

Datos del vehículo

Modelo

Número de identificación del vehículo

Referencia de la pintura

Primera matriculación

Matrícula

Datos del concesionario

Persona de contacto en servicio posventa

Sr./Sra

Número de teléfono

Dirección del concesionario

A tener en cuenta

IMPORTANTE



Advertencia: Reglas y medidas de precaución que tienen como fin proteger al conductor y a otras personas contra peligros mortales.



Ţ

Atención: Medidas de precaución y avisos especiales que tienen como fin evitar que pueda deteriorarse el vehículo. Si no se obedecen estas indicaciones pueden perderse los derechos de garantía.



Indicación: Medidas de precaución y avisos especiales que tienen como fin evitar que pueda deteriorarse el vehículo. Si no se obedecen estas indicaciones pueden perderse los derechos de garantía.



iBienvenido a NEXT!

iBienvenido a NEXT!

En primer lugar, muchas gracias por elegir nuestra moto eléctrica Mojito.

Este manual cubre el rendimiento básico, los métodos de ajuste, las instrucciones para una conducción segura y la información de mantenimiento del vehículo eléctrico.

Para su propia seguridad y una experiencia de conducción más satisfactoria, **lea atentamente el contenido de este manual** antes de conducir su moto eléctrica. Su seguridad al conducir no solo depende de su estado de alerta personal y su habilidad para conducir, sino que también depende del rendimiento mecánico del vehículo eléctrico. .

Es esencial que compruebe y realice el mantenimiento del vehículo eléctrico antes de utilizarlo. Este vehículo eléctrico será su herramienta de transporte ideal siempre y cuando lo compruebe con antelación, domine las técnicas de conducción segura y obedezca las normas de tráfico.

Debido a los procesos de mejora continua de este producto, los datos relevantes y la estructura de este manual están sujetos a cambios sin previo aviso.

Recordatorio:

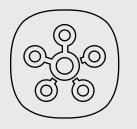
No utilice el vehículo eléctrico sin leer detenidamente las instrucciones y comprender sus funciones. No preste a personas que no saben cómo operar y conducir dicho vehículo.

 1
2
3
6
9
11
12
18
21
23
25









Equipo/Accesorios

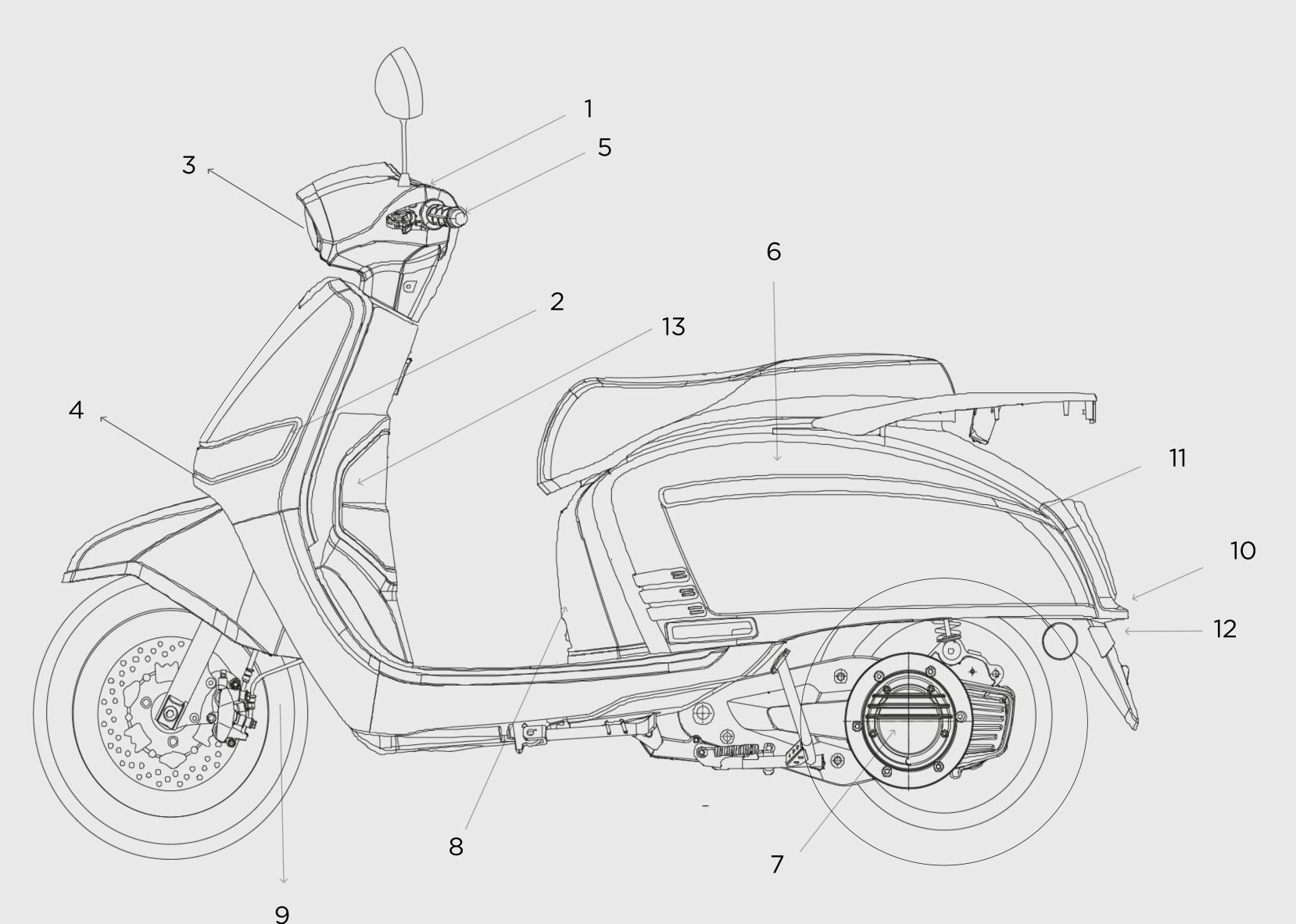
No.	Nombre	Unidad	Qty.	Comentarios
1	Vehículo eléctrico	Unidad	1	
2	Juego de llaves + mando	Set	4	
3	Retrovisores	Set	2	
4	Manual de usuario	Unidad	1	
5	Cargador	Unidad	1	
6	Baterías	Pareja	2	

Una vez que se utiliza el producto adquirido, se considerará que el usuario acepta que la configuración del producto está completa e intacta, ya que no se aceptarán otras solicitudes de configuración gratuita de los clientes.



