

Easton EC90

Vorbau



Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres Easton EC90-Vorbaus. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig.

WICHTIG!

Das fortschrittliche Design des Easton EC90-Vorbaus bietet ein optimiertes Gewicht und verwendet eine Klemmringbefestigung, um den Vorbau am Gabelschaft zu fixieren.

Der Easton EC90-Vorbau ist für Ihr Fahrrad möglicherweise nicht geeignet. Falls einer der folgenden Fälle zutrifft, dürfen Sie den Vorbau nicht verwenden:

- 1) Wenn oberhalb des Vorbaus Distanzstücke montiert werden müssen.
- 2) Wenn Sie die genaue Einstellung der endgültigen Lenkerhöhe noch nicht kennen.

Bitte lesen und befolgen Sie diese Anleitung sorgfältig, um eine optimale Leistung und Haltbarkeit Ihres EC90-Vorbaus und des Klemmrings zu gewährleisten.

VORSICHT!

Alle Easton-Produkte müssen von einem qualifizierten Fahrradmechaniker mit den entsprechenden Spezialwerkzeugen montiert werden. Easton übernimmt keine Haftung für Produkte, die unsachgemäß montiert wurden.

WARNUNG!

Wenn diese Anleitung nicht befolgt wird, kann die Komponente versagen. Ein Versagen der Komponente kann dazu führen, dass der Fahrer die Kontrolle über das Fahrrad verliert und schwere und/oder lebensgefährliche Verletzungen erleidet.

1. Bevor Sie beginnen

- Prüfen Sie den Durchmesser Ihres Gabelschafts. Der Durchmesser muss mindestens 28,50 mm und darf höchstens 28,70 mm betragen.

Wenn das Gabelschaftrohr diesen Maßen nicht entspricht, darf der Vorbau nicht montiert werden.

- Kürzen Sie den Gabelschaft folgendermaßen auf die gewünschte Länge:
 - a. Installieren Sie bei eingebauter Gabel den Easton BearTrap-Steuersatz einsteiler. Stellen Sie sicher, dass der Steuersatz einsteiler vollständig herabgedreht ist (Abbildung 1).
 - b. Montieren Sie das mit dem EC90-Vorbau mitgelieferte 5-mm-Abstandsstück. Es ist wichtig, das Abstandsstück zu verwenden, um den späteren Ausbau des EC90-Vorbaus zu erleichtern. Montieren Sie ggf. benötigte zusätzliche Distanzstücke auf dem Gabelschaft über dem 5-mm-Abstandsstück. Die Gesamteinbauhöhe einschließlich des BearTrap-Steuersatz einsteilers darf 50 mm nicht übersteigen.
 - c. Für die Montage des EC90-Vorbaus muss der Gabelschaft mindestens 28 mm und höchstens 31 mm über das oberste Distanzstück hinausgehen. Falls erforderlich, kürzen Sie den Überstand des Gabelschafts unter Verwendung einer Gabelschaft-Schneidföhrung und einer Metallsäge mit geeignetem Sägeblatt.
 - d. Nachdem der Gabelschaft auf die erforderliche Länge gekürzt wurde, ist es wichtig, die äußeren Kanten des gekürzten Gabelschafts mit feinem Schleifpapier vorsichtig zu entgraten.

2. Montage des Klemmrings und Vorbaus

- Entfernen Sie die Schrauben der vorderen Klemmplatte, und geben Sie ein wenig Fett auf die Gewinde der Schrauben.

- Setzen Sie den Lenker in den Vorbau ein. Setzen Sie die Schrauben der vorderen Klemmplatte wieder ein, und ziehen Sie diese etwas an, sodass der Lenker leicht fixiert wird. Ziehen Sie die Schrauben zu diesem Zeitpunkt noch nicht mit dem vorgegebenen Drehmoment an. Möglicherweise möchten Sie den Neigungswinkel des Lenkers anpassen, nachdem Sie den Vorbau auf der Gabel montiert haben.

- Bringen Sie einen dünnen Schmierfilm auf die Gewinde an der Außenseite der Abdeckkappe auf (Abbildung 2). Versehen Sie auch die Außenseite des Gleitstücks mit einem dünnen Schmierfilm, wobei Sie darauf achten müssen, dass kein Fett auf die Innenseite des Gleitstücks gelangt. Bringen Sie danach einen dünnen Schmierfilm auf die gesamte Innenseite des eingeklebten Einsatzes im Inneren des EC90-Vorbaus auf.

- Setzen Sie den BearTrap-Steuersatz einsteiler, das 5-mm-Abstandsstück und alle zusätzlichen Distanzstücke in derselben Reihenfolge wie zum Kürzen des Gabelschafts ein (Abbildung 3).

- Schieben Sie den Vorbau über den Gabelschaft.

- Setzen Sie das Gleitstück mit der dünnen, konisch zulaufenden Seite nach unten auf den Gabelschaft.

- Richten Sie den Vorbau und den Lenker auf die Gabel und das Vorderrad aus.

