

Vaihdevipu (3-nopeuksinen napavaihde)

TÄRKEÄ TIEDOTE

- Pyydä ostopaikasta tai jälleenmyyjältä tietoja sellaisten tuotteiden asennuksesta, säädöistä ja vaihtamisesta, joita ei ole esitetty käyttöoppaassa. Jälleenmyyjän opas ammattilaisia ja kokeneita polkupyörämekaanikkoja varten on saatavana verkkosivustoltamme (<https://si.shimano.com>).

Turvallisuuden varmistamiseksi lue tämä ”käyttöopas” huolellisesti ennen käyttöä, noudata sen ohjeita ja säilytä sitä niin, että se on käytettävissä milloin tahansa.

Seuraavia ohjeita on aina noudatettava, jotta henkilövahingoilta sekä laitteen ja ympäristön fyysisiltä vaurioilta vältytään. Ohjeet on luokiteltu tuotteen väärinkäytöstä mahdollisesti aiheutuvan vaaran tai vaurion asteen mukaan.

VAARA	Näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä seuraa kuolema tai vakava loukkaantuminen.
VAROITUS	Näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä voi seurata kuolema tai vakava loukkaantuminen.
HUOMIO	Näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä voi seurata henkilö- tai omaisuusvahinkoja.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

VAROITUS

- Älä pura tai muuta tuotetta. Tämä voi aiheuttaa sen, että tuote ei toimi oikein, ja voit yllättäen kaatua ja loukkaantua vakavasti.

HUOMIO

- Varmista, että työntät vaihdevipua sisään, kunnes tunnet napsahduksen ja kuulet napsahdavan äänen vaihtaaksesi yhtä vaihdetta kerrallaan. Kevennä polkimiini kohdistuvaa polkemisvoimaa vaihtamisen aikana. Jos yrität käyttää vaihdevipua väkisin tai jos yrität vaihteiden monivaihtoa suurella polkemisvoimalla, jalkasi voivat luiskahtaa pois polkimilta ja polkupyörä voi kaatua, mikä voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen. Vaihdevivun siirtäminen monta vaihdetta kerrallaan kevyemmälle vaihteelle voi myös aiheuttaa vaijerin kuoren irtoamisen vaihdevivusta. Tämä ei vaikuta vaihdevivun toimintaan, sillä vaijerin kuori palaa alkuperäiseen paikkaansa vaihtamisen jälkeen.
- Älä koskaan aseta jalkaasi kulmavivun päälle. Muutoin vaihteen vaihtaminen ei välttämättä toimi oikein.

Huomautus

- Tuotteiden takuu ei kata normaalista käytöstä ja ikääntymisestä johtuvaa luontaista kulumista ja heikkenemistä.

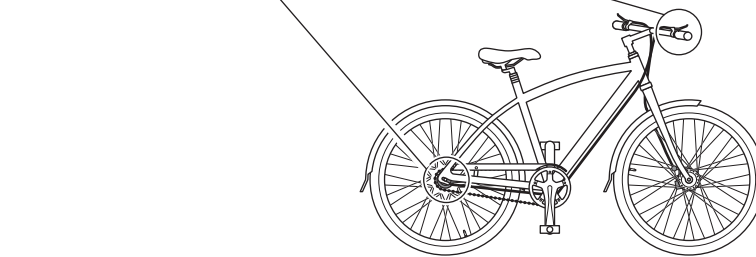
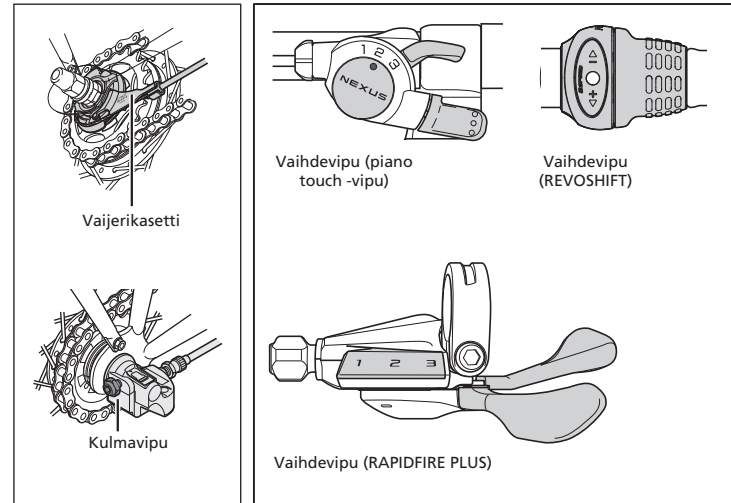
Ennen polkupyörällä ajamista suoritettavat säännölliset tarkastukset

Ennen kuin lähdet ajamaan polkupyörällä, tarkasta seuraavat seikat. Jos huomaat ongelmia, ota yhteys ostopaikkaan tai jälleenmyyjään.

- Vaihtuvatko vaihteet sulavasti?
- Ovatko vaijerikasetin kohdistusviivat ja kulmavivun työntötappi oikeassa asennossa?
- Onko kulmavivun työntötappi oikeassa asennossa?
- Kuuluuko toiminnan aikana epänormaaleja äänejä?

