

New!



CYCLOID Single

— オーバルを凌駕する究極の高機能チェーンリング —
— フロントシングル用 —

ロングライドやヒルクライム、グラベル、シクロクロス…

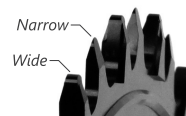
リアスプロケットの更なる多段化やワイド化が進む昨今、様々なシーンにおいてフロントチェーンリングをシングル化するカスタムが有用性を増しています。

そこでスギノから、非真円形状と独自のメカニズムで人気を博す **CYCLOID** シリーズに、フロントシングル専用のワイドナローチェーンリングが新たに登場しました。

OX2-901D
×
CY5-SWN

Wide-Narrow Chainring

形状の異なる歯を交互に並べることでチェーンを捉える力が格段に向上し、チェーンの脱落を発生させません。フロントシングル用チェーンリング特有の構造です。



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はベ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ベダリングを可能とします。

Autofocus mechanism

ベダリング踏力がかかるとチェーンが歯先方向へ移動し、擬似的にチェーンリングが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、効率的にベ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、効率的なベダリングが可能。



#704 for SHIMANO F-Single



CY4-SWN(ロードクランク)に使用。

#705 for Front Single



CY5-SWNに使用。

#804 for SHIMANO



CY4-SWN(グラベルクランク)に使用。

STI Stopper



フロントシフティングワイヤーを固定し、STIレバーの不用意な動きを抑止。

CY4-SWN

CY5-SWN

Type	Front Single	
Teeth	38, 40T	
P.C.D.	110mm (Shimano)	110mm
Compatible Cranks	Shimano [ロードクランク] ・FC-R9100 / 9000 (DURA-ACE) ・FC-R8000 / 6800 (ULTEGRA) ・FC-R7000 / 5800 (105) ・FC-4700 (Tiagra) Shimano [グラベルクランク] ・FC-RX810-1 / RX600-1 (GRX)	Sugino ・OXシリーズ ・Mightyシリーズ その他 ・一般的な5点留めのクランク
Color	● Red, ● Dark gray	● Black, ○ Silver

