

BMC
SWITZERLAND 



Trailsync

Seilzugtausch bei Trailsync

Trailsync

Seilzug austausch bei Trailsync

Inhalt

1.	Benötigtes Werkzeug	3
2.	Austausch des Seilzugs, Sattelstütze – Dämpfer‘	4
3.	Trailsync Funktionstest	9
4.	Austausch des Seilzugs, Remote-Hebel – Sattelstütze‘	10

1. Benötigtes Werkzeug:

Montageständer:



Hebelseilzug und Aussenhülle:



Schmierfett:



Inbusschlüssel:



Drehmoment-
schlüssel:



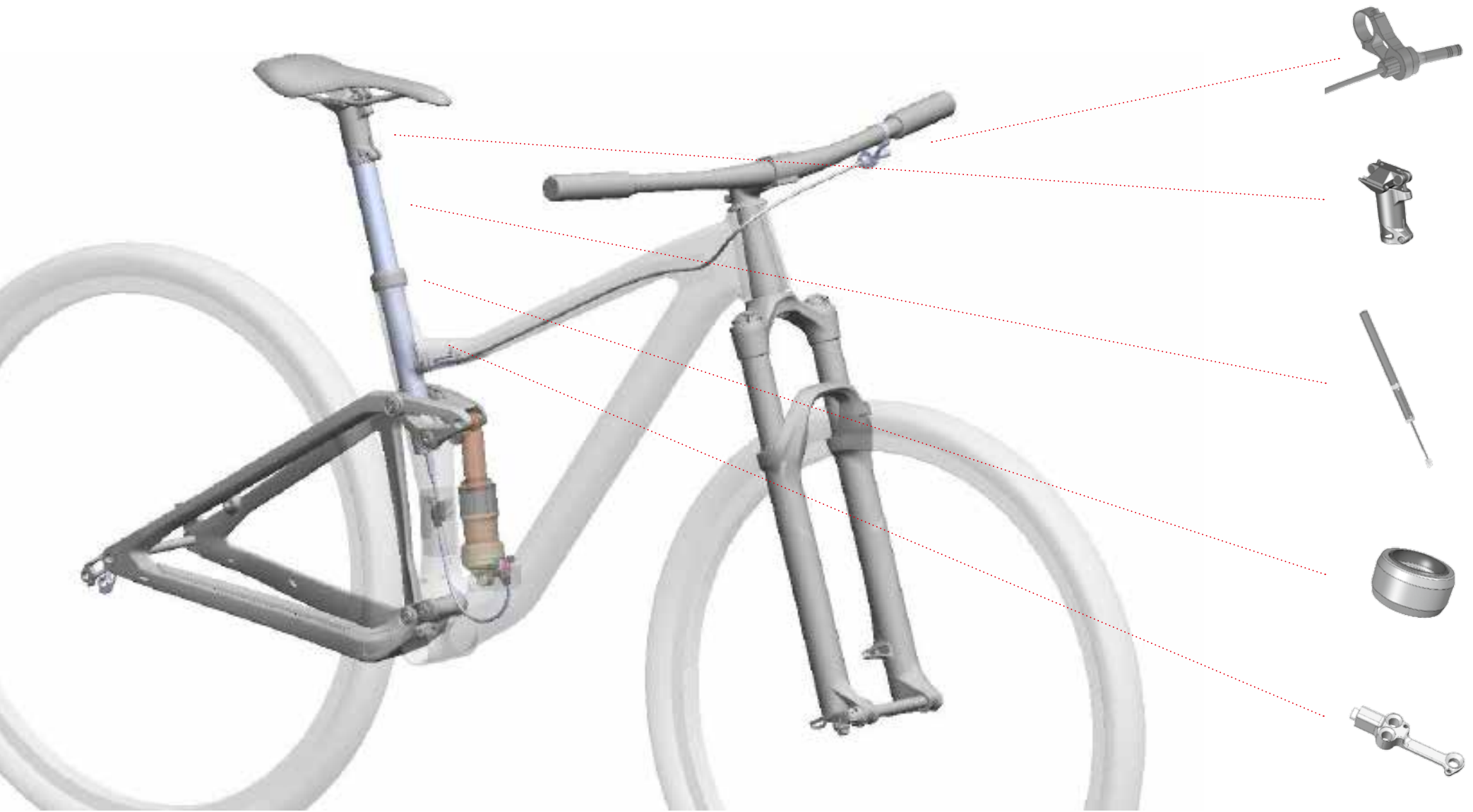
Bowdenzugschneider:



