

# Cerdeña

Scooter eléctrico plegable

**MANUAL DE USUARIO** 

Ref. SCPACCERDEÑA



### **TotalCare Europe**

(+34) 935 942 066 info@totalcare-europe.com C / Amsterdam 1-3, 08191 Rubí, España

www.totalcare-europe.com

## DESDE TOTALCARE EUROPE

# LE AGRADECEMOS SU CONFIANZA.

Gracias por adquirir un producto de **IM** by **TotalCare Europe.** 

El producto que usted ha adquirido está dotado de la más avanzada tecnología y ha soportado las pruebas más exigentes.

La experiencia a lo largo del tiempo hace que nuestros productos ofrezcan las mejores prestaciones, haciendo que usted pueda disfrutar cada día más de la libertad y autonomía que necesita.

Le sugerimos que dedique un momento para leer las instrucciones que le proporcionamos. Así pordrá familiarizarse con su nuevo scooter eléctrico **Cerdeña o E-Cerdeña**, que le permitirá obtener el máximo rendimiento y vida útil de esta.

# GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA.

Importante leer el manual antes de utilizar el producto.

1 — Partes del scooter y del panel de control	4
2 — Descripción del producto	4
3 — Características del producto	5
4 — Usos de su scooter	7
5 — Funcionamiento de su scooter	12
6 — Baterías y carga	14
7 — Control diario	16
8 — Mantenimiento	16
9 — Solución de problemas básicos	17
10 — Restablecer el mando a distancia	17
11 — Códigos flash	18
12 — Garantía	19

# 1. PARTES DE SCOOTER Y DEL PANEL DE CONTROL



# 2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### SCOOTER COMPACTO Y CON PLEGADO ELECTRÓNICO O MANUAL

El scooter eléctrico Cerdeña es un nuevo scooter con la opción de plegado electrónico, pulsando un sólo botón, o con la opción de plegado manual. Ambas opciones son sencillas, prácticas y rápidas.

Este pequeño y maniobrable scooter es ideal para personas con movilidad reducida que quieran circular diariamente por la ciudad y poderse mover sin problema por todo tipo de espacios. El compacto plegado le permite guardar el scooter en el maletero del coche y en otros espacios reducidos.

Tiene un motor de 120W y la opción de elegirlo con 1 batería de litio de 10 Ah o de 20 Ah, esta última permite una autonomía aproximada de 20 - 30 km.

Disponible el Cerdeña (plegado manual) y E-Cerdeña, (plegado electrónico).

# 3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO





#### INFORMACIÓN GENERAL

#### Medidas

Ancho total	56 cm
Profundidad total	105 cm
Alto total	76 - 96 cm
Alto del asiento al suelo	62 cm

### Medidas plegado

Profundidad plegado	53 cm
Alto plegado	70 cm

#### Peso

Peso total	28,25 kg
Peso sin baterías	26,95 kg
Peso máximo soportado	125 kg

#### **Asiento**

Ancho del asiento	43 cm
Profundidad del asiento	40 cm
Tipo de asiento	Fijo
Material	Polipiel acolchado

Material	Aluminio	Color	Rojo / Azul
----------	----------	-------	-------------

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

#### Motor

120 W (sin escobillas)
10 Ah / 20 Ah (litio)
1
10 - 20 km (10Ah) / 20 - 30 km (20Ah)
7 km/h
2 Ah

### Reposabrazos

25 cm
5,5 cm
Abatibles
Plástico inyectado



Batería

### Respaldo

Ancho del respaldo	42 cm
Alto del respaldo	35 cm
Tipo del respaldo	Plegable
Material del respaldo	Polipiel acolchado

### Ruedas

Medidas ruedas delanteras	Ø 19 cm
Medidas ruedas traseras	Ø 19 cm
Ancho ruedas traseras	5 cm
Ancho ruedas delanteras	5 cm
Tipo de ruedas	Macizas



Luz delantera

#### Otras característcas

Altura máxima bordillos	10,5 cm
Claxon	Sí
Luces delanteras	Led
Mando de plegado inalám- brico	Sí, E-Cerdeña
Marcha atrás	Sí
Máx. pendiente de escalada	12°
Radio de giro	1750 mm
Ruedas antivuelco	Sí
Tipo de frenos	Electromagnéticos
Tipo de plegado	Electrónico (E-Cerdeña) (5") /



Plegado de E-Cerdeña

Manual (Cerdeña)

## 4. USOS DE SU SCOOTER

## *e-cerdeno* · Plegado Electrónico 4.1. Plegado y Desplegado

El scooter se pliega y despliega eléctricamente de forma rápida y sencilla. Al plegar y desplegar su scooter, asegúrese siempre de tener suficiente espacio para hacerlo. Es posible que necesite ayuda para levantar el scooter si es necesario. No se necesitan herramientas para plegar y desplegar su scooter.

