

SpeedBox 3.5 pro Yamaha

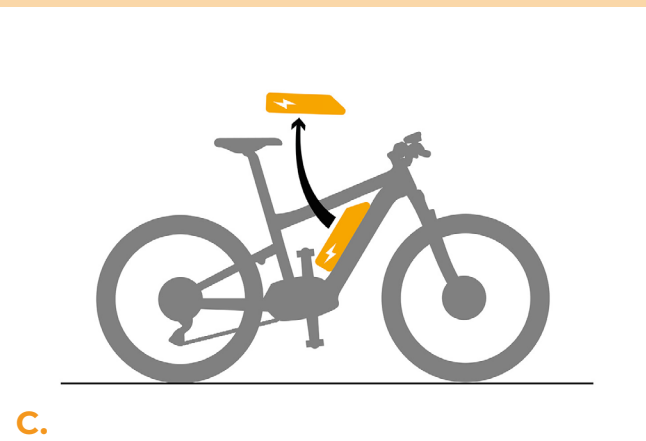
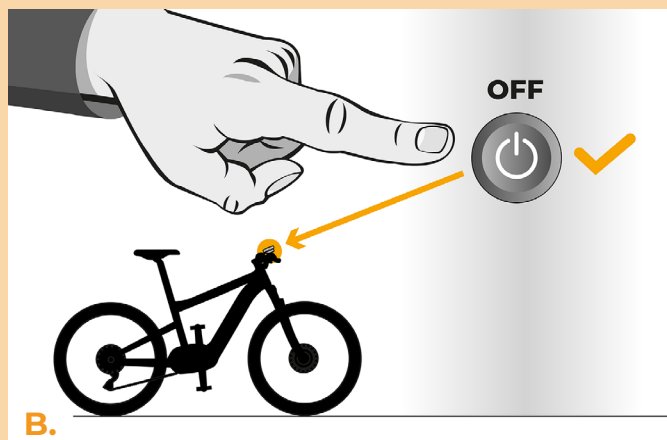
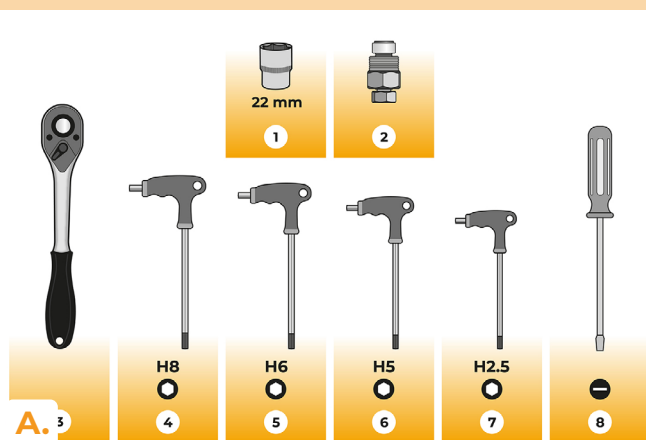
KROK 1: Příprava na instalaci

A. Nachystejte si následující nářadí:

1. Nástrčný klíč 22 mm
2. Stahovák klik
3. Ráčna 1/2"
4. Inbus H2.5
5. Inbus H5
6. Inbus H6
7. Inbus H8
8. Velký plochý šroubovák