Vista general perfil

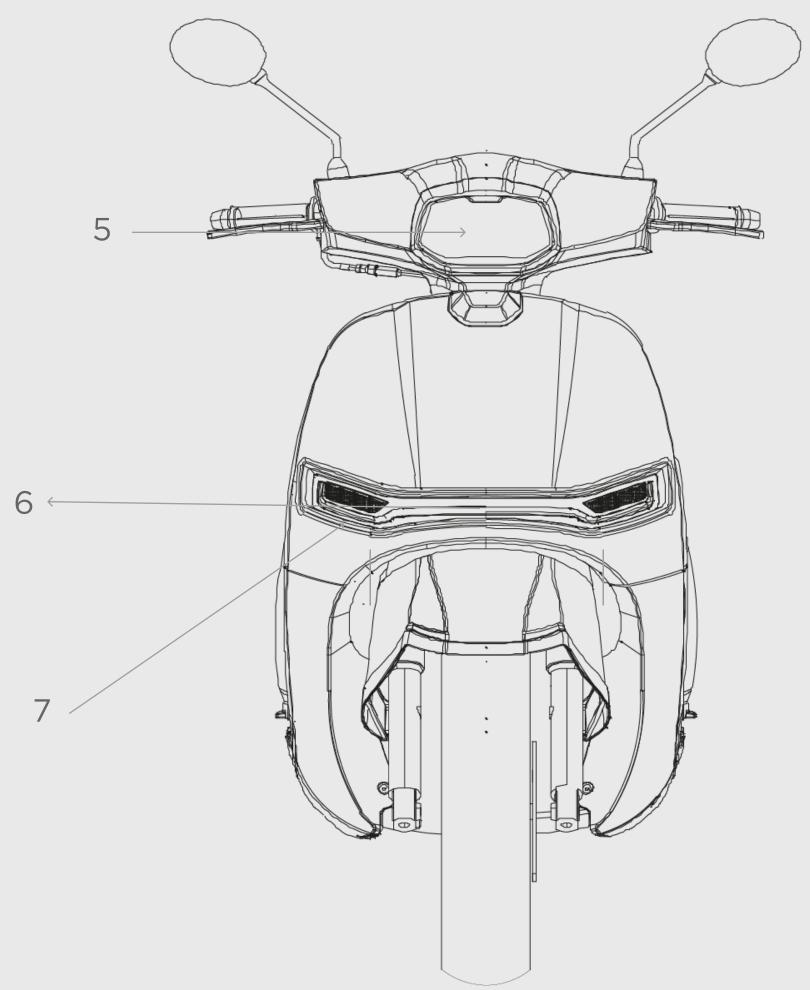
No.	Parte No.	
1	Display	
2	Intermitente delantero	
3	Faro delantero	
4	Faro de posición delantero	
5	Claxon	
6	Batería	
7	Motor	
8	Conversor DC	
9	Pinza de frenos y latiguillos	
10	Luz de freno	
11	Intermitente trasero	
12	Luz de matrícula	
13	Ranura USB	

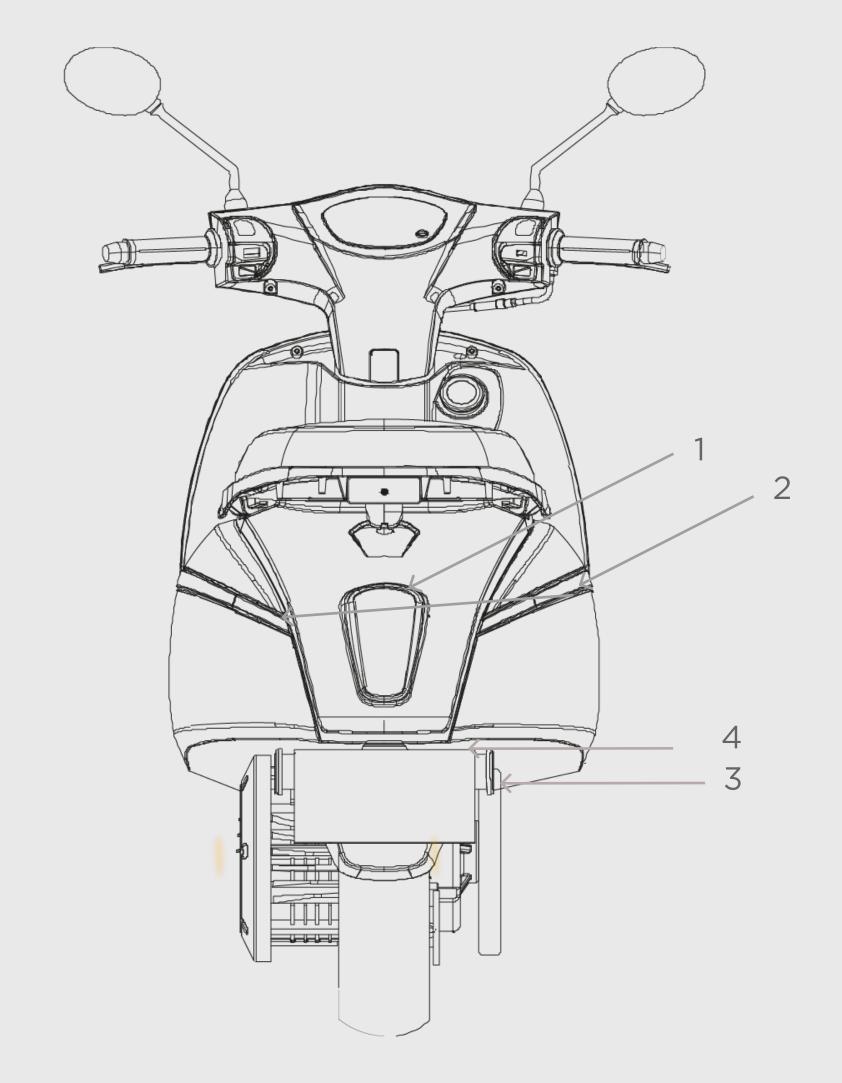




Vista general trasera y delantera

No.	Parte No.	
1	Luz de freno	
2	Intermitente trasero	
3	Reflector trasero	
4	Luz de matrícula	
5	Faro frontal	
6	Luz de posición	
7	Intermitentes delanteros	