# 4.2. MANDO A DISTANCIA E INTERRUPTOR BASCULANTE

El scooter se puede plegar y desplegar eléctricamente mediante el mando a distancia o el interruptor basculante situado en la parte trasera del scooter.





# 4.3. PLEGADO Y DESPLEGADO CON MANDO A DISTANCIA

**Plegado:** Para plegar el scooter desde la posición desplegada, presione el botón de plegado durante 2 a 3 segundos, el scooter comenzará a plegarse.

- A los 3 segundos, puede soltar el botón y el scooter seguirá plegándose automáticamente.
- Si desea detener el plegado, presione el botón de plegado una vez y se detendrá.



**Desplegado:** Para desplegar el scooter desde la posición plegada, presione el botón de despliegue durante 2 a 3 segundos para desplegar el scooter.



- A los 3 segundos, puede soltar y el scooter continuará desplegándose automáticamente.
- Si desea detener el despliegue, presione el botón de despliegue una vez y se detendrá.

Asegúrese de que los dos ganchos de debajo del asiento se hayan bloqueado completamente en su lugar antes de sentarse en el scooter. Si no están completamente bloqueados en su lugar, continúe presionando el botón de despliegue hasta que el scooter se haya desplegado por completo y los dos ganchos estén bloqueados en su lugar.

# Nunca se siente en el scooter hasta que lo haya desplegado por completo.



El scooter está completamente desplegado y listo para conducir con los ganchos completamente bloqueados en su lugar.



El scooter no está completamente desplegado. Continúe presionando el botón "Despliegue" para desplegarlo por completo.

**Nota**; asegúrese de que los dos ganchos debajo del asiento se hayan bloqueado completamente en su lugar antes de sentarse en el scooter. Si no están completamente bloqueados en su lugar, continúe presionando el interruptor hasta que el scooter se haya desplegado por completo y los dos ganchos estén bloqueados en su lugar.

## *e-cerdeño* · Plegado Electrónico

# 4.4. PLEGADO Y DESPLEGADO CON INTERRUPTOR BASCULANTE

El interruptor basculante se puede utilizar para plegar y desplegar el scooter como alternativa al mando a distancia.

Para plegar el scooter desde la posición desplegada, presione la flecha que apunta hacia la parte delantera del scooter para doblarlo.



El scooter se plegará automáticamente. Continúe presionando el botón hasta que el scooter haya terminado de plegarse.

Para desplegar el scooter desde la posición plegada, presione la flecha que apunta hacia la parte trasera del scooter para desplegarlo.

El scooter se desplegará automáticamente. Continúe presionando el interruptor hasta que el scooter haya terminado de desplegarse.



Antes de plegar o desplegar el scooter, asegúrese de que sus dedos estén bien alejados de las piezas móviles y de que otras personas o mascotas estén bien alejadas del scooter.

## *e-cerdeño* - Plegado manual

#### 4.5. PLEGADO DE EMERGENCIA

El plegado de emergencia únicamente y especialmente se puede utilizar en el caso de una avería del plegado basculante o automático de su scooter.

Es muy importante que no juegue ni haga un mal uso de este mecanismo, ya que puede hacerse daño usted o estropear su scooter.

Para plegar el scooter manualmente deberá de estar desplegado completamente, primero suelte los dos ganchos amarillos debajo del asiento desenrollando en sentido anti horario la manija ubicada en la parte trasera del asiento y continúe giranado hasta que los ganchos estén completamente despejados.

**Nota:** Deberá de ejercer bastante fuerza, ya que lo que esta haciendo es girar el cable del motor manualmente.





**Asa amarilla:** el asa tiene dos posiciones, cerrado y abierto. Deberá de tirar del asa hacia arriba para poner el scooter en posición de desplegado.





Antes de realizar la siguiente acción, le queremos avisar de que debe de ir con cuidado.

**Plegado de la base:** coloque su mano en la base de su scooter, deberá de coger del asa y tirar hacia arriba. Sabrá que ha plegado su scooter cuando escuche un ruido en la base de su scooter. No se asuste del sonido que provoca.





**Fijación del plegado:** para realizar el fijado y hacer que su scooter no se abra, deberá de cerrar el asa de color amarilla.





