

4dbikes Ersteller: smeindl	Technikbericht: Tretlager	Öffentlich
-------------------------------	------------------------------	------------

Daten zum Tretlager

Type: Shimano SM-BB70
Einsatzdauer: 1 Jahr
Modifiziert beim Einbau: Ja, gut nachgefettet



Beim Ausbau sieht das Lager noch gut geschmiert aus



Innen sieht man schon eine „braune“ Soße.



Das Lager ist fest (lässt sich nicht drehen) und hat Rost angesetzt.

4dbikes Ersteller: smeindl	Technikbericht: Tretlager	Öffentlich
-------------------------------	------------------------------	------------



Aufbau:
Kunststoffhülse kann vorsichtig abgezogen werden.

Durch den Aufbau ist das Lager wenig gegen das Eindringen von Feuchtigkeit geschützt.

Wir empfehlen öfters Nachschmieren.



Das Lager selbst hat keine Dichtscheibe es ist nur eine Dichtscheibe aufgelegt.



Lager im Vergleich:

- Defektes Originallager
- Lager mit beidseitigen Dichtscheiben
- Standardlager 6805



Anmerkung ein Standardlager 6805 hat die Abmessungen:

d: 25mm, D: 37mm, Breite: 7mm

Das originale Shimanolager hat trotz Aufdruck 6805 nur eine Breite von 6mm

4dbikes Ersteller: smeindl	Technikbericht: Tretlager	Öffentlich
-------------------------------	------------------------------	------------

Wir verbauen an unseren Bikes nun Lager mit beidseitigen Dichtscheiben und schmieren die Lager beim Einbau innen mit speziellen Fett nach.

Auch beim Einbau der original Dichtscheibe und Kunststoffhülse dichten wir mit einer guten Fettfüllung ab.

Dies vergessen die Hersteller?