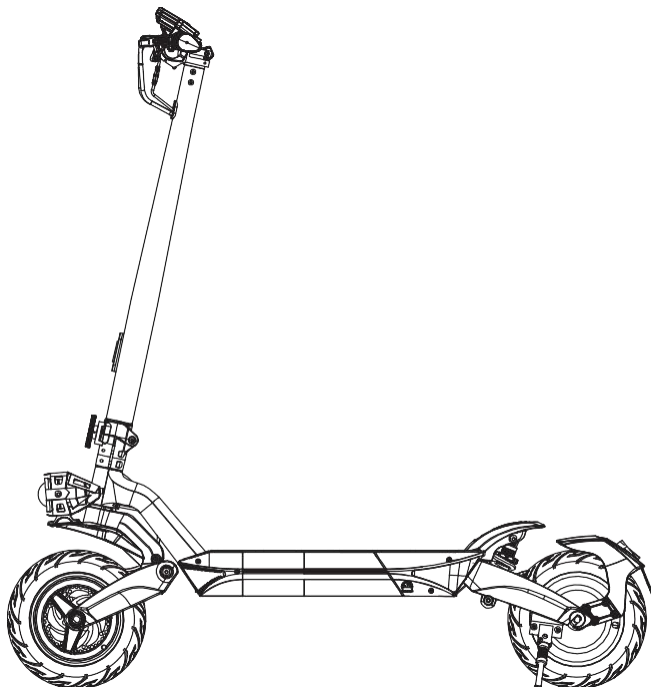
- ✓ Casco de protección homologado (según las normativas locales establecidas por su comunidad).
- ✓ Rodilleras, coderas y muñequeras de patinaje.
- ✓ Pantalones y camisas de manga larga.
- ✓ Guantes.
- ✓ Zapatillas con suela de goma y cordones cortos. Bajo ningún concepto se debe usar el patinete descalzo o con sandalias. Use cordones cortos y evite que los mismos se traben en las ruedas o sistema moto-propulsor.

Asegúrese de llevar ropa cómoda. Sobre todo es importante que tus zapatos sean cerrados y planos. No lleve ropa muy holgada y larga que pueda introducirse en las ruedas o engancharse en el producto.

Partes/Componentes

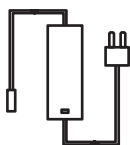
Contenido en la caja del patinete:

1.El patinete y la instrucción de operación.

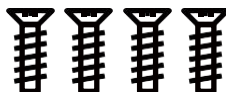


2.Accesorios:

1 x Cargador de la batería



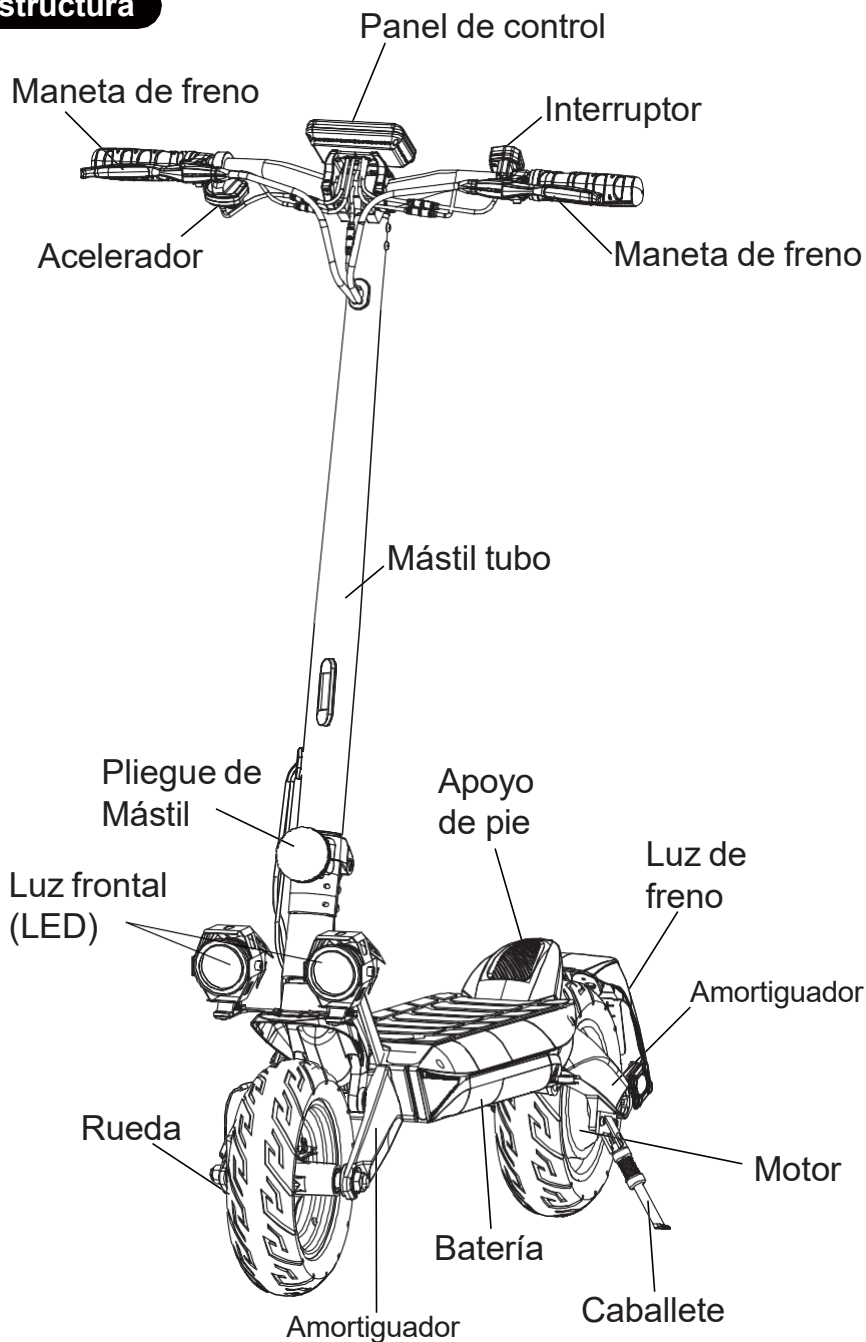
1 x Llave Hexagonal (Allen)



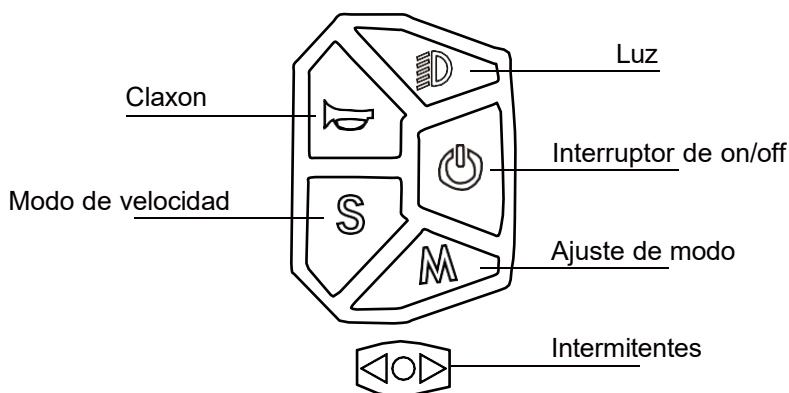
4 x Tornillos del manilla

Antes de tirar la caja. Comprueba que el contenido de su producto esté completo.

Estructura

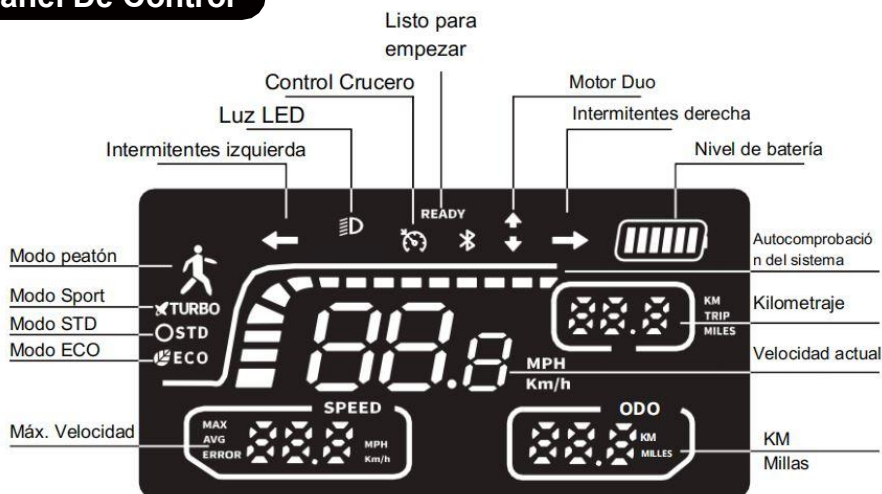


Interruptor y Panel De Control



 Botón de ON /OFF	Mantenga presionado 3 segundos para encender. Mantenga pulsado 3 segundos para apagar.
 Luz	Haga clic brevemente en el interruptor de luz para encender/apagar.
 Claxon	Mantén pulsado el interruptor para activar el Claxon.
 Modo de la velocidad	Haga click en el botón S del interruptor de velocidad para cambiar el modo la velocidad.  la velocidad máxima 6km/h.  ECO la velocidad máxima 10km/h.  STD la velocidad máxima 20km/h.  TURBO la velocidad máxima 25km/h.
 Boton de intermitentes	Incluye 3 posiciones: Hacia izquierdo: enciende los intermitentes izquierdos. Hacia derecho: enciende los intermitentes derechos. La posición central: Intermitentes están apagado.
 Modo de Configuración	Cambiar entre unidades métricas e imperiales.

Panel De Control



Velocímetro

Indica la velocidad de desplazamiento en condiciones normales

READY

se enciende la palabra "READY" en la pantalla del dispositivo para recordar a los pasajeros que deben usar casco y respetar las normas de tránsito al conducir.



Modo de doble conducción

Haga doble clic en el botón del interruptor de los faros delanteros del interruptor multifunción, la pantalla del instrumento mostrará en este momento que el vehículo está en modo de doble conducción (solo disponible en modelo de dos motores).



Nivel de batería

El indicador de nivel de la batería cuenta con seis (6) luces LED que se iluminarán. Seis luces encendidas representan una carga entre 100 y 90%, cinco luces entre 90 y 70%. Cuando la batería se agota, cinco luces LED se apagan (una Nivel de encendida, advertencia roja) y el scooter se detiene naturalmente debido a la inercia. Tendrás que cargarlo pronto, ya que no se recomienda agotar la batería. Asegúrese de cargar la batería antes de usar el patinete.

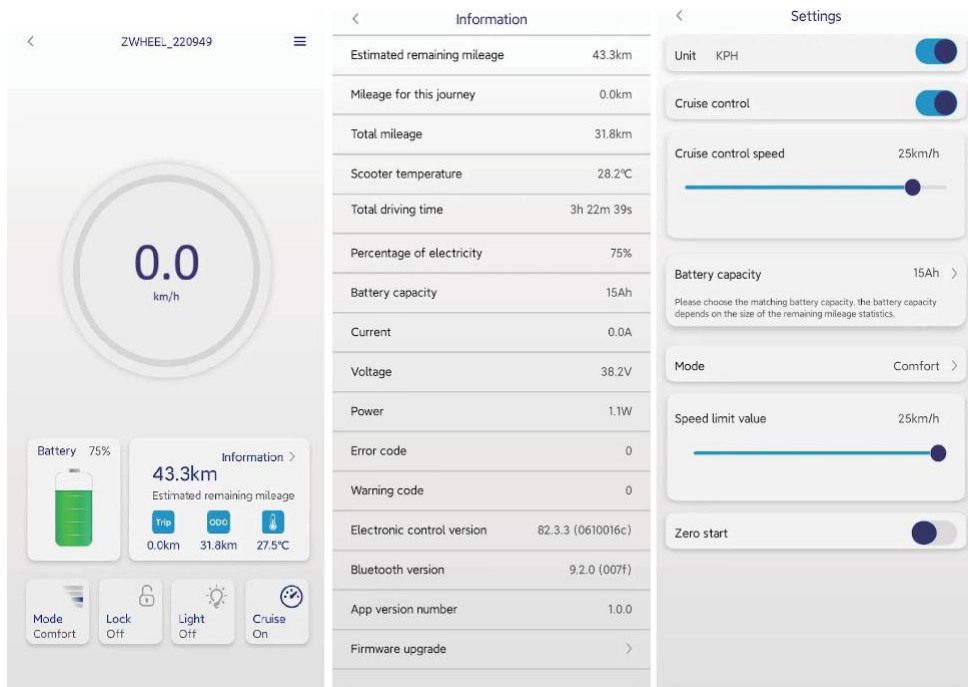


Velocidad crucero

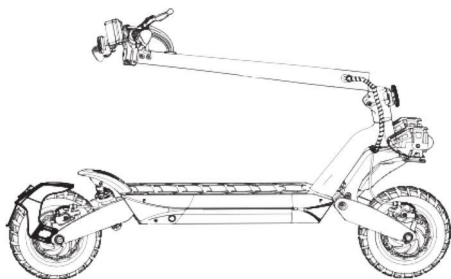
Encienda la función de velocidad de crucero, puede soltar la palanca de aceleración, el vehículo camina a una velocidad uniforme. Después de detenerse con el freno, presione la barra de aceleración nuevamente y el vehículo regresará al estado inicial.

Aplicación ZWHEEL

La aplicación móvil de "ZWHEEL" está disponible a descargar en la APP STORE de IOS o GOOGLE PLAY de Android, y necesita conectarla con el patinete eléctrico a través de bluetooth. Puede ver la información detallada del scooter a través de la aplicación, configurar los parámetros y también admitir la función de actualización del firmware.



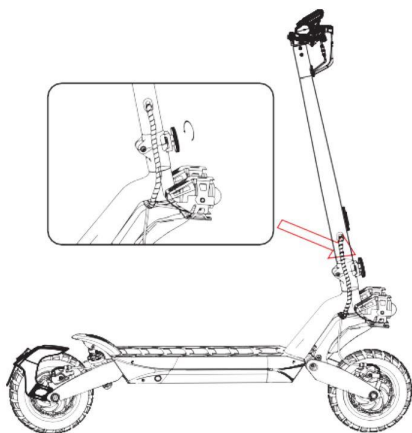
Ensamblaje



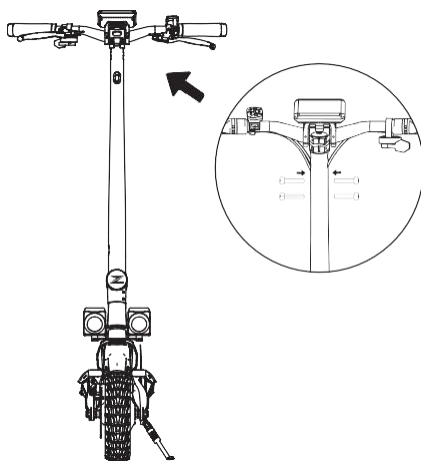
Retire la caja de embalaje y colóquela sobre una superficie plana.



Levante el manillar junto con el mástil en posición vertical, la hebilla se bloqueará automáticamente.

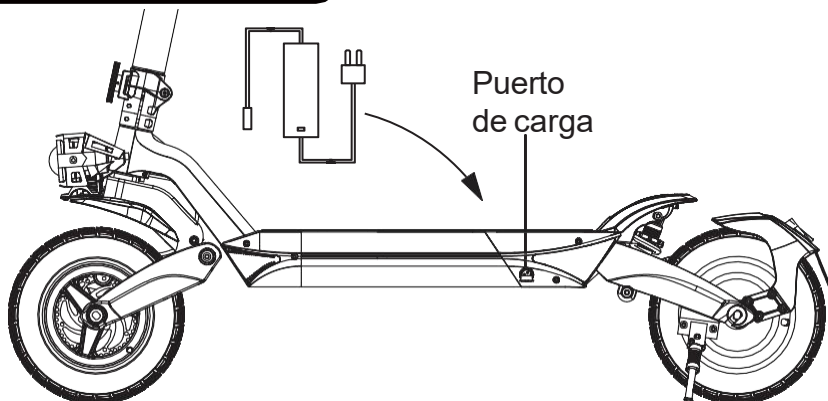


Gire el bloqueo de plegado en el sentido de las agujas del reloj hasta que se bloquee con el mástil.plana.



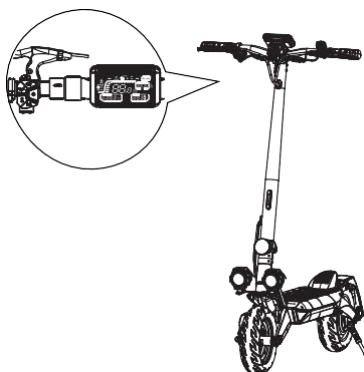
Introduzca el conjunto del manillar en el tubo grande del mástil y bloquee los 4 tornillos.plana.

Conectar Cargador



- Cuando el LED del cargador cambie de rojo a verde, el patinete estará completamente cargado.
- El cargador se detendrá automáticamente.
- No conectes el cargador si el puerto o el cable de carga están mojados.
- Mantenga el puerto de carga cerrado cuando no esté cargando.
- No debe dejarse enchufado al cargador, durante más de 24 horas.

Conducción

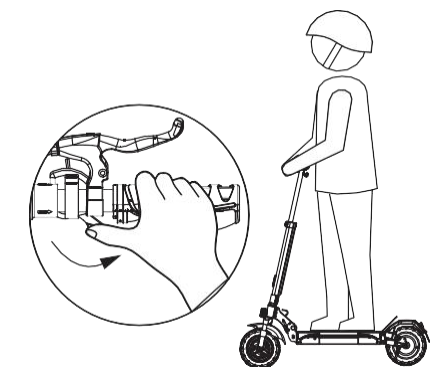


1. Cuando use el patinete asegúrese de usar un equipo de protección apropiado. Recuerde que cuando conduce el patinete lo hace bajo su responsabilidad.

