

SHORTY ULTIMATE BRAKE USER MANUAL

www.sram.com • 95-5115-003-000 Rev A • © SRAM LLC, 2009

NEDERLANDS

VEILIGHEIDSINFORMATIE

Remmen zijn ontworpen als een systeem. Onderstaande installatie en gebruiksonderwijs kan leiden tot letsel of de dood van de gebruiker. Avid-remmen zijn een prestatieproduct dat een sterke remmen moet zijn. De remmen zijn voorzien van speciale schijven die de remmen goed houden. Dit groter remmen vereist minder spanning om een volle stop te bereiken. Het is belangrijk dat u de fiets niet verlaat en misschien letsel oploopt.

Het is verantwoordelijkheid om een juiste remtechniek te gebruiken. Gebruik de remmen voor het fietsen en professionele fietsen.

Onder uw fiets - en remtechniek is belangrijk voor de veiligheid en de gezondheid van de gebruiker.

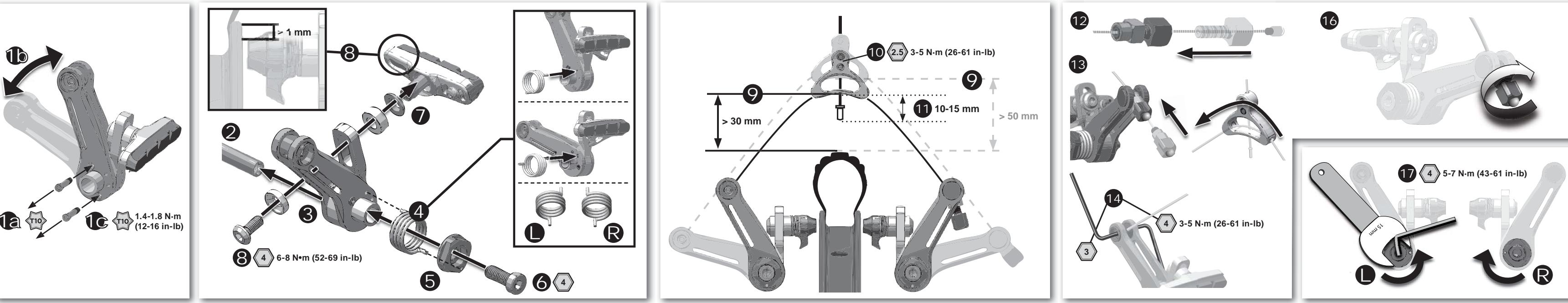
De doelstelling van het remmen is afhankelijk van vele omstandigheden. Wanneer u de remmen goed gebruikt, kunnen de remmen de fiets goed houden en de toestand van het openbare waarop u rijdt, de kracht op de remmen, de remmen, remleidingen, hydraulische vloeistof, handels, enz. allemaal verschillen. Gebruik de remmen voor de juiste remtechniek. Het best, het snelst en de ergste.

Avid-remmen en -remmen zijn niet bedoeld voor gebruik op gewoon gemotoriseerd vervoer of voertuigen die een eigen motor hebben.

NIET ALTIJD BEHOOFTEN

Ondanks dat het in de normenstandaarden langer duurt om de remmen te installeren, moet u de remmen goed verminderen en slijpen om het profiel te een minimum te beperken, moet u voorzien dat uw wielen blokkieren.

Avid Shorty remmen zijn niet ontworpen voor gebruik met lineaire puif-remmen. Alleen remmeden die speciaal voor Avid Shorty zijn ontworpen kunnen worden gebruikt met Shorty remmen. Als u vragen hebt over de compatibiliteit van handels



GEFELICITEERD!

Avid Shorty remmen zijn ontworpen als een systeem. Het systeem kan alleen worden gebruikt van een ander merk en Avid.

Avid-remmen zijn een prestatieproduct dat een sterke remmen moet zijn. De remmen zijn voorzien van speciale schijven die de remmen goed houden.

Dit groter remmen vereist minder spanning om een volle stop te bereiken. Het is belangrijk dat u de fiets niet verlaat en misschien letsel oploopt.

Het is verantwoordelijkheid om een juiste remtechniek te gebruiken. Gebruik de remmen voor het fietsen en professionele fietsen.

Onder uw fiets - en remtechniek is belangrijk voor de veiligheid en de gezondheid van de gebruiker.

De doelstelling van het remmen is afhankelijk van vele omstandigheden. Wanneer u de remmen goed gebruikt, kunnen de remmen de fiets goed houden en de toestand van het openbare waarop u rijdt, de kracht op de remmen, de remmen, remleidingen, hydraulische vloeistof, handels, enz. allemaal verschillen. Gebruik de remmen voor de juiste remtechniek. Het best, het snelst en de ergste.

Avid-remmen en -remmen zijn niet bedoeld voor gebruik op gewoon gemotoriseerd vervoer of voertuigen die een eigen motor hebben.

NIET ALTIJD BEHOOFTEN

Ondanks dat het in de normenstandaarden langer duurt om de remmen te installeren, moet u de remmen goed verminderen en slijpen om het profiel te een minimum te beperken, moet u voorzien dat uw wielen blokkieren.