- Schrauben Sie die Abdeckkappe auf den Vorbau. Ziehen Sie die Abdeckkappe mit einem 8-mm-Inbusschlüssel leicht an, um den Vorbau zu fixieren. Schlagen Sie danach mit einem Gummihammer auf die Mitte der Abdeckkappe, sodass der Vorbau fest auf der Distanzstück-Gruppe sitzt. Ziehen Sie die Abdeckkappe um eine halbe Umdrehung fester, und schlagen Sie wieder mit dem Gummihammer auf die Mitte der Abdeckkappe, bis der Vorbau wieder fest auf der Distanzstück-Gruppe sitzt. Wiederholen Sie den Vorgang, bis ein Drehmoment von 40,6 Nm erreicht ist. Ziehen Sie die Abdeckkappe nicht fester an.

- Halten Sie das Vorderrad zwischen Ihren Knien und vergewissern Sie sich sorgfältig, dass der Vorbau ausreichend fest sitzt, indem Sie gleichmäßig und behutsam seitlichen Druck auf den Lenker ausüben. Wenn sich der Lenker verdrehen lässt, müssen Sie den Vorbau erneut ausrichten und mit einem Drehmoment von 40,6 Nm anziehen.

- Stellen Sie den endgültigen Neigungswinkel Ihres Lenkers ein, und ziehen Sie die Schrauben der vorderen Klemmplatte mit einem Drehmoment von 7 – 8 Nm fest.

- Stellen Sie das Steuersatzspiel mit dem BearTrap-Steuersatz einsteiler gemäß der Anleitung für den Steuersatz einsteiler ein.

Hinweis: Kopien aller Montagehinweise sind im Internet unter <www.eastonbike.com> verfügbar. Klicken Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche *Technical FAQ*.

3. Abnehmen des Vorbaus

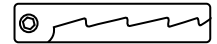
- Lösen Sie den Easton BearTrap-Steuersatz einsteiler.
- Drehen Sie die Abdeckkappe vollständig aus dem Vorbau heraus.
- Entfernen Sie das 5-mm-Abstandsstück.
- Schlagen Sie vorsichtig mit einem Gummihammer auf die Oberseite des EC90-Vorbaus, um das Gleitstück zu lösen. Wenn der Vorbau locker ist, führen Sie die Klinge eines kleinen Schlitzschraubendrehers in den freiliegenden Schlitz des Gleitstücks ein, und drehen Sie die Klinge, sodass sich das Gleitstück weitet und vom Gabelschaft gezogen werden kann.

GARANTIE

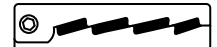
Wir geben auf dieses EASTON-Produkt fünf (5) Jahre Garantie ab dem Kaufdatum auf Fehler in Material und Verarbeitung. Die Garantie gilt nur für den Erstkäufer und unter Vorlage des Kaufbelegs. Diese Garantie ersetzt alle anderen Garantien. JEGICHE UNAUSGESPROCHENEN GARANTIE BEZÜGLICH DER EINSATZFÄHIGKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER GARANTIE ZUR MARKTGÄNGIGKEIT SIND AUF DIE DAUER DER SCHRIFTLICHEN GARANTIE BESCHRÄNKT. Ob der obige Ausschluss für Sie gilt, hängt von den Gesetzen Ihres Landes ab. Mit dieser Garantie erhalten Sie bestimmte Rechte. Je nach Ihrem Wohnland haben Sie unter Umständen weitere Rechte. Kontaktadressen für Garantiefälle finden Sie auf der Easton-Web-Site <www.eastonbike.com> unter *Contact Us*. Wählen Sie abhängig von Ihrem Wohnsitz *U.S. Dealers* (US-Händler) oder *International Distributors* (Internationale Lieferanten).

1

Unterste Position

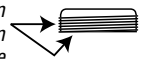


Höchste Position

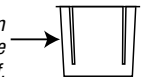


2

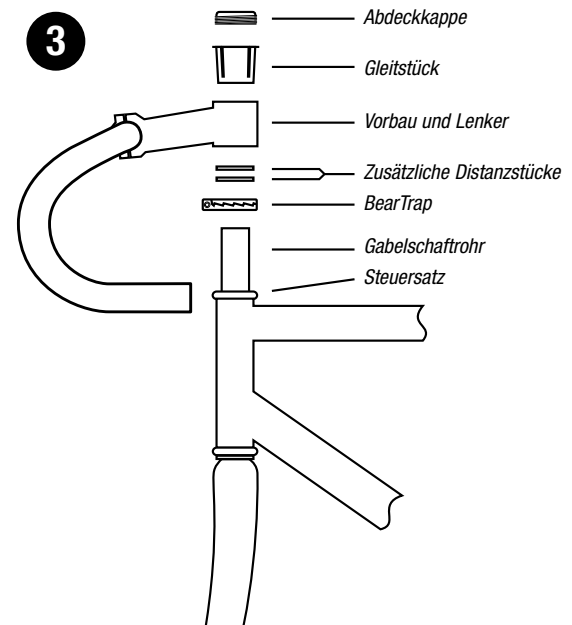
Bringen Sie einen dünnen Schmierfilm auf die äußeren Gewinde und die Unterkante der Abdeckkappe auf.



Bringen Sie einen dünnen Schmierfilm auf die Außenseite des Gleitstücks auf.



3



Easton Sports, Inc.

7800 Haskell Avenue

Van Nuys, CA 91406-1999 U.S.A.

www.eastonbike.com