

MANUAL DE USUARIO

Scooter de grandes prestaciones

SG9DAKOTA



Gracias por adquirir su Scooter. Nos sentimos honrados de que haya elegido nuestra Movilidad para sus necesidades de movilidad.

Uso previsto:

El uso previsto del dispositivo es proporcionar movilidad a personas en una posición sentada que pueden operar un scooter eléctrico.



AVISO LEGAL

Le pedimos que lea este manual completamente antes de utilizar su nuevo scooter de movilidad. Ayudas Tecno Dinámicas S.L. no es responsable de ningún daño o lesión ocasionados debido al uso inadecuado o inseguro del scooter.

Ayudas Tecno Dinámicas S.L. renuncia especialmente a cualquier responsabilidad por lesiones corporales o daños materiales que puedan ocurrir durante cualquier uso que no cumpla con las leyes u ordenanzas federales, estatales o locales aplicables.

INTRODUCCIÓN

Enhorabuena por la compra de su nuevo scooter. Estamos encantados de proporcionarle uno de nuestros innovadores scooters. Dakota combina tecnología de vanguardia con diseños atractivos que también son altamente funcionales en el mundo actual. Nosotros, Ayudas Tecno Dinámicas S.L., sabemos que usted ha elegido un scooter que le proporcionará años de funcionamiento fiable y mejorará su calidad de vida al ofrecerle la movilidad para disfrutar de un estilo de vida activo diario.

Aunque su nuevo Scooter Dakota es fácil de usar y está diseñado para una máxima maniobrabilidad incluso en los espacios más reducidos, le pedimos que lea, comprenda y siga todas las instrucciones y sugerencias presentadas en este manual antes de utilizar su scooter por primera vez. El uso seguro de su nuevo scooter es muy importante para nosotros.

Si siente que no comprende las instrucciones presentadas en este manual de usuario, o si, por cualquier motivo, no se siente capaz de realizar las actividades necesarias para montar, desmontar, operar o mantener su scooter, por favor contacte con su proveedor.

Ayudas Tecno Dinámicas S.L. no puede ser considerada responsable por lesiones personales o daños materiales resultantes del uso inseguro o inadecuado de cualquiera de nuestros productos de movilidad personal. Asimismo, Ayudas Tecno Dinámicas S.L. no puede ser considerada responsable por lesiones personales o daños materiales resultantes de intentos de seguir las instrucciones, sugerencias y directrices presentadas en este manual de usuario.

Nuestro Departamento de Investigación y Desarrollo, nuestro Departamento de Control de Calidad y nuestro Departamento de Ingeniería han utilizado las últimas especificaciones de producto y la información de diseño más reciente para fabricar su scooter. Ayudas Tecno Dinámicas S.L. se reserva el derecho de implementar cambios en nuestra línea de productos cuando dichos cambios sean deseables o necesarios. Si se implementan cambios en nuestra línea de productos, puede haber pequeñas diferencias entre el producto que usted ha adquirido y las ilustraciones e instrucciones de este manual del propietario.

Indicaciones de uso

El uso del scooter está recomendado para las siguientes indicaciones: La imposibilidad o posibilidad muy limitada de caminar. La necesidad de salir del domicilio para dar un paseo corto y tomar el aire o para llegar a lugares de actividad comercial cercanos al domicilio. El uso del scooter está recomendado para exterior cuando la persona con discapacidad no puede utilizar una silla de ruedas manual, pero sí es capaz de manejar un scooter.

Contraindicaciones

Personas cuyas capacidades visuales, físicas y mentales no están afectadas para manejar un vehículo eléctrico.

Vida útil

Estimamos que la vida útil de este producto es de cinco años, siempre que se utilice de forma adecuada y se cumplan todas las normas de mantenimiento y de servicio recomendadas. Esta vida útil puede incluso prolongarse, si el producto se utiliza, mantiene y cuida con esmero y no haya limitaciones técnicas de acuerdo a posteriores avances técnicos y científicos. Esta vida útil puede asimismo reducirse considerablemente, si se somete a usos extremos e incorrectos. La estimación de una vida útil por parte de nuestra empresa no supone ninguna garantía adicional.

NOTA: Ayudas Tecno Dinámicas da por supuesto que un profesional sanitario ha realizado una evaluación individual del usuario para determinar su capacidad para la conducción adecuada de la silla eléctrica. Que el vendedor y cuidadores han determinado que proporcionará la ayuda requerida y sus ajustes resultan adecuados para el usuario.

ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

Dimensión general	1400x680x1300mm
Potencia del motor	950W
Controlador	PG120A
Freno electromagnético	Warner 24V
Peso sin batería	115KG
Peso máximo de carga	180KG
Velocidad máxima	15KM/H
Radio de giro	2125mm
Grado Máximo de Escalada	12°
Tamaño de rueda delantera	13" neumático
Tamaño de rueda trasera	13" neumático
Altura libre al suelo	120mm
Rango de viaje	Hasta 45 km
Batería	55AHx2PCS
Cargador	24V 10A

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD



¡ADVERTENCIA! Un proveedor autorizado o un técnico cualificado debe realizar la configuración inicial de este patinete, y debe llevar a cabo todos los procedimientos descritos en este manual.

Los símbolos que aparecen a continuación se utilizan en todo este Manual del Propietario y en el patinete para identificar advertencias e información importante. Es muy importante que los leas y los entiendas.



¡ADVERTENCIA! Esto indica una condición/situación potencialmente peligrosa. No seguir los procedimientos designados puede causar lesiones personales, daños en los componentes o mal funcionamiento.



¡OBLIGATORIO! Estas acciones deben realizarse según lo especificado. No realizar las acciones "Obligatorias" puede causar lesiones personales y/o daños al equipo.



¡PROHIBIDO! Esto indica que la acción está prohibida. Estas acciones NO deben realizarse en ningún momento ni en ninguna circunstancia. Realizar una acción prohibida puede causar lesiones personales y/o daños al equipo.



TENGA EN CUENTA y cumpla estrictamente las siguientes Instrucciones de Seguridad. Advertencias y avisos adicionales se encuentran impresos en este Manual del Propietario; es imperativo que lea detenidamente todos los capítulos de este manual antes de su utilización. También es aconsejable refrescar la memoria releendo este manual periódicamente.



FAMILIARÍCESE con su Scooter de Movilidad y sus características operativas antes de conducirlo. Conduzca lentamente (selector de límite de velocidad ajustado a MIN) hasta que se acostumbre a su patinete, sus diversas funciones, características de seguridad, así como sus capacidades y limitaciones de frenado.



¡PEATONES! Observe atentamente a los peatones y conduzca su Scooter de Movilidad en consecuencia. En zonas concurridas, conduzca siempre con el selector de límite de velocidad ajustado a MIN. Conduzca únicamente donde esté permitido según todas las leyes locales aplicables. Ten en cuenta el ancho de tu scooter de movilidad y procura no golpear a personas u objetos alrededor del vehículo.



NUNCA retire ninguna de las piezas de seguridad del Scooter de Movilidad, como los parachoques, las cubiertas de plástico o la palanca de frenado de emergencia. Nunca quites ninguna de las etiquetas de advertencia.



NUNCA ponga las manos, los dedos, los pies o las piernas en ninguna parte móvil o debajo de cualquier cubierta protectora, ya que las partes móviles y las superficies calientes generalmente están protegidas bajo estas cubiertas.



Al realizar ajustes (plegar el respaldo del asiento, ajustar el reposabrazos, mover el asiento hacia delante/atrás, ajustar la columna de dirección, etc.), así como al apretar la palanca de control del acelerador, tenga siempre cuidado de que sus manos y dedos no queden atrapados entre ninguna de las partes móviles. Al mover el timón hacia delante o hacia atrás, tenga cuidado de no atraparse los dedos en el mecanismo.



RESTRICCIONES DE CARGA – La carga en la cesta trasera no debe exceder los 8 kg. Esta carga en la cesta delantera no debe exceder los 5 kg. Tu scooter de movilidad Top Gun está diseñado para transportar SOLO UNA persona (a menos que se haya adquirido un modelo de asiento doble). Nunca lo opere con una persona adicional a bordo, incluido llevar a un niño.



INFLADO DE NEUMÁTICOS – Nunca infle los neumáticos de su Scooter de Movilidad por encima de la presión recomendada por el fabricante que se muestra en los neumáticos y en este manual del propietario.



