

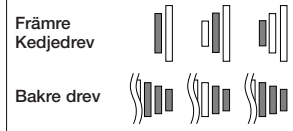
Allmän säkerhetsinformation

⚠ VARNING

- Var försiktig så att slagen på dina byxor eller andra kläder inte fastnar i kedjan under cykling. Annars kan du falla av cykeln.
- Kontrollera att kedjan är ordentligt sträckt och att kedjan inte är skadad. Om kedjan inte är tillräckligt sträckt eller om den är skadad, skall du byta ut kedjan. Om du inte gör detta, kan kedjan brytas av och då kan du falla av cykeln.
- De två monteringsbultarna för den vänstra vevarmen skall dras fast omväxlande stegvis så att inte varje bult dras fast helt på en gång. Använd en momentnyckel för att kontrollera att den slutliga fastdragningen ligger inom omfånget 12 - 15 N·m. När du därefter har cyklat ca. 100 km, skall du använda en momentnyckel för att kontrollera det effektiva vridmomentet igen. Det är också viktigt att regelbundet kontrollera det effektiva vridmomentet. Om det effektiva vridmomentet är för lågt, eller om bultarna inte har dragits fast omväxlande stegvis, kan den vänstra vevarmen falla av och då kan cykeln tippa över.
- Kontrollera att det inte finns några sprickor i vevarmarna innan du börjar cykla. Om det finns några sprickor, kan vevarmen brytas av och då kan du falla av cykeln.
- Om den inre kåpan inte har monterats korrekt, kan axeln rosta och skadas. Då kan cykeln tippa över framåt och leda till en allvarlig personskada.
- **Tag fram och läs noggrant igenom bruksanvisningen före monteringen av delarna.** Lösa, utslitna eller skadade delar kan leda till att cyklisten skadas. Vi rekommenderar kraftigt att du endast använder Shimano originalreservdelar.
- **Tag fram och läs noggrant igenom bruksanvisningen före monteringen av delarna.** Om du inte utför justeringar på rätt sätt, kan kedjan hoppa av. Detta kan leda till att du faller av cykeln, vilket kan vålla allvarliga personsador.
- Läs noggrant igenom dessa anvisningar om teknisk service och förvara dem på en lämplig plats för senare användning.

Observera

- Kontrollera att kombinationen av kedjedrev överensstämmer med konfigurationen för de främre kedjedrevens kuggar i tabellen i produktspecifikationerna. Om andra kombinationer används, blir avståndet mellan kedjedreven felaktigt och då kan kedjan hoppa av och fastna mellan drev.
- När kedjan är i den position som bilden visar, kan kedjan komma i kontakt med de främre kedjedreven eller framväxeln och ställa till med oljud. Om oljudet är ett problem, skall du växla kedjan till närmast större bakre drev eller till drevet efter detta.
- Om vevlagrets hölje inte ligger parallellt försämras växlingsprestanda.
- Innan du börjar cykla, skall du kontrollera att det inte är något glapp eller slarv i anslutningen. Var också noga med att åter dra fast vevarmens låsbult igen med regelbundna intervaller. (BB – FC, FC – PD)
- Om ett gnisslande oljud hörs från vevlagrets axel och den vänstra vevarmens anslutning, skall du fetta in anslutningen och därefter dra fast till specificerat vridmoment.
- Om du upptäcker något glapp i lagren, skall vevlagret bytas ut.
- Dessutom skall du kontrollera detta en gång till, om det inte känns som vanligt när du cyklar.
- Tvätta inte pedalaxelns lager med vatten med högt tryck.
- Fetta in vänster och höger adapter före monteringen.
- För att tillförsäkra bästa tänkbara prestanda, skall du endast använda den specificerade typen av kedja. Den breda typen av kedja kan inte användas.
- Om kedjan faller av kedjedreven upprepade gånger under cykling, skall du byta ut kedjedreven och kedjan.
- Du skall regelbundet tvätta kedjedreven med ett neutralt rengöringsmedel och därefter smörja in dem igen. Dessutom kan en rengöring av kedjan med ett neutralt rengöringsmedel och efterföljande insmörjning, vara ett effektivt sätt att förlänga kedjedrevens och kedjans livslängd.
- Vi lämnar inga garantier mot normalt slitage och försämring av delar orsakat av normal användning.
- Tag kontakt med en auktoriserad cykelhandlare, om du har några frågor beträffande monteringsmetoder, justering, underhåll eller användning.



