

Pedal Spacer

ペダル用の高強度スペーサーです。

用途1 クランクのペダル取り付け面の保護

用途2 ペダルのネジがクランクの裏側に出っ張る場合の調整

▲ネジが出っ張った状態で走行するとチェーンに干渉する恐れがあります。

クランクの裏側→ ペダル

<セット内容>
スペーサー ×4
($\phi 14.7 \times \phi 19.75$
 $\times t0.8mm$)



取り付け

① クランクからペダルを取り外してください。

② ペダルのネジ部にスペーサーを1枚入れ、ペダルを取り付けてください。—【図1】
締め付けトルク値はペダルの取扱説明書に従ってください。

用途1の場合

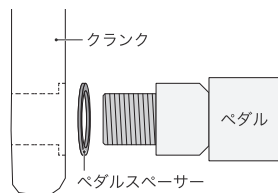
③ もう一方のペダルにもスペーサーを1枚入れて取り付けてください。

用途2の場合

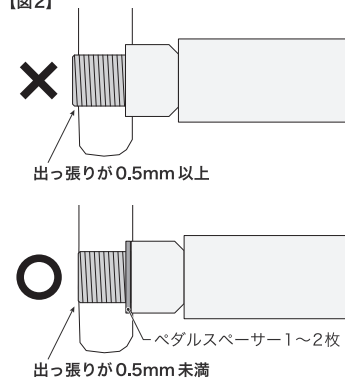
③ ネジの出っ張りが0.5mm未満になっていることを確認してください。—【図2】
0.5mm未満になっていない場合はスペーサーをもう1枚入れてください。

④ もう一方のペダルにも同じ枚数のスペーサーを入れて取り付けてください。

【図1】



【図2】



安全のために必ずお守りください。

誤った取り扱い、製品の破損や重大な事故に繋がる恐れがあります。

点検

- 乗車前および乗車後には各所に緩みやガタが無い点検し、必要に応じてボルトの増し締めをしてください。
- 定期的に各部品を点検してください。

洗浄

- 製品を洗浄する際の洗剤やケミカルは、必ず中性表記のあるものを使用してください。酸性やアルカリ性のものを使用した場合、製品の外観や機能を著しく損なう恐れがあります。洗車サービスを利用される場合にも必ずご確認ください。

警告

- 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、重大な事故に繋がる恐れがあります。
- マーキングや表面処理の変更、加工等の改造を行った場合、重大な事故に繋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ください。
正しい取り付けおよ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。



株式会社
スギノ エンジニアリング
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-SmP Pedal Spacer (JP) 2025 1111

Pedal Spacer

Hight strength pedal spacers.

Usage 1 To protect the crank from being damaged by the pedal.

Usage 2 To adjust the pedal's lateral position when the pedal threads protrude from the crank.

▲Riding in this condition can cause the pedal to touch the chain.

Inside of the crank→ Pedal

<Contents>
Spacer ×4
($\phi 14.7 \times \phi 19.75$
 $\times t0.8mm$)



Installation

① Remove the pedal from the crank.

② Place a spacer between the pedal threads and crank and install the pedal. —【Fig.1】
For torque specification, check manufacturer's specific instructions for your pedals.

For Usage 1

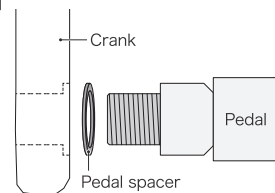
③ Repeat the same procedure for the other side.

For Usage 2

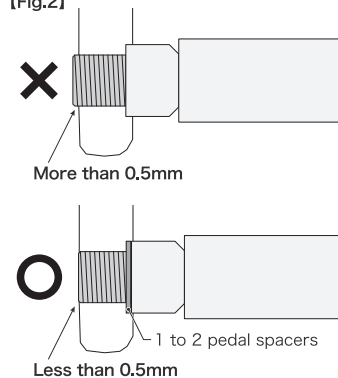
③ Make sure that the amount of protrusion is less than 0.5mm. —【Fig.2】
If the amount is still greater than 0.5mm, add another spacer.

④ Use the same number of spacers on the other side.

【Fig.1】



【Fig.2】



Fully observe the followings for your safety.

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

INSPECTION

- Before and after every ride, check all parts for play or looseness, and secure any loose parts and fasteners.
- Do regular routine checks on all parts.

CLEANING

- Be sure to use detergents or chemicals described as "neutral" to clean the products. Acidic and alkaline agents will harm finished surfaces and can cause malfunction to the products. When you receive a bike wash service, make sure that a neutral wash solution is use.

WARNING

- 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.



SUGINO ENGINEERING CORPORATION
The specifications are subject to change without notice due to continia improvements.
MA-SmP Pedal Spacer (EN) 2025 1111