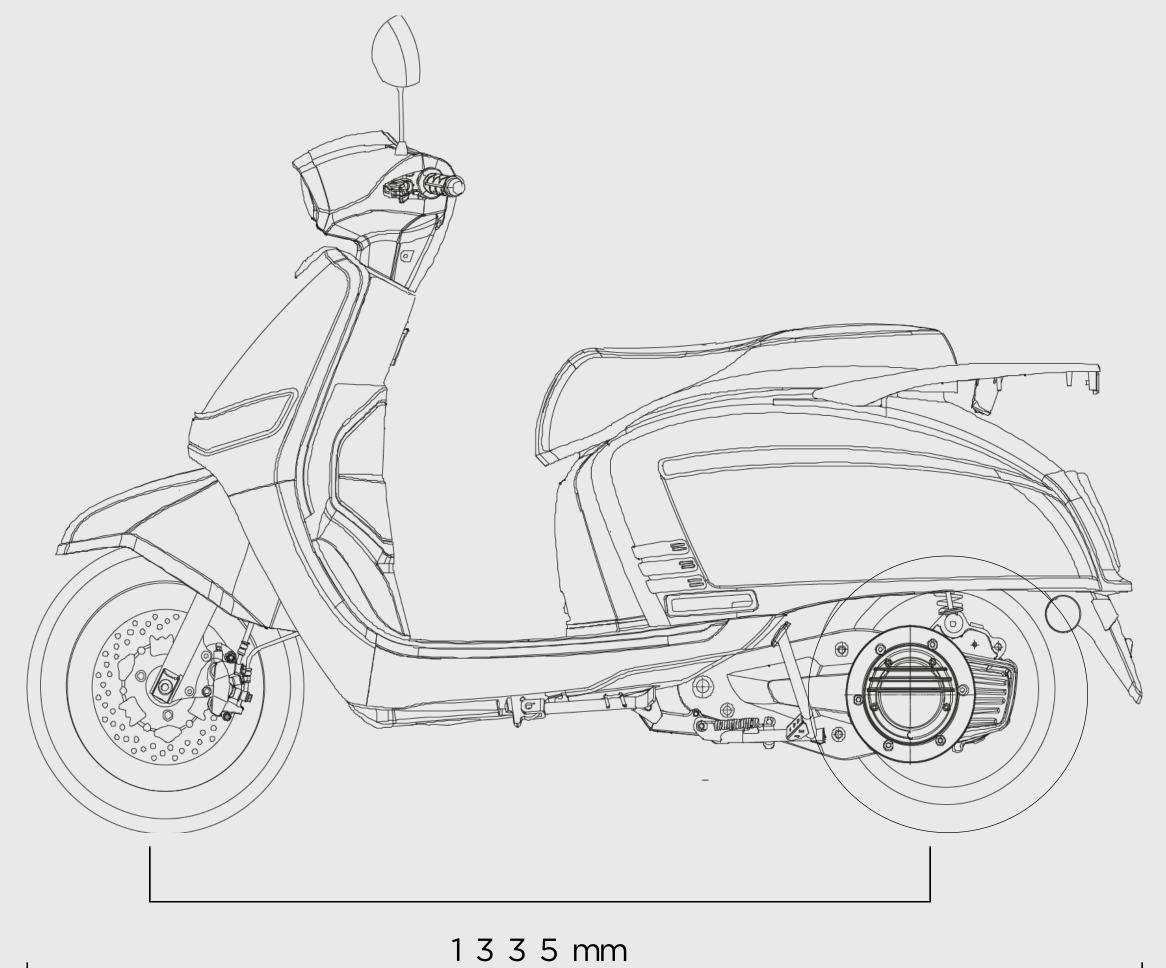




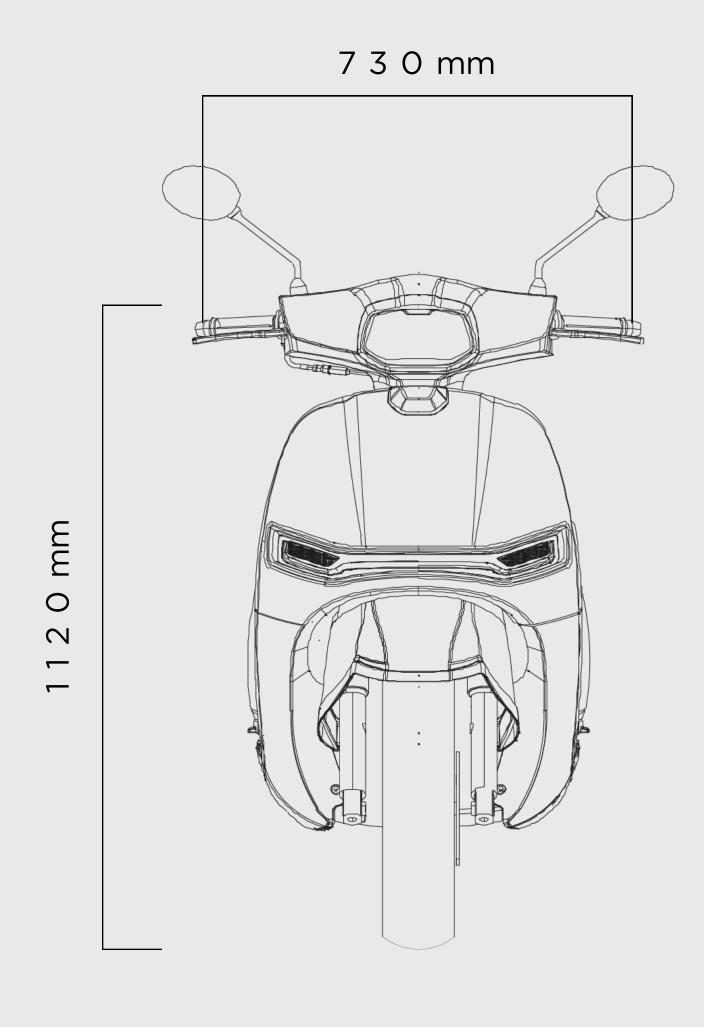


Dimensiones del vehículo

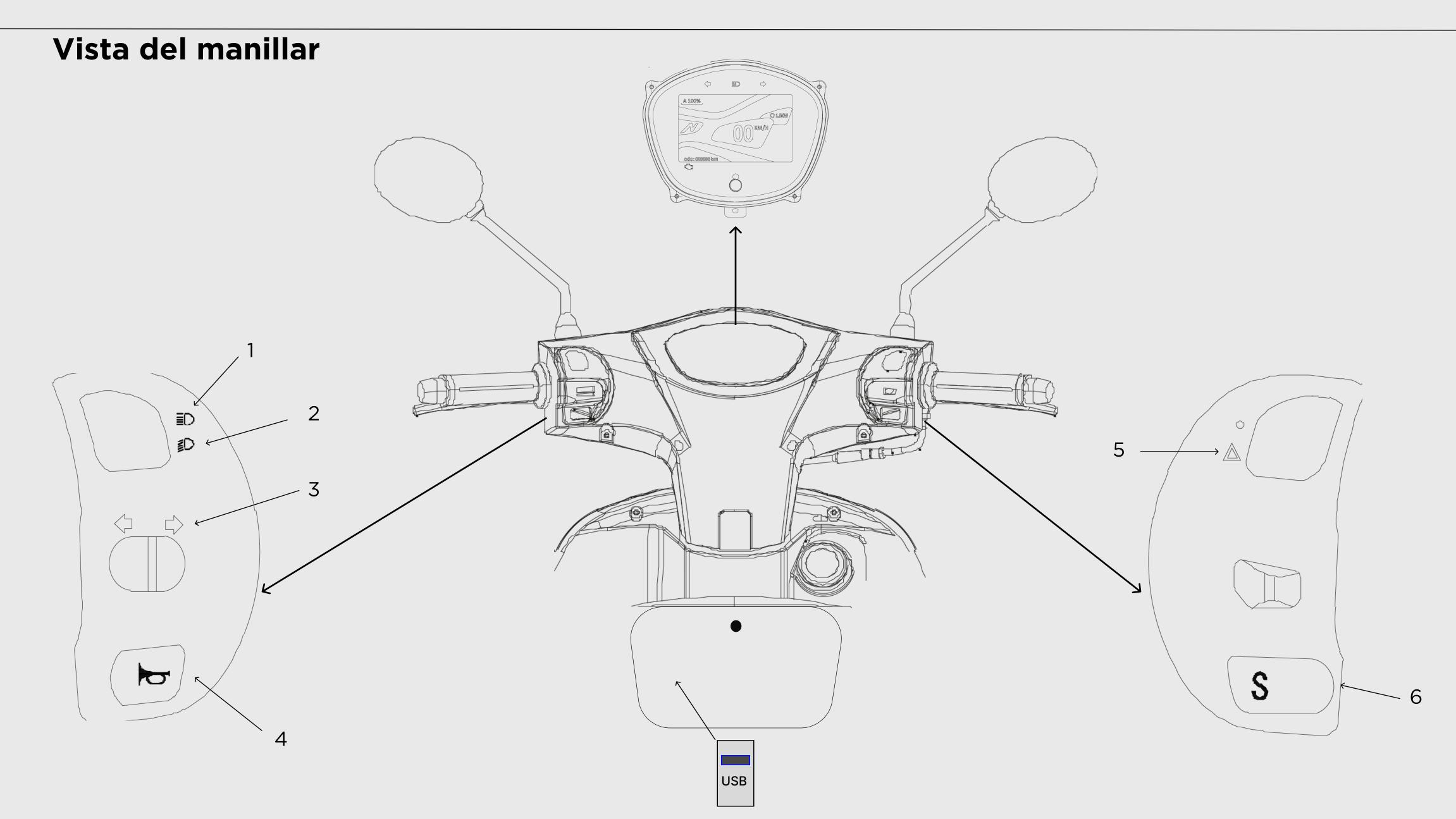
1900x 730x 1120 mm







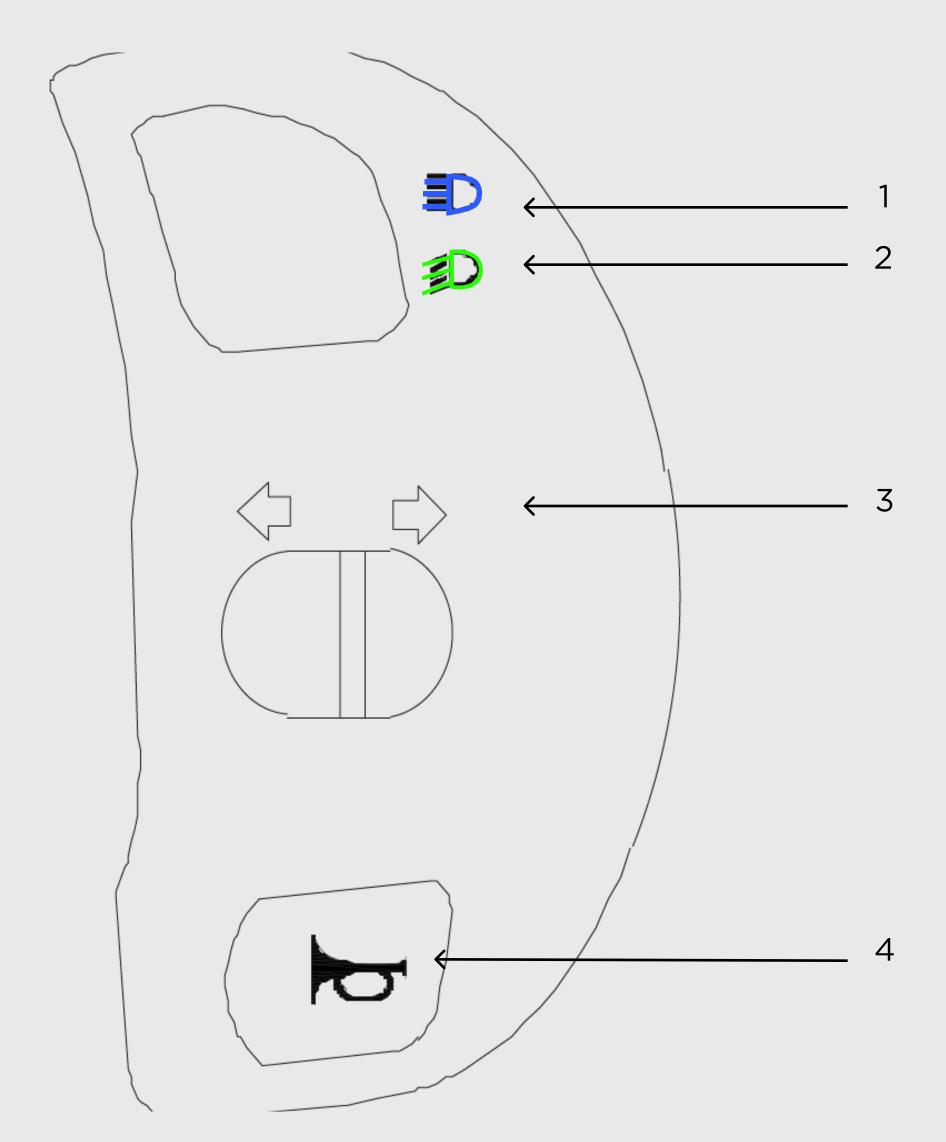






Vista Manillar

Botones manillar

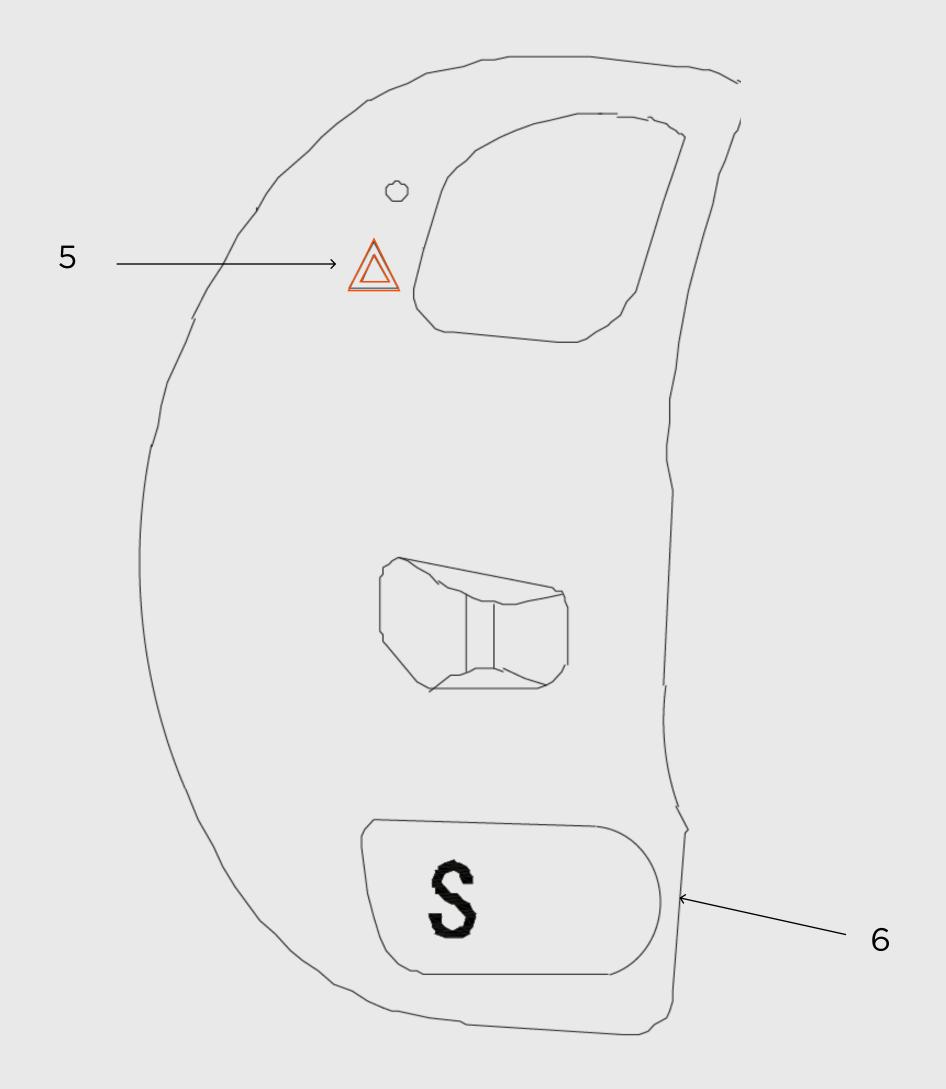


No.	Parte No.
1	Luces largas
2	Luz de cruce
3	Intermitentes
4	Claxon



Vista Manillar

Botones manillar



No.	Parte No.	
5	Luz de emergencia	
6	Modo de conducción	

El modo conducción cuenta con tres modos: D- Drive/ S-Sport y R- Reverse o marcha atrás.