B. Vypněte elektrokolo.

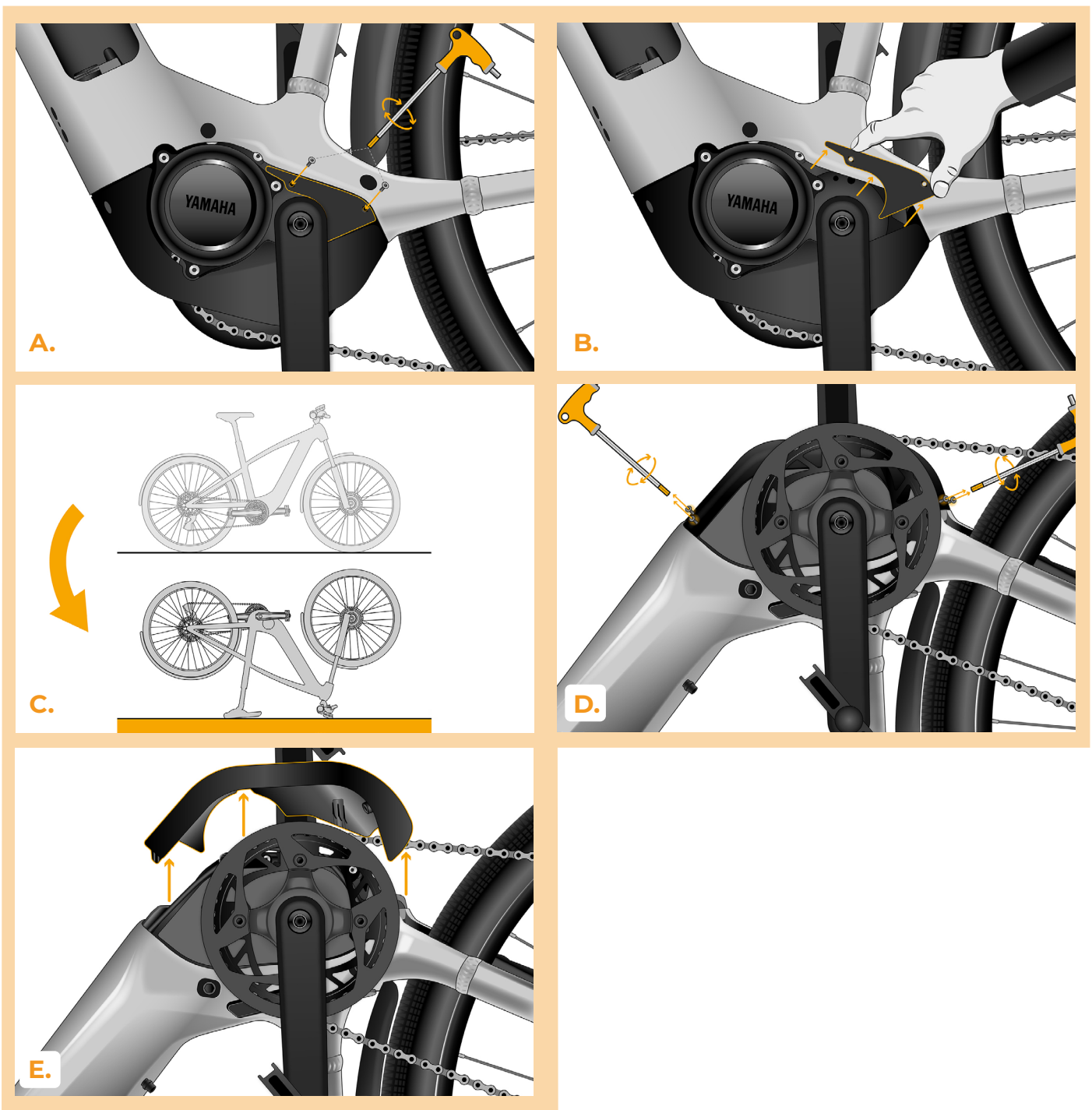
C. Vyjměte baterii z elektrokola podle manuálu výrobce.



KROK 2: Demontáž krytu motoru elektrokola

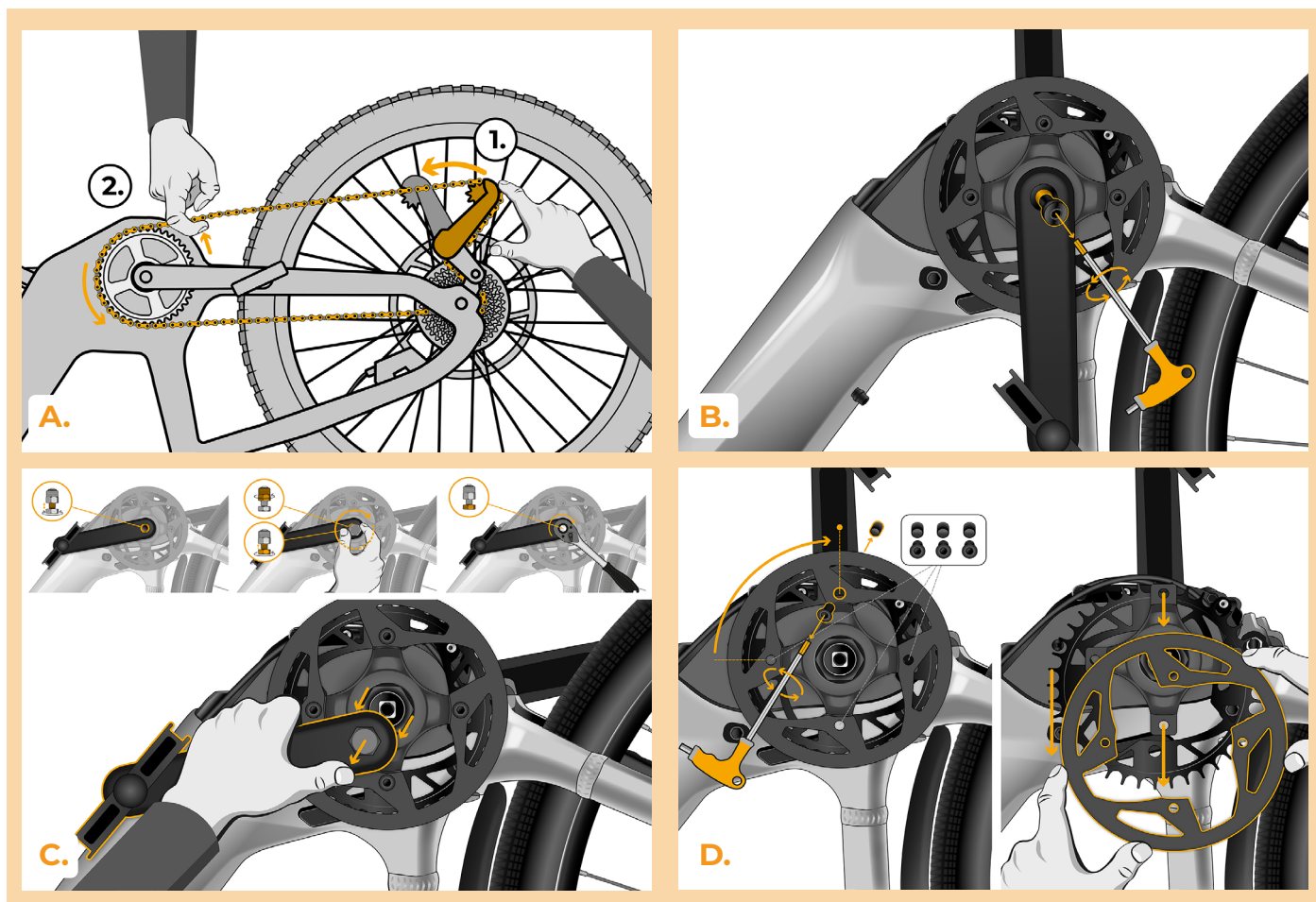
Demontáž krytu motoru se může lišit dle konstrukce elektrokola.