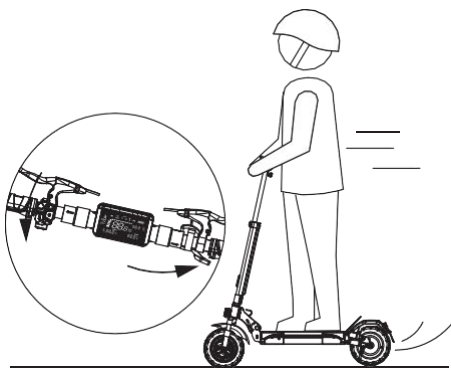
2. Encienda el patinete y verifique el indicador de nivel de la batería, los neumáticos y los frenos.



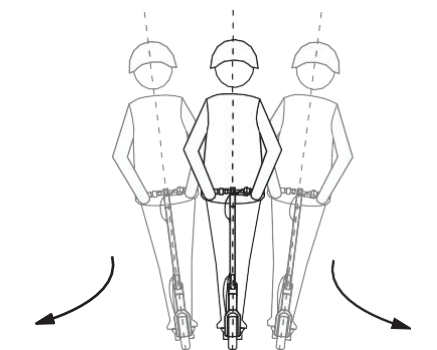
3. Incorpore un pie sobre la plataforma e impúlsate con el otro.



4. Una vez que el patinete se empiece a deslizar, incorpore el otro pie sobre la plataforma y presione el botón acelerador.



5. Al dejar de presionar el botón acelerador el patinete desacelerará y de ser necesario, use el freno. La distancia de frenado se ampliará durante la lluvia.



6. Equilíbrese hasta encontrar la postura correcta para desplazarse con el patinete.

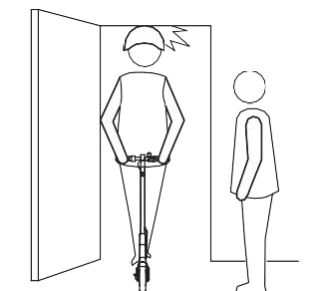
Advertencias



No use el patinete mientras llueva.



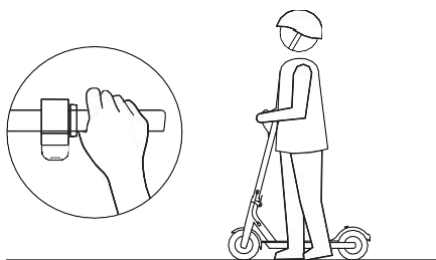
No conduzca sobre resaltos, umbrales u otros topes a alta velocidad.



Tenga cuidado con los objetos horizontales, tales como marcos de puertas.



No acelera en las pendientes.

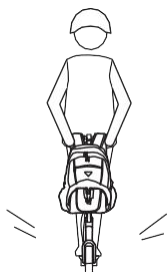


No presione el botón acelerador mientras esté caminando.

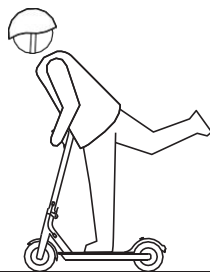


Evite obstáculos.

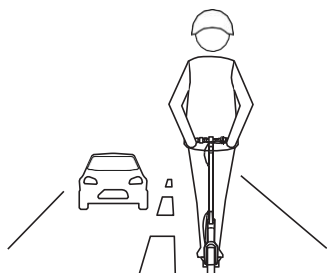
Advertencias



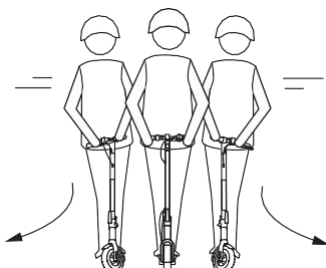
NO transporte objetos pesados.



Bajo ningún concepto se debe conducir el patinete con un pie fuera.



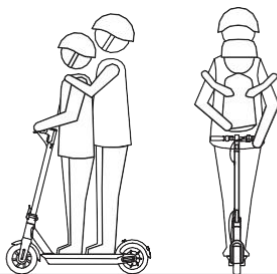
Circule con PRECAUCIÓN



BAJO NINGÚN CONCEPTO efectúe giros a alta velocidad.

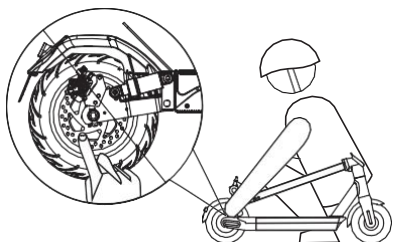


EVITE charcos con más de 2 cm de profundidad.

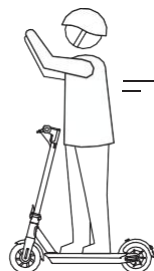


BAJO NINGÚN CONCEPTO lleve pasajeros.

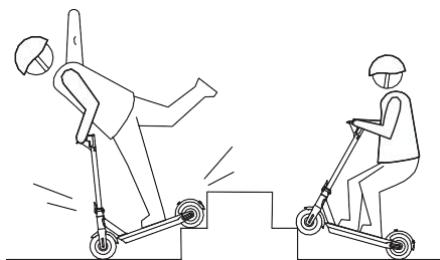
Advertencias



JAMÁS toque los discos de los frenos ya que los mismos podrían estar calientes.



Bajo ningún concepto suelte el manillar. Las manos deben permanecer en el mismo.



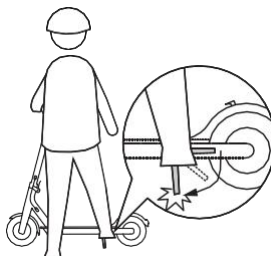
Bajo ningún concepto se deben subir/bajar escalones o cualquier otro obstáculo.



No use el teléfono móvil ni lleve auriculares puestos al utilizar el patinete.

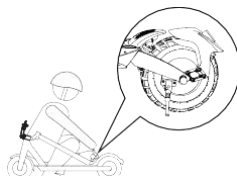
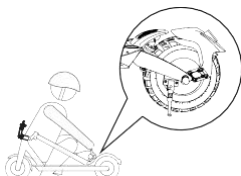
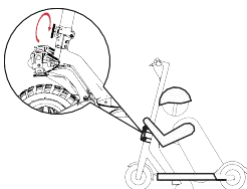


NO se apoye en el guardabarros trasero.



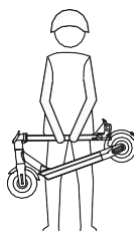
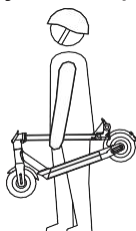
Baje el pie de apoyo al estacionar

Plegado/ Desplegado



•Para plegar el patinete: Primero, asegúrese que el patinete esté apagado, gire la traba de pliegue en el sentido contrario del reloj hasta que se desenganche y luego empuje la hebilla hacia afuera para plegar el mástil. hasta que encaje en la ranura superior.

•Para desplegar el patinete: Levante el mástil en posición vertical, la hebilla se bloqueará automáticamente, luego gire la traba en el sentido del reloj hasta que queda bloqueada.



Carga la batería

NOTA

Cuando el patinete está conectado al cargador, no se puede encender. Debe desconectarse de que se pueda encenderse.

Método de carga:

Paso 1: primero conecte el cargador a la toma de corriente y luego

Paso 2: se encenderá una señal luminosa roja indicando que la batería se está cargando (asegúrese que la conexión no esté húmeda ni mojada).

Paso 3: una vez cargada la batería se encenderá una señal luminosa

verde pasando a una posición “Stand By” y este estado no producirá daño alguno a la batería y no será necesario cargar la misma.

Paso 4: cuando desconecte el cargador del puerto de carga, asegúrese de colocar la tapa a prueba de polvo.

Consejos para cargar la batería

- No cargue la batería cuando el patinete eléctrico está encendido o en uso.
- Cuando se utilice el patinete por primera vez, asegúrese de cargar la batería al menos durante cinco (5) horas. Los tiempos de carga podrían oscilar entre cinco (5) y diez (10) horas. El proceso de carga es automático y de ser posible se recomienda cargar las baterías diariamente.
- Para maximizar la vida útil de la batería, asegúrese de cargar la misma en su totalidad al menos una vez al mes o dos días después de haber utilizado el patinete. Asegúrese de cargar la batería a una temperatura ambiente.
- Si no va a usar el patinete durante mucho tiempo, tiene que guardarlo con aproximadamente el 50% de la batería restante.
- De no observar los ciclos de carga establecidos se podría averiar la batería.
- Asegúrese de usar Baterías, cargadores y cables originales suministrados por el fabricante. De no usar los accesorios indicados se correrá el riesgo de dañar la batería permanentemente y también anular la garantía. Use una toma de corriente adecuada.
- Asegúrese de efectuar la carga en un entorno con ventilación. Bajo ningún concepto se debe permitir que los componentes de carga entren en contacto con el agua ya que podrían generar descargas de corriente. JAMÁS toque los componentes de carga con las manos húmedas/mojadas. En caso de detectar algún fallo durante la carga, desconecte el cargador. Evite el contacto con metales u otros cables.
- No se recomienda cargar inmediatamente después de usar el patinete, espere 1-2 horas antes de cargar.
- Cuando el patinete está cargado, desconecte el cargador. No lo dejes más tiempo del necesario.
- Cuando desconecte el cargador, asegúrese de hacerlo por la toma de corriente y no tirando del cable. Evite que los componentes de

carga estén expuestos a superficies calientes u objetos afilados. Se recomienda efectuar inspecciones visuales frecuentes tanto del cargador como de los cables.

- Asegúrese de apagar el vehículo durante la carga o en un determinado modo no operativo.
- En caso de que el cargador o cables tengan daños visibles, no los use y reemplace los mismos por componentes originales.
- La temperatura externa podría afectar el desempeño y recorrido del patinete.
- Bajo ningún concepto se debe reparar la batería, el cargador y/o cables. De tener algún problema con estos componentes, llame a Servicio Técnico.

NOTA

Si la batería no se carga en su totalidad estando en la modalidad de carga durante diez (10) horas o más se recomienda llamar a servicio técnico, especialmente si la batería se empieza a calentar o presenta otro tipo de desperfecto/avería.

Motor

- El patinete cuenta con un moderno, potente y eficiente motor eléctrico sin escobillas de baja velocidad y alta potencia. De usar el patinete con prudencia, obtendrá un mayor alcance.
- El motor del patinete no requiere de mantenimiento, siempre y cuando se use en condiciones normales y prudentes.
- Si el motor del patinete detecta una carga muy pesada en subida, este se desconectará y tendrá que reiniciar el patinete. La finalidad de este mecanismo es evitar daños permanentes al motor o controlador electrónico.
- Asegúrese que la batería cuente con suficiente carga.

Antes de usar el patinete

- Antes de conducir el patinete se debe tener presente que el uso inadecuado y temerario del mismo, podría producir pérdida del control y por esto le recomendamos leer los siguientes puntos:
- Es de suma importancia revisar que las partes y componentes del patinete estén debidamente ajustados e instalados.

- Asegúrese que los frenos estén en buen estado y funcionando adecuadamente.
- Asegúrese que el mecanismo pliegue esté debidamente fijado.
- Asegúrese que la batería cuente con suficiente carga.
- Si alguna parte y/o componente no está ajustada, asegúrese de ajustar.
- Asegúrese de usar el patinete en espacios abiertos, bien sea en áreas al aire libre o cubiertas.
- Debe ser consciente de su entorno. Asegúrese de no distraerse, bien sea por vehículos, peatones, bicicletas u obstáculos.
- Se recomienda usar el patinete junto a otra persona con experiencia, que esté familiarizada con la conducción del patinete y las instrucciones (Manual del usuario).
- Se deben evitar superficies con arena, resbaladizas y/o mojadas.
- Asegúrese de usar casco y equipo de protección personal (guantes, rodilleras, coderas, etc.).

NOTA

Los entornos húmedos dificultarán la acción de frenado y se recomienda secar la superficie del disco de freno. Se deben evitar condiciones adversas, tales como lluvia, nieve, hielo. De usar el patinete en cualquier tipo de entorno, revise los frenos frecuentemente.

Funcionamiento del patinete

- Al encender el patinete se iluminará la pantalla indicando que el mismo está encendido. Luego verifique las modalidades de conducción, las cuales regulan la velocidad.
- Al encender el patinete se iluminará la pantalla indicando que el mismo está encendido. Luego verifique las modalidades de conducción, las cuales regulan la velocidad.

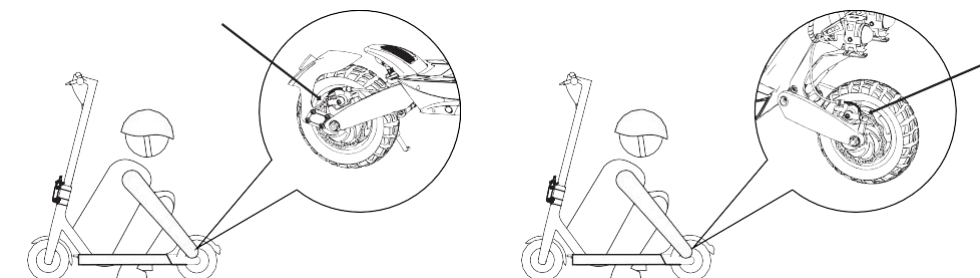
Frenos

En caso de que el freno esté demasiado ajustado o tenga juego, utilice una llave hexagonal M5 para realizar los ajustes correspondientes y hacer retroceder todo lo posible hacia adentro los pistones, teniendo cuidado de no doblarlos. No empuje los

pistones con una herramienta afilada, dado que podría dañarlos y generar daños mayores. Enos se endurece. Retire los separadores de las pastillas y compruebe que no hay interferencia entre el disco y la pinza. Una vez realizado este trabajo no se debería escuchar chirrido alguno.

Luego gire el tornillo de derecha a izquierda, manteniendo la palanca de freno presionada.

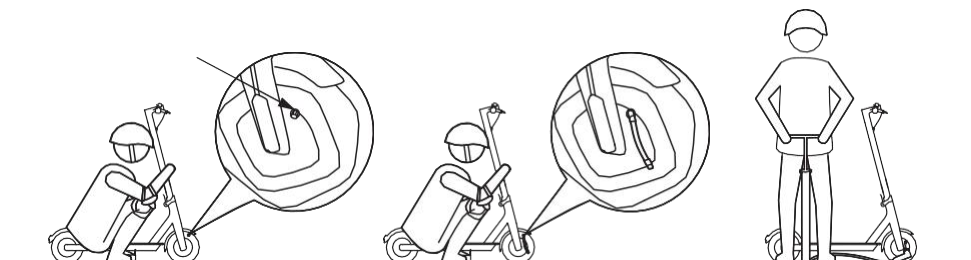
Apriete la palanca de freno varias veces para comprobar que el funcionamiento de frenos se endurece. Retire los separadores de las pastillas y compruebe que no hay interferencia entre el disco y la pinza. Una vez realizado este trabajo no se debería escuchar chirrido alguno.



Ruedas

Asegúrese que las ruedas estén debidamente infladas. Estas se pueden inflar con una bomba de bicicleta. Una vez infladas las mismas asegúrese de poner las tapas de las válvulas.

Extraiga el eje del pasador, extraiga el gancho del dispositivo de bloqueo y empuje la hebilla de fijación inferior hacia atrás para desenganchar el gancho de la ranura inferior hasta que encaje en la ranura superior.



Mantenimiento general del patinete

- Cuando cambie de modalidad de velocidad, asegúrese de hacerlo con cuidado – no bruscamente.
- Bajo ningún concepto lave el patinete con manguera o bombas de alta presión ya que podría mojar y dañar sus componentes eléctricos /electrónicos.
- Cuando aparque el patinete, asegúrese de apagar el mismo. NO lo deje encendido.
- Si tiene previsto circular en superficies irregulares, cambie las ruedas por ruedas todoterreno.
- Las pastillas de los frenos de disco se deben cambiar cuando les quede un 1/3, empiezan a rechinar o tengan poca acción de frenado.
- Asegúrese de mantener el disco de freno libre de impurezas o cualquier otro elemento extraño.
- Asegúrese que el componente de freno eléctrico esté debidamente ajustado y conectado. De ser necesario efectúe los ajustes necesarios.
- Las tuercas de autoapriete, así como las demás fijaciones de autoapriete, pueden perder su eficacia y es posible que sea necesario volver a apretarlas.
- Asegúrese de inspeccionar el patinete periódicamente y hacer los ajustes necesarios. Este tipo de inspección/mantenimiento se lleva a cabo – generalmente – cada seis (6) meses.

Limpieza

- Antes de limpiar el patinete, asegúrese que la misma se encuentre apagada y que el cargador no esté conectado al puerto de carga. Mientras limpia el patinete, evite mojar el puerto de carga.
- Bajo ningún concepto se debe sumergir el patinete. De hacerlo, el patinete se dañará permanentemente.

Parámetros

Zcougar-01	Dimensiones	Observaciones
Dimensiones	Desplegado	1220×642×1360 mm
	Plegado	1220×245×520 mm
Peso		26.40 kg
Carga máxima		120 kg
Edades	Edad recomendada	15+
(varía según las ordenanzas locales, y cualquier menor de 18 debe ser supervisado por un adulto)		
Estatura permitida		Entre 120 y 200 cm
Parámetros principales	Velocidad máxima	25 km/h
	Alcance	Hasta 70 km*
	Ángulo máximo permitido	Pendientes de 10º
	Tipo de superficie	Caminos de tierra planos
	(baches no mayores de 2 cm y ranuras no mayores de 3 cm)	
	Temperaturas de funcionamiento	Entre -10 y 40°C
	Temperaturas de funcionamiento	Entre -20 y 45°C
	Nivel de protección	IPX4
	Nivel de presión acústica en los puestos de trabajo	65dB
	las vibraciones que la máquina transmita al sistema manobrazo o a todo el cuerpo	N/A
	Sistema inteligente de gestión de batería	Anomalías por temperatura, cortocircuitos, picos/bajas de voltaje, sobrecargas, protección redundante
Parámetros de la batería	Tensión nominal	48V
	Tensión de entrada máxima	54.6V
	Capacidad nominal	960Wh
Parámetros del motor	Potencia nominal	800W
	Potencia máxima	1600W
	Voltaje nominal de entrada (VAC)	110-240V
	Voltaje nominal de salida (VDC)	54.6V
	Corriente nominal	2A
	Tiempo de carga	10-12 horas (aprox.)

