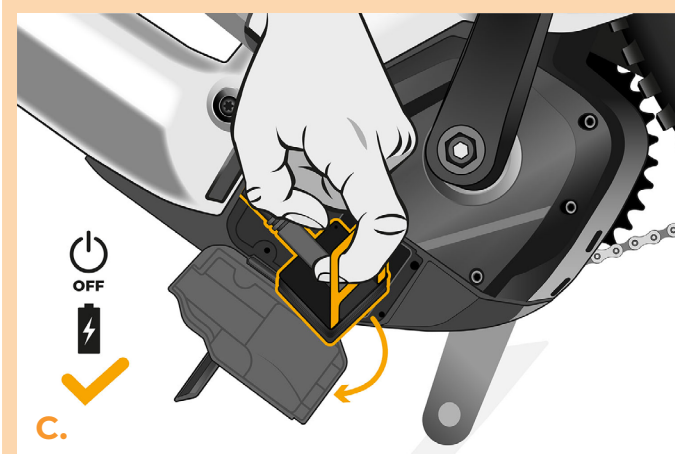
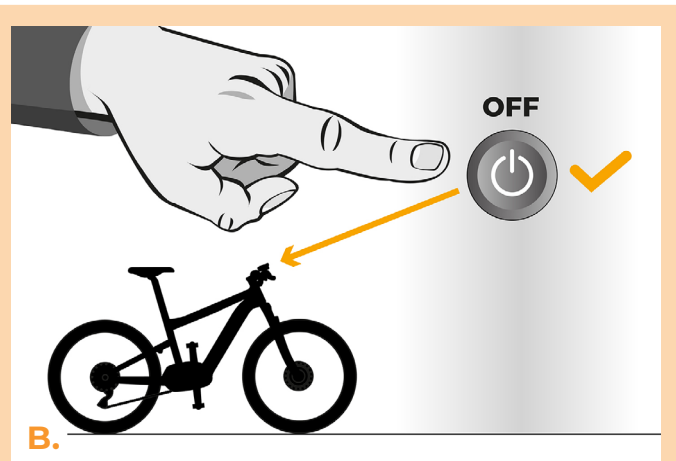
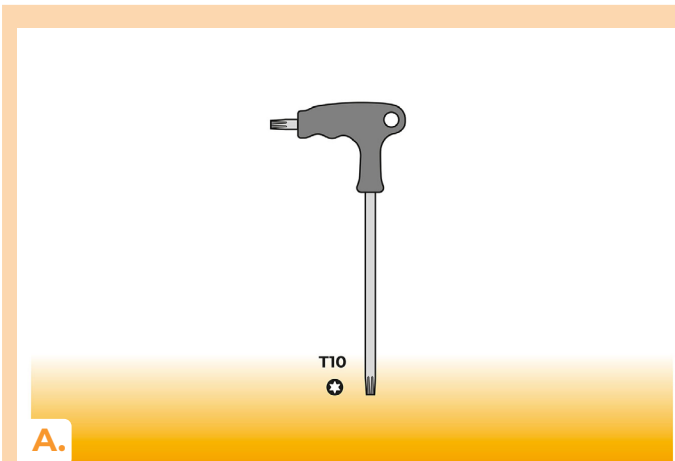