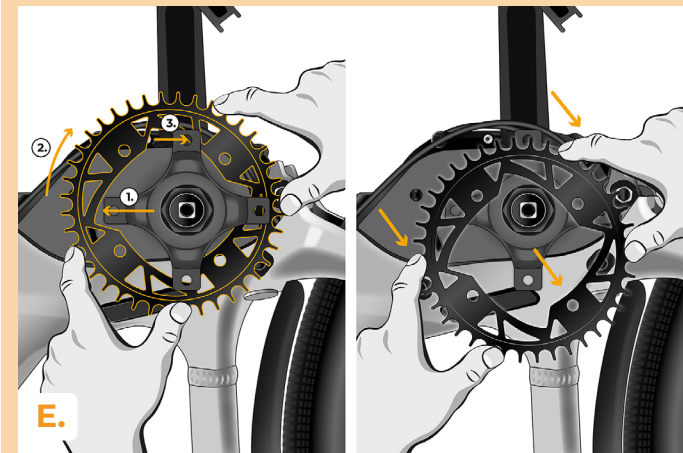
- A.** Odšroubujte dva šrouby upevňující boční kryt motoru pomocí inbusového klíče H2.5.
- B.** Sejměte boční kryt motoru.
- C.** Otočte elektrokolo motorem vzhůru.
- D.** Odšroubujte čtyři šrouby upevňující kryt motoru pomocí inbusového klíče H2.5.
- E.** Sejměte kryt motoru.



KROK 3: Demontáž kliky a převodníku

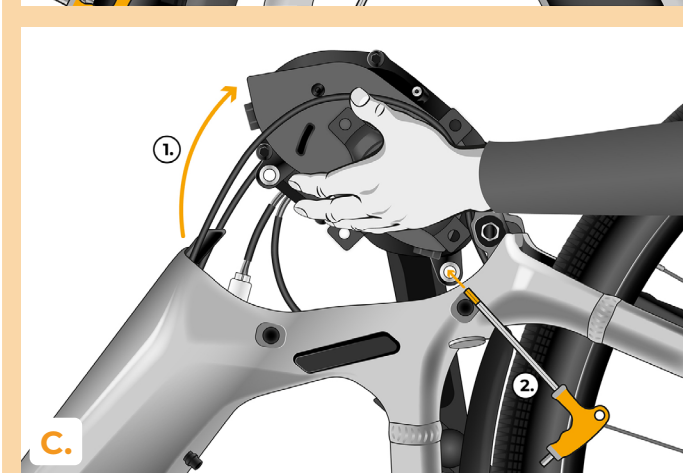
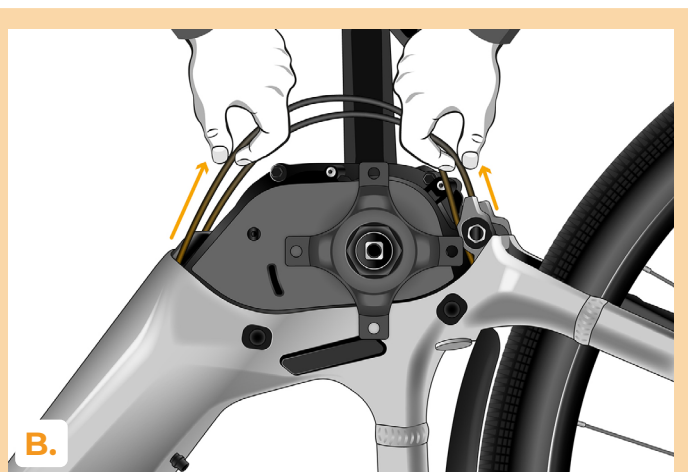
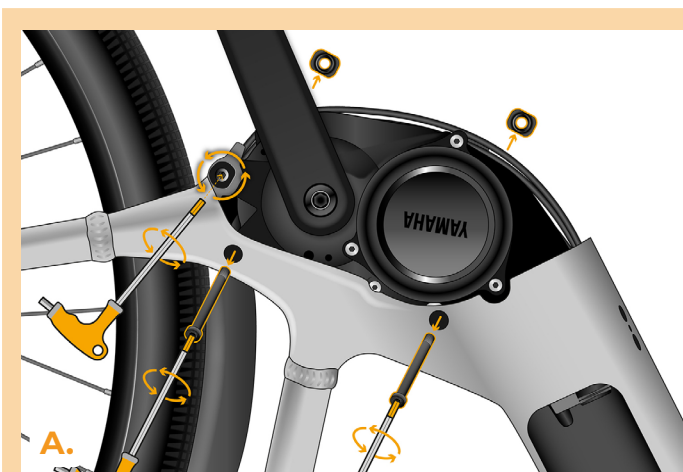
- A.** Sejměte řetěz.
- B.** Odmontujte kliku na straně převodníku od motoru. Nejprve odmontujte pojistný šroub inbusem H8. Pomocí stahováků klik a ráčny uvolněte klik z osy motoru.
- C.** Sejměte kliku.
- D.** Pomocí inbusového klíče H5 odšroubujte čtyři šrouby, které drží kryt ozubeného převodu. Každý šroub má dvě protilehlé části. Pro snazší přístup pracujte v horní části nad motorem a převodník vždy pootočte o 90°, abyste se dostali ke všem šroubům. Nakonec kryt ozubeného převodu sejměte.
- E.** Sejměte převodník z osy motoru.





