


Schakelhendel (2-WAY RELEASE) ST type

 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 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 belangrijk dat u goed begrijpt hoe het remsysteem op uw fiets werkt. Indien het remsysteem niet op de juiste wijze gebruikt wordt, kan dit tot gevolg hebben dat u de macht over het stuur verliest of tot een val leiden waarbij u ernstige verwondingen kunt oplopen. Omdat de bediening van elke fiets verschillend is, dient u de juiste remtechnieken te leren (zoals de kracht waarmee de remhendel ingedrukt dient te worden alsmede de overige bedieningseigenschappen van uw fiets). Raadpleeg hiervoor het instructieboekje van uw fiets en een professionele fietsenhandelaar en oefen uw rij- en remtechniek.
- Als de voorrem te krachtig wordt aangetrokken, bestaat de kans dat het wiel blokkeert en dat de fiets over de kop slaat wat ernstig letsel kan veroorzaken.
- Controleer steeds alvorens u met de fiets gaat rijden of de voor- en achterremmen correct functioneren.
- De benodigde remafstand zal langer zijn bij nat weer. Verminder uw snelheid en trek de remmen tijdig en voorzichtig aan.
- Als het wegdek nat is, zullen de banden gemakkelijker slippen. Als de banden slippen, bestaat de kans dat u van de fiets valt. Om dit te voorkomen, uw snelheid verminderen en de remmen tijdig en voorzichtig aantrekken.
- Bewaar na het zorgvuldig lezen van de gebruikershandleiding deze op een veilige plaats voor toekomstige naslag.

Opmerking

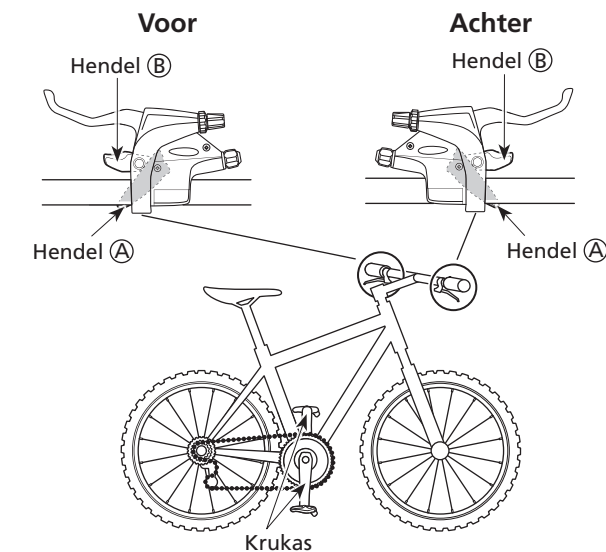
- Zorg ervoor dat u de krukas blijft draaien tijdens de hendelwerking.
- Lees de gebruikshandleidingen voor de voorste derailleur, de achterste derailleur en tevens de remmen.
- Producten zijn niet gegarandeerd tegen natuurlijke slijtage en verslechtering als gevolg van normaal gebruik en veroudering.

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.

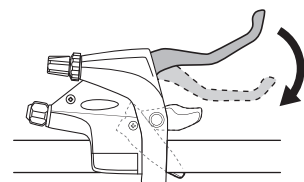
- Werken de voorremmen en achterremmen correct?
- Gaat schakelen soepel?
- Zijn de hendels stevig geïnstalleerd op het stuur?
- Worden enige abnormale geluiden gehoord tijdens werking?

Namen van de onderdelen



Werking

Remwerking



Schakelwerking

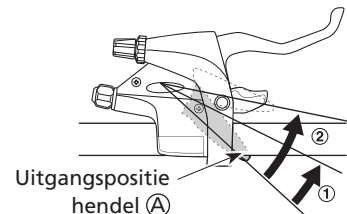
Zorg ervoor dat u de krukas blijft draaien tijdens de hendelwerking.

