

CERO  **MOTORS**

Anexo Bicicleta Eléctrica M100





Bienvenido al maravilloso mundo de las bicicletas eléctricas, Cero Motors.

Gracias por su elección de bicicletas eléctricas Cero Motors. Esta tecnología provee el vehículo perfecto para incrementar su movilidad, pasear o ir al trabajo ahorrando dinero o combustible, reduciendo su impacto en el medio ambiente y también le da oportunidad de pedalear si desea ejercitar durante del camino.

¡Todos estos beneficios, mientras usted disfruta su viaje!

CERO MOTORS, garantiza que todas las bicicletas eléctricas CEROMOTORS y los componentes de la misma están garantizados al comprador original contra defectos de fabricación en materiales y / o mano de obra de acuerdo al siguiente detalle:




- ⚡ Cuadro o marco: 2 años
- ⚡ Batería de litio: 1 año
- ⚡ Batería de plomo: 6 meses
- ⚡ Motor: 1 año
- ⚡ Otros componentes: 6 meses

NOTA:

Este anexo tiene como fin detallar especificaciones y el uso o funcionamiento del modelo de bicicleta eléctrica M100. Si tiene alguna pregunta o sugerencia acerca de la bicicleta eléctrica Cero Motors, agradecemos contactar a info@ceromotors.com. Si no cuenta con el Manual de Usuario descárguelo desde www.ceromotors.cl. Nuevamente, gracias por elegir Cero Motors!



Instrucciones de Funcionamiento

- ❶ Ve a si la batería este completamente cargada. La batería debe asegurarse a la bicicleta mediante un seguro provisto antes de utilizar la bicicleta.
- ❷ Inserte y gire la llave en la batería hasta la posición “On” para activar la batería.
- ❸ Mantenga presionado el botón “On/Off”  del display hasta que enciendan las luces.
- ❹ En caso que desee utilizar el sistema PAS (Sistema de Asistencia del Pedaleo), asegúrese que el *switch* rojo en el puño izquierdo esté encendido y seleccione el nivel de asistencia de motor con los botones  y . Luego súbese a la bicicleta y comience a pedalear.
- ❺ En caso que sólo quiera utilizar el acelerador, súbese a la bicicleta y comience a acelerar hasta que la bicicleta comience a moverse. Tenga presente que esta alternativa consume más energía.
- ❻ Recuerde que los frenos cuentan con un sistema de seguridad que corta la energía eléctrica una vez que son accionados.
- ❼ Cuando llegue a su destino recuerde apagar su bicicleta a través del display, o sólo gire y retire las llaves para luego dejar su bicicleta en un lugar seguro y/o con candado.

Como Plegar la bicicleta

- ❶ Girar el seguro de aluminio en la unión del marco en sentido horario (bajándolo) y luego gírelo en sentido horario hacia fuera del marco
- ❷ Tomando el seguro, tírelo hacia arriba hasta escuchar un chasquido para que el eje de la bisagra quede libre y permita plegar la bicicleta
- ❸ Ahora puede girar la mitad el marco de la bicicleta hasta plegarla por completo
- ❹ Finalmente gire la mariposa del mástil del manubrio o T para reclinarla.
- ❺ Para volverla a desplegar repita los pasos en sentido inverso



Descripción del Modelo M100

La M100 está diseñada para la gente urbana que necesita usar la bicicleta en cualquier lugar. Su moderno diseño plegable permite subirla al transporte público o al auto. La combinación de la portabilidad compacta de una bicicleta plegable con un motor eléctrico suave y silencioso, hace que el ciclismo sea una brisa. Te sorprenderás con el motor y su batería de litio

Especificaciones

Sistema Eléctrico

- 🔌 **Motor:** Poderoso motor en el eje sin cambios de 500W de potencia
- 🔌 **Batería:** 36V/10Ah Litio-ion (circuito de protección eléctrica)
- 🔌 **Duración de la batería:** Entre 700-1000 ciclos de carga
- 🔌 **Acelerador:** De Puño con medidor LED de batería
- 🔌 **Controlador:** 36V brushless
- 🔌 **Carga:** 100V-230V, 1,8 amperios cargador inteligente
- 🔌 **Tiempo de carga:** 4 - 6 horas

Rendimiento

- 🔌 **Velocidad Máxima:** 30-35 km/h (sin pedalear)
- 🔌 **Autonomía:** Más de 30km (dependiendo de pedaleo, velocidad, terreno y peso del conductor)
- 🔌 **Carga Máxima:** 100kg

Componentes Principales

- 🔌 **Marco:** Aluminio plegable
- 🔌 **Neumáticos:** 20" * 2.125
- 🔌 **Suspensión:** Aleación delantera Marca Zoom
- 🔌 **Freno Delantero:** Freno V (C.STAR)
- 🔌 **Freno Trasero:** Freno V (C.STAR)
- 🔌 **Cambios:** Shimano 7 Velocidades
- 🔌 **Desviador:** SHIMANO RD-TZ50/TX50
- 🔌 **Pata de Apoyo:** Aluminio
- 🔌 **Manillar de Freno:** Aluminio, marca Tektro
- 🔌 **Cadena:** Resistente al óxido
- 🔌 **Plato de cadena:** Aleación Al - Corse de Acero
- 🔌 **Tapabarros:** Plásticos
- 🔌 **Pedal:** Plásticos plegables con reflectors
- 🔌 **Asiento:** abatible, cómodo y suave
- 🔌 **Eje de Rueda:** Acero
- 🔌 **Reflectores y Luces:** Delanteros y traseros
- 🔌 **Color:** Gris metálico