## SpeedBox 3.1 B.Tuning für Specialized

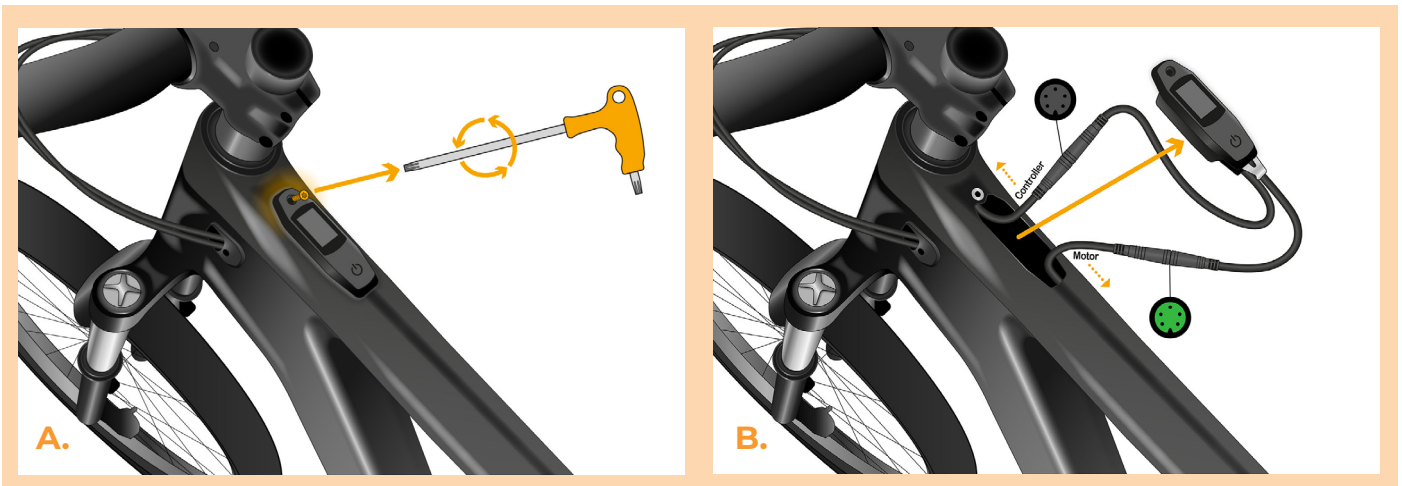
### SCHRITT 1: Vorbereitung für die Installation

- A.** Bereiten Sie einen Torx-Schraubendreher T10 vor.
- B.** Schalten Sie das E-Bike aus.
- C.** Trennen Sie die Batterie des Elektrofahrrads gemäß den Anweisungen des Herstellers.



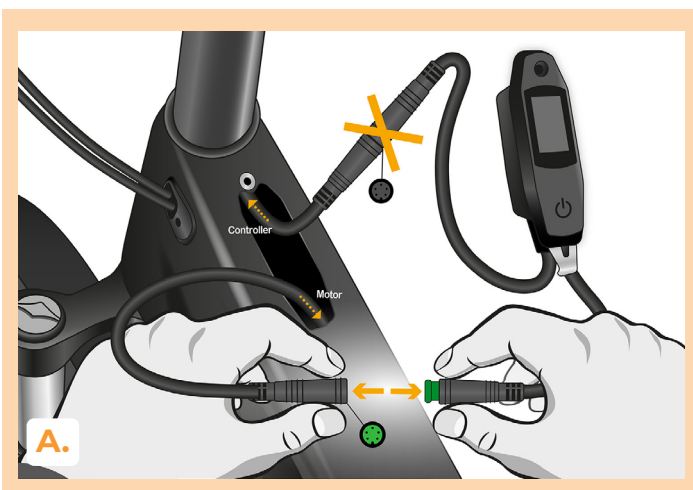
## SCHRITT 2: Demontage der TCU-Einheit

- A.** Entfernen Sie die TCU-Einheit vom Elektrofahrradrahmen mit einem Torx T10 Schraubendreher.
- B.** Entfernen Sie die TCU-Einheit zusammen mit den Anschlüssen vom Rahmen des E-Bikes.