Voorzorgsmaatregel bij gebruik
Zowel hendel A als hendel B keren altijd naar hun uitgangspositie terug wanneer deze na het overschakelen worden losgelaten.

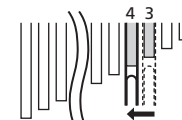
Werking van de achterhendels

De hendelslag kan worden gevarieerd om het gewenste aantal versnellingen te schakelen. Voor schakelen met één versnelling tegelijk zet u de hendel in positie ① en voor schakelen met twee versnellingen tegelijk zet u de hendel in positie ②.

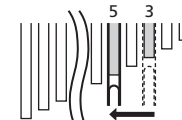
- Hendel A : Voor overschakeling van een kleiner naar een groter achterversnellingstandwiel. (Trappen wordt lichter.)



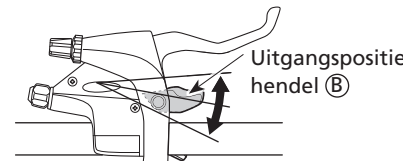
- ① : Voor overschakeling van enkel een tandwiel
Voorbeeld : van het 3de naar het 4de.



- ② : Voor directe overschakeling van twee tandwielen
Voorbeeld : van het 3de naar het 5de.

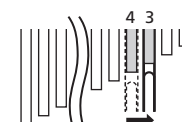


- Hendel B : Voor overschakeling van een kleiner naar een groter achterversnellingstandwiel. (Trappen wordt zwaarder.)



"U kunt schakelen door op de hendel te duwen of eraan te trekken."

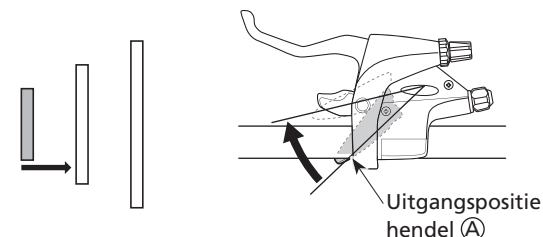
- Voorbeeld : van het 4de naar het 3de.



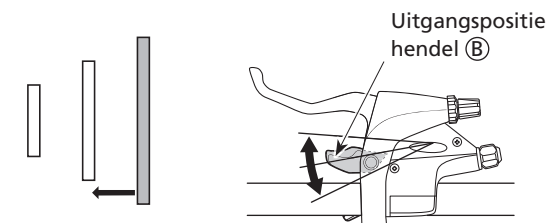
Werking van de voorhendels

* In de afbeelding wordt de triple specificatie getoond. Voor een "dubbele" specificatie geldt dezelfde werkwijze.

- Hendel A : Voor overschakeling van een kleiner naar een groter voorversnellingstandwiel. (Trappen wordt zwaarder.)



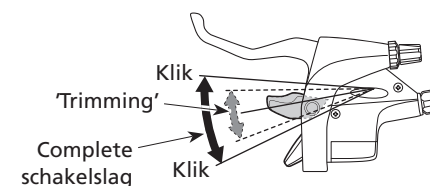
- Hendel B : Voor overschakeling van een groter naar een kleiner voorversnellingstandwiel. (Trappen wordt lichter.)



"U kunt schakelen door op de hendel te duwen of eraan te trekken."

Voor versnellingshendel met trimfunctie

Wanneer hendel B wordt bediend, betekent de eerste klik dat het trimmechanisme (het geluidspreventiemechanisme) ingrijpt en de tweede, hardere klik dat het schakelen is voltooid. Na het trimmen wordt met de volgende duwbeweging de versnelling ingeschakeld.



Trimmechanisme (geluidspreventiemechanisme)

Als de ketting op het grote voorblad en de grotere tandkrans ligt, loopt de ketting tegen de voordrailleur, waardoor een kenmerkend geluid ontstaat. Druk in dat geval hendel B een kleine beetje in (tot er een klik te horen is). De voordrailleur beweegt dan een stukje naar het kleinere kettingblad toe, waardoor er geen geluid meer wordt veroorzaakt.