## *Cerdeño* · Plegado manual

#### 4.6. PLEGAR SU SCOOTER

**Plegado de la barra vertical frontal:** abra el cierre rápido, presione el panel para hacer que la barra vertical baje y luego bloquee el cierre rápido.



**Plegado del respaldo:** empuje el respaldo hacia adelante para plegarlo sobre el asiento. (Los asientos son diferentes con los modelos de scooter, pero se pliegan de la misma manera).

**Plegado del asiento:** tire de la hebilla debajo del asiento con la mano izquierda, presione el asiento con la mano derecha hacia abajo para plegar el asiento.



Plegado del bastidor delantero y trasero: presione la parte delantera del scooter y luego presione la barra vertical en la mano izquierda para plegar el bastidor, y luego dóblelo en su lugar cuando escuche un "clic".



### CECDEÑO - PLEGADO MANUAL

### 4.7. DESPLEGAR SU SCOOTER

Extraiga el pestillo de la cerradura: empuje el manillar hacia adelante con la mano izquierda y extraiga el pestillo de la cerradura debajo del asiento con la mano derecha.



**Despliegue el marco delantero:** mantenga la hebilla abierta con la mano derecha y presione hacia abajo el asiento para desplegar el marco delantero.



**Expanda el asiento:** levante el respaldo del asiento con la mano derecha y pise la unión de conexión del marco delantero y trasero con el pie izquierdo para hacer que el armazón delantero y trasero quede plano. Al mismo tiempo, debería escuchar el sonido de un "clic", que indica que el scooter se ha desplegado por completo.



## cerdeña · e-cerdeña

### 4.8. AJUSTE DE LA ALTURA DEL MÁSTIL

La altura del mástil se puede ajustar rápidamente de la siguiente manera;

- En la posición bajada, tire hacia atrás el clip de bloqueo del timón y con ambas manos sujete las manijas del timón y levántelo hasta la altura deseada.
- Empuje hacia atrás el clip de bloqueo del timón para asegurar el timón a la altura deseada.
- En la posición elevada, tire hacia atrás del gancho de bloqueo del timón y con ambas manos en las manijas del timón empuje hacia abajo hasta la altura deseada.
- Empuje hacia atrás el clip de bloqueo del timón para asegurar el timón a la altura deseada.



**Nota**; la altura del timón se puede ajustar tanto cuando el scooter está plegado como desplegado.

Nunca conduzca su scooter con el clip del timón desbloqueado.

# 4.9. COLOCACIÓN DE LA CAJA DE LA BATERÍA

Para colocar la caja de la batería, asegúrese de que la caja esté colocada con el enchufe del cargador en la parte delantera. Baje la caja al compartimento en la parte trasera del scooter.



Empuje la caja hacia adelante y hacia abajo hasta su posición empotrada. La caja ahora está instalada.

Para retirar la caja, empuje hacia adelante y levántela, lo que liberará la caja del compartimento.



#### 4.9. PALANCA DE RUEDA LIBRE

La palanca de rueda libre del scooter se encuentra en la sección trasera del scooter. Antes de conducir, es necesario poner el scooter en la posición de conducción. Las dos posiciones son:

 Posición de conducción se indica con "Close", tire de la palanca hacia atrás para esta posición.



 Cuando la palanca se encuentre en posición "Open" el scooter no funcionará y podrá ser empujado manualmente.



Antes de colocar su scooter en o sacarlo del modo de rueda libre, retire la llave del interruptor de llave. Nunca se siente en el scooter cuando esté en modo de rueda libre. Nunca ponga su scooter en modo de rueda libre en ninguna pendiente.

# 4.10. AJUSTE DE LA POSICIÓN DE LA RUEDA ANTIVUELCO

**Posición de almacenamiento:** si es necesario para ahorrar espacio, la rueda antivuelco se puede empujar hacia adelante hasta esta posición. Para hacer esto, presione el clip y empuje la rueda anti-vuelco hacia adelante hasta que el clip se suelte en la segunda posición. **Nota:** nunca conduzca el scooter con las ruedas antivuelco en esta posición.



Posición de conducción: cuando conduzca el scooter, siempre debe asegurarse de que las ruedas antivuelco estén ambas en esta posición. Para colocar las ruedas antivuelco en esta posición desde la posición de almacenamiento, suelte el clip empujando hacia adentro y tirando de la rueda antivuelco hasta que el clip se suelte en la segunda posición.



Nunca conduzca el scooter con las ruedas antivuelco en "posición de almacenamiento", ya que esta posición reduce drásticamente la eficacia de la rueda antivuelco, lo que podría provocar que el scooter vuelque.



