INSTRUCTION MANUAL



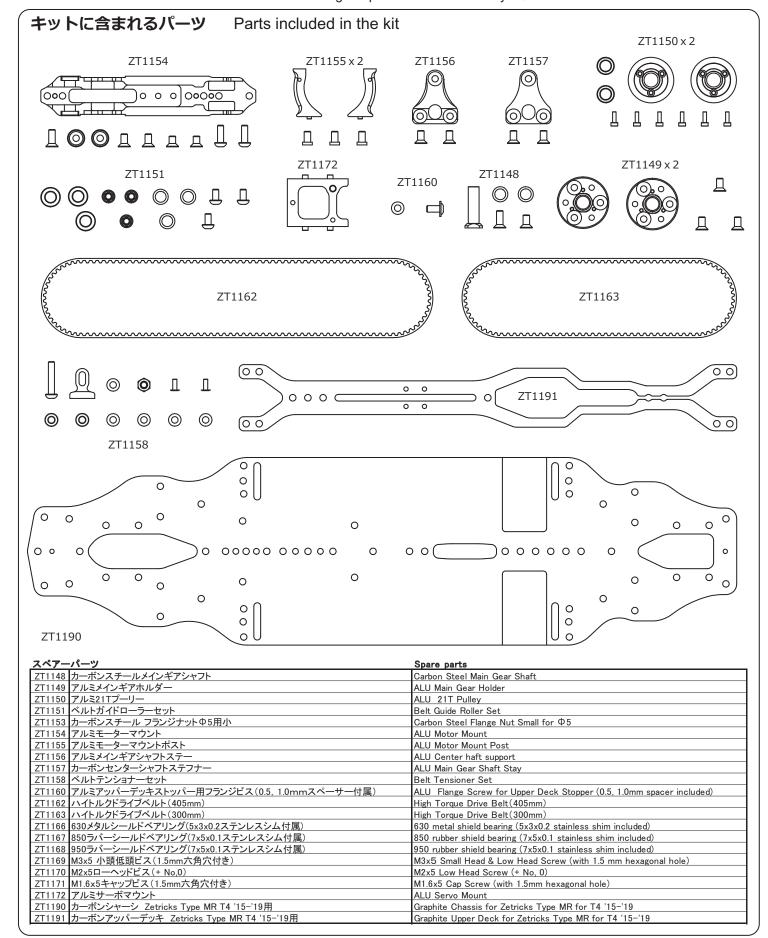


この製品は XRAY T4 (Ver.2015~2019) シリーズを MR レイアウト仕様に変更するためのコンバージョンキットです。 当説明書はパーツの換装・製作をするために必要な内容が記載されています。掲載されていない部分の組立方法は XRAY T4 の説明書に従って行ってください。

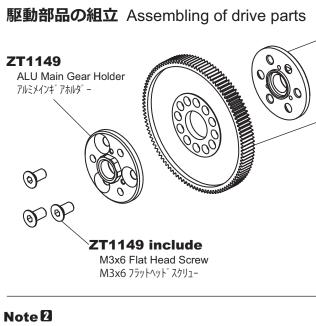
This product is a conversion kit for changing the XRAY T4 (Ver.2015~2019) series to MR layout specifications.

This manual describes the contents necessary for replacing and manufacturing parts.

Please follow the XRAY T4 instructions for assembling the parts not listed. Thank you!







ZT1149

This kit uses a dedicated 21T pulley. (Standard is 20T) Please calculate the secondary gear ratio at 1.8095. 当キットでは専用の21Tプーリーを使用します。(標準は20T) 二次減速比は1.8095で計算してください。

Spur Gear [Not included]

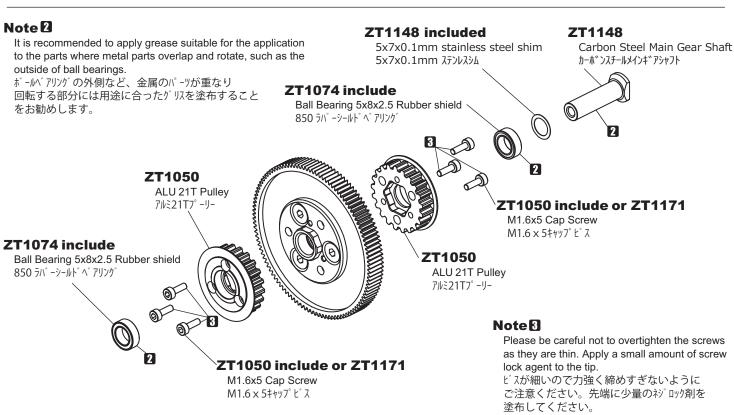
Please use for touring cars such as those made by AXON. (Up to 64P110T) 別売りの AXON 製などツーリングカー用を使用してください。(64P110T まで)

