

Naaf met 11 interne versnellingen (schijfrem)



Gebruikershandleidingen in andere talen zijn te vinden op : <http://si.shimano.com>

BELANGRIJKE MEDEDELING

- Neem voor meer informatie over montage en afstelling contact op met de plaats van aankoop of een fietsdealer in uw woonplaats. Er is ook een dealershandleiding beschikbaar op onze website (<http://si.shimano.com>).
- Dit product mag niet gedemonteerd of gewijzigd worden.

Lees voor de veiligheid deze gebruikershandleiding voor gebruik zorgvuldig door en volg de aanwijzingen daarin op voor een correct gebruik.

Belangrijke veiligheidsinformatie

Neem voor informatie over vervanging contact op met het verkooppunt of een fietsmaker.

⚠ WAARSCHUWING

- Het is van vitaal belang dat u de werking van het remsysteem van uw fiets volledig begrijpt. Als u het remsysteem op een onjuiste wijze gebruikt, kunt u de controle over de fiets verliezen of vallen met ernstig letsel tot gevolg. Aangezien iedere fiets anders aanvoelt, moet u de juiste remtechniek (waaronder druk op de remgreep en de fietsmerken) en de bediening van uw fiets leren. Dit kunt u doen door contact op te nemen met uw professionele fietsmaker, aan de hand van de handleiding bij de fiets en door uw fiets- en remtechniek te oefenen.
- Controleer of de wielen stevig bevestigd zijn, voordat u gaat fietsen. Als de wielen op enigerlei wijze los zitten, kunnen ze loskomen van de fiets. Dit kan resulteren in ernstig letsel.
- Bewaar de gebruikershandleiding na het grondig doorlezen zorgvuldig op een veilige plek, zodat u deze later kunt raadplegen.

⚠ LET OP

- Schakel steeds slechts één of twee versnellingen. Verminder tijdens het schakelen de kracht op de pedalen. Als u probeert de schakelversteller te forceren of meerdere versnellingen in één keer te schakelen terwijl er hard op de pedalen wordt gedruwd, kunnen uw voeten van de pedalen schieten en kunt u vallen met ernstig letsel als gevolg.

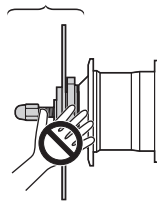
Als u de versnellingschakelaar meerdere versnellingen naar een lichtere versnelling verzet, kan de buitenkabel uit de schakelaar springen. Dit is niet van invloed op de werking van de versnellingschakelaar, omdat de buitenkabel na het schakelen weer naar de originele positie terugschuift.

- Bij gebruik van een hydraulische schijfrem kan dampbelvorming (vapour lock) ontstaan als de remmen continue worden gebruikt. Als u de greep kort loslaat, verdwijnt deze toestand weer.

Bij het fenomeen dampbelvorming wordt de olie in het remsysteem warm, waardoor water- of luchtbelletjes in het remsysteem uitzetten. Hierdoor moet dan plotseling de remgreep veel verder worden aangetrokken.

- Draai het wiel en controleer de remkracht van de rem.
- Als de rem vaak wordt gebruikt, kan het gebied rond de rem heet worden. Raak het gebied rond de rem na het fietsen ten minste 30 minuten niet aan.

Gebied rond de rem



Opmerking

- U kunt schakelen terwijl u trapt, maar het kan in zeldzame gevallen voorkomen dat de pallen en ratel in de naaf nadien geluid maken. Dit hoort bij het schakelen.
- De naaf met 11 versnellingen heeft een ingebouwd mechanisme dat het schakelen ondersteunt. Als dit mechanisme tijdens het schakelen werkt, kunnen er geluiden en trillingen optreden. Het schakelen kan ook anders aanvoelen afhankelijk van de versnellingspositie. Er kan lawaai ontstaan als de crankarmen achteruit gedraaid worden of als de fiets achteruit gedruwd wordt in de versnellingsstand 7 - 11. Dit is een normaal gevolg van de opbouw van het interne schakelmechanisme, geen teken van een storing.
- De bout op de naafschaal is de bout die gebruikt wordt voor het verversen van de olie. Draai deze bout alleen los voor het verversen van de olie. Als u dit doet, kan er olie lekken en dit leidt tot opspatten.
- Voor een blijvend goede prestatie wordt aangeraden dat u onderhoud, zoals het verversen van de olie na de eerste 1000 km en vervolgens iedere twee jaar (of eenmaal per 5000 km als de fiets veel wordt gebruikt), door de verkooplocatie of de fietsmaker laat uitvoeren.
- De interne naaf is niet volledig waterdicht. Gebruik de naaf niet op plaatsen waar er water in kan komen. Gebruik ook geen water onder hoge druk om de naaf schoon te maken. Anders kan het interne mechanisme roesten.
- U moet de kettingbladen periodiek reinigen met een neutraal schoonmaakmiddel. Het reinigen van de ketting met een neutraal reinigingsmiddel en het smeren ervan kan tevens een effectieve manier zijn om de levensduur van de kettingbladen en de ketting te verlengen.
- Als de ketting gaat slippen, moeten de tandkransen en de ketting bij een verkooppunt of een fietsmaker worden vervangen.