*Dependerá de las condiciones de peso, velocidad, tipo de vía y demás factores externos

Términos y Condiciones y Reclamaciones

Garantía

La duración y las condiciones relacionadas con las garantías legales están previstas en las respectivas leyes locales. Salvo que lo prohíban las leyes o lo prometa el fabricante, los servicios posventa se limitarán al país o región de la compra original. Bajo la garantía del consumidor, en la máxima medida establecida por la ley, repararemos, reemplazaremos o reembolsaremos su producto, a nuestra discreción. No se garantiza el desgaste normal, la fuerza mayor, el abuso o los daños causados por negligencia o culpa del usuario.

Embalaje

La devolución debe realizarse en el embalaje original. El envío de productos en otro tipo de embalaje que no sea el original puede afectar su funcionamiento.

Ticket de compra o factura

Debe presentarse sellado o con alguna identificación del centro en el que se adquirió el producto.

Identificación de la mercancía

La mercancía debe ir perfectamente identificada con el número que asigna el Servicio Técnico cuando se contacta con él para gestionar la garantía (En el caso que se haya asignado). En el caso de no aparecer dicho número ni información que permita identificar el propietario y pedido del material el Servicio técnico no se hace responsable de la posible pérdida del patinete eléctrico.

Descripción del Problema

Es obligatorio rellenar el campo indicado en “Descripción de incidencia” con una explicación lo más detallada posible del problema que presenta el producto, así se facilitarán el diagnóstico y la posterior reparación.

Formulario

Todos los campos del formulario en los que aparezca el asterisco son de carácter obligatorio y esta acción debe realizarse correctamente.

Estado del Embalaje

Si la caja llega con daños evidentes, no se atiende la garantía. Aconsejamos realizar fotografías antes de la recogida de la misma para posterior reclamación a la empresa de transporte.

Reseteo del patinete eléctrico

Una vez recibido el producto se deberá resetear conforme indica el manual y, si vuelve a su funcionamiento original, el cliente deberá abonar el gasto de transporte más un gasto por el tiempo de trabajo empleado por el técnico.

Síntomas de mal Uso

Si el producto presenta síntomas claros de mal uso, el cliente deberá abonar el gasto por el transporte más un gasto por el trabajo técnico realizado. El producto se enviará una vez que se reciba la transferencia. Si el cliente lo solicita, se hará presupuesto de reparación.

Mal uso del producto

Si al recibir el producto detectamos síntomas claros de un mal uso del producto, el cliente deberá abonar los gastos de transporte generados más el trabajo técnico. El producto será enviado bajo previo pago del cliente.

BATERÍA

La batería tiene una duración limitada en cuanto a ciclos de carga. Hay que tener en cuenta que a esta le puede afectar la temperatura de almacenamiento y la humedad de la zona. Por ello, los problemas de la batería provocados por desgaste, sulfatación y daños físicos no entraría en la categoría de defectos de fabricación, por lo que la garantía no lo cubriría.

Anulaciones de garantía

Las anulaciones de garantía se aplicarán al detectar los siguientes supuestos:

1. Reparación no autorizada, mal uso, colisión, negligencia, abuso, accidente, alteración uso indebido de accesorios que no sean del producto o rotura, etiqueta de garantía alterada.
2. No atender a las recomendaciones e instrucciones de uso.
3. Cuando la información original de la factura tenga signos de haber sido alterada.
4. Cuando la información original de la factura tenga signos de haber sido alterada.
5. El producto haya sido modificado o reparado por personas no autorizadas.
6. Derivado del uso del producto, muestre desgaste propio del uso del mismo.
7. No conservar la factura original de compra o información del pedido realizado.
8. Rotura de cualquier pieza del producto.
9. Piezas en mal estado.
10. Sello de seguridad de garantía presente una manipulación o estén retirados del lugar correspondiente.
11. El período de garantía haya llegado a su fin.
12. Daños por causas mayores.



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA CE

Equipo

Producto: Patinete eléctrico

Modelo: Zcougar-01

Número de SKU: PZ0008

Número de serie: X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12 X13 X14 (X1=Fabricante, X2 X3=Tipo, X4=Diseño, X5= Tipo de Neumático, X6=Tamaño de Neumático, X7=Motor, X8=Batería, X9=Año, X10=Mes, X11 X12 X13 X14 0001-9999 Número irregular que identifica cada producto.)

ZAMELUX GREEN S.L.

Carrer Riera Roja, 12, Sant Boi de Llobregat, 08830 Barcelona España Fabricado en China

Declara que el objeto descrito anteriormente es conforme con las siguientes legislaciones de armonización de la Unión pertinentes /: EMC Directive (2014/30/EU), LVD Directive (2014/35/EU), RED Directive (2014/53/EU), MD Machinery (2006/42/EC)

Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, o referencias a las otras especificaciones técnicas respecto a las cuales se declara la conformidad: EN55032:2015; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-2:2013; EN55014-1:2017; EN550141:2006+A1:2009+A2:2011; EN61000-4-2:2009; EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010; EN61000-4-4:2012; EN61000-4-5:2014+A1:2017; EN61000-4-6:2014; EN61000-4-8:2010; EN61000-4-11:2004+A1:2017; EN60335-1:2002+A1:2004+A11:2004+A12:2006+A13:2008+A14:2010; EN62476; EN300328; EN55032:2015

Firmado por y en nombre de: ZAMELUX GREEN, S.L.

Lugar y fecha de emisión: Carrer Riera Roja, 12, Sant Boi de Llobregat, 08830 Barcelona · 03/05/2023



Firma:

Nombre, cargo: Luna ZHANG / Gerente general



Introduction

IMPORTANT! Please read carefully and save for future reference. The ZWheel e-scooter is a practical, efficient, ecological and economical means of transport that has an ergonomic design and cutting-edge technology; On the other hand, its lightweight design and its powerful lithium battery provide the user with a unique experience when using this model. It has an aerodynamic appearance, portable, flexible, comfortable, safe, reliable and, in some models, excellent cushioning. To have a better understanding of the aforementioned characteristics, technical parameters, proper use and maintenance, warnings and after-sales services, we recommend that you carefully read the information contained herein.

Security

- We remind you that this manual contains important safety information. To guarantee your safety and integrity as a user of the Electric Scooter, you have the responsibility to read the information contained herein and make sure you understand all warnings, notices, instructions and safety points.

FAILURE TO FOLLOW THE SAFETY INSTRUCTIONS COULD RESULT IN SERIOUS BODILY INJURY AND IN EXTREME CASES, DEATH.

- Under no circumstances should pregnant or disabled people be allowed to use the scooter.
- WARNING Keep the plastic cover out of the reach of children to prevent suffocation.
- Do not use the product under the influence of drugs or alcohol.
- Do not use the product when you are not well rested or sleepy.
- This electric scooter is designed for people between 15-60 years old (varies by local ordinances, and anyone under 18 must be supervised by an adult).
- Do not use the product if you weigh less than 20 kg or exceed 120 kg.
- Batteries should be disposed of according to your local regulations or in places designated by the corresponding authorities.

- Every time you use the scooter, make sure the brakes are working properly.
- Make sure that the charger is in a ventilated area while charging the batteries and that you do not cover the charger vents.
- In case of changing the wheels, make sure that the fixing nuts are properly tightened.
- Under no circumstances should the scooter or its electrical/electronic components be modified. Doing so will void the scooter warranty and could lead to serious bodily injury or death.
- In the event that the scooter fails, for your safety stop using it immediately.
- The images contained in this manual show how the scooter works and are for reference.
- The configuration and update of this scooter model may be subject to change without prior notice.
- Every time you ride the scooter, make sure you wear an approved safety helmet.
- WARNING:** Riding an electric scooter can be a dangerous activity. There are factors beyond the control of the manufacturer that can cause failures in the product. It must be borne in mind that the electric scooter is designed to accelerate, and that during the acceleration stage you may lose control of the scooter, suffer falls and/or be exposed to dangerous situations that could lead to accidents and injuries. Remember that when you ride the scooter you do so at your own risk and responsibility.
- Throughout this manual there are various warnings and notices about what could happen if the scooter is not inspected, maintained or used properly. We reiterate that ignoring these instructions could result in accidents and injuries.
- Make sure all parts/components are properly tightened. Otherwise, you may lose control of the scooter, suffer falls and/or be exposed to dangerous situations that could lead to accidents and injuries. Make sure the scooter is turned OFF before assembling parts/components, repairs or preventive maintenance.

- NEVER plug the charger into an outlet that is damp or wet. Be sure to use the proper voltage. While charging the battery, be sure to keep it away from children, pets, and flammable products.
- Avoid storing the scooter in places exposed to the sun, including inside the trunk of the car, since excess temperature could heat/ freeze the battery ($50^{\circ}\text{C} >$ or $-20^{\circ}\text{C} >$) and decrease its useful life or permanently damage it.
- If there is any leakage in the batteries, do not use the scooter or handle the batteries and call the Technical Service. Also if overheating, vapor emission or any other anomaly is observed.
- Under no circumstances open or pierce the battery.
- The screen of the scooter has a battery charge indicator. In case of storing the fully charged battery and depending on the place where it is stored, the period in “Stand By” mode could be from 120 to 180 days; In the event that the battery is partially charged and depending on where it is stored, the period in “Stand By” mode could be from 30 to 60 days.
- Under no circumstances allow the battery to become completely discharged as this could permanently damage it.
- Before using the scooter for the first time, it is recommended to practice in areas free of risks and obstacles (a space of 10x10m is recommended). When you start using the scooter in public places, it is advised to drive with caution, avoiding obstacles that could make you lose your balance or turn abruptly and lose control. Be sure to be aware of your surroundings, pedestrians, bicyclists, skaters, children, pets, etc. and respect the space and property of other road users. In case of driving in congested areas make sure to do it at low speed (between 3 and 6 km/h). Traffic in the city has many obstacles to cross, such as curbs or steps. Avoid jumping over obstacles. It is important to anticipate and adapt your path and speed to that of a pedestrian before crossing these obstacles. It is also recommended to get out of the vehicle when these obstacles become dangerous due to their shape, height or slippage.
- Take the time to learn the basics of the practice to avoid any serious accidents that may occur in the first few months.

- Avoid high traffic areas or overcrowded areas.
- In any case, anticipate your path and your speed respecting the road code, the sidewalk code and the most vulnerable.
- Notify your presence when approaching a pedestrian or bicyclist when they can't be seen or heard.
- Cross the protected passages as you walk.
- In all cases, take care of yourself and others.
- Reach out to your vendor so they can refer you to an appropriate training organization.
- This vehicle is not intended for acrobatic use.
- Be sure to keep your tires properly inflated and check them at least twice a month. If any of the tires need to be repaired/replaced for any reason, please contact Technical Service or you can also take the scooter to any bike shop.
- For your safety, we ask you to review this information periodically and ensure the preventive maintenance of your Electric Scooter.
- Those users who do not fit comfortably on the electric scooter should not use it.
- Under no circumstances should the brakes and/or motor of the electric scooter be touched while it is in use or immediately after use, as its components could be very hot.
- Make sure to keep the electric scooter out of the reach of small children.
- Be sure to save the printed instructions for future reference and read them carefully before use.
- Remember that the electric scooter should only be used by fit people who feel comfortable with it.
- Avoid high traffic areas or over crowded areas.
- Before using the Electric Scooter on public roads, make sure to observe and comply with the regulations established by your community.
- The speed control of the Electric Scooter should only be used in safe environments, outdoors and free of obstacles. It is important to keep in mind that the Electric Scooter is not designed for reckless driving or for making jumps, skids or pirouettes. It should be noted that improper and reckless use could result in loss of control and injury.

- Do not drive in bad weather: snow, rain, hail or on icy, smooth roads or in extreme heat.
- The Company will not be responsible for direct and indirect damage to any type of property, personal injury or damage to third parties, legal litigation or any loss due to non-compliance with the instructions contained herein.
- Keep both hands firmly on the handlebars. Under no circumstances drive the electric scooter with one hand.
- Do not turn the handlebars sharply, especially at high speeds.
- The electric scooter is designed for a single user and under no circumstances can passengers be carried.
- Under no circumstances use the Electric Scooter to go up/down stairs or near puddles or swimming pools.
- Keep your fingers and other body parts away from the moving parts of the Electric Scooter, such as: transmission, motor, steering system and any other moving parts.
- The electric scooter is designed to be used on flat, clean, dry, level surfaces, under no circumstances should the electric scooter be used on surfaces with obstacles or slippery. Under no circumstances should the Electric Scooter be used on grass or muddy surfaces.
- Under no circumstances use the Electric Scooter in confined spaces, on carpeted or slippery surfaces.
- Under no circumstances lend the Electric Scooter to other people as they may not be familiar with it and will run the risk of injury. If you lend the Electric Scooter to other people, make sure you explain to them how it works and that they use protective equipment.
- Before using the Electric Scooter, make sure that the brake is working properly and that all its components are properly adjusted.
- The parking jack stand should be activated when the vehicle is not in use.
- Any load attached to the handlebars will affect the stability of the scooter.
- Accessories or additional elements that are not approved by the manufacturer must not be used.
- Shoes must be worn to drive the electric scooter.

- WARNING!** As with any mechanical component, a vehicle is subject to great stress and wear. Various materials and components can react differently to wear or fatigue. If the expected life of a component has been exceeded, it may suddenly break and therefore risk injury to the user. Cracks, scratches, and discoloration in high-stress areas indicate that the component has exceeded its useful life and should be replaced.
- Periodically check the tightness of the various bolted elements, in particular the wheel axles, the folding system, the steering system and the brake axle.
- Eliminate any sharp edges caused by use.
- Do not modify or transform the vehicle, including the steering tube and hose, stem, folding mechanism and rear brake.
- All components of the Electric Scooter must be maintained and repaired in accordance with the specifications established by the manufacturer. All repairs and replacement of spare parts must be carried out in duly authorized workshops.

Protective Equipment

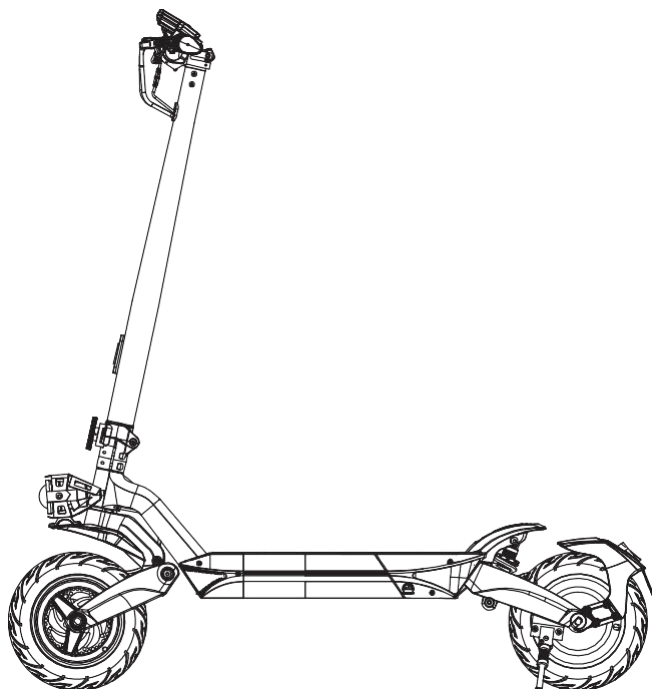
We remind you to wear appropriate protective equipment, such as:

- ✔ Approved protective helmet (according to local regulations established by your community).
- ✔ Skating knee pads, elbow pads and wrist pads.
- ✔ Long-sleeved pants and shirts.
- ✔ Gloves.
- ✔ Sneakers with rubber sole and short laces. Under no circumstances should the scooter be used barefoot or with sandals. Use short cords and prevent them from getting caught in the wheels or motorized system.
- ✔ Be sure to wear comfortable clothing. Above all it is important that your shoes are closed and flat. Do not wear very loose and long clothing that could get caught in the wheels or get caught in the product.

Parts/Components

Content in the scooter box:

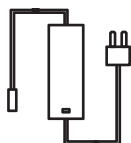
1. The scooter and the operating instruction.



