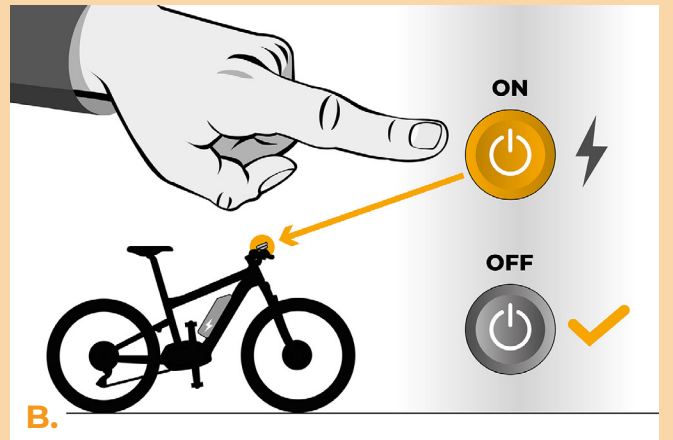
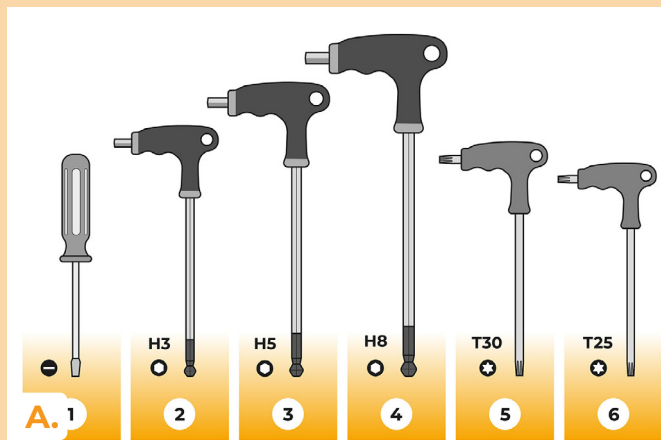


SpeedBox 3.2 B.Tuning para Ginat

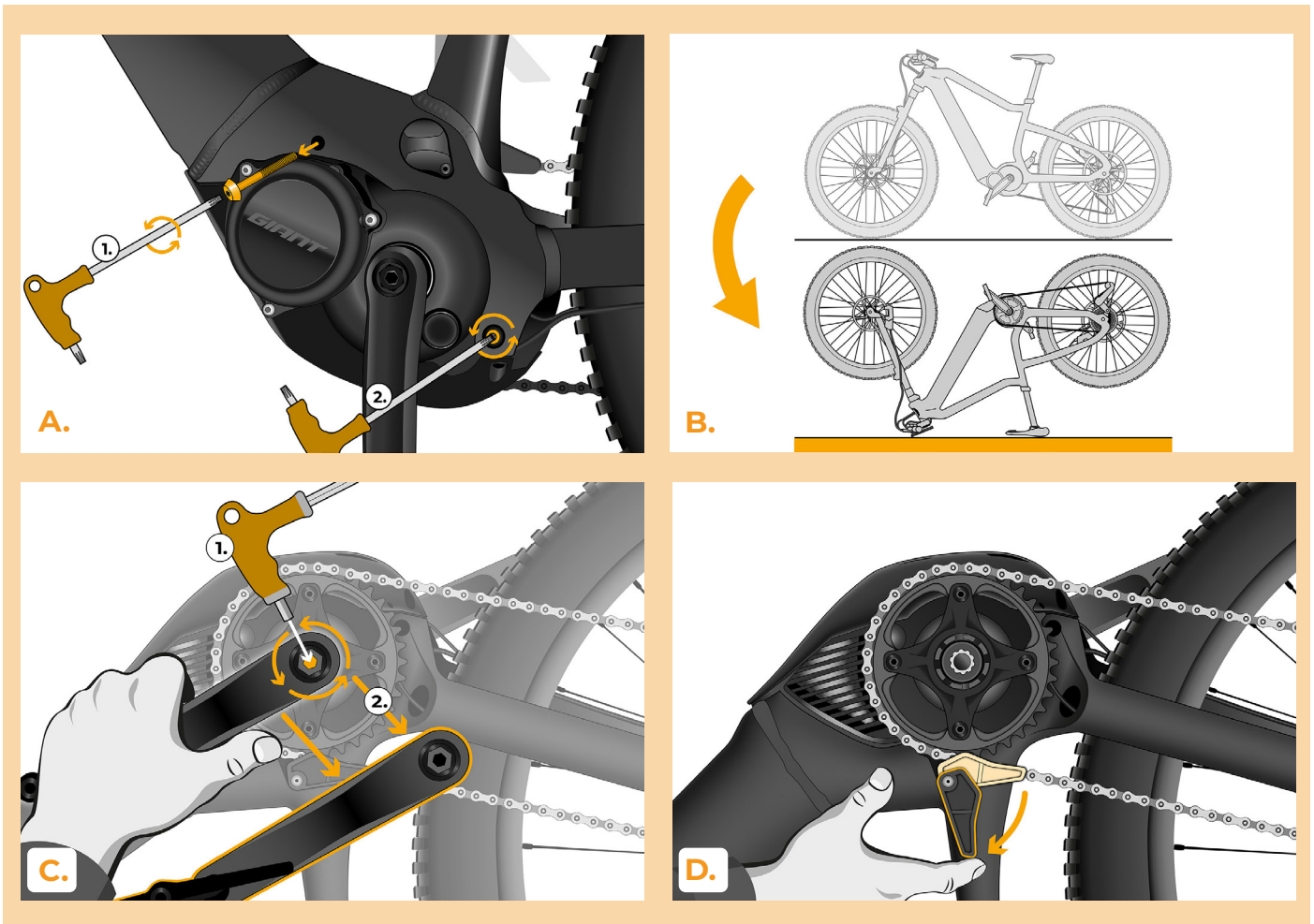
PASO 1: Preparación para la instalación

- A.** Prepare las siguientes herramientas:
1. Destornillador plano pequeño
 2. Llave hexagonal H3
 3. Llave hexagonal H5
 4. Llave hexagonal H8
 5. Destornillador Torx T30
 6. Destornillador Torx T25
- B.** Apague la bicicleta eléctrica.
- C.** Retire la batería de la bicicleta eléctrica de acuerdo con el manual del fabricante.

