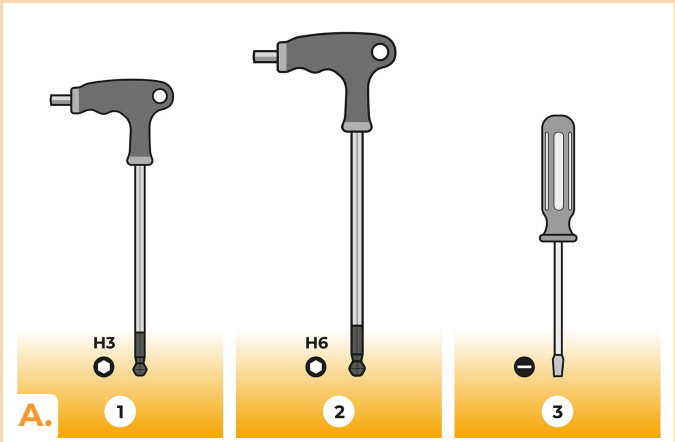
SpeedBox 2.0 für Yamaha PW

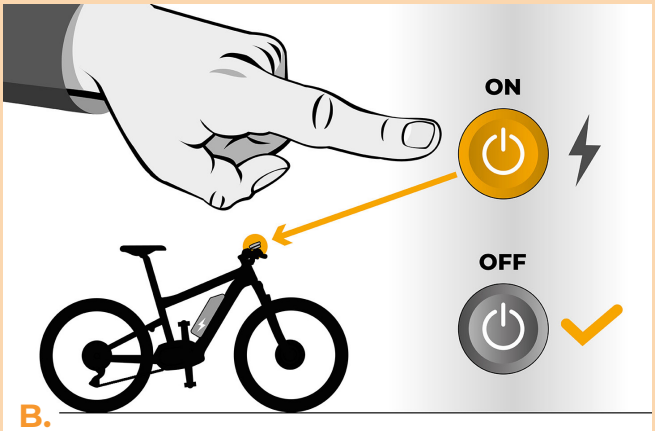
SCHRITT 1: Vorbereitung für die Installation

A. Bereiten Sie die folgenden Werkzeuge vor:
1. Sechskantschlüssel H3
2. Sechskantschlüssel H6
3. Flacher Schraubendreher, klein

B. Schalten Sie das E-Bike aus.

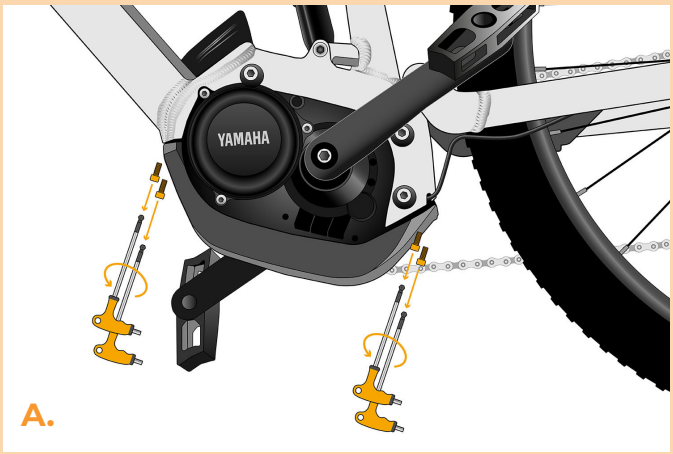
C. Bauen Sie den Akku laut Herstelleranleitung aus dem E-Bike aus.