2. Accessories:

1 x Hexagonal key (Allen)

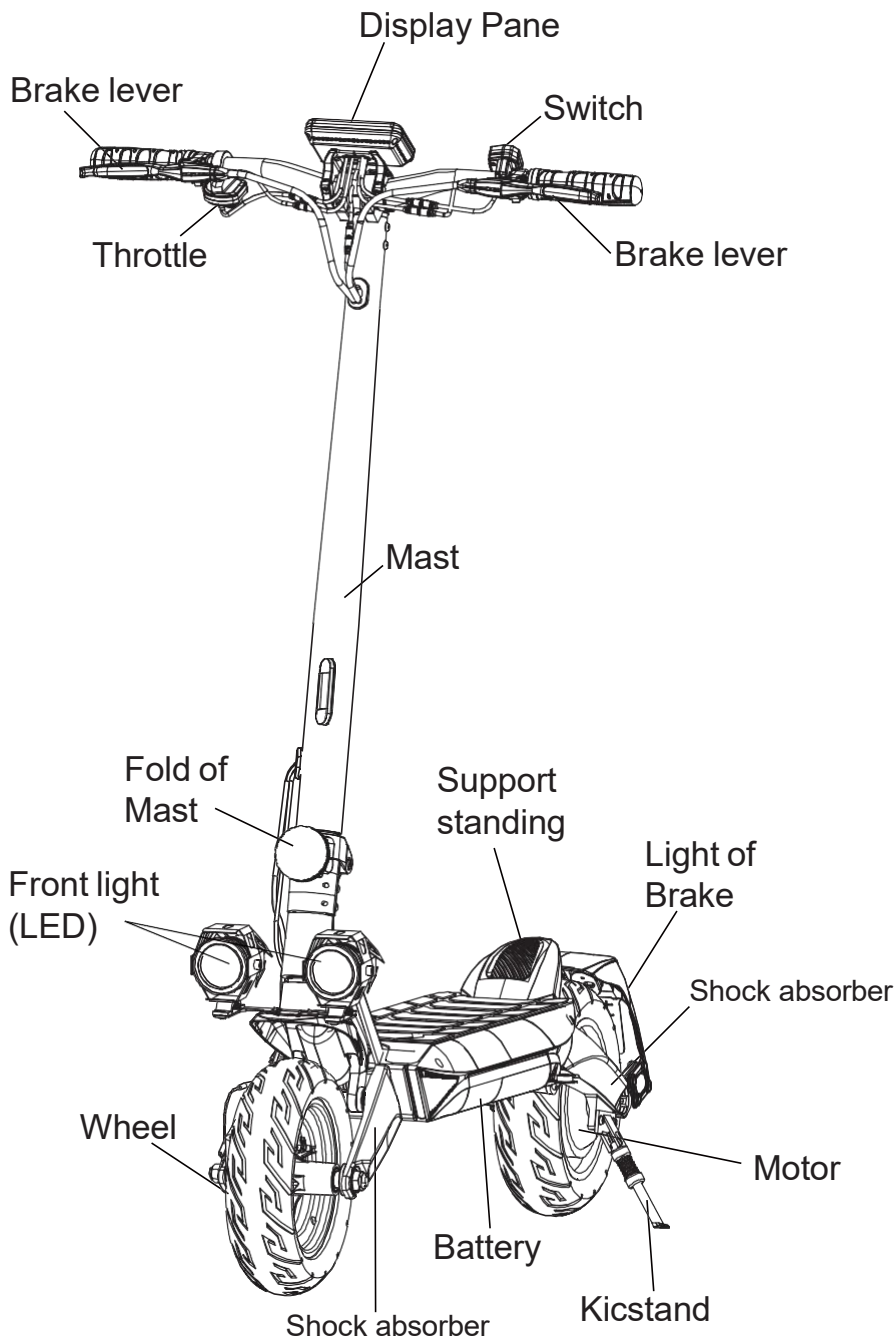
1 x Hexagonal key (Allen)



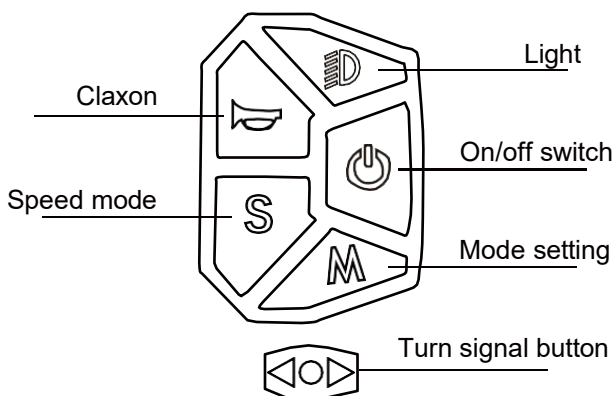
4 x Four handlebar bolts

Before throwing away the box, check that the content of your product is complete.

Structure

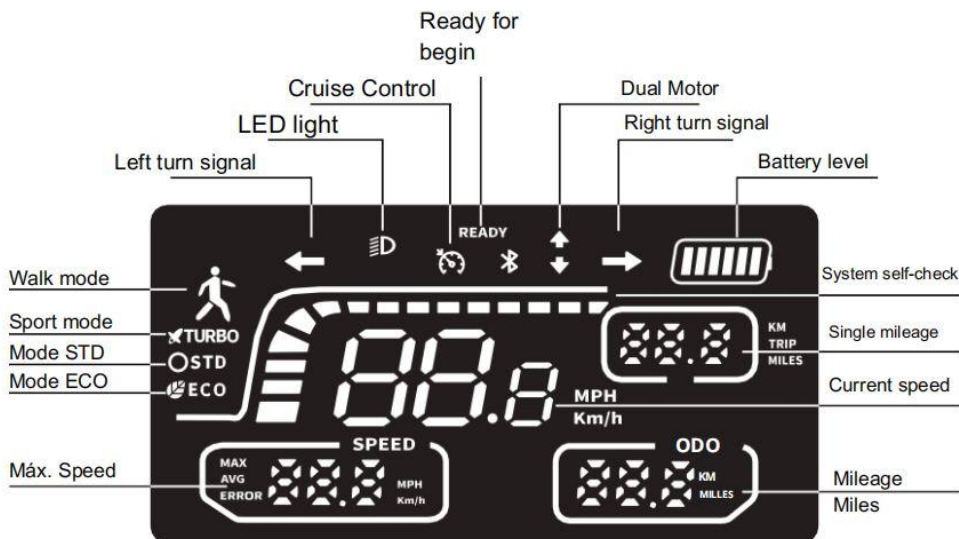


Switch and Control Panel



 ON / OFF button	Long press 3s to turn on. Long press 3s to turn off.
 Light	Short click the light switch to turn on/off.
 Claxon	Press and hold the switch to activate the Horn.
 Speed Mode	Click the S button of the speed switch to change the speed mode.  Pedestrian mode, the maximum speed 6km/h.  ECO mode, the maximum speed 10km/h.  STD mode, the maximum speed 20km/h.  TURBO mode, the maximum speed 25km/h.
 Turn signal Button	Includes 3 positions: To the left: Turn on the left turn signals. To the right: turn on the right turn signals. Center position: Turn signals are off.
 Settings Mode	Switch between metric and imperial units.

Control panel



88

Velocímetro

Indicates travel speed under normal conditions.

READY
READY

The word "READY" lights up on the device's screen to remind passengers to wear a helmet and obey traffic regulations when driving.



Dual drive
mode

Double click the multi-function switch/headlight switch button, the instrument display will show at this time that the vehicle is in dual driving mode (only available in model of two motors).



Battery level
indicator

Six (6) LED lights that will illuminate. Six lights on represent a charge between 100 and 90%, five lights between 90 and 70%. When the battery runs out, five LED lights turn off (one on, red warning), and the scooter stops naturally due to inertia. You will need to charge it soon as it is not recommended to drain the battery. Make sure to charge the battery before using the scooter.

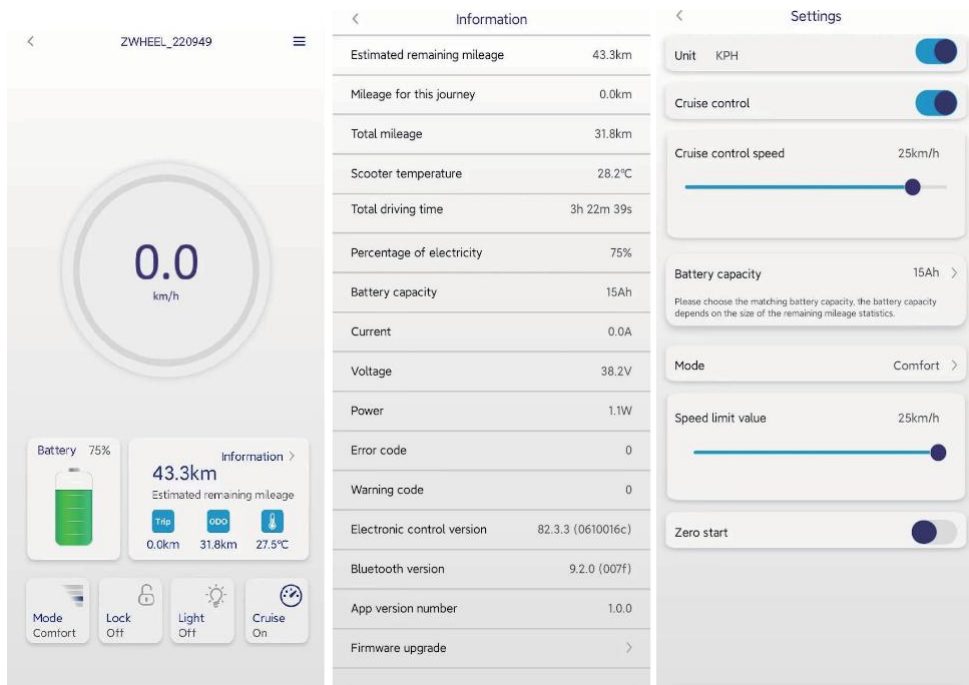


Cruising
speed

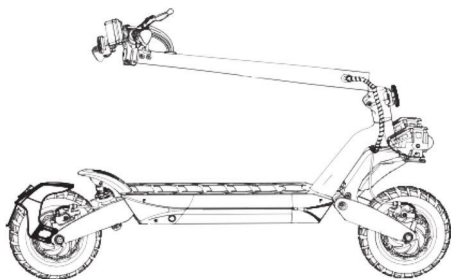
Turn on the cruising speed function, you can release the throttle lever, the vehicle walks at a uniform speed. After stopping with the brake, press the acceleration bar again and the vehicle will return to the initial state.

ZWHEEL Mobile App

The mobile APP of "ZWHEEL" is available to download on IOS APP STORE or Android GOOGLE PLAY, and you need to connect it with the electric scooter via bluetooth. You can view the detailed information of the scooter through the app, set the parameters, and also support the firmware update function.



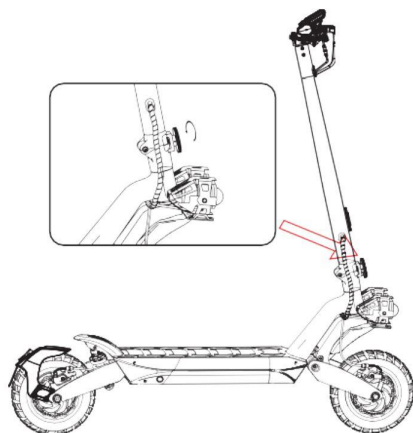
Scooter Assembly and Connection



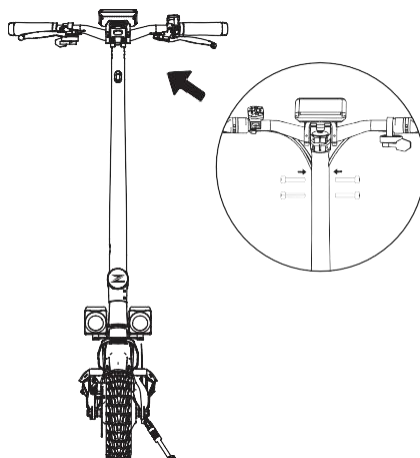
Remove the packaging box and place on a surface flat.



Raise the handlebar together with the mast upright, the buckle will lock automatically.

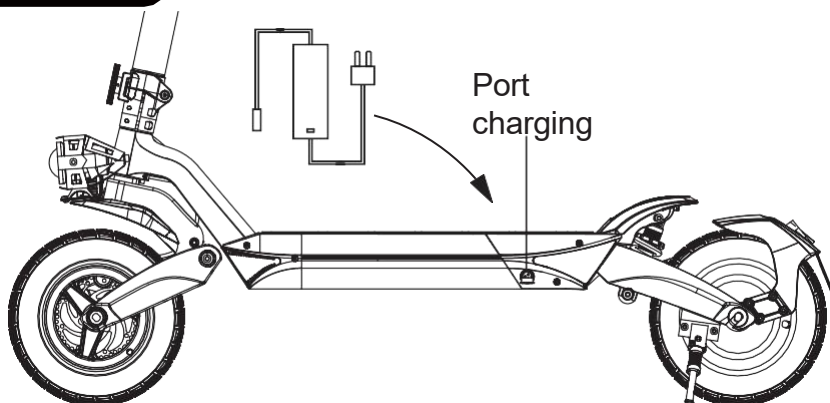


Turn the fold lock clockwise until it locks with the mast.



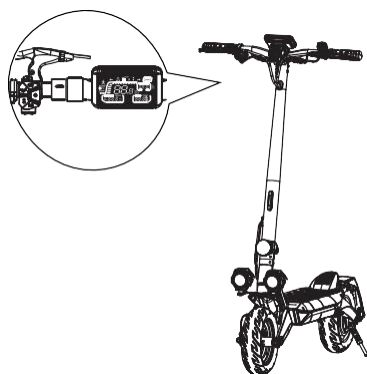
Insert the handlebar assembly into the large mast tube and lock the 4 screws.

Charging



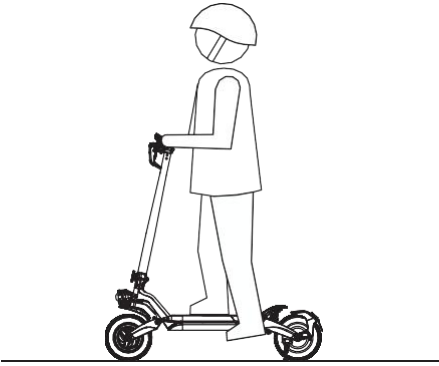
- Your scooter will be fully charged when the LED light on the charger changes to green from red.
- The scooter has charging protection and charging will cut off automatically after fully charge.
- Do not connect the charger if the charging port is wet.
- Keep the charging port closed when not charging.
- Even so, we still don't recommend charging your scooter for a long time more than 24 hours at one time.

Driving

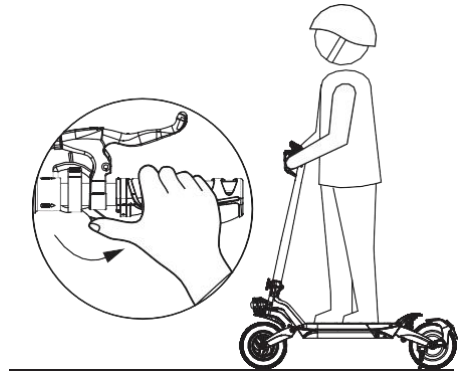


1. When using the scooter make sure to wear appropriate protective equipment. Remember that when you drive the scooter you do so at your own risk.

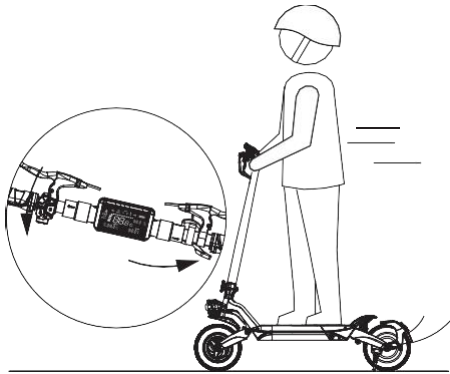
2. Turn on the scooter and check the battery charge indicator, tires and brakes.



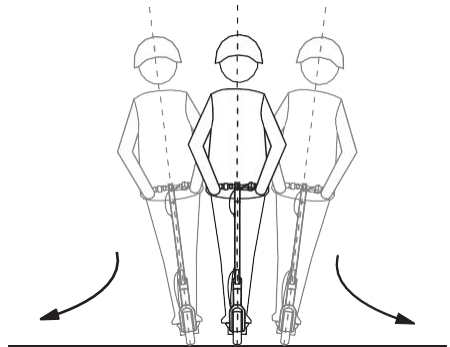
3. Place one foot on the platform and push off with the other.



4. Once the scooter starts to slide, put the other foot on the platform and press the accelerator button.



5. By releasing the throttle button the scooter will decelerate and if necessary, use the brake. The braking distance will be extended during rain.



6. Balance yourself until you find the correct posture to move with the scooter.

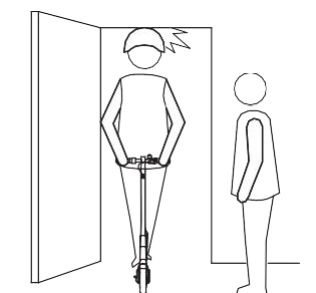
Use Warnings



Do not ride the scooter while it is raining.



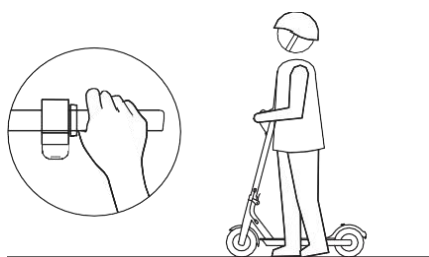
Be sure to maintain a speed of 5 km/h and bend your knees slightly when riding on uneven surfaces.



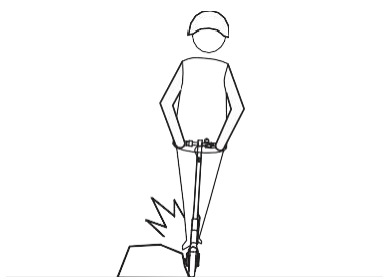
Be careful with horizontal objects, such as door frames.



Do not accelerate on slopes.



Do not press the throttle button while walking.

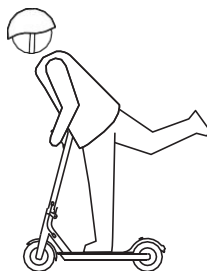


Avoid obstacles.

