

New!



T47ex-IDS24 T47in-IDS24

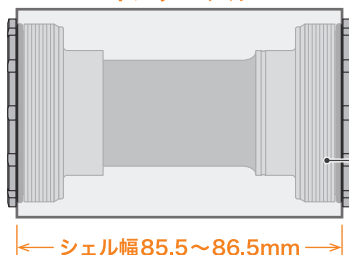
T47規格用のBBに、エクスターナルタイプが新登場！

それに伴い、既存のSugino T47（インターナルタイプ）を名称変更し、スチールベアリングのモデルも新たに追加しました。

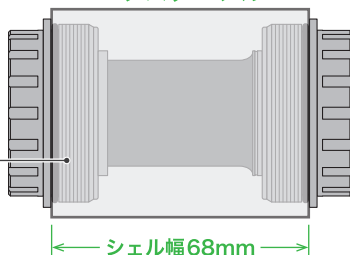
ラインナップ大幅増加

T47ex-IDS24 STEEL	New!	external	STEEL BEARING
T47ex-IDS24 SUPER CERAMIC	New!	external	CERAMIC
T47in-IDS24 STEEL	New!	internal	STEEL BEARING
T47in-IDS24 SUPER CERAMIC ↳ (旧称: Sugino T47 SUPER CERAMIC)		internal	CERAMIC

インターナル



エクスターナル



ネジ
M47

シェル幅85.5~86.5mm

シェル幅68mm



T47in-IDS24 STEEL
●Silver



T47ex-IDS24 STEEL
●Silver



T47in-IDS24 SUPER CERAMIC
●Dark gray

※Dark grayは在庫限りで終了しBlackに切り替わる予定となっておりますのでご了承ください。

適合クランク

Φ24mmスルーアクスル

- Sugino: IDS24
- Shimano: HOLLOWTECH II



専用工具



TL-PWS BB wrench set



TL-PWS 86 tool set

T47ex-IDS24 SUPER CERAMIC

●Black



シール構造

スギノ製BBは独自のシール構造をしており、回転性能と防塵・防水性能を高水準で両立する唯一無二の特徴を誇ります。

**WATER
PROOF
DESIGN**

優れた防塵・防水性能により、ベアリング内部はメンテナンスフリーでご使用いただけます。

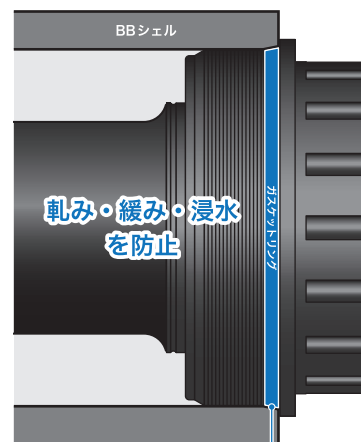


最高級の日本製高精度セラミックベアリングを採用しているため摩擦抵抗が極めて低く、長寿命かつ驚くほど滑らかな回転を実現しています。

ガasketリング

ガasketリングがフレームに密着することでBBの軋みや緩み、フレーム内部への浸水を防止します。

また、ネジの緩み止め（ロックタイト等）が不要となり、着脱が容易で尚かつ再使用しても固定力が落ちません。そのため、BBシェル孔を内装ケーブル類のメンテナンスハッチとして活用することができます。



密着



Gasket-ring set S42

