

## STI Stopper

フロントチェーンリングをダブル仕様からシングル化した自転車に使用する部品です。

フロント変速のシフティングケーブルを固定し、STIレバー（デュアルコントロールレバー）の不用意な動きを抑止します。

<セット内容>



ストッパー金具  
ネジ

### 取り付け

▲インナーチェーンリングに変速する際のレバー操作を行い、インナーケーブルを最もゆるんだ状態にしてください。(図1)  
引っ張られた状態で取り付けると当製品は機能しませんのでご注意ください。

①シフティングケーブルを短くカットします。インナーケーブルは長さに少し余裕を持たせてください。(図1)

※転倒などによりレバーに過度な力が掛かった場合、当製品が滑る(=レバーの可動域が元に戻る)ことにより破損を防ぎますので、その滑りしるが必要となります。

②ストッパー金具をインナーケーブルに取り付けてください。(図2)

③ストッパー金具をアウターケーブルに密着させ、ネジを1.5mmの六角レンチで締め付け固定してください。(図3)

※ネジを締め付ける前に、インナーケーブルが引っ張られていないか再確認してください。

図1

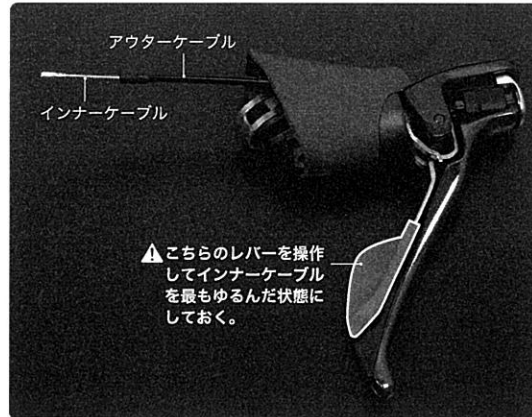


図2

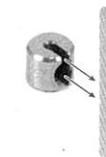
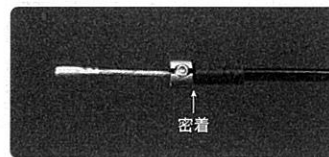


図3



### 安全のために必ずお守り下さい。

誤った取り付け方法では、部品の折損や重大な事故につながる恐れがあります。

#### ▲警告

- 乗車前には、各所点検をしてください。
- 適切な工具で適切な取り付けが行われなかった場合や自転車以外の用途に使用した場合、重大な事故につながる恐れがあります。
- マーキングや表面処理の変更、加工などの改造を行った場合、重大な事故につながる恐れがあります。
- 製品の取り付けや取り扱いに関して疑問のある方は、販売店にご相談のうえ取り付けを行ってください。正しく取り付け及び調整をされなかった場合は、破損や重大な事故に繋がる恐れがあります。
- 取り扱い説明書はよくお読みになった後、大切に保管してください。

#### ●点検・整備

- 走行後、各部品の定期メンテナンスをしてください。

株式会社 **スギノ エンジンアリング**

<https://www.suginold.co.jp/>

不明な点、ご質問等がございましたら、弊社ホームページのお問い合わせフォームにて承っております。

製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。



## STI Stopper

STI Stopper is used for a bicycle converted from double to single setup.

Install it on shifting cable to hold STI lever (dual control lever) in place.

<Contents>



Stopper  
Screw

### Installation

▲Operate the smaller lever and fully release the inner cable tension. (Fig.1)  
If Stopper is installed on the cable with tension, it won't function.

①Cut the shifting cable, and leave the inner cable slightly longer. (Fig.1)

\*When great impact is applied to the lever due to a fall or crash, Stopper will slide down along the cable (=cable tension is released) so the lever won't get damaged. Be sure to leave the cable long enough to allow Stopper to move.

②Install Stopper on the inner cable. (Fig.2)

③Fit Stopper to the outer cable without clearance and secure it with the screw by using a 1.5mm hex wrench. (Fig.3)

\*Before tighten up the screw, check again if the inner cable tension is fully released.

Fig.1

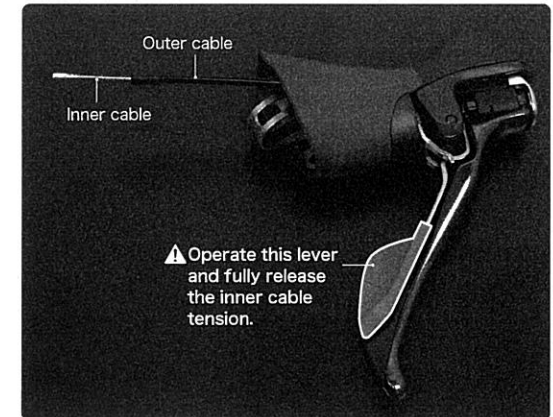
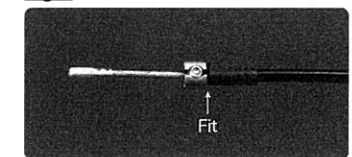


Fig.2



Fig.3



### Please fully observe the safety precautions as follow.

Incorrect installation may damage the parts and leads to serious accidents.

#### ▲WARNING

- Please check each part before each ride.
- Please use the appropriate tool for every installation. These parts are for use as specified for the bicycle indicated and shall not be used for other purposes. Inappropriate use may lead to serious accidents.
- Please do not alter these products, including changes in logos, surface treatment and so on, as it may cause serious accidents.
- If you have questions regarding installation and handling, please contact a professional. Incorrect installation and setting may damage the parts and lead to serious accidents.
- Please read the handling manual carefully and keep it at hand.

#### MAINTENANCE

- Please check each part periodically.

**SUGINO ENGINEERING CORPORATION**

<https://www.suginold.co.jp/us/>

The specifications are subject to change without notice due to continuous improvements.