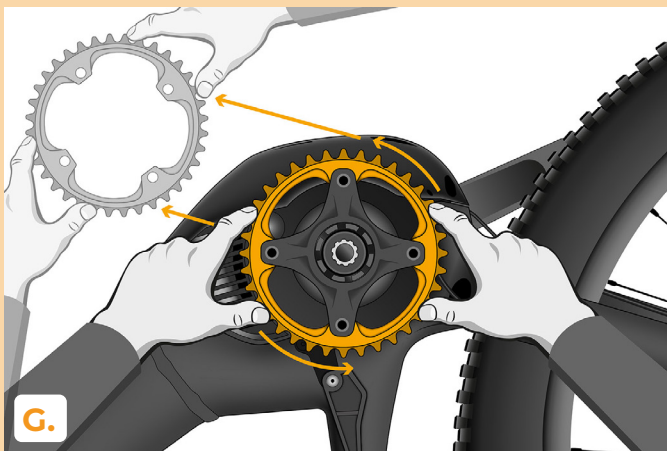
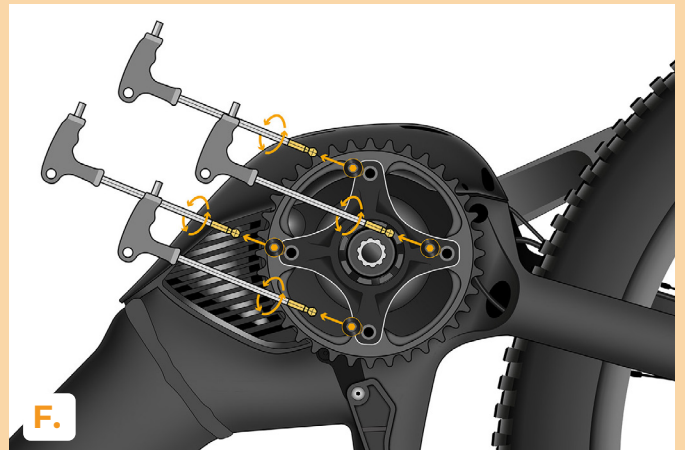
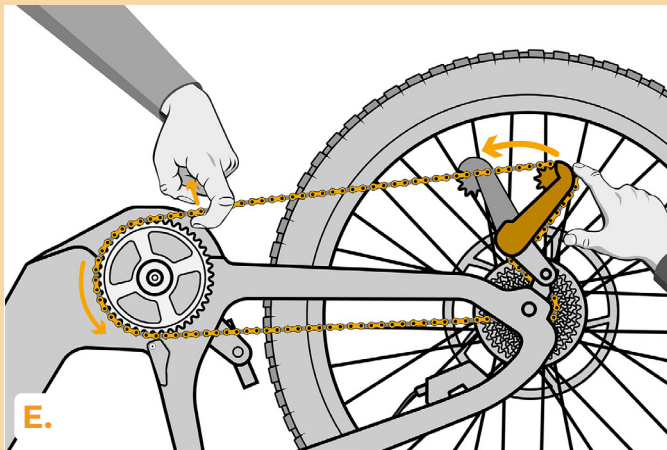


PASO 2: Desmontaje de la manivela y cadena

- A.** En el lado izquierdo de la bicicleta, afloje los pernos que fijan el motor al cuadro de la bicicleta usando un destornillador Torx T30. Retire el tornillo superior pero deje el inferior, simplemente aflojelo.
- B.** Coloque la bicicleta al revés.
- C.** En el lado de la cadena, desatornille el perno de bloqueo de la manivela izquierda con una llave Allen H8 y retire la manivela. Si el perno de bloqueo no se retrae por sí solo, es necesario utilizar un extractor de manivela, consulte las „Manual de usuario“ en la página web.
- D.** Despliegue la guía de la cadena.