Osien nimet

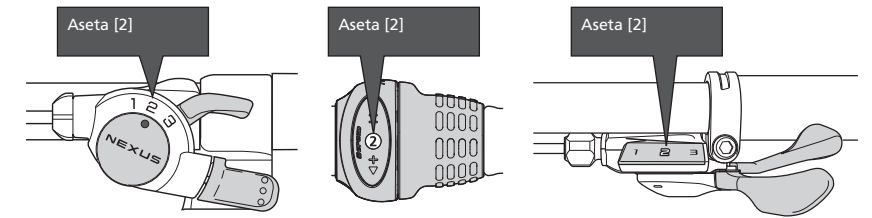
Komponentit eroavat napavaihteen teknisten tietojen mukaan.



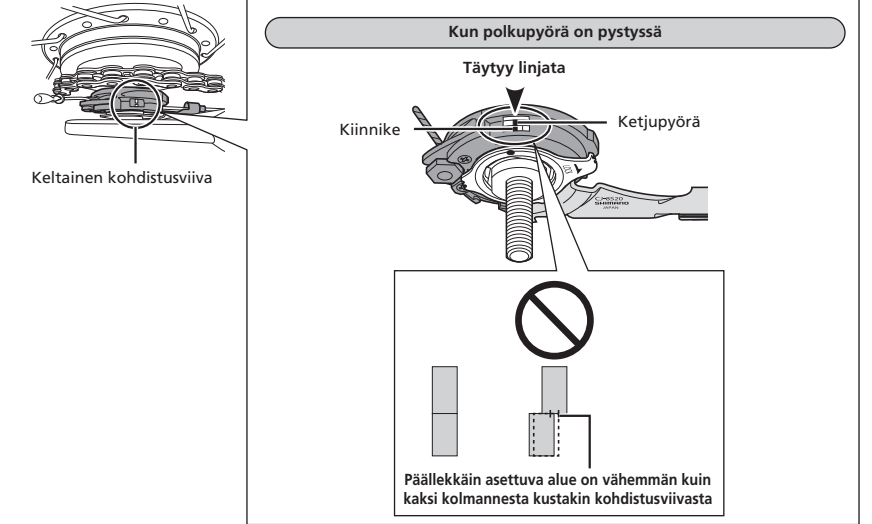
Vaijerisäädön tarkastusmenetelmä

Vaijerikasettiin

Aseta vaihdevipu asentoon [2]. Tarkasta, että vaijerikasetin kiinnikkeen ja ketjupyörän keltaiset kohdistusviivat asettuvat kohdakkain. Jos päällekkäinen alue jää alle kaksi kolmasosaa jokaisesta asetusrivistä, ota yhteys ostopaikkaan tai jälleenmyyjään. Polkupyörällä ajaminen, kun asetusrivit ovat väärin, voi aiheuttaa vaihteiden kytkeytymisen väärin polkemisen aikana, aiheuttaa epänormaalia melua tai polkimien vapaata pyörimistä.

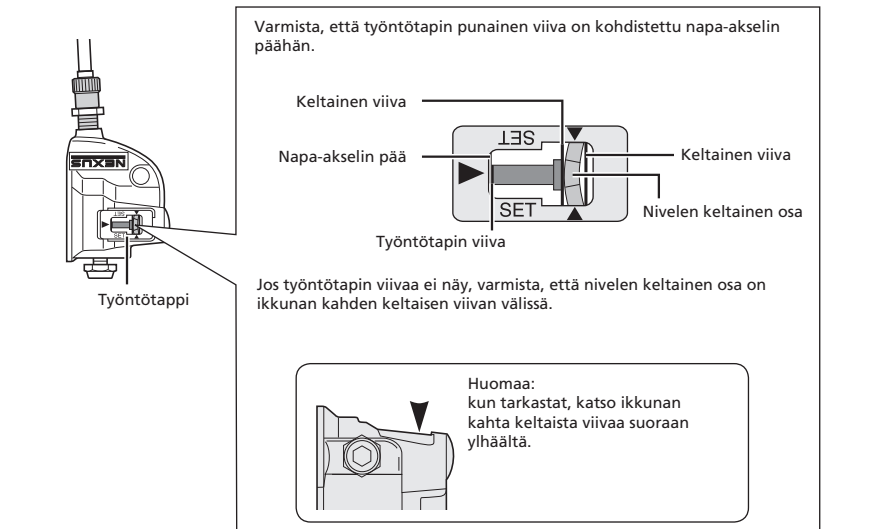
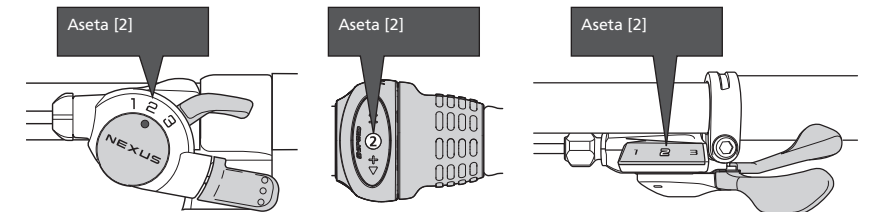


Vaijerikasetissa on keltaisia kohdistusviivoja kahdessa paikassa, ylä- ja alapuolella. Käytä sitä, joka on helpompi nähdä.



Kulmavivun

Aseta vaihdevipu asentoon [2].



KÄYTTÖ

Käännä tai työnnä läheistä vaihdevipua, kunnes tunnet napsahduksen ja kuulet napsahdavan äänen vaihtaaksesi yhtä vaihdetta kerrallaan.