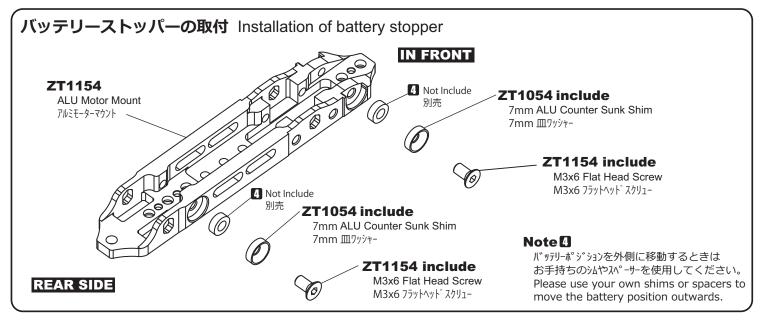


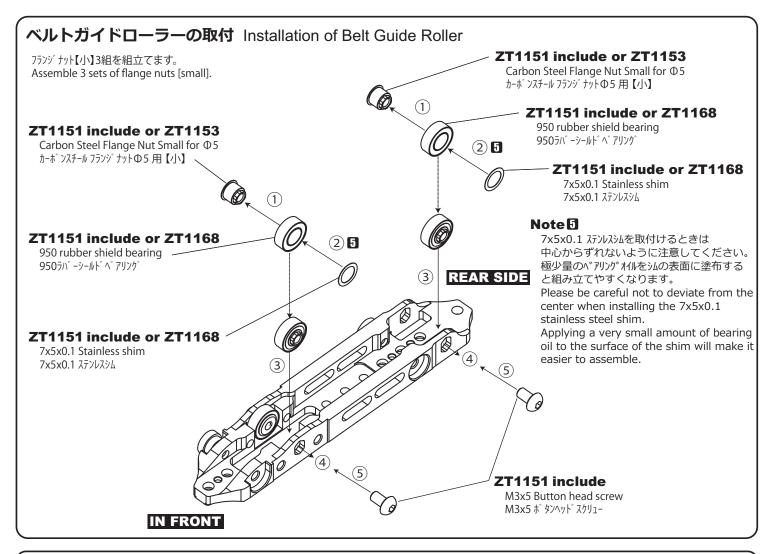


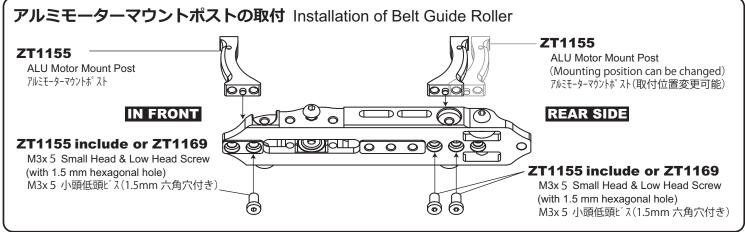
Note

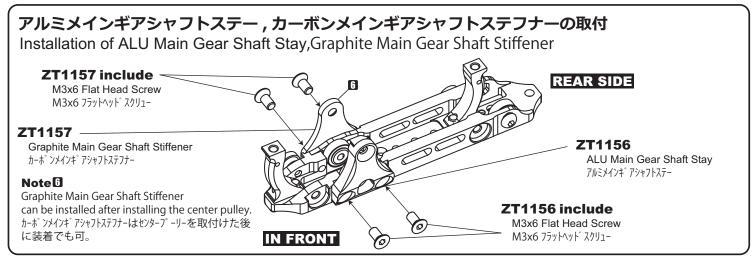
When using a screw other than the one providedor a Spur gear other than the recommended one, make sure that the head or tip of the screw does not come out. 付属のフラッドヘッドスクリュー以外のビスや推奨以外のスパーギアを使用する場合はビスの頭や先端が出ていないことを確認してください。