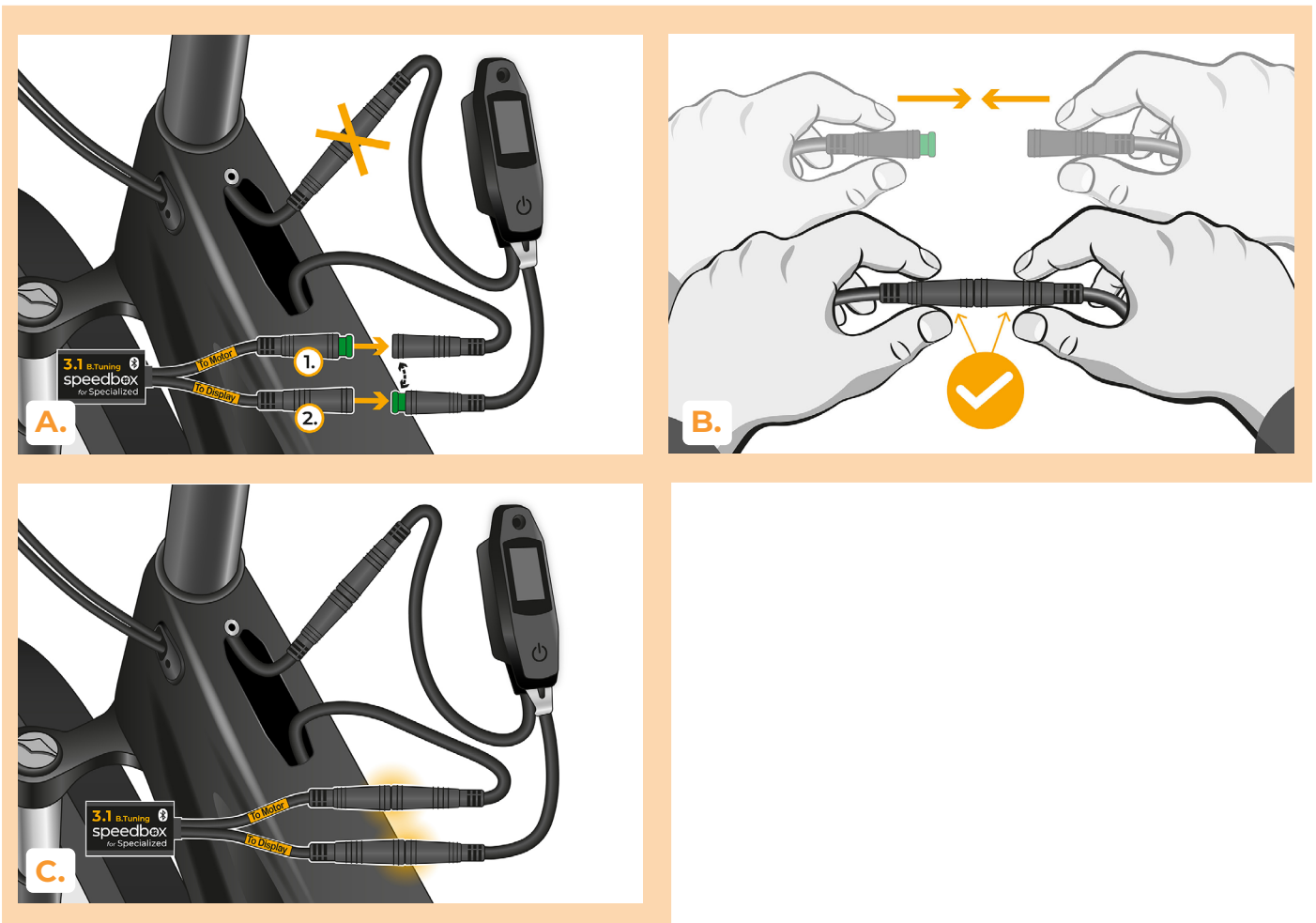
## SCHRITT 3: Trennen der Steckverbinder vom Motor

- A.** Trennen Sie den Stecker des Kabels, das zum Motor führt.



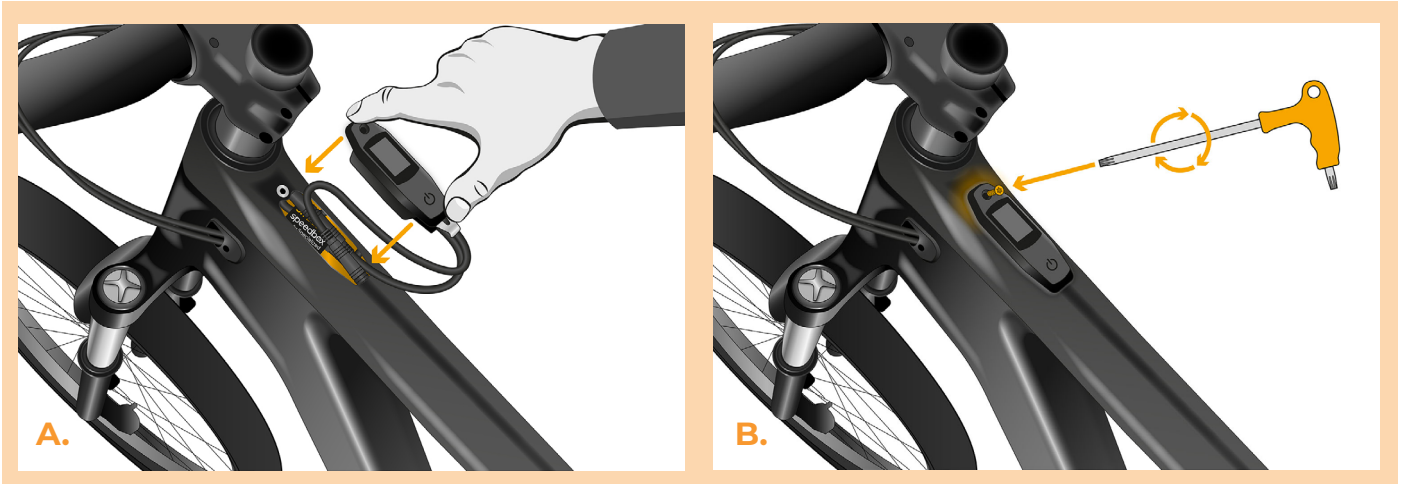
## SCHRITT 4: Installation des SpeedBox Tuning

