

クランクブラザーズ

2002 エッグビーター

リビルドキット取り扱い説明書



作業に必要な工具

必要な工具は、3 mm、6 mmの6角レンチ、小さめのマイナスドライバー、スナップリングプライヤー、自転車用耐水性グリスです。

メンテナンス

エッグビーターペダルはほとんどメンテナンスの必要がありません。通常の状態であればベアリングは防水性がありペダル部材は防錆性があります。但しペダルを洗浄機などで直接水洗浄しないで下さい。エッグビーターペダルはほとんどの場合、乾いた泥や汚れは自然に落ちるように設計されています。詳しい取り扱いについてはペダルに添付されている取り扱い説明書を参照するかお買い上げいただきました販売店までお問合せ下さい。

ペダルの分解方法

ステップ 1 ● エンドプラグを外す。

黒色のゴム製エンドプラグをマイナスドライバーで外して下さい。

ステップ 2 ● エンドボルトを外す。

3 mm 6角レンチと6 mm 6角レンチ、もしくは15 mmペダルレンチを使用してエンドボルトを外して下さい。

ステップ 3 ● スピンドルを外す。

ボディアッセンブリーよりスピンドルを引き抜いてください。必要であれば3 mm 6角レンチと小さなハンマーを使用してスピンドルを叩き出して下さい。

ステップ 4 ● シールとブッシングを外す。

シールとブッシングを外して下さい。必要であればドライバーを使用して外して下さい。

ステップ 5 ● スナップリングを外す。

スナップリングプライヤーを使用してスナップリングを外して下さい。

ステップ 6 ● ベアリングを外す。

カートリッジベアリングを外して下さい。反対側から6 mm 6角レンチを使用して押し出して下さい。

ステップ 7 ● パーツをきれいにする。

ウェス等を使用してボディアッセンブリーの中、エンドプラグ、スピンドルに付いている古いグリス、汚れなどを拭き取って下さい。

Rev E



ペダルの再組立方法

ステップ 1 ● カートリッジベアリングの取付け。

新しいカートリッジベアリングをボディアッセンブリーに挿入して下さい。

ステップ 2 ● スナップリングの取付け。

スナップリングプライヤーを使用してスナップリングを取付けて下さい。スナップリングが溝にはまっていることを確認して下さい。

ステップ 3 ● シールとブッシングの取付け。

新しいブッシングをボディに挿入して下さい。図. 1 仕様のスピンドルの場合、柔らかいゴムシールを使用して下さい。図. 2 仕様のスピンドルの場合、硬いゴムシールを使用して下さい。（上図を参照）

ステップ 4 ● グリスの塗布。

スピンドルのネジ部分以外のボディアッセンブリー内部に納まる表面にグリスを塗布して下さい。重要：ネジ部分にはグリスを塗布しないで下さい。

ステップ 5 ● スピンドルの取付け。

スピンドルをボディアッセンブリーに挿入して下さい。シールの淵が途中で折れたりしないように挿入して下さい。

ステップ 6 ● エンドボルトの取付け。

3 mmと6 mm 6角レンチまたは15 mmペダルレンチを使用してスピンドルにエンドボルトを取付けて下さい。締め込みトルク値：3.5 Nm (30 インチ/ポンド) でエンドボルトを固定して下さい。

注意：エンドボルトは正しい締め込みトルクで固定されている必要があります。締め込みトルクが緩いと走行中にスピンドルが抜けて思わぬ怪我をすることがあります。

ステップ 7 ● エンドプラグの取付け。

エンドプラグを取付けて下さい。重要：ボディアッセンブリーは機密性が高いのでエンドプラグを取付けた際に内部の空気を抜かないと走行中にエンドプラグが外れることがあります。エンドプラグを取り付けた際マイナスドライバーを使用して内部の空気を抜いて下さい。