Anvisningar om teknisk service SI-1GE0C-001

FC-5600
FC-5603

Främre kedjehjul

Produkttekniska data

Modell nummer	FC-5600	FC-5603
Kuggkombination för kedjedrev	53 - 39T, 52 - 39T, 50 - 39T	50 - 39 - 30T
Bultcirkelns diameter	130 mm	130 mm / 74 mm
Pedalarmens längd	165, 170, 172.5, 175mm	
Pedalgängor	B.C. 9/16" x 20T.P.I. (Engelsk gängning)	
Kedja som kan användas	CN-5600	
Kedjelinje	43.5 mm	45 mm
Bredd för vevlagrets hölje (Gängdimensioner)	68 mm (1.37 X 24 T.P.I.) 70 mm (M36 X 24 T.P.I.)	

Montering av kedjeringarna

Mjuka växlingar kommer inte att bli möjliga, om kedjeringarna monteras på fel sätt. Var därför noga med att montera dem på sina rätta platser.

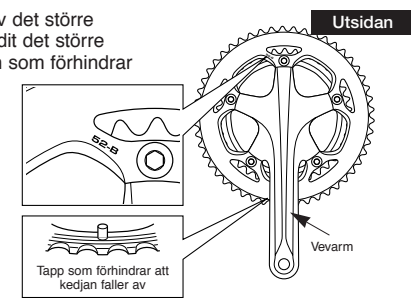
Montering av vevpartiet

Följ stegen i ordningsföljd på bilden.

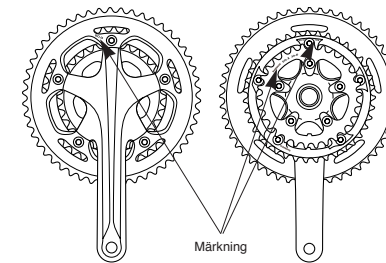
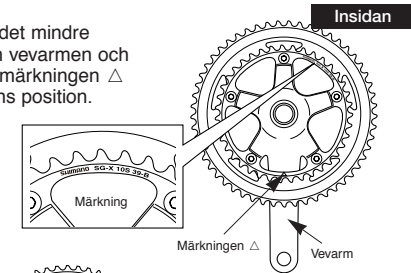
- 1, 2 Använd specialverktyget TL-FC32 för att montera den högra adapter (vänstergängning) och den vänstra adapter (hörgängning). Effektivt vridmoment: 35 - 50 N·m {350 - 500 kgf·cm}
- 3 Sätt in den högra vevarmsenheten.
- 4 Sätt in delen A av den vänstra vevarmen i axeln för den högra vevarmsenheten där spåret är brett. (Sätt in ett mellanlägg när du monterar den vänstra vevarmsenheten FC-5603.)
- 5 Använd TL-FC16 för att dra fast hatten. Effektivt vridmoment: 0,7 - 1,5 N·m {7 - 15 kgf·cm}
- 6 Tryck in stopplattan och kontrollera att plattans tapp sitter fast ordentligt på plats. Drag därefter fast bulten för den vänstra vevarmen.

Observera : Var och en av bultarna skall dras fast jämnt och lika mycket till 12 - 15 N·m {120 - 150 kgf·cm}.

Vänd den märkta sidan av det större kedjedrevet utåt och sätt dit det större kedjedrevet, så att tappen som förhindrar att kedjan faller av är inpassad mot vevarmens position.



Håll den märkta sidan av det mindre kedjedrevet vänd bort från vevarmen och sätt dit kedjedrevet så att märkningen Δ är inpassad mot vevarmens position.



För FC-5603 skall märkningen med kuggantalet på det största kedjedrevet vara vänd utåt, medan märkningarna på mellandrevet och det minsta kedjedrevet skall vara vända inåt.