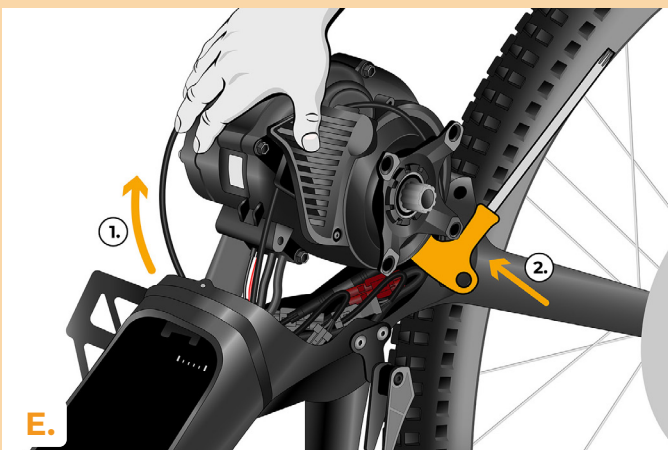
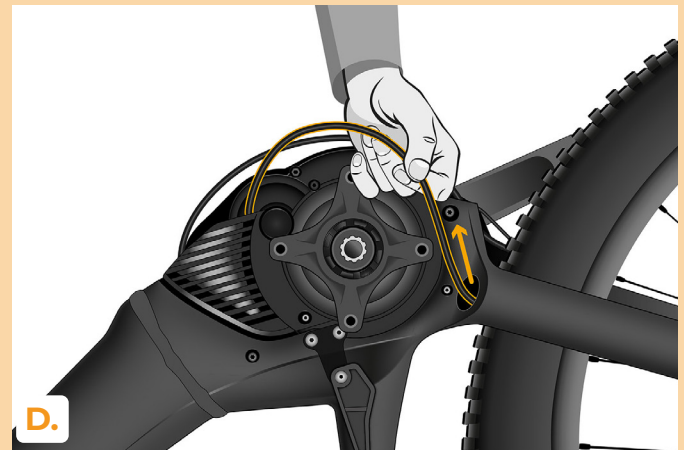
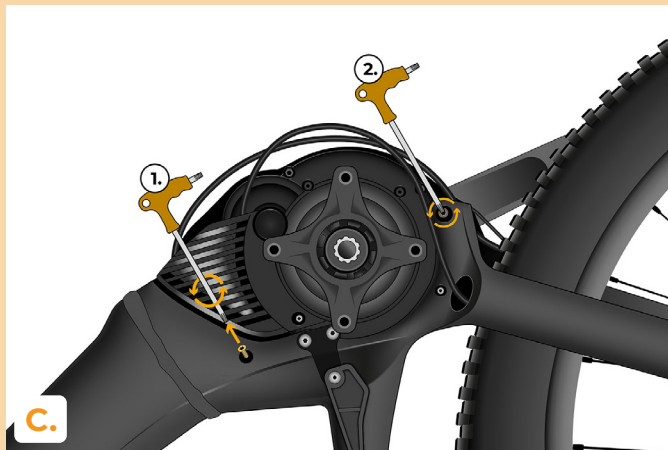
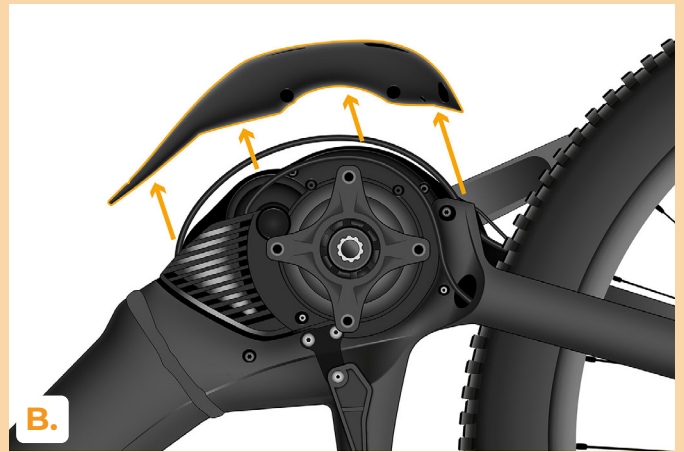
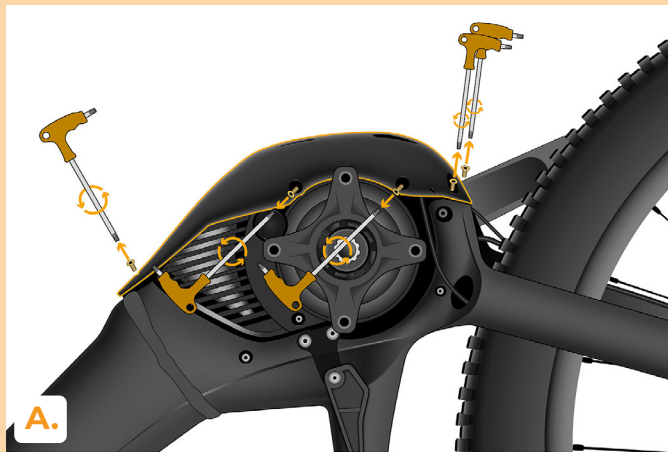


- E.** Retire la cadena.
- F.** Desatornille los tornillos que sujetan el plato utilizando la llave hexagonal H5.
- G.** Retire la placa de la cadena.



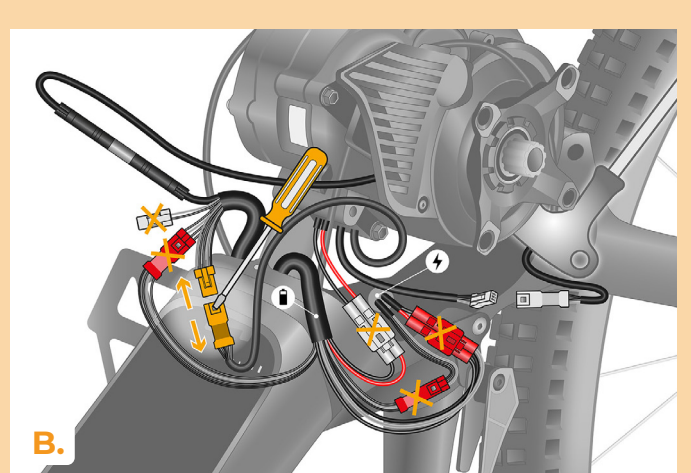
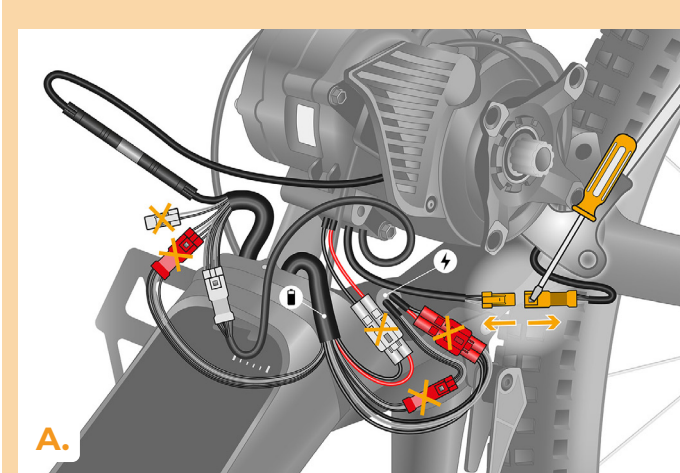
PASO 3: Desmontaje del motor

- A.** Retire los tornillos de montaje de la tapa del motor (Torx T25).
- B.** Retire la tapa del motor
- C.** Afloje los tornillos que fijan el motor al cuadro (Torx T30). Retire completamente el perno inferior, pero deje suelto el perno de la rueda trasera.
- D.** Saque los cables del cuadro de la bicicleta para que el motor de la bicicleta pueda deslizarse hacia afuera.
- E.** Gire el motor y sosténgalo (con un destornillador u otro objeto sólido) para acceder a los conectores.