ESCALERAS – Nunca utilice su Scooter de Movilidad en ESCALERAS. No intente superar obstáculos que superen el ángulo de pendiente máximo recomendado y las alturas de obstáculos indicadas en las hojas de especificaciones de su Scooter de Movilidad. Cuando conduzca sobre un obstáculo, siempre conduzca de manera que la parte delantera del patinete esté orientada hacia el obstáculo.



Si por algún motivo su Scooter de Movilidad no se detiene al soltar la palanca de control del acelerador, o tarda más de lo debido en detenerse (3 metros en una superficie plana), gire la llave a la posición OFF y póngase en contacto inmediatamente con su distribuidor.



CLIMA – No utilice su Scooter de Movilidad en caso de lluvia intensa o humedad extrema, ni a temperaturas inferiores a -30°C (-22°F) o superiores a +45°C (+113°F).



El asiento pesa 21 kg. Cada batería pesa un mínimo de 18 kg. Ten cuidado al levantar el asiento y las baterías. Consulte las instrucciones para levantar el asiento y las baterías en el Capítulo de Mantenimiento. Siempre levanta usando tus rodillas y piernas, no tu espalda.



BATERÍAS - Utilice únicamente baterías recomendadas por un distribuidor autorizado (baterías selladas de plomo-ácido sin mantenimiento o de litio, dependiendo del modelo de scooter que haya adquirido).



ACCIDENTES/DAÑOS – Si su Scooter de Movilidad se ve involucrado en cualquier tipo de accidente en el que se dañen piezas, debe solicitar a un técnico cualificado que lo examine antes de continuar usándolo.



NIÑOS – Se debe tener especial cuidado para evitar que los niños manejen su Scooter de Movilidad o viajen como pasajeros. No permita que niños sin supervisión jueguen cerca de su Scooter de Movilidad, especialmente cuando se estén cargando las baterías.



Conduce siempre con cuidado. Ajusta tu velocidad según las condiciones de la carretera. Al girar a alta velocidad, su Scooter de Movilidad puede volverse inestable. Antes de realizar giros bruscos, reduzca la velocidad al mínimo para evitar vuelcos.

¡PRECAUCIÓN EN PENDIENTES!



Ruedas
libres

Ruedas
bloqueadas

Tu scooter de movilidad puede subir pendientes más pronunciadas que la pendiente segura recomendada. SIN EMBARGO, no conduzcas por pendientes con inclinaciones que desconozcas. Conduzca siempre muy despacio y no circule por el lateral de dichas pendientes. Antes de empezar a conducir, asegúrate de que el freno de emergencia funciona correctamente.

INSTRUCCIONES OPERATIVAS DE SEGURIDAD

OBLIGATORIO! No utilice su nuevo Scooter de Movilidad por primera vez sin leer y comprender completamente este manual de usuario.

Tu Scooter de Movilidad es un dispositivo de última generación para mejorar la calidad de vida diseñado para aumentar la movilidad. Ofrecemos una amplia gama de productos para adaptarse mejor a las necesidades individuales del usuario. Por favor, tenga en cuenta que la selección final y la decisión de compra respecto al tipo de Scooter de Movilidad que se utilizará es responsabilidad del usuario que pueda tomar dicha decisión y de su profesional sanitario (es decir, médico, fisioterapeuta, etc.)

El contenido de este manual se basa en la expectativa de que un experto en dispositivos de movilidad ha adaptado correctamente el modelo de scooter apropiado al usuario.

Profesionales sanitarios y/o el minorista autorizado para dar instrucciones sobre el uso del producto. Hay ciertas situaciones, incluidas algunas condiciones médicas, en las que el usuario necesitará practicar el manejo del scooter en presencia de un asistente capacitado. Un asistente capacitado puede definirse como un miembro de la familia o un profesional de cuidados especialmente formado para ayudar a un usuario en diversas actividades de la vida diaria.

A medida que empieces a usar tu scooter durante las actividades diarias, probablemente te encontrarás con situaciones en las que necesitarás algo de práctica. Simplemente tómate tu tiempo y pronto tendrás un control total y seguro mientras maniobras a través de puertas, al entrar y salir de ascensores, al subir y bajar rampas, y sobre terrenos moderadamente irregulares.

MODIFICACIONES

Hemos diseñado y desarrollado tu scooter para proporcionar la máxima movilidad y utilidad. En ninguna circunstancia debe modificar, añadir, eliminar o desactivar ninguna característica, pieza o función de su patinete.

¡ADVERTENCIA! No modifique su scooter de ninguna manera que no esté autorizada por el fabricante. No utilice accesorios si no han sido probados o aprobados por el fabricante.

PIEZAS EXTRAÍBLES

¡ADVERTENCIA! No intente levantar o mover su scooter por ninguna de sus partes extraíbles, incluidos los reposabrazos, el asiento o la cubierta.

RESTRICCIONES DE PESO

El scooter está clasificado para una carga de trabajo segura. Consulte la hoja de especificaciones para más detalles.

Manténgase dentro de la carga de trabajo segura especificada para su scooter. Exceder la carga máxima de trabajo anula la garantía. No nos haremos responsables de las lesiones y/o daños materiales que resulten del incumplimiento de las limitaciones de peso.

¡ADVERTENCIA! No lleves pasajeros en tu patinete, ya que podría provocar inestabilidad.

COMPROBACIÓN DE SEGURIDAD ANTES DE CONDUCIR

Conozca la sensación de su Scooter de Movilidad y sus capacidades. Recomendamos que realice una comprobación de seguridad antes de cada uso para asegurarse de que su scooter funciona de manera suave y segura. Realice las siguientes inspecciones antes de usar su scooter:

- Compruebe que los neumáticos estén correctamente inflados. Mantenga, pero no exceda, la presión de aire en psi/bar/kPa indicada en cada neumático.
- Compruebe todas las conexiones eléctricas. Asegúrate de que estén bien sujetos y no presenten corrosión.
- Compruebe todas las conexiones del arnés. Asegúrate de que estén correctamente fijadas.
- Compruebe los frenos.
- Compruebe la carga de la batería.
- Si descubre un problema, póngase en contacto con su distribuidor autorizado para obtener ayuda.

INFLADO DE NEUMÁTICOS

Tu scooter está equipado con neumáticos. Compruebe la presión de los neumáticos al menos una vez a la semana. La presión adecuada de inflado prolongará la vida útil de tus neumáticos y ayudará a garantizar un funcionamiento suave.

¡ADVERTENCIA! Es de vital importancia que la presión de aire en psi/bar/kPa indicada en cada neumático se mantenga siempre. (Generalmente, entre 25-30 psi) No infle insuficiente ni excesivamente sus neumáticos. La falta de inflado puede provocar la pérdida de control, y el exceso de inflado puede hacer que el neumático reviente. No mantener la presión indicada en todo momento puede provocar fallos en el neumático y/o en la rueda.

¡ADVERTENCIA! Infla los neumáticos de tu patinete desde una fuente de aire regulada con un manómetro de presión acoplado. Inflar tus neumáticos desde una fuente de aire no regulada podría sobre inflarlos, provocando un reventón.

INFORMACIÓN DE INCLINACIÓN

Cada vez más edificios tienen rampas con grados específicos de inclinación, diseñadas para un acceso fácil y seguro. Algunas rampas pueden tener zigzags con giros (curvas de 180 grados) que requieren que tengas buenas habilidades para tomar las curvas en tu patinete.

- Proceda con extrema precaución al acercarse a la pendiente descendente de una rampa o inclinación.
- Tome giros amplios con su patinete alrededor de cualquier esquina estrecha. Si hace eso, las ruedas traseras del patinete Seguirán un arco amplio. No recorte la esquina y no choque ni se quede enganchado en las esquinas de las barandillas.
- Al bajar por una rampa, mantén el ajuste de velocidad del patinete en la configuración más lenta para garantizar un descenso seguro y controlado.
- Evita las paradas y arranques bruscos.

Al subir una pendiente, intenta mantener tu scooter en movimiento. Si debes detenerte, arranca de nuevo lentamente y luego acelera con precaución. Cuando conduzca cuesta abajo, coloque el interruptor de velocidad en MIN y avance solo hacia delante. Si tu patinete comienza a descender por la pendiente más rápido de lo que desees, permite que se detenga por completo soltando la palanca del acelerador, luego empuja la palanca del acelerador ligeramente hacia delante para garantizar un descenso controlado y seguro.

