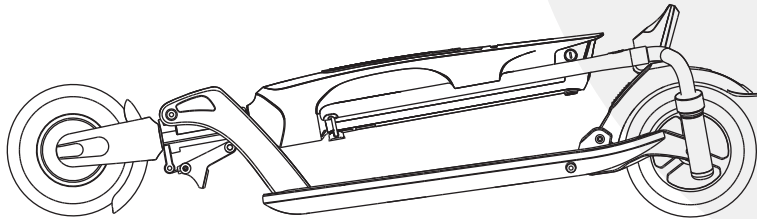


Manual de uso

Electric Scooter **U1**

E-Scooter **U1**

www.schoom.com.ar



schoom[®]
wise mobility

CONTENIDO

1.Información general	02
Información importante	02
Advertencias	02
Aviso	02
2.Partes principales	03
3.Pantalla e interruptor	04
4.Montaje	05
5.Desmontaje de batería	06
6.Plegado y mandos	07
7.Carga de batería	09
8.Aprenda a conducir	09
Habilidad de conducción	11
Aviso	11
9.Para evitar accidentes	12
10.No intente acciones peligrosas	14
11.Información sobre seguridad	16
Declaración de seguridad	16
Precauciones	17
12.Mantenimiento	18
Limpieza y guardado	18
Mantenimiento de batería	19
13.Solución de problemas	21
14.Parámetros de modelo	22
15.Garantía	23

1. INFORMACIÓN GENERAL

Información importante

Gracias por elegir nuestro scooter eléctrico plegable. Este manual fue escrito para ayudarlo a entender el uso adecuado y mantenimiento requeridos. Es importante que usted logre conocer su nuevo scooter, incluyendo sus características y rendimiento, para que pueda disfrutar de su primer y último uso al máximo.

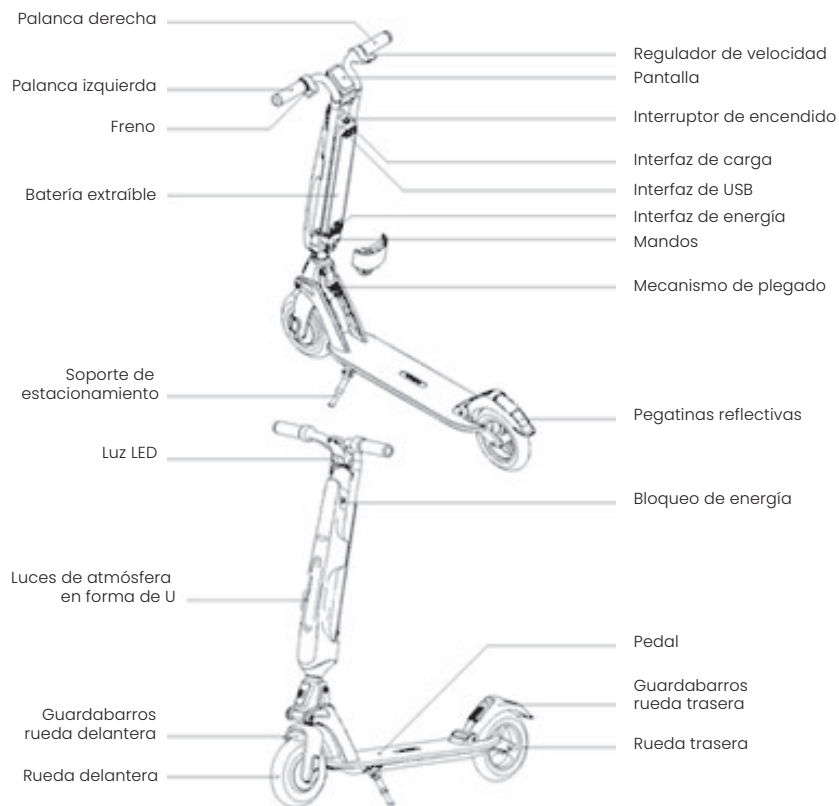
Es importante también que su primera vez usándolo sea en un lugar cercano y sin obstáculos. Se incluye el scooter, un manual, un cargador y una llave hexagonal. Por favor, revise que estén todas las partes antes de abrir.