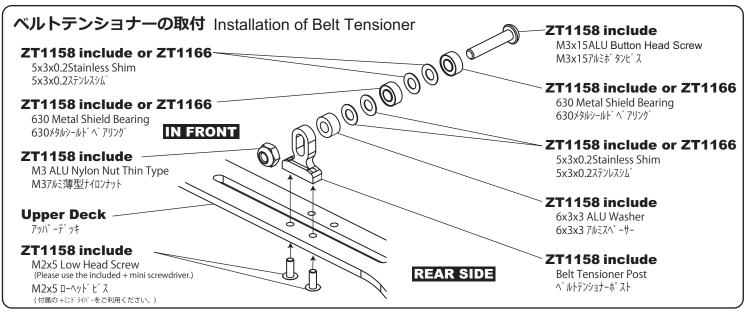


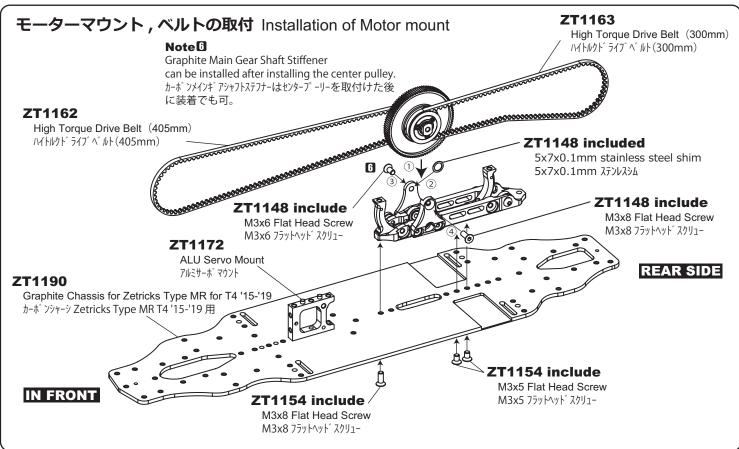


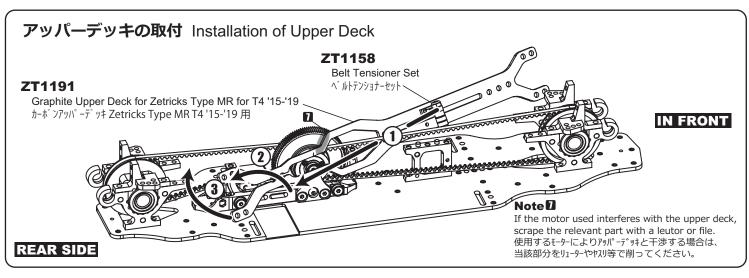


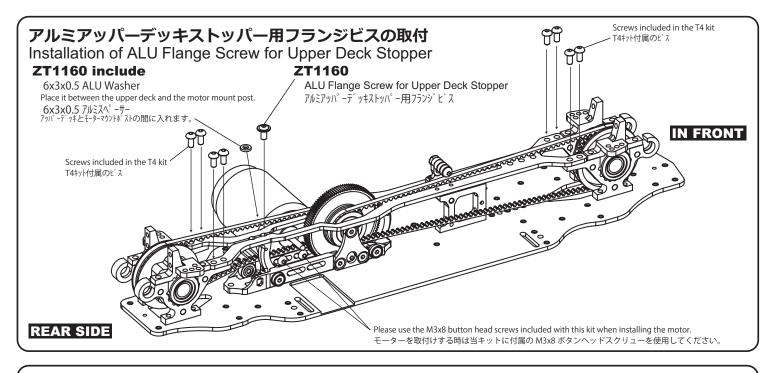










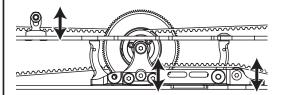


ベルトテンショナー,シャーシ&アッパーデッキフレックスの調整について

About flex adjustment of belt tensioner, chassis and upper deck

①ベルトテンショナーの調整について

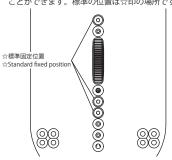
Zetricks にはアッパーデッキ上に 1 箇所、モーターマウントに 3 箇所のベルトのテンション を調整する機構があります。ペアリンヴが軽く接触するように位置を調節してください。強く当たると駆動ロスにつながります。リアベルトを上げすぎるとピニオンギアと干渉しベルトの摩耗につながります。ご注意ください。



①About adjusting the belt tensioner

Zetricks has a mechanism to adjust the tension of the belt in one place on the upper deck and three places on the motor mount. Adjust the position so that the bearings make light contact. If you hit it hard, it will lead to drive loss. If the rear belt is raised too much, it will interfere with the pinion gear and lead to wear of the belt. Please be careful.