El cambio es opcional según las preferencias del usuario. El modo de conducción aparecerá en el <u>DISPLAY pág.9</u>.

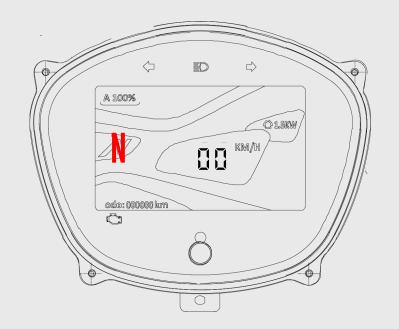


Display/ Velocimetro

Modos de conducción

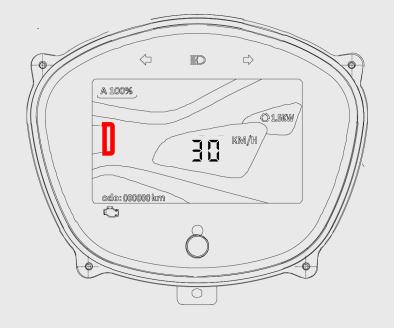


Antes de empezar la conducción tenga en cuenta que para que los modos de conducción se activen, habrá de desbloquear el modo N (Neutro). Este proceso se realiza accionando la maneta de freno.



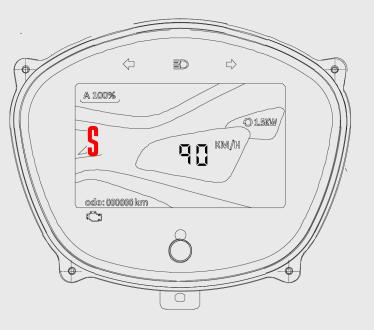
Modo N (Neutro)

Con el modo N la moto permanecerá parada.