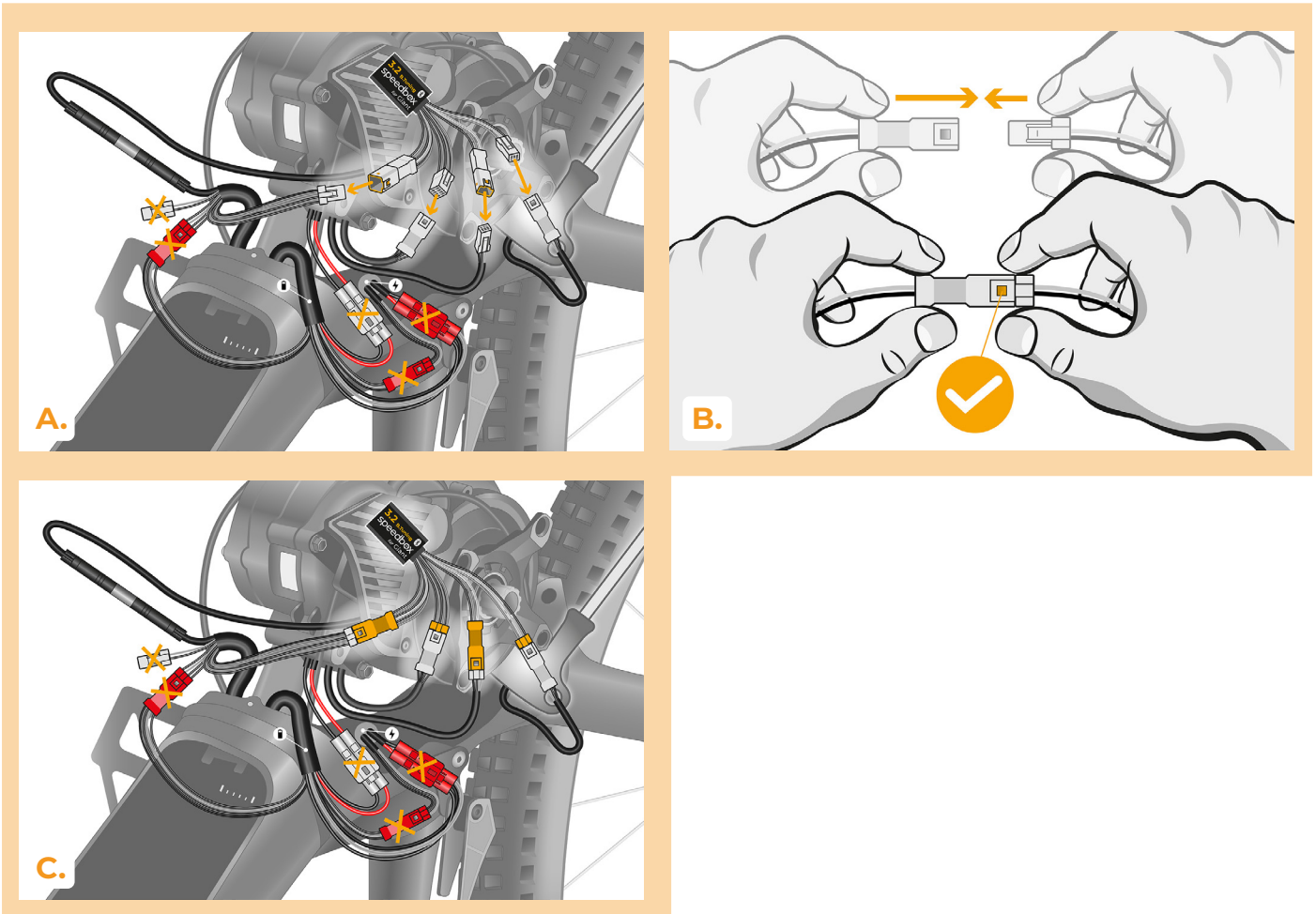
PASO 4: Desconexión de los conectores del motor

- A.** Desconecte el conector del cable del sensor de velocidad con un destornillador plano.
- B.** De la misma manera desconectamos el conector del cable que va del motor al display. Esto se puede cubrir con un tubo termorretráctil, que debe retirarse con cuidado.



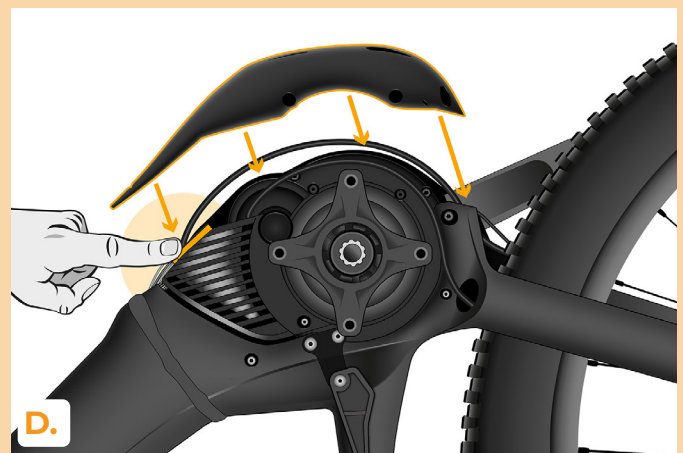
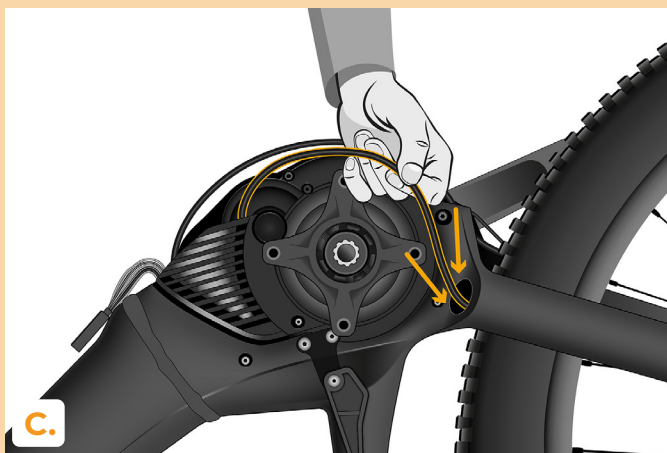
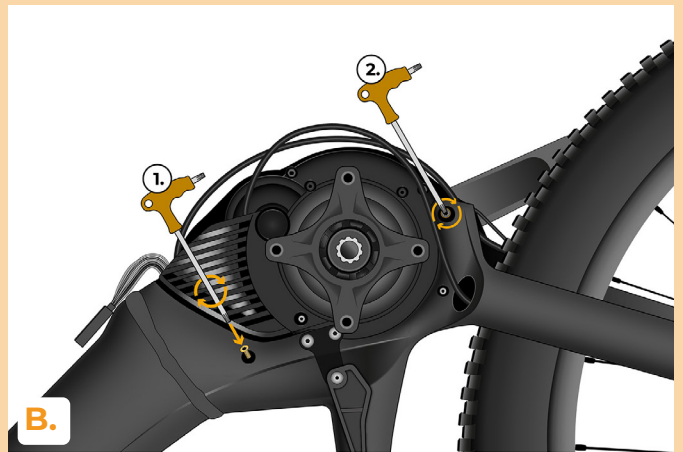
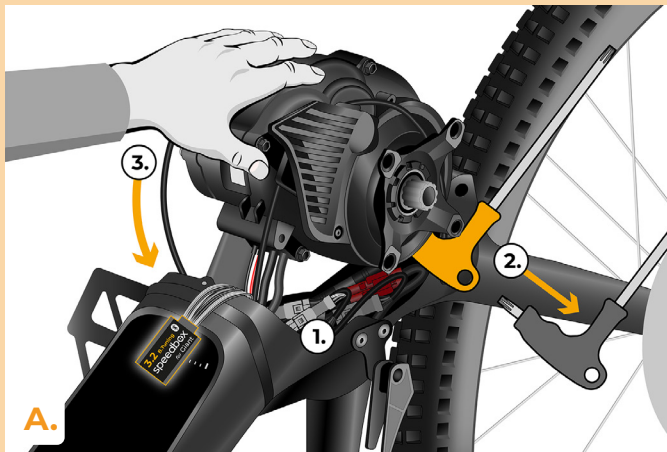
PASO 5: Instalación del deslimitador SpeedBox