Advertencias

- ! Es usted responsable de su mantenimiento, el cual ayudará a reducir las probabilidades de riesgo de heridas. Por lo tanto, lea este manual y siga las instrucciones.
- ! Siempre siga las leyes y regulaciones locales.
- ! Nunca utilice su scooter en condiciones de visión precaria.
- ! No realice acrobacias o saltos, podrían aumentar las probabilidades de lastimarse o dañar su scooter.
- ! Nunca utilice su scooter con pasajeros.

Aviso: Nuestra compañía no se hace responsable por daños incidentales o daños consecuentes directa o indirectamente causados por el uso de este producto.

2. PARTES PRINCIPALES



3. PANTALLA E INTERRUPTOR

Indicador de velocidad: Muestra la velocidad.

Indicador de kilometraje: Muestra el total de kilometraje recorrido.

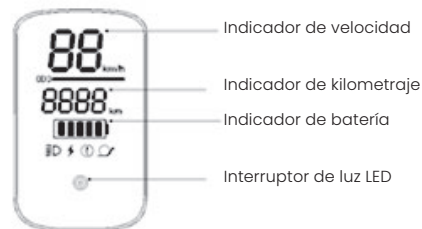
Indicador de batería: Muestra la batería restante medida en cinco barras horizontales, cada barra representa alrededor del 20% de batería.

Botón de luz LED: Presione el botón de luz LED 2 veces para encender las luces LED, vuelva a presionar 2 veces el botón de luz LED para apagar las luces LED. Mantenga presionado el botón de luz LED para cambiar el modo:

⚡:Modo rápido 🌀:Modo lento Si no muestra ícono: Modo normal

Dos modos para arrancar:

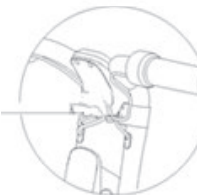
1. sólo botón de encendido = modo de arranque.
2. freno primero + botón de encendido = modo de arranque en cero.



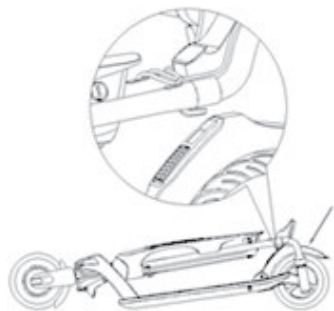
Botón de encendido



Luces LED



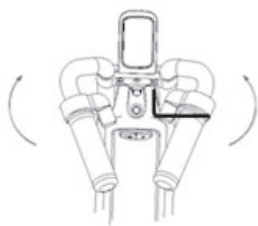
4. MONTAJE



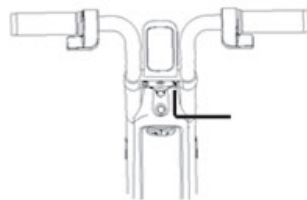
1. Sáquelo después de abrir el paquete, presione el guardabarros trasero y abra la cerradura.



2. Desplegar el cuerpo.

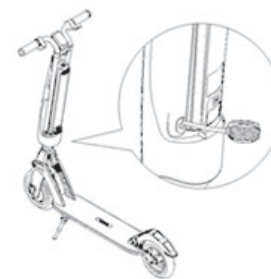


3. Use la llave hexagonal suministrada para aflojar los tornillos de los ganchos. Rotar el manillar como se muestra en la imagen y ajustar su ángulo.

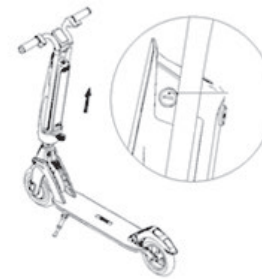


4. Luego de ajustar el manillar al ángulo adecuado, ajuste los tornillos con la llave hexagonal para evitar que se aflojen.

