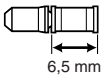
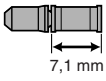
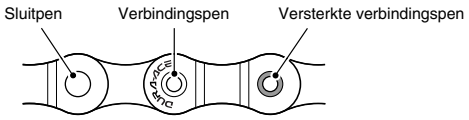
Algemene veiligheidsinformatie

⚠ WAARSCHUWING – Ter voorkoming van ernstig letsel:

- Gebruik voor het reinigen van de ketting een neutraal schoonmaakmiddel. Gebruik geen alkalihoudend of zuurhoudend schoonmaakmiddel zoals een roestverwijderingsmiddel, aangezien dit tot beschadiging en/of het breken van de ketting kan leiden.
- Gebruik de versterkte verbindingspen uitsluitend voor het verbinden van het smalle kettingtype.
- Er zijn twee verschillende typen versterkte verbindingspen beschikbaar. Zie onderstaande tabel voor het kiezen van het te gebruiken type verbindingspen.

Ketting	Versterkte verbindingspen	Kettinggereedschap
9-versnellingen supersmalle ketting zoals CN-7701/CN-HG93	 Zilver 6,5 mm	TL-CN31/TL-CN22
8-/7-/6-versnellingen smalle ketting zoals CN-HG50/CN-IG51	 Zwart 7,1 mm	TL-CN31/TL-CN22 en TL-CN30/TL-CN21

- Als er andere verbindingspennen dan de speciale versterkte verbindingspennen worden gebruikt, of als er een versterkte verbindingspen of gereedschap wordt gebruikt welke niet geschikt is voor dat type ketting, bestaat de kans dat de sterkte van de verbinding niet voldoende is, hetgeen tot gevolg kan hebben dat de ketting breekt of van de tandwielen valt.
- Als het afstellen van de kettinglengte noodzakelijk is als gevolg van een verandering in het aantal tandwieltanden, de ketting op een andere plaats doorsnijden dan op de plaats waar de ketting door middel van een versterkte verbindingspen of een sluitpen aan elkaar verbonden is.
  De ketting zal worden beschadigd wanneer deze op de plaats wordt doorgesneden waar deze door middel van een versterkte verbindingspen of een sluitpen aan elkaar verbonden is.



- Controleer of de spanning van de ketting correct is en of de ketting niet beschadigd is.
  Als de spanning te zwak is of de ketting beschadigd is, dient de ketting vervangen te worden. Als dit niet gebeurt, kan de ketting breken en ernstig letsel veroorzaken.
- **Zorg ervoor dat u de montage-instructies ter beschikking heeft en lees deze nauwkeurig alvorens de onderdelen te monteren.**
  Loszittende, versleten of beschadigde onderdelen kunnen de berijder ernstig letsel toebrengen.
  Het wordt ten sterkste aanbevolen uitsluitend originele Shimano vervangingsonderdelen te gebruiken.
- Lees deze technische montage-instructies nauwkeurig en bewaar ze op een veilige plaats voor toekomstige referentie.

OPMERKING:

- Reinig de kettingspanner op gezette tijden en smeer alle bewegende onderdelen en poelies.
- Als de poelies een grote mate van speling hebben en er tijdens het rijden abnormale geluiden voortgebracht worden, de poelies vervangen.
- Onderdelen zijn niet gegarandeerd tegen natuurlijke slijtage of veroudering dat het gevolg is van normaal gebruik.
- Neem bij eventuele vragen betreffende de gebruikswijze of onderhoud contact op met de plaats van aankoop.

SI-50D0A-001

CT-S500

Kettingspanner

Technische montage-instructies

SHIMANO ALFINE

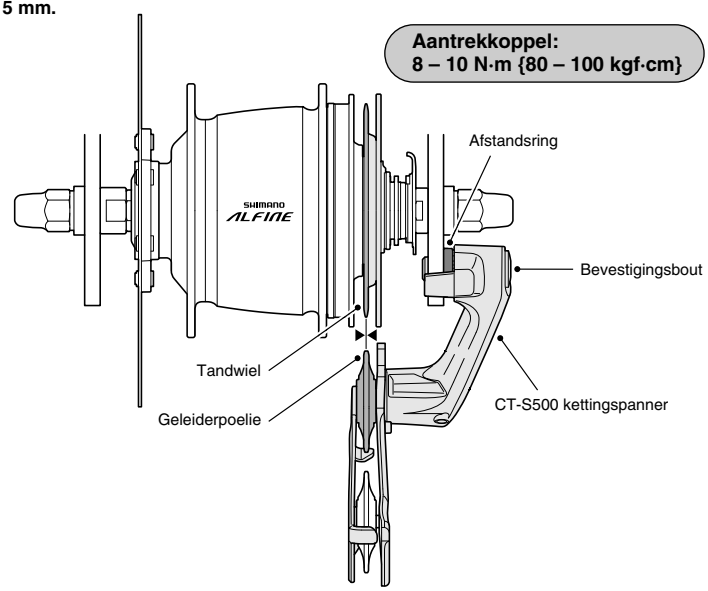
Lees deze montage-instructies tesamen met de montage-instructies voor de naaf voor de Inter-8 schijfrem voor gebruik zorgvuldig door.

Specificaties

Verschil vertanding voorste kettingwiel	16T
Grootste tandwiel	20T
Kleinste tandwiel	18T
Te gebruiken achtervorkbreedte	5 – 9 mm

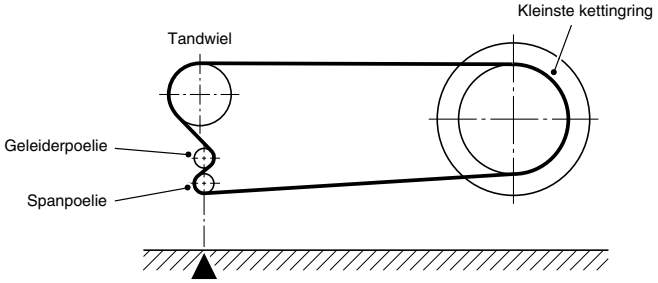
Monteren van de kettingspanner aan het frame

Steek een afstandsring tussen de achtervork en de kettingspanner zodat de geleiderpoelie van de kettingspanner direct onder het tandwiel komt te staan en draai vervolgens de bevestigingsbout vast.
Eén afstandsring met een dikte van 1 mm en twee afstandsringen met een dikte van 2 mm zijn bijgeleverd.
De totale dikte van de gebruikte afstandsringen mag niet meer bedragen dan 5 mm.



Kettinglengte

Als het verschil tussen het aantal tanden op de kettingringen 12T of minder is, of als het voorste kettingwiel één enkele kettingring heeft, de ketting op de kleinste kettingring plaatsen en vervolgens de kettingspanner zo instellen dat de spanpoelie en de geleiderpoelie loodrecht ten opzichte van de grond komen te staan.



Loodrecht ten opzichte van de grond

Als het verschil in het aantal kettingringtanden 13T – 16T is, de ketting één schakel langer maken dan dit.

Opmerking: Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden. (Dutch)