- A.** Schließen Sie den Stecker des Kabels, das zum Motor führt, wieder an die TCU-Einheit an.
- B.** Beachten Sie, dass die Steckerverriegelungen richtig positioniert sind.
- C.** Überprüfen Sie vor dem Zusammenbau des Motors die korrekte Verdrahtung, wie in der Abbildung gezeigt.



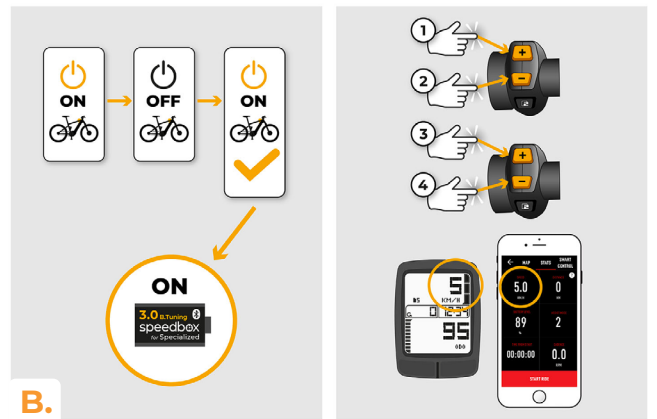
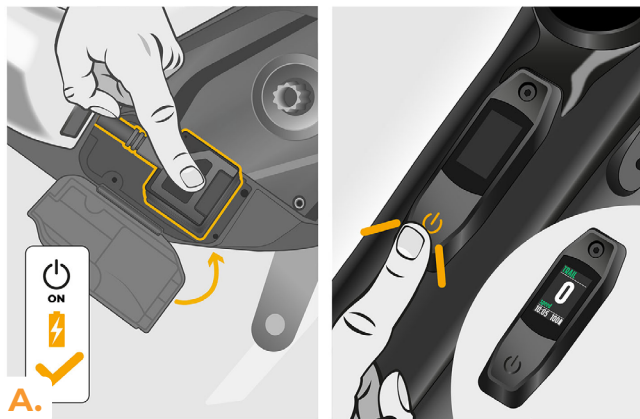
## SCHRITT 5: Einbau der TCU-Einheit

- A.** Setzen Sie die TCU zusammen mit der SpeedBox wieder in den E-Bike-Rahmen ein.
- B.** Schrauben Sie es mit einem T10-Torx-Schraubendreher wieder in den E-Bike-Rahmen.