5. DESMONTAJE DE LA BATERÍA



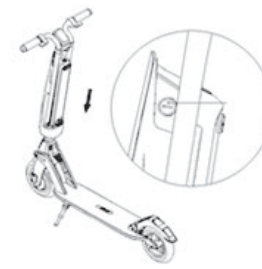
1. Desconecte la fuente de alimentación



2. Active el bloqueo de la batería con la llave y levante la batería al mismo tiempo.

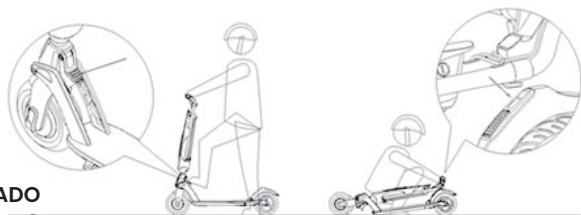


3. Remueva la batería.



4. Para el desmontaje, alinee la broca de la tarjeta y abróchela, y luego cierre el bloqueo de la batería con la llave.

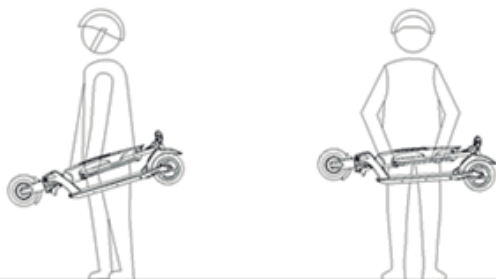
6. PLEGADO Y MANDOS



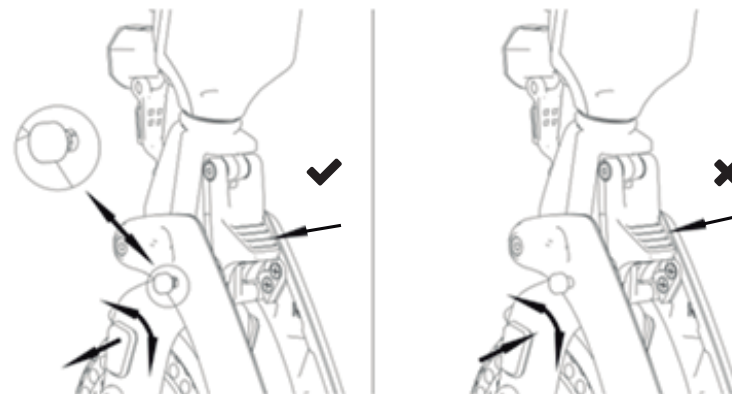
PLEGADO

1. Apague el scooter, sostenga el manillar, presione el interruptor con el pie y luego pliegue el scooter.

2. Hasta que el manillar quede enganchado en el guardabarros, levante el manillar y asegúrese de que el interruptor de plegado quede bloqueado automáticamente.



MANEJO



Para bloquear el pasador de bloqueo

Gire el pasador de bloqueo hasta que esté en línea con la ranura de bloqueo. Luego aplique presión hacia adelante sobre el manillar para que el pasador se retraiga en la ranura de bloqueo con un sonido de clic y se asegure en su lugar.

Para desbloquear el pasador de bloqueo

Extraiga el pasador de bloqueo de la ranura de bloqueo y gire el pasador 90°. Luego use un movimiento de patada hacia el pedal inferior para plegar el scooter hasta que esté horizontal y haga clic en su lugar. Su scooter ahora está plegado de forma segura y puede ser recogido y transportado.

7. CARGA DE BATERÍA

Aviso: desconecte el cable de alimentación antes de cargar. La carga inicial es de 3/4 horas.



Apague su scooter y desconecte el cable de alimentación.

