

E-manki moottorin vaihto

KMQ084

Tarvittavat työkalut:

- Koroke
- Ristipäämeisseli PH2
- Kiintoavain 8 mm, 10 mm, 24 mm
- Rengasrauta

Ohjeaika: 30 min.

Oire: Laite ei liiku.



Nosta laitteen takapää ylös (koroke).



Avaa akkukotelon kannen lukitus.



Ota akkukotelon kansi pois.



Irrota akun pistoke.



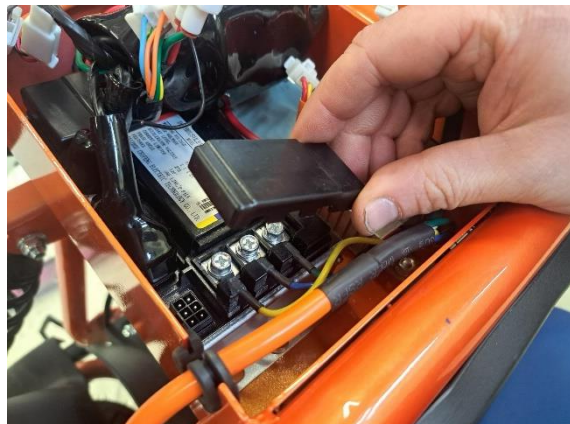
Irrota istuimen kiinnitysmutteri
(kiintoavain 10 mm).



Ota istuin pois.



Irrota moottorin hall anturin liitin
ohjainlaitteesta.



Irrota moottorin vaihekytkentöjen suoja
ohjainlaitteesta.



Irrota moottorin vaihejohtimien
kiinnityspultit ohjain laitteesta
(ristipäämeisseli ph2 tai kiintoavain 8 mm).



Vedä moottorin johto vapaaksi.



Irrota moottorin lukituslevyn lukituspultti (kiintoavain 10 mm). Löysää taka-akselin lukitusmutteri (kiintoavain 24 mm).



Irrota takajarrun kiinnikkeen kiinnityspultti ja moottorin lukituslevyn lukituspultti (kiintoavain 10 mm). Löysää taka-akselin lukitusmutteri (kiintoavain 24 mm).



Laske takapyörä alas.



Irrota takajarrun puoleisen taka-akselin mutteri, jousiprikka ja moottorin lukituslevy.



Irrota takajarru takapyörästä.



Irrota rengas moottorista. (rengasrauta).

Uuden osan asennus käänteisessä järjestyksessä.