

SUGINO

GIGAS^{ALLOY} Track Rear Sprocket

Chain Size : 1/2"x1/8"
Thread : BC1.37x24T.P.I.

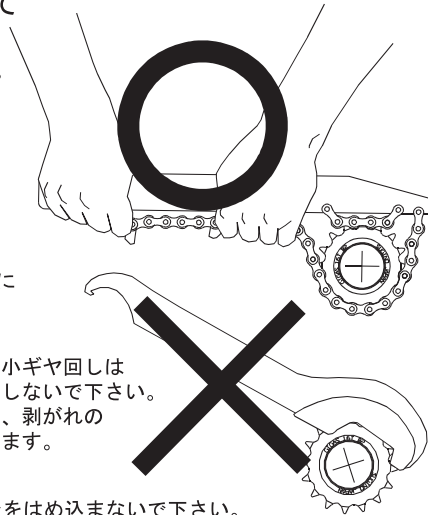
※ピスト用のシングルハブ専用です。
シングルフリーハブ、多段ハブのシングル化にはご使用出来ません。

小ギヤの取付、取り外しについて

小ギヤとハブのネジ部には、あらかじめグリスを十分に塗布してからご使用下さい。グリスが十分でない場合、ハブのネジ部が焼き付いて外せなくなる事があります。

小ギヤのハブへの取付、取り外しには必ずチェーン式の小ギヤ回しを使用して下さい。小ギヤの全周にしっかりとチェーンを掛けてチェーンを滑らせることが無いように十分注意をして作業して下さい。

注意 フック式の小ギヤ回しは絶対に使用しないで下さい。歯先の欠け、剥がれの原因となります。



自転車への組付時は、無理に歯先にチェーンをはめ込まないで下さい。歯先を傷めたり、コーティングが欠ける恐れがあります。

小ギヤ12Tには弊社純正ロックリングの使用を推奨します。他社製ロックリングご使用の場合による不具合発生等の保証は出来ません。

チェーンは必ず潤滑剤をご使用ください。無潤滑ではコーティングの摩耗が早くなります。

ご使用によるコーティングの摩耗、剥離、工具等による損傷に関しましては、補償対象外とさせていただきます。

洗浄は油を使用して下さい。酸、アルカリ性の物は絶対に使用しないでください。

※特殊材料の為、コーティングが不均一で外観的に影のあるものがありますが、厳正な全数検査のうえ出荷しており、性能上は最高のもので、何ら不具合はありません。

※ご使用により歯先のコーティングが摩耗しますが、機能上問題は有りません。

- 注意**
- 上記の正しい取り扱いが成されない場合、重大事故につながる可能性が有ります。
 - 異常が生じた場合は直ちに使用を止め販売店で点検してください。
 - 固定ギヤの走行は十分にご注意下さい。
 - 公道での使用はブレーキを装着しなければなりません。

株式会社 **スギノ エンジニアリング**
<http://www.suginolt.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。MA-GIGAS Sprocket (JP) 2016 1117

SUGINO

GIGAS^{ALLOY} Track Rear Sprocket

Chain Size : 1/2"x1/8"
Thread : BC1.37x24T.P.I.

※ Since these products are specially designed for track bicycle hubs, they cannot be used with freehubs and multi-speed hubs.

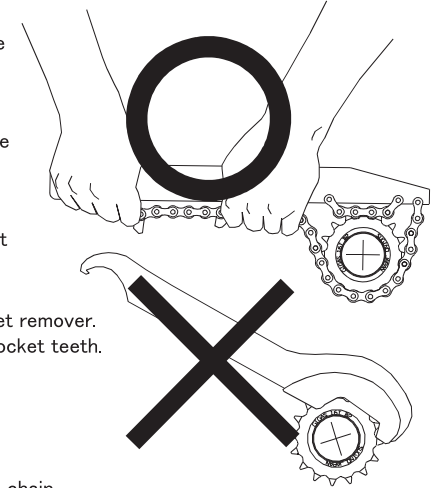
Important notice about the sprocket installation and removal

Grease the threads of the sprocket and the hub before use. If the grease is insufficient, the thread of the hub may seize, and the sprocket may not be removed.

Please use a chain whip sprocket remover to install the sprocket onto the hub and remove it off.

Wrap the chain around the sprocket securely. Make sure that the chain does not slip off the sprocket teeth as you install it.

Caution Please do not use a hook sprocket remover. It may break and damage the sprocket teeth.



As you install the sprocket to a bicycle, do not put the chain onto the sprocket by force. The sprocket teeth may be damaged, or the coating may peel off.

We recommend using Sugino Lockring to install the sprocket 12T. We are not liable for any damage or accidents caused by using other companies' lockrings.

Be sure to grease the bicycle chain to prevent the coating from being worn down.

We won't offer a warranty for the products which are damaged due to wear and tear, mishandling, etc.

Please use oil to clean the products. Never use acid or alkaline detergents.

※ Since these products are made of special materials, the coatings may look dull and uneven. Though, every product is strictly tested and proven its quality. Thus, the high performance is ensured.

※ The coating of the sprocket teeth wears down as you use, yet the product will not have performance problems.

- Warning**
- Ignoring these indications may cause serious accidents.
 - If you notice anything unusual, please stop using immediately and contact a professional.
 - Please pay enough attention when you ride a fixed-gear bicycle.
 - Be sure to install a bicycle brake when you ride on public roads.

SUGINO ENGINEERING CORPORATION
<http://www.suginolt.co.jp/>

The specifications are subject to change without notice due to continual improvements.
MA-GIGAS Sprocket(EN) 2016 1117