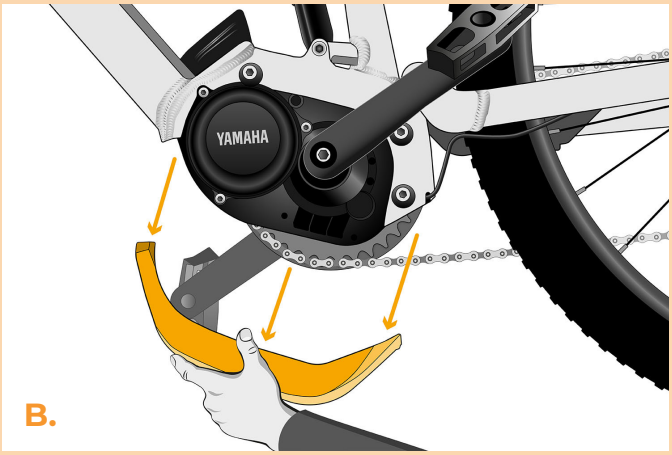




SCHRITT 2: Ausbau der Kurbel

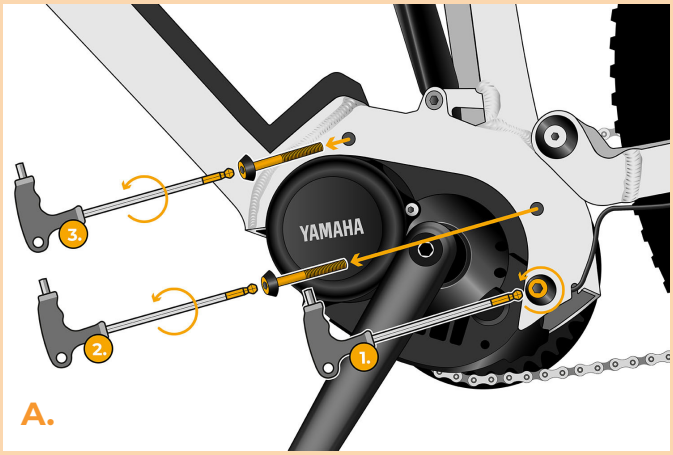
A. Mit Hilfe vom H3 Sechskantschlüssel lösen Sie die vier Schrauben, die die Motorabdeckung halten.
B. Entfernen Sie die Motorabdeckung.

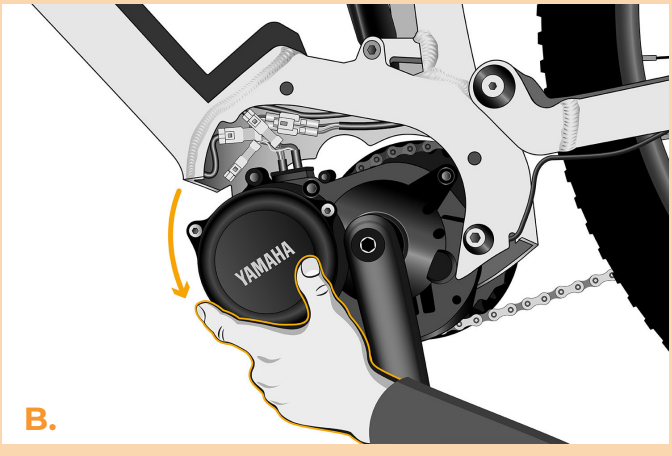




SCHRITT 3: Motorlösung

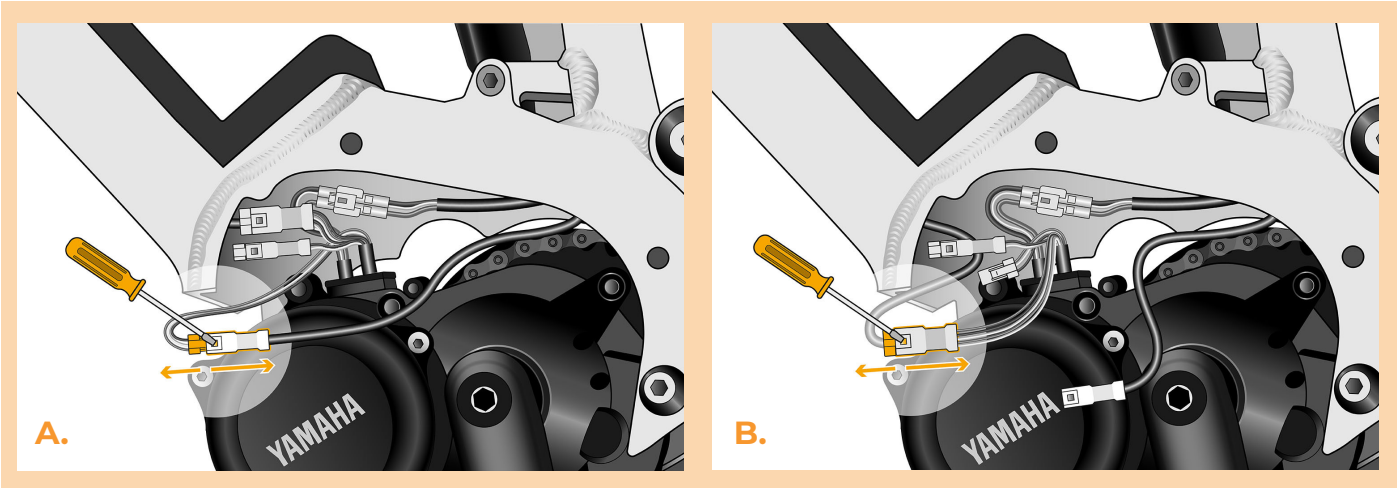
A. Lösen Sie die untere Schraube, die den Motor hält, ein wenig. Entfernen Sie die beiden oberen Schrauben mit einem H6-Sechskantschlüssel und ziehen Sie sie heraus.
B. Kippen Sie den Motor vorsichtig aus dem Rahmen, um Zugang zu den Steckern und der Verkabelung zu bekommen.