- A.** Enchufa el SpeedBox en los conectores desconectados (paso 4).
- B.** Asegúrese de que los bloqueos del conector estén asentados correctamente.
- C.** Antes de montar el motor, comprobar la correcta conexión como se muestra en la imagen

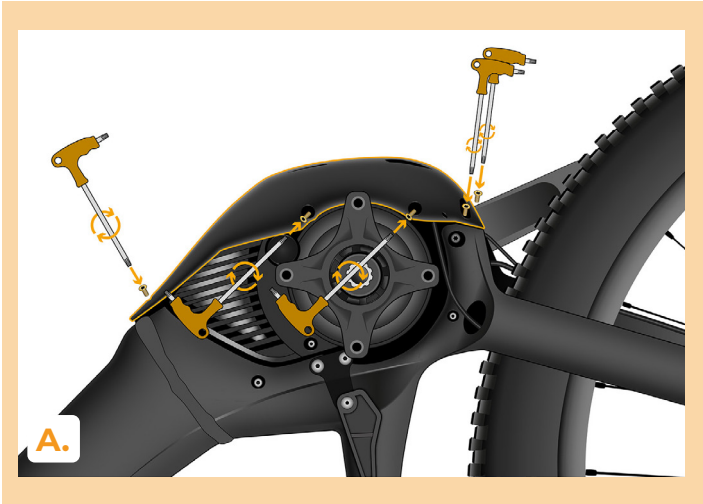


PASO 6: Montaje de la cubierta del motor

- A.** Coloque los conectores y cables del motor nuevamente en el espacio libre en el cuadro de la bicicleta. Deje el SpeedBox retirado del cuadro para que el marco metálico de la bicicleta no bloquee la señal Bluetooth.
- B.** Vuelva a instalar los pernos que fijan el motor al cuadro de la bicicleta y ajústelos firmemente.
- C.** Coloque nuevamente los cables y alambres en el cuadro de la bicicleta de modo que encajen debajo de la cubierta del motor.
- D.** Coloque la SpeedBox sobre la estructura del motor de manera que no obstaculice la reinstalación de la cubierta. Luego vuelva a colocar la cubierta plástica del motor en su lugar.