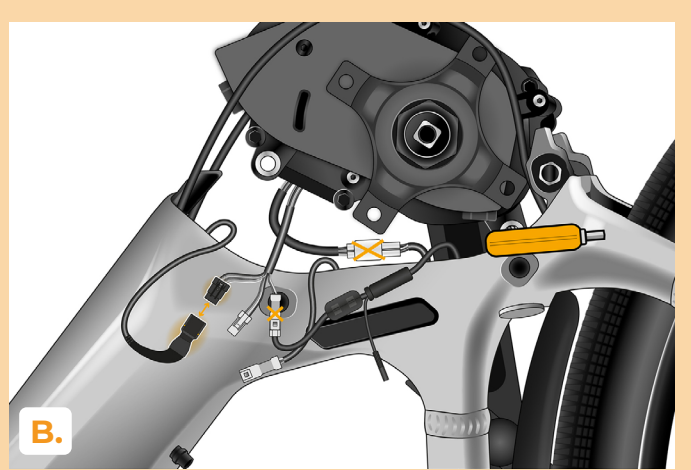
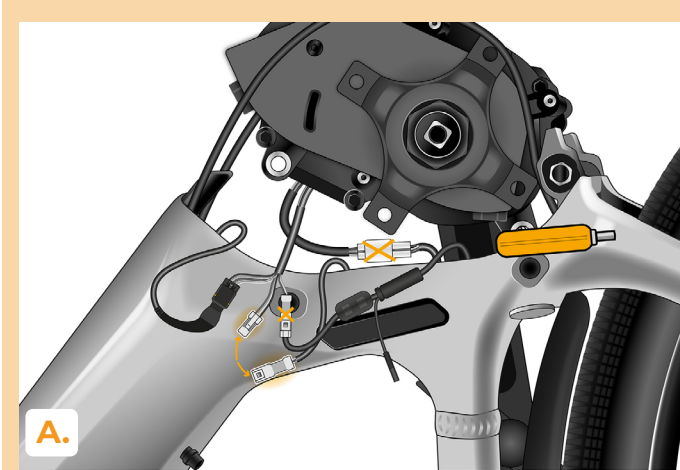
KROK 4: Uvolnění motoru

- A.** Dva šrouby blíže k přednímu kolu vyšroubujte pomocí imbusového klíče H6 a vyjměte je. Šroub u zadního kola pouze povolte.
- B.** Dva kabely vedené rámem okolo motoru lehce povytáhněte, abyste mohli motor vyklopit.
- C.** Motor opatrně vyklopte z rámu elektrokola, abyste získali přístup ke konektorům a kabeláži motoru. Motor zajistěte pomocí imbusového klíče nebo šroubováku.