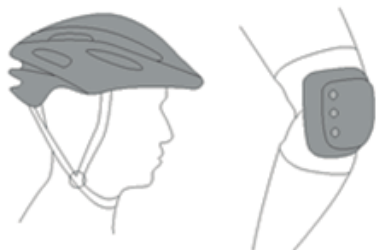
Abra el tapón de goma del puerto de carga.

Inserte el enchufe carga.

Ajuste el tapón de goma después de cargar.

8. APRENDA A CONDUCIR

Es peligroso usar el scooter eléctrico por primera vez. Asegúrese de practicar cómo conducir después de leer detenidamente las instrucciones. Por favor, use casco y equipo de protección antes de practicar.



Durante el período de estudio, existe el riesgo de caídas y lesiones. Use casco y equipo de protección durante todo el tiempo.



Atención: Cuando aprenda a conducir por primera vez, verifique la luz de indicador de batería y luego practique en una zona abierta ($\geq 4m \times 4m$).



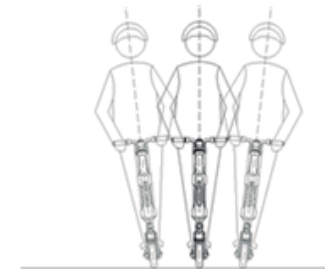
1. Con un pie sobre el pedal, deslice el otro hacia atrás en el piso.



2. Cuando el scooter alcance determinada velocidad, suba su otro pie. Cuando sienta sus pies estables, presione el acelerador.



3. Presione los frenos para frenar suavemente, no vigorosamente.



4. Incline el cuerpo cuando desee cambiar de dirección, y gire el manillar lentamente.

Habilidad de conducción

1. Conozca su scooter antes de conducirlo. Ponga a prueba su control sobre él. Haga sus giros lenta y cautelosamente, y mantenga una distancia de frenado.
2. Para obtener control sobre su scooter, practique su primer viaje en un espacio abierto sin obstáculos.
3. Antes de conducir, coloque el pie lo más cerca posible de la sección delantera del scooter y el otro pie en el suelo. Asegúrese de que su ruta de conducción esté despejada.
4. Para comenzar a conducir, impulse hacia adelante con el pie que está en el suelo.
5. Inmediatamente después de presionar el acelerador durante la aceleración, el scooter se moverá.
6. Mantenga un pie detrás del otro (es más cómodo colocar un pie hacia adelante y el otro girado hacia atrás como en un skate/tabla de surf). Esto lo ayudará a tener más estabilidad.
7. Giros: los giros en scooter se realizan como en surf /ski/ snowboard. El manillar debe estar en paralelo al cuerpo.

Aviso: Montar, como la mayoría de los deportes, implica riesgos de lesiones y daños. Al elegir andar en SCOOTER, la responsabilidad y el riesgo inherente recaen sobre usted. Es crucial que sepa, comprenda y actúe de acuerdo con las reglas de seguridad.

9. PARA EVITAR ACCIDENTES



- 1 Cuando el camino se encuentre en malas condiciones, por favor maneje lento o bájese de su scooter.



- 1 Por favor, evite los obstáculos.



- 1 Cuando esté en funcionamiento y usted aún no se haya subido no presione el acelerador.

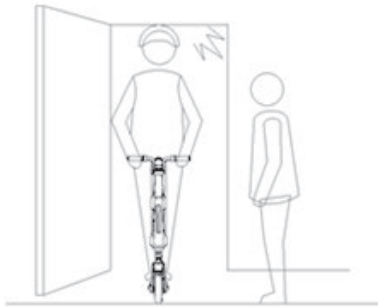


- 1 No acelere ni se detenga repentinamente cuando esté circulando por pendientes. ¹¹

10. NO INTENTE ACCIONES PELIGROSAS



- 1 Prohibido circular bajo la lluvia o por la calle con más de 2 cm de agua.



- 1 Evite los marcos de las puertas, elevadores, y otros obstáculos.



- 1 No ponga solo un pie en la base o en el suelo mientras conduzca.