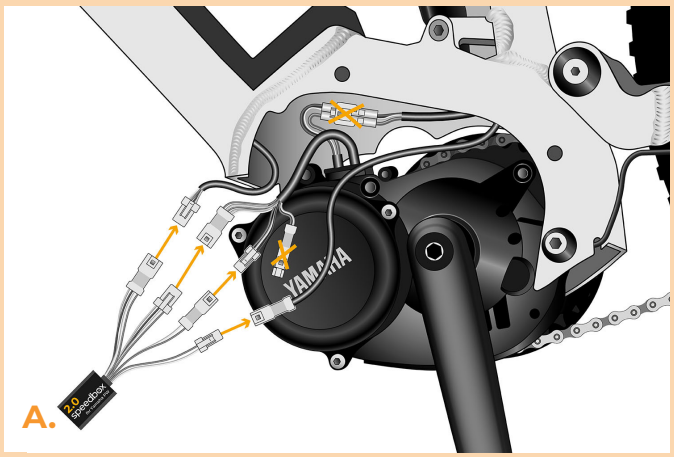
SCHRITT 4: Trennen der Steckverbinder vom Motor

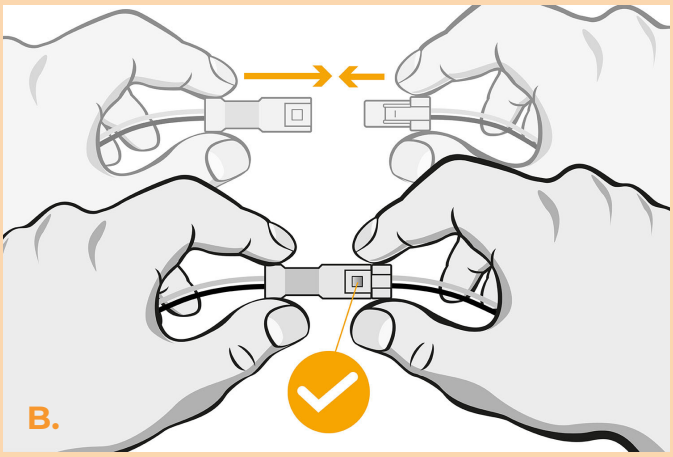
A. Trennen Sie den Speedsensorstecker mit Hilfe vom flachen Schraubendreher.
B. Trennen Sie auf die gleiche Weise das Kabel, das vom Motor zum Display führt.