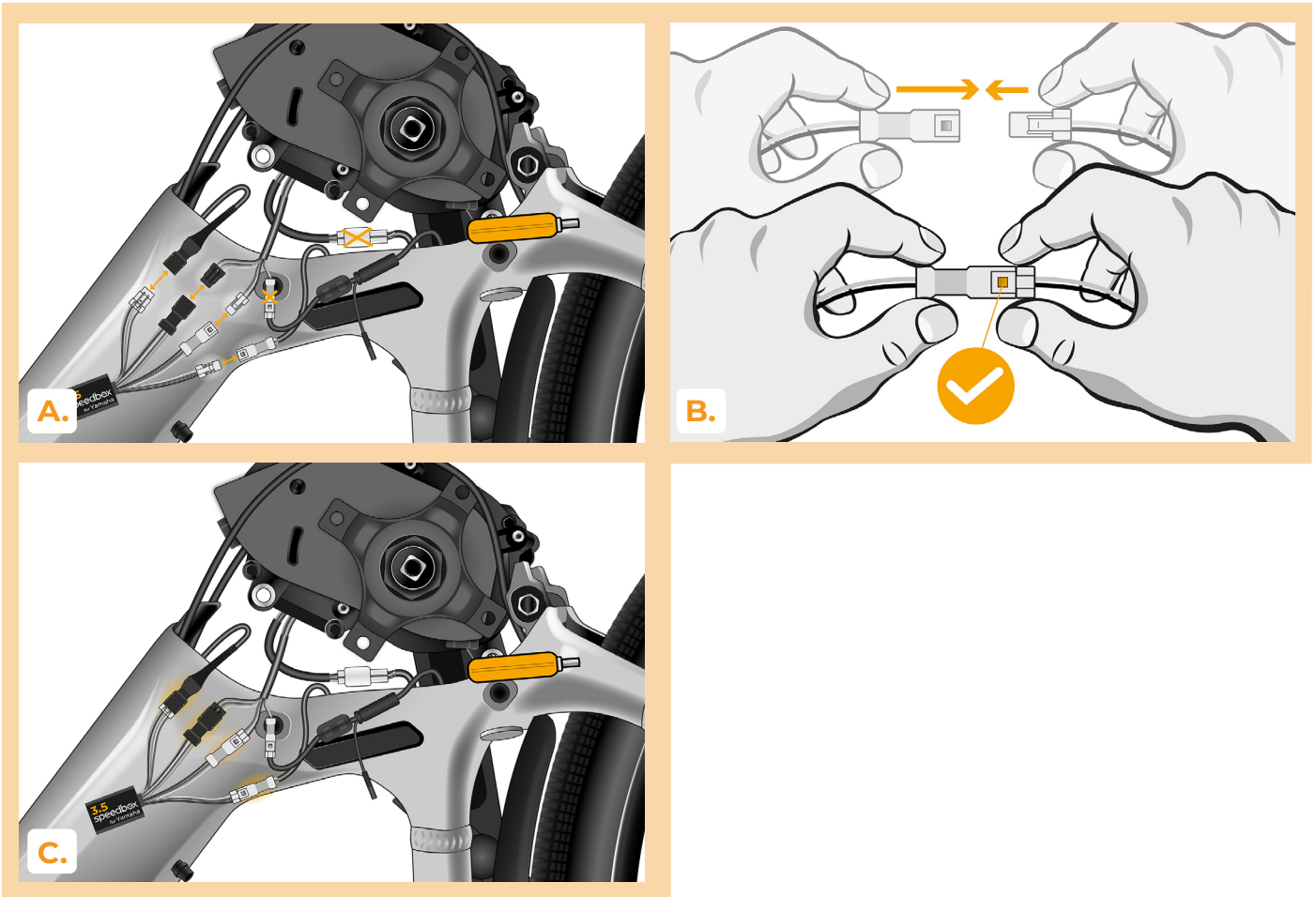
KROK 5: Odpojení konektorů z motoru

- A.** Rozpojte konektor kabelu rychlostního čidla.
- B.** Nyní rozpojte konektor kabelu vedoucí od motoru k displeji.



