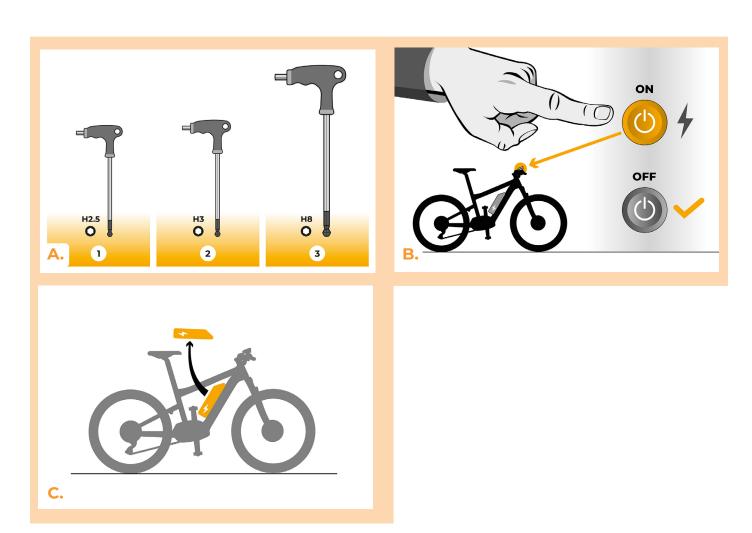


# SpeedBox 3.3 B.Tuning pour Yamaha

#### ÉTAPE 1. Préparation de l'installation

- A. Préparez-vous les outils suivants:
  - 1. La clé allen H25
  - 2. La clé allen H3
  - 3. La clé allen H8
- B. Éteignez le vélo électrique.
- C. Débranchez la batterie du vélo électrique conformément au mode d'emploi de fabricant.





### **ÉTAPE 2: Demontage du couvercle**

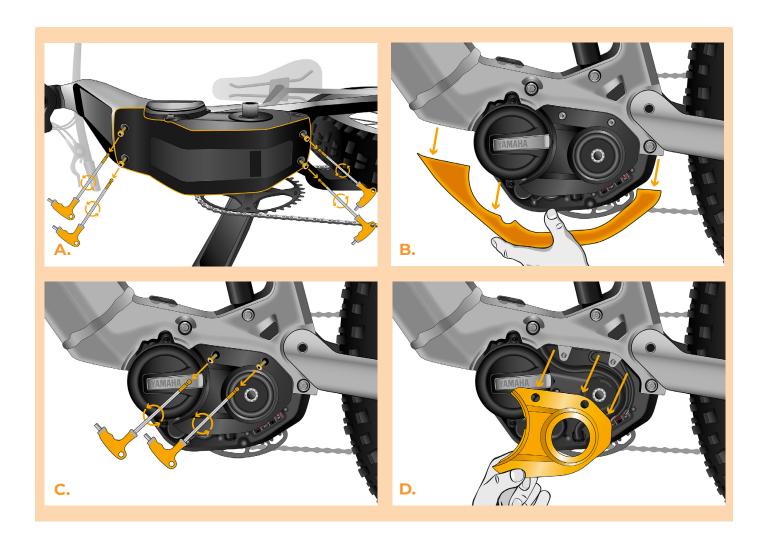
- A. Retirez la vis de verrouillage de la manivelle gauche en utilisant la clé allen H8. Si la vis de sûreté n'est pas auto-rétractable, il faut utiliser l'extracteur de manivelle, à voir Le Mode d'emploi sur notre site.
- B. Retirez les manivelles de l'axe central du moteur.