20 – 30 Minuten



Trailsync



2. Trailsync: Austausch des Seilzugs Sattelstütze – Dämpfer



- 1 Die M5-Schraube des Sattelstützenkopfs lösen.
- 2 Den Sattelstützenkopf von der Trailsync-Sattelstütze abnehmen; der Sattel muss nicht abgenommen werden.



- 3 Die Sattelstütze absenken und in der unteren Stellung arretieren.
- 4 Die Schraube am Dämpfer lösen.

Warnung!
Die gesamte Luft aus der Luftkammer ablassen!



5 Die oberen und unteren Schrauben des Dämpfers lösen.

6 Den Trailsync-Seilzug entfernen, der mit dem Dämpfer verbunden ist.

Tipp:
Den Umwerferseilzug mit einer Speiche greifen.



7 Durch die Zugführung einen neuen Hebelseilzug schieben.

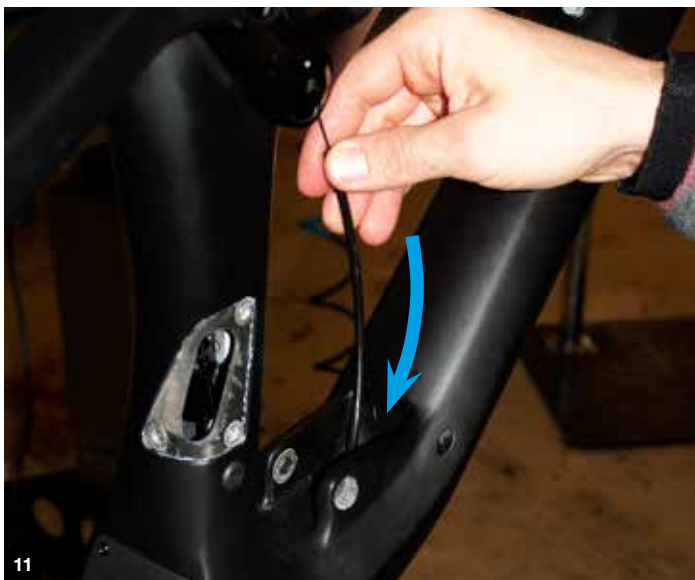
Tipp:
Zum leichteren Einbau den Umwerferseilzug leicht biegen.