## SCHRITT 6: Überprüfung der Tuning-Funktion

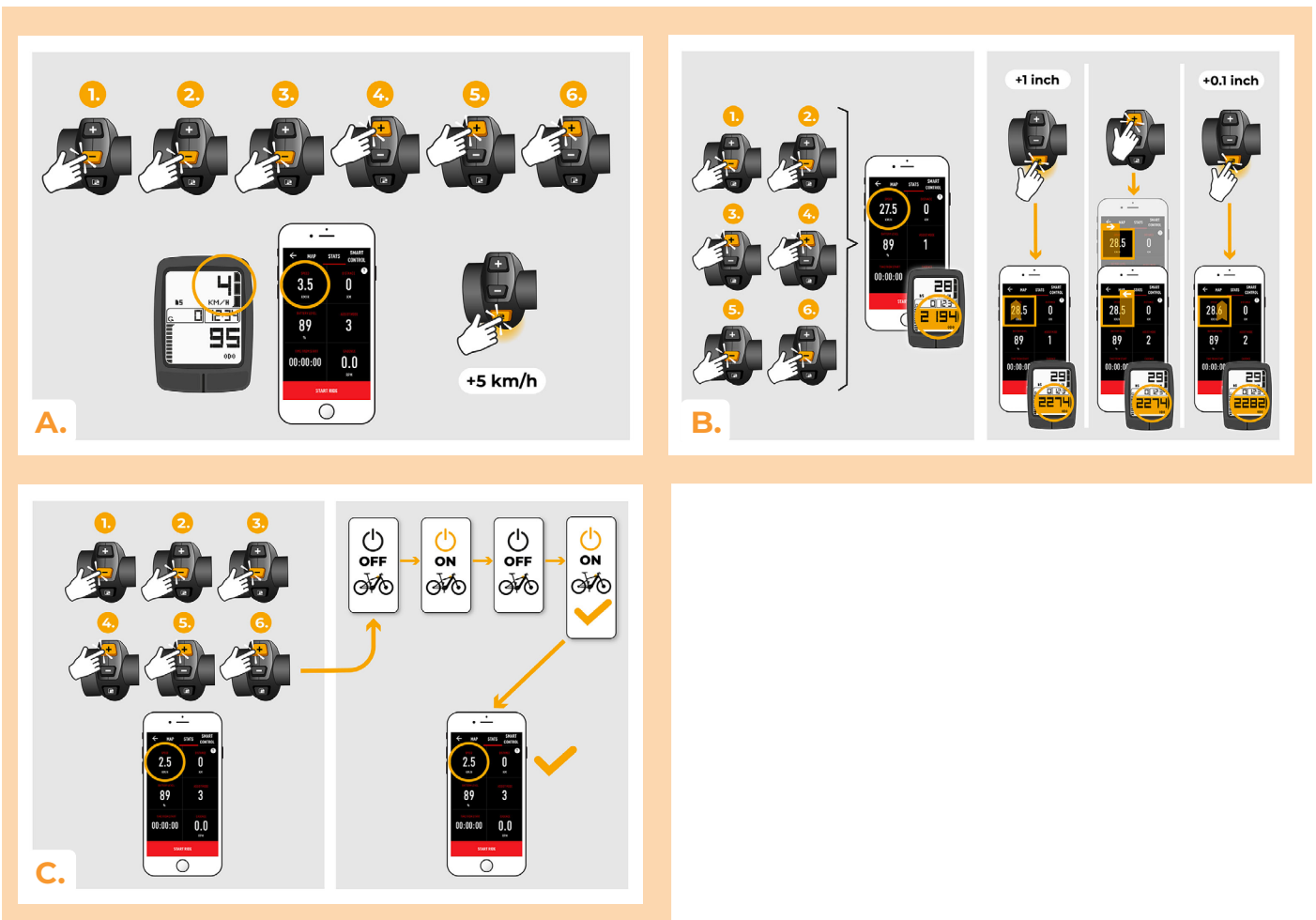
- A.** Schließen Sie die Batterie wieder an und schalten Sie das Elektrofahrrad ein.
- B.** SpeedBox wird nach dem zweiten Einschalten des E-Bikes mit einer voreingestellten Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h aktiv. Die aktuell eingestellte maximale Unterstützungsgeschwindigkeit können Sie überprüfen, indem Sie nacheinander zwischen den beiden Unterstützungsmodi wechseln (+ - + -).
- C.** Drehen Sie das Hinterrad und stellen Sie sicher, dass die Geschwindigkeit auf dem Display angezeigt wird.