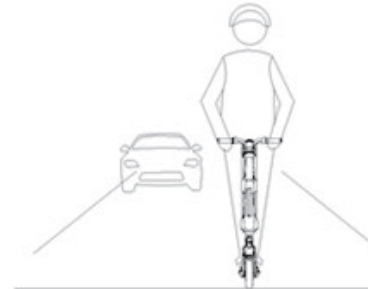
- 1 No conduzca el scooter sin manos o con una sola mano.



- 1 No cuelgue objetos pesados como mochilas o bolsas de compras en el manillar.



- 1 No use este producto en ambientes por debajo de -5° .



- 1 No conduzca en carriles de vehículos de motor y distritos residenciales por donde conduzcan automóviles.



- 1 Está prohibido que los niños usen este producto.

11. INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Declaración de seguridad

SCOOTER es una herramienta de entretenimiento deportivo, pero no un vehículo. Una vez que conduzca en un área pública, también tendrá las propiedades de un transporte, por lo tanto también existen posibles riesgos de seguridad propios de todos los modos de transporte. Seguir estrictamente las instrucciones de este manual lo protegerá a usted y a los demás en la mayor medida posible, y estará dentro de lo permitido según las leyes y regulaciones de tráfico nacionales, provinciales y municipales.

Al mismo tiempo, también debe comprender que una vez que el scooter eléctrico circule por la vía pública u otros lugares públicos, incluso si está de acuerdo con las instrucciones de la guía de conducción segura, también pueden presentarse riesgos de un funcionamiento incorrecto debido a la conducción no autorizada por otras personas o vehículos. Por lo tanto, es muy importante mantener la velocidad adecuada y mantener una distancia segura con los demás.

Manténgase alerta y disminuya la velocidad al ingresar a terrenos desconocidos. Al conducir, respete los derechos de los peatones para evitar atemorizarlos, especialmente a los niños. Vaya luego del peatón y disminuya la velocidad. Manténgase lo más lejos posible del lado izquierdo del peatón (para países y regiones donde se conduzca del lado derecho). Cuando conduzca cara a cara con los peatones, manténgase a la derecha y baje la velocidad. Respete estrictamente los requisitos de seguridad de este manual para el conductor. En caso de violación de este manual por todas sus propiedades, pérdidas personales, accidentes, disputas legales, etc., y todos los demás eventos adversos causados por conflictos de intereses, la compañía no asumirá ninguna responsabilidad directa ni responsabilidad solidaria.

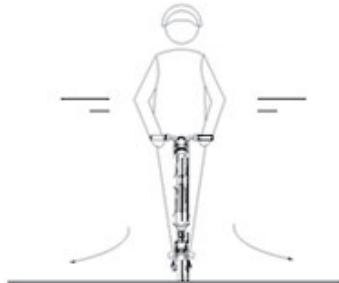
No preste el SCOOTER a una persona que no suele utilizarlo. Si le presta el scooter eléctrico a un amigo para que lo use, asegúrese de ser responsable de su seguridad. En el caso de enseñarle, hágale saber que debe seguir las



1 No conduzca por escaleras.



1 No permita que más de una persona viajen juntas.



1 No gire el manillar sustancialmente a voluntad.



1 No conduzca con un bebé en brazos.

instrucciones de seguridad y ayúdelo a aprender a conducir. Revise el SCOOTER antes de cada uso, si encuentra piezas flojas, batería considerablemente baja, alguna fuga en los neumáticos, desgaste excesivo, algún sonido o situación de falla anormal, deje de usarlo inmediatamente.