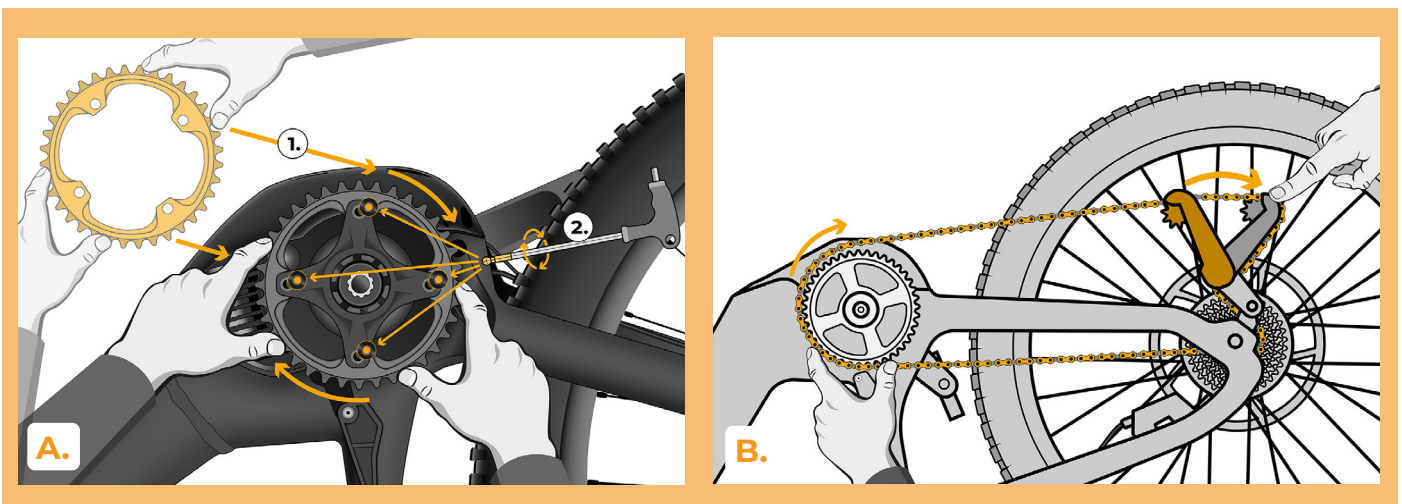


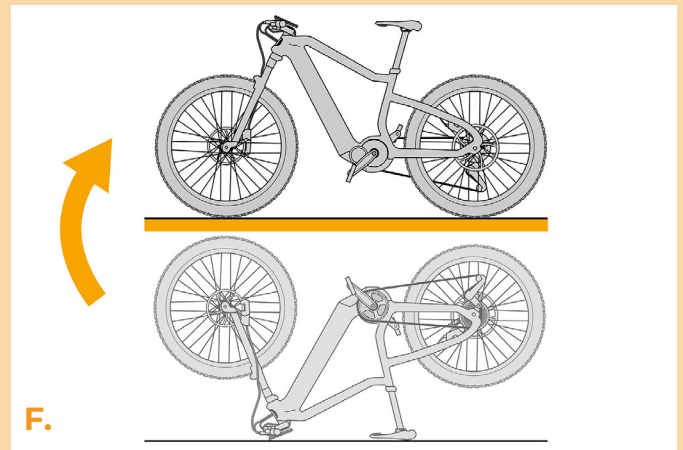
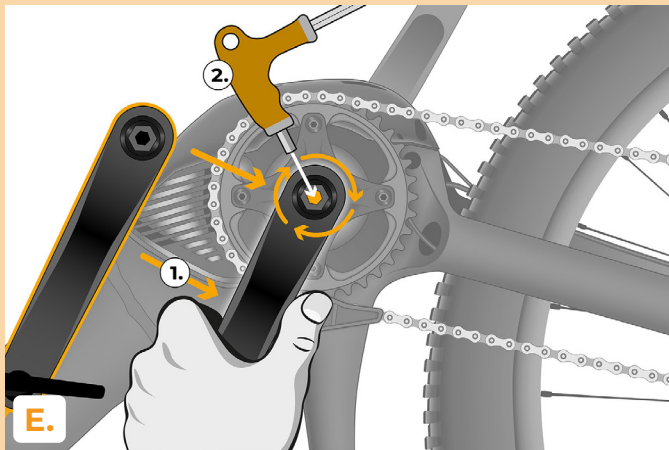
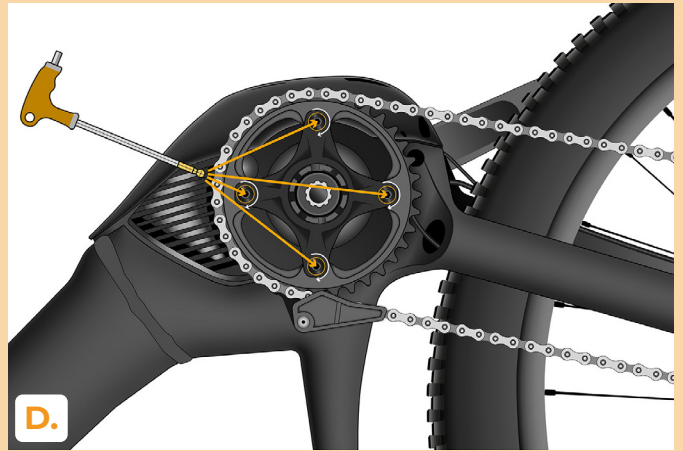
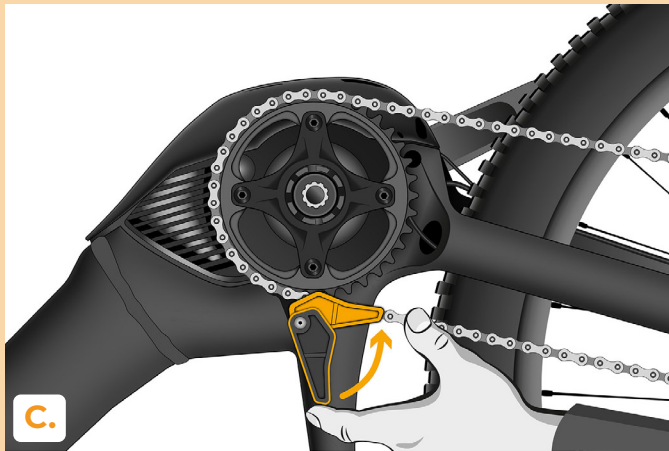
- A.** Atornille la tapa con una llave Torx T25.



PASO 7: Instalación de la manivela y cadena

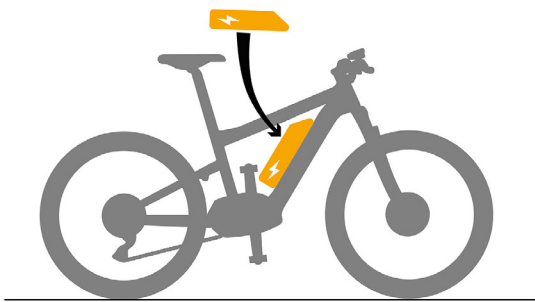
- A.** Vuelva a colocar la cadena en su lugar y fíjelo con una llave Allen H5.
- B.** Vuelva a colocar la cadena en el descarrilador.
- C.** Montar la guía de la cadena.
- D.** Compruebe el apriete de los tornillos de montaje de placa de la cadena
- E.** Vuelva a instalar la manivela y apriete el tornillo de bloqueo con una llave Allen H8.
- F.** Vuelva a colocar la bicicleta eléctrica sobre las ruedas.
- G.** Desatornille el perno que fija el motor al cuadro de la bicicleta y apriete el otro en el lado izquierdo.