Las ruedas antivuelco solo son efectivas en suelo firme. Se hundirán en suelos blandos como hierba, nieve o barro si el scooter descansa sobre ellos. Perderán su efecto y el scooter puede volcar.

# 4.11. AJUSTE DE LA ALTURA DE LA ALMOHADILLA DEL BRAZO

Las almohadillas para los brazos se pueden ajustar rápidamente ajustando la longitud del tornillo debajo de la almohadilla para los brazos.



- Para bajar la almohadilla del brazo, gire el tornillo en el sentido de las agujas del reloj.
- Para levantar la almohadilla del brazo, gire el tornillo en sentido anti horario.

## 5.

## **FUNCIONAMIENTO DE SU SCOOTER**

La silla de ruedas no está certificada por el crash test, por lo que no puede ser utilizada para el transporte en vehículos adaptados.

Mantenga sus baterías completamente cargadas y evite descargarlas profundamente.



Nunca intente subir o bajar de su scooter sin antes quitar la llave del interruptor de llave. Esto evitará que el scooter se mueva si se hace un contacto accidental con la palanca de control del acelerador.

Nunca se siente en el scooter cuando esté en modo de rueda libre.

Nunca exceda la carga máxima permitida. Especificaciones y nunca use el scooter para transportar a más de una persona.

Nunca conduzca el scooter bajo la influencia de medicamentos o alcohol.

Nunca deje su scooter desatendido con la llave o el control remoto en el interruptor de llave. Retire siempre la llave y el control remoto si deja su scooter sin vigilancia.

Nunca deje la palanca de manual de rueda libre en la posición de avance a menos que esté empujando manualmente su scooter.

#### **5.1 SUBIR AL SCOOTER**

- Asegúrese de quitar la llave del interruptor de llave.
- Párese al costado de su scooter.
- Asegúrese de que el asiento esté asegurado en su posición.
- Colóquese de forma cómoda y segura en el asiento.
- Asegúrese de que sus pies estén seguros sobre la tabla del piso.

# Lo siguiente puede afectar negativamente la dirección y la estabilidad mientras opera su scooter:

- Sujetando o atando una correa para pasear a su mascota.
- Transporte de pasajeros (incluidas mascotas).
- Colgar cualquier artículo de la cultivadora.
- Remolcar o ser empujado por otro vehículo motorizado.

Mantenga ambas manos en el timón y los pies en el suelo y los pies en la plataforma del scooter en todo momento mientras maneja su scooter. Esta posición de conducción le brinda el mayor control sobre su vehículo.

#### **5.2. AL EMPEZAR**

Asegúrese de estar sentado de forma segura y adecuada en su scooter.

- Gire el dial de ajuste de velocidad completamente en sentido antihorario hasta el ajuste más lento.
- Inserte la llave en el interruptor de llave.
- Gire la llave en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición "Encendido".
- Coloque sus manos en las empuñaduras:
  - O tire de la empuñadura de la mano izquierda para dirigir su scooter hacia la izquierda.
  - O tire de la empuñadura derecha para dirigir su scooter hacia la derecha.
- Mueva el timón a la posición central para conducir en línea recta.
- Enganche lentamente la palanca de control del acelerador para acelerar suavemente su scooter hacia adelante utilizando los dedos de la mano derecha para tirar hacia atrás del lado derecho de la palanca de control del acelerador.
- Para detener, suelte la palanca de control del acelerador para permitir que su scooter se detenga gradualmente. Los frenos electrónicos se activarán automáticamente cuando su scooter se detenga.

### **5.3. DIRECCIÓN**

Coloque ambas manos en las empuñaduras del timón, gire el timón hacia la derecha para viajar a la derecha; nunca gire a altas velocidades, ya que esto provocaría la pérdida de control.

- Gire el timón hacia la izquierda para girar a la izquierda; nunca gire a altas velocidades, ya que esto provocaría la pérdida de control.
- Asegúrese de mantener suficiente espacio libre cuando gire su scooter para que las ruedas traseras estén libres de obstáculos.
- Muéstrese aún más cauteloso cuando conduzca en reversa.

Si gira su scooter demasiado bruscamente a alta velocidad, se perderá el control y el equilibrio y el scooter se volcará y provocará lesiones graves o la muerte.

# 5.4. CONDUCIR EN INCLINACIONES, COLINAS, PENDIENTES Y RAMPAS

Cuando conduzca su scooter, nunca baje ni suba una pendiente superior a la recomendada; consulte 3. Ficha técnica. Si no lo hace, podría provocar lesiones graves o la muerte.

