

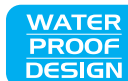
TREK B.B.



TREKフレーム用のBB群です。スギノならではの超軽量設計と高精度、また独自の防塵・防水構造による高い耐久力を誇り、セラミックベアリングの滑らかな回転性能を維持します。スギノ製IDS24、シマノ製ホローテックⅡのクランクに対応しています。



最高級の日本製高精度セラミックベアリングを採用しているため摩擦抵抗が極めて低く、長寿命かつ驚くほど滑らかな回転を実現しています。ペダリングは回転数やトルクの変動を繰り返すため、踏み込みの軽いセラミックベアリングは非常に効果的です。競技中などの高負荷時においても優れた性能を発揮します。



摩擦抵抗の無い独自のシール構造により、滑らかな回転はそのままに卓越した防塵・防水性能を誇ります。また、ガスケットリングがフレームに密着して隙間からの浸水を阻止し、電動コンポーネントなど内蔵ケーブル類のトラブルを防止します。スギノ製BBは回転性能と防塵・防水性能を高水準で両立した唯一無二のBBです。

適合クランク

- Sugino : IDS24
- SHIMANO : ホローテックⅡ (φ24mm 軸)



New!

Sugino T47 SUPER CERAMIC



●TREK新採用 T47 規格

TREKでは、2020年モデルから新たにT47規格を採用したフレームが登場しています。ネジ式ですがカーボン、アルミとフレーム素材を問わず採用されており、Sugino T47はいずれにも取り付けることができます。

●着脱作業が容易

T47規格はフランジが薄いためレンチの掛かりが浅く、ナメる、傷付けるといった問題が懸念されますが、専用工具TL-PWS 86 tool setを併用することでその問題が解消されます。BBやフレームを傷めることなく着脱できるので、内蔵ケーブル類のメンテナンスなども気軽に行えます。



Upgrade!

Sugino BB90 SUPER CERAMIC Ver.2



●BB90随一の防塵・防水性能

BB90規格では、一般的に防塵・防水性能の低いBBが多く寿命が短いため、頻繁なメンテナンスが必要となります。それに対してSugino BB90は卓越した防塵・防水性能を誇るため、長寿命で、高性能を維持し続けます。BBの交換頻度が抑えられるため、フレームも傷みません。

●バージョン2へ進化

ガスケットリングを採用した新構造により防水性能が向上しました。フレームへのダメージを抑えると同時に、ガタつきの発生も防止します。



Sugino BB90

- 独自のシール構造による卓越した防塵・防水性能
- 回転性能も優れ、耐久性との両立を高水準で実現
- 高精度セラミックベアリングの性能を存分に発揮
- ガスケットリング採用の新設計で更に性能UP

他社製BB90

- シール構造が粗雑で水や異物が容易に入り込む
- 回転不良・錆び・固着などのトラブル発生
- 頻繁なメンテナンス・交換の手間、フレームへのダメージが発生

Sugino BB90-GXP SUPER CERAMIC Ver.2



適合クランク

- SRAM : GXP



*スラム製GXPクランク専用です。他のクランクには使用できません。

Sugino BB90のSRAM製GXPクランク対応モデルです。性能は上記のSugino BB90 SUPER CERAMIC ver.2と同一です。

SHPF (BB86) SUPER CERAMIC / STEEL



TREKは上記専用規格だけでなく、BB86規格を採用しているフレームもあります。そこには従来製品のB.B. Converter - SHPF (BB86) がご使用いただけます。

*仕様は弊社HPやカタログをご参照ください。