¡ADVERTENCIA! Cuando esté en cualquier pendiente, nunca lo ponga en modo rueda libre mientras esté sentado en él o de pie junto a él.

¡ADVERTENCIA! Al subir una pendiente, no zigzaguee ni conduzca en ángulo. Conduzca siempre su scooter en línea recta hacia arriba de la pendiente. Esto reduce enormemente la posibilidad de volcarse o de un fallo. Siempre extreme la precaución cuando negocie y se incline.

¡ADVERTENCIA! No conduzca su scooter en pendiente o en diagonal hacia arriba o hacia abajo en una pendiente; si es posible, no se detenga mientras conduce hacia arriba o hacia abajo en una pendiente.

¡ADVERTENCIA! No conduzca cuesta arriba o cuesta abajo en pendientes potencialmente peligrosas (por ejemplo, zonas cubiertas de nieve, hielo, césped cortado u hojas húmedas).

¡ADVERTENCIA! Aunque su scooter es capaz de subir pendientes mayores que las ilustradas, no exceda, en ninguna circunstancia, las directrices de inclinación ni cualquier otra especificación presentada en este manual. Hacerlo podría provocar que tu patinete se vuelva inestable. Ten en cuenta que las rampas de acceso público no están sujetas a regulación gubernamental en todos los países, y por lo tanto no necesariamente tienen el mismo grado estándar de pendiente. Otras inclinaciones pueden ser naturales o no estar diseñadas específicamente para patinetes.

La figura de la página 13 ilustra la estabilidad de sus scooters para subir pendientes bajo diversas cargas de trabajo seguras y en condiciones de prueba controladas.

Estas pruebas se realizaron con el asiento del scooter en la posición más alta y en su posición más retrasada. Utilice esta información como guía. La capacidad de su scooter para subir pendientes se ve afectada por su peso, la velocidad del scooter, su ángulo de aproximación a la pendiente y la configuración de su scooter.

¡ADVERTENCIA! Cualquier intento de subir o bajar por una pendiente más pronunciada que la mostrada en la Figura C puede hacer que su scooter se vuelva inestable y provocar que vuelque.

¡ADVERTENCIA! Nunca lleve una bombona de oxígeno que pese más de 15 libras (6,8 kg). Nunca coloque más de 5 kg (11 libras) en la cesta delantera ni más de 8 kg (17,6 libras) en la cesta trasera.



Figura B. Posición normal de conducción

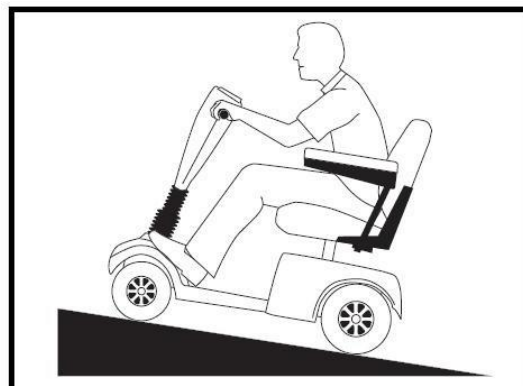


Figura C. Posición de conducción con estabilidad aumentada

CONFIGURACIÓN DE GIRO

Las velocidades excesivamente altas en curvas pueden provocar vuelcos. Factores que afectan la posibilidad de vuelco incluyen, pero no se limitan a, velocidad en las curvas, ángulo de dirección (cuán bruscamente estás girando), superficies de carretera irregulares, superficies de carretera inclinadas, conducir desde una zona de baja tracción a una zona de alta tracción (como pasar de una zona con césped a una zona pavimentada, especialmente a alta velocidad mientras se gira), y cambios bruscos de dirección.

¡ADVERTENCIA! Al tomar curvas cerradas, reduce tu velocidad y mantén un centro de gravedad estable. Cuando uses tu patinete a velocidades más altas, no tomes curvas bruscamente. Esto reduce considerablemente la posibilidad de un vuelco o caída. Utiliza siempre el sentido común al tomar las curvas.

INFORMACIÓN DE FRENADO

Tu scooter está equipado con dos potentes sistemas de frenado:

- Regenerativo: Utiliza la electricidad para frenar rápidamente el vehículo cuando la palanca de control del acelerador vuelve a la posición central/de parada.
- Freno de estacionamiento: Se activa automáticamente después de que el frenado regenerativo reduce la velocidad del vehículo hasta casi detenerlo, o cuando se corta la alimentación del sistema por cualquier motivo.

CONDUCCIÓN AL AIRE LIBRE

Tu scooter está diseñado para proporcionar una estabilidad óptima en condiciones de conducción normales, sobre superficies secas y niveladas de hormigón, asfalto o alquitrán. Sin embargo, reconocemos que habrá ocasiones en las que te encontrarás con otras superficies. Por esta razón, tu patinete está diseñado para funcionar bien en tierra compactada, césped y grava. Siéntete libre de usar tu patinete de forma segura en jardines y parques.

- Reduce la velocidad de tu patinete cuando conduzcas por terrenos irregulares y/o superficies blandas.
- Evite la hierba alta que puede enredarse en el mecanismo de funcionamiento.
- Evitar la grava y la arena poco compactadas.

CALLES Y CARRETERAS PÚBLICAS

¡ADVERTENCIA! No utilice su scooter en calles o carreteras públicas. Puede ser difícil para el tráfico verle cuando está sentado en su scooter. Obedezca todas las normas locales de tráfico peatonal. Espere hasta que su camino esté libre de tráfico, y luego proceda con extrema precaución.

OBSTÁCULOS FIJOS

¡ADVERTENCIA! No conduzca cerca de superficies elevadas, bordes sin protección y/o desniveles (bordillos, porches, escaleras, etc.)

¡ADVERTENCIA! No intente subir o bajar un obstáculo que sea demasiado alto.

¡ADVERTENCIA! No intente bajar marcha atrás por ningún escalón, bordillo u otro obstáculo.

PRECAUCIONES DURANTE EL CLIMA

Evita exponer tu patinete a condiciones climáticas extremas.

Si de repente te ves sorprendido por la lluvia, la nieve, el frío intenso o el calor mientras conduces tu scooter, dirígete a un refugio lo antes posible. Seque completamente su patinete antes de guardarlo, cargarlo o utilizarlo.



¡ADVERTENCIA! No mojes el motor ni ninguna pieza eléctrica. No conduzca a través de agua o charcos, ya que esto puede afectar a los componentes eléctricos, el motor y el transeje de su patinete.

PROHIBIDO! No utilice su patinete en condiciones de lluvia intensa, nieve, sal, niebla/rocío, o sobre superficies heladas o resbaladizas, ya que esto puede tener un efecto adverso en el sistema eléctrico.

¡ADVERTENCIA! La exposición prolongada a temperaturas extremadamente altas o bajas puede afectar a la temperatura de algunas partes del patinete, lo que podría provocar quemaduras. Tenga precaución cuando utilice su patinete en condiciones de calor o frío extremos o cuando exponga su patinete a la luz solar directa durante períodos prolongados de tiempo.

PARÁMETROS DE HARDWARE

01 - MÓDULO DE PANEL LCD

- 1.Tamaño de pantalla: 6,2 pulgadas.
- 2.Resolución: 80x48cm.
- 3.Retroiluminación: LED-600cm/m2.
- 4.Placa de cubierta: Vidrio de polímero superresistente.

03-APARIENCIA

1. Chip de control maestro de alta frecuencia de calidad automatriz.
2. Disposición de componentes electrónicos con alta integración
3. Alta capacidad de resistencia a interferencias.
4. Es posible el procesamiento cooperativo de múltiples módulos

02 - PANEL DE VISUALIZACIÓN

1. Memoria flash integrada de 16 MB.
2. Sistema de radio FM integrado.
- 3.Módulo integrado de llamadas Bluetooth y música Bluetooth
- 4.Módulo integrado de proyección de pantalla del teléfono móvil
- 5.Módulos integrados de reproducción de música y vídeo locales.