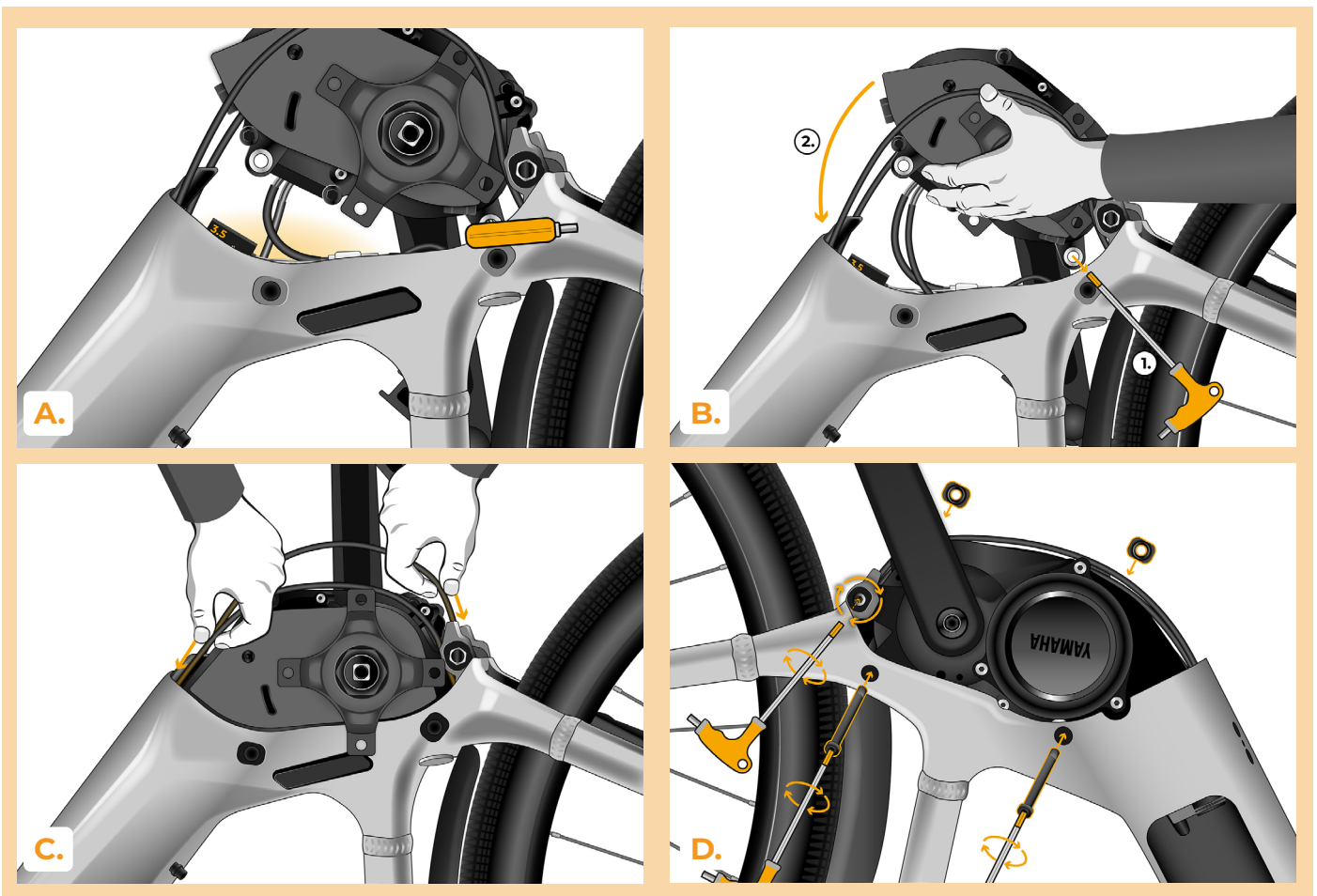
KROK 6: Instalace tuningu SpeedBox

- A.** Do vypojených konektorů (krok 5) zapojte SpeedBox.
- B.** Dbejte na to, aby zámkové konektory zacvakly.
- C.** Před kompletací motoru zkontrolujte správné zapojení podle obrázku.



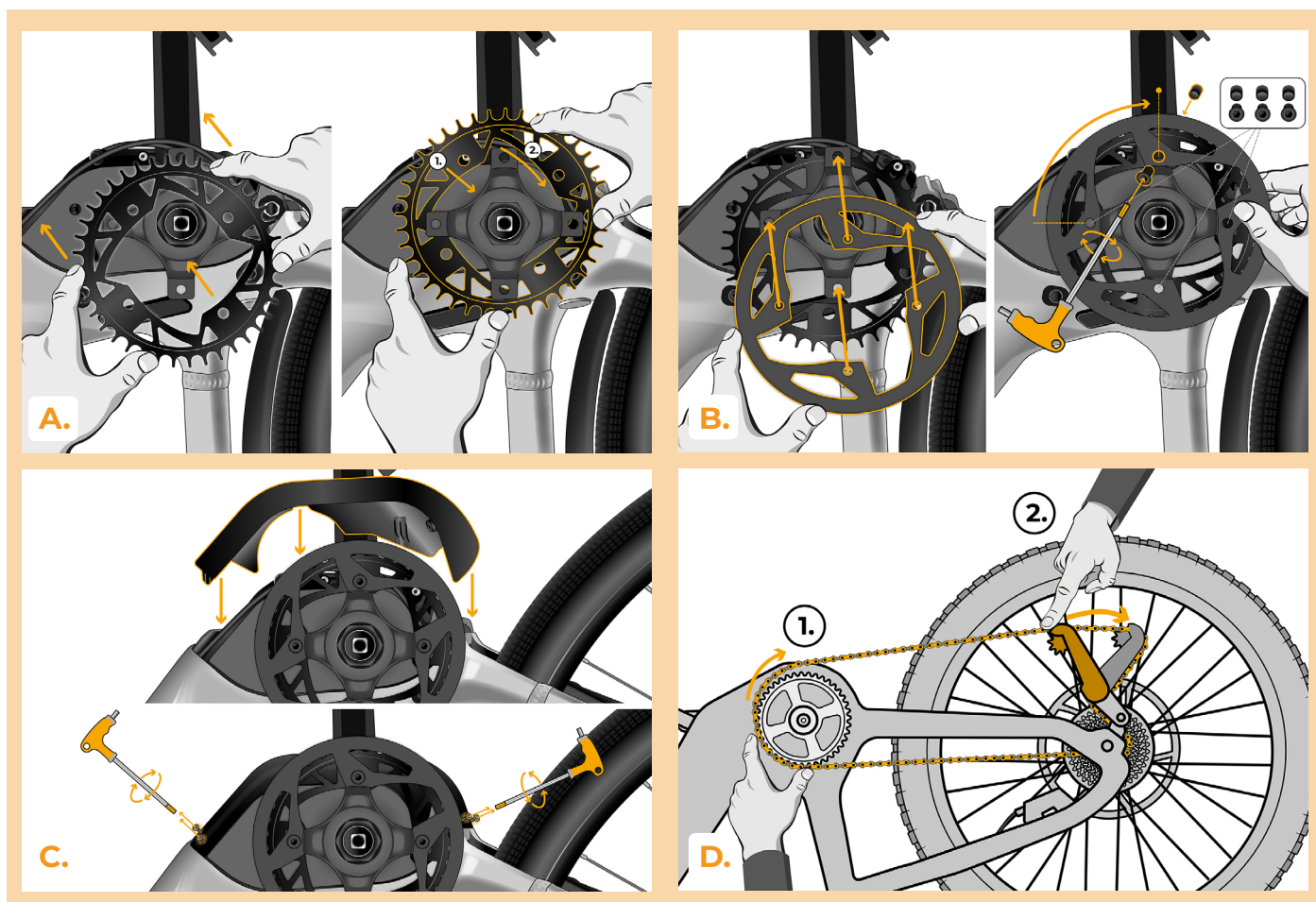
KROK 7: Vrácení motoru do rámu elektrokola

