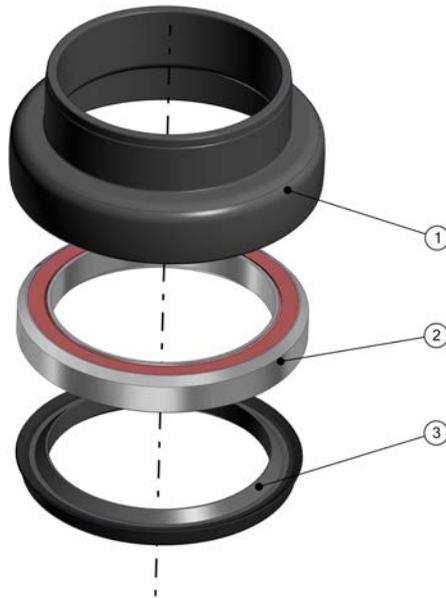


MONTAGEANLEITUNG

AH-44 Unterteil

Art. Nr. 50.02.601S



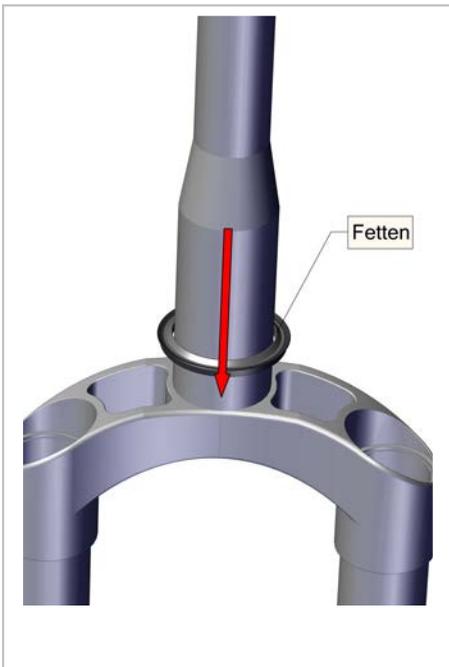
BOM-ID	Beschreibung	Benennung (config)	Menge
1	11.00.063	Lagerschale EC44	1
2	SAC4052R1	Edelstahl-Schrägkugellager	1
3	51.02.002R1	Boden Ai-22 incl. Dichtung	1

Benötigtes Werkzeug

- Steuersatzeinpresswerkzeug
- Aufschlagwerkzeug
- ACROS Fett, Entfetter, Tücher

Vorbereitung der Gabel

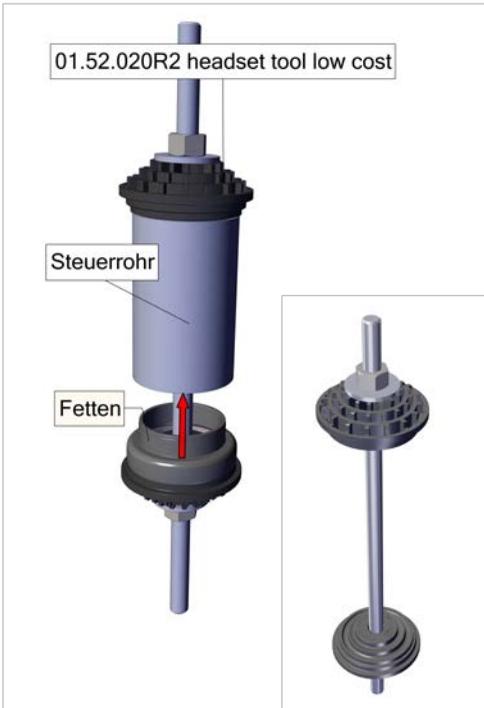
- Säubern Sie die Gabel und das Steuerrohr.



Schritt 1

- Fetten Sie die Kontaktfläche des unteren Lagerbodens.
- Schlagen Sie mit einem Aufschlagwerkzeug den Lagerboden auf das Gabelschaftrohr auf. Achten Sie darauf, dass das Werkzeug nicht auf die Dichtung drückt.

ACHTUNG: Der Lagerboden muss plan auf der Gabel aufliegen.



Schritt 2

- Fetten Sie die Kontaktfläche der unteren Lagerschale.
- Pressen Sie die Lagerschale mit einem geeigneten Einpresswerkzeug (hier: ACROS Do It Yourself Headset Tool) bis zum Anschlag ein.

WARNUNG: Das Werkzeug darf nur am äußeren Lagerrand aufliegen. Eine Belastung des Innenrings führt zur Zerstörung des Lagers!

Schritt 3

Montieren Sie das Steuersatzoberteil (nicht im Lieferumfang enthalten) nach Angaben des Herstellers.

Acros bietet eine große Auswahl hochwertiger Steuersatzoberteile an. Wenn Sie noch auf der Suche nach einem passenden sind, schauen Sie doch mal bei uns unter www.acros.de vorbei.

Schritt 4

Montieren Sie Lenker/Vorbau und stellen Sie das Lagerspiel des Steuersatzes korrekt ein.