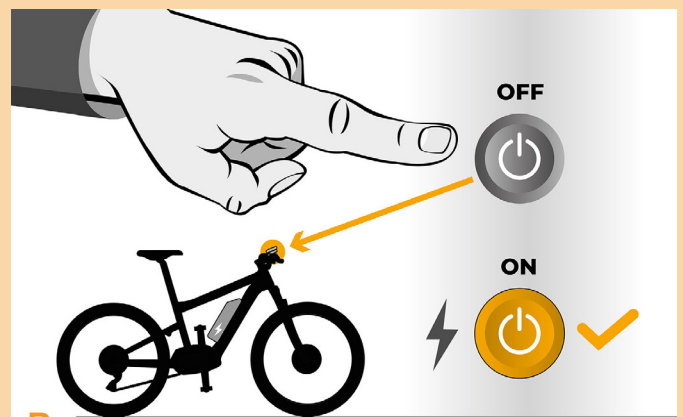


PASO 8: Comprobación de la función de sintonización

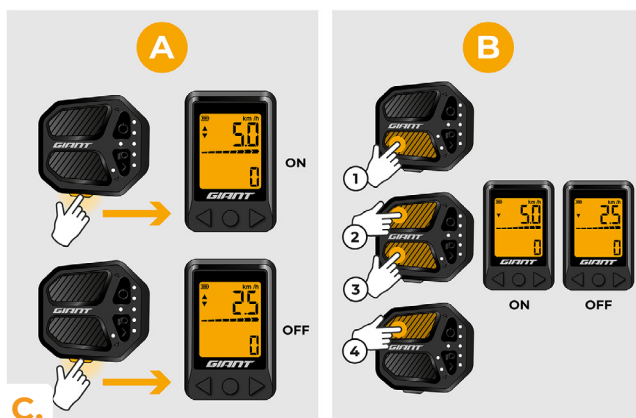
- A.** Vuelva a colocar la batería en la bicicleta eléctrica.
- B.** Encienda la bicicleta eléctrica.
- C.** Activará/desactivará el tuning activando brevemente la función WALK o cambiando entre dos modos de asistencia dos veces (+ - + -). Se mostrará el valor 5.0 o 2.5 que indica la velocidad máxima 50 o 25 km/h.
- D.** Gira la rueda trasera y asegúrese de que su bicicleta eléctrica muestre la velocidad en la pantalla.



A.



B.



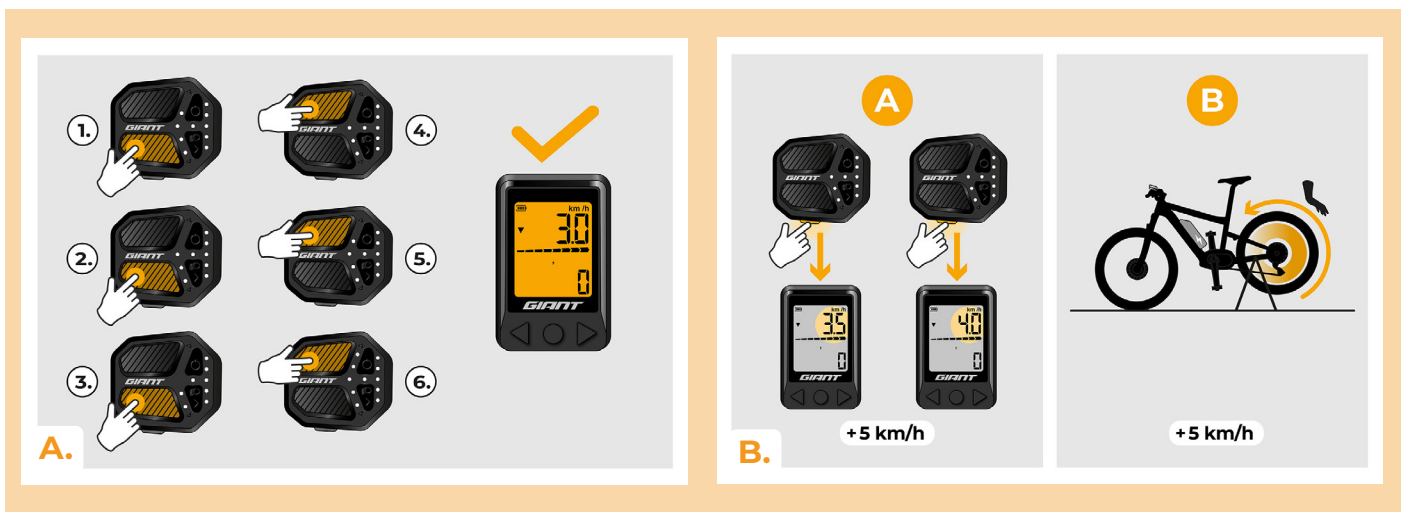
C.



D.