04 - LÁMPARAS Y FAROLES

1. Luces integradas para luz diurna y señales de giro
2. Las luces blancas de circulación diurna aumentan la seguridad al conducir durante el día.
3. Convirtiendo las luces de streamer para que sean más llamativas.
4. La luz intermitente tiene prioridad, y el brillo de las luces de circulación diurna se ajusta automáticamente

05 - AJUSTE DEL ÁNGULO DEL TIMÓN

1. Mango de presión ergonómico
2. Materiales de chapa metálica de alta resistencia
3. Ajuste del resorte de gas con autobloqueo

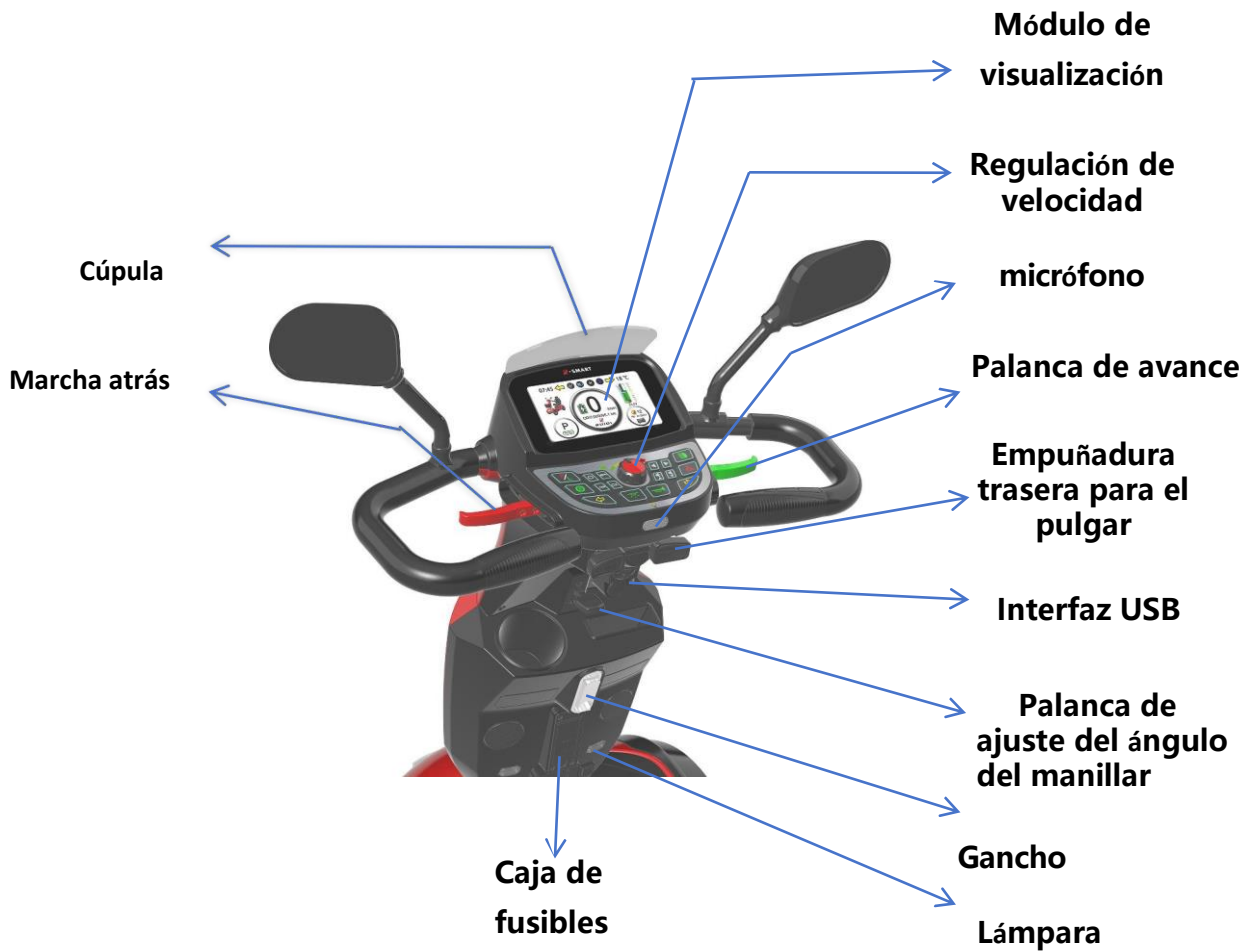
07 - ESPEJO RETROVISOR

1. Soporte de aleación de aluminio de alta resistencia.
2. Rango visual súper gran angular.
3. Ajuste de ángulo grande.
4. La mano de obra es más delicada.

06 - PALANCA DE FUNCIONAMIENTO

1. Palanca roja y verde, verde = avance, rojo = retroceso, soltar y parar.
2. Tiene dos modos de operación: cuatro dedos y pulgar.
3. Sensores TOCOS.
4. Muelle rotativo con alto par de torsión y larga vida útil, que elimina el riesgo de atascamiento.

Diagrama



BOTONES DE LA PANTALLA DE MANDOS





Establecer/Devolver clave

Interruptor de alimentación multimedia

Cambio de modo multimedia

Confirmar

Canción anterior/izquierda

Canción siguiente/derecha

Bajar Volumen

Subir volumen

1. Intermitente .



1. Llave manual opcional y arranque con un botón.
2. Después de que se inicia el botón de arranque de un solo botón, el botón se ilumina con una luz de fondo azul, y cuando se pulsa, la luz de fondo cambiará a roja.
3. Cuando la llave de inducción está cerca del patinete a menos de 1 metro, pulse el botón de arranque, y el vehículo se desbloqueará automáticamente y pasará a un estado electrificado.
4. Después de que el patinete apaga la fuente de alimentación, automáticamente pasa a un estado bloqueado.



1. Interfaz de reproducción de disco U +
Interfaz de carga rápida USB para móvil
2. Botón de calefacción del asiento (opcional)



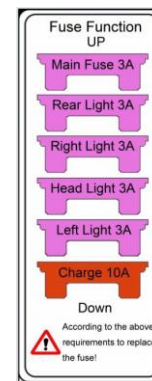
1. Después de presionar la palanca de ajuste del timón, tire del timón para ajustarlo al ángulo de conducción adecuado.
2. Después de soltar la palanca de ajuste del mancer, este quedará bloqueado en la posición actual.



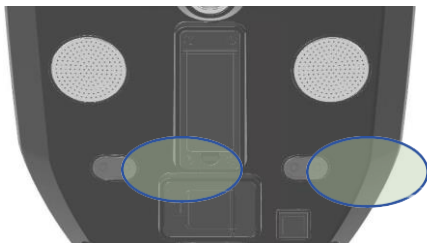
1. Presione el botón "push" posición en la parte inferior, el gancho saltará y el artículo será colgado en el gancho.
2. Suelte el gancho y se cerrará automáticamente hasta la posición oculta.
3. La carga máxima de trabajo segura del gancho de almacenamiento es de 2,5 kg.



Caja de fusibles de la scooter, control principal integrado, faros, intermitentes izquierdos, intermitentes derechos, luces traseras, fusible del sistema de carga.



1. Doble altavoz estéreo + cubierta de pronunciación cromada
2. Dos lámparas de ambiente con iluminación para huellas.



Interfaz de actualización integrada en la placa principal. Interfaz de tarjeta de memoria incorporada.
Interfaz de tarjeta SIM con localizador integrado



CARACTERÍSTICAS FUNCIÓN

VISUALIZACIÓN DE LA HORA

1. La hora y la fecha tienen función de memoria ante cortes de energía, que puede guardar y continuar funcionando durante el transporte sin alimentación, el reemplazo de la batería o si el fusible se funde por accidente, y no es necesario ajustar la hora y la fecha después de volver a encender.

2. Los métodos para configurar la hora son:

- Mantén pulsada la tecla de configuración/Retorno durante 3 segundos para acceder al menú de configuración.
- Mueve el cursor hacia abajo hasta la configuración del sistema y pulsa la tecla OK.
- Mueva el cursor hacia abajo hasta la configuración local y pulse la tecla OK.
- Mueva el cursor hacia abajo hasta la configuración de hora y fecha y pulse la tecla OK.
- Establezca año, mes, día, horas, minutos y segundos sucesivamente, y pulse la tecla OK para confirmar cuando cada ajuste se haya completado.
- Después de la configuración, mantén pulsada la tecla de configuración/retorno durante un tiempo prolongado para volver a la página principal.

FUNCIONAMIENTO DE LA PANTALLA LCD

MODO DIURNO DE LCD

El modo estándar de visualización del panel de instrumentos del patinete, es decir, el modo de visualización del panel de instrumentos del scooter cuando se conduce durante el día, actúa principalmente bajo la condición de luz externa brillante.

