

Wie man Cantilever-Bremsen (V-Bremsen) reinigt und einstellt

Bremsen reduzieren die Geschwindigkeit deines...

Geschrieben von: Travis Tonder



EINLEITUNG

Bremsen reduzieren die Geschwindigkeit deines Fahrrads, wenn du am Bremshebel ziehst. Die Bremszangen sind mit den Hebeln über ein Kabel verbunden und so werden die Bremsbeläge gegen die Felgen gedrückt.

WERKZEUGE:

PH2 Schraubendreher (1)

Mako Driver Kit - 64 Precision Bits (1)

Schritt 1 — Wie man Cantilever-Bremsen (V-Bremsen) reinigt und einstellt



- Drücke die Bremszangen zusammen und löse den Bremszug.

Schritt 2



- Löse die Schraube, mit der die Bremszange befestigt ist und entferne die Bremszange.

Schritt 3



- Prüfe den Bremsbelag. Wenn er bis zur Kontrolllinie abgenutzt ist, muss er ersetzt werden.

Schritt 4



- Reinige und schmiere die Teile vor der Montage.
- Schiebe die Bremszangen wieder über den Bolzen. Achte darauf, dass der Stift auf der Rückseite einer jeden Zange wieder in das entsprechende Loch eingreift. Auf jeder Seite sollte er im gleichen Loch sein.

Schritt 5



- Bringe den Bremszug wieder an.

Schritt 6



- Löse die Schraube, die den Bremsschuh festhält.

Schritt 7



- Nimm ein gewöhnliches Stück Papier und falte es doppelt.
- Halte das Papierstück zwischen Felge und Bremsbelag, so wie im Bild zu sehen.

Schritt 8



- Positioniere den Bremsschuh so, dass er mit der Felge fluchtet und nirgends das Gummi des Reifens berührt.
- Lasse jemand leicht die Bremsen betätigen.
- Ziehe die Schraube wieder an.

Schritt 9



- Verdrehe die Justierschraube für den Anpressdruck so, dass die Ruhelage des Bremsbelags gleichweit von der Felge entfernt ist. Festziehen entfernt die Bremszange von der Felge, lösen bringt sie näher.
- Löse oder ziehe den Einsteller der Bremse am Handgriff so fest, dass der Griff nicht den Lenker berührt, wenn du bremst. Das wird den Abstand zwischen Bremsbelägen und Felge richtig einstellen.
- Ziehe die Rändelmutter am Einsteller fest, damit er sich nicht mehr verstellt.