### **ÉTAPE 3: Demontage du couvercle**

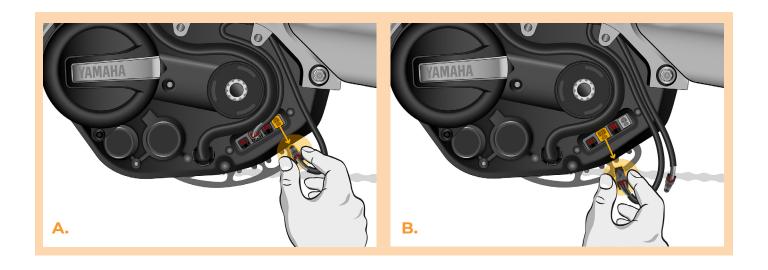
- A. À l'aide de la clé allen H3, dévissez les vis qui maintiennent le couvercle inférieur du moteur.
- B. Enlevez le couvercle du moteur.
- C. Dévissez 2 vis maintenant le couvercle latéral du moteur avec la clé allen H2.5.
- D. Enlevez le couvercle latéral du moteur.





# **ÉTAPE 4: Demontage du couvercle**

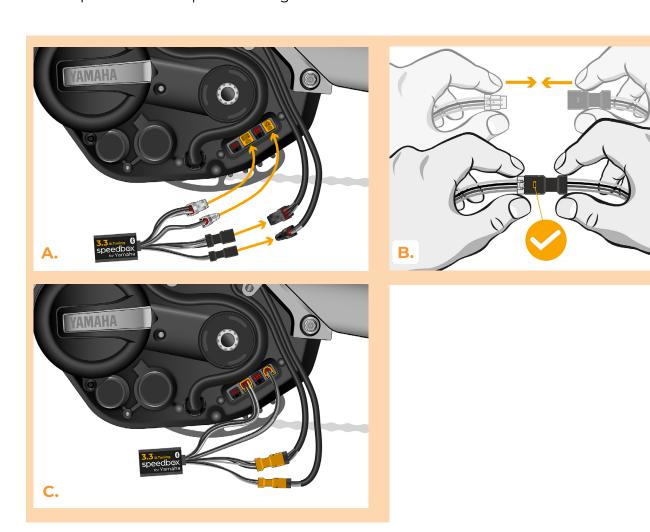
- A. Débranchez le connecteur du câble de vitesse.
- B. De la même manière, débranchez le connecteur du câble menant du moteur à l'écran.





## ÉTAPE 5: Installation de la SpeedBox

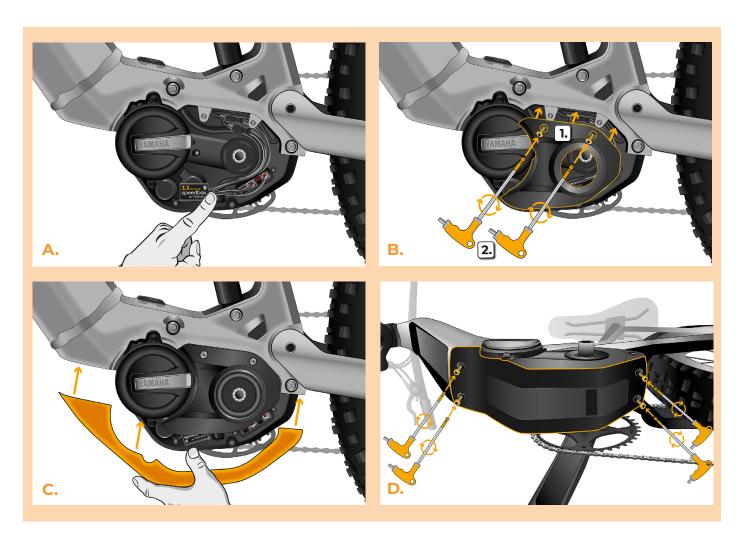
- A. Branchez la SpeedBox dans les connecteurs débranchés (étape 4).
- B. Assurez-vous que les connecteurs s'emboîtent en soi correctement.
- C. Avant de remettre en place le couvercle du moteur, vérifiez que l'installation de la SpeedBox correspond à l'image.