8 Den Dämpfer entfernen.

9 Die alte Aussenhülle entfernen.

10 Die neue Aussenhülle auf 220mm ablängen.

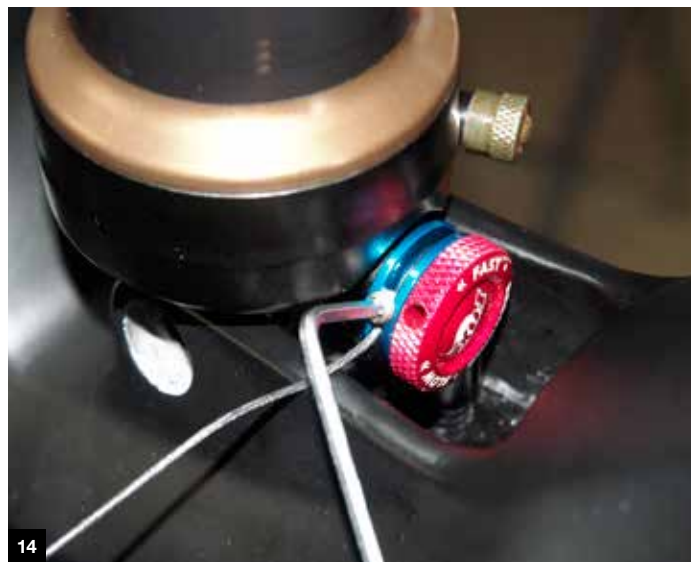




11 Die Aussenhülle (einschliesslich Endkappen) über dem Seilzug montieren, der vom Gleiter kommt.

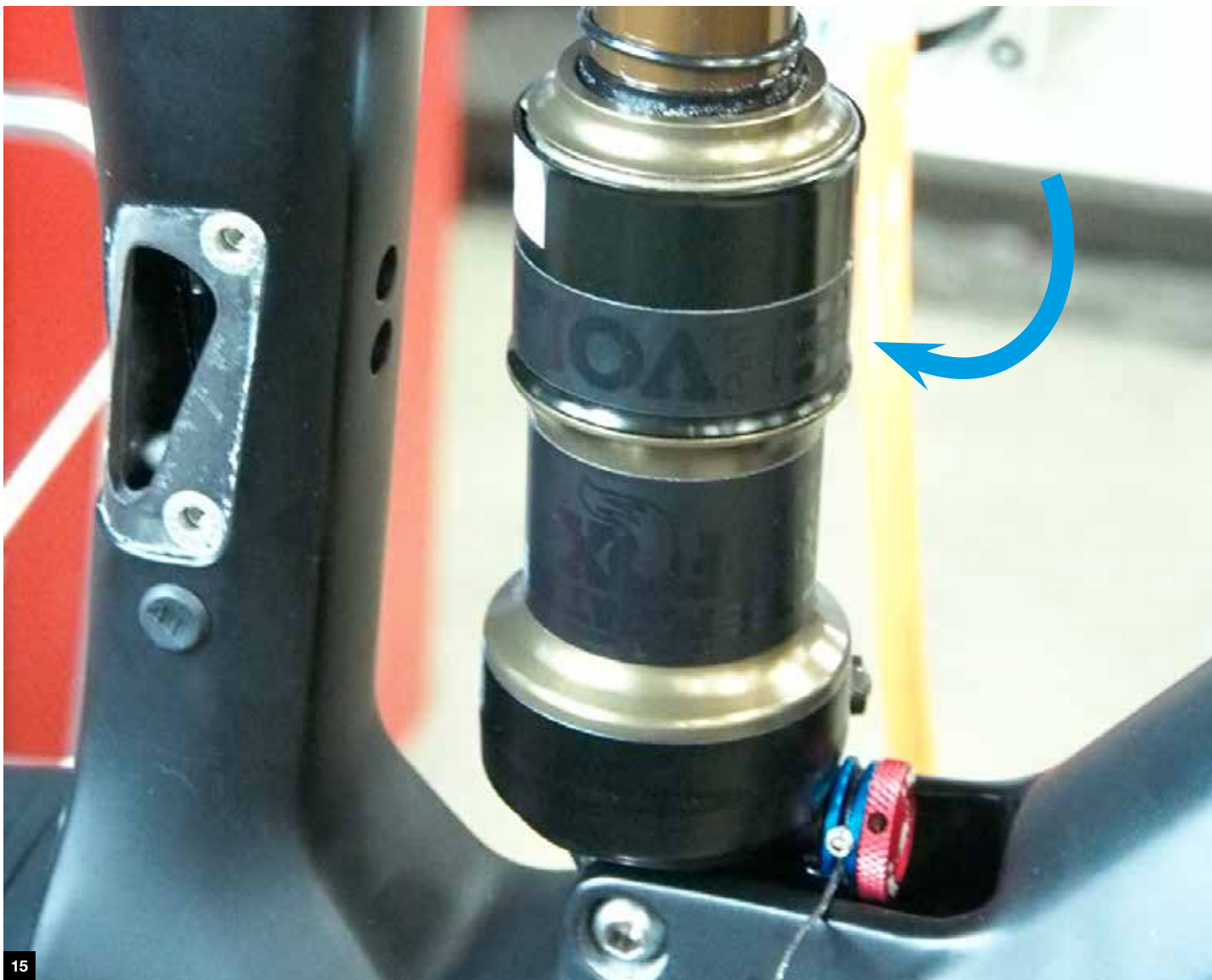
12 Achten Sie darauf, dass Sie die Aussenhülle in den Sattelstützengleiter einbauen.