Precauciones

1. Se debe usar equipo de protección de seguridad como casco, guantes, protector de codos y rodillas antes de conducir, para evitar accidentes y caídas;
2. Inspección del scooter: antes de conducir, debe verificar si cuenta con batería suficiente, o si el scooter presenta alguna característica anormal o se encuentra flojo;
3. Prohibido circular en carreteras mojadas, especialmente en pavimento con nieve y/o agua;
4. Se recomienda no circular en rampas superiores e inferiores por encima de 15 °;
5. Prohibido conducir bajo la lluvia;
6. No se recomienda que niños y jóvenes menores de 16 años aprendan a conducir;
7. Trate de evitar la aceleración y desaceleración rápida, no incline el cuerpo hacia adelante o hacia atrás excesivamente;
8. Cuando la batería restante sea baja, mantenga la velocidad baja y cargue la batería lo antes posible;
9. No lleve su mano en el bolsillo mientras conduce;
10. No lo coloque durante mucho tiempo en el baúl del automóvil en condiciones de alta temperatura;
11. Para conducir, primero tome la iniciativa de comprender y cumplir con las leyes locales de tránsito;
12. Preste atención a las personas y objetos circundantes, a fin de tener el control en la situación y poder evitar una colisión;
13. Cuando otras personas viajen juntas en scooters eléctricos, mantenga la distancia de seguridad adecuada, no conduzca a su lado;
14. No conduzca con poca luz, en caso de que sea necesario, reduzca la velocidad, manténgase alerta;

15. No retroceda;
16. No permita que otros usen su scooter eléctrico a menos que haya leído el manual cuidadosamente y haya aprendido a conducir;
17. No conduzca si no se siente saludable, no conduzca si consumió alcohol o drogas;
18. No levante su scooter eléctrico del neumático para evitar lesiones entre el neumático y el estuche;
19. Mantenga la velocidad baja, ¡por favor! La aceleración repentina puede hacer que el desequilibrio del cuerpo provoque que los conductores se caigan y se lastimen;
20. Sujete el manillar con ambas manos, de lo contrario, podría perder el equilibrio o caerse y sufrir lesiones graves.

12.MANTENIMIENTO

Limpieza y guardado

1. Coloque su scooter en un lugar donde no haya luz solar directa ni lluvia.
2. Revise regularmente los tornillos del scooter y los lugares donde deben apretarse, y apriételes regularmente;
3. Si la superficie del cuerpo está manchada, sumerja una pequeña cantidad de agua en un paño suave para limpiarla. No use alcohol, gasolina u otros solventes químicos corrosivos o volátiles.
4. Nunca use WD40 (aceite a prueba de herrumbre) para lubricar las piezas del producto, no lubrique las ruedas delanteras ni traseras, si tiene alguna duda, consulte al distribuidor.
5. Cuando el rendimiento del freno comienza a disminuir, ajuste el regulador de la línea del freno para lograr la sensibilidad necesaria.

Mantenimiento de la batería

La batería es la parte más importante del scooter. Para extender la duración de la batería tanto como sea posible, siga las instrucciones a continuación.

Inspección y mantenimiento:

1. Lea cuidadosamente las precauciones en la etiqueta de la superficie de la batería y siga las instrucciones;
2. No exponer la batería a temperaturas extremas (por debajo de 0°C o por encima de 60°C).
3. Intente almacenar la batería en un ambiente seco y fresco. En un ambiente húmedo y cerrado, la batería puede condensarse o incluso estar dentro del agua, y esto también puede dañar la batería rápidamente. Si no se puede evitar el ambiente húmedo, use una bolsa grande con sellado propio;
4. Evitar que la batería se descargue a cero. Cargue lo antes posible cuando el tablero indique que solo queda entre el 10% ~ 20%.
5. Usar el cargador correspondiente, ya sea el que viene de fábrica o su reemplazo por uno igual homologado por la marca.
6. La carga de la batería debe realizarse en un lugar aislado de elementos inflamables y artefactos que generen calor (ej: estufa, calientador, radiador, etc)
7. El cargador del monopatín SCHOOM es inteligente, pero como medida de seguridad adicional se recomienda monitorear la carga de la batería desenchufándola ni bien finalice el proceso de carga.
8. Desenchufe el scooter del tomacorriente antes de instalar, quitar o realizar cualquier mantenimiento a la batería. Es peligroso trabajar en su scooter cuando está enchufado. Una descarga eléctrica puede causar lesiones graves y dañar el scooter.
9. No intente abrir la batería. No inserte nada en la batería ni intente abrir su estuche con ninguna herramienta. Insertar un objeto en las aberturas o en la batería puede causar descargas eléctricas, lesiones, quemaduras o incendios. Cualquier intento de abrir el estuche de la batería dañará y provocará la liberación de sustancias tóxicas peligrosas.
10. Un golpe fuerte puede afectar el buen estado de la batería, si eso pasara, recurrir a un especialista para hacer una revisión.