- Halten Sie den Rahmen am Unterrohr fest und bewegen Sie die Gabel an den Ausfallenden nach vorne und hinten.
- Wenn Sie noch Spiel im Steuersatz spüren, lockern Sie den Vorbau und ziehen Sie die Spannschraube fester, bis Sie kein Spiel mehr spüren, sich der Lenker aber noch leicht drehen lässt.
- Schrauben Sie den Vorbau wieder fest.

Achtung: Überschreiten Sie nicht die Drehmomentangaben des Herstellers.

Wartung

Warnung: Unfallgefahr durch Materialschäden.

- Fahrrad-Komponenten regelmäßig sorgfältig auf Rissbildung untersuchen. Betroffene Bauteile unverzüglich austauschen.
- Bei Verdacht, Ihr Fahrrad könnte schadhaft sein oder nicht korrekt funktionieren, auf die Benutzung verzichten und Fahrrad-Fachwerkstatt aufsuchen.

Achtung: Keinesfalls einen Hochdruck-Reiniger oder Dampfstrahler zur Reinigung Ihres Fahrrads verwenden. Die Dichtungen in Ihren Fahrradkomponenten halten diesem Druck nicht stand. Korrosion und Materialschäden sind die Folge. Selbst mit einem Wasserschlauch vorsichtig umgehen – nie direkt auf die Lagerbereiche zielen.

Für die Regelmäßigkeit der Wartungsarbeiten an Ihrem Fahrrad sind sowohl die Häufigkeit der Benutzung als auch Witterungseinflüsse maßgebend. Nachfolgende Wartungsschritte umso häufiger ausführen, als Sie Ihr Fahrrad unter extremen Bedingungen benutzen (Regen, Schmutz, hohe Kilometerleistung etc.)

1. Vor jeder Fahrt Steuersatz-Spiel prüfen:

- Mit einer Hand Vorderrad-Bremshebel bis zum Anschlag ziehen.
- Einen Finger der anderen Hand von Vorne auf obere Lagerschale und Steuersatzdeckel legen.
- Fahrrad mehrmals vor und zurück bewegen. Wenn Sie Spiel spüren, kontrollieren Sie alle Teile auf Verschleiß.

- Wenn kein Verschleiß feststellbar ist, lösen Sie den Vorbau und folgen Sie Schritt 4.

Achtung: Schäden an Lagerschale, Lagersitz und Lagern durch lockeren oder zu festen Steuersatz.

2. Steuersatz reinigen:

Achtung: Eindringendes Wasser führt aufgrund beschädigter oder verformter Dichtungen zu Lagerschäden. Bearbeiten Sie die Lager nicht mit Werkzeugen aus Metall – eine Beschädigung des Käfigs und der Verlust von Lagerkugeln kann die Folge sein.

- Demontieren Sie Lenker, Vorbau und Gabel.
- Reinigen Sie alle Teile mit einem sauberen Tuch. Verwenden Sie ggf. geeignetes Reinigungsmittel und Wasser.
- Reinigen Sie die Dichtungen an Steuersatzdeckel und Steuersatzboden sorgfältig. Gehen Sie sehr vorsichtig vor.
- Fetten Sie die Dichtungen neu ein.
- Montieren Sie den Steuersatz

Garantiebestimmungen:

Neben der gesetzlichen Gewährleistung gewährt die Acros Sport GmbH auf das Produkt eine Garantie auf Material- und Produktionsfehler über 24 Monate. Es werden nach Ermessen der Acros Sport GmbH defekte Produkte repariert oder ersetzt, bei denen ein Verschulden des Anwenders ausgeschlossen ist.

Garantieleistungen sind in den folgenden Fällen ausgeschlossen:

- Gebrauchsbedingter Verschleiß an Bauteilen
- Verwendung des Produkts mit nicht kompatiblen Produkten

- Unsachgemäßer Gebrauch/Umgang durch Fahrlässigkeit, Missbrauch oder Nachlässigkeit mit dem Produkt
- Fehler bei der Wartung, Reinigung oder Reparatur des Produkts
- Garantiesprüche durch Transportschäden sind bei dem entsprechenden Unternehmen / der entsprechenden Einrichtung geltend zu machen.

Die Acros Sport GmbH ist nicht für Schadensersatzansprüche haftbar zu machen, die durch Folgeschäden durch das Produkt entstehen. Darunter gehören durch die Fehlfunktion indirekt verursachte, unfallbedingte Schäden sowie auf das Produkt zurückführbare Schäden.

Falls du einen aufgetretenen Mangel geltend machen möchtest, drucke dir bitte unter www.acros.de das Gewährleistungsformular aus und schicke es vollständig ausgefüllt mit dem dazugehörigen Produkt an:

ACROS Sport GmbH, Benzstr. 58,
71272 Renningen

E-Mail: mail@acros.de
Tel: 07159-16780-0

Viel Spaß mit deinem ACROS Produkt! Ride with us, dein ACROS Team.