MODO NOCTURNO DE LCD

Cuando se conduce un patinete por la noche, debido a que la luminosidad ambiental es relativamente oscura, si el brillo del panel de instrumentos es demasiado alto, puede causar deslumbramiento. Por lo tanto, cuando se encienden los faros del scooter, el panel de instrumentos entrará en modo nocturno y el brillo disminuirá en ese momento, para garantizar que el conductor pueda observar claramente las condiciones de la carretera y asegurar una conducción segura.

AJUSTE DE BRILLO LCD

Según tus propias necesidades, puedes cambiar los valores de brillo diurno y brillo nocturno en la configuración para garantizar el mejor efecto visual del instrumento y conducir con seguridad.

CONFIGURACIÓN DE LCD

1. Posición de rueda libre.

- Pulse el botón de rueda libre una vez, entrará en modo de rueda libre, la marcha mostrará N, y pulse el botón de rueda libre de nuevo, entrará en modo de conducción, la marcha mostrará P.
- Pulse y mantenga pulsado el botón de rueda libre, entrará en modo de rueda libre, la marcha mostrará N, suelte el botón, entrará en modo de conducción, la marcha mostrará P, opciones- pulse el botón de ajustes/atrás para volver a la interfaz principal.

2. Velocidad y Kilometraje

- Mantén pulsado el botón de ajustes/atrás para acceder a la interfaz de configuración-ajustes de fábrica-modo de velocidad-selecciona interruptor reed/voltaje, pulsa OK para confirmar-pulsa el botón de ajustes/atrás para volver a la interfaz principal.

2. Aviso sonoro para marcha atrás con zumbador o sonido de aviso estéreo.

Mantén pulsado el botón de ajustes/atrás para acceder al menú de configuración-entrando en ajustes del vehículo-configuración del tipo de sonido de alarma de marcha atrás-utiliza la tecla de flecha para cambiar entre las opciones zumbador/estéreo-pulsa el botón OK para guardar la configuración-selecciona el sonido de aviso de marcha atrás con efecto de zumbador-selecciona el sonido de aviso de marcha atrás con efecto de sonido de alarma estéreo

3. Ajuste del sonido para el indicador.

- Mantén pulsado el botón de configuración/atrás para acceder a la interfaz de configuración, utiliza las teclas de flecha para cambiar a la configuración del sonido de aviso del intermitente, selecciona la opción y pulsa el botón OK para guardar la configuración. Cuando esté activado, habrá un sonido de aviso al encender el intermitente.

4. Tipo de alarma de giro

- Mantén pulsado el botón de ajustes/atrás para acceder al menú de configuración, utiliza las teclas de flecha para ir a ajustes del vehículo, configuración del tipo de alarma, selecciona el tipo de alarma relativa zumbador/estéreo y pulsa OK para guardar la configuración. Efecto de sonido de aviso del zumbador, efecto de sonido de aviso estéreo, pulse ajuste/atrás para volver a la interfaz principal.

5. Ajuste de las Luces de Freno

- Mantén pulsado el botón de ajustes/atrás para acceder al menú de configuración, entra en ajustes del vehículo, configuración de la luz de freno, selecciona activar/desactivar, y pulsa el botón OK para guardar la configuración. Cuando está activado, las luces de freno se iluminarán al decelerar o frenar; cuando está desactivado, no habrá cambios en las luces de freno al decelerar o frenar. Pulsa ajustes/atrás para volver a la interfaz principal.

6. Configuración de las luces de estacionamiento

- Mantén pulsado el botón de ajustes/atrás para acceder al menú de configuración, utiliza la tecla de flecha para ir a ajustes del vehículo, configuración de luz de estacionamiento, selecciona activar o desactivar la función de luz de estacionamiento, pulsa OK para guardar los ajustes. Cuando la luz de estacionamiento está configurada como activada, la luz de estacionamiento permanecerá iluminada cuando el patinete se detenga; cuando está configurada como desactivada, la luz de estacionamiento permanecerá apagada cuando el patinete se detenga. Pulsa ajustes/atrás para volver a la interfaz principal.

7. Configuración de carga durante el sueño

- Mantenga presionado el botón de configuración/atrás para ir al menú de configuración, use la tecla de flecha para la configuración del vehículo, la configuración de suspensión de carga, seleccione cerrar/abrir acerca de la función de suspensión de carga, presione ok para guardar la configuración, cuando la suspensión de carga esté activada, la pantalla se apagará cuando el scooter se esté cargando, cuando la suspensión de carga esté desactivada, el logotipo de carga en la pantalla se encenderá cuando se esté cargando, presione configuración/atrás para regresar a la interfaz principal.

8. Configuración de la lámpara de ambiente

- Mantén pulsado el botón de configuración/atrás para acceder al menú de ajustes, utiliza las teclas de flecha para ir a configuración del vehículo, configuración de luz ambiental, selecciona automático o manual, pulsa OK para guardar los ajustes, pulsa configuración/atrás para volver a la interfaz principal.

9. Configuración de alarma de fallo

- Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, utiliza la tecla de flecha para acceder a los ajustes del vehículo, configuración de alarma de fallos, selecciona activar/desactivar, pulsa OK para guardar los ajustes, pulsa ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

10. Tipo de alarma de fallo

- Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, accede a los ajustes del vehículo, configuración del tipo de alarma de fallo, selecciona estéreo o zumbador, pulsa OK para guardar la configuración, pulsa ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

11. Sígueme a Casa

Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, accede a los ajustes del vehículo, a la configuración de "sígueme a casa", selecciona el tiempo de retardo (1~30 s) para que los faros se apaguen; seleccionar el número 0 significa desactivar esta función. Pulsa OK para guardar los ajustes, pulsa ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

12. Configuración de prohibición de vídeo durante la conducción

Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, accede a los ajustes del vehículo, a los ajustes de "sin vídeo durante la conducción", selecciona activar/desactivar, pulsa OK para guardar la configuración, pulsa ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

13. Configuración del retardo del sensor de aparcamiento

Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, accede a los ajustes del vehículo, configuración del retardo del sensor de aparcamiento, selecciona el tiempo deseado, pulsa OK para guardar la configuración, pulsa ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

14. Configuración de Reposo Automático

Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, accede a los ajustes del vehículo, configuración de reposo automático, selecciona el tiempo deseado, pulsa OK para guardar la configuración, pulsa ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

15. Ajuste automático del flash al dar marcha atrás

Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, accede a los ajustes del vehículo, haz clic en alarma de marcha atrás, selecciona cerrar/abrir y pulsa OK para guardar la configuración. Pulsa el botón de ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

16. Configuración del GPS

Mantén pulsado el botón de ajustes/volver al menú de configuración, accede a los ajustes del vehículo, configuración GPS, selecciona cerrar/abrir y pulsa OK para guardar la configuración, pulsa ajustes/volver para regresar a la interfaz principal.

17. Ajuste de brillo diurno

Mantenga presionado el botón Configuración/Atrás para ingresar a la interfaz de configuración, ingresar a la configuración del sistema, configuración de pantalla, configuración de brillo diurno, seleccionar de 1 a 10, presione OK para guardar la configuración, presione configuración/atrás para regresar a la interfaz principal.

18. Configuración de brillo nocturno

- Mantenga presionado el botón Configuración/Atrás para ingresar a la interfaz de configuración , ingresar a la configuración del sistema, configuración de pantalla, configuración de brillo diurno, seleccionar de 1 a 10, presione OK para guardar la configuración, presione configuración/atrás para regresar a la interfaz principal.

19. Configuración de idioma

- Mantenga presionado el botón Configuración/Atrás para ingresar a la interfaz de configuración , ingresar a la configuración del sistema, configuración de pantalla, configuración de idioma, seleccionar el idioma que necesita, presione OK para guardar la configuración, presione configuración/atrás para regresar a la interfaz principal.

20. Configuración de la animación de inicio

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-Entra en la configuración del sistema-configuración de pantalla-configuración de animación de inicio-selecciona abrir/cerrar animación de inicio-pulsa OK para guardar la configuración-pulsa el botón de Configuración/Atrás para volver a la interfaz principal-efecto de cerrar la animación de inicio-efecto de abrir la animación de inicio.

21. Configuración del tema

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-Entra en la configuración del sistema-configuración de pantalla-configuración de tema-selecciona el tema-pulsa el botón OK para confirmar.

22. Configuración del logotipo

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-Entra en la configuración del sistema-configuración de pantalla-configuración de logotipo-selecciona abrir/cerrar.