#### ÉTAPE 6: Assemblage du couvercle du moteur

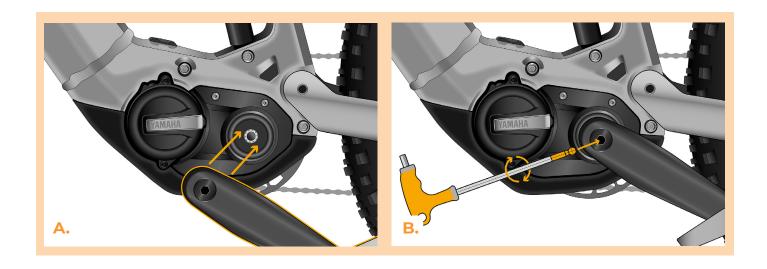
- A. Entassez la SpeedBox et tous les connecteurs et câbles dans l'espace libre sous le couvercle latéral du moteur.
- B. Remettez en place le couvercle latéral du moteur (1.) et fixez-le avec les vis à l'aide de clés allen H2.5 (2.).
- C. Remettez le couvercle inférieur du moteur dans sa position originale.
- D. Fixez le couvercle avec les vis en utilisant la clé allen H3.





# ÉTAPE 7: Assemblage des manivelles

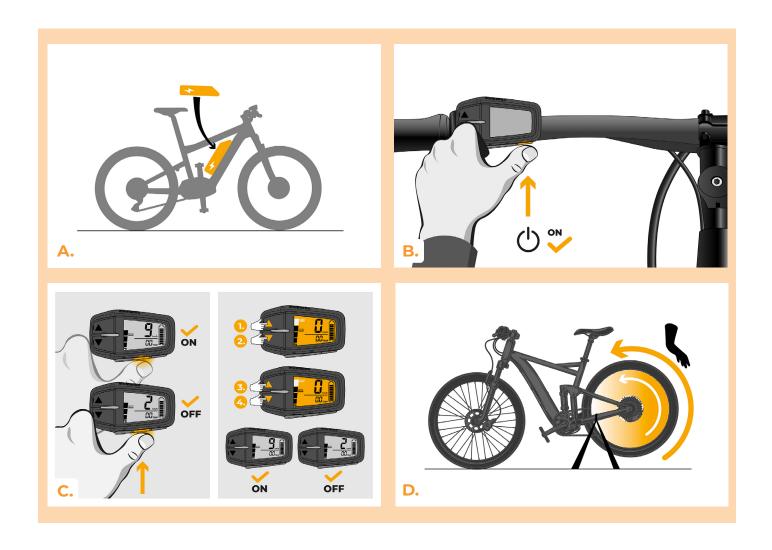
- A. Remettez les manivelles sur l'axe central du vélo électrique.
- B. Vissez la vis de verrouillage de manivelle et serrez-la avec une clé allen H8.





#### ÉTAPE 8: Vérifier le fonctionnement de tuning

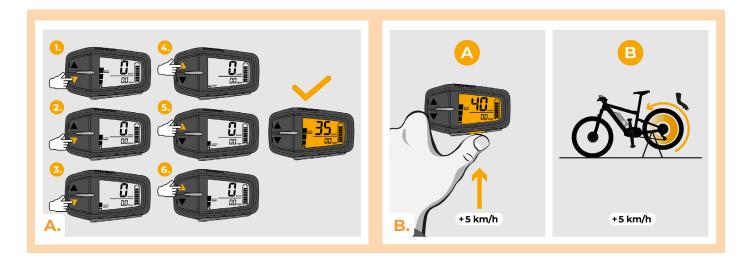
- A. Rebranchez la batterie au vélo.
- B. Allumez le vélo électrique.
- C. Pour activer/désactiver la SpeedBox, appuyez brièvement le bouton LIGHT ou basculez entre deux modes d'assistance († ↓ ↑ ↓) (la valeur 25 km/h est affichée en mode bridé et la vitesse maximale de 99 km/h ou autre en mode débridé)
- D. Tournez la roue arrière pour vous assurer que la vitesse s'affiche à l'écran.