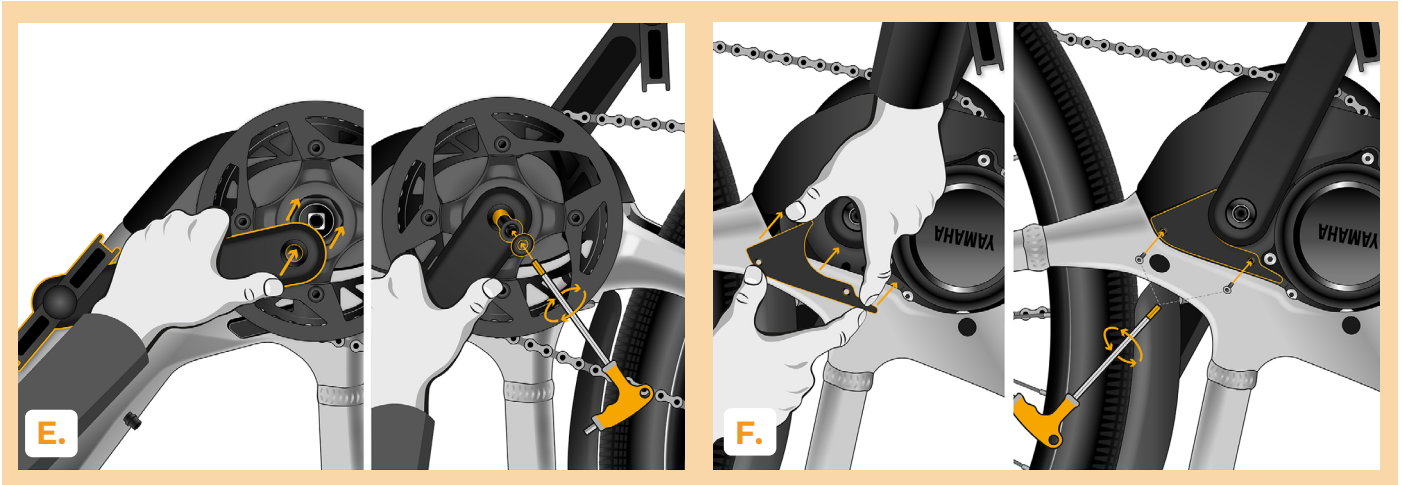
- A.** Konektory a kabeláž spolu se SpeedBox tuningem vedoucí od motoru umístěte zpět do volného prostoru v rámu elektrokola.
- B.** Vraťte motor do původní polohy a dbejte na to, aby nedošlo k poškození kabelů.
- C.** Zatáhněte kabely zpět do rámu elektrokola tak, aby nebránily nasazení krytu motoru.
- D.** Vraťte zpět dva šrouby upevňující motor v rámu a řádně je utáhněte. Poté utáhněte i třetí, dříve povolený šroub.



KROK 8: Vrácení převodníku a kliky

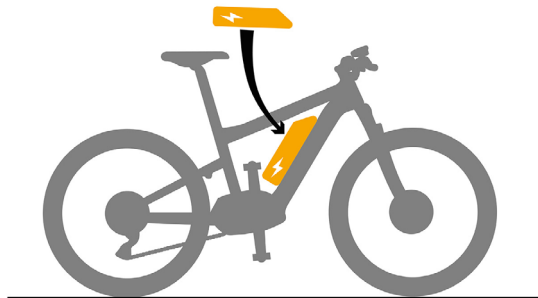
- A.** Vraťte převodník zpět na osu motoru.
- B.** Přiložte kryt převodníku k ose. Společně s převodníkem jej přišroubujte k ose motoru. Pro snazší přístup pracujte v horní části nad motorem a převodník vždy pootočte o 90°, abyste se dostali ke všem čtyřem šroubům.
- C.** Vraťte kryt motoru a všechny šrouby znovu utáhněte pomocí inbusového klíče H2,5.
- D.** Nasad'te řetěz zpět na převodník.
- E.** Nasad'te kliku na osu motoru a utáhněte ji inbusovým klíčem H8. Nasad'te zpět krytku kliky.
- F.** Vraťte zpět boční kryt motoru a upevněte pomocí šroubů inbusovým klíčem H2,5.
- G.** Otočte elektrokolo zpátky na pneumatiky.



