

ロードバイク用のフロントブレーキ強化装置です。

- ・ロードバイクのブレーキは、レース中の速度調節に重点をおいているせいか、絶対的な制動力不足を感じる事があります。
- ・長〜いヒルクライム後の下りでは、手が疲れて怖い思いをした事がある方もいるのではないのでしょうか？
- ・特に、女性や手の小さめの男性は苦勞している方が多い様です。

そこで、BBT-01 を写真の様に取り付ける事で、制動力を約 25%アップさせる事が出来ます。

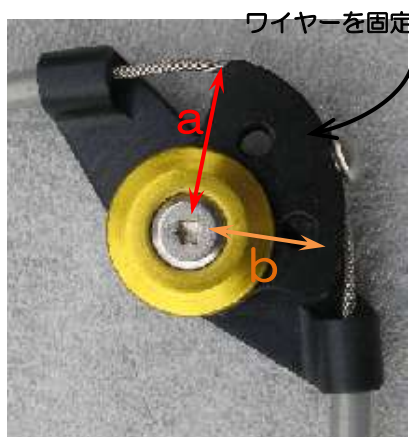


※1 基本的に右前仕様となっております

※2 シマノ製ブレーキシステム以外での効果は未検証です。

なぜ制動力があがるの？とよく質問されるので、以下に簡単に説明します。

レバー側



ブレーキ側



左の写真で、ネジの中心が支点ですが、レバー側 (a) に対してブレーキ (b) が短くなっています。これにより、てこの原理でワイヤーを引く力が強くなります。ワイヤーはカムに固定されている為滑りません。

※左写真の商品は、説明用に一部着色パーツとなっておりますが、商品は“ネジ以外全て黒”となりますのでご了承下さいませ。

適切な取り付けにより、確実に制動力は向上しますが、微妙な速度調節は若干行いにくくなる傾向にあります。

(一般的な使用条件では気にならない程度と考えております)

当部品は、“ブレーキ”という重要部品に関わる為、十分な検証の上販売しております。ですが、全ての使用者様に対し 100%の安全 (特にブレーキ特性の変化) の保証ができませんので、自己責任での使用をお願い致します。

当商品が、購入後一年以内に破損した場合は「交換若しくは修理」等で保証致しますが、使用に伴う事故や損害には一切応じる事はできませんのでご了承下さいませ。

材質は A2017 ブロックより削り出しております

シダエンジニアリング

〒425-0086 静岡県藤枝市上当間 356-3

Mail info@shida-engineering.jp