

INSTRUCCIONES DISPLAY PATINETES ELÉCTRICOS MASSCITY



1- LOS BOTONES



Botón de encendido



Botón 'MODE'

2- FUNCIONAMIENTO

Presiona el botón de encendido para encender el patinete. El display muestra la información del estado de carga de la batería y la velocidad del patinete. Además, podrás visualizar la marcha que está configurada en este momento y seleccionar un dato más sobre el trayecto actual o histórico del patinete.

Si no recibe ninguna señal el patinete se apagará a los 3 minutos automáticamente. Si en el display aparece CA 2:00 el patinete se apagará a las 2h automáticamente.

Presiona el botón MODE sucesivamente y el display mostrará los siguientes valores:

- El valor **TRIP** son los kilómetros que has realizado durante el trayecto actual desde que encendiste el patinete la última vez. Cuando muestre este valor, puedes resetear presionando el botón MODE durante unos segundos.
- **ODO** es el total de kilómetros que has realizado desde que compraste el patinete.
- **VOL** nos da el voltaje de la batería de litio.
- **CH** es el tiempo restante hasta que el patinete se apague automáticamente

Para cambiar la marcha a la que circula el patinete MASSCITY, sigue los siguientes pasos:

- 1- Presiona el botón de encendido
- 2- Presiona el motor MODE para cambiar la marcha: 1 es lenta, 2 es media, 3 es rápida.

Para apagar el patinete solo tienes que mantener presionado el botón de encendido unos segundos y el display se apagará.

3- CONFIGURACIÓN DE LOS PARÁMETROS DEL PATINETE MASSCITY

Con el patinete encendido, presiona al mismo tiempo el botón de encendido y MODE para entrar en la configuración. Aparecerá P0 y presionando el botón MODE Podemos cambiar a P1, P2...P9

Cada uno de estos parámetros configura una función en el patinete MASSCITY. El patinete viene de fábrica configurado con los valores adecuados (no es necesario realizar ningún cambio para su utilización recién comprado).

- P0- Diámetro de la rueda. Es necesario que este valor sea acorde con la rueda que utilice el patinete para que los datos de velocidad y recorrido sean correctos. Mantén el valor que el fabricante dejó por defecto.
- P1- Configuración del nivel de batería baja. El valor por defecto es 315 para patinetes con batería de 36v, 415 para patinetes con batería de 48v y 52v para patinetes con batería de 60v. Si quieres cambiarlo, presionando el botón MODE subes 0.5v y con el botón de encendido bajas 0.5v. Recomendamos no cambiar este valor de como viene de fábrica.
- P2- Número de Polos que se utilizan. Si quieres cambiarlo, presionando el botón MODE subes 1 y con el botón de encendido bajas 1. Afecta a la precisión del velocímetro.
- P3- Selecciona como calcular la velocidad. 0 indica que la velocidad se calcula con los datos del motor del patinete. 1 indica que se calcula con un sensor externo.
- P4- Selecciona los datos en Km o en Millas. 0 para kilómetros y 1 para millas.
- P5- Arranque con empuje o desde parado. 0 es arrancada desde cero y 1 indica que será necesario un pequeño empujón para que el patinete traccione.
- P6- Activar / Desactivar velocidad de crucero. 0 desactivada y 1 activada. Si tenemos activada esta función cuando mantengamos la misma velocidad durante 7 segundos el patinete mantendrá velocidad de crucero aunque no estemos presionando el acelerador.
- P7- Arrancada suave o rápida. (0 suave / 1 rápida)
- P8- Limitador de velocidad máxima. Por defecto viene al 99% que significa que el patinete no está limitado. Bajando este valor limitaremos la velocidad máxima del patinete.
- P9- Potencia del freno del motor (0 apagado / 1 medio / 2 fuerte)

4- ALERTAS SOBRE PROBLEMAS EN EL PATINETE

Cuando su patinete no funcione el display puede mostrar que parte de este tiene el problema.



Problema en el Sistema de frenado



Problema en el motor



Problema en el manillar



Problema con la centralita electrónica