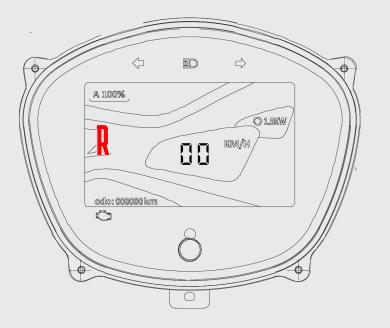
Modo D (Drive)

El modo D el vehículo acelerará de forma progresiva con una potencia más regulada



Modo S (Sport)

El modo S hace que el vehículo acelere de forma más potente y proporciona una experiencia de conducción más ligera



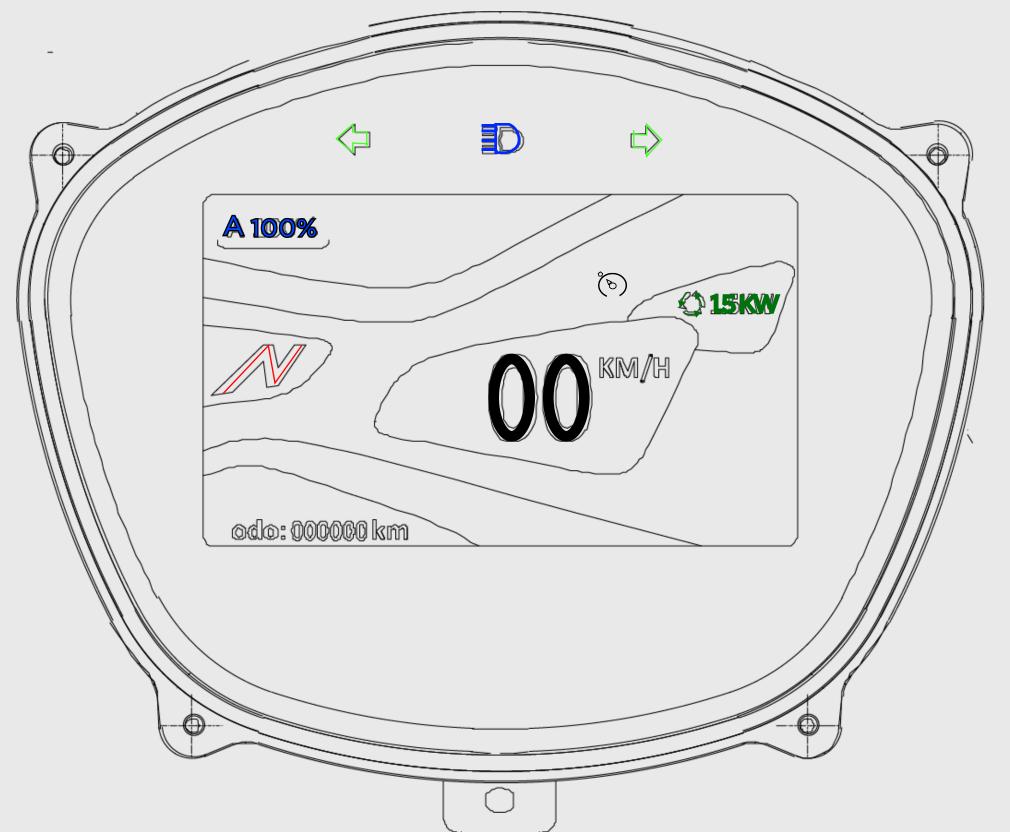
Modo R (Reverse)

El modo R, hará que su moto se desplace marcha atrás sin necesidad de acelerar con el manillar. EL modo R, se acciona presionando el modo de conducción y después accionando suavemente el acelerador (potenciometro)



Display/ Velocímetro

Testigos del display



Símbolo	Nombre	Descripción	Detalles
	Intermitentes	Parpadea cuando el botón del intermitente derecho/izquierdo se desliza y para quitarlo habrás de presionar el botón central que tiene la botonera de los intermitentes	Cuando presionas el botón del manillar correspondiente al intermitente (derecho/izquierdo) el testigo (derecho/izquierdo) se encenderá
	Luces largas	Este testigo se encenderá cuando las luces largas estén encendidas	Cuando presiones el botón de luces largas aparecerá el testigo
, Line	Error o mal funcionamiento	Se encenderá cuando el vehículo tenga un error en el funcionamiento	Este indicador parpadeará una vez cuando el motor esté encendido. En caso de encenderse de nuevo o permanecer encendido indicará un error el cual se indicará con un código en el display.
(S)	Control de crucero	Cuando la luz permanece encendida, este está activado	Durante la conducción, presiona en el manillar el botón Modo de Conducción durante 3 segundos para limitar el máximo de velocidad. Gira el acelerador o frena para desactivarlo
00	Velocímetro	Indica la velocidad y en caso de error mostrará el código de este	Km/h o millas = Unidad de medida
	Modo de conducción	Indica el modo de conducción	
A 100%	Nivel de batería	Indica el porcentaje de batería	
₹ 15 KW	Consumo de energía	Indica la energía consumida	



SOC A 100% El nivel de batería se muestra por el porcentaje de energía en la pantalla. Cuando quede un 15% de barra de batería, por favor, cargue el vehículo lo antes posible.



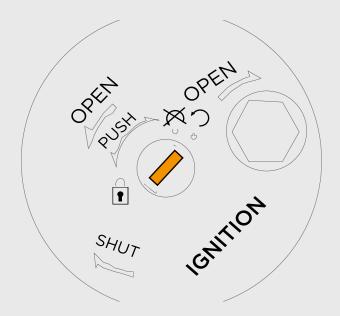
Instrucciones de uso

Cerradura



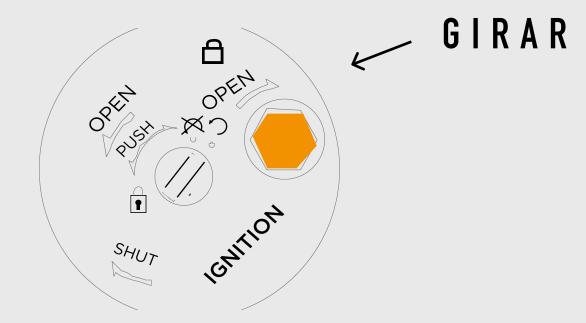
Posición OFF

El vehículo se encuentra apagado



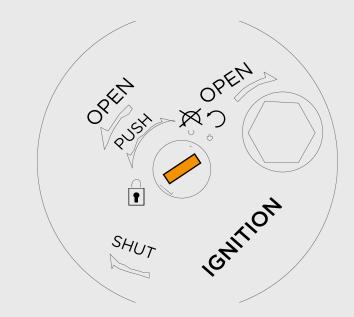
Posición ON

El vehículo se encenderá.