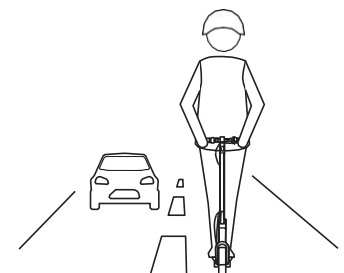
Use Warnings



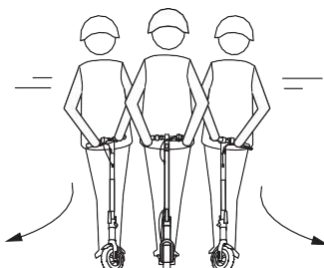
DO NOT carry heavy objects.



Under no circumstances should the scooter be driven with one foot out.



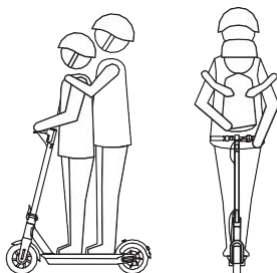
Drive with CAUTION



DO NOT, UNDER ANY CIRCUMSTANCES, make high speed turns.

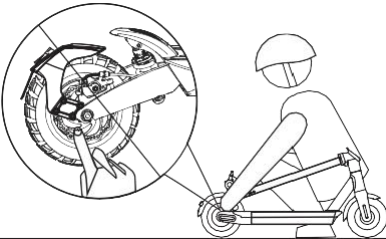


AVOID puddles more than two cm deep.



UNDER NO CIRCUMSTANCES carry passengers.

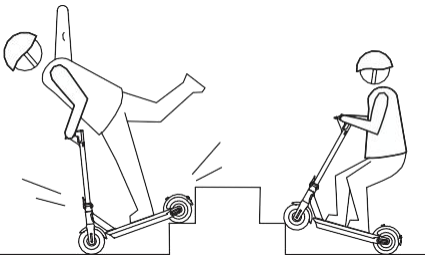
Use Warnings



NEVER touch the brake discs as they could be hot.



Under no circumstances let go of the handlebar. The hands must remain in the same.



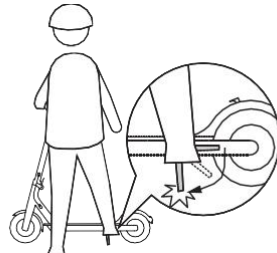
Under no circumstances should you go up/down steps or any other obstacle.



Do not use mobile phone or wear earphones when operating the KickScooter.

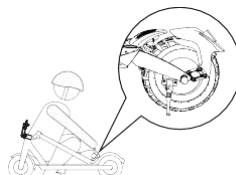
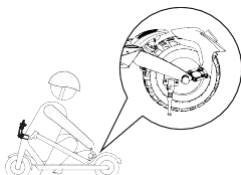
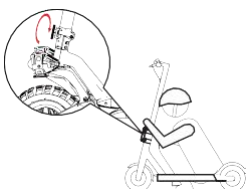


DO NOT lean on the rear fender.

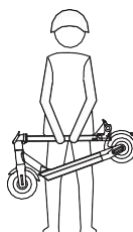
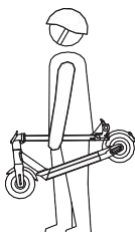


Put down the kickstand when parking.

Folding / Unfolding



- To fold the scooter: First, make sure the scooter is turned off, turn the fold lock counterclockwise until it disengages, then push the buckle out to fold the mast.
- To unfold the scooter: Raise the mast upright, the buckle will lock automatically, and then turn the lock clockwise until it locks.



Charge the battery

NOTICE

When the scooter is connected to the charger, it cannot be turned on. It must be unplugged before it can be turned on.

Charging method:

Paso 1: First connect the charger to the power outlet and then to the charging port of the scooter.

Paso 2: A red signal light will come on indicating that the battery is charging (make sure the connection is not damp or wet).

Paso 3: Once the battery is charged, a green signal light will turn on,

moving to a “Stand By” position and this state will not cause any damage to the battery and it will not be necessary to charge it.

Paso 4: When you unplug the charger from the charging port, make sure to put on the dust-proof cap.

Tips for charging the battery

- Do not charge the battery when the electric scooter is on or in use.
- When using the scooter for the first time, be sure to charge the battery for at least five (5) hours. Charging times could range from five (5) to ten (10) hours. The charging process is automatic and if possible it is recommended to charge the batteries daily.
- To maximize battery life, be sure to fully charge the battery at least once a month or two days after using the scooter. Be sure to charge the battery at room temperature.
- If you are not going to use the scooter for a long time, please store it with approximately 50% battery remaining.
- Failure to observe the established charging cycles could damage the battery.
- Be sure to use original batteries, chargers and cables supplied by the manufacturer. Failure to use the indicated accessories will risk permanently damaging the battery and will also void the warranty. Use a suitable power outlet.
- Be sure to charge in a ventilated environment. Under no circumstances should charging components be allowed to come into contact with water as they could generate electrical discharges. NEVER touch charging components with damp/wet hands. In case of detecting any failure during charging, disconnect the charger. Avoid contact with metal or other wires.
- It is not recommended to charge immediately after using the scooter, please wait 1-2 hours before charging.
- When the scooter is charged, unplug the charger. Don't leave it longer than necessary.
- When unplugging the charger, be sure to do so by the outlet and not by pulling on the cord. Avoid exposing charging components to hot surfaces or sharp objects. It is recommended to carry out frequent visual inspections of both the charger and the cables.

- Be sure to turn off the vehicle when charging or in a certain non-operational mode.
- In case the charger or cables have visible damage, do not use them and replace them with original components.
- The external temperature could affect the performance and ride of the scooter.
- Under no circumstances should the battery, charger and/or cables be repaired. If you have a problem with these components, call Technical Service.

NOTE

If the battery does not fully charge while in charge mode for ten (10) hours or more, it is recommended to call for service, especially if the battery begins to heat up or has some other malfunction/failure.

Motor

- The scooter has a modern, powerful and efficient brushless electric motor with low speed and high power. If you use the scooter wisely, you will get more range.
- The motor of the scooter does not require maintenance, as long as it is used under normal and prudent conditions.
- If the scooter's motor detects a very heavy load on the way up, it will cut out and you will have to restart the scooter. The purpose of this mechanism is to prevent permanent damage to the motor or electronic controller.
- Make sure the battery has enough charge.

Before using the scooter

- Before driving the scooter, keep in mind that improper and reckless use of it could cause loss of control and for this reason we recommend reading the following points:
- It is very important to check that the parts and components of the scooter are properly adjusted and installed.

- It is very important to check that the parts and components of the scooter are properly adjusted and installed.
- Make sure that the mechanism to fold the scooter is properly fixed.
- Make sure the battery has enough charge.
- If any part and/or component is not adjusted, be sure to adjust.
- Make sure to use the scooter in open spaces, either outdoors or indoors.
- You must be aware of your surroundings. Make sure you are not distracted, whether by vehicles, pedestrians, bicycles, or obstacles.
- It is recommended to use the scooter together with another experienced person, who is familiar with driving the scooter and the instructions (User's Manual).
- Sandy, slippery and/or wet surfaces should be avoided.
- Be sure to wear a helmet and personal protective equipment (gloves, knee pads, elbow pads, etc.).

NOTE

Wet environments will hinder braking action and it is recommended to dry the surface of the brake disc.

Adverse conditions such as rain, snow, ice should be avoided.

If you use the scooter in any type of environment, check the brakes frequently.

E-scooter operation

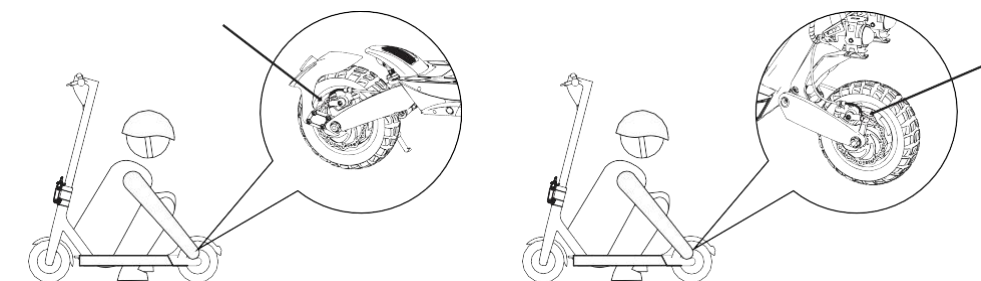
- When turning on the scooter, the screen will light up indicating that it is on. Then check the driving modes, which regulate speed.
- Avoid sudden starts and stops, failure to do so will shorten battery life. In case of emergency stops, press both levers (front/rear brake) and this will also cut off the power supply to the motor. The maximum speed of the scooter is 25 km/h. When using the scooter at night, make sure to turn on the LED lights (front/rear).

Brakes

If the brake is too tight or has play, use an M5 hex wrench to adjust accordingly and push the pistons back in as far as possible, being careful not to bend them. Do not push the pistons with a sharp tool, as this may damage them and cause further damage.

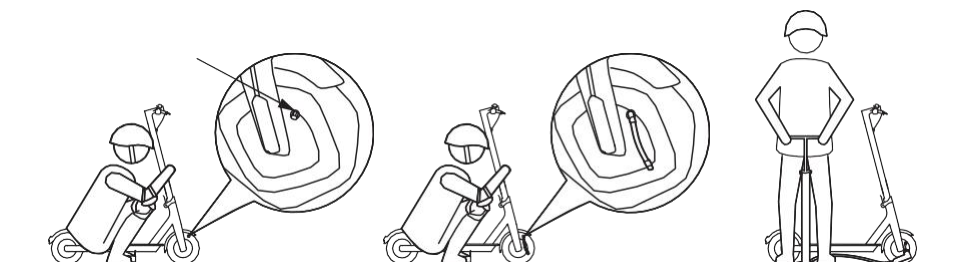
Then turn the screw from right to left, keeping the brake lever pressed.

Squeeze the brake lever several times to check that the brake operation stiffens. Remove the pad spacers and check that there is no interference between the disc and the calliper. Once this work is done, no squeaking should be heard.



Wheels

Make sure the tires are properly inflated. These can be inflated with a bicycle pump. Once inflated, be sure to put the valve caps on.



General maintenance of the e-scooter

- When changing speed modes, be sure to do so carefully – not abruptly.
- Under no circumstances wash the scooter with a hose or high-pressure pumps as it could get wet and damage its electrical/ electronic components.
- When you park the scooter, be sure to turn off the scooter.
DO NOT leave it on.
- If you plan to drive on uneven surfaces, change the wheels to all-terrain wheels.
- Disc brake pads should be replaced when they are 1/3 left, start to squeal, or have poor braking action.
- Be sure to keep the brake disc free of impurities or any other foreign matter.
- Make sure the electric brake component is properly adjusted and connected. If necessary, make the necessary adjustments.
- Self-tightening nuts, as well as other self-tightening fasteners, may lose their effectiveness and may need to be retightened.
- Be sure to inspect the scooter periodically and make any necessary adjustments. This type of inspection/maintenance is carried out – generally – every six (6) months.

Cleaning

- Before cleaning the scooter, make sure the scooter is turned off and the charger is not connected to the charging port. While cleaning the scooter, avoid getting the charging port wet.
- Under no circumstances should the scooter be submerged. Doing so will permanently damage the scooter.

Parameters

Zcougar-01	Specificacions	Observacions
Dimensions	Unfolded	1220×642×1360 mm
	Folded	1220×245×520 mm
Weight		26.40 kg
Maximum load		120 kg
Age	Recommended age	15+
(varies by local ordinances, and anyone under 18 must be supervised by an adult)		
Allowed height		Between 120 and 200cm
Main parameters	Maximum speed	25 km/h
	Range	Up to 70 km*
	Maximum allowable climbing angle	10° slopes
	Surface type	Flat dirt roads
	(potholes no larger than 2 cm and grooves no larger than 3 cm)	
	Operating temperatures	Entre -10 y 40°C
	Storage temperatures	Entre -20 y 45°C
	Protection level	IPX4
	Sound pressure level at workstations	65dB
	The vibrations that the machine transmits to the hand-arm system or to the whole body	N/A
	Intelligent battery management system	Temperature anomalies, short circuits, voltage spikes/sags, overloads, redundant protection
Battery Parameters	Nominal voltage	48V
	Maximum input voltage	54.6V
	Rated capacity	960Wh
Motor parameters	Rated power	800W
	Maximum power	1600W
	Rated input voltage (VAC)	110-240V
	Rated output voltage (VDC)	54.6V
	Rated current	2A
	Charging time	10-12 horas (aprox.)

*It will depend on the conditions of weight, speed, type of road and other external factors

Terms And Conditions And Claims

Warranty

The duration and conditions related to the legal warranties are provided by respective local laws. Except as prohibited by laws or otherwise promised by the manufacturer, the after-sales services shall be limited to the country or region of the original purchase. Under the consumer warranty, to the fullest extent premised by law, we will, at its discretion, repair, replace or refund your product. Normal wear and tear, force majeure, abuse or damage caused by the user's negligence or fault are not warranted.

Packaging

The return must be made in the original packaging. Shipping products in other than the original packaging may affect their performance.

Purchase receipt or invoice

It must be presented stamped or with some identification of the centre where the product was purchased.

Identification of the merchandise

The merchandise must be perfectly identified with the number assigned by the Technical Service when contacted to manage the guarantee (if assigned). In the event that said number or information that allows identifying the owner and order of the material does not appear, the Technical Service is not responsible for the possible loss of the electric scooter.

Description of the problem

It is mandatory to fill in the field indicated in "Description of incident" with an explanation as detailed as possible of the problem that the product presents, thus facilitating the diagnosis and subsequent repair.

Form

All the fields of the form in which the asterisk appears are mandatory and this action must be carried out correctly.

Packaging State.

If the box arrives with obvious damage, the guarantee is not covered. We recommend taking photographs before collecting it for later claim to the transport company.

Electric scooter reset

Once the product is received, it must be reset as indicated in the manual and, if it returns to its original operation, the customer must pay the transport cost plus an expense for the work time used by the technician.

Symptoms of misuse

If the product shows clear symptoms of misuse, the customer must pay the cost of transport plus an expense for the technical work performed. The product will be shipped once the transfer is received. If the client requests it, a repair estimate will be made.

Misuse of the product

If upon receiving the product we detect clear symptoms of misuse of the product, the customer must pay the transport costs generated plus the technical work. The product will be sent under previous payment of the client.

BATTERY

The battery has a limited life in terms of charge cycles. Keep in mind that this can be affected by the storage temperature and humidity of the area. Therefore, battery problems caused by wear, sulfation and physical damage would not fall into the category of manufacturing defects, so the warranty would not cover it.

Warranty voids

Warranty cancellations will be applied when detecting the following cases:

1. Unauthorized repair, misuse, collision, neglect, abuse, accident, alteration, misuse of non-product accessories or breakage, altered warranty label.
2. Failure to comply with the recommendations and instructions for use.
3. When the original information on the invoice shows signs of having been altered.
4. Blows, deterioration caused by liquids or corrosive substances or any other anomaly attributed directly or indirectly by the consumer.
5. The product has been modified or repaired by unauthorized persons.
6. Derived from the use of the product, show wear typical of its use.
7. Not keeping the original purchase invoice or information on the order placed.
8. Leakage of any part of the product.
9. Parts in poor condition.
10. Guarantee security seal has been tampered with or has been removed from the corresponding place.
11. The warranty period has expired.
12. Damages due to major causes.



EU DECLARATION OF CONFORMITY

Equipment

Product: Electric Scooter

Model: Zcougar-01

SKU No: PZ0008

Series No.: X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12 X13 X14 (X1=Manufacturer, X2 X3=Type, X4=Design, X5=Tyre style, X6=Tyre size, X7=Motor, X8=Battery, X9=Year, X10=Month, X11 X12 X13 X14 0001-9999 Irregular number identifying each product.)

ZAMELUX GREEN S.L.

Carrer Riera Roja, 12, Sant Boi de Llobregat, 08830 Barcelona España Fabricado en China

Declares that the object described above is in conformity with the following relevant Union harmonization legislation(s):
EMC Directive (2014/30/EU), LVD Directive (2014/35/EU), RED Directive (2014/53/EU), MD Machinery (2006/42/EC)

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared: EN55014-1:2017; EN 55014-2:2015; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007; EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 62233:2008; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017; EN 62479:2010; ETSI EN 301 489-1 V2.2.0; ETSI EN 301 489-1 V3.2.0; ETSI EN 300328 V2.1.1; EN 14619:2015; EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010

Firmado por y en nombre de: ZAMELUX GREEN, S.L.

Lugar y fecha de emisión: Carrer Riera Roja, 12, Sant Boi de Llobregat, 08830 Barcelona · 03/05/2023



Firma:

Nombre, cargo: Luna ZHANG / Gerente general



Introdução

IMPORTANTE! Leia com atenção e guarde para referência futura.

A e-scooter ZWheel é um meio de transporte prático, eficiente, ecológico e econômico que possui design ergonômico e tecnologia de ponta; Por outro lado, seu design leve e sua potente bateria de lítio proporcionam ao usuário uma experiência única ao usar este modelo. Tem uma aparência aerodinâmica, portátil, flexível, confortável, segura, confiável e, em alguns modelos, excelente amortecimento. Para uma melhor compreensão das características acima mencionadas, parâmetros técnicos, uso e manutenção adequados, avisos e serviços pós-venda, recomendamos a leitura atenta das informações aqui contidas.

Segurança

• Lembramos que este manual contém importantes informações de segurança. Para garantir sua segurança e integridade como usuário da Scooter Elétrica, você tem a responsabilidade de ler as informações aqui contidas e certificar-se de que compreende todos os avisos, avisos, instruções e pontos de segurança.

O NÃO SEGUIMENTO DAS INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PODE RESULTAR EM LESÕES CORPORAIS GRAVES E EM CASOS EXTREMOS, A MORTE.