## SCHRITT 7: Schritt Einstellung des SpeedBox-Geräts

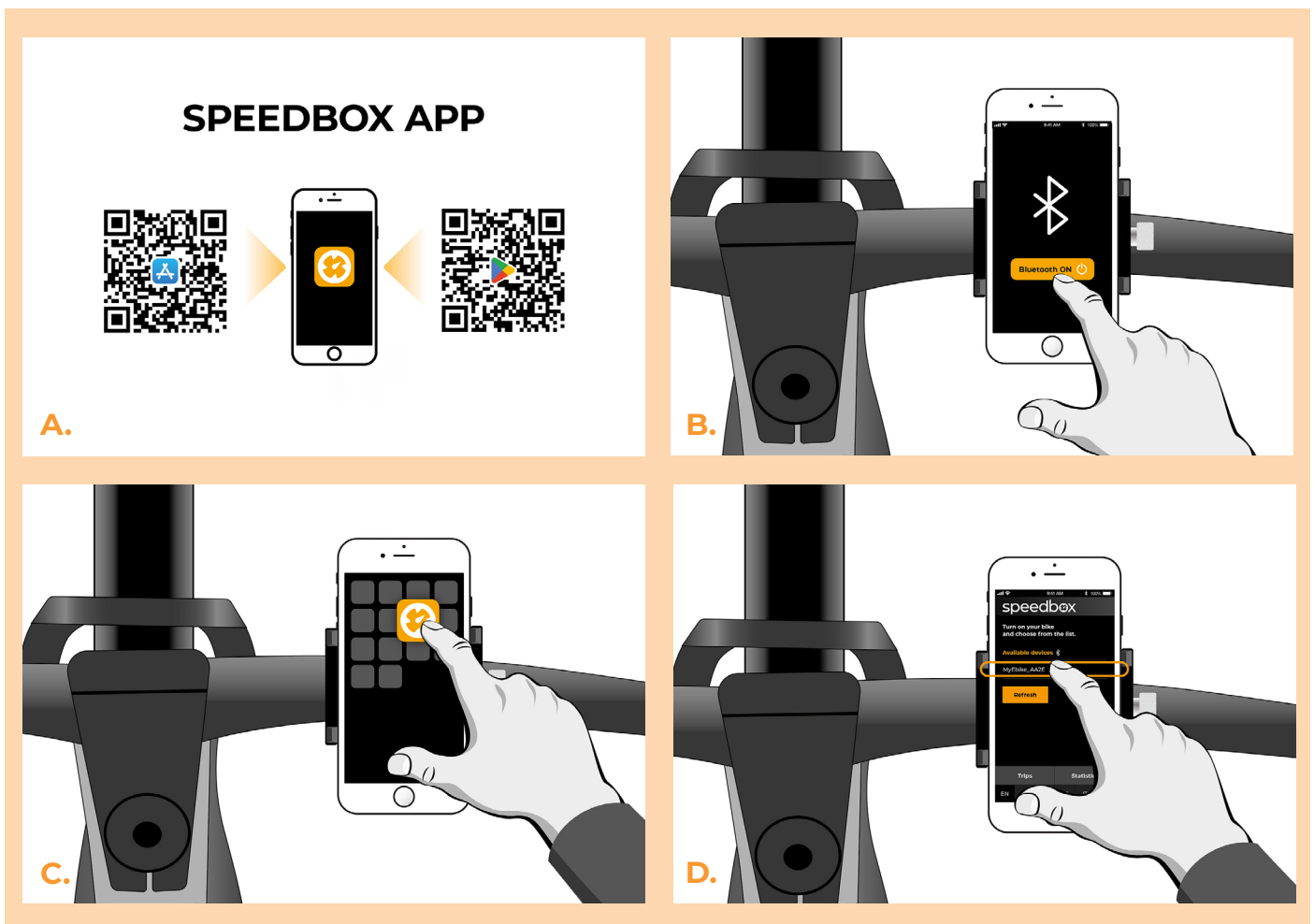
Alle Einstellungen werden erst nach dem zweiten Neustart des Elektrofahrrads wirksam.