- Al subir por una rampa, acera o pendiente, inclínese hacia adelante para mover el centro de gravedad del scooter hacia adelante y obtener la máxima estabilidad y seguridad.
- Conduzca con extrema precaución al intentar subir o bajar cualquier pendiente, rampa de acceso, etc., siempre conduzca a baja velocidad.
- Conduzca siempre recto hacia arriba o hacia abajo por una pendiente, rampa, pendiente, etc.
- Nunca conduzca a través de (atravesar) una pendiente, rampa, etc., en ninguna dirección.
   Conducir a través de una pendiente, rampa, etc. podría dar la vuelta al scooter y provocar lesiones graves o la muerte.



Nunca descienda ni suba una pendiente mayor que el máximo recomendado; consulte 3. Ficha técnica.

Nunca cruce (atraviese) una pendiente, rampa, etc., en ninguna dirección.

Las ruedas antivuelco solo son efectivas en suelo firme. Se hundirán en suelos blandos como hierba, nieve o barro si el scooter descansa sobre ellos. Perderán su efecto y el scooter puede volcar.

Mientras conduce por una pendiente, si su scooter comienza a moverse más rápido de lo que se siente seguro, suelte la palanca de control del acelerador lentamente. Permitirá que su scooter desacelere y desacelere.

#### 5.5. RESTRICCIONES DE DESCENSO

Tenga siempre cuidado al descender por un bordillo.

- Acérquese al bordillo de modo que las dos ruedas traseras de su scooter pasen por encima del bordillo al mismo tiempo.
- Nunca baje los bordillos atravesándolos. Si lo hace, el scooter se volcará y provocará lesiones graves o la muerte.

#### **5.6. HIERBAY GRAVA**

- Evite conducir sobre hierba alta, esto provocará que la hierba se enrolle alrededor del eje de su scooter y pueda dañarlo.
- Evite conducir sobre grava suelta, esto resultará en la pérdida de control del scooter.

Las ruedas antivuelco solo son efectivas en suelo firme. Se hundirán en suelos blandos como hierba, nieve o barro si el scooter descansa sobre ellos. Perderán su efecto y el scooter puede volcar.

#### **5.7. BAJARSE DEL SCOOTER**

Detenga su scooter por completo.

- Retire la llave del interruptor de llave.
- Levántese del asiento con cuidado y de forma segura y póngase de pie al lado de su scooter.

Nunca intente subir o bajar de su scooter sin antes quitar la llave del interruptor de llave. Esto evitará que el scooter se mueva si se hace un contacto accidental con la palanca de control del acelerador.

# 6. BATERÍAS Y CARGA

# 6.1. INFORMACIÓN GENERAL INSTRUCCIONES DE CARGA

Su scooter requiere 1 batería de litio sellada y sin mantenimiento. La batería se recarga mediante el sistema de carga externo suministrado.

Cargue completamente la batería de su scooter de viaje durante al menos 10 a 12 horas antes de usarlo por primera vez. La nueva batería estará a su máxima capacidad después de haber pasado aprox. 10-20 ciclos de carga (período de rodaje). Este período de rodaje es necesario para activar completamente la batería para obtener el máximo rendimiento y longevidad.

Mantenga la batería completamente cargada para que su scooter funcione sin problemas. Cargue la batería a diario después de cada descarga, incluso después de una descarga parcial. Dependiendo del nivel de descarga, pueden pasar hasta 12 horas hasta que la batería esté completamente cargada nuevamente.

Si el indicador de batería ha alcanzado el rango del LED rojo, cargue la batería durante 16 horas como mínimo, ignorando la pantalla de carga completa.

Incluso si el scooter no se utiliza durante un período de tiempo prolongado, la batería debe tener una carga de 24 horas una vez a la semana para asegurarse de que esté completamente cargada.

No encienda la batería en un estado de carga bajo sin recargarla completamente con regularidad.

No cargue su batería bajo temperaturas extremas. No se recomiendan altas temperaturas por encima de 30  $^{\circ}$  C para la carga, así como bajas temperaturas por debajo de 10  $^{\circ}$  C.

Proteja su cargador de fuentes de calor como calentadores y luz solar directa. Si el cargador de batería se sobrecalienta, la corriente de carga se reducirá y el proceso de carga se retrasará.

# 6.2. CARGA DE LAS BATERÍAS ADVERTENCIAS

Riesgo de explosión y descarga eléctrica si las baterías se cargan con un cableado incorrecto. Nunca intente abrir o desmontar la caja de la batería. Si las baterías no parecen funcionar correctamente, comuníquese con su proveedor autorizado.