DESBLOQUEO LLAVE

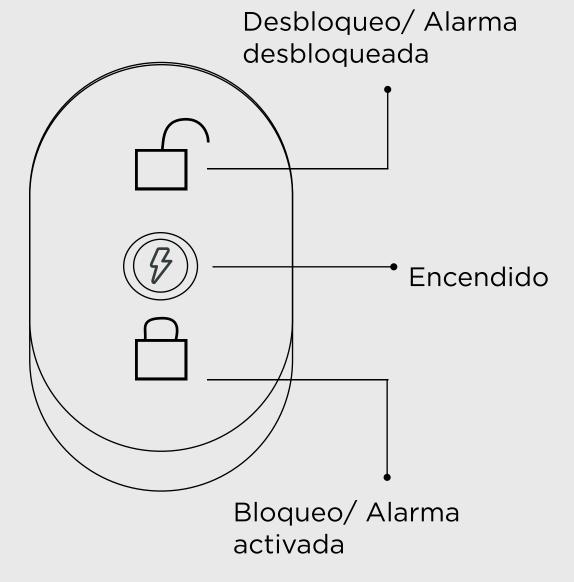
Coloque la llave en el hexágono y gírela para destapar la llave



Posición BLOQUEO

Gire el manillar hacia la izquierda y, a continuación, gire la llave en el extremo izquierdo mientras lo presiona hacia abajo, de modo que el manillar quede bloqueado

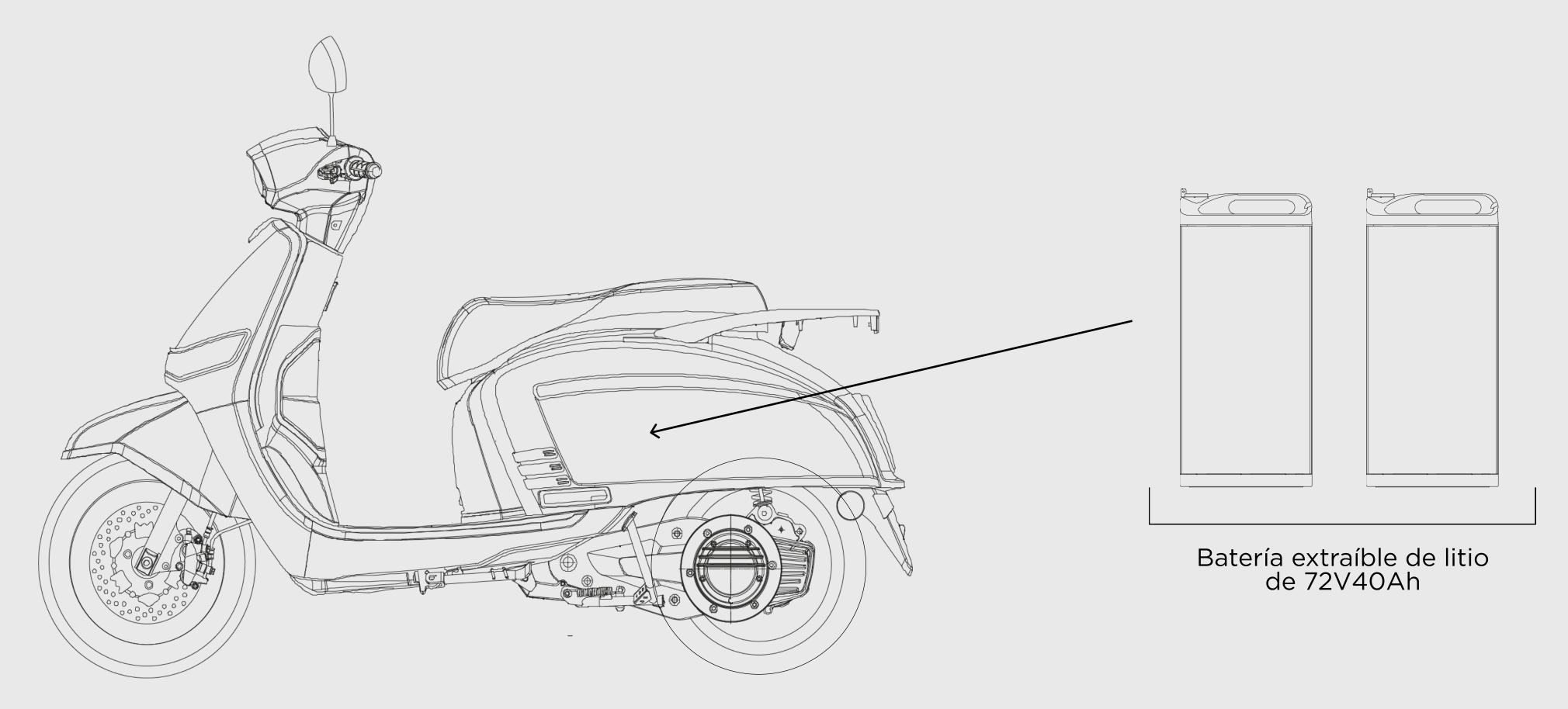
Control Remoto



- Para **encender la NEXT Mojito** comprueba que el botón de desbloqueo está activo, seguidamente presiona dos veces el botón de encendido. y la moto estará encendida, ahora acelere con cuidado y disfrute de su NEXT Mojito.
- Para **activar la alarma** de su moto eléctrica, siga estos sencillos pasos asegurándose de que el vehículo esté apagado. Primero, presione el botón de desbloqueo y, para finalizar la acción, presione el botón específico de activación de la alarma. Con esta fácil secuencia, puede estar seguro de que su moto estará debidamente protegida.
- Para **desbloquear la alarma**, simplemente presione el botón de desbloqueo. A continuación, mantenga pulsado el mismo botón y, finalmente, para encender la moto eléctrica, presione dos veces el botón específico de encendido. Con estos sencillos pasos, su NEXT Mojito estará lista para ser utilizada.
- Recuerde: Si usted enciende su Mojito con el control remoto deberá de apagar/alarmar con el control remoto. Si el proceso empieza con por ejemplo la llave hasta que no apague la motocicleta con la llave. No podrá encederla con el control remoto. Si usted no sigue estas indicaciones es posible que se le muestren por pantalla mensajes de error y su Mojito no funciona correctamente.



Ubicación de las baterías





Recuerde que este vehículo utiliza baterías de litio ya que son ligeras, compactas, tienen una elevada vida útil y son fáciles de sacar y recargar. Las baterías han de cargarse con el cargador externo que lleva incluido, no deje este a la vista o alcance de los niños. **RECUERDE** que las baterías y el cargador tienen zonas de alto voltaje que pueden ser peligrosas y poner en riesgo su salud.

Batería

Posición de las baterías





Ambas baterías han de estar conectadas correctamente a la corriente del vehículo (1). Recuerde que el botón de corriente (2) esté activado.

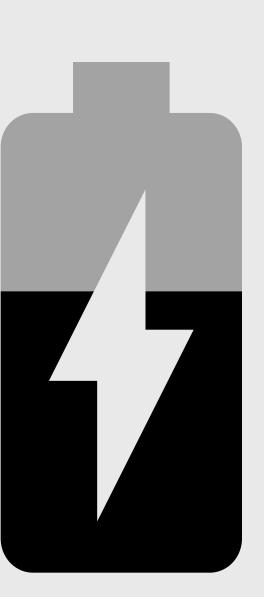
Cada batería consta de un cable de corriente que se conectará al vehículo. Esta moto puede usarse con una o dos baterías a la vez. El uso independiente de la batería solo afectará a la autonomía, en ningún caso esta perderá velocidad o potencia.

RECUERDE: La batería A siempre debe estar conectada, para que la moto pueda funcionar. Después se le puede agregar la batería B para que se extienda la batería.

Batería

Especificaciones de la batería

Batería	Extraíble 72V40Ah
Peso	24 kg cada batería
Gestión	Sistema FOC
Tiempo de carga	4 horas
Autonomía de ambas	Hasta 200kg