BELANGRIJK

Avid Shorty remmen zijn niet ontworpen voor gebruik met lineaire puif-remmen. Alleen remmeden die speciaal voor Avid Shorty zijn ontworpen kunnen worden gebruikt met Shorty remmen. Als u vragen hebt over de compatibiliteit van handels

KIES DE STAND VAN DE REMARM

Avid Shorty Ultimate remmen bieden u de keuze uit twee reminstellingen: Een brede stand voor een betere verwijdering van modder en een nauwe stand voor een verhoogde remming.

1. Kies uw gewenste stand van de remarm. Indien nodig, maak de rem los en stel deze in op de nieuwe stand.

1a. Verwijder de draadbouten van de remarm met behulp van de T10 TORX®.

1b. Draai de remarm naar de gewenste stand en plaats de bouten terug.

1c. Draai de bouten aan tot 1.4-1.8 N·m (12-16 in-lb).

BENODIGD GEREEDSCHAP

- Velleghedersleutel
- Fietsmeer
- 2,5, 3 en 4 mm inbussleutels
- T10 TORX® moersleutel
- Kniptang voor kabels en kabelgeleiders
- Regelbare torsiesleutel: 0,5-10 Nm (4,5-90 in-lb) bereik

MONTEER DE REMARM

2. Vet de remmen af.

3. Schuif de rem op de remnaaf.

4. Installeer de veer in de remarm, met de veerpijn in de juiste opening. Zie de afbeelding in stap 4 voor de configuratie van de twee veerpijnen.

Opmerking: veer voor de linkerkerk heeft een node punt op het uiteinde van de veerpijn.

5. Installeer de veerpijn met de veerpijn in de smalle opening aan de achterzijde van de verdroop.

6. Draai de remmontagebout in de remnaaf zodat het remgedeelte wordt samengehouden en stevig aan het fietsframe vast komt te zitten, maar zorg dat de remarm vrij kan ronddraaien zonder enige weerstand van de veerpijn.

15. Knip overvloed verbindingskabel af en installeer een kableleindopp.

7. Installeer het remblokje op de remarm en plaats de sluitring op een juiste manier.

8. Stel het remblokje af met behulp van een 4 mm inbussleutel zodat deze parallel met de velg komt te staan. De bovenzijde van het remblokje dient minstens 1 mm onder de bovenzijde van de velg te zijn. Met de remblokjes just in tegen de velg gehouden, draai de bevestigingsmoeier aan tot 5-7 Nm (44-61 in-lb).

MONTEER DE VERBINDINGSKABEL

9. Voeg de remkabel in de verbindingskabeldrager via de opening aan de bovenzijde van de drager. Instelling nauwe stand: Stel de drager af zodat er een ruimte van minstens 30 mm is tussen de onderzijde van de drager en de bovenzijde van de band.

Instelling breed stand: Stel de drager af zodat er een ruimte van minstens 50 mm is tussen de onderzijde van de drager en de bovenzijde van de band.

10. Draai de twee 2,5 mm klembouten van de verbindingskabeldrager aan tot 3-5 Nm (26-44 in-lb).

11. Knip de remkabel af, laat minstens 10-15 mm kabel onder de drager en installeer een kableleindopp.

12. Draai de cilinderafsteller in de bus totdat het uiteinde van de cilinderafsteller gelijk is met het uiteinde van de bus. Voeg de verbindingskabel in het cilinderafstellerdeel.

13. Installeer het snelsluitingsgedeelte in de anker van de cilinderafsteller. Schuif de verbindingskabel door de drager.

14. Installeer de verbindingskabel in de kabelanker. Druk de remnaren samen zodat de remblokjes goed vast blijven. Draai de remkabel uit en laat deze los.

15. Draai de cilinderafsteller met de klok mee om deze volledig in de bus te draaien. Dit zorgt voor een juiste afstand tussen de remblokjes en de velg. Gebruik de cilinderafsteller om de tussenuimte van de remblokjes precies te stellen.

SPAN DE REM AAN

17. Draai de veeropdruk met behulp van een 15 mm platte sleutel, zodat de opening in de dop zich op de 3 uur positie voor linker remmen (L), en op de 9 uur positie voor rechter remmen (R) bevindt. Draai de remboot aan tot 5-7 Nm (44-61 in-lb).

Om de remmen te centreren of de remspanning aan te passen, draai de veeropdruk met behulp van de remnaren.

18. Draai de cilinderafsteller met de klok mee om deze volledig in de bus te draaien. Dit zorgt voor een juiste afstand tussen de remblokjes en de velg. Gebruik de cilinderafsteller om de tussenuimte van de remblokjes precies te stellen.

S R A M L L C G A R A N T I E

REKLUWDE BEPERKTE GARANTIE

SRAM garantiert zijn producten voor een periode van twee jaar na de ophaling of levering tegen de kosten van reparatie of vervanging waaroor het defect of gebrek of materiaal of van de fabricage of levering.

De garantie is alleen van toepassing op de oorspronkelijke gebruiker en niet van derden.

De garantie is niet van toepassing op de volgende gevallen:

• De garantie is niet van toepassing op de lokale markt.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is verkocht.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op de tijdstip dat de product is geleverd.

• De garantie is niet van toepassing op