Riesgo de explosión y destrucción de las baterías si se utiliza una carga de batería incorrecta. Solo cada vez que use el cargador de batería suministrado con su vehículo, o un cargador que haya sido aprobado por Master Machinery Manufacturing. Nunca cargue baterías de 10 Ah con un cargador de baterías de 5 Ah. Utilice siempre el cargador de serie del scooter.

No utilice ni almacene la batería cerca de fuentes de calor como un fuego o calentador.

Nunca intente abrir o desmontar el cargador. Si el cargador de batería no parece funcionar correctamente, comuníquese con su proveedor autorizado.

Riesgo de cortocircuito y descarga eléctrica si el cargador de batería se ha dañado. Nunca use el cargador si se ha caído o dañado.

No utilice la batería si desprende olor, genera calor o tiene algún aspecto anormal. Si la batería está en uso o se está recargando, retírela del dispositivo o cargador inmediatamente y deje de usarla.

Riesgo de descarga eléctrica y daños al cargador de batería si se moja. Proteja siempre el cargador de batería del agua y cárguelo siempre en un ambiente seco.

Riesgo de descarga eléctrica y daños en las baterías: nunca intente recargar las baterías conectando cables directamente a los terminales de la batería.

Riesgo de incendio y descarga eléctrica si se utiliza un cable de extensión dañado. Utilice únicamente un cable de extensión si es absolutamente necesario. Si tiene que utilizar un cable de extensión, asegúrese de que esté en buenas condiciones.

Riesgo de lesiones si utiliza el scooter durante la carga. No intente recargar las baterías y operar el scooter al mismo tiempo. No se siente en el scooter mientras carga las baterías.

Los cargadores se seleccionan con precisión para aplicaciones particulares y se adaptan especialmente al tipo, tamaño y formulación química de baterías específicas. Para la carga más segura y eficiente de las baterías de su scooter, recomendamos el uso del cargador suministrado como original por el equipo con su producto solamente. Cualquier método de carga que provoque la carga de las baterías individualmente está especialmente prohibido.

Nunca intente desmontar la batería de la caja de la batería o volver a colocar la batería. Comuníquese con su proveedor autorizado.

Si su cargador de batería no ha sido probado y aprobado para uso en exteriores, no lo exponga a condiciones climáticas adversas o extremas. Si el cargador de batería está expuesto a condiciones climáticas adversas o extremas, se debe permitir que se ajuste a la diferencia de condiciones ambientales antes de su uso en interiores. Consulte el manual suministrado con el cargador de batería para más información.

Nunca use ni guarde la batería donde esté expuesta a altas temperaturas. Dejar la batería en un automóvil en un día caluroso o en un área con luz solar directa, como una ventana, reducirá el rendimiento de la batería y acortará la vida útil.

### 6.3. CÓMO CARGAR SUS BATERÍAS

Asegúrese de leer y comprender el manual del usuario de los cargadores de baterías, si se suministra, así como las notas de seguridad del cargador.

- Apague el scooter y retire la llave.
- Decida qué toma de carga utilizar: puede elegir entre dos tomas de carga:

Enchufe de la caja de la batería (le permite cargar las baterías "fuera de la placa", por ejemplo, en su casa).



Deslice la tapa del punto de salida del cargador que se encuentra en la parte delantera de la caja de la batería o en el enchufe de carga de la lanza.





- Coloque el enchufe del cargador en la toma de corriente.
- No encienda el cargador de batería hasta que todos los enchufes estén en su posición.
- La luz LED del cargador de batería se iluminará en ámbar mientras se carga.
- La luz LED del cargador de batería se iluminará en verde cuando las baterías estén completamente cargadas.
- Desconecte la alimentación eléctrica del cargador antes de retirar el enchufe del cargador de la toma de carga.

## 8. CONTROL DIARIO

Compruebe los siguientes elementos antes de conducir. Si encuentra algo anormal, comuníquese con el distribuidor de su scooter para realizar una inspección adicional antes de usarlo.

Articulo	Contenido de Inspección
Barra de la manija	¿Está apretado? ¿Se puede girar hacia la izquierda o hacia la derecha sin problemas?
Dial de Velocidad	¿Se puede ajustar libremente y funcionar bien?
Palanca del acelerador	¿Se mueve el scooter cuando se acciona la palanca? ¿Se detiene el scooter cuando se suelta completamente la palanca?
Motor	¿Hay algún ruido anormal del motor? ¿Funciona correctamente el freno electromagnético?
Indicador de batería	¿Se cambia el indicador a verde cuando se enciende? ¿La energía restante es suficiente para su viaje?
Botón de la Bocina	¿Funciona la bocina?

