

New!



CYCLOID SHC for 52T

Super Hill Climb

— オーバルを凌駕する究極の高機能チェーンリング —
— シマノ製クランク用 —



Shimano 11-speed 52T
×
Sugino CY4-SHC 33T

人気を博す **CYCLOID SHC** に、**シマノ52T対応モデル**が新たに登場しました。(※従来品は50T用)
標準的な**36T**に加え、スーパースモールサイズの**33T**をラインナップしており、よりヒルクライムに特化することができます。



CY4-SHC

Type	Double (Inner)	52-36T 52-33T 50-34T 50-32T
P.C.D.	110mm (Shimano)	
Teeth	33, 36T (for 52T) New! 32, 34T (for 50T)	
Compatible Cranks	Shimano 11-speed ·FC-R9100 / 9000 (DURA-ACE) ·FC-R8000 / 6800 (ULTEGRA) ·FC-R7000 / 5800 (105)	
Color	● Red , ● Dark gray	

① CYCLOID II メカニズム

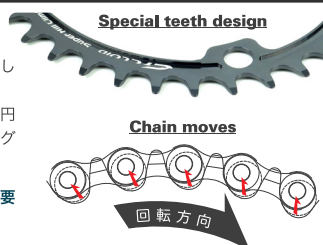
CYCLOID 2 は、いわゆる楕円形状とは一線を画する全く新しい機構を持つ、スギノ独自の**非真円形状チェーンリング**です。特殊なティースデザインによる**オートフォーカス機構**が最大の特徴であり、非真円形状の特性を更に引き伸ばします。

非真円形状チェーンリング：ペダリング踏力が強く掛かるところは半径が大きく、逆に上下死点はスムーズに通過できるよう半径が小さくなっており、通常のチェーンリングとは外観も特徴も異なります。非真円形状は効率的なペダリングを可能とします。

Autofocus mechanism

ペダリング踏力がかかるとチェーンが歯先方向へ移動しチェーンリングが**疑似的に大きくなる仕組み**です。移動量は踏力に合わせて**自動調節**されるため常に非真円形状の最大効果を得ることができ、効率的にペダリングをアシストします。

- ピークポイント解析など煩わしい取付位置調整は不要
- ソフトな踏み心地で効率的なペダリングが可能



② シフティングパフォーマンス

特殊な形状を感じさせない完璧な変速性能を誇ります。チェーンの脱落が発生しないため、チェーンウォッチャーは不要です。

③ スーパーヒルクライム

特殊設計・超軽量・スーパースモールサイズでヒルクライムに効果的。超高強度材をCNC精密加工することで高強度と軽量化との両立を実現しています。ヒルクライムだけでなくロングライドにも最適です。

FC-RS510は105の同等品とされる11-speed用クランクですが当製品は対応しておりませんのでご注意ください。

*クランクおよびアウターチェーンリングは別売り(シマノ製)です。

*アウターチェーンリングはシマノ純正品の指定歯数をご使用ください。

*11-speed用チェーン(シマノ製)をご使用ください。

*50-32Tの組み合わせは数値上フロントディレラーのキャパシティを超過しますが、変速時は34T相当の位置でチェーンが移動するためディレラー機能に支障はさたしません。52-33Tの場合も同様に36T相当となるため正常に動作します。

#804 for SHIMANO



● Silver ● Black

CY4-SHCは専用ボルトに交換することで更に軽量化できます。

高強度アルミニウム合金を使用しており通常のアルミネジと比較し飛躍的に高い耐久力を誇ります。

