

クラッチスプリング 14k セット 取扱説明書

製品番号 02-01-0296

適応車種	KSR110	(KL110A-000001 ~) (JKAKL110110CGDA00058 ~) (KL110D-A57002 ~)
	KSR PRO	(JKAKL110EEDA88121 ~)
	KLX110	(LX110A-A08133 ~)
	KLX110L	(LX110D-A72046 ~)
	Z125 PRO	(BR125H-A02621 ~)

この度は、弊社製品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。

使用の際には下記事項を遵守頂きますようお願い致します。取り付け前には、必ずキット内容をお確かめ下さい。

万一お気付きの点がございましたら、お買い上げ頂いた販売店にご相談下さい。

◎イラスト、写真などの記載内容が本パーツと異なる場合がありますので、予めご了承下さい。

☆ご使用前に必ずお読み下さい☆

◎当製品は、上記適応車種、フレーム番号の車両専用部品です。他車両には取り付け出来ませんのでご注意ください。

◎取扱説明書に書かれている指示を無視した使用により事故や損害が発生した場合、弊社は賠償の責を一切負いかねます。

◎この取扱説明書は、基本的な技術や知識を持った方を対象に作成しております。

取り付けに経験の無い方や、取り付けに必要な工具等をお持ちで無い場合は、取り付け作業は行わずに、指定工場、又は認証工場などの車両整備が可能な業者へ取り付けをご依頼下さい。

◎当製品の取り付けには、上記適応車種にあった純正サービスマニュアルを必ず参照し確実に行って下さい。又、各車両の仕様に応じたガスケット、パッキン等が別途必要となります。

◎当製品を取り付け使用し、当製品以外の部品に不具合が発生しても当製品以外の部品の保証は、どの様な事柄でも一切負いかねます。

◎当製品を加工等された場合、保証の対象にはなりません。

◎他社製品との組み合わせのお問い合わせはご遠慮下さい。

◎当製品はクラッチスプリングレートを強化しております。装着した事により、クラッチ操作が重くなります。

～特徴～

○エンジンの高出力化に伴い、クラッチに滑りが生じます。このクラッチスプリングはスプリングレートを純正スプリングよりアップさせ強化させております。セット時に1本あたりノーマルスプリングに対し約12%アップ(KLX110L約20%アップ)させております。

KSR110及びKLX110は(KSR PRO及びZ125 PRO除く)ノーマルスプリングの使用本数が4本の為、ノーマルスプリングと組み合わせる事でクラッチ圧着力を調整する事が出来ます。

注意 この表示を無視した取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害が想定される内容を示しています。

■一般公道では、法定速度を守り遵法運転を心掛けて下さい。

(法定速度を超える速度で走行した場合、運転者は道路交通法、速度超過違反で罰せられます。)

■作業等を行う際は、必ず冷間時(エンジンおよびマフラーが冷えている時)に行ってください。(火傷の原因となります。)

■作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して行って下さい。(部品の破損、ケガの原因となります。)

■規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行ってください。(ボルトおよびナットの破損、脱落の原因となります。)

■製品およびフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、手を保護して作業を行ってください。(ケガの原因となります。)

■走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みが無いかを確認し緩みが有れば規定トルクで確実に増し締めを行ってください。

(部品の脱落の原因となります。)

■ガスケット、パッキン類は、必ず新品部品を使用して下さい。また、再使用する部品については、よく点検し摩耗や損傷がある場合は、必ず新品部品と交換して下さい。(トラブルの原因となります。)

警告 この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

■エンジンを回転させる場合は、必ず換気の良い場所で行ってください。密閉した様な場所では、エンジンを始動させないで下さい。

(一酸化炭素中毒になる恐れがあります。)

■走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。(事故につながる恐れがあります。)

■製品梱包のビニール袋は、幼児の手の届かない所に保管するか、廃棄処分して下さい。(幼児がかぶったりすると、窒息の恐れがあります。)

■作業を行う際は、水平な場所で車両を安定させ安全に作業を行ってください。(作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。)

■点検、整備は、取扱説明書又は、サービスマニュアル等の点検方法、要領を守り、正しく行って下さい。

(不適当な点検整備は、事故につながる恐れがあります。)

■点検、整備等を行った際、損傷部品が見つければ、その部品を再使用する事は避け損傷部品の交換を行ってください。(事故につながる恐れがあります。)