# 8.1. REGISTRO DE COMPROBACIÓN REGULAR

Para asegurarse de que su scooter esté en buenas condiciones, vaya a su distribuidor de scooters con regularidad. dura con regularidad. Reemplace los neumáticos cuando la profundidad de la banda de rodadura sea inferior a 0,5 mm.

Compruebe la profundidad de la banda de roda-

### 8.2. NEUMÁTICOS

El estado de los neumáticos depende de cómo conduzca y utilice su scooter. Inspección de las huellas de los neumáticos.

## 9. MANTENIMIENTO

No utilice agua, aceite u otras soluciones químicas para limpiar su scooter. Asegúrese de NO rociar el scooter con agua, ya que esto puede dañar los componentes electrónicos. Limpie el scooter con un paño seco o húmedo.

Lleve el scooter a distribuidores autorizados para su reparación y ajuste. Los ajustes incorrectos pueden provocar accidentes y un mal funcionamiento del scooter.

# 10. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS BÁSICOS

Esta tabla es solo una guía para ayudarle a poner en funcionamiento su scooter, en caso de que tenga algún problema. Si no puede hacer funcionar su scooter, comuníquese con su distribuidor de scooters.

	Síntoma	Posible	Solución
	El scooter no se mueve	<ol> <li>1. El interruptor de llave no está en "ON".</li> <li>2. Se disparó el disyuntor principal.</li> <li>3. Palanca de liberación del freno en "Modo de rueda libre".</li> <li>4. Cargador conectado a la toma de corriente.</li> <li>5. Batería baja.</li> <li>6. El scooter se apaga para ahorrar batería.</li> <li>7. Error del controlador.</li> </ol>	<ol> <li>Gire el interruptor de llave a "ON".</li> <li>Restablecer el disyuntor.</li> <li>Coloque la palanca en "Modo de conducción".</li> <li>Desconecte el cargador.</li> <li>Recargue la batería.</li> <li>Gire el interruptor de llave en "OFF", luego en "ON".</li> <li>Compruebe la luz de encendido para el código de destello (consulte 12. Códigos flash para obtener una solución).</li> </ol>
	EL scooter no se pliega	<ol> <li>Batería baja.</li> <li>La batería no está completamente insertada.</li> </ol>	Recargue la batería.     Inserte la batería completamente.
	Rango menor de lo esperado	<ol> <li>Carga con poca frecuencia.</li> <li>Batería defectuosa o gastada.</li> <li>El clima frío reduce la duración de la batería.</li> </ol>	<ol> <li>Cargue el scooter con más frecuencia.</li> <li>Cargue las baterías de prueba. Si es necesario, reemplácelo.</li> <li>Deje que las baterías alcancen la temperatura ambiente y luego recárguelas por completo.</li> </ol>

## 11. RESTABLECER EL MANDO A DISTANCIA

Si pierde su control remoto, deberá restablecer su nuevo control remoto como se muestra a continuación:

4. Cargador defectuoso.

Primero presione el botón de reinicio durante 10 segundos. (El botón de reinicio se coloca debajo de la cubierta para los pies, como se muestra). Esto eliminará la memoria.

Luego presione el botón "desplegar" o "plegar" en el nuevo control remoto y al mismo tiempo presione el botón de reinicio una vez. Su nuevo control remoto ahora estará listo para usar.



por completo.

de sconters.

4. Póngase en contacto con su distribuidor



# 12. CÓDIGOS FLASH

#### Diagnóstico interno del controlador de scooter

Los códigos de destello de diagnóstico para su scooter están diseñados para ayudarlo a realizar la resolución de problemas básicos de manera rápida y sencilla. Un código de destello de diag-

CONSECUENCIA

nóstico destella de la luz de encendido en caso de que se desarrolle una de las condiciones enumeradas a continuación.

Nº	DEFECTO	PARA EL SCOOTER	SOLUCIÓN
1	La cara de la batería está demasiado baja.	El scooter sigue conduciendo	Cargue las baterías.
2	La carga de la batería está agotada.	El scooter no se pue- de conducir más.	Cargue las baterías.
3	El voltaje de la batería es demasiado alto.	El scooter no se puede conducir más.	Si el cargador está conectado, desconéctelo del scooter. El sistema electrónico carga las baterías al correr cuesta abajo y al frenar. Este fallo se produce cuando el voltaje de la batería es demasiado alto durante este proceso. Apague y vuelva a encender el scooter y, si viaja cuesta abajo, reduzca la velocidad al mínimo.
4	Se excedió el tiempo de energía.	El scooter no se pue- de conducir más.	Se ha superado la corriente máxima durante un período demasiado largo, probablemente porque el motor se ha sobrecargado. Apague el scooter durante unos minutos y luego vuelva a encenderlo.
5	Error del freno.	El scooter no se puede conducir más.	Asegúrese de que la palanca de rueda libre manual esté en la posición de conducción y reinicie el scooter.  Hay un fallo en el freno magnético o cableado: póngase en contacto con su distribuidor autorizado de asistencia.
6	La palanca de control del acelerador no está en la posición central al encender el scooter.	El scooter no se pue- de conducir más.	Coloque la palanca de control del acelerador en la posición central, apague y vuelva a encender. Puede ser necesario reemplazar la palanca de control del acelerador. Comuníquese con su distribuidor autorizado para obtener ayuda.