No use la batería si la placa:

1. Está rota.
2. Emite un olor inusual o calor excesivo.
3. Presenta cualquier fuga.

Motivos para discontinuar el uso de la batería:

que se sobrecaliente, que se hinche, que demore en cargarse más de lo habitual, o que el monopatín se quede sin batería al poco tiempo de uso.

Advertencia: evite el contacto con la sustancia que exuda de la batería. Mantenga la batería fuera del alcance de niños y mascotas. La exposición al voltaje de la batería puede causar lesiones graves.

13. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas comunes	Causa del problema	Solución
No arranca al encender	No hay fuente de alimentación	1. Revise que la batería está instalada 2. El voltaje de la batería no es suficiente, cargue la batería
El rendimiento de conducción disminuye	1. Carga de batería insuficiente 2. Presión de neumáticos insuficiente 3. Frenado, arranque, y sobrepeso frecuente	1. Revise si la batería se encuentra dañada 2. Revise la presión de los neumáticos antes de usar 3. Adquiera buenos hábitos de manejo 4. Reemplace la batería
La batería no carga	1. El cargador no está enchufado 2. La temperatura de la batería es muy baja 3. La temperatura de la batería es muy alta	1. Revise si el cargador está enchufado correctamente 2. Espere a que la batería recargue la temperatura necesaria para la carga 3. Espere a que la batería recargue la temperatura necesaria para la carga
No funciona la pantalla	1. No hay fuente de alimentación 2. El convertidor de potencia está dañado 3. Mal funcionamiento del tablero	1. Revise si la batería está conectada 2. La batería está bajo presión para cargar la batería 3. Póngase en contacto con el servicio postventa para reemplazar las piezas dañadas
Encienda el scooter y encienda el motor de control de velocidad sin arrancar	1. Frenado 2. Falla en la llave del tablero (llave M)	1. Revise si está trabado el freno 2. Póngase en contacto con el servicio de postventa, revise el tablero

14. PARÁMETROS DE MODELO

Parámetro	Rendimiento	Indicadores
Parámetros de apariencia	Tamaño sin plegar	1037 × 415 × 976mm
	Tamaño plegado	328×415×1130mm
	Carga máxima	120Kg
	Peso bruto / Peso neto	16.0Kg/13.5kg
	Tamaño de neumático	8"
Los parámetros principales del scooter	Material	Aluminio aleado
	Luces	Luces LED
	Velocidad máxima	≤25Km/h
	Kilometraje	25-30Km
	Máximo grado de escalada	15°
Parámetros del motor	Temperatura de funcionamiento	-10°C - +40°C
	Temperatura de almacenamiento	-20°C - +45°C
	Grado de impermeabilidad	IP54
	Freno electrónico	Freno auxiliar guardabarros trasero
	Sistema de poder	Sistema de frenado electromagnético v ectorial FOC
Parámetros de la batería	Control de motor	Control FOC de alto rendimiento
	Potencia de salida sin escobillas	Motor de corriente continua sin escobillas (frontal), 36V / 300W
	Batería / Capacidad	Batería de litio LG / Panasonic, 36V / 7.8Ah
	Tensión nominal	36V
	Voltaje de carga máxima	42V
Sistema de gestión de batería	Capacidad nominal	280Wh
	Tiempo de carga	3-5h
	Interfaz de carga USB	5V/1A
	Tecnología de protección de la batería	Temperatura, cortocircuito, carga sobre voltaje, carga sobre corriente, carga en dirección inversa
	Batería desmontable	Cuenta con soporte
Pantalla de batería inteligente	Cuenta con soporte	