- Em nenhuma circunstância as pessoas grávidas ou deficientes podem usar a scooter.
- AVISO Mantenha a tampa de plástico fora do alcance das crianças para evitar asfixia.
- Não use o produto sob a influência de drogas ou álcool.
- Não use o produto quando não estiver bem descansado ou sonolento.
- Esta trotinete elétrica foi concebida para pessoas com idades compreendidas entre os 15 e os 60 anos (varia de acordo com a lei local e menores de 18 anos devem ser supervisionados por um adulto).
- Não use o produto se pesar menos de 20 kg ou exceder 120 kg.
- As baterias devem ser descartadas de acordo com os regulamentos locais ou em locais designados pelas autoridades correspondentes.

- Sempre que utilizar a scooter, certifique-se de que os travões estão a funcionar correctamente.
- Certifique-se de que o carregador esteja em uma área ventilada durante o carregamento das baterias e que você não cubra as aberturas do carregador.
- Em caso de troca das rodas, certifique-se de que as porcas de fixação estejam devidamente apertadas.
- Sob nenhuma circunstância a scooter ou seus componentes elétricos/eletrônicos devem ser modificados. Se o fizer, anulará a garantia da scooter e poderá provocar lesões corporais graves ou morte.
- Em caso de falha da scooter, para sua segurança, pare de usá-la imediatamente.
- As imagens contidas neste manual mostram como a scooter funciona e são para referência.
- A configuração e atualização deste modelo de scooter pode estar sujeita a alterações sem aviso prévio.
- Sempre que andar na scooter, certifique-se de usar um capacete de segurança aprovado.
- AVISO: Andar de scooter elétrica pode ser uma atividade perigosa. Existem fatores além do controle do fabricante que podem causar falhas no produto. Deve-se ter em mente que a scooter elétrica foi projetada para acelerar, e que durante a fase de aceleração você pode perder o controle da scooter, sofrer quedas e/ou ficar exposto a situações perigosas que podem levar a acidentes e lesões. Lembre-se de que, ao andar na scooter, você o faz por sua própria conta e risco.
- Ao longo deste manual existem vários avisos e avisos sobre o que pode acontecer se a scooter não for inspecionada, mantida ou usada corretamente. Reiteramos que ignorar estas instruções pode resultar em acidentes e lesões.
- Certifique-se de que todas as peças/componentes estejam devidamente apertadas. Caso contrário, você pode perder o controle da scooter, sofrer quedas e/ou ficar exposto a situações perigosas que podem levar a acidentes e ferimentos. Certifique-se de que a scooter esteja DESLIGADA antes de montar peças/componentes, reparos ou manutenção preventiva.

- Sempre que utilizar a scooter, certifique-se de que os travões estão a funcionar correctamente.
- Certifique-se de que o carregador esteja em uma área ventilada durante o carregamento das baterias e que você não cubra as aberturas do carregador.
- Em caso de troca das rodas, certifique-se de que as porcas de fixação estejam devidamente apertadas.
- Sob nenhuma circunstância a scooter ou seus componentes elétricos/eletrônicos devem ser modificados. Se o fizer, anulará a garantia da scooter e poderá provocar lesões corporais graves ou morte.
- Em caso de falha da scooter, para sua segurança, pare de usá-la imediatamente.
- As imagens contidas neste manual mostram como a scooter funciona e são para referência.
- A configuração e atualização deste modelo de scooter pode estar sujeita a alterações sem aviso prévio.
- Sempre que andar na scooter, certifique-se de usar um capacete de segurança aprovado.
- AVISO: Andar de scooter elétrica pode ser uma atividade perigosa. Existem fatores além do controle do fabricante que podem causar falhas no produto. Deve-se ter em mente que a scooter elétrica foi projetada para acelerar, e que durante a fase de aceleração você pode perder o controle da scooter, sofrer quedas e/ou ficar exposto a situações perigosas que podem levar a acidentes e lesões. Lembre-se de que, ao andar na scooter, você o faz por sua própria conta e risco.
- Ao longo deste manual existem vários avisos e avisos sobre o que pode acontecer se a scooter não for inspecionada, mantida ou usada corretamente. Reiteramos que ignorar estas instruções pode resultar em acidentes e lesões.
- Certifique-se de que todas as peças/componentes estejam devidamente apertadas. Caso contrário, você pode perder o controle da scooter, sofrer quedas e/ou ficar exposto a situações perigosas que podem levar a acidentes e ferimentos. Certifique-se de que a scooter esteja DESLIGADA antes de montar peças/componentes, reparos ou manutenção preventiva.

- Aproveite o tempo para aprender o básico da prática para evitar acidentes graves que possam ocorrer nos primeiros meses.
- Evite áreas de tráfego intenso ou áreas superlotadas.
- De qualquer forma, antecipe seu trajeto e sua velocidade respeitando o código da estrada, o código da calçada e os mais vulneráveis.
- Avise sua presença ao se aproximar de um pedestre ou ciclista quando não puder ser visto ou ouvido.
- Atravesse as passagens protegidas enquanto caminha.
- Em todos os casos, cuide de si e dos outros.
- Entre em contato com seu fornecedor para que ele possa encaminhá-lo para uma organização de treinamento apropriada.
- Este veículo não se destina a uso acrobático.
- Certifique-se de manter seus pneus inflados corretamente e verifique-os pelo menos duas vezes por mês. Se algum dos pneus precisar ser reparado/substituído por qualquer motivo, entre em contato com o Serviço Técnico ou você também pode levar a scooter a qualquer loja de bicicletas.
- Para sua segurança, solicitamos que você revise essas informações periodicamente e garanta a manutenção preventiva de sua Scooter Elétrica.
- Aqueles usuários que não se encaixam confortavelmente na scooter elétrica não devem usá-la.
- Sob nenhuma circunstância deve-se tocar nos freios e/ou motor da scooter elétrica enquanto estiver em uso ou imediatamente após o uso, pois seus componentes podem estar muito quentes.
- Certifique-se de manter a scooter elétrica fora do alcance de crianças pequenas.
- Certifique-se de guardar as instruções impressas para referência futura e leia-as cuidadosamente antes de usar.
- Lembre-se que a trotinete elétrica só deve ser utilizada por pessoas em forma que se sintam confortáveis com a mesma.
- Evite áreas de tráfego intenso ou áreas superlotadas.
- Antes de usar a Scooter Elétrica em vias públicas, certifique-se de observar e cumprir os regulamentos estabelecidos pela sua comunidade..
- controle de velocidade da Scooter Elétrica deve ser utilizado

somente em ambientes seguros, ao ar livre e livres de obstáculos. É importante ter em mente que a Scooter Elétrica não foi projetada para condução imprudente ou para fazer saltos, derrapagens ou piruetas. Deve-se observar que o uso impróprio e imprudente pode resultar em perda de controle e ferimentos.

- Não conduza com mau tempo: neve, chuva, granizo ou em estradas geladas, lisas ou com calor extremo.
- A Empresa não será responsável por danos diretos e indiretos a qualquer tipo de propriedade, lesões pessoais ou danos a terceiros, litígios legais ou qualquer perda devido ao não cumprimento das instruções aqui contidas.
- Mantenha ambas as mãos firmemente no guidão. Sob nenhuma circunstância dirija a scooter elétrica com uma mão.
- Não gire o guidão bruscamente, especialmente em altas velocidades.
- A trotinete elétrica foi concebida para um único utilizador e em caso algum pode transportar passageiros.
- Em nenhuma circunstância use a Scooter Elétrica para subir/descer escadas ou perto de poças ou piscinas.
- Mantenha os dedos e outras partes do corpo longe das partes móveis da Scooter elétrica, como: transmissão, motor, sistema de direção e quaisquer outras partes móveis.
- A trotinete elétrica foi concebida para ser utilizada em superfícies planas, limpas, secas e niveladas, sob nenhuma circunstância a trotinete elétrica deve ser utilizada em superfícies com obstáculos ou escorregadias. Sob nenhuma circunstância a Scooter Elétrica deve ser usada em superfícies de grama ou lama.
- Em hipótese alguma utilize a Scooter Elétrica em espaços confinados, em superfícies acarpetadas ou escorregadias.
- Sob nenhuma circunstância empreste a Scooter Elétrica a outras pessoas, pois elas podem não estar familiarizadas com ela e correrão o risco de ferimentos. Se emprestar a Scooter Elétrica a outras pessoas, certifique-se de que lhes explica como funciona e que utilizam equipamento de protecção.
- Antes de utilizar a Scooter Elétrica, certifique-se de que o travão está a funcionar correctamente e que todos os seus componentes estão devidamente ajustados.
- suporte do macaco de estacionamento deve ser ativado quando o

veículo não estiver em uso.

- Qualquer carga presa ao guidão afetará a estabilidade da scooter.
- Não devem ser utilizados acessórios ou elementos adicionais não aprovados pelo fabricante.
- Devem ser usados sapatos para conduzir a trotineta elétrica.
- DESGASTE! Como acontece com qualquer componente mecânico, um veículo está sujeito a grande estresse e desgaste. Vários materiais e componentes podem reagir de forma diferente ao desgaste ou fadiga. Se a vida útil esperada de um componente for excedida, ele pode quebrar repentinamente e, portanto, causar ferimentos ao usuário. Rachaduras, arranhões e descoloração em áreas de alta tensão indicam que o componente ultrapassou sua vida útil e deve ser substituído.
- Verifique periodicamente o aperto dos vários elementos aparafusados, em particular dos eixos das rodas, do sistema de dobragem, do sistema de direção e do eixo do freio.
- Elimine quaisquer arestas afiadas causadas pelo uso.
- Não modifique ou transforme o veículo, incluindo o tubo de direção e mangueira, haste, mecanismo de dobragem e freio traseiro.
- Todos os componentes da Scooter Elétrica devem ser mantidos e reparados de acordo com as especificações estabelecidas pelo fabricante. Todas as reparações e substituições de peças sobressalentes devem ser realizadas em oficinas devidamente autorizadas.

Équipement Protecteur

Nous vous rappelons de porter des équipements de protection appropriés, tels que :

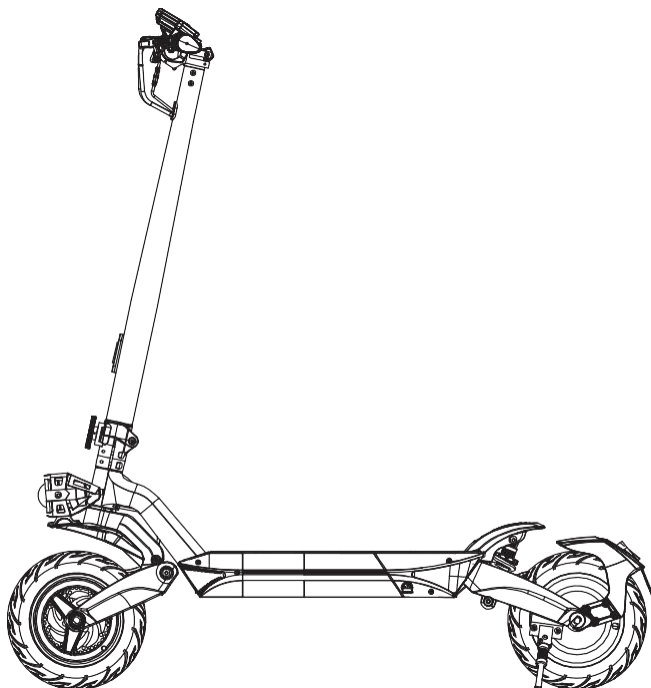
- ✔ Casque de protection homologué (selon réglementation locale établie par votre commune).
- ✔ Genouillères, coudières et protège-poignets de patinage.
- ✔ Pantalons et chemises à manches longues.
- ✔ Gants.
- ✔ Sneakers avec semelle en caoutchouc et lacets courts. Le scooter ne doit en aucun cas être utilisé pieds nus ou avec des sandales. Utilisez des cordons courts et évitez qu'ils ne se coincent dans les roues ou le système motorisé.

✔ Assurez-vous de porter des vêtements confortables. Il est avant tout important que vos chaussures soient fermées et plates. Ne portez pas de vêtements très amples et longs qui pourraient se coincer dans les roues ou dans le produit.

Peças/Componentes

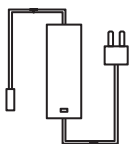
Conteúdo da caixa da scooter:

1. A scooter e as instruções de operação.



2. Acessórios:

1 x Carregador de bateria



4 x parafusos do guidão

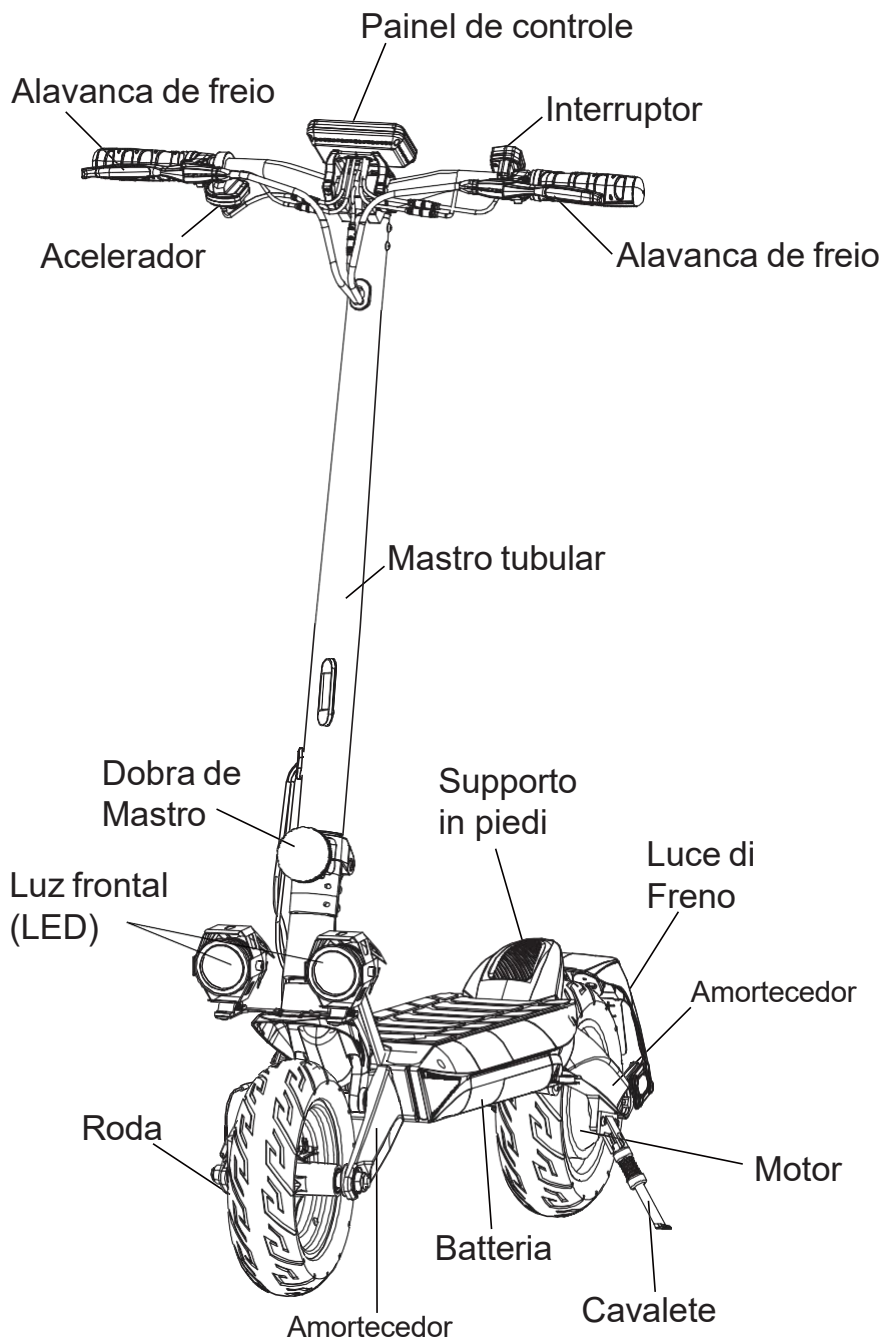


1 x Chave hexagonal (Allen)

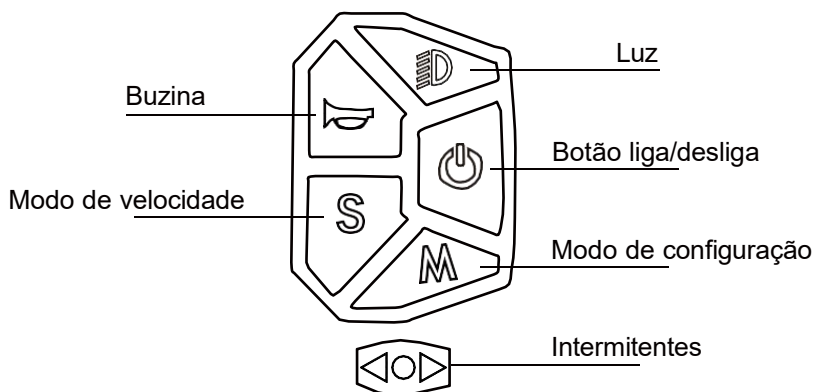


Antes de jogar fora a caixa, verifique se o conteúdo do seu produto está completo.