②シャーシフレックスの調整について Zetricks にはモーターマウントをシャーシに固定するピスの 位置を変更することでシャーシのフレックスを調整する ことができます。標準の位置は☆印の場所です。

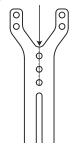


②About adjustment of chassis flex

Zetricks allows you to adjust the flex of the chassis by changing the position of the screws that secure the motor mount to the chassis.

The standard position is the location marked with

③アッパーデッキのフレックスの調整について Zetricks Type MR for T4 '15-'19 にはアッパーデッキを加工する ことによりフレックスを調整することができます。 矢印から破線の部分をヤスリやリューターでカットすることで硬さの 調節が可能です。



3About adjusting the flex of the upper deck

For Zetricks Type MR for T4 '15 -'19, you can adjust the flex by processing the upper deck.
The hardness can be adjusted by cutting the part indicated

The hardness can be adjusted by cutting the part indicated by the broken line from the arrow with a file or a leutor.

基本推奨セットについて About basic recommendation set

Zetricks Type MR for T4 '15-'19 Bacic Setup Sheet	Front	Rear
RideHeight (車高)	5.0mm	5.2mm
Camber (キャンバー角)	-1.5°	-2.0°
Toe angle(トー角)	1.0°(Out)	IN 2.0°
Shock oil (ショックオイル)	INFINITY #450	INFINITY #450
Shock Spring(ショックスプリング)	SMJ2.5-2.8	SMJ3.1
Down Stop【Suspin center】 ドループ高(サスピン中心)	9.5mm	8.5mm
Anti-Roll Bar (スタビライザー)	Ф1.3	Ф1.3
Differential gearOil(デフオイル)	_	INFINITY #6000
Steering block shim (ステアリングブロックシム)	1.5mm	_

ステアリングポスト下に1.0mm厚のワッシャーを入れる。(ベルトの干渉を防ぐ為) Insert a 1.0 mm thick washer under the steering post.(To prevent belt interference)



オプションパーツの紹介 Introduction of optional parts

ZT1065

ALU Floating Servo Mount Orange アルミフローティング サーホ マウント オレンシ

ZT1066

ALU Floating Servo Mount Black アルミアローティングサーボマウント ブラック



ZT1077

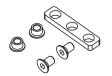
Low Friction Drive Belt (351mm) ローフリクショント^{*} ライフ^{*} ヘ ルト(351mm) This part is required when changing from MR to MID. MR から MID に変更の場合、必要なパーツです。



ZT1159

Graphite Chassis Stiffener Set for Zetricks Type MID

カーホ ンシャーシステプブーセット Zetricks Type MID 用 This part is required when changing from MR to MID. MR から MID に変更の場合、必要なパーツです。



ZT1161

High Torque Drive Belt (351mm) ハイトルクト*ライフ* ^*ルト(351mm) This part is required when changing from MR to MID. MR から MID に変更の場合、必要なパーツです。



ZT1164

Low Friction Drive Belt (405mm) ローフリクションド・ライフ・ヘールト (405mm)



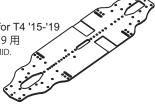
ZT1165

Low Friction Drive Belt (300mm) ローフリクショント゛ライフ゛ヘ゛ルト (300mm)



ZT1187

Graphite Chassis Zetricks Type MID for T4 '15-'19 カーボ ンシャーシ Zetricks Type MID T4 '15-'19 用 This part is required when changing from MR to MID. MR から MID に変更の場合、必要なパーツです。



ZT1188

Graphite Upper Deck Zetricks Type MID for T4 '15-'19 カーボ ンアッハ ーデ ッキ Zetricks Type MID for T4 '15-'19 用 This part is required when changing from MR to MID. MR から MID に変更の場合、必要なパーッです。



ZT1189

Graphite Upper Deck Narrow Type Zetricks Type MID for T4 '15-'19 カーホ`ンアッパ゜ーデ゛ッキナロータイプ゜ Zetricks Type MID T4 '15-'19 用 This part is required when changing from MR to MID. MR から MID に変更の場合、必要なパ゚ーツです。



ZT1192

Graphite Upper Deck Narrow Type Zetricks Type MR for T4 '15-'19 カーホ*ンアッパ・テ*ッキナロータイプ。 Zetricks Type MR for T4 '15-'19 用



完成画像・R/C メカ搭載例 Completed image・R/C mechanism mounting example