◎性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品および価格は予告無く変更されます。予めご了承下さい。

◎クレームについては、材料および加工に欠陥があると認められた製品に対してのみ、お買い上げ後1ヶ月以内を限度として、修理又は交換させて頂きます。

但し、正しい取り付けや、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象となりません。

なお、レース等でご使用の場合はいかなる場合もクレームは一切お受け致しません。予めご了承下さい。

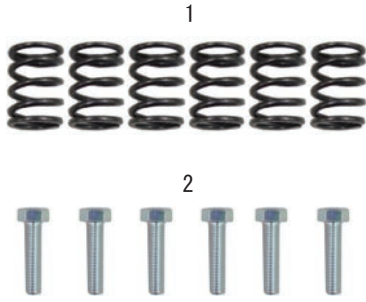
◎この取扱説明書は、当製品を破棄されるまで保管下さいますようお願い致します。

株式会社 スペシャルパーツ 武川

〒584-0069 大阪府富田林市錦織東3-5-16

TEL:0721-25-1357 FAX:0721-24-5059 URL <http://www.takegawa.co.jp>

お問い合わせ専用ダイヤル：0721-25-8857



番号	部品名	数量	リペア品番
1	クラッチスプリング	6	
2	六角ボルト 5x20	6	00-00-0468 (10ヶ入り)

※リペアパーツは必ずリペア品番にてご発注下さい。
品番発注でない場合、受注出来ない場合もあります。
予めご了承下さい。
尚、単品出荷出来ない部品もありますので、その場合はセット品番にてご注文下さいませお願い致します。

■取り付け要領 ※特に記載が無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

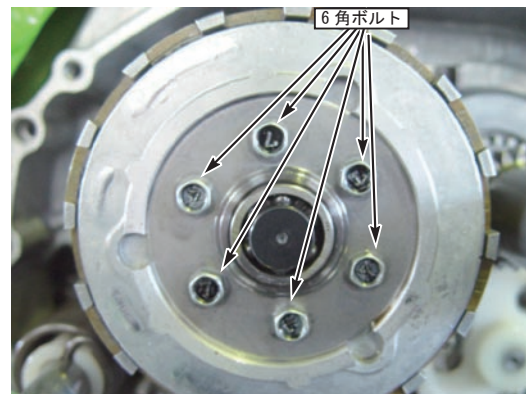
1. キット内容を確認します。
2. 作業に適した工具を用意します。
3. レーシングスタンド等を利用し、車体を安定させます。
4. 車種にあった純正サービスマニュアルを参考し、クラッチカバーを取り外します。
※クラッチ内部にプライマリクラッチが取り付けられている場合はサービスマニュアルを参考にし、取り外し作業を行なって下さい。



5. セカンダリクラッチに取り付いているクラッチスプリングボルトを取り外し、クラッチスプリングプレートとクラッチスプリングを取り外します。

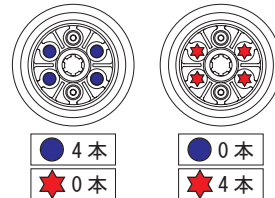
6. 図を参考にし、エンジン仕様に見合ったスプリングと本数を取り付け、規定トルクで六角ボルト 5x20 を対角線上に締め付けます。
※この時、均等に締め込んで下さい。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
六角ボルト
トルク：3.4N・m (0.35kgf・m)

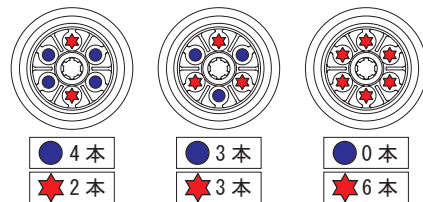


(KSR110/KLX110) 時

4本仕様にする場合



6本仕様にする場合



● ノーマルスプリング ★ 強化スプリング

7. 取り外した部品を純正サービスマニュアルを参考し取り付けます。
8. エンジン始動前にクラッチの確認と、各部のネジの緩みがないかを確認します。

※キット内のクラッチスプリング使用時、マニュアルクラッチキット取り付けの際はレバー操作が重くなり、遠心クラッチの場合はシフト動作が重くなります。

※レバー操作やシフト動作が重いと感じた場合や、エンジン仕様等により、純正スプリングと弊社スプリングを交互に組み込み、クラッチ圧着力を調整する事をお勧め致します。