COMUNICADO TÉCNICO

Funcionamiento de los extenders con AVINOX M1 / M2 / M2S ·

Versiones comprobadas a fecha 23/10/2026

00.11.03.04

01.02.30.11

01.02.37.02

01.02.30.01

Modelos: EDC12SAW, EDC14SAW y EDB10BAW

Alcance: Información basada en las pruebas realizadas por Enduracing eBike con las versiónes de software indicadas.

1. Procedimiento de utilización

En todas estas versiones de los dispositivos los extenders EDS12CAW, EDS14CAW y EDB10BAW están funcionando correctamente sin emitir ningún error, el procedimiento que conviene utilizar es: Poner primero en marcha la ebike y a continuación el extender. Al finalizar primero apagamos extender y luego la ebike.

2. ¿Qué hacer si aparece un error de conexión?

Si durante el funcionamiento con el extender aparece un error de conexión de la batería, detenga la asistencia y apague el sistema. A continuación, vuelva a encender primero la ebike y, después, active el extender. Si el error persiste, continúe ruta solo con la batería de la ebike y deje de utilizar el extender y contacte con el Servicio de Asistencia Técnica.

3. Posibles futuras actualizaciones de AVINOX

Este procedimiento se basa en las pruebas realizadas con las versiones de los dispositivos indicados anteriormente. Una futura actualización del fabricante podría modificar el comportamiento del sistema y afectar a la compatibilidad o al funcionamiento del extender. Enduracing eBike no puede garantizar que el comportamiento descrito se mantenga tras cambios de software ajenos a su control.

Antes de actualizar la ebike, valore que una modificación del software puede afectar al funcionamiento de accesorios externos. La decisión de instalar futuras actualizaciones corresponde solo a usted. Enduracing ebike no se hará responsable de los posibles cambios de software que pudiera realizar el fabricante y por este motivo quedaríamos exentos de cualquier cambio o abono del producto.

4. ¿Qué aporta un extender?

Un extender está diseñado para aumentar la autonomía y permitir recorrer más kilómetros. No proporciona más potencia al motor ni aumenta la velocidad máxima de la bicicleta. Tampoco está diseñado para competir ni para exigir a la ebike esfuerzos superiores a los previstos por su fabricante. Utilice siempre la bicicleta dentro de sus especificaciones y límites de uso.

5. Diferentes marcas y modelos de ebike con motorización AVINOX

Debido a que cada fabricante está utilizando diferentes posiciones en la colocación de las tomas de carga en los cuadros de las ebikes así como en el posicionamiento de su conector (pestañita de anclaje), es aconsejable que nos llamen para verificar disposiciones y soluciones disponibles para cada modelo. No todas las ebikes posicionan igual.

La información de este comunicado refleja las pruebas realizadas hasta la fecha y puede verse afectada por futuras modificaciones de
software del fabricante.