#### ÉTAPE 9: Régler la vitesse maximale

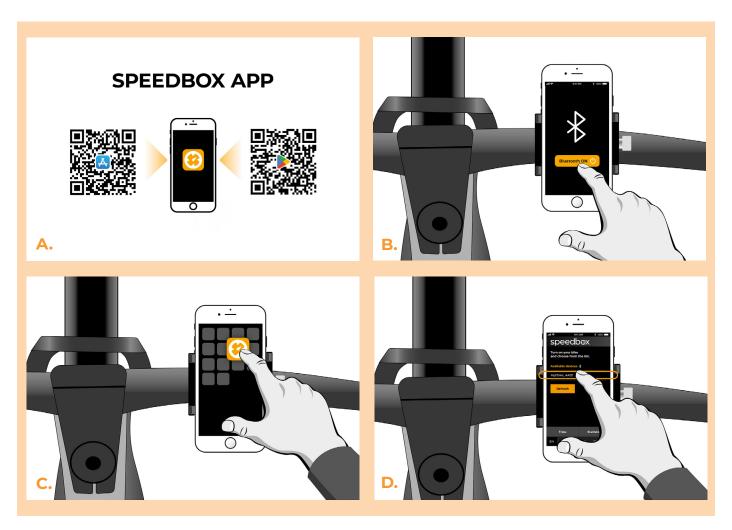
- A. Configurez le mode HIGH. Basculez rapidement entre les modes dans l'ordre suivant HIGH > STD > ECO > ECO + > ECO > STD > HIGH. (De trois niveaux vers le bas et ensuite de trois vers le haut + + + + + + + +). La limite de vitesse actuelle va s'afficher à l'écran.
- B. Réglez la limite de vitesse maximale en appuyant brièvement le bouton LIGHT ou tournant la roue arrière de 360°. A chaque appuis ou tour de la roue, la limite de vitesse maximale augmente de 5 km/h. La dernière limite affichée sera enregistrée après 5 secondes d'inactivité.



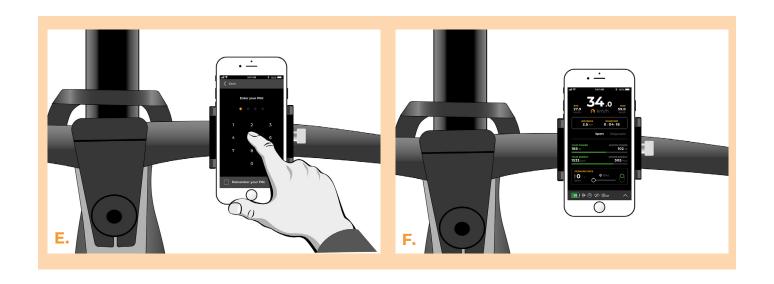


#### ÉTAPE 10: Coupler (la SpeedBox) avec l'application SpeedBox

- A. Téléchargez l'application SpeedBox App de Google Play ou de l'App Store.
- B. Activez Bluetooth dans votre téléphone portable.
- C. Activez Bluetooth dans votre téléphone portable.
- D. Choisissez l'appareil MyEbike\_xxxx. Si vous ne le trouvez pas dans la liste, appuyez sur le bouton "Rafraîchir" et assurez-vous que:
  - 1. Le vélo est allumé.
  - 2. Vous n'êtes pas éloigné plus qu'à 5 m de votre vélo.
  - 3. Le Bluetooth dans votre smartphone est activé.
  - 4. Vous avez autorisé l'App SpeedBox à accéder à la localisation (GPS) dans votre smartphone.
- E. Choisissez votre propre code PIN et le mot de passe du service.
- F. A partir de là, vous pouvez profiter des avantages de la SpeedBox App (manipuler avec le kit; suivre les données de chaque balade performance du moteur, consomption de l'énergie, etc.; fixer la limite de vitesse maximale.).









#### www.speedbox-tuning.fr

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