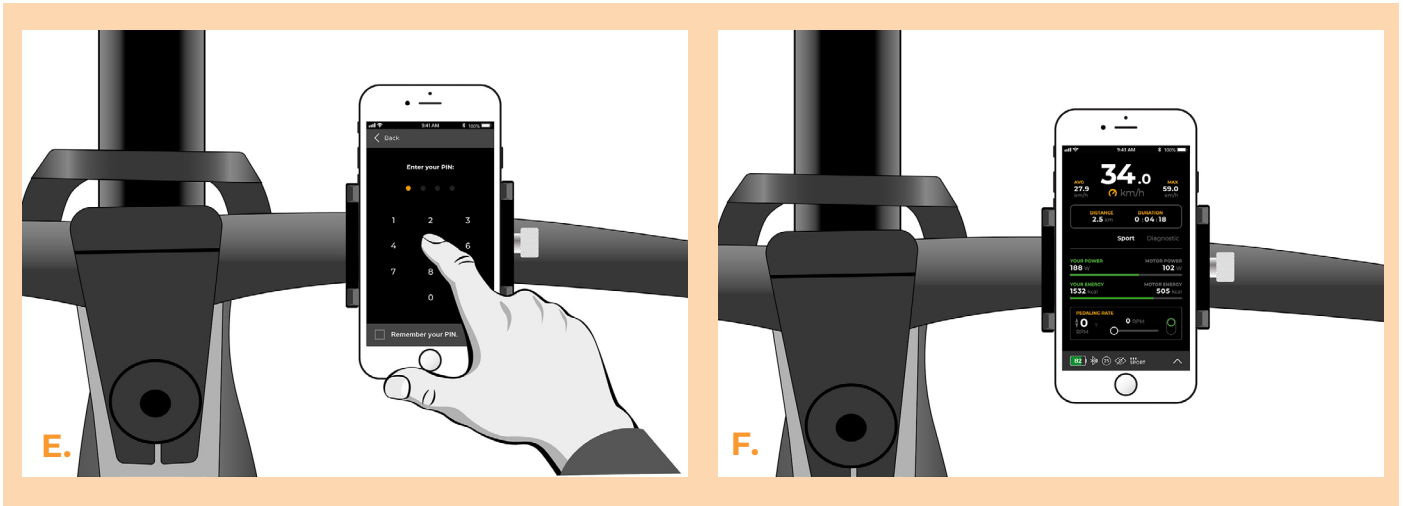
- A.** Die Einstellung der maximalen Unterstützungsgeschwindigkeit erfolgt durch Änderung der Modi: - - - + + +. Danach wird die Standardgeschwindigkeitsbegrenzung (25 km/h) auf dem Display angezeigt. Die maximale Unterstützungsgeschwindigkeit wird durch kurzes Aktivieren der WALK-Funktion umgeschaltet. Die Anzeige von 2,5 km/h auf dem Display entspricht einer Begrenzung von 25 km/h, 5,0 km/h entspricht einer Begrenzung von 50 km/h, 9,9 km/h entspricht 99 km/h usw. Bei einigen Displaytypen kann es zu einer Rundung auf volle Zahlen kommen. Die zuletzt angezeigte Begrenzung wird nach fünf Sekunden Inaktivität gespeichert.“
- B.** Die Einstellung des realen Radumfangs erfolgt durch Änderung der Modi: - - + + - -. Danach wird der eingestellte Raddurchmesser in Zoll auf dem Display angezeigt. Eine Anzeige von 27,5 km/h entspricht einem Durchmesser von 27,5 Zoll, das entspricht einem Umfang von 2194 mm. Durch kurzes Aktivieren der WALK-Funktion erhöhen Sie den Raddurchmesser um Zoll-Einheiten. Durch Umschalten des Modus und kurzes Aktivieren der WALK-Funktion erhöhen Sie den Raddurchmesser um Zehntel-Zoll.
- C.** Achtung! Vor eventuellem Abbau des SpeedBox-Geräts setzen Sie die Geschwindigkeitsbegrenzung wieder auf 25 km/h zurück. Alle Einstellungen werden erst nach dem zweiten Neustart des Elektrofahrrads wirksam.



## SCHRITT 8: Koppeln des Produkts mit der SpeedBox-App

- A.** Installieren Sie die SpeedBox-App von Google Play oder dem App Store.
- B.** Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon ein.
- C.** Öffnen Sie die SpeedBox-App. Aktivieren Sie Ortungsdienste, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- D.** Wählen Sie das Gerät MyEbike\_xxxx aus. Wenn Sie es nicht in der Liste sehen, klicken Sie auf die Schaltfläche 'Aktualisieren' und stellen Sie ggf. sicher, dass:
  1. Ihr E-Bike ist eingeschaltet.
  2. Sie sind nicht weiter als 5 m von Ihrem E-Bike entfernt.
  3. Sie haben Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon aktiviert.
  4. Sie haben Ortungsdienste für die SpeedBox App aktiviert.
- E.** Wählen und bestätigen Sie Ihre PIN und Ihr Service-Passwort.
- F.** Jetzt können Sie die SpeedBox App in vollen Zügen genießen (Tuning steuern, Fahrdaten und Informationen über Motorleistung und Energieverbrauch überwachen, Sie können die Geschwindigkeitsbegrenzung festlegen usw).





[www.speedbox-tuning.de](http://www.speedbox-tuning.de)

Ebike Electronic s.r.o.

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