23. Volumen de Sonido del Sistema

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-Entra en la configuración del sistema-configuración de sonido-volumen del sistema-selecciona el volumen deseado-pulsa el botón OK para confirmar-pulsa Configuración/Atrás para volver a la interfaz principal.

24. Volumen del teléfono Bluetooth

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-Entra en la configuración del sistema-configuración de sonido-teléfono bluetooth-selecciona el volumen deseado-pulsa el botón OK para confirmar-pulsa

Configuración/Atrás para volver a la interfaz principal.

25. Tono de Botón Volumen

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-Entra en la configuración del sistema-configuración de sonido-selecciona tono de botón-selecciona.

26. Sonido Multimedia

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-Entra en la configuración del sistema-configuración de sonido-sonido multimedia-seleccionar.

27. Configuración local

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-ajustes locales.

28. Acerca de este Mac

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-ajustes locales-acerca de este mac.

29. Configuración de fecha y hora

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-ajustes locales-selecciona fecha y hora-establecer.

30. Restablecer configuración de fábrica

- Mantén pulsado el botón de Configuración/Atrás para acceder a la interfaz de configuración-ajustes locales-restaurar configuración de fábrica.

VENTANA EN VIVO DEL VEHÍCULO

1. Cuando el vehículo está en condiciones normales, la ventana en vivo muestra " verde listo " y la marcha actual del vehículo.
2. Cuando el vehículo tiene una falla, la ventana en vivo muestra " advertencia roja " Señala y muestra el código de falla y la información de falla en 1 segundo.
3. Cuando hay un fallo en el vehículo, el sistema de sonido emitirá un tono de aviso de diferente frecuencia según el código de error y finalizará los tonos de aviso después de sonar durante 3 ciclos.



Marcha P: Después de que el vehículo se detiene, entra automáticamente en la marcha P, y no se deslizará hacia abajo incluso si se detiene en una pendiente

D (marcha): La marcha del vehículo en estado de avance, y la marcha D se muestra después de tirar de la palanca de avance.

Marcha R: La marcha del vehículo en estado de reversa, y la marcha R se muestra después de tirar de la palanca hacia atrás

N marcha: La marcha en el estado de conducción del vehículo. Después de pulsar el botón de retroceso, se mostrará la marcha N.

MULTIMEDIA

1. Se reproduce el contenido multimedia máximo de la unidad flash USB2.0. La interfaz USB cerca de la luz indicadora (lado izquierdo) es la interfaz de lectura de unidades flash USB, y la interfaz USB del otro lado es la interfaz de carga para teléfonos móviles, que admite el protocolo de carga rápida USB QC3.0, y la potencia máxima de carga admitida es de 36W.

2. Admite tarjeta de memoria de hasta 64GB para reproducir contenido multimedia. La interfaz de la tarjeta de memoria está situada bajo la mecha del timón y cubierta con una tapa decorativa. Al instalar la tarjeta de memoria, inserte la tarjeta de memoria en la interfaz de la tarjeta de memoria en la dirección correcta y empújela ligeramente. Después de escuchar el sonido de clic, la tarjeta de memoria ya no saltará, lo que indica que la tarjeta de memoria se ha instalado correctamente.

3. El nombre de Bluetooth es **scooter**. Después de conectarse con el teléfono móvil, el audio del teléfono móvil se transmitirá al sistema multimedia de 6,2 para su reproducción.

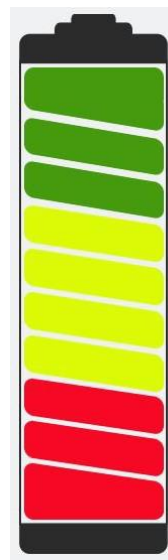
4. Admite la reproducción de vídeos en formato MP4, y otros formatos necesitan ser convertidos a formato MP4 para su reproducción.

5. 6.2 La radio utiliza chips de radio de calidad automovilística y está equipada con una antena de amplificación activa para una calidad de sonido más clara.



CARGA DE BATERÍA

1. Las cuadrículas 1 a 3 son rojas, lo que significa que la energía está casi agotada.
2. La cuarta a la séptima cuadrícula es amarilla, lo que significa un consumo de energía medio.
3. La 8ª a 10ª cuadrícula es verde, lo que significa electricidad abundante.
4. Después de conectar el cargador al scooter, se ilumina el icono de inserción del cargador.
5. Después de insertar el cargador, la posición inicial del salto de la cuadrícula de la batería es la cuadrícula de batería analógica de voltaje cuando la batería está cargada.
6. Cuando la batería está cargada a 28,1 V, el número de paradas de la red eléctrica deja de parpadear, y la lámpara indicadora del cargador se utiliza como base para la carga completa.
7. La pantalla de cantidad eléctrica admite dos modos: medición directa del voltaje de la batería y lectura del voltaje del controlador.
8. Cuando hay un fallo en el vehículo, la cantidad eléctrica se muestra como el número de celdas de cálculo de voltaje de la batería.

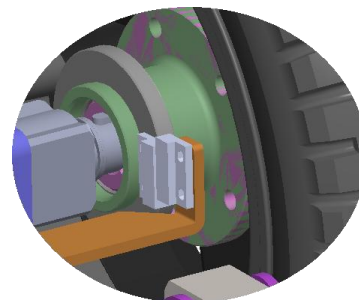


**Icono de
inserción del**

VELOCIDAD Y KILOMETRAJE

VISUALIZACIÓN DE VELOCIDAD

1. Admite el modo de medición de velocidad de la tensión de línea de fase del motor, mide la velocidad del vehículo según la tensión del motor y ajusta los parámetros de medición en el menú de configuración de fábrica.
2. Admite el modo de medición de velocidad mediante sensor de velocidad, instala el sensor de velocidad en la rueda trasera, lo que hace que la medición sea más precisa, y establece diferentes diámetros de neumáticos en la configuración de fábrica, lo que garantiza que la visualización de la velocidad sea más exacta.
3. Admite el cambio entre unidades métricas e inglesas.



VISUALIZACIÓN DE MPH/KPH

1. Admite el cambio entre unidades métricas e inglesas.
2. El tiempo de mantenimiento y el kilometraje se pueden configurar según las necesidades del usuario, y pueden contarse juntos. El primer elemento prevalecerá. Después del alcance Cuando se alcance el valor establecido, se iluminará el símbolo de mantenimiento.

BLUETOOTH

Música Bluetooth

1. El nombre del dispositivo Bluetooth es " scooter " .
2. El código de emparejamiento es " 0000 " .
3. Después de que la conexión Bluetooth se realice con éxito, el icono de Bluetooth se ilumina.
4. Cuando el teléfono Bluetooth recibe una llamada, el icono del teléfono Bluetooth en el contador se ilumina.
5. Haga clic en " Aceptar " Tecla para contestar el teléfono " Establecer/Regresar " Tecla para rechazar o colgar el teléfono.



SISTEMA DE ILUMINACIÓN

- Integración de la dirección + Luces de circulación diurna.
- Luz de freno penetrante.
- Sistema de luz brillante de suavizado cercano y lejano
- Luz de estacionamiento.
- “ Acompañame a casa ” función.
- Función de advertencia para copia de seguridad activa.

1. Después de abrir el cierre eléctrico, las luces de circulación diurna se encienden y el vehículo está en condiciones de funcionamiento.
2. Cuando se enciende el intermitente izquierdo o el intermitente derecho, la luz de circulación diurna se apaga automáticamente y la luz amarilla parpadea. Después de apagar el intermitente, la luz de circulación diurna vuelve a ser de color blanco.
3. Cuando se encienden los faros, las luces de circulación diurna cambian a un estado de luz baja.
4. Soporte el módulo de luces largas y active las luces largas en la configuración de fábrica.
5. Función de acompañamiento a casa: Cuando las luces delanteras están encendidas, después de apagar la puerta eléctrica, las luces delanteras permanecerán encendidas y se apagarán automáticamente después del tiempo de retardo establecido.
6. Función de luz de freno: Cuando el patinete desacelera o se detiene, la luz de freno se activará en modo de alta luminosidad para advertir a los vehículos traseros que presten atención a la seguridad.
7. Función de luz de freno: Después de que el vehículo se detiene, la luz de freno se resalta para garantizar que otros conductores conduzcan con seguridad.
8. Función de advertencia de marcha atrás: Cuando el patinete retrocede, las luces de marcha atrás se encenderán en los vehículos equipado con luces de marcha atrás, y las luces de doble intermitencia pueden encenderse y apagarse automáticamente según los parámetros establecidos. El sistema de advertencia de marcha atrás también admite la instalación del sistema de radar de marcha atrás.