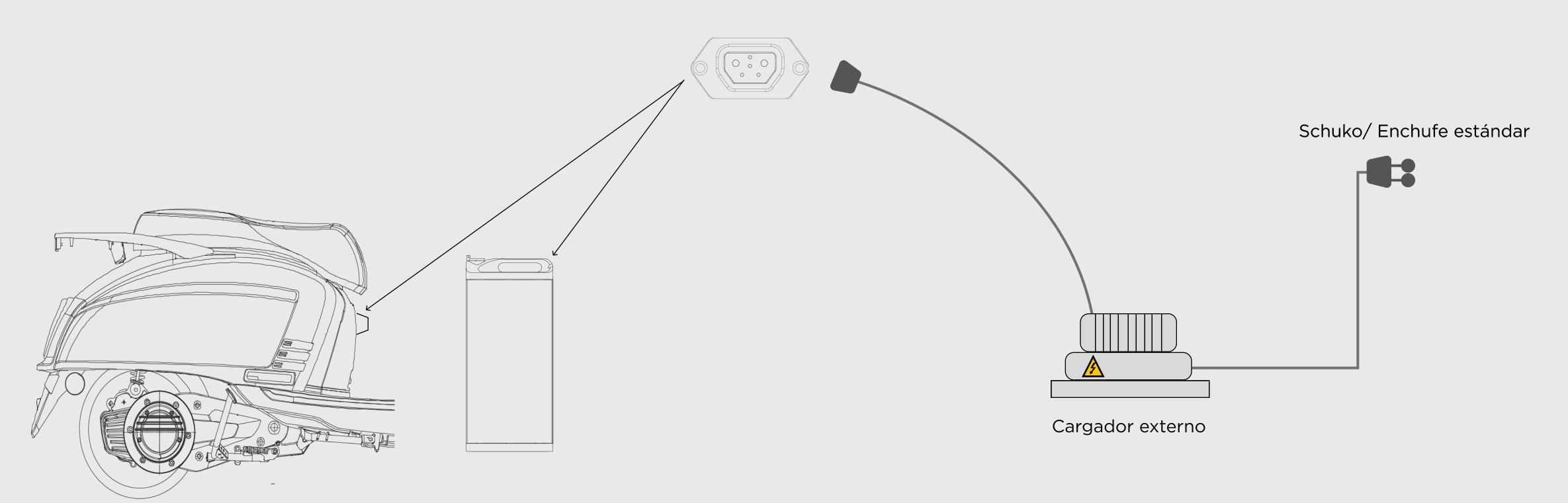




Carga de la batería

Lea atentamente las indicaciones de carga. RECUERDE: La potencia de carga de el vehículo es de 1,3 kW

Conector de la batería/ Conector de la moto



Batería

Mantenimiento de la batería

- 1. Cargue el vehículo cuando la temperatura ambiente esté entre 0°C y 45°C.
- 2. Coloque el vehículo en un lugar seguro, fuera del alcance de los niños, durante la recarga.
- 3. Para evitar afectar la vida útil de la batería, no la cargue durante más de 12 horas seguidas.
- 4. Si la batería no está completamente cargada después de 12 horas, interrumpa la carga.
- 5. Con el objetivo de garantizar una buena duración de la batería y un rendimiento óptimo, conduzca manteniendo un nivel de carga de la batería entre el 20% y el 90%.
- 6. Si no va a utilizar el vehículo durante un período prolongado, asegúrese de que el entorno de almacenamiento esté entre 0ºC y 30ºC, y que la batería tenga al menos un 50% de carga.
- 7. Cargue y descargue completamente la batería al menos una vez al mes; de lo contrario, la batería podría experimentar una caída de energía irreversible.
- 8. No cargue el vehículo en lugares expuestos a la lluvia o en climas húmedos.
- 9. No exponga la batería a temperaturas entre 0°C y -25°C ni a ambientes con una humedad menor o igual al 65% RH.

Batería

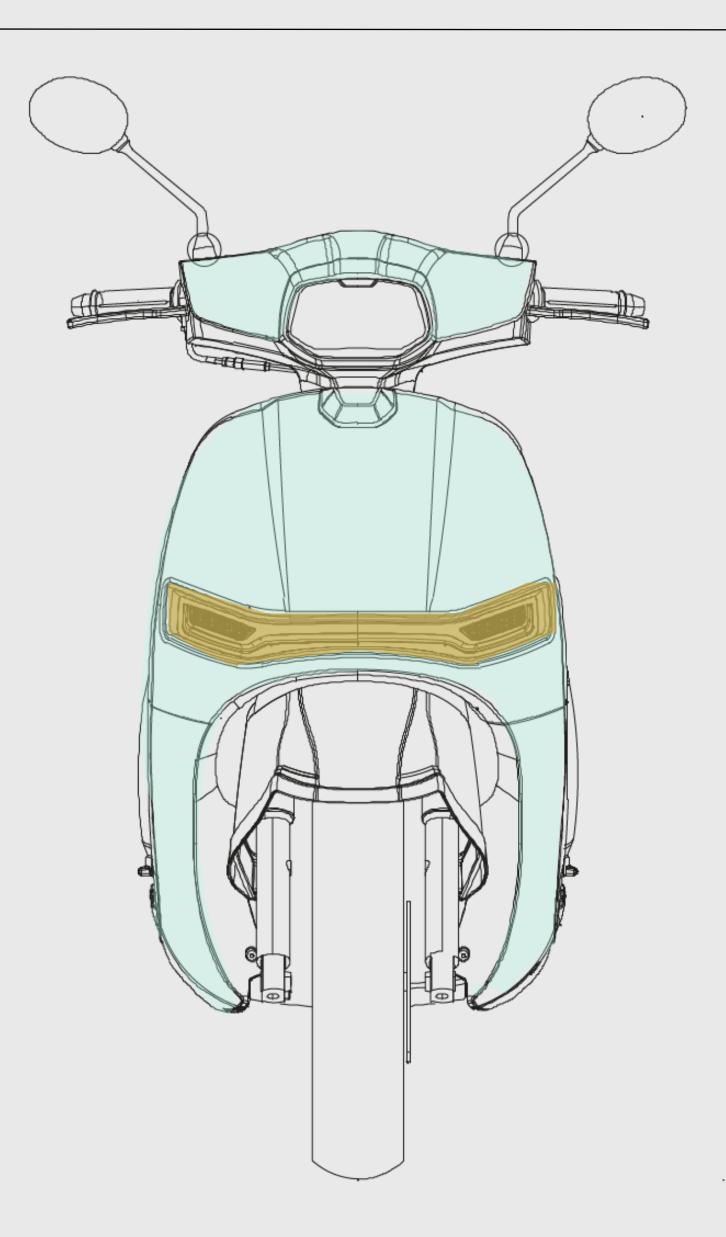
- 10. La capacidad de la batería disminuye un 1% por cada descenso de 1ºC en la temperatura ambiente.
- 11. En condiciones de bajas temperaturas durante el invierno, el ciclo de capacidad de la batería se debilita, y la viscosidad del electrolito aumenta. Esto resulta en un incremento de la resistencia de la reacción química, lo que puede acortar el tiempo de recarga (hasta un 70% si se carga por debajo de los 5°C).
- 12. La capacidad de carga se reduce a un rango del 60% al 70%, mientras que la de descarga se ve afectada en un rango del 50% al 60%. Esto, a su vez, disminuirá la autonomía del vehículo.
- 13. No se debe cargar la batería cuando la temperatura ambiente esté por debajo de 0ºC.
- 14. La potencia de carga es de 1.8 kW.
- 15. El conector integrado tipo 2 está diseñado para conectarse a cualquier electrolinera, pero es responsabilidad del usuario asegurarse de que el punto de carga es compatible y se encuentra en buen estado antes de utilizarlo.