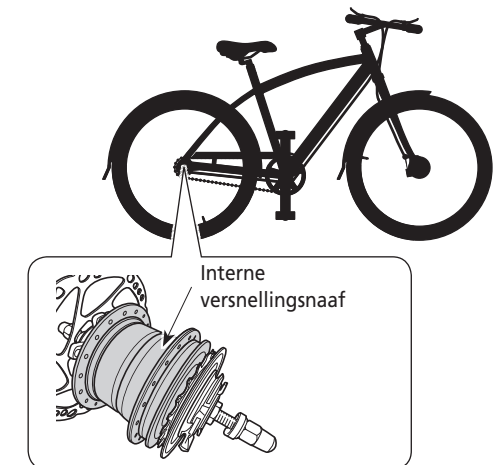
- Producten zijn niet gegarandeerd tegen natuurlijke slijtage en verslechtering als gevolg van normaal gebruik en veroudering.

Regelmatige controles voordat u gaat fietsen

Controleer alvorens met de fiets te gaan rijden de volgende punten. Als er bij de volgende onderdelen problemen worden gevonden, contact opnemen met de plaats van aankoop of een fietsdealer.

- Gaat schakelen soepel?
- Staan de instellijnen van de cassette op de juiste plaats?
- Worden enige abnormale geluiden gehoord tijdens werking?
- * Voor informatie over het inspecteren van de afstelling van de versnellingskabel kunt u terecht in de gebruikershandleiding voor de versnellingschakelaar.

Namen van onderdelen



Schakelaareenheid



Gebruikershandleidingen in andere talen zijn te vinden op:
<http://si.shimano.com>

BELANGRIJKE MEDEDELING

- Neem contact op met het verkooppunt of een fietsmaker voor informatie over de montage en afstelling van de producten die niet in de gebruikershandleiding zijn terug te vinden. Een dealerhandleiding voor professionele en ervaren fietsmonteurs is verkrijgbaar op onze website (<http://si.shimano.com>).
- Dit product mag niet gedemonteerd of gewijzigd worden.

Lees voor de veiligheid vóór gebruik deze gebruikershandleiding zorgvuldig en volg deze voor correct gebruik op.

Belangrijke veiligheidsinformatie

Neem voor informatie over vervanging contact op met het verkooppunt of een fietsmaker.

⚠ WAARSCHUWING

- Bewaar de gebruikershandleiding na het grondig doorlezen zorgvuldig op een veilige plek, zodat u deze later kunt raadplegen.

N.B.

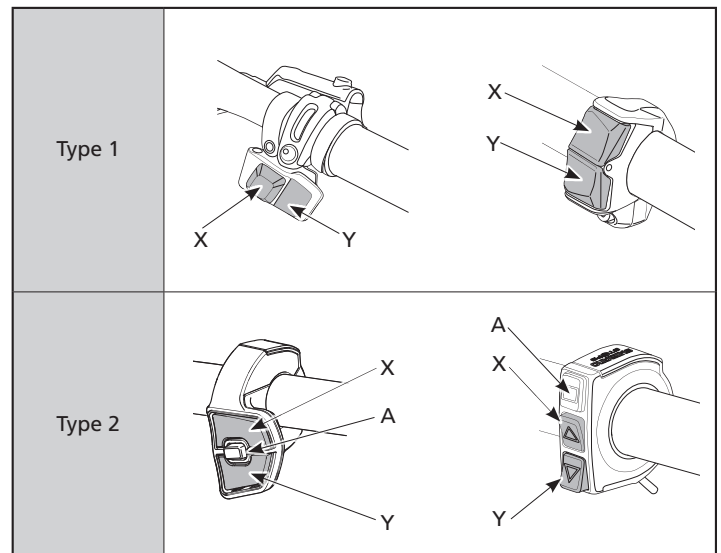
- Dit is een kleine waterdichte stekker. U mag de kleine waterdichte connector niet voortdurend aansluiten en weer loskoppelen. Dit kan de werking in het gedrang brengen.
- De onderdelen zijn volledig waterdicht gemaakt, zodat ze in natte weersomstandigheden kunnen worden gebruikt. Dompel ze echter niet onder in water.
- Maak de fiets niet schoon in een wasstraat met hogedrukspuit. Als er water in een onderdeel komt, kan dit zorgen voor een minder goede werking.
- Ga voorzichtig om met de producten en voorkom dat ze aan sterke stoten worden blootgesteld.
- Zorg ervoor dat er geen water kan binnendringen in de E-TUBE-poort.
- Gebruik geen verdunningsmiddelen of vergelijkbare stoffen voor het reinigen van de producten. Door dergelijke materialen kan het oppervlak worden beschadigd.
- Neem contact op met de plaats van aankoop voor updates van de productsoftware. De nieuwste informatie vindt u op de website van SHIMANO.
- De producten zijn niet gegarandeerd tegen natuurlijke slijtage en kwaliteitsverlies door normaal gebruik en veroudering.