EQUIPO DE SONIDO

- Nuevo sistema estéreo de dos canales.
- Nuevo tono de aviso de fallo.
- Nuevo sistema de efectos de sonido.
- Nuevo tono de giro.

1. El nuevo sistema de sonido multimedia de dos canales está equipado con dos altavoces multimedia de 10W de frecuencia completa de pulgada, que tienen un efecto de sonido más completo y vívido.
2. Añadidos cinco efectos de sonido: Estándar, pop, jazz, bajo y rock.
3. Añadir tono de fallo de indicación estéreo y compatibilidad con tono de fallo de zumbador, esto se puede modificar en ajustes.
4. Añadir tono de aviso de inversión estéreo y compatibilidad con tono de aviso mediante zumbador, que se pueden modificar en la configuración.
5. Añadir tono de aviso de giro estéreo y compatibilidad con señal acústica de aviso.



MARCHA ATRÁS

- Interfaz reservada del sistema de radar de marcha atrás.
 - Luces intermitentes dobles automáticas para
 - Invirtiendo el retardo de la señal. Invirtiendo.
 - Función de la luz de marcha atrás.
1. Interfaz reservada para el sistema de radar de marcha atrás: Interfaz de instalación reservada para el módulo de radar de marcha atrás de 24V. Después de la inversión
El módulo de radar está instalado, se le recordará al conductor la distancia entre el patinete y el obstáculo mediante el sonido de un zumbador
g. El zumbador emite el intervalo de sonido durante un largo tiempo, lo que indica que la distancia entre el patinete y el obstáculo supera los 1,5 metros.
y entre 1,5 metros y 0,5 metros, el intervalo de tiempo evidente se vuelve gradualmente más corto. Después de menos de 0,5 metros, el zumbador continúa sonando.
 2. Retardo de la señal de marcha atrás: Para patinetes equipados con módulo de radar, para evitar el problema de respuesta tardía del radar cuando se avanza y retrocede frecuentemente en tramos estrechos de carretera, el sistema de control 6.2 añade especialmente la función de parada con retardo de la señal de marcha atrás, que permite establecer el tiempo de retardo según las necesidades reales para garantizar una conducción segura.
 3. Función de la luz de marcha atrás: 6.2 El sistema de control admite la interfaz de la luz de marcha atrás. Al dar marcha atrás, la luz de marcha atrás en la parte trasera del scooter se enciende para recordar a los participantes del tráfico trasero que presten atención a la seguridad.
 4. Luces intermitentes dobles automáticas al dar marcha atrás: El sistema de control admite luces intermitentes dobles automáticas (luces de emergencia) al dar marcha atrás para recordar a otros usuarios de la vía que presten atención a la seguridad.
 5. Luces intermitentes dobles automáticas al dar marcha atrás: El sistema de control admite luces intermitentes dobles automáticas (luces de emergencia) al dar marcha atrás para recordar a otros usuarios de la vía que presten atención a la seguridad.

FUNCIÓN DE LATENCIA

- Sueño automático
- Pantalla de carga

1. Función de suspensión automática: Una vez activada la función de suspensión automática, el scooter apagará automáticamente la pantalla después de alcanzar el tiempo establecido sin ninguna operación de tecla y falla en la marcha P, a fin de ahorrar energía del scooter. La pantalla se puede activar pulsando cualquier tecla del teclado o poniendo en marcha el patinete. Esta función se puede activar o desactivar en los ajustes del vehículo.

2. Función de carga de pantalla: Una vez insertado el cargador, el scooter se encontrará en estado de carga y no podrá circular. Si la función de pantalla de carga está activada, la pantalla se apagará después de insertar el cargador. Esta función se puede activar o desactivar en los ajustes del vehículo.

PROYECCIÓN DE PANTALLA

- Imagen reflejada de la pantalla del teléfono móvil.
- Proyección de pantalla de navegación de la aplicación.
- APP Música Bluetooth
- Emisión de radio APP.
- APP para escuchar libros.

1. Duplicación de pantalla del teléfono móvil: Después de activar la función de duplicación del teléfono móvil en la aplicación, el instrumento mostrará el contenido del teléfono móvil en la misma pantalla que el teléfono móvil, y podrá reproducir películas, imágenes, vídeos cortos, aplicaciones de trabajo y entretenimiento del teléfono móvil a voluntad.

2. Proyección de pantalla de navegación de la APP: Cuando se utiliza la función de navegación en la APP, el instrumento mostrará el destino y la ruta en el panel del patinete, y la indicación por voz se transmitirá de forma sincronizada al sistema de altavoces del patinete. Puedes modificar el destino, la escala del mapa y otras operaciones en la aplicación móvil.

3. Música Bluetooth de la aplicación: para usar la función de música en la aplicación, debes conectar un dispositivo Bluetooth llamado " scooter ". En este momento la música se transmitirá al sistema de altavoces del scooter y es compatible con el uso del botón " arriba ". y " abajo " , " izquierda " y " derecho " Botones para ajustar el volumen y cambiar de pista.

4. Estación de radio de la aplicación y escuchar libros: cuando use la estación de radio de red y escuche libros en la aplicación, debe conectar el dispositivo Bluetooth llamado " scooter ". y seleccione la estación de radio o audiolibros según sus propias preferencias.

COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

Esta parte del contenido le proporcionará información básica sobre los problemas con EMI (interferencia electromagnética), se pueden utilizar medidas de protección para disminuir la posibilidad de exposición o minimizar el grado de exposición. Esta sección también muestra algunas condiciones que pueden causar movimientos inesperados o erráticos. Es importante que los lectores estén informados sobre las precauciones que se deben tomar con este tipo de dispositivos.

Su dispositivo puede ser susceptible a interferencias electromagnéticas (EMI), emitidas por fuentes como estaciones de radio y televisión, radios de dos vías, fuentes de EM alta, transmisores portátiles (como radios de radioaficionados (HAM), radios bidireccionales y teléfonos móviles. La interferencia puede hacer que el dispositivo funcione mal, puede causar el movimiento inesperado del scooter o hacer que se mueva involuntariamente. También puede dañar permanentemente el sistema de control del scooter. También puede afectar el sistema de freno.

El uso del scooter puede verse afectado por perturbaciones EMI cuando se encuentra cerca de una fuente de EMI. El nivel de inmunidad EMI varía de nivel de intensidad. Cuanto mayor sea el nivel de inmunidad mayor será el nivel de EMI al que su equipo puede estar expuesto sin ocasionar un funcionamiento anómalo. Este scooter cumple con los niveles de EMI fijado. Su scooter proporciona un nivel de inmunidad razonable contra EMI.

A pesar de que existe una inmunidad razonable a EMI, existen fuentes de alta intensidad que pueden causar interferencias. Los dispositivos descritos a continuación pueden producir interferencias con su scooter.

1. Transceptores portátiles de mano (transmisores/receptores con la antena montada directamente sobre el dispositivo), como radios de dos vías, radios de banda ciudadana (CB) de mano (transceptores bidireccionales portátiles), teléfonos móviles y otros dispositivos personales de comunicación.
2. Los transceptores móviles de alcance medio, como los utilizados en coches de policía, camiones de bomberos, ambulancias y taxis, suelen tener la antena montada en el exterior del vehículo.
3. Transmisores y transceptores de largo alcance, como transmisores de transmisión comerciales (torres de antena de transmisión de radio y televisión) y radioaficionados (HAM).

No es probable que otros tipos de dispositivos portátiles, como teléfonos inalámbricos, computadoras portátiles, radios AM/FM, relojes y reproductores de CD y pequeños electrodomésticos (como afeitadoras eléctricas y secadores de cabello), causen problemas de EMI en su scooter.

Interferencia electromagnética (EMI) es la energía EM se vuelve rápidamente más intensa con una marca cierta de antena transmisora (fuente) y su scooter. Cuanto más cerca esté de esta fuente, mayores serán los motivos de especial precaución. Es posible actuar involuntariamente sobre el freno eléctrico del scooter. Para evitar movimientos no deseados o erráticos es importante seguir las recomendaciones de seguridad a continuación.

Por lo tanto, se recomienda a los clientes que se aseguren de que se tomen las siguientes precauciones antes de encender el scooter, para evitar posibles interferencias y accidentes.