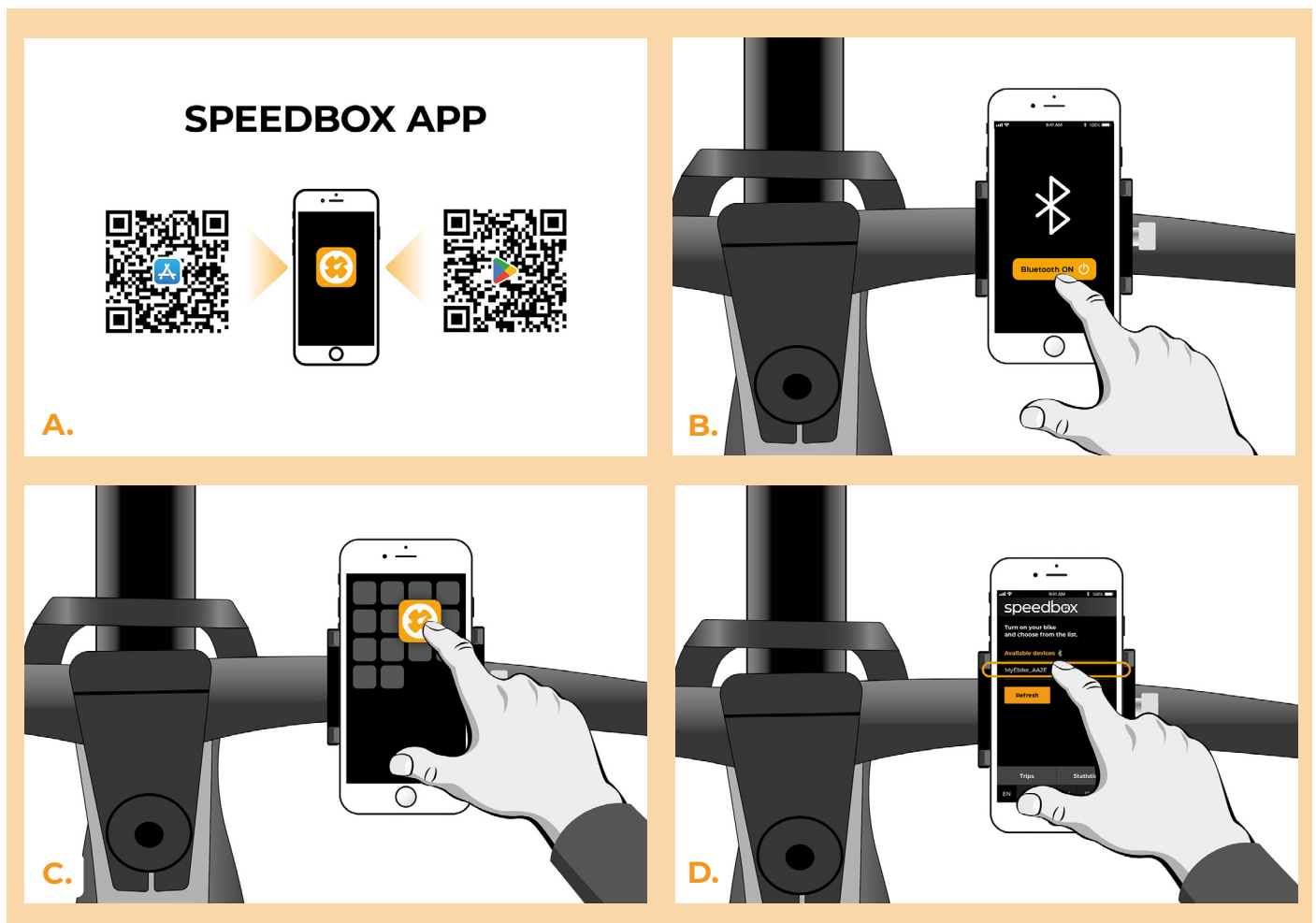
PASO 9: Configuración de la velocidad máxima

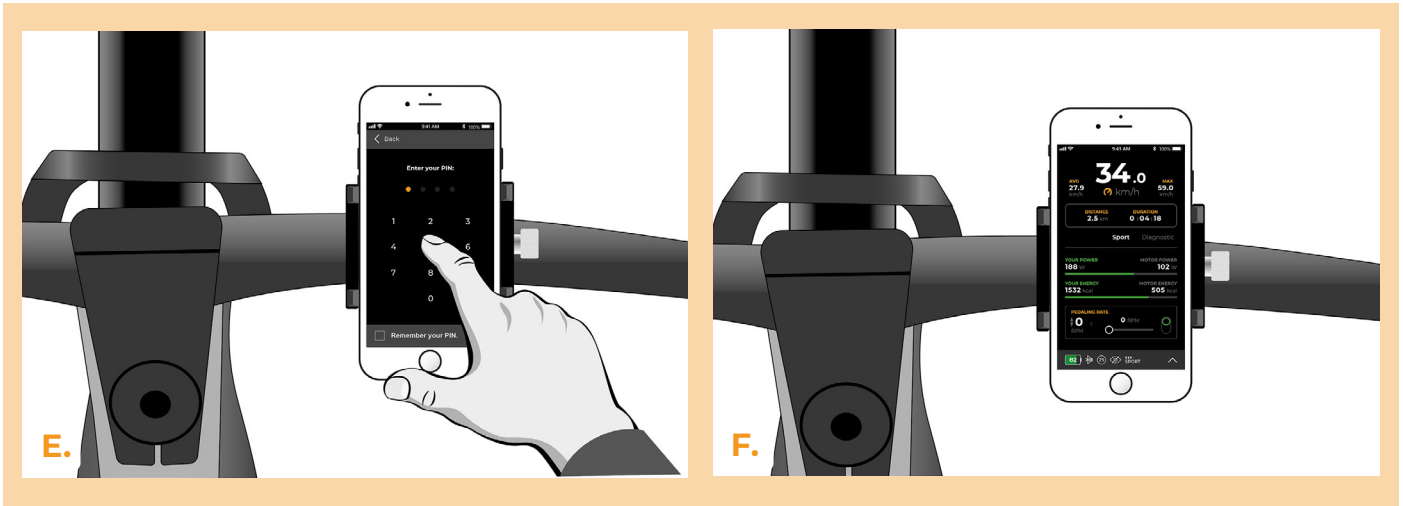
- A.** Puede establecer la velocidad máxima de asistencia cambiando los modos de asistencia : - - - + + +. Luego la pantalla muestra el límite de velocidad actual.
- B.** Puede cambiar la velocidad máxima de la asistencia presionando brevemente el botón WALK o girando la rueda trasera 360°. Cada vez que pulsas el botón WALK o giras la rueda, el límite aumenta en 5 km/h. El último límite mostrado se guarda después de cinco segundos de inactividad.



PASO 10: Emparejamiento (de los productos SpeedBox) con la aplicación móvil SpeedBox App

- A.** Instale la aplicación SpeedBox App desde Google Play o App Store.
- B.** Encienda Bluetooth en su teléfono.
- C.** Inicie la aplicación SpeedBox App. Habilite los servicios de ubicación si se le solicita.
- D.** Seleccione el dispositivo MyEbike_xxxx. Si no encuentra su SpeedBox en la lista, haga clic en el botón “Refrescar” y, si es necesario, asegúrese de que:
 1. Tiene la bicicleta eléctrica encendida.
 2. No se encuentra a más de 5 m de su bicicleta eléctrica.
 3. Tiene Bluetooth activado en su teléfono móvil.
 4. Tiene habilitados los servicios de ubicación en su dispositivo móvil para la aplicación SpeedBox App.
- E.** Elija y confirme su PIN y contraseña de servicio.
- F.** Ahora usted puede usar completamente la aplicación SpeedBox App (controlar el tuning, monitorear los datos de conducción y la información sobre el rendimiento del motor y consumo de energía, ajustar el límite de velocidad, etc.).





www.speedbox-tuning.es

Ebike Electronic s.r.o.

Rybna 716/24 | 110 00 Praha 1 | Czech Republic | ID: 05553555 | VAT: CZ05553555

