

商品名 **EXEDY GR Yaris**

商品説明 (用途・特徴) **プロダクションカーレースや、ラリー、ダートトライアル、ジムカーナなどでの過酷な使用環境に耐える軽量強化クラッチシリーズです。それぞれのカテゴリーや用途に最適な仕様を選択して頂けます。**

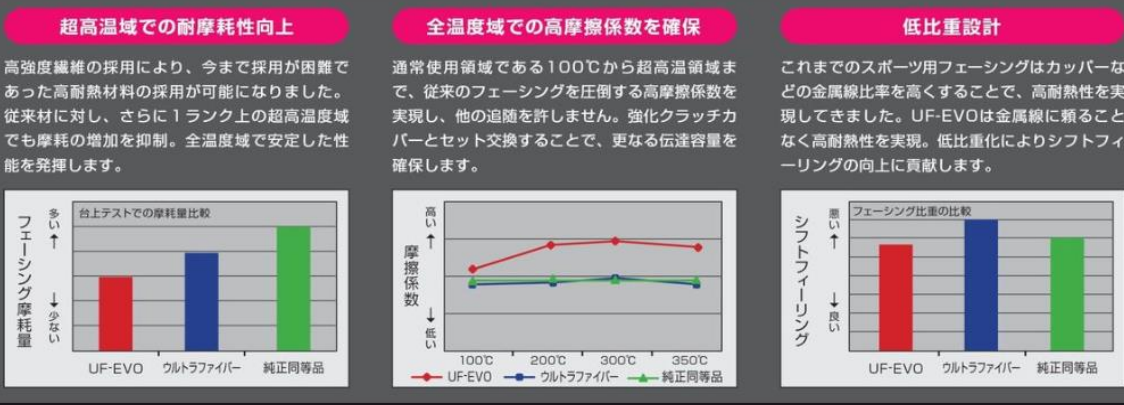


**UF-EVO**  
ULTRA FIBER-EVOLUTION

限界を超えた、摩擦性能の進化

防弾服等にも使用される軽量で超高強度な繊維を採用することで、超高温度領域での耐摩耗性向上に成功しました。また、摩擦材の配合見直しにより、有機素材でありながら、金属材料に匹敵する摩擦係数確保とディスクの軽量化に成功しました。

高負荷下での使用が想定される、スポーツ系車種から悪路走行のヘビードューティ4WD車まで、幅広いニーズに対応します。



**CLUTCH COVER**

**強化クラッチカバー**

圧着力を純正品に対し約40%アップし、伝達力を向上。薄型Rメタル専用と、純正厚(厚型Sメタル&ウルトラファイバー)用があります。



**Series "Sports"**

**厚型強化クラッチディスク&クラッチカバーセット**

**Sメタルディスク**

独自のメタル形状と低比重メタル材の採用により軽量化に成功。(純正比約10%のイナーシャ低減) 厚型化による熱容量の向上で、耐熱性を飛躍的に向上させました。ストリートから競技ユーザーまで幅広く対応します。トルク、耐熱性重視のラリーや、寿命重視のストリートスポーツに適しています。

(当社強化カバーとのセット交換を推奨します)



商品問合せ 代理店：(株)ワッツ受注センター TEL 052-824-6321 FAX 052-824-7116

商品コードリスト				
適用車種	商品名	定価(税抜)		
TOYOTA GR Yaris GXPA16 G16E-GTS	EXEDY ウルトラファイバ-EVOセット TK08H	¥72,270		
	EXEDY ウルトラファイバ-Sメタルセット TK08T	¥75,240		
	EXEDY ウルトラファイバ-EVO クラッチ TD06H	¥34,100		
	EXEDY Sメタル クラッチ TD06T	¥37,400		
	EXEDY クラッチカバー TC08T	¥46,200		