Estrutura

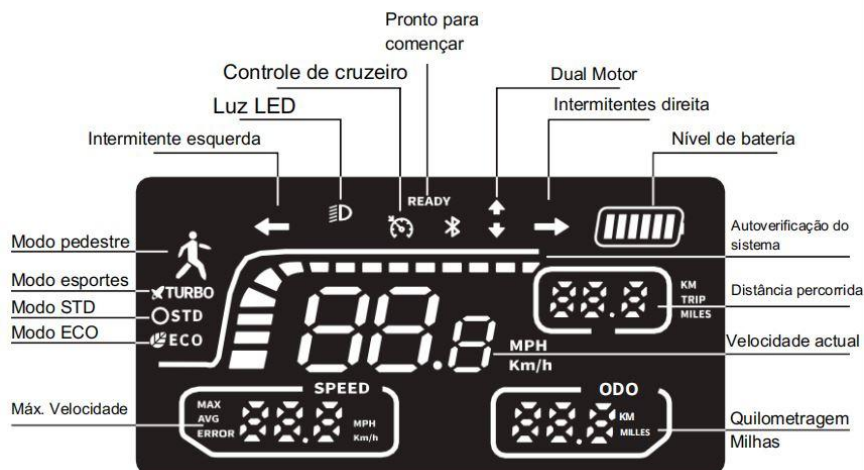


Interruptor e painel de controle



 Botão liga/desliga	Pressione e segure 3S para ligar. Pressione e segure 3S para desligar.
 Luz	Clique rapidamente no interruptor de luz para ligar/desligar.
 Buzina	Pressione e segure o botão para ativar a buzina.
 Modo de velocidade	Clique no botão S do interruptor de velocidade para alterar o modo de velocidade.  velocidade máxima 6km/h.  ECO velocidade máxima 10km/h.  STD velocidade máxima 20km/h.  TURBO velocidade máxima 25km/h.
 Botão de seta	Inclui 3 posições: À esquerda: ligue os indicadores de direção à esquerda. À direita: ligue os indicadores de direção à direita. Posição central: as setas estão desligadas.
 Modo de Configuração	Alternar entre unidades métricas e imperiais.

Painel de controle



Velocímetro

Indica a velocidade de deslocamento em condições normais.

READY
READY

A palavra "READY" acende na tela do dispositivo para lembrar os passageiros de usar capacete e obedecer às regras de trânsito ao dirigir.



Modo de
acionamento
duplo

Clique duas vezes no botão do interruptor do farol do interruptor multifuncional, o visor do instrumento mostrará neste momento que o veículo está no modo de condução dupla (disponível apenas no modelo bimotor).



Nível de
bateria

Seis (6) luzes LED que acenderão. Seis luzes acesas representam uma carga entre 100 e 90%, cinco luzes entre 90 e 70%. Quando a bateria acaba, cinco luzes LED se apagam (uma acesa, aviso vermelho) e a scooter para naturalmente devido à inércia. Você precisará carregá-lo em breve, pois não é recomendado drenar a bateria. Certifique-se de carregar a bateria antes de usar a scooter.

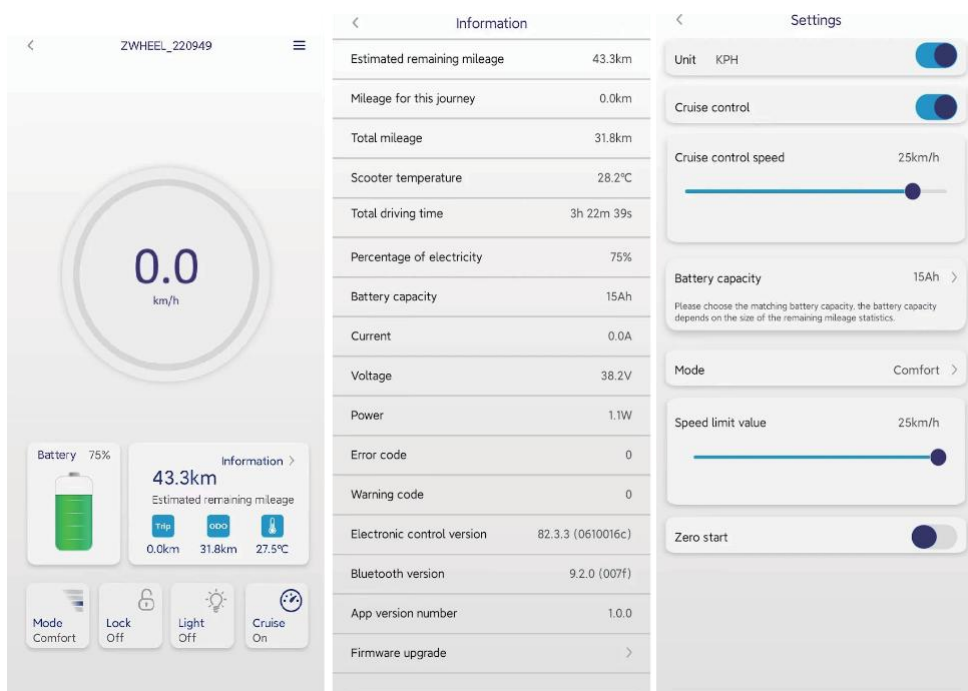


Velocidade de
cruzeiro

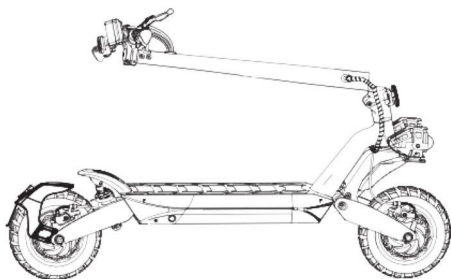
Ligue a função de velocidade de cruzeiro, você pode soltar a alavanca do acelerador, o veículo anda a uma velocidade uniforme. Após parar com o freio, pressione novamente a barra de aceleração e o veículo retornará ao estado inicial.

Aplicativo Móvel ZWHEEL

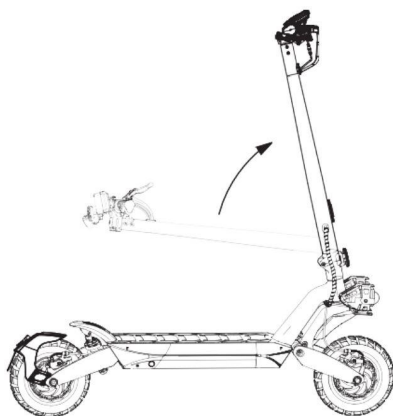
O aplicativo móvel de "ZWHEEL" está disponível para download na IOS APP STORE ou Android GOOGLE PLAY, e você precisa conectá-lo com a scooter elétrica via bluetooth. Você pode visualizar as informações detalhadas da scooter por meio do aplicativo, definir os parâmetros e também oferecer suporte à função de atualização do firmware.



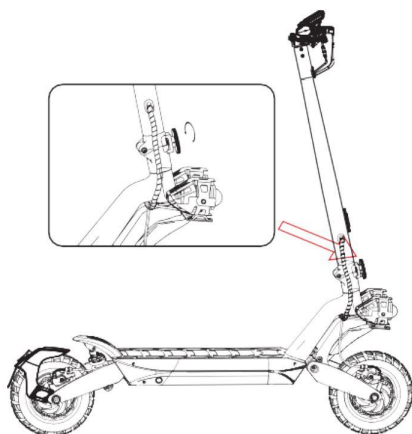
Montagem e Conexão de Scooter



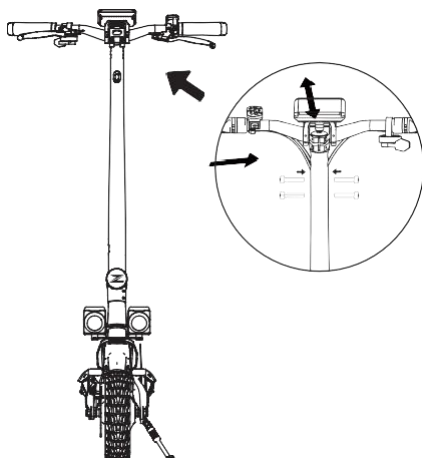
Remova a caixa da embalagem e coloque sobre uma superfície plano.



Insira o conjunto do guidão no tubo dobrável grande e aperte os 4 parafusos.

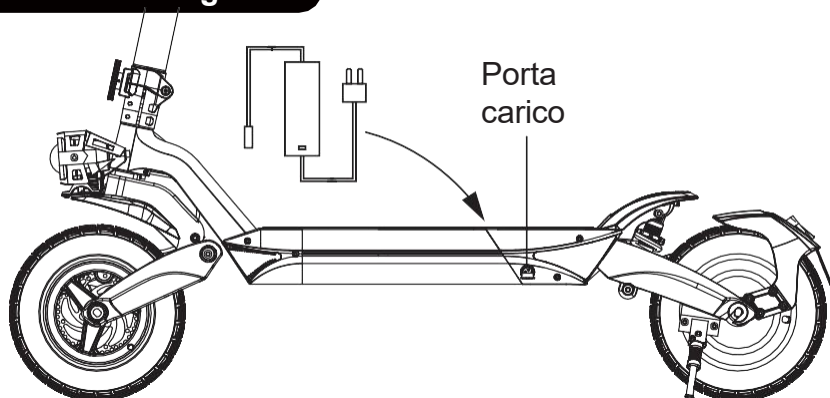


Rode o trinco de dobragem no sentido dos ponteiros do relógio até encaixar no mastro.



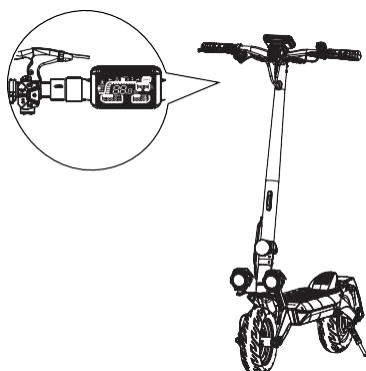
Insira o conjunto do guidão no tubo dobrável grande e aperte os 4 parafusos.

Conecte o carregador



- Quando o LED do carregador muda de vermelho para verde, a scooter ele será totalmente carregado.
- O carregador irá parar automaticamente.
- Não conecte o carregador se a porta ou cabo de carregamento recarregar eles estão molhados.
- Por favor, mantenha a porta de carregamento fechada quando não estiver carregando.
- Não deve ser deixado conectado ao carregador por mais de 24 horas.

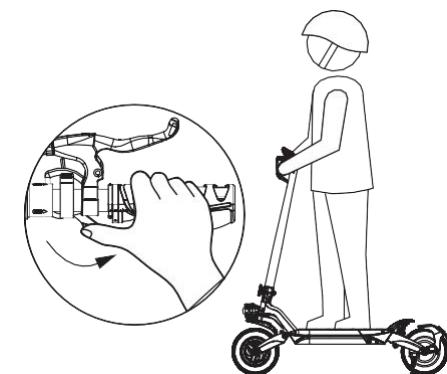
Dirigindo



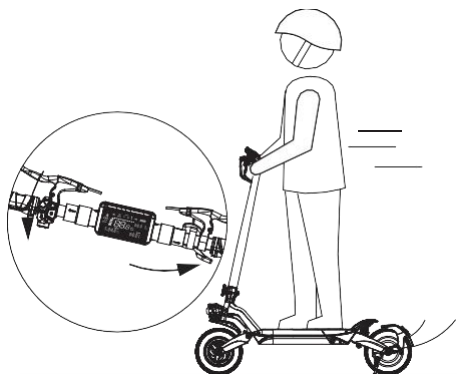
1. Ao usar a scooter, certifique-se de usar equipamento de proteção adequado.
Lembre-se de que, ao dirigir a scooter, você o faz por sua conta e risco.
2. Ligue a scooter e verifique o indicador de carga da bateria, pneus e freios.



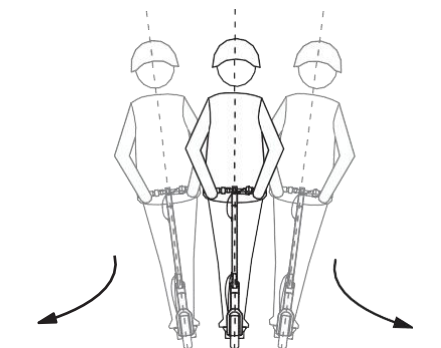
3. Coloque um pé na plataforma e empurre com o outro.



4. Assim que a scooter começar a deslizar, coloque o outro pé na plataforma e pressione o botão do acelerador.



5. Ao soltar o botão do acelerador, a scooter desacelera e, se necessário, usa o freio. A distância de travagem será alargada durante a chuva.

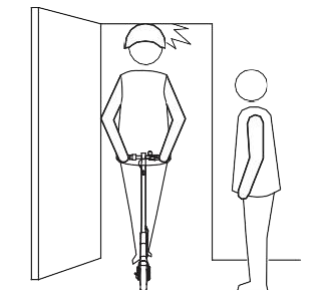


6. Equilibre-se até encontrar a postura correta para se mover com a scooter.

Avisos de Uso



Não conduza a scooter enquanto estiver a chover.



Tenha cuidado com objetos horizontais, como batentes de portas.



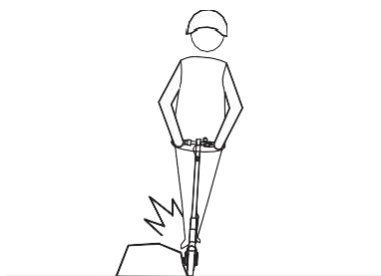
Não pressione o botão do acelerador enquanto caminha.



Certifique-se de manter uma velocidade de 5 km/h e dobrar ligeiramente os joelhos ao andar em superfícies irregulares.



Não acelere em declives.

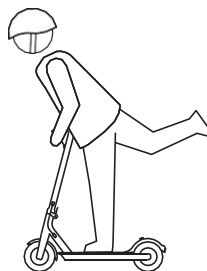


Evite obstáculos.

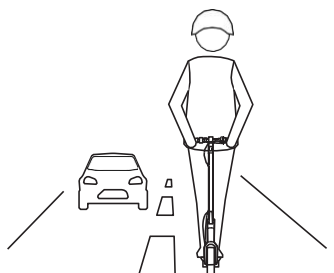
Avisos de Uso



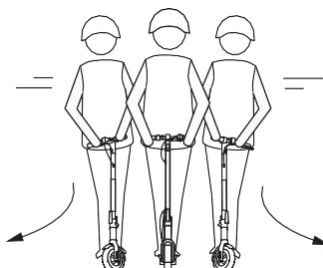
NÃO carregue objetos pesados.



Sob nenhuma circunstância a scooter deve ser conduzida com um pé para fora.



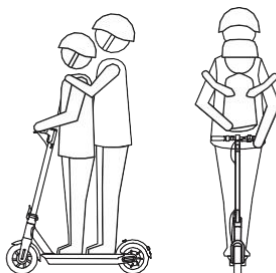
Dirija com CUIDADO



NÃO FAÇA, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, faça curvas em alta velocidade.

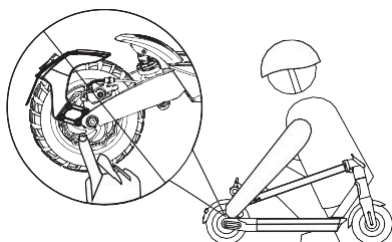


EVITAR poças com mais de dois cm de profundidade.



EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA transporte passageiros.

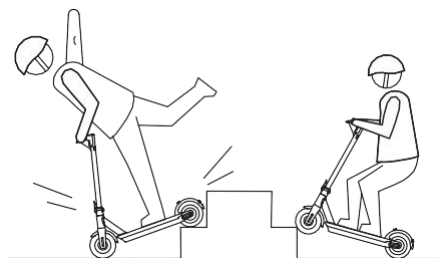
Avisos de Uso



NUNCA toque nos discos de freio, pois eles podem estar quentes.



Em hipótese alguma solte o guidão. As mãos devem permanecer na mesma.



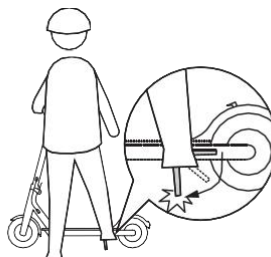
Em hipótese alguma você deve subir/descer degraus ou qualquer outro obstáculo.



Não use o celular leve auriculares puestas al usar rissóis.

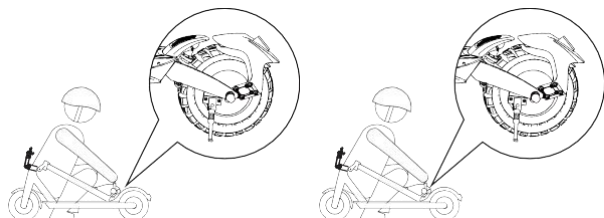
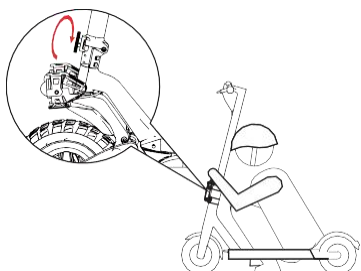


NÃO se apoie pára-choque traseiro.



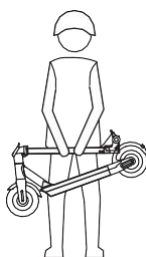
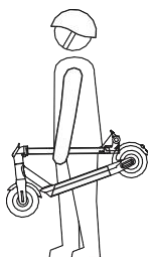
Abaixe a pele de apoio do parque.

Dobrar / Desdobrar



•Para dobrar a scooter: Primeiro, certifique-se de que a scooter está desligada, gire a trava de dobra no sentido anti-horário até que ela se solte e, em seguida, empurre a fivela para fora para dobrar o mastro.

•Para abrir a scooter: Levante o mastro na vertical, a fivela travará automaticamente e, em seguida, gire a trava no sentido horário até travar.



Carregar a bateria

AVISO

Quando a scooter está ligada ao carregador, não pode ser ligado. Ele precisa ser desconectado antes que possa ser ligado.

Método de carregamento:

Passo 1: Primeiro conecte o carregador à tomada e depois à porta de carregamento da scooter.

Passo 2: Uma luz de sinalização vermelha acenderá indicando que a bateria está carregando (certifique-se de que a conexão não esteja úmida ou molhada).

Passo 3: uma vez que a bateria esteja carregada, uma luz de sinal verde acenderá, passando para a posição “Stand By” e este estado não causará nenhum dano à bateria e não será necessário carregá-la.