15. GARANTÍA

Todos nuestros productos Schoom tienen una garantía oficial, para validarla deberá realizar estos 3 simples pasos:

1. Ingrese a nuestra Web Oficial www.schoom.com.ar;
2. Registre sus datos y fecha de compra, adjuntando el comprobante;
3. Recibirá por mail el certificado de garantía oficial;

Política de garantía

Período

WAKEFIELD ARGENTINA S.A. Propietaria de los derechos de uso de marca, de comercialización y de distribución de "SCHOOM" garantiza el normal funcionamiento de este producto contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio del material por 6 meses contados a partir de la fecha de compra por parte del usuario, comprometiéndose a reparar o cambiar sin cargo alguno cualquier pieza que falle en condiciones normales de uso dentro del mencionado período.

Quedan exceptuados de esta garantía todas las fallas, roturas, accidentes o desgastes producidos por maltrato o uso indebido del producto, además de cualquier reparación o intento de reparación por parte de terceros no autorizados por la empresa.

Condiciones

1. El cliente, cuyo nombre aparece en la factura, debe presentar prueba de compra del equipo;
2. SCHOOM acepta reparar durante el período de garantía aquellos productos que presenten daños durante su uso normal, de acuerdo a las instrucciones del manual de usuario y el propósito para el cual el producto fue diseñado;
3. La garantía no es transferible;
4. Los gastos de instalación y mantenimiento no están cubiertos por ninguna garantía, por lo tanto son entera responsabilidad del consumidor;
5. A efectos de un correcto funcionamiento y de la validez de esta garantía, este artículo deberá instalarse respetando las indicaciones explicadas en el manual de uso;

Situaciones que anulan esta Cobertura de Garantía

1. El cliente no presenta copia de la factura de compra (en tal caso la Garantía nocobrará vigencia);
2. El período de garantía ha expirado;
3. Productos que presenten modificaciones no autorizadas en las especificaciones.
4. Productos que presenten daños causados por operaciones o usos inadecuados, incorrectos y/o diferentes a los especificados en el manual de usuario o causados por fuentes externas, accidentes, golpes, pintura, daños cosméticos en general, rayado, fisura, colisión, evidencias de residuos de humedad, etc;
5. Productos que presenten daños causados por la instalación, reparación y/o reinstalación efectuada por centros de servicio o personal no autorizado por SCHOOM;
6. Productos que presentan daños causados por embarque o transporte;
7. Productos que presentan daños causados por pérdida o accidente tales como fuego, fluctuaciones de voltaje, vandalismo, agua, arena, insectos o similares;
8. Productos que presentan daños causados por condiciones de la naturaleza tales como terremotos, inundaciones, tormentas eléctricas, etc;
9. La batería no está cubierta por la garantía;

Se deja expresa constancia que la presente garantía es válida para los productos adquiridos en la República Argentina y que la misma es válida en tanto y en cuanto dicho producto no sea re-exportado hacia otro país. Asimismo deberá cumplimentar los requisitos exigidos por la ley 24.240 y haber sido adquirido de uno de los vendedores autorizados por Wakefield Argentina S.A. ("SCHOOM"). Esta garantía se limita exclusivamente al territorio de la República Argentina.

IMPORTANTE: Guarde la factura, remito o comodato, según sea su caso, ya que serán requeridos por el servicio oficial post venta, en el caso de necesitar hacer uso del mismo durante el período de garantía de su unidad. Si Ud. no tuviera factura, remito, comodato, el servicio oficial post venta podrá requerirle el pago del trabajo realizado.