Regelmatige controles voor het fietsen

Controleer de volgende zaken voordat u op de fiets gaat rijden. Constaneert u problemen met een van de volgende zaken, neem dan contact op met het verkooppunt of een fietsmaker.

- Is dit vlot te bedienen?
- Is de schakelaareenheid stevig op het stuur gemonteerd?
- Zijn er abnormale geluiden te horen tijdens de bediening?

Namen van onderdelen



Schakelaarfuncties

Schakelaar	Functietoewijzing	Bediening
X	Schakelen	Schakelt per druk een versnelling hoger.
	Hulp	Verhoogt per druk de hulp.
Y	Schakelen	Schakelt per druk een versnelling lager.
	Hulp	Vermindert per druk de hulp.
A	Modusschakelaar schakelen	Schakelt tussen automatisch en handmatig schakelen.
	Displayschakelaar	Schakelt het fietscomputerdisplay.

- Standaardwaarden worden hierboven weergegeven. De toegewezen functies voor elke schakelaar kunnen worden gewijzigd.
- Het werkelijke gedrag is mogelijk afhankelijk van de aangesloten onderdelen en de softwareversie.
- Afhankelijk van het gebruikte model, moeten voor gebruik een aantal instellingen worden gewijzigd.
- Bij gebruik als versnellingschakelaar kan deze worden ingesteld in de modus meervoudig schakelen (waarbij wordt geschakeld tussen meerdere versnellingen) door de knop lang in te drukken.
- Om de instelling van de schakelaareenheid te wijzigen neemt u best contact op met de plaats waar de fiets werd gekocht.

Motorunit



Montage-instructies in overige talen zijn beschikbaar op : <http://si.shimano.com>

BELANGRIJKE MEDEDELING

- Neem voor meer informatie over montage en afstelling contact op met de plaats van aankoop of een fietsdealer in uw woonplaats. Er is ook een dealershandleiding beschikbaar op onze website (<http://si.shimano.com>).
- Dit product niet demonteren of aanpassen.

Lees voor de veiligheid voor gebruik deze gebruikershandleiding zorgvuldig en volg deze voor correct gebruik op.

Belangrijke veiligheidsinformatie

Neem voor de richtlijnen betreffende vervanging contact op met uw leverancier of een fietshandel.

⚠ WAARSCHUWING

- Bewaar na het zorgvuldig lezen van de gebruikershandleiding deze op een veilige plaats voor toekomstige naslag.

Opmerking

- Dit is een kleine waterdichte stekker. Herhaal niet het losmaken en vastmaken ervan. Dit kan zijn werking verminderen.
- De componenten zijn volledig waterdicht geconstrueerd om bestand te zijn tegen rijden bij nat weer; echter ze mogen niet opzettelijk in water geplaatst worden.
- De fiets niet reinigen in een hogedruk-autowasinstallatie. Als er water in een van de componenten terechtkomt, kan dit werkingsproblemen of roestvorming veroorzaken.
- Behandel de producten voorzichtig en stel deze niet bloot aan sterke schokken.
- Zorg ervoor dat er geen water in de aansluiting terechtkomt.
- Gebruik geen verdunners of dergelijke stoffen voor het reinigen van de producten. Dergelijke stoffen kunnen de buitenkant beschadigen.
- Neem contact op met de plaats van aankoop voor bijwerkingen van de productsoftware. De meest recente informatie is beschikbaar op de Shimano website.
- Producten zijn niet gegarandeerd tegen natuurlijke slijtage en verslechtering als gevolg van normaal gebruik en veroudering.

Regelmatige inspecties alvorens met de fiets te gaan rijden

Controleer alvorens met de fiets te gaan rijden de volgende punten. Als er bij de volgende onderdelen problemen worden gevonden, contact opnemen met de plaats van aankoop of een fietsdealer.

- Is er voldoende lading over in de batterij?
- Gaat schakelen soepel?
- Worden enige abnormale geluiden gehoord tijdens werking?

Namen van de onderdelen