Mantenimiento del vehículo

Mantenimiento de la carrocería

- 1. Aunque el vehículo tiene un buen rendimiento a prueba de agua, para lograr el mejor estado de conducción, evite la lluvia directa o la exposición a la luz solar para evitar que el cuerpo del scooter o los componentes giratorios se oxiden.
- 2. Si no se puede evitar el contacto directo con la lluvia, asegúrese de limpiar el vehículo después de su uso para evitar la oxidación y el rendimiento de conducción no se verá afectado.
- 3. Intente estacionar en un lugar fresco, seco, plano y estable.
- 4. No utilice productos corrosivos o alcalinos para su limpieza. Recomendamos utilizar agua con un detergente neutro

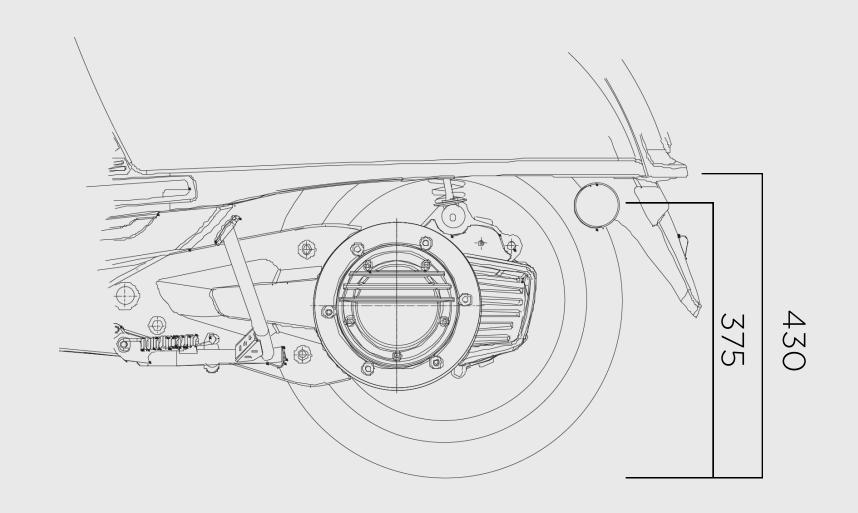




Mantenimiento del vehículo

Presión de los neumáticos

Talla del neumático	Frontal: 120/70-12 M/C	Trasero: 120/70-12 M7C
Presión del neumático	Frontal: 225kPa	Trasero: 225kPa





Mantenimiento del vehículo

Periodicidad de las revisiones

El mantenimiento y uso adecuado del vehículo puede alargar su vida útil de forma considerable. Si el vehículo va a estar parado durante un tiempo prolongado, por favor verifíquelo de forma regular.

El **primer mantenimiento** se recomienda realizarlo al finalizar el primer mes o al alcanzar los primeros **1.000kms** de uso.

Después, debería revisar el estado general del vehículo cada 5.000kms.







Duración de la garantía

NEXT Electric Motors garantiza que este producto está libre de defectos de materiales y mano de obra bajo condiciones normales de uso durante un período de 3 años o 20.000 Km a partir de la fecha de compra original.

Cobertura de la garantía

Durante el período de garantía, NEXT Electric Motors se compromete a reparar o reemplazar, a su discreción, cualquier componente o producto que se determine cómo defectuoso debido a materiales o mano de obra defectuosos. La garantía no cubre daños causados por mal uso, accidentes, alteraciones no autorizadas, instalación incorrecta, desastres naturales u otros eventos fuera del control de NEXT Electric Motors.

Proceso de la reclamación de la garantía

Para hacer valer esta garantía, el cliente deberá ponerse en contacto con nuestro servicio de atención al cliente o distribuidor donde haya adquirido el vehículo a través de la información de contacto proporcionada en cada caso. Así mismo, deberá indicar la siguiente información:

- Modelo y número de chasis.
- Prueba de compra (recibo original).
- Descripción detallada del problema.
- Detalles de que ha superado todas las revisiones.



Esta garantía cubre los daños del vehículo y su batería correspondiente. Esta garantía se rige por las leyes de España y cualquier disputa relacionada con esta garantía estará sujeta a la jurisdicción de los tribunales de España.



Exclusión de la garantía

- 1. Exceder los períodos de mantenimiento del vehículo.
- 2. Daños causados por un uso inadecuado, tales como: choque, caída, sobrecarga, exceso de velocidad y fallos causadas por no conducir de acuerdo con las instrucciones de manejo del vehículo eléctrico.
- 3. Daños causados por humo, drogas, productos químicos y fallos causados por fuerza mayor como terremotos, tifones, inundaciones, incendios, etc.
- 4. Fenómenos que no afecten en cierta medida la sensación de conducción normal o el rendimiento, como: choque del vehículo, ruido, etc.
- 5. Desmontaje no atuorizado o daño del componente del vehículo causado por ello.
- 6. Daños en el cargador, la batería y el motor debido al incumplimiento de las instrucciones de uso.
- 7. El uso no autorizado de accesorios no originales del vehículo y daños causados a los componentes por ello.
- 8. Cambios en el certificado de "Garantía del producto" o el modelo del producto y el número de bastidor y/o motor no coincidan con el certificado de "Garantía del producto"
- 9. Daños a los componentes debido a factores humanos.
- 10. Usar el cargador en un vehículo de otra marca sin permiso.



Política de devoluciones

Información sobre la devolución

Nuestra prioridad en NEXT Electric Motors es garantizar la satisfacción de nuestros clientes. Sin embargo, debido a la naturaleza de nuestros productos y el proceso de matriculación de motocicletas, solo se aceptarán devoluciones en el caso de que la moto no haya sido matriculada y siempre dentro de los primeros 15 días a partir de la fecha de compra.

Condiciones de devolución

- La moto no debe haber sido matriculada.
- La solicitud de devolución debe realizarse dentro de los primeros 15 días desde la fecha de compra.
- La moto y todos sus accesorios deben estar en su estado original, sin signos de uso o daño.
- El cliente debe proporcionar el recibo original de compra.

Excepciones

No se aceptarán devoluciones después de los primeros 15 días de la fecha de compra o si la moto ha sido matriculada. Además, no se aceptarán devoluciones de productos dañados por mal uso, accidentes o alteraciones no autorizadas.



Recomendaciones

- 1. Desarrolle un buen hábito de recarga. Asegúrese de que el vehículo tiene un nivel de carga por encima del mínimo permitido antes de cada uso.
- 2. Como parte importante del vehículo, la batería se ve afectada por varios factores externos. En términos generales, el rendimiento de descarga de la batería es bueno cuando la temperatura es alta. Pero la potencia de la batería puede disminuir en más de 1/3 si la temperatura desciende por debajo de 0 °C. Por lo tanto, cuando llega el invierno, la reducción de la autonomía después de una carga única es normal. Cuando la temperatura sube por encima de los 25°C, su funcionalidad se recuperará de forma natural.
- 3. No está permitido utilizar un cargador que no coincida con el del vehículo (o no proporcionado por NEXT) para la carga. NEXT no será responsable de ningún accidente o defecto en el vehículo derivado de esto.
- 4. Cuando conduzca cuesta abajo, asegúrese de usar ambos frenos para evitar lesiones accidentales causadas por el movimiento hacia adelante del centro de masas.
- 5. Antes de conducir, asegúrese de que los frenos, los amortiguadores, la carrocería, el manillar y los neumáticos sean seguros y estén en buenas condiciones para evitar accidentes.
- 6. Evite conducir en caminos embarrados, con baches y escaleras para evitar pinchazos accidentales, deformación de las ruedas y daños a su vehículo eléctrico.
- 7. No cuelgue objetos pesados en el manillar para evitar que se escape.
- 8. Está estrictamente prohibido cortocircuitar los polos positivo y negativo de la batería con cables o conductores para evitar peligros y daños a la batería.
- 9. Manipule la batería con cuidado para evitar colisiones y daños a la batería.

Especificaciones técnicas

Modelo	NEXT
Versión	Mojito
Año	2022
Tipo de vehículo	Eléctrico
Motor	Motor brushless de imanes permanentes de 3500w
Velocidad máxima	90 km/h
Freno delantero	Freno de disco de 220mm con pinza flotante de tres pistones
Freno trasero	Freno de disco de 180mm conun pistón y pinza flotante
Autonomía	Autonomía hasta 200 km con ambas baterías/ Velocidad media 45 km/h en modo D
Diámetro de la llanta	12"
Consumo	31 wh/km
Batería	Batería extraíble de litio 72V40Ah
Gestión de baterías	Sistema FOC
Peso de batería	24 kg
Tiempo de carga	4 horas
Largo, ancho y alto	1900x 730 x 1160



Registro de garantía

Para que pueda efectuarse el uso de la garantía es necesario rellenar la siguiente hoja de registro y que esté firmada por el centro autorizado.

Fecha/ Km	Centro	Comentarios



Registro de garantía

Fecha/ Km	Centro	Comentarios



NEXT ELECTRIC MOTORS