Passo 4: Ao desconectar o carregador da porta de carregamento, certifique-se de colocar a tampa à prova de poeira.

Dicas para carregar a bateria

- Não carregue a bateria quando a scooter elétrica estiver ligada ou em uso.
- Ao usar a scooter pela primeira vez, certifique-se de carregar a bateria por pelo menos cinco (5) horas. Os tempos de carregamento podem variar de cinco (5) a dez (10) horas. O processo de carregamento é automático e, se possível, é recomendável carregar as baterias diariamente.
- Para maximizar a vida útil da bateria, certifique-se de carregar totalmente a bateria pelo menos uma vez por mês ou dois dias após o uso da scooter. Certifique-se de carregar a bateria em temperatura ambiente.
- Se não for usar a scooter por um longo período de tempo, guarde-a com aproximadamente 50% de bateria restante.
- A inobservância dos ciclos de carregamento estabelecidos pode danificar a bateria.
- Certifique-se de usar baterias, carregadores e cabos originais fornecidos pelo fabricante. A não utilização dos acessórios indicados acarretará o risco de danificar permanentemente a bateria e também anulará a garantia. Use uma tomada elétrica adequada.
- Certifique-se de carregar em um ambiente ventilado. Em nenhuma circunstância os componentes de carregamento devem entrar em contato com a água, pois podem gerar descargas elétricas. NUNCA toque nos componentes de carregamento com as mãos úmidas/molhadas. Caso detecte alguma falha durante o carregamento, desconecte o carregador. Evite contato com metal ou outros fios.
- Não é recomendado carregar imediatamente após usar a scooter, aguarde 1-2 horas antes de carregar.
- Quando a scooter estiver carregada, desligue o carregador. Não

deixe mais do que o necessário.

- Ao desconectar o carregador, certifique-se de fazê-lo pela tomada e não puxando pelo cabo. Evite expor os componentes de carregamento a superfícies quentes ou objetos pontiagudos. Recomenda-se realizar inspeções visuais frequentes tanto do carregador quanto dos cabos.
- Certifique-se de desligar o veículo durante o carregamento ou em um determinado modo não operacional.
- Caso o carregador ou os cabos apresentem danos visíveis, não os utilize e substitua-os por componentes originais.
- A temperatura externa pode afetar o desempenho e a condução da scooter.
- Em nenhuma circunstância a bateria, carregador e/ou cabos devem ser reparados. Se você tiver algum problema com esses componentes, ligue para o Serviço Técnico.

NOTA

Se a bateria não carregar totalmente enquanto estiver no modo de carga por dez (10) horas ou mais, é recomendável chamar a assistência técnica, especialmente se a bateria começar a aquecer ou apresentar algum outro mau funcionamento/falha.

Motor

- A scooter possui um motor elétrico brushless moderno, potente e eficiente com baixa velocidade e alta potência. Se você usar a scooter com sabedoria, terá mais alcance.
- motor da scooter não necessita de manutenção, desde que seja utilizado em condições normais e prudentes.
- Se o motor da scooter detectar uma carga muito pesada na subida, ele irá desligar e você terá que reiniciar a scooter. O objetivo deste mecanismo é evitar danos permanentes ao motor ou controlador eletrônico.
- Certifique-se de que a bateria tenha carga suficiente.

Antes de usar a scooter

Antes de dirigir a scooter, tenha em mente que o uso impróprio e imprudente da mesma pode causar perda de controle e por isso recomendamos a leitura dos seguintes pontos:

- É muito importante verificar se as peças e componentes da scooter estão devidamente ajustados e instalados.
- Certifique-se de que os freios estejam em boas condições e funcionando corretamente.
- Certifique-se de que o mecanismo para dobrar a scooter está bem fixado.
- Certifique-se de que a bateria tenha carga suficiente.
- Se alguma peça e/ou componente não for ajustado, certifique-se de ajustar.
- Certifique-se de usar a scooter em espaços abertos, ao ar livre ou dentro de casa.
- Você deve estar ciente de seus arredores. Certifique-se de que você não está distraído, seja por veículos, pedestres, bicicletas ou obstáculos.
- Recomenda-se a utilização da scooter em conjunto com outra pessoa experiente, que esteja familiarizada com a condução da scooter e com as instruções (Manual do Utilizador).
- Superfícies arenosas, escorregadias e/ou molhadas devem ser evitadas.
- Certifique-se de usar capacete e equipamentos de proteção individual (luvas, joelheiras, cotoveleiras, etc.).

NOTA

Gli ambienti umidi ostacoleranno l'azione frenante e si consiglia di asciugare la superficie del disco del freno.

Condizioni avverse come pioggia, neve, ghiaccio dovrebbero essere evitate.

Se si utilizza lo scooter in qualsiasi tipo di ambiente, controllare frequentemente i freni.

Operação de scooter

- Ao ligar a scooter, a tela acenderá indicando que está ligada. Em seguida, verifique os modos de condução, que regulam a velocidade.
- Evite partidas e paradas repentinas, caso contrário, diminuirá a vida útil da bateria. Em caso de paradas de emergência, pressione ambas as alavancas (freio dianteiro/traseiro) e isso também cortará a alimentação do motor. A velocidade máxima da scooter é de 25 km/h.

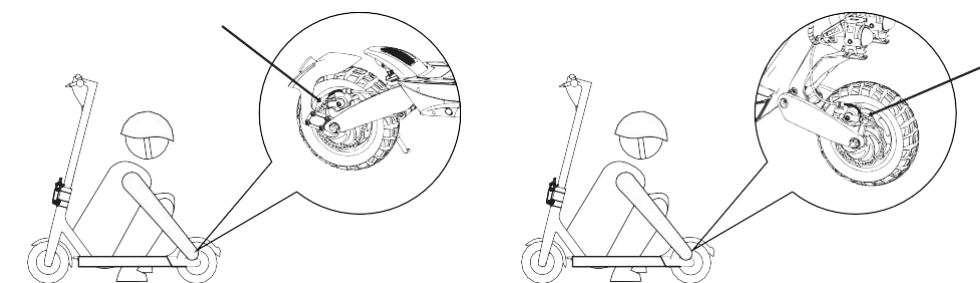
Ao usar a scooter à noite, certifique-se de acender as luzes LED (dianteiras/traseiras).

Freios

Se o freio estiver muito apertado ou tiver folga, use uma chave hexagonal M5 para ajustar adequadamente e empurre os pistões para trás o máximo possível, tomando cuidado para não dobrá-los. Não empurre os pistões com uma ferramenta afiada, pois isso pode danificá-los e causar mais danos.

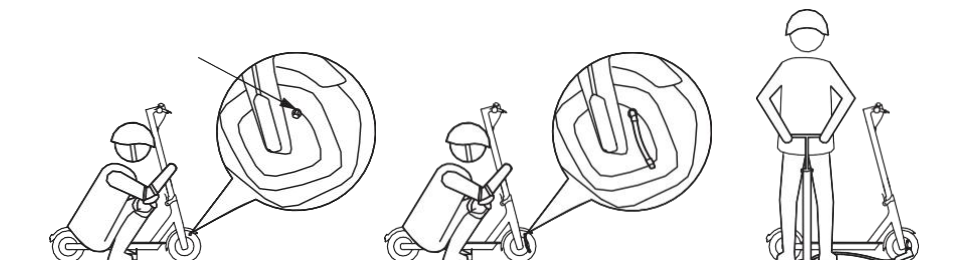
Em seguida, gire o parafuso da direita para a esquerda, mantendo a alavanca do freio pressionada.

Aperte a alavanca do freio várias vezes para verificar se a operação do freio endurece. Remova os espaçadores das pastilhas e verifique se não há interferência entre o disco e a pinça. Uma vez que este trabalho é feito, nenhum rangido deve ser ouvido.



Rodas

Certifique-se de que os pneus estão inflados corretamente. Estes podem ser inflados com uma bomba de bicicleta. Uma vez inflado, certifique-se de colocar as tampas das válvulas.



Manutenção geral da e-scooter

- Ao alterar os modos de velocidade, certifique-se de fazê-lo com cuidado – não abruptamente.
- Nunca lave a scooter com mangueira ou bombas de alta pressão, pois pode molhar e danificar os componentes elétricos/eletrônicos.
- Ao estacionar a scooter, certifique-se de desligar a scooter. **NÃO** o deixe ligado.
- Se você planeja dirigir em superfícies irregulares, troque as rodas por rodas todo-o-terreno.
- As pastilhas de freio a disco devem ser substituídas quando estiverem 1/3 restantes, comecem a chiar ou apresentarem uma ação de frenagem ruim.
- Certifique-se de manter o disco de freio livre de impurezas ou qualquer outro material estranho.
- Certifique-se de que o componente do freio elétrico esteja ajustado e conectado corretamente. Se necessário, faça os ajustes necessários.
- Porcas de autoaperto, assim como outros fixadores de autoaperto, podem perder sua eficácia e podem precisar ser reapertados.
- Certifique-se de inspecionar a scooter periodicamente e fazer os ajustes necessários. Este tipo de inspeção/manutenção é realizada – geralmente – a cada 6 (seis) meses.

Limpeza

- Antes de limpar a scooter, certifique-se de que a scooter está desligada e o carregador não está conectado à porta de carregamento. Ao limpar a scooter, evite molhar a porta de carregamento.
- Sob nenhuma circunstância a scooter deve ser submersa. Isso danificará permanentemente a scooter.

Parâmetros

Zcougar-01	Especificações	Observações
Dimensões	Desdobrado	1220×642×1360 mm
	Dobrado	1220×245×520 mm
Peso		26.40 kg
Carga máxima		120 kg
Idade	Idade recomendada	15+
(varia de acordo com a lei local e menores de 18 anos devem ser supervisionados por um adulto)		
Altura permitida		Entre 120 y 200 cm
Parâmetros principais	Velocidade máxima	25 km/h
	Alcance	Até 70 km*
	Máximo ângulo de subida permitido	10º de inclinação
	Tipo de superfície	Estradas de terra planas
	(Buracos não maiores que 2 cm e sulcos não maiores que 3 cm)	
	Temperaturas de operação	Entre -10 y 40°C
	Temperaturas de armazenamento	Entre -20 y 45°C
	Nível de proteção	IPX4
	Nível de pressão sonora nas estações de trabalho	65dB
	As vibrações que a máquina transmite ao sistema mão-braço ou a todo o corpo	N/A
Parâmetros da bateria	Sistema inteligente de gerenciamento de bateria	Anomalias de temperatura, curtos-circuitos,picos/quedas de tensão,sobrecargas, proteção redundante
	Tensão nominal	48V
	Tensão máxima de entrada	54.6V
Parametri del motore	Capacidade nominal	960Wh
	Potência nominal	800W
	Potência máxima	1600W
	Tensão nominal de entrada (VAC)	110-240V
	Tensão de saída nominal (VDC)	54.6V
	Corrente nominal	2A
	Tempo de carregamento	10-12 horas (aprox.)

*Vai depender das condições de peso, velocidade, tipo de estrada e outros fatores externos

Termos e Condições e Reivindicações

Garantia

A duração e as condições relacionadas às garantias legais são determinadas pelas respectivas leis locais. Exceto quando proibido por lei ou de outra forma prometido pelo fabricante, os serviços pós-venda serão limitados ao país ou região da compra original. De acordo com a garantia do consumidor, em toda a extensão prevista por lei, iremos, a seu critério, reparar, substituir ou reembolsar seu produto. Desgaste normal, força maior, abuso ou dano causado por negligência ou falha do usuário não são garantidos.

Embalagem

A devolução deve ser feita na embalagem original. O envio de produtos em embalagens diferentes das originais pode afetar seu desempenho.

Recibo de compra ou fatura

Deve ser apresentado carimbado ou com alguma identificação do centro onde o produto foi adquirido.

Identificação da mercadoria

A mercadoria deve estar perfeitamente identificada com o número atribuído pelo Serviço Técnico quando contactado para gerir a garantia (se atribuído). Caso não apareça o referido número ou informação que permita identificar o proprietário e a encomenda do material, o Serviço Técnico não se responsabiliza pela eventual perda da trotineta elétrica.

Descrição do problema

É obrigatório o preenchimento do campo indicado em “Descrição do incidente” com uma explicação o mais detalhada possível do problema que o produto apresenta, facilitando assim o diagnóstico e posterior reparação.

Forma

Todos os campos do formulário em que aparece o asterisco são obrigatórios e esta ação deve ser realizada corretamente.

Estado da embalagem

Se a caixa chegar com danos óbvios, a garantia não é coberta. Recomendamos tirar fotos antes de recolhê-lo para posterior reclamação à empresa de transporte.

Redefinição de scooter elétrica

Uma vez recebido o produto, este deve ser repostado conforme indicado no manual e, caso volte ao seu funcionamento original, o cliente deverá pagar o custo do transporte acrescido de uma despesa pelo tempo de trabalho utilizado pelo técnico.

Sintomas de mau uso

Se o produto apresentar sintomas claros de uso indevido, o cliente deverá pagar o custo do transporte mais uma despesa pelo trabalho técnico realizado. O produto será enviado assim que a transferência for recebida. Se o cliente solicitar, será feito um orçamento de reparo.

Uso indevido do produto

Se ao receber o produto detectarmos sintomas claros de uso indevido do produto, o cliente deverá pagar os custos de transporte gerados mais o trabalho técnico. O produto será enviado mediante pagamento prévio do cliente.

Bateria

A bateria tem uma vida útil limitada em termos de ciclos de carga. Tenha em mente que isso pode ser afetado pela temperatura de armazenamento e umidade da área. Portanto, problemas de bateria causados por desgaste, sulfatação e danos físicos não se enquadrariam na categoria de defeitos de fabricação, portanto, a garantia não os cobriria.

Anulações de garantia

Os cancelamentos de garantia serão aplicados ao detectar os seguintes casos:

1. Reparo não autorizado, uso indevido, colisão, negligência, abuso, acidente, alteração, uso indevido de acessórios que não sejam do produto ou quebra, etiqueta de garantia alterada.
2. Descumprimento das recomendações e instruções de uso.
3. Quando a informação original da fatura apresentar indícios de alteração.
4. Golpes, deterioração causada por líquidos ou substâncias corrosivas ou qualquer outra anomalia atribuída direta ou indiretamente pelo consumidor.
5. Produto foi modificado ou reparado por pessoas não autorizadas.
6. Decorrente do uso do produto, apresentar desgastes típicos de seu uso.
7. Não manter a fatura de compra original ou informações sobre o pedido feito.
8. Quebra de qualquer parte do produto .
9. Peças em mau estado.
10. Selo de segurança da garantia foi adulterado ou retirado do local correspondente.
11. Período de garantia expirou.
12. Danos por causas maiores.



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

Equipamento

Produto: Scooter elétrico

Modelo: Zcougar-01

Nº SKU.: PZ0008

Nº da série: X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12 X13 X14 (X1=Fabricante, X2 X3=Tipo, X4=Projeto, X5= Tipo de pneu, X6=Tamanho do pneu, X7=Motor, X8=Bateria, X9=Ano, X10=Mês, X11 X12 X13 X14 0001-9999 Número irregular que identifica cada produto.)

ZAMELUX GREEN S.L.

Carrer Riera Roja, 12, Sant Boi de Llobregat, 08830 Barcelona España Prodotto in Cina

Declara que o objeto acima descrito está em conformidade com as seguintes legislações de harmonização da União relevantes: EMC Directive (2014/30/EU), LVD Directive (2014/35/EU), RED Directive (2014/53/EU), MD Machinery (2006/42/EC)

Referências às normas harmonizadas relevantes utilizadas ou referências a outras especificações técnicas em relação às quais é declarada a conformidade: EN55014-1:2017; EN 55014-2:2015; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013; EN 61000-6-1:2007; EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012; EN 62233:2008; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017; EN 62479:2010; ETSI EN 301 489-1 V2.2.0; ETSI EN 301 489-1 V3.2.0; ETSI EN 300328 V2.1.1; EN 14619:2015; EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010

Assinado por e em nome de: ZAMELUX GREEN, S.L.

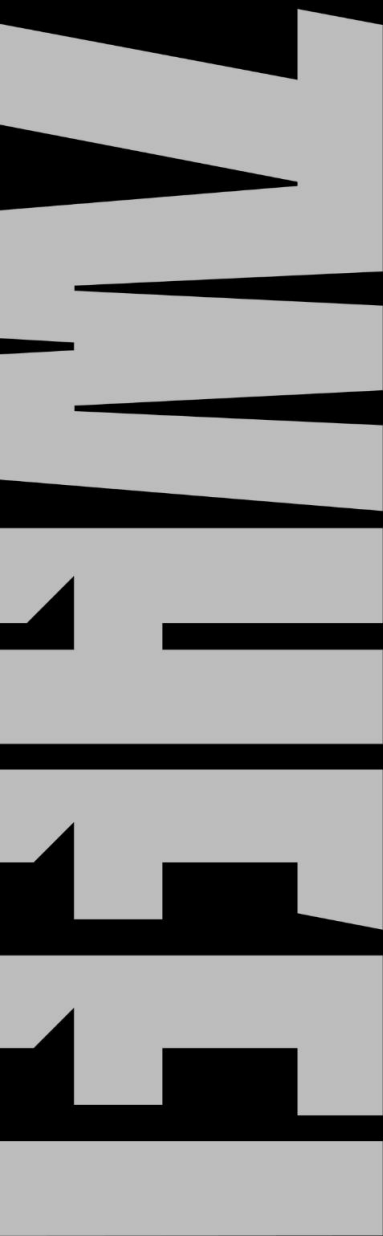
Local e data de emissão: Carrer Riera Roja, 12, Sant Boi de Llobregat, 08830 Barcelona · 03/05/2023



Assinatura:

Nome, cargo: Luna ZHANG / Gerente Geral





Customer Service
postventa@zamelux.com

Contact
info@zamelux.com
www.zwheel.com