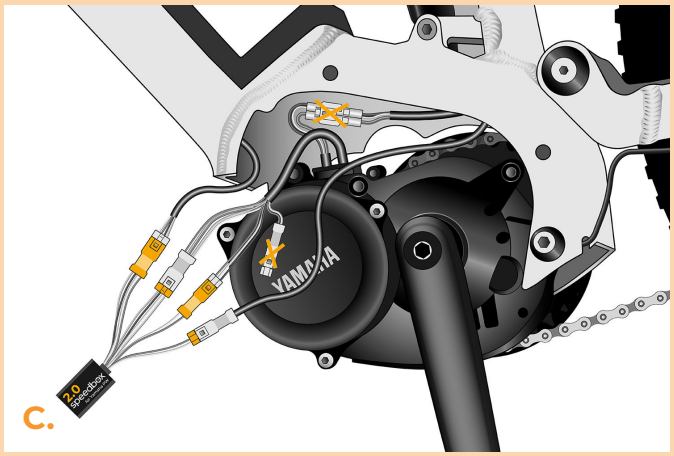


SCHRITT 5: IInstallation des SpeedBox Tuning

A. Schließen Sie die SpeedBox in die zuvor getrennten Stecker (Schritt 4).
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.

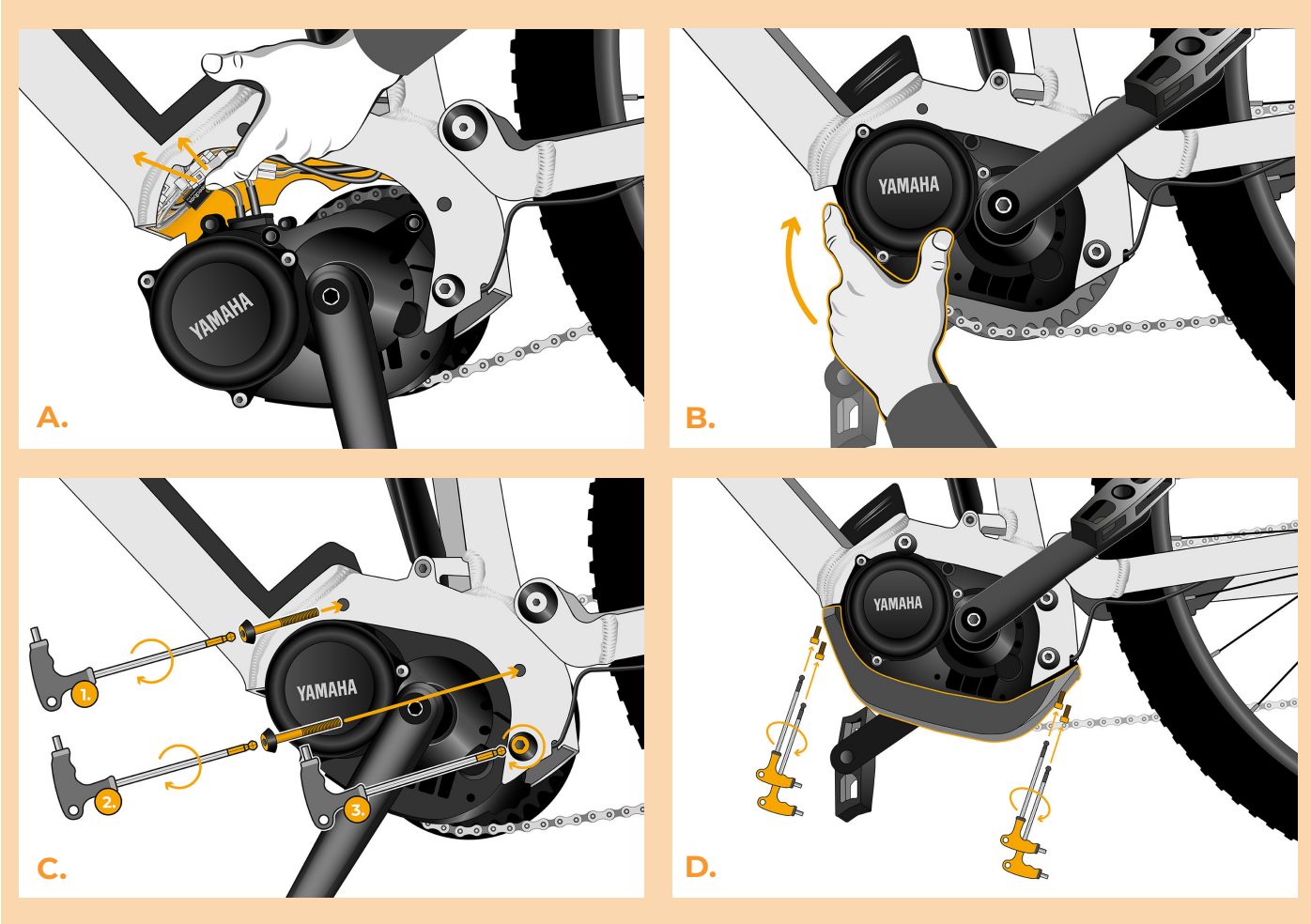






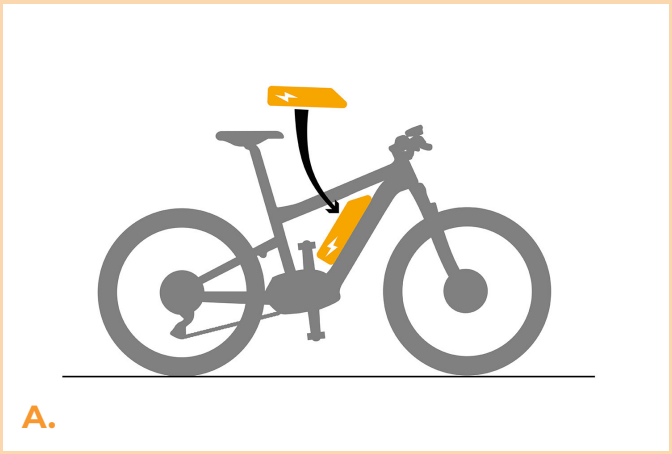
SCHRITT 6: Montage der Motorabdeckung

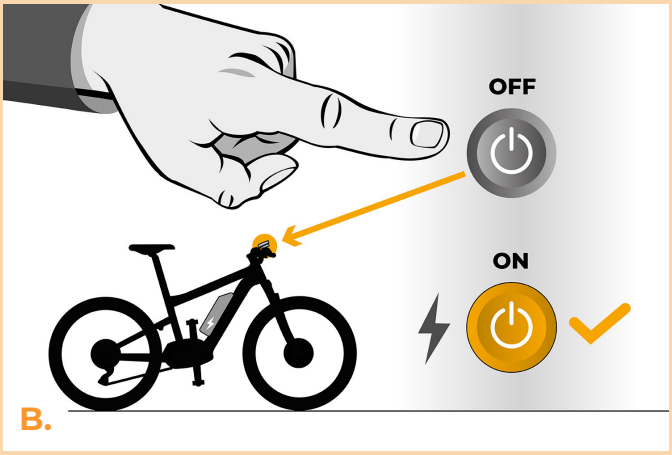
A. Platzieren Sie die Stecker und Kabel, die zum Motor führen, in den freien Raum im E-Bike Rahmen zurück.
B. Bringen Sie den Motor wieder in seine ursprüngliche Position und achten Sie darauf, dass die Kabel nicht versehentlich beschädigt werden.
C. Schrauben Sie die Schrauben ein, mit denen der Motor am Rahmen befestigt ist, und ziehen Sie sie fest an.
D. Bringen Sie die Plastikmotorabdeckung an und schrauben Sie sie fest.



SCHRITT 7: Überprüfung der Tuning-Funktion

A. Setzen Sie den Akku wieder in das E-Bike ein.
B. Schalten Sie das E-Bike ein.
C. Durch kurzes Drücken der LIGHT-Taste oder durch Drücken der Tastenkombination ↑ ↓ ↑ ↓ in schneller Folge aktivieren/deaktivieren Sie das Tuning (es wird der Wert 5.0 oder 2.5 angezeigt, was die maximale Geschwindigkeit in km/h signalisiert). Bei einigen Displaytypen kann eine Rundung auf ganze Zahlen erfolgen.
D. Drehen Sie das Hinterrad und vergewissern Sie sich, dass die Hinterradgeschwindigkeit auf dem E-Bike-Display angezeigt wird.





speedbox
break the limits

www.speedbox-tuning.de

Ebike Electronic s.r.o.
Rybna 716/24 | 110 00 Praha 1 | Czech Republic | ID: 05553555 | VAT: CZ05553555