1. No opere transceptores receptores portátiles, como radios de banda ciudadana (CB), ni encienda dispositivos personales de comunicación, como teléfonos móviles.
2. Evite el uso de transmisores móviles, antenas de estaciones de radio o televisión de torre en zonas cercanas a su scooter.
3. Cuando el scooter se enciende o se libera el freno, apague el transmisor portátil como norma de seguridad.

MANTENIMIENTO DE ACTUALIZACIÓN

- **Panel de visualización** – Actualización de firmware a través de la interfaz USB: puede actualizar el sistema de visualización y el sistema multimedia de manera más conveniente.
- **Placa de control principal** – Actualización a través de la interfaz periférica: soluciona el problema de que en el pasado era necesario quitar el shell para realizar la actualización.
- **Teclado** – Se agrega un diseño más humanizado al teclado: agrega luz de fondo e indicación humanizada.
- **Actualización de Producto** – Personalización: Proporcionar una solución de actualización diferente según las distintas necesidades del cliente.
- **Módulo de interfaz de red de vehículo reservado** – Cooperar con el desarrollo de aplicaciones móviles para lograr el control en tiempo real del estado del vehículo, diagnóstico de fallos, ayuda remota, orientación remota, desbloqueo y bloqueo remoto, búsqueda de vehículos.
- **Interfaz de módulo de cerradura inteligente reservada** – Con la incorporación del módulo de cerradura inteligente, el patinete puede desbloquearse de forma más sencilla y se admite la función de bienvenida. La iluminación auxiliar cerca del vehículo se enciende para garantizar la seguridad al subir y bajar del autobús.
- **Interfaz de llamada de emergencia SOS reservada** – El módulo SOS admite cerca electrónica, uno-botón remoto para pedir ayuda, respuesta telefónica de emergencia, visualización remota de la posición del vehículo, bloqueo remoto del vehículo, seguimiento de la ruta de conducción, navegación de la posición del vehículo, etcétera.
- **Interfaz de altavoz reservada con volumen alto**: este sistema solo es efectivo al presionar el interruptor de bocina, que está diseñado para algunos usuarios . necesidades.

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

Aunque tu scooter requiere muy poco mantenimiento, no lo descuides. Cuando realice procedimientos de mantenimiento en su patinete, asegúrese de que esté estacionado en una superficie nivelada y de que la llave no esté insertada.

DIARIO

- Comprueba la eficacia de los frenos antes de conducir.
- Recarga las baterías completamente cada noche.

SEMANAL/QUINCENAL

- Comprobar la presión de los neumáticos. La presión debe estar entre 30-35 psi.
- Limpiar la tapicería de los asientos, el cuerpo de plástico y las cubiertas. Para evitar fallos eléctricos, no rocíe agua directamente sobre su aparato.
- Utiliza un trapo limpio y húmedo para limpiar todas las piezas.
- Compruebe y apriete los tornillos de fijación de la palanca del acelerador.

MENSUAL

- Comprobar el estado de la batería. Limpie los terminales si es necesario.
- Compruebe todos los conectores de cables eléctricos para eliminar conexiones sueltas.
- Apriete todos los pernos y tuercas expuestos.
- Comprobar los rodamientos de las ruedas haciendo girar los neumáticos y verificando que giren libremente.

CADA DOCE MESES

- Visite a su distribuidor y solicite a un técnico capacitado que realice un mantenimiento completo de su scooter
- Bajo un uso normal, las baterías deberían durar entre 2 y 3 años. Estos deberían ser reemplazados por tu vendedor.

La siguiente tabla proporciona instrucciones de solución de problemas y reparación para los problemas que pueden encontrarse al utilizar su Scooter de Movilidad, así como la mejor manera de corregir el problema.

Síntoma	Causa Probable	Remedio
Neumático pinchado y conducción inestable	1.Baja presión de aire 2.Pinchazo	1. Inflar el neumático a la presión normal 2. Reparar/Reemplazar el neumático
La llave está en posición ON pero la luz de encendido no se ilumina	1.Fusible principal fundido 2.Fallo eléctrico	1. Sustituir fusible NB: No sustituya un fusible más de dos veces. Si el síntoma se repite, llame al servicio de asistencia técnica
El patinete no se mueve cuando aprietas la palanca de control del acelerador	1. El interruptor principal está APAGADO 2. El cargador está conectado a la toma de carga 3. Fallo del sistema de control	Gire la llave Coloque el interruptor en posición ON Desconecte el cargador Llamada para soporte técnico
Conducción intermitente	1. La capacidad de la batería es baja 2. Conexiones defectuosas 3. Batería defectuosa	1. Cargar las baterías durante al menos 18 horas 2. Retire la tapa de la batería y compruebe la conexión de la batería. Si los terminales están corroídos, límpielos con un paño húmedo. 3. Si los LED rojos siguen encendidos, contacte con su distribuidor local para obtener una batería de repuesto.
Intermitentes inoperativos	Placa de luces LED defectuosa	Sustituir la placa LED NB: consulte con su distribuidor para obtener asistencia

Faros/Luces traseras no encendidos	Bombilla LED fundida	Sustituir bombilla LED
Velocidad reducida en pendientes ascendentes o con cargas pesadas	Controlador sobrecalentándose	DEJE de conducir y permita que su controlador se enfríe
Tarda más de 3 metros en DETENERSE	El controlador está defectuoso o desajustado	Llamada al Soporte Técnico

Recuerda ! Contacte con su distribuidor en cualquier momento para obtener más ayuda.

Piezas de repuesto

La mayoría de las piezas de repuesto pueden ser adquiridas a través de su distribuidor habitual.

GARANTÍA

La garantía se extiende, según la Ley vigente de Garantías que hace referencia a todos los defectos de los materiales o de fabricación. Quedan excluidos de la garantía los desperfectos ocasionados por el desgaste natural o por uso indebido. En el caso que requiera una reparación de su producto, póngase en contacto con el distribuidor que se lo vendió. A través de él, la fábrica le proporcionará todo el soporte de su garantía.

Nota: Un aumento en el ruido de funcionamiento del transeje NO constituye un defecto. Con el desgaste normal, se espera que el ruido de funcionamiento aumente.

Nota: Durante la carga de las baterías, es normal que el cargador se caliente. El calor que emite el cargador de batería no constituye un defecto.

Exclusiones de Garantía:

Ayudas Tecno Dinámicas S.L. no proporciona garantía en ninguno de los siguientes artículos que pueden requerir sustitución debido al desgaste normal del uso diario:

- ▶ Escobillas del motor
- ▶ Cojín de Asiento y Tapicería
- ▶ T Tiller Cover
- ▶ Rodamientos y Casquillos
- ▶ Componentes de goma
- ▶ Neumáticos y cámaras de ruedas
- ▶ Bombillas/Fusibles
- ▶ Mecanismo de giro del asiento
- ▶ Componentes (excluye el cuerpo)
- ▶ Almohadillas y apoyabrazos
- ▶ Baterías y consumibles
- ▶ Pastillas de freno
- ▶ Cubiertas de plástico, plástico

Esta garantía también excluye lo siguiente:

- ◆ Pérdida o robo de componentes (es decir: llaves, cestas, etc.)
- ◆ Daños causados por:
 - ▶ Derrame o fuga de líquido de la batería.
 - ▶ Abuso, mal uso, accidente o negligencia.
 - ▶ Funcionamiento, mantenimiento o almacenamiento inadecuados.
 - ▶ Uso comercial o uso distinto del normal.
 - ▶ Exceder la carga de trabajo segura especificada de la unidad.
 - ▶ Reparaciones y/o modificaciones realizadas en cualquier pieza sin el consentimiento específico de RD Mobility.
 - ▶ Accesorios distintos de los suministrados o aprobados por RD Mobility.
 - ▶ No seguir las instrucciones del producto.
 - ▶ Actos de la Naturaleza, como rayos, ciclones, terremotos, etc.
 - ▶ Circunstancias ajenas al control de RD Mobility.
- ◆ CUALQUIER PIEZA ALTERADA, MODIFICADA O REPARADA POR UNA PERSONA NO AUTORIZADA.



Ayudas Tecno Dinámicas S.L.

c/Llobregat 12, Santa Perpètua, 08130, Barcelona

Tel. 935 74 74 74 Fax. 935 74 74 75

info@ayudasdinamicas.com, www.ayudasdinamicas.com



Versión 1 (03/2024)