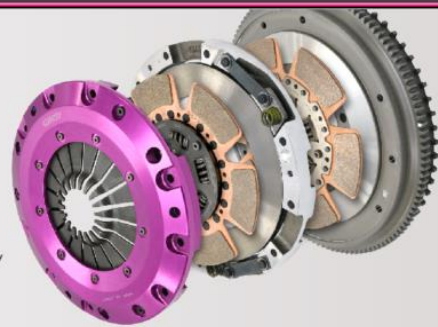
商品名

EXEDY ハイパーツイン

商品説明  
(用途・特徴)

Hyper Series  
**HYPER  
TWIN**

高トルク対応ツインプレート  
静粛性に優れたストラップドライブ採用モデル

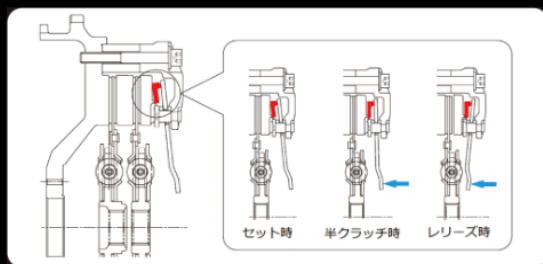


マークについて

対応トルク900Nmとハードチューニングに対応するモデルでありながら、半クラッチを容易にするピボットリング搭載クッションカバーの採用と静粛性に優れたストラップドライブを採用し、ストリートでの快適性も追求しました。ストラップドライブはトランスミッション側/フライホイール側ディスク2枚が均等に摩耗するように補正。長寿命化にも貢献しています。

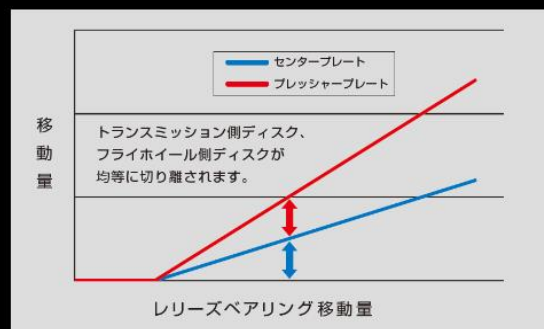
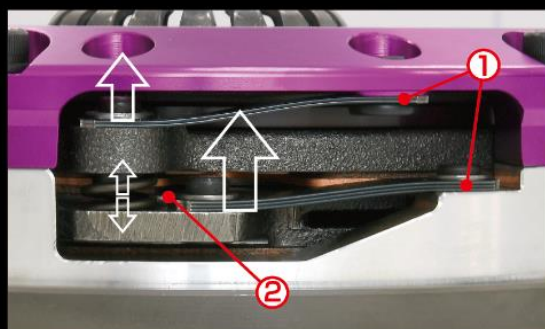
ダンパー容量も高トルク対応設計とすることで、加減速時のショックトルクに対する高いトランスミッション保護機能を有しています。

クッション機構の作動原理



ピボットリング(低剛性スプリング)をプレッシャープレートとダイヤフラムスプリング間に設置。半クラッチ時は低剛性スプリング(ピボットリング)がクッションとなり半クラッチゾーンを拡大。メタルでありながらスムーズな発進性能を可能にしました。

ストラップドライブツイン



①プレッシャープレート/センタープレートを、ストラッププレート(板バネ)で接続。

マルチプレート特有のメカニカルノイズの発生を抑えました。

②適切な反力になるように設計されたコイルスプリングによりプレッシャープレートとセンタープレートを適切に切り離し

トランスミッション側ディスク、フライホイール側ディスクの摩耗バランスを補正し寿命を向上させます。

商品問合せ

代理店：(株)ワッツ受注センター TEL052-824-6321 FAX052-824-7116

商品コードリスト

適用車種	商品名	定価 (税抜)			
フェルディZ RZ34	EXEDY ハイパーツイン NT02SD	¥248,000			プッシュタイプ