

Das Trickstuff Triple-B Tool dient zum komfortablen

- **Bremsscheibe richten,**
- **Bremskolben zurück drücken,**
- **Bierflasche öffnen**

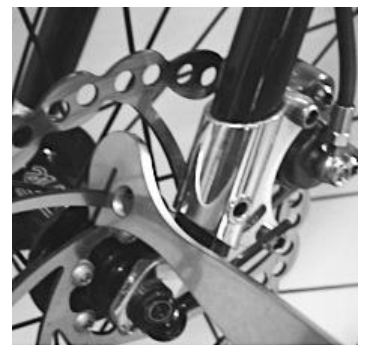


Bremsscheiben richten:

Die Hauptaufgabe des Triple-B Tool ist das Richten von verzogenen Bremsscheiben. Eine Scheibe, die um mehr als 2 mm verbogen ist, kann nicht mehr gerichtet werden, sondern sollte nur noch als Topfuntersetzer verwendet werden.

Lauftrad mit der zu richtenden Scheibe im Fahrrad belassen, Bremsbeläge ebenfalls im Bremssattel lassen.

- Lauftrad drehen, durch den Spalt im Bremssattel schauen und verbogene Stelle finden.
- Tool mit dem schmalen Schlitz auf die Stelle der Bremsscheibe stecken, die verzogen ist. Ideal ist es, das Tool in der Nähe der Befestigungsschrauben auf einen Steg der Scheiben aufzusetzen und dort sachte zu biegen. Je weiter der **Biegepunkt in der Scheibenmitte** liegt, umso mehr wirkt sich schon ein ganz leichtes Biegen an der Außenseite aus. Weiterer Vorteil: Die Scheibe bleibt relativ plan und wird nicht partiell tellerartig verformt.
- Auch durch lineares Ziehen und Drücken der auf den Reibring der Scheibe gesetzten Gabel kann die Scheibe vorteilhaft begradigt werden, ohne die Planheit zu beeinträchtigen.



Wiederholen Sie Schritt 1 und Schritt 2 an verschiedenen Positionen der Bremsscheibe, bis diese wieder gerade läuft.

Bremskolben zurück drücken:

Das Tool verfügt über ein Spreizwerkzeug, mit dessen Hilfe man ausgefahrene Bremskolben schonend wieder in die Ausgangsposition zurückdrücken kann. Dabei ist es sehr hilfreich, dass man dazu die Belagshalteschraube nicht entfernen muss, da das Tool zwei separate Klingen hat.

ACHTUNG: Werkzeug und Hände vor Beginn der Arbeit gut säubern/entfetten, um die Beläge nicht zu kontaminieren.

ACHTUNG: Kolben nur mit montierten Belägen zurück drücken. Die meisten Kolben heutiger Scheibenbremsen bestehen aus stark bruchgefährdetem Kunststoff oder Keramik. Lassen Sie für diesen Arbeitsschritt also alte Beläge in der Bremse oder montieren Sie alte Beläge.

Klingen des Tools langsam zwischen die Beläge führen

Die Gabel langsam zwischen die Beläge drücken und damit die Bremskolben in den Bremssattel zurück drücken. Notfalls leicht hin und her hebeln. **Kolben nicht verkanten!** Verkanteten Kolben durch Pumpen am Bremshebel wieder ausfahren und aufs Neue zurück drücken. Dabei den anderen Kolben am Ausfahren hindern.

Anmerkung: Die Spitzen der Gabel sind **absichtlich** nicht gehärtet, damit sie die Bremsbelagsoberfläche nicht beschädigen – der Klügere gibt nach! Wenn die Spitzen zu sehr verbogen sind, können sie bedenkenlos wieder gerade gebogen werden.



Bierflasche öffnen:

Nach getaner Arbeit soll mit dem Tool eine Bierflasche geöffnet werden. Wir empfehlen Freiburger Pilsner (freiburger-pilsner.de), Rothaus oder Waldhaus.

Viel Freude und Erfolg beim Basteln wünscht Ihr Trickstuff-Team!