13 Die Aussenhülle in den Zugschlag des Hinterbaudämpfers einbauen.



14 Den Seilzug an der Fernbedienungsrolle des Dämpfers befestigen.
Den Seilzug mithilfe einer Zange spannen.

Hinweis:
Sicherstellen, dass die Sattelstütze in der unteren Position ist.



15

15 Sicherstellen, dass die Sattelstütze in der unteren Position ist.

Als Nächstes den Dämpfer wieder in den Rahmen einbauen.

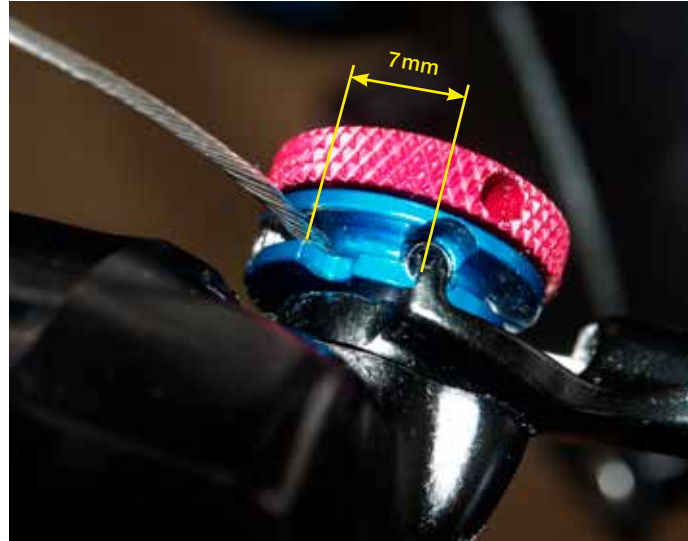
3. Trailsync Funktionstest



**Mittlere und untere Position
der Trailsync-Sattelstütze:**

Dämpfermodus: Offen-Modus

When in open mode the remote pulley rests
on the end stop of the shock.



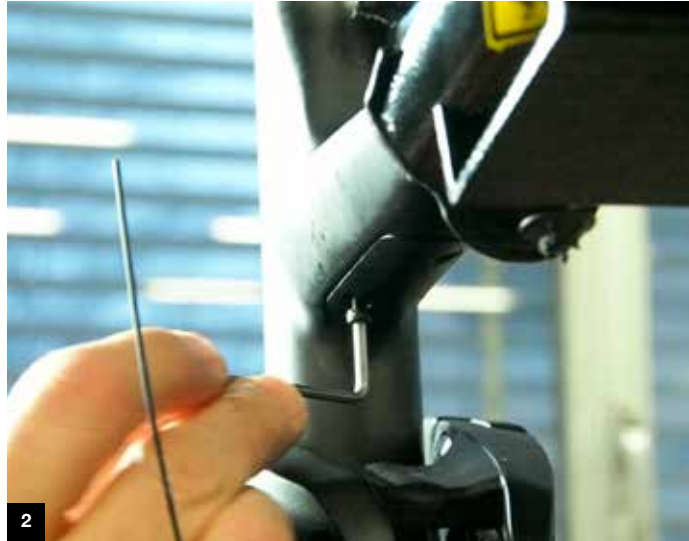
Obere Position der Trailsync-Sattelstütze:

Dämpfermodus: Fest-Modus

(auch bekannt als Trail-Modus)

Im Fest-Modus beträgt der Abstand zwischen
Fernbedienungsrolle und dem Anschlag des
Dämpfers 7 mm.

