

## E-manki takahaarukan vaihto

KMQ041

### Tarvittavat työkalut:

- Koroke
- Ristipäämeisseli PH"
- Kuusiokoloavain 5 mm
- Kiintoavain 24 mm, 14 mm, 10 mm, 8 mm
- Räikkä ja hylsy 14 mm, 12 mm



Nosta laitteen takaosa ylös (koroke).



Avaa akkukotelon kannen lukitus.



Ota akkukotelon kansi pois.



Irrota akun pistoke akusta.



Irrota istuimen kiinnitysmutteri  
(kiintoavain 10 mm).



Ota istuin pois.



Irrota moottorin hall anturin liitin  
ohjainlaitteesta.



Irrota moottorin vaihe kytkentöjen suoja  
Ohjainlaitteesta.



Irrota moottorin vaihejohtimen  
kiinnityspultit (ristipäämeisseli ph2 tai  
kiintoavain 8 mm).



Vedä moottorin johdot vapaaksi.



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



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



Laske takapyörä maahan.



Irrota takajarrun puoleisen taka-akselin mutteri (kiintoavain 24 mm), moottorin klipsi ja prikat.



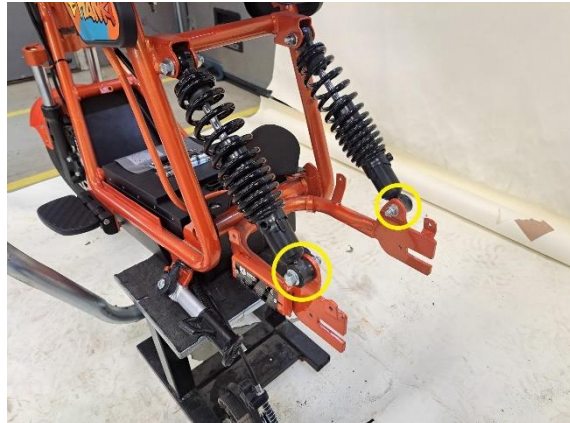
Irrota takajarru takapyörästä.



Irrota takalokasuojan kiinnityspultit molemmilta puolilta (kuusiokoloavain 5 mm).



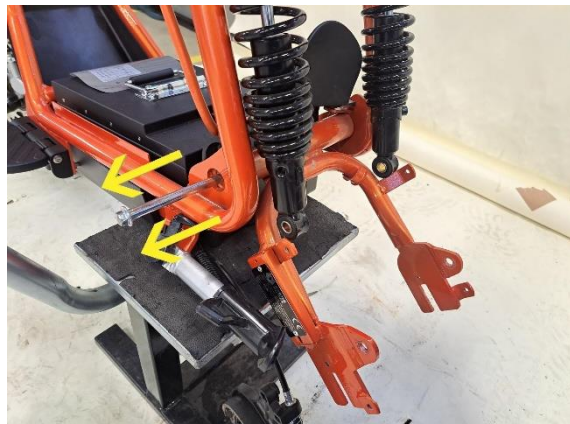
Ota takalokasuoja pois.



Irrota takajousien alapäiden kiinnityspultit (kiintoavain 14 mm).



Irrota takahaarukan akselipultti (hylsy 14 mm, 12 mm).



Vedä takahaarukan akselipultti pois.



Ota takahaarukka pois.

**Uuden osan asennus käänteisessä järjestyksessä.**