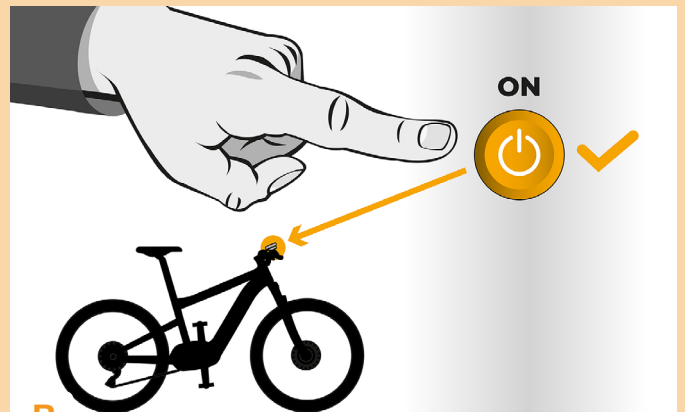


KROK 9: Kontrola funkce tuningu

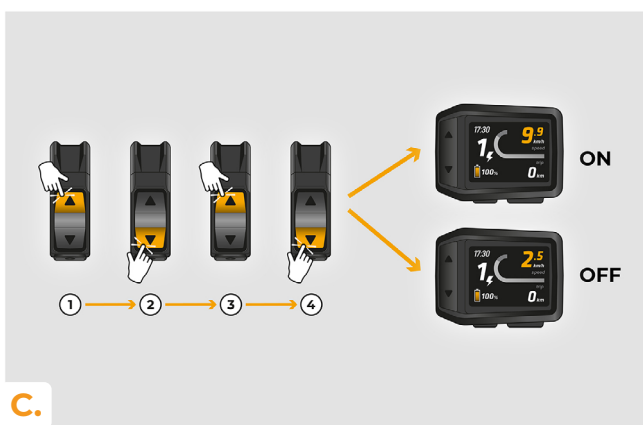
- A.** Vložte baterii zpět do elektrokola.
- B.** Zapněte elektrokolo.
- C.** Aktivaci nebo deaktivaci zařízení SpeedBox provedete ovladačem na řídítkách nebo na displeji přepínáním mezi dvěma asistenčními módy (↑ ↓ ↑ ↓) nebo (↓ ↑ ↓ ↑).
- D.** Roztočte zadní kolo a ujistěte se, že vaše elektrokolo zobrazuje rychlost kola na displeji.



A.



B.



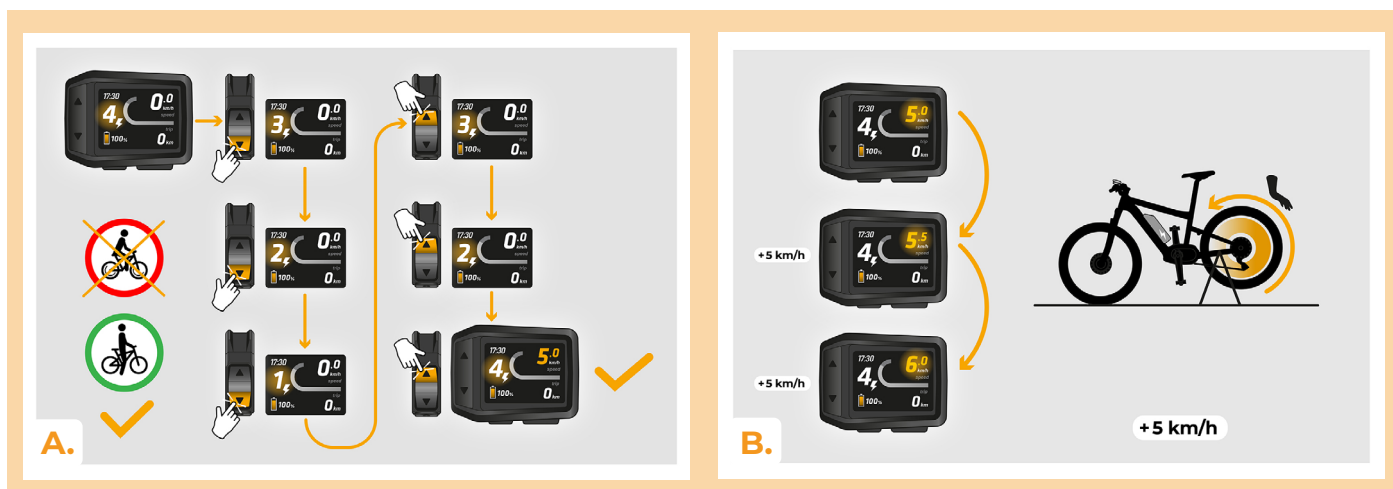
C.



D.

KROK 10: Nastavení maximální rychlosti

- A.** Nastavení maximální rychlosti přípomoci provedete ovladačem na řídítkách nebo na displeji změnou módů: ↓ ↓ ↓ ↑ ↑ ↑. Poté se na displeji zobrazí aktuální rychlostní limit.
- B.** Maximální rychlost přípomoci zvyšujeme otočením zadního kola o 360°. S každým otočením kola se zvýší limit o 5 km/h. Poslední zobrazený limit se po pěti sekundách nečinnosti uloží.



www.speedbox-tuning.cz

Ebike Electronic s.r.o.

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