7	Error de Speed Pot o Throttle Pot.	El scooter no se pue- de conducir más.	El Speed o Throttle Pot pueden estar defectuosos o conectado incorrectamente: póngase en contacto con su distribuidor autorizado para obtener ayuda.
8	Error de voltaje del motor.	El scooter no se pue- de conducir más.	El motor o su cableado están defectuosos: comuníquese con su distribuidor autorizado para obtener ayuda.
9	Otros errores internos.	El scooter no se pue- de conducir más.	Póngase en contacto con su distribuidor autorizado para obtener ayuda.

## 13. GARANTÍA

### **DURACIÓN DE LA GARANTÍA**

El producto adquirido por Ud. queda protegido por la presente garantía, por la falta de conformidad del cliente que se manifieste en el plazo de 3 años desde la fecha de compra del producto o la fecha de entrega.

### **ALCANCE DE LA GARANTÍA**

La garantía cubre toda avería o defecto de fabricación durante los primeros 24 meses desde la compra del producto, a partir de los 2 años y hasta los 3 años, el consumidor debe seguir dirigiéndose a la parte vendedora para conseguir reparar la falta de conformidad del bien, pero en el caso necesario el usuario deberá demostrar que el producto esta defectuoso por fabricación y no por un mal uso o una falta de mantenimiento.

El alcance territorial de esta Garantía es para todo el territorio nacional español.

La presente Garantía no afecta a los derechos de que dispone el consumidor conforme a lo establecido en el Real Decreto-ley 7/2021, de 27 de abril, de transposición de directivas de la Unión Europea en defensa de los consumidores.

# PROCEDIMIENTO PARA HACER EFECTIVA LA GARANTÍA

Para poder hacer efectiva la Garantía el consumidor deberá dirigirse al punto de venta donde adquirido el producto, en el caso de que le sea imposible la comunicación con el punto de venta, ya sea porque ha cerrado o porque ha adquirido el producto en otra comunicad autónoma, se podrá dirigir directamente al fabricante a través del correo electrónico info@totalcare-europe.com.

Es imprescindible presentar copia de la factura o del ticket de compra, o un albarán de entrega posterior a la factura o ticket, en el momento de la reclamación, donde ampare claramente el producto comprado y la fecha.

El consumidor deberá entregar el producto en el mismo lugar que los adquirió, acompañando una nota explicativa de la falta de conformidad.

### LA PRESENTE GARANTÍA NO CUBRE

- Los daños causados por mal uso por parte del usuario al no obedecer las instrucciones indicadas en este manual o causadas por otros factores humanos, mal uso, colisión con algún objeto...
- Los daños causados por accidente, abuso, negligencia o mal uso.
- Los daños causados por fuego, inundación, tormentas o cualquier evento de la naturaleza.
- Los productos que hayan sido previamente reparados o manipulados por personal no autorizado por el fabricante o vendedor.
- Si las piezas utilizadas no son fabricadas por nuestra empresa.
- Cualquier producto que no lleve o tenga alterado o borrado su numero de serie o de fábrica.
- La garantía no cubre los elementos de desgaste.
- Las reparaciones o sustitución de la pieza defectuosa serán efectuadas por un personal cualificado y autorizado por TotalCare Europe, S.L.

NO UTILICE ESTE PRODUCTO SI APARENTEMENTE ESTÁ DAÑADO O LE FALTAN PIEZAS.

CONTACTE CON SU PROVEEDOR.

#### Leyenda etiquetaje.





Debe consultar las instrucciones de uso para obtener información de seguridad.



Consulte el manual de usuario antes de utilizar el producto.



Datos del fabricante.



Fecha de fabricación

EC REP Representante Europeo.

Referencia del producto.

LOT

\_\_\_

SN Número de serie.

### Manual de usuario

Scooter Cerdeña y E-Cerdeña

V5 · 14/09/2022