4. Trailsync: Austausch des Seilzugs Remote-Hebel – Sattelstütze



- 1 Die Aussenhülle entfernen.
- 2 Die Schrauben der Abdeckung des Riegelkörpers lösen und die Abdeckung entfernen.

- 3 Die drei Schrauben des Riegelkörpers lösen.
- 4 Den Riegelkörper durch leichtes Zurückdrücken entfernen.



5 Riegelkörper, Stift und Feder sorgfältig reinigen.

6 Den Stift schmieren und wieder anbauen.



7 Einen Umwerferseilzug montieren mit Stift und Feder im Riegelkörper. Die Bauteile müssen gut geschmiert werden.

8 Eine neue Umwerferzughülle im Oberrohr montieren.

Endkappen montieren.

Die Aussenhülle muss vor der Montage auf Länge geschnitten werden (abhängig von der Rahmengrösse).

9

Erforderliche Längen der Aussenhüllen:

Small 650b	860 mm
Medium 650b	890 mm
Medium 29"	900 mm
Large 29"	920 mm
X-Large 29"	940 mm

10

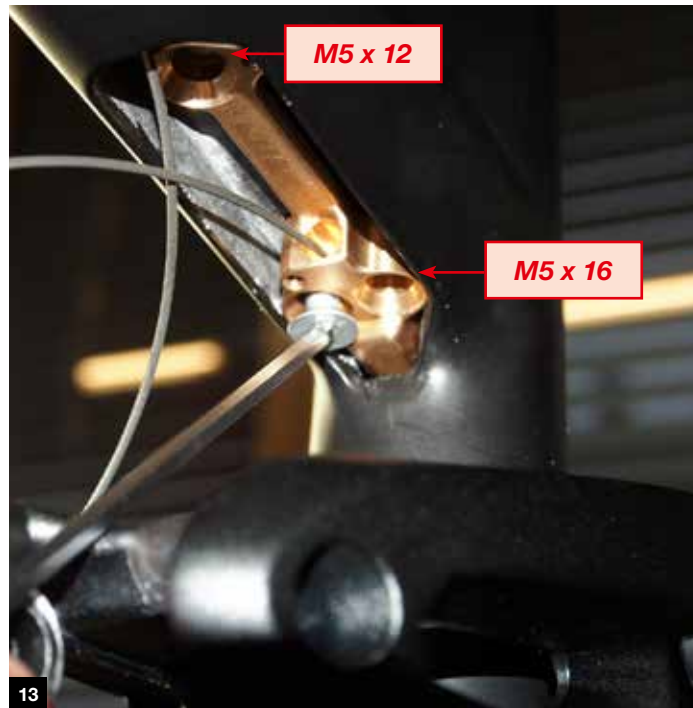
Schieben Sie den Seilzug in die Aussenhülle.
Schieben Sie ihn noch nicht vollständig hinein.





11 Die Sattelstütze um 1–3 mm absenken, während Sie den Riegelkörper in Position bringen.

12 Der Riegelkörper wird in die Mutter der Sattelstütze einrasten.



13 Den Riegelkörper mit den 3 Schrauben montieren (mit Schraubensicherungsklebstoff versehen).

Die Schrauben schrittweise abwechselnd anziehen:
2 Nm > 4 Nm > 6 Nm.

Hinweis:
Die kurze Schraube ins vordere Gewinde schrauben.



14 Den Seilzug durch die Aussenhülle ziehen.

Die Aussenhülle in den Riegelkörper drücken.



15 Die Abdeckung des Riegelkörpers montieren.

Die Schrauben müssen geschmiert werden.

Hinweis:
Die Schrauben müssen geschmiert werden.

16 Beim Anziehen der Schrauben den Riegelkörper nach hinten drücken.



17 Den Seilzug spannen, während die Hebelbasis fest auf dem Körper des Remote-Hebels sitzt.

Den Gewindestift anziehen.

18 Den Seilzug ca. 10 mm hinter der Hebelbasis abschneiden.



19 Den Hebel mit der Basis verbinden, indem